

**Załącznik nr 9a do SIWZ - ZMIANA**

**Przedmiar robót dla lokalu przy**

**ul. Garbary 9/11**

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 292.98	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 292.980	 292.980
				<b>RAZEM</b>	<b>292.980</b>
2	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 25.82+30.60+29.40	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 85.820	 85.820
				<b>RAZEM</b>	<b>85.820</b>
3	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
4	kalkulacja własna wycena in- dywidualna	wykonanie opinii kominiarskiej - powykonawczej 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
6	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 227.26	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 227.260	 227.260
				<b>RAZEM</b>	<b>227.260</b>
7	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 65.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.720	 65.720
				<b>RAZEM</b>	<b>65.720</b>
8	KNR 2-02 0815-02 analogia	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 20	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 20.000	 20.000
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
9	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów- biała 65.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.720	 65.720
				<b>RAZEM</b>	<b>65.720</b>
10	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian- biała 186.11	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.110	 186.110
				<b>RAZEM</b>	<b>186.110</b>
11	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian bez szpachlowania- beżowa 41.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 41.150	 41.150
				<b>RAZEM</b>	<b>41.150</b>
12	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 26.5	m m	 26.500	 26.500
				<b>RAZEM</b>	<b>26.500</b>
13	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 5.28	m m	 5.280	 5.280
				<b>RAZEM</b>	<b>5.280</b>
14	KNR-W 4- 01 1216-01	Zabezpieczenie podłóg folią 65.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.720	 65.720
				<b>RAZEM</b>	<b>65.720</b>
15	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 65.72	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 65.720	 65.720
				<b>RAZEM</b>	<b>65.720</b>
16	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW- w kolorze beżowym grub 2,0 8.61+4.83+5.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 19.400	 19.400
				<b>RAZEM</b>	<b>19.400</b>
17	KNR 4-01 0820-02 analogia	Ułożenie płyt OSB -18mm twardych 3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.000	 3.000
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych na piance  23.30+23.02	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	46.320	
19	KNR 4-01 0354-05 analogia	Wykucie z muru ościeżnic  1.85	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>46.320</b>
			m <sup>2</sup>	1.850	
20	KNR 4-01 0318-06	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o pow.otworu ponad 2.0 m2 w ścianach zewnętrznych z cegieł  1.85	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.850</b>
			m <sup>2</sup>	1.850	
21	KNR 2-02 1019-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone  1.85	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.850</b>
			m <sup>2</sup>	1.850	
22	kalkulacja własna	wymiana drzwi na przesuwne do łazienki  1	szt	<b>RAZEM</b>	<b>1.850</b>
			szt	1.000	
23	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian  1	szt.	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
			szt.	1.000	
24	KNR 4-01 1209-09 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni do 1.0 m2  4.92	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
			m <sup>2</sup>	4.920	
25	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych  2	szt.	<b>RAZEM</b>	<b>4.920</b>
			szt.	2.000	
26	KNR 4-01 1011-02 analogia	Rozbiórka pieców  1.70	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
			m <sup>3</sup>	1.700	
27	KNR 4-01 0108-09 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych ( powstałych w trakcie wykonywania remontu pustostanu) samochodami skrzyniowymi na odł.do 1 km  1.5	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.700</b>
			m <sup>3</sup>	1.500	
28	KNR 4-01 0108-10 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych ( powstałych w trakcie wykonywania remontu pustostanu) samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 1.5	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
			m <sup>3</sup>	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>

Inspektor Nadzoru Budowlanego

*Matgorzata Tomaszewska*  
upr. bud UAN-KZ-7210/375/86  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlany

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0144-06	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii umywalkowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 4-02 0132-02 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej bez korkowanie wylotów	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o śr. nominalnej 15 mm /bez zaworów -istniejący/	kpl.		
		1.0	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-15 0115-02	Bateria umywalkowa stojąca o śr.nom. 15 mm / w łazience/	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-15 0115-06	Bateria wannowa z natryskiem stojąca o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
7	analiza indywidualna	Mycie umywalki, wanny, muszli ustępowej w łazience oraz zlewozmywaka i kuchni gazowej w kuchni odpowiednimi środkami czyszczącymi /ty-Domestos/	kpl		
		1.0	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
8	KNR 0-35 0215-04	Głowica termostatyczna do zaworu grzejnikowego o śr. 15mm - w kuchni	szt.		
		1.0	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
9	KNR 0-35 0231-01	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - płukanie, czynności przygotowawcze i zakończeniowe	m		
			m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
10	KNR 0-35 0231-02	Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych - próba wodna ciśnieniowa	m		
			m	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
11	KNR 0-35 0231-05	Próba na gorąco instalacji z dokonaniem regulacji	szt.grz		
		7.0	szt.grz	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>

Inspektor Nadzoru  
*Grzegorz Piebrzhd*  
 upr. bud. GK.XZ.7342-112-94

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: **Mieszkanie** 2-pokoje, kuchnia, łazienka, p.p,

Budowa: **Bydgoszcz** Ul. Garbary 9 mieszkanie nr 11

**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	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
6.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
7.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		

## Roboty gazowe

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>instalacja gazow i c.o</b>					
1	KNR 4-02 0314-05	Demontaż pieca gazowego dwufunkcyjnego	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-15 0306-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 25 mm na ścianach bez materiału	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-15 0312-02	piec gazowe j o obciążeniu 24000 kcal/h	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
5	KNR 2-15 0310-01	filtr gazowy przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	KNR 2-15 0404-01	Próby ciśnieniowe szczelności instalacji wewnętrznej c.o. w budynkach mieszkalnych	urządź		
		6	urządź	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
7	KNR 2-15 0512-02	Próba instalacji c.o. na gorąco bez regulacji	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Inspektor Nadzoru  
*Andrzej Partyka*  
 Upr. bud. GPKZ-7342/193/93