

zatemnik 9/4
do SIWA
ad. Nr 4

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Terasy 3 m 6			
1 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 sufity 50.44	m ² m ²	 50.440	 50.440
				RAZEM	50.440
2 d.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*4.57+2*4.58+2*3+2*4.95+2*2.4+2*5.3+2*2.61+2*2.63)*3.03	m ² m ²	 182.042	 182.042
				RAZEM	182.042
3 d.1	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 182	m ² m ²	 182.000	 182.000
				RAZEM	182.000
4 d.1	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krater wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
5 d.1	KNR 4-01 0429-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych analogia sufitów podwieszanych 10.48+12.79+14.43	m ² m ²	 37.700	 37.700
				RAZEM	37.700
6 d.1	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm 10.48+12.79+14.43+9.27	m ² m ²	 46.970	 46.970
				RAZEM	46.970
7 d.1	KNR 2-02 0817-01	Osiatkowanie tynku wewnętrznego na ścianach i stropach 180.2	m ² m ²	 180.200	 180.200
				RAZEM	180.200
8 d.1	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 182	m ² m ²	 182.000	 182.000
				RAZEM	182.000
9 d.1	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 12.79+14.43	m ² m ²	 27.220	 27.220
				RAZEM	27.220
10 d.1	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi aluminiowe 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
11 d.1	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne 4.28*2+3.92*2+4.24*2+3.1*2+3.68*2+6.22*2+1.19+3.98	m m	 56.050	 56.050
				RAZEM	56.050
12 d.1	KNR 2-02 1018-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 dwukrotnie malowane i szklone na budowie 1.6	m ² m ²	 1.600	 1.600
				RAZEM	1.600
13 d.1	KNR 2-02 1017-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni do 1.6 m2 fabrycznie wykończone 1.6*2	m ² m ²	 3.200	 3.200
				RAZEM	3.200
14 d.1	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykłe dwukrotnie malowane na budowie 2.05*8+0.8*4	m m	 19.600	 19.600
				RAZEM	19.600
15 d.1	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
16 d.1	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
17 d.1		Nawietrzaki higrosterowalne 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
18 d.1	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		50.44	m ²	50.440	
				RAZEM	50.440
19	KNR 2-02 d.1 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 180	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
20	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	NNRNKB d.1 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 182	m ²		
			m ²	182.000	
				RAZEM	182.000
22	NNRNKB d.1 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 50.44	m ²		
			m ²	50.440	
				RAZEM	50.440
23	KNR 4-01 d.1 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 50.44	m ²		
			m ²	50.440	
				RAZEM	50.440
24	KNR 4-01 d.1 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 180	m ²		
			m ²	180.000	
				RAZEM	180.000
25	KNR 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21	m		
			m	21.000	
				RAZEM	21.000
26	KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.1	m ³		
			m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
27	KNR 4-01 d.1 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 1.1	m ³		
			m ³	1.100	
				RAZEM	1.100
28		opinia kominiarska powykonawcza	m		
d.1		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
 Leszek Saganowski
 upr. bud. WBPP-NB/7210/205/82
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
 w zakresie ogólnobudowlanym
 KUP/BO/016/10

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pustostan wod-kan ,gaz					
1	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	analiza indywidualna	Czyszczenie ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'geberitt'	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych + szafka zlewozmy.	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki poj. z syfonem gruszkowym	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektr.	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	analiza indywidualna	Czyszczenie kabiny natryskowej	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 0137-09 analogia	Bateria natryskowa	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
	1		lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
	2		kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
	2		kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR 2-15 0419-03	Grzejniki stalowe Sterlad: C-22 o dług. 1200/600 mm - 2 szt. - w dwóch pokojach po jednym - dolne C-22 o dług. 600/500 mm - 1 szt. - w kuchni - dolny	kpl.		
	3		kpl.	3.000	
				RAZEM	3.000
16	KNR 2-15 0415-01	Zawór grzejnikowy o śr.nom. do 15 mm z głowicami Danfoss	szt.		
	3		szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17	analiza indywidualna	Sprawdzenie i ewentualna naprawa instalacji c.o.	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0312-02	Kocioł kondensacyjny typu junkers 14 kW z przewodem powietrzno-spalinowym + regulator tygodniowy (stary kocioł zdać do ROM-2) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19		ZAPEWNIENIE PIERWSZEGO URUCHOMIENIA KOTŁA PRZEZ SERWIS LEŻY PO STRONIE WYKONAWCY 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

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

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** -
2-pokoje, kuchnia, łazienka, p.pokój, wc.
Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. M. Focha 25** **mieszkanie nr 4**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , łazience i wc oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem w kuchni do piekarnika i pieca co ,w łazience do pralki i w pokojach.	7kpl	
3.	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.	RAZEM NETTO w PLN		