

Załącznik nr 9/2 do SIWZ

**Przedmiary robót dla nieruchomości przy
ul. Św. Trójcy 14/12a**

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0427-07	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek nieotynkowanych $(1.8+2)*2.4$	m ²		
			m ²	9.120	
				RAZEM	9.120
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² ściany $(3.45*2+5.68*2)*2.45$	m ²		
			m ²	44.737	
				RAZEM	44.737
3	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $3.45*5.68$	m ²		
			m ²	19.596	
				RAZEM	19.596
4	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 $(1.5+0.9)*2.45$	m ²		
			m ²	5.880	
				RAZEM	5.880
5	KNR 2-02 2006-01	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie bez pasków $3.45*2.45$	m ²		
			m ²	8.453	
				RAZEM	8.453
6	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
8	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych $0.7+1.44$	m		
			m	2.140	
				RAZEM	2.140
9	KNR 4-01 0820-02	Ułożenie płyt pilśniowych twardych na lepiku na gotowym podłożu w ilości do 2 m ² w jednym miejscu z zapastowaniem analogia płyt OSB 18 mm $3.45*5.68$	m ²		
			m ²	19.596	
				RAZEM	19.596
10	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW grubości min 1,8 mm analogia płyt OSB 18 mm 19.6	m ²		
			m ²	19.600	
				RAZEM	19.600
11	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne pcv $3.45*2+5.68*2$	m		
			m	18.260	
				RAZEM	18.260
12	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego $0.8*1.4*0.12+0.7*0.6*0.12$	m ³		
			m ³	0.185	
				RAZEM	0.185
14	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) $1.4*0.7*2+0.7*0.4*2$	m ²		
			m ²	2.520	
				RAZEM	2.520
15	KNR 0-19 0930-03	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV o pow. do 1.0 m ² $1.45*1.45+0.7*1.1$	m ²		
			m ²	2.873	
				RAZEM	2.873
16	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia drewnianych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
17		montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt		
			szt	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekaanej $1.4*0.2+1.1*0.2$	m ²		
			m ²	0.500	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 3.45*5.68	m ²	RAZEM	0.500
			m ²	19.596	
20	NNRNKB 202 2608-05	(z.VII) docieplenie ścian zewn. budynków "ATLAS STOPTER" - dodatkowa warstwa siatki sufit 19.6	m ²	RAZEM	19.596
			m ²	19.600	
21	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach (2*3.45+2*5.68+1.5*2+0.9*2)*2.5	m ²	RAZEM	19.600
			m ²	57.650	
22	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 57.65	m ²	RAZEM	57.650
			m ²	57.650	
23	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 19.6	m ²	RAZEM	57.650
			m ²	19.600	
24	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 19.6	m ²	RAZEM	19.600
			m ²	19.600	
25	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm 6.8	m	RAZEM	19.600
			m	6.800	
26	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 57.65	m ²	RAZEM	6.800
			m ²	57.650	
27	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m ² fabrycznie wykończone wraz z okuciami 2.05*0.8	m ²	RAZEM	57.650
			m ²	1.640	
28	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt.	RAZEM	1.640
			szt.	1.000	
29	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 2	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	2.000	
30	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione 1.84	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	1.840	
31		postawienie nowego pieca z kafli używanych o kubaturze 1m ³ 1	szt.	RAZEM	1.840
			szt.	1.000	
32	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	2.000	
33	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³	RAZEM	2.000
			m ³	2.300	
34	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³	RAZEM	2.300
			m ³	2.300	
35	analiza indywidualna 1	opinia kominiarska powykonawcza	szt.	RAZEM	2.300
			szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
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 0230-08	Demontaż rurociągu z PCW o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
4	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnoptuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm-spluczka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych 1 komorowy z płytą ociekową + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0121-01 analogia	Urządzenia do podgrzewania wody - przepływowy z baterią	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR-W 2- 15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		2,5	m	2.500	
				RAZEM	2.500

INSPEKTOR NADZORU
ds. serwisowych
Zbigniew Zelazny
Lp. 620174/Eg

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: Mieszkanie -pokój z aneksem kuchennym,wc.

Budowa: Bydgoszcz Ul.Św.Trójcy 14 mieszkanie nr 12A

I. Zakres remontu.

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