

Załącznik nr 9d do SIWZ

Przedmiar robót dla lokalu przy

ul. Nakielskiej 56/4

Roboty ogólnobudowlane

1	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet oraz kasetonów $(2*4.46+2*4.42+2*4.87*2.27)*2.6+4.46*4.42+4.87*2.27$	m ²		
			m ²	134.430	
				RAZEM	134.430
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² ściany $(2*4.46+2*4.42+2*4.87*2.27)*2.65$	m ²		
			m ²	78.891	
				RAZEM	78.891
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² sufity $4.46*4.42+4.87*2.27-1.2*0.58$	m ²		
			m ²	30.072	
				RAZEM	30.072
4	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) $4.46*2.65+4.42*2.65$	m ²		
			m ²	23.532	
				RAZEM	23.532
5	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
6	NNRNKB 202 1134-01	(z VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
7	NNRNKB 202 1134-02	(z VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 78.89	m ²		
			m ²	78.890	
				RAZEM	78.890
8	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 78.89	m ²		
			m ²	78.890	
				RAZEM	78.890
9	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
10	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
11	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 78.89	m ²		
			m ²	78.890	
				RAZEM	78.890
12	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych $4.87*2.27-0.58*1.20$	m ²		
			m ²	10.359	
				RAZEM	10.359
13	KNR 4-04 0405-02	Rozebranie drewnianych podłóg białych na półpust $4.87*2.27-1.2*0.58$	m ²		
			m ²	10.359	
				RAZEM	10.359
14	KNR 4-01 0408-03	Dwustronne wzmocnienie drewnianych belek stropowych 5.1*3	m		
			m	15.300	
				RAZEM	15.300
15	KNR 2-02 1110-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 10.53	m ²		
			m ²	10.530	
				RAZEM	10.530
16	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płytami OSB 18 mm 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
17	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm 30.72	m ²		
			m ²	30.720	
				RAZEM	30.720
18	KNR 0-19 0930-07	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielnne z PCV o pow. ponad 1.5 m ² 1.20*1.60	m ²		
			m ²	1.920	

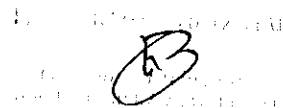
№	Symbol	Opis	Jedn.	RAZEM	RAZEM
19	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	1.920
20	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej 0.2*1	m ² m ²	0.200	1.000
21	KNR 4-01 1209-03	Jednokrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.2*1.6*4	m ² m ²	7.680	0.200
22	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.1*2.1*4*1.5	m ² m ²	13.860	7.680
23	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.1*1.6*2*1.5	m ² m ²	5.280	13.860
24	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z sztyldami 3	szt. szt.	3.000	5.280
25	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 3.8	m m	3.800	3.000
26	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane 4.13*2+4.93*2+1.98*2+4.13*2	m m	30.340	3.800
27	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	1.000	30.340
28		przestawienie pieca do 0,85 m ³ 1	m ² m ²	1.000	1.000
29	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	1.000
30	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	2.300
31	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt. szt.	1.000	2.300
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
Leszek Sągnowski
dot. bud. WPKO nr 12/10205/82

Roboty mod.-kan.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak dwukomorowy blaszany, ze stali nierdzewnej 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
2	KNR-W 4-02 0232-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PVC o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
3	KNR-W 4-02 0141-01	Demontaż baterii zlewozmywakowej nad zlewozmywakiem 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
4	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.5	m m	0.500	0.500
5	KNR-W 4-02 0120-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm 6.5	m m	6.500	6.500
6	KNR-W 4-02 0234-07	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - wanna do likwidacji /zakorkowanie trójnika na pionie kanalizacyjnym w sąsiednim pomieszczeniu / 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
7	KNR-W 4-02 0229-07	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku /podejście do wanny/ 1.5	m m	1.500	1.500
8	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową /poza mieszkaniem na półpiętrze / 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
9	KNR-W 4-02 0142-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15-20 mm / w pomieszczeniu ustępowym poza mieszkaniem/ 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
10	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej z piekarnikiem 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
11	KNR 4-02 0314-07 analogia	Demontaż podgrzewacza gazowego do c.w. -do likwidacji / wraz podłączeniem do komina/ 1.0	szt. szt.	1.000	1.000
12	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15-20 mm 2.0	m m	2.000	2.000
13	KNR 4-02 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	1.000
14	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurków gazowych o śr. 15 mm - przy urządzeniach 2.0	szt. szt.	2.000	2.000
15	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynk. o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych /w lokalu i WC poza lokalem/ 1.5	m m	1.500	1.500
16	KNR 2-15 0112-01	Zawór przelotowy kulowy do sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / w lokalu mieszkalnym i W.C. poza lokalem/ 2.0	szt. szt.	2.000	2.000
17	KNR 2-15 0115-01	Bateria zlewozmywakowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0121-01	Podgrzewacz elektryczny przepływowy typu Biawar w komplecie z baterią nad zlewozmywakiem 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, o śr.nominalnej 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka dwukomorowego z blachy emaliowanej na szafce gat. I /uwzględnić szafkę pod zlewozmywak / 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfon podwójny do zlewozmywaka z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0224-04	Montaż ustępu pojedynczego /biały/ z automatem splukującym /poza mieszkaniem na półpiętrze/ 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych dla kuchni gazowej 1.0	m m	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 0310-01	Kuek gazowy przelotowy kulowy o śr. 15 mm przy kuchni gazowej 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa 4 palnikowa wolnostojąca z pokrywą z piekarnikiem elektrycznym o połączeniach sztywnych 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 0306-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 20 mm na ścianach 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1.0	lokal. lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 0323-02	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. /miejsce podłączenia podgrzewacza gazowego do komina/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-01 0324-02	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł 'na pełno' 0.5	m m	0.500	
				RAZEM	0.500



ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój, kuchnia.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Nakielska 56** **mieszkanie nr4**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych p.t z tynkowaniem w kuchni oprawa typu „plafon”	3kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	8kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej ,montaż zabezpieczeń S301 (6 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.	Wykonanie skróconej dokumentacji powykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
6.	RAZEM NETTO w PLN		