

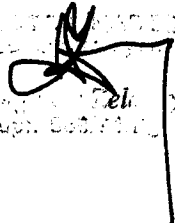
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby, zerwanie tapet w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 150.636	m ² m ²	150.636	
				RAZEM	150.636
2	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych 3.28*2.78	m ² m ²	9.118	
				RAZEM	9.118
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek 1.0*2*2.78	m ² m ²	5.560	
				RAZEM	5.560
4	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.63*2.03	m ² m ²	3.309	
				RAZEM	3.309
5	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.28*4.88+3.47*3.06+1.28*1.69	m ² m ²	28.788	
				RAZEM	28.788
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2 1.13*1.28*2	m ² m ²	2.893	
				RAZEM	2.893
8	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekanej 1.13*2	m m	2.260	
				RAZEM	2.260
9	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
10	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	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
14	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m2 z dwoma zamkami 2.20*1.0	m ² m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
15	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z sztyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
16	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł z wykuciem otworu 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-02 2006-04	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach na rusztach 32.097	m ² m ²	32.097	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	32.097
19	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie ścian siatką 118.539	m ² m ²	118.539	
				RAZEM	118.539
20	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 32.097+118.539	m ² m ²	150.636	
				RAZEM	150.636
21	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 1.63*2*2.78+1.68*2*2.78+3.06*0.90+3.47*0.90	m ² m ²	24.281	
				RAZEM	24.281
22	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 3.28*4.88+3.47*3.06+1.28*1.69+1.63*2.03	m ² m ²	32.097	
				RAZEM	32.097
23	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.88*2+3.28*2+3.47*2+3.06*2+1.69*2+1.28*2+1.63*2+2.03*2)*2.78	m ² m ²	118.539	
				RAZEM	118.539
24	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 32.097	m ² m ²	32.097	
				RAZEM	32.097
25	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 118.539-24.281	m ² m ²	94.258	
				RAZEM	94.258
26	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 32.097	m ² m ²	32.097	
				RAZEM	32.097
27	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 32.097	m ² m ²	32.097	
				RAZEM	32.097
28	KNR W-02 0206-02	Okladziny podłogowe na podłożu z betonu i jastrychu cementowego; płytki o wymiarach 30x30 cm 1.63*2.03	m ² m ²	3.309	
				RAZEM	3.309
29	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4.88*3.28+1.28*1.69	m ² m ²	18.170	
				RAZEM	18.170
30	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 3.47*3.06	m ² m ²	10.618	
				RAZEM	10.618
31	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 3.47*2+3.06*2	m m	13.060	
				RAZEM	13.060
32	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 0.2	m ³ m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
33	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 0.2	m ³ m ³	0.200	
				RAZEM	0.200
34	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Tadeusz...
Upr. Bud. UBN-KZ-210/120/90

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pułstostan 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 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż brodzika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku/istniejąca kuchnia/	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm /istniejąca kuchnia/	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	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
10	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych + szafka zlewozmy.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0115-01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie 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	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki poj. z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 0-35 0123-02	Kabiny natryskowe do kąpieli kwadrat.2-ścienne z szybami z płyt polistyrenowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm(wężyk do spluczki)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm /wymiana/	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

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 2	kpl. kpl.	RAZEM 2.000	2.000
20	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 8	m m	RAZEM 8.000	8.000
21	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 3	m m	RAZEM 3.000	3.000
22	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka) 4	szt. szt.	RAZEM 4.000	4.000
23	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm (w tym pralka) 2	szt. szt.	RAZEM 2.000	2.000
24	KNR 4-01 0333-08	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej 1	szt. szt.	RAZEM 1.000	1.000
25	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. 3	szt. szt.	RAZEM 3.000	3.000
				RAZEM	3.000

INSTRUKCJA

 2014.05.27
 Wzrost: 170 cm

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH I WYCENA.

Obiekt: **Mieszkanie** -
 -pokój, kuchnia ,p.pokój, łazienka.
 Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Świetlicowa 8** **mieszkanie nr 19**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni ,łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem.	13kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(6obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, montaż dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż kuchenki elektrycznej 2-palnikowej w kuchni	1kpl	
5.	Montaż wypustu anteny RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu teletechnicznego.	1kpl	
7.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	RAZEM NETTO w PLN		