

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 m2 sufitu 20.5+20.4+12.6+1.7+2.3+1.3	m ² m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*4.01+2*4+2*2.9+ 6*5.08+2*2.3+2*1.07)*3.58	m ² m ²	211.363	
				RAZEM	211.363
3	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności 211.36	m ² m ²	211.360	
				RAZEM	211.360
4	NNRNKB 202 1134- 02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 211.36	m ² m ²	211.360	
				RAZEM	211.360
5	NNRNKB 202 1134- 01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 58.8	m ² m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
6	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 58.8	m ² m ²	58.800	
				RAZEM	58.800
7	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 211.38	m ² m ²	211.380	
				RAZEM	211.380
8	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 1.5	m ² m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
9	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.96*5.03+2.91*5.04+1.5*5.06	m ² m ²	42.175	
				RAZEM	42.175
11	analiza in- dywidualna	nawiewniki higrosterowalne 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone 1.4*2+1.6	m ² m ²	4.400	
				RAZEM	4.400
13	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	analiza in- dywidualna	montaż nr administracyjnego lokalu 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21	m m	21.000	
				RAZEM	21.000
17	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 3.4	m m	3.400	
				RAZEM	3.400

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 0306-02	Przymurowanie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian 1.2*1.1*6	m ² m ²	7.920	
				RAZEM	7.920
19	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków 7.91	m ² m ²	7.910	
				RAZEM	7.910
20	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 42.17	m ² m ²	42.170	
				RAZEM	42.170
21	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane 4.11*4+5.15*2+5.03*2+3*2+5.15*2+1.28*2+2.51*4	m m	65.700	
				RAZEM	65.700
22	KNR 2-02 0822-06	Licowanie ścian płytkami glazurowanymi 15x15 cm 1.5*3.2+1.5*5.5	m ² m ²	13.050	
				RAZEM	13.050
23	KNR 4-01 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.2*1.8*2*6	m ² m ²	25.920	
				RAZEM	25.920
24	KNR 4-01 1209-14	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.75 m ² 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
25	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.8*2+0.36+0.5	m ³ m ³	2.460	
				RAZEM	2.460
26	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.46	m ³ m ³	2.460	
				RAZEM	2.460

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pustostan wod-kan ,gaz					
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 umywalkowej i zmywakowej	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	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
8	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
9	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	analiza indywidualna	Czyszczenie umywalki	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
	2		szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	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
13	KNR 4-02 0219-02	Wymiana umywalki fajansowej ze wspornikiem z syfonem z tworzywa (UWAGA: demontaż i montaż istniejącej na czas płytowania)	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm (UWAGA: do umywalki założyć nowy)	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm wannowy	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
	1		szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm /wymiana: 1 z.w i 1 c.w/	kpl.		
	1		kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm (w tym pralka) 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-15 0121-01	Bojler elektryczny do podgrzewania wody 60 l (UWAGA: Istniejący bojler 50 l zdać do ROM-2) 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0311-03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektr. z pokrywą 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1	m m	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
Zbigniew Żelazny
 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 ,wc, p.p,**Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Wierzbickiego 3 mieszkanie nr 21****I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana osprzętu elektrycznego w mieszkaniu w kuchni , wc i łazience montaż oprawy typu „plafon”	kpl	
2.	Montaż TM, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo-prądowych ,ochronniki II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
3.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
4.	RAZEM NETTO w PLN		