

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 m <sup>2</sup> sufitu 5.14*3+4.12*5.12	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.514	 36.514
				<b>RAZEM</b>	<b>36.514</b>
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> ściany (2*3+4*5.12+2*4.12)*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.272	 90.272
				<b>RAZEM</b>	<b>90.272</b>
3	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych oraz na ścianach 36.51+5.12*2.6+4.12*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 60.534	 60.534
				<b>RAZEM</b>	<b>60.534</b>
4	KNR 0-14 2010-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 75 - 101 1.3*0.9	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.170	 1.170
				<b>RAZEM</b>	<b>1.170</b>
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 1.1*3	m m	 3.300	 3.300
				<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
7	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> analogia okna drewniane jednoramowe o istniejącym podziale 1.18*1.8*3+0.6*0.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.732	 6.732
				<b>RAZEM</b>	<b>6.732</b>
8	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia pcv 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
9	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekanej 1*0.2*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.600	 0.600
				<b>RAZEM</b>	<b>0.600</b>
10	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m <sup>2</sup> w 1 miej.) 4.12*2.6+5.12*2.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 24.024	 24.024
				<b>RAZEM</b>	<b>24.024</b>
11	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 2.6*0.6+2*0.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.560	 2.560
				<b>RAZEM</b>	<b>2.560</b>
12	wycena inwestorska	drzwi wejściowe do lokalu drewniane wykonane z masywu wraz z okuciami i ościeżnicą 1.20*2.1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.520	 2.520
				<b>RAZEM</b>	<b>2.520</b>
13	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 90.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.270	 90.270
				<b>RAZEM</b>	<b>90.270</b>
14	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 36.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.510	 36.510
				<b>RAZEM</b>	<b>36.510</b>
15	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na ścianach 90.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.270	 90.270
				<b>RAZEM</b>	<b>90.270</b>
16	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewanych 36.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.510	 36.510
				<b>RAZEM</b>	<b>36.510</b>
17	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 36.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.510	 36.510
				<b>RAZEM</b>	<b>36.510</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 90.27	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90.270	 90.270
				<b>RAZEM</b>	<b>90.270</b>
19	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 16	m m	 16.000	 16.000
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
20	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 3.2*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.800	 4.800
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
21	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 4.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 4.800	 4.800
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
22	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.600	 1.600
				<b>RAZEM</b>	<b>1.600</b>
23	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
24	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3*5.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 15.420	 15.420
				<b>RAZEM</b>	<b>15.420</b>
25	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyty OSB grubości 18 mm 36.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.510	 36.510
				<b>RAZEM</b>	<b>36.510</b>
26	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 36.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 36.510	 36.510
				<b>RAZEM</b>	<b>36.510</b>
27	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane 5.1*4+2.3*3	m m	 27.300	 27.300
				<b>RAZEM</b>	<b>27.300</b>
28	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	analiza indywidualna	Postawienie nowego pieca o kubaturze do 1 m <sup>3</sup> 1	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.300	 2.300
				<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>
31	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 2.300	 2.300
				<b>RAZEM</b>	<b>2.300</b>

Inspektor Nadzoru  
Leszek Saganowski  
upr. bud. WAPD NR 7210/205/82



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>remont pustostanu - roboty wod-kan</b>					
1	KNR-W 4-02 0121-01	Demontaż rurociągu z PVC, cPVC o śr. 15-32 mm o połączeniach klejonych /kl.sch. aż po mieszkanie nibko/ 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
2	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 10	m m	10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
3	KNR-W 4-02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR-W 2-15 0229-05	Zlewozmywaki 1 komorowy z płytą ociekową z blachy + szafka zlewozmywakowana 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR-W 2-15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR-W 2-15 0233-02	Ustępy z płuczką ustępową typu "dolnopłuk" 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR-W 2-15 0143-01	Urządzenia do podgrzewania wody przepływowe z baterią 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR-W 2-15 0115-09	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
11	KNR-W 2-15 0130-01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm / przed spłuczką/ 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR-W 2-15 0207-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 2-15 0207-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 1	m m	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	analiza indywidualna	wygięcie rury gazowej # 15 na inną ścianę 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
16	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
17	KNR-W 2-15 0303-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5	m m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: Mieszkanie -pokój, kuchnia,wc.

Budowa: Bydgoszcz ul. Ugory 43 mieszkanie nr 15

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni oprawa typu „plafon”	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,OK1x25A, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego w kuchni .	2kpl	
5.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		