

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych  pokój 5.85*3.90 w.c. 0.96*2.61	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	22.815	
			m <sup>2</sup>	2.506	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.321</b>
2	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitek z płyt pilśniowych  płyta pilśniowa z podłóg 4.46*3.11 5.58*3.90 4.17*1.55 0.96*1.85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	13.871	
			m <sup>2</sup>	21.762	
			m <sup>2</sup>	6.464	
			m <sup>2</sup>	1.776	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.873</b>
3	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek  kuchnia 1.40*1.52 w.c. (2.61+0.96)*2*1.52	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.128	
			m <sup>2</sup>	10.853	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.981</b>
4	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust  kuchnia, w.c., spiżarnia (4.46*3.11)+(2.61*0.96*0.81)+(0.96*1.85)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	17.676	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.676</b>
5	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów  17.50	m		
			m	17.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.500</b>
6	KNR 4-01 0348-03	Rozebranie ścianki z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej między w.c a spiżarnią 0.95*1.52	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.444	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.444</b>
7	KNR 4-01 0426-04	Rozebranie obicia ścian drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spilśniionych między w.c a spiżarnią część z płyty 1.41*0.95	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.340	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.340</b>
8	KNR 4-04 0406-03	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych  w spiżarni część niższa 1.85*0.95	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.758	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.758</b>
9	KNR 4-04 0406-05	Rozebranie belek stropowych  w spiżarni część niższa 3.76	m		
			m	3.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.760</b>
10	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  w.c., spiżarnia 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  pokój, wejściowe, kuchnia (2.20*1.0)*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
12	KNR 4-01 0329-02 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - podwyższenie otworu drzwiowego w ścianie działowej w w.c i spiżarni pod osadzenie standardowych drzwi 0.80	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	0.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.800</b>
13	KNR-W 3 0311-01 analogia	Osadzenie nadproży prefabrykowanych  1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane	m		
		1.20	m	1.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.200</b>
15	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2-przyjęto 50% kuchnia (4.46+3.11)*2*2.93*50% pokój 1 (5.85+3.90)*2*2.93*50% wc+spiżarnia (4.46+0.95)*2*2.93*50% przedpokój (1.55+4.17)*2*2.93*50%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.180 28.568 15.851 16.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.359</b>
16	KNR 4-01 0701-11	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2 5.85*3.90 4.46*3.11 1.55*4.17 4.46*0.96	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 22.815 13.871 6.464 4.282	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.432</b>
17	KNR 0-19 0930-11 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2.Okna dwudzielne, dwurzędowe.Zachować istniejący podział okna.Kolor biały kuchnia 1.41*1.95 w.c. 0.53+2.06	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.750 2.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.340</b>
18	Kalkulacja własna	Montaż nawiewników okiennych -higrosterowalne  okna istniejące i nowe 4	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
19	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  parapety wewnętrzne drewniane 1.50+0.60	m  m	  2.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.100</b>
20	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych w ścianach z cegieł + M -parapet wewnętrzny z PCV kolor biały  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
21	KNR 4-01 0321-01 analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych w ścianach z cegieł + M -parapet zewnętrzny stalowy  okna nowe 2 okna istniejące 2	szt.  szt. szt.	  2.000 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
22	KNR 2-02 1110-01	Podłoga z desek struganych grubości 25 mm  17.676	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.676	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.676</b>
23	KNR 2-02 2006-04 analogia	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na stropach  Przykręcenie płyt g-k do sufitów w.c płyta impregnowana GKBI typ H2 47.432	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 47.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.432</b>
24	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach 83.359	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 83.359	
				<b>RAZEM</b>	<b>83.359</b>
25	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 166.718	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 166.718	
				<b>RAZEM</b>	<b>166.718</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach 166.718- 24.888	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				141.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.830</b>
27	KNR 2-02 0815-05 analogia	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach 47.432	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				47.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.432</b>
28	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufity 47.432	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				47.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.432</b>
29	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - ściany 166.718-24.888	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				141.830	
				<b>RAZEM</b>	<b>141.830</b>
30	KNR-W 2-02 1025-01	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu 5	szt. szt.		
				5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
31	KNR 2-02 2006-02	Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) pojedyncze na ścianach na zaprawie na paskach wyrównanie ościeży drzwi wejściowych 2.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.500</b>
32	KNR-W 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o po- wierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> pokój, kuchnia (2.20*1.0)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>
33	KNR 2-02 1017-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzch- ni do 1.6 m <sup>2</sup> oszklone szybą o powierzchni ponad 0.2 m <sup>2</sup> fabrycznie wy- kończone - wc łazienka 1.60*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
34	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone wejściowe 2.20*1.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
35	KNR 4-01 0920-24	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych pokój, kuchnia 2	szt. szt.		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
36	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych do drzwi wejściowych -zamek z wkładką patentową 1*	szt. szt.		
				1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
37	KNR 4-01 0920-25	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych drzwi z korytarza i z kuchni 2	szt. szt.		
				2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
38	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 5	szt. szt.		
				5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
39	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża pas roboczy w kuchni 4.40*0.60 łazienka do wys 2.20m (4.46+0.96)*2*2.20-(0.8*2.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				2.640	
				22.248	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.888</b>
40	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 24.888	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				24.888	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.888</b>
41	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		w.c.-na płytę OSB należy przyjąć materiały do układania płytek na płytę OSB 4.46*0.96	m <sup>2</sup>	4.282	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.282</b>
42	KNR 0-12II 1118-06	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 20x20 cm układane na klej metodą zwykłą 4.46*0.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.282	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.282</b>
43	TZKNBK VII -49	Izolacja przeciwwilgociowa pozioma z folii PCW na sucho  w.c. 4.46*0.96	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.282	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.282</b>
44	KNR 4-01 1209-06 z.sz.4.5.4. 9914-14 z.sz.4.5.4. 9914-17	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> - dwustronnie skrzydła ze szczelinami o pow. szyb ponad 0,2 m <sup>2</sup> - dwustronnie ościeżnice łącznie z ćwierćwałkami  okna w pokoju (1.44*1.95)*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.616	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.616</b>
45	KNR 4-01 1209-13	Dwukrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m <sup>2</sup> parapety.wewnetrzne 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
46	KNR 4-01 0909-04	Dopasowanie skrzydeł okiennych zespolonych o powierzchni ponad 0.5 do 2.5 m <sup>2</sup> 8	szt.		
			szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
47	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru kratki wentylacyjnych,drzwiczek  2 wyczystka w pokoju 1	szt.		
			szt.	2.000	
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
48	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kratki wentylacyjnych w ścianach z cegieł  2 drzwiczki - wyczystka w pokoju 1	szt.		
			szt.	2.000	
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
49	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB (przyjęto śr.grubość 20 mm faktyczna zostanie ustalona w trakcie prac -uzyskanie równego poziomu podłóg) 47.432	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	47.432	
				<b>RAZEM</b>	<b>47.432</b>
50	KNR 2-02 1112-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe - Winigam gat I gr 2-3 mm prócz w.c. 47.432- (4.46*0.96)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	43.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.150</b>
51	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane  46.0	m		
			m	46.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.000</b>
52	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kafłami  z białych kafli w kuchni 0.83*0.54*1.80	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.807	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.807</b>
53	KNR 4-01 1001-02 analogia	Przestawienie pieców licowanych kafłami prostokątnymi (kwadratowymi) przy objęt. do 1.0 m <sup>3</sup>  pokój - piec postawić na stopach + blacha przypiecowa 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
54	KNR 4-01 1001-02 analogia	Postawienie pieca z kafli używanych  kuchnia - piec postawić na stopach + blacha przypiecowa 1	szt		
			szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	kalk. własna	Przerobienie wentylacji z kuchni do w.c. z wykorzystaniem istniejącego przewodu biegnącego po ścianie zewnętrznej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
56	KNR 0-38 0103-03	Montaż grzejników konwektorowych elektrycznych stacjonarnych na ścianie; do łazienki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57	KNR 4-01 0108-11 kalk. własna	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowytadowczymi i materiałów z rozbiórki	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
58	Kalkulacja własna	Utylizacja	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
59	Kalkulacja własna	Opinia kominiarska po remoncie	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

19.01.15  
Inspektor Nadzoru Budowlanego

*Violetta K...*  
Violetta K...jska  
upr. bud. GP-KZ-7342/256/92  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
w zakresie ogólnobudowlanym.



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Rycerska 7 m.14</b>					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		8	m	8.000	
				RAZEM	8.000
2	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
3	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
4	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
5	KNR-W 4- 01 0328-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		6	m	6.000	
				RAZEM	6.000
6	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
7	KNR 4-01 0323-03	Zamurowanie przebic w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
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.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
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 z łączeniem metodą wciskową	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
11	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm (brodzik+umywalka+zlewozmywak)	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
12	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 4-02 0233-04	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 100 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	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
16	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
17	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spłuczki+ zawór do automatu	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
19	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
20	KNR 2-15 0223-02	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego z kabiną szklaną 80x80 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0115-05 analogia	Baterie prysznicowa ścienna o śr.nom. 20 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem PCV 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
23	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka 2-komorowego na szafce+ szafka 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 0115-02	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
26	KNR 0-31 0105-03 analogia	Wykonanie podejścia i montaż zasobnikowych elektrycznych wiszących podgrzewaczy wody użytkowej o pojemności do 80l wraz z podejściem+ zawór z filtrem 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
27	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem elektrycznym 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
28	KNR 4-02 0308-02	Demontaż rurociągów stalowych o śr. 25-32 mm 3	m m	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
29	KNR 4-02 0307-02	Zakorkowanie podejścia gazowego korkami żeliwnymi o śr. 25-32 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe o śr. 15 mm 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
31	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru  
*Anna Sikorska*  
 Anna Sikorska  
 upr. bud. nr. ewid. KUP/0062/OWOS/11  
 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń  
 ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: **Mieszkanie** - pokój, kuchnia ,łazienka, p.pokój.  
 Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Rycerska 7** **mieszkanie nr 14**

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	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	11kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Wykonanie wypustu RTV.	1kpl	
5.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		