

Załącznik nr 9/3 do SIWZ

**Przedmiary robót dla nieruchomości przy
ul. Przemysłowa 34/19**

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 - ściany pokój (3.74+3.72+1.38+0.78+2.37+2.0)*2.53 przedpokój (1.67+0.60+(0.67*2)+1.82+1.67+2.54)*2.53 w.c. (1.97+2.0)*2*2.53	m ²		
			m ²		35.395
			m ²		24.389
			m ²		20.088
				RAZEM	79.872
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 sufity 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 10.20	m ²		
			m ²		10.200
				RAZEM	10.200
4	KNR 4-01 0816-06 uw.p.tab.	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów (materiał nie do odzysku) 13.70	m ²		
			m ²		13.700
				RAZEM	13.700
5	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt.		
			szt.		2.000
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.		
			szt.		2.000
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01 0711-03	Uzup. tynk. zwyk. wew. kat. III z zapr. cem. -wap. na ścian. i słup. prostok. na podł. z cegły i pustaków (do 5m2 w 1 miej.) 3.0	m ²		
			m ²		3.000
				RAZEM	3.000
8	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi wejściowe, pokój i w.c. pokój, łazienka, wejściowe 3	m ²		
			m ²		3.000
				RAZEM	3.000
9	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
10	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
11	NNRNKB 202 1134-02	Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 79.872	m ²		
			m ²		79.872
				RAZEM	79.872
12	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
13	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
14	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 79.872	m ²		
			m ²		79.872
				RAZEM	79.872
15	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 23.90	m ²		
			m ²		23.900
				RAZEM	23.900
16	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 79.872-18.88	m ²		
			m ²		60.992
				RAZEM	60.992

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 1206-04	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - lamperia w łazience do wys 2 m i do wys 1,5 m przy zlewozmywaku .Kolor lamperii zostanie dobrany w trakcie prac łazienka (1.97+2.0)*2*2 przy zlewozmywaku (2*1.5)	m ²		
			m ²	15.880	
			m ²	3.000	
				RAZEM	18.880
18	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² (1.49*1.47)+(0.90*1.47)	m ²		
			m ²	3.513	
				RAZEM	3.513
19		Nawiewniki higrosterowalne 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapety zewnętrzne 2.40	m		
			m	2.400	
				RAZEM	2.400
21	KNR 4-01 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko -parapety wewnętrzne 2.40	m		
			m	2.400	
				RAZEM	2.400
22	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł + M -parapet zewnętrzny stalowy 2.40 m 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł + M -parapet wewnętrzny z PCV kolor biały -2.40 m 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych 12.5	m		
			m	12.500	
				RAZEM	12.500
25	KNR 4-01 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 6	m ²		
			m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
26	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wejściowych 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
27	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone- łazienka 1.6	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
28	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone- skrzydło do pokoju 1.6	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
29	KNR 2-02 1019-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne jednodzielne o powierzchni do 2.0 m ² fabrycznie wykończone 1.6	m ²		
			m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
30	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
31	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych-zamek z wkładką patentową do drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych -do pokoju	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm 23.90	m ²		
			m ²	23.900	
				RAZEM	23.900
35	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu klejone 31.20	m		
			m	31.200	
				RAZEM	31.200
36	KNR 4-01 0108-11 analogia	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi i materiałów z rozbiórki	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
37	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
38	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie	kpl		
			kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

8.05.14
Inspektor Nadzoru Budowlanego

Violetta Wążyńska
upr. bud. GP-KZ-7942/256/92
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanych.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Przemysłowa 34 m.19					
1	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm (1 zawór)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
2	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
4	KNR 4-01 0333-09	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych z.w.	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
7	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) z wkładką aluminiową o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych c.w.	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
8	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
9	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	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
14	KNR 2-15 0107-06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spłuczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (wanna+umywalka+zlewozmywak)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
18	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0222-01	Montaż wanien kąpielowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem PCV	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka 2-komorowego na szafce+ szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	analiza indywidualna	Spuszczenie i napełnienie wody w instalacji c.o.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
26	KNR 4-02 0520-04 analogia	Demontaż grzejnika w pokoju	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 0419-03	Grzejniki stalowe dwupłytowe - grzejniki Steriad (1200/500 C22)	kpl.		
		C22 1200/500			
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR 2-15 0422-01 analogia	Rury przyłączone o śr. 10-15 mm do grzejników c.o. żeliwnych, stalowych, aluminiowych, płytowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 0415-01 analogia	Montaż zaworów grzejnikowych + głowic termostatycznych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 0408-01 analogia	Montaż RLV na powrocie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru

Anna Sikorska
 Anna Sikorska
 upr bud nr ewid KUP/0062/CWOS/11
 specjalność instalacyjna w zakresie sieci instalacji i urządzeń
 cieplnych wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** -pokój z aneksem kuchennym ,łazienka, p.p.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Przemysłowa 34** **mieszkanie nr 19**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	kpl	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	10kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo -prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego.,wymiana wlz od TL do TM przewodem YDY 3x6mm ²	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
6.	RAZEM NETTO w PLN		