

Załącznik nr 9e do SIWZ

**Przedmiar robót dla lokalu przy
ul. Grunwaldzkiej 119/2a**

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 ² 123.17+28.48	m ² m ²	151.650	
				RAZEM	151.650
2	KNR 4-01 0819-15 analogia	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek 3.23	m ² m ²	3.230	
				RAZEM	3.230
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet 123.17-3.23	m ² m ²	119.940	
				RAZEM	119.940
4	KNR 4-01 0348-01 analogia	Rozebranie ścianki 25.68	m ² m ²	25.680	
				RAZEM	25.680
5	KNR 0-14 2010-06 analogia	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych (włącznie z demontażem) 14.5	m ² m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
6	wycena indywidualna wycena indywidualna	wykopanie naświetla - Wstawienie żaluzyjnych kratek 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 0-14 2012-01	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie pojedynczym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD 12.76	m ² m ²	12.760	
				RAZEM	12.760
8	KNR 2-02 0803-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na stropach i podciągach 35.72	m ² m ²	35.720	
				RAZEM	35.720
9	KNR 0-23 2612-06 analogia	przyklejenie warstwy siatki nna sufitach 28.48	m ² m ²	28.480	
				RAZEM	28.480
10	KNR 2-02 0803-01	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 5.23	m ² m ²	5.230	
				RAZEM	5.230
11	KNR 4-01 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.do 1 m ² 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01 0320-02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o pow.otworu do 2.0 m ² w ścianach z cegiel 5.13	m ² m ²	5.130	
				RAZEM	5.130
13	dostawa materiału	Ościeżnice 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
14	KNR 2-02 1017-01 analogia	Drzwi harmonijkowe 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o pow. do 1.6 m ² oszklone szybą o pow. ponad 0.2 m ² fabrycznie wykończone 3.28	m ² m ²	3.280	
				RAZEM	3.280
16	KNR 2-02 1019-08 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne. wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone 1.85	m ² m ²	1.850	
				RAZEM	1.850

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 4-01 1202-07	Skasowanie wykwitów (zacieków) 28.48+6	m ² m ²	 34.480	 RAZEM 34.480
18	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewa- nych 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
19	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach z płyt gips. 113.17	m ² m ²	 113.170	 RAZEM 113.170
20	KNR 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17 z.sz.4.5.4. 9914-18	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m ² - dwustronnie skrzydła ze szczeblinami o pow. szyb ponad 0,2 m ² - dwustronnie ościeżnice łącznie z ówierówkami - opaski jednostronne gładkie o szer. do 10 cm 10.80	m ² m ²	 10.800	 RAZEM 10.800
21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
22	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 100.22	m ² m ²	 100.220	 RAZEM 100.220
23	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
24	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 123.17	m ² m ²	 123.170	 RAZEM 123.170
25	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn.ścian bez szpachlowania 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
26	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr.do 50 mm 18.6	m m	 18.600	 RAZEM 18.600
27	kalkulacja własna	Montaż nawiewników AERECO 2	szt szt	 2.000	 RAZEM 2.000
28	NNRNKB 202 1136-01 analogia	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych na piance 18.25	m ² m ²	 18.250	 RAZEM 18.250
29	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
30	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulo- nowe - PCW- w kolorze beżowym grub.2,0 6.23	m ² m ²	 6.230	 RAZEM 6.230
31	KNR 2-02 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przysienne z polichloru winylu kle- jone 8.17	m m	 8.170	 RAZEM 8.170
32	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB (pod piecami) 28.48	m ² m ²	 28.480	 RAZEM 28.480
33	kalk. własna kalk. własna	Przestawienie pieca	szt		RAZEM 28.480

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
34	kalk. własna kalk. własna	wykonanie wentylacji w-przeprowadzenie w przedpokoju do kuni i WC	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
35	kalkulacja własna wycena in- dywidualna	wykonanie opinii kominiarskiej - powykonawczej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
36	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2.5	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500
37	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy nast. 1 km Krotność = 19 2.5	m ³		
			m ³	2.500	
				RAZEM	2.500

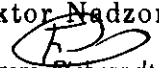
Inspektor Nadzoru Budowlanego

Małgorzata Tomaszewska
upr. bud. UAN-KZ/210/375/86
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie obiektów budowlanych

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR-W 4-02 0235-08	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR-W 4-02 0235-07	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - wanna/do likwidacji/ 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR-W 4-02 0235-04	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0230-07	Demontaż rurociągu z PCW o śr. do 50 mm na ścianach budynku 4.5	m m	4.500	
				RAZEM	4.500
5	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15 mm /od z.w. i c.w. / 11.0	m m	11.000	
				RAZEM	11.000
8	KNR 4-02 0133-01	Demontaż zaworu przelotowego o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02 0132-02 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii wannowej dwudrogowej bez korkowanie wylotów /do likwidacji/ 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 4-02 0132-01 uwaga p.tablicą	Demontaż baterii zlewozmywakowej bez korkowanie wylotów 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej z piekarnikiem 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-02 0308-01	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 15 mm 1.5	m m	1.500	
				RAZEM	1.500
13	KNR 4-02 0310-04	Demontaż kurka gazowego gwintowanego o śr. 15 mm - dla kuchni gazowej 1.0	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-02 0309-01	Demontaż podejścia do gazomierza o śr. 20 mm 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierz skrzydełkowy mieszkaniowy o śr. nominalnej 15 mm / z dwoma zaworami kulowymi o śr. 15mm/ 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych 1.0	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkowane o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych 5.5	m m	5.500	
				RAZEM	5.500

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody - podgrzewacz elektryczny przepływowy typu Biawar w komplecie z bateria metalową /nad umywalką i zlewozmywakiem / 2.0	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
19	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, o śr.nominalnej 15 mm 2.0	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
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	 1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wiskową /dla podłączenia umywalki i zlewozmywaka / 5.5	m m	 5.500	 5.500
				RAZEM	5.500
22	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępu pojedynczego z płuczka z tworzywa sztucznego 'kompakt' /biały/ 1.0	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
23	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	 1.000
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalki pojedynczej porcelanowej z syfonem gruszkowym /biała/ 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka dwukomorowego z blachy nierdzewnej na szafce /uwzględnić szafkę pod zlewozmywak dwukomorowy 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
26	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfon do zlewozmywaka podwójny z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2.0	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
28	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	 1.000
				RAZEM	1.000
29	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1.5	m m	 1.500	 1.500
				RAZEM	1.500
30	KNR 2-15 0310-01	Kurek gazowy przelotowy kulowy gwint. o śr. 15 mm 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa 4 palnikowa wolnostojąca z pokrywą o połączeniach sztywnych z piekarnikiem elektrycznym 1.0	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
32	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	 1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru


 Grzegorz Piębrandt
 upr. bud. GP-KZ-7342-112-94

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

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

Budowa: **Bydgoszcz** Ul .Grunwaldzka 119 mieszkanie nr 2A

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	8kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej w obudowie izolowanej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo-prądowego ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana wzl przewodem YDY 3x6mm ² , wymiana dzwonka lokatorskiego	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego w kuchni i w wc.	2kpl	
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		