

zatem 9/1
do 9147
rad. No 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby, zerwanie tapet w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 146.386	m ² m ²		
				146.386	
				RAZEM	146.386
2	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych 1.50*2.55+1.0*2.55+4.90*2.55	m ² m ²		
				18.870	
				RAZEM	18.870
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 32.095	m ² m ²		
				32.095	
				RAZEM	32.095
4	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 32.095	m ² m ²		
				32.095	
				RAZEM	32.095
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 5	szt. szt.		
				5.000	
				RAZEM	5.000
6	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 1.06*1.50*3	m ² m ²		
				4.770	
				RAZEM	4.770
7	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej 1.10*3	m m		
				3.300	
				RAZEM	3.300
8	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
9	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 3	szt. szt.		
				3.000	
				RAZEM	3.000
11	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.		
				1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.2*3	m ² m ²		
				5.940	
				RAZEM	5.940
13	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m2 2.20*1.0	m ² m ²		
				2.200	
				RAZEM	2.200
14	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 32.095	m ² m ²		
				32.095	
				RAZEM	32.095
17	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 1.50*2.55+1.0*2.55+4.90*2.55	m ² m ²		
				18.870	
				RAZEM	18.870
18	analiza indywidualna	Wykonanie wentylacji rurą dwupłaszczową - w pozycji ująć R,M,S	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.5	m	3.500	
				RAZEM	3.500
19	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie ścian siatką	m ²		
		114.291	m ²	114.291	
				RAZEM	114.291
21	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		32.095+114.291	m ²	146.386	
				RAZEM	146.386
22	NNRNKB 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m ² płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm (1.50*2+1.0*2)*2.55+2.18*2*2.55	m ²		
			m ²	23.868	
				RAZEM	23.868
23	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		4.90*2.18+4.37*4.90	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
24	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		(4.90*6+1.83*2+2.45*2+2.18*2+1.50+1.0)*2.55	m ²	114.291	
				RAZEM	114.291
25	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		32.095	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
26	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		114.291	m ²	114.291	
				RAZEM	114.291
27	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grubości 32 mm	m ²		
		32.095	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
28	KNR W-02 0208-02	Okładziny podłogowe na podłożu z płyt OSB; płytki o wymiarach 30x30 cm	m ²		
		1.0*1.50	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
29	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB	m ²		
		32.095	m ²	32.095	
				RAZEM	32.095
30	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²		
		4.37*4.90	m ²	21.413	
				RAZEM	21.413
31	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit	m ²		
		2.18*4.90	m ²	10.682	
				RAZEM	10.682
32	kalk. własna	Postawienie pieca kaflowego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
33	kalk. własna	Postawienie trzonu kuchennego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzmozanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km	m ³		
		1.0	m ³	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	cena zakładowa	Opinia kominiarska	szt		
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru

Tadeusz Kalas
Upr. Bud. JAM-M-7210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
roboty sanitarne					
1	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmykowa	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m m	3.000	
				RAZEM	3.000
8	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 m	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNR-W 2-15 0314-06	Kuchnia gazowa o połączeniu na dwuzłączkę z piekarnikiem elektrycznym	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR-W 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl. 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. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0121-01	Przepływowy podgrzewacz wody z baterią	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (spłuczka)	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR NADZORU

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.Obiekt: **Mieszkanie**-
-2pokoje, kuchnia ,łazienka .p.pokój.Budowa: **Bydgoszcz****Ul. Ujejskiego 13****mieszkanie nr 5****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
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.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		