

zestawienie 9/2
do słupek
rad. Nv 6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 0427-06	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych 2.13*2.92	m ²		
			m ²	6.220	
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby, zerwanie tapet w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² 195.713	m ²	RAZEM	6.220
			m ²	195.713	
3	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych i paneli 35.865	m ²	RAZEM	195.713
			m ²	35.865	
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 7	szt.	RAZEM	35.865
			szt.	7.000	
5	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m ² 1.50*1.50*3	m ²	RAZEM	7.000
			m ²	6.750	
6	kalk. własna	Parapet zewnętrzny z blachy powlekaniej 1.50*3	m	RAZEM	6.750
			m	4.500	
7	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 3	szt.	RAZEM	4.500
			szt.	3.000	
8	wycena indywidualna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt.	RAZEM	3.000
			szt.	3.000	
9	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnętrzno-kalowych 4	szt.	RAZEM	3.000
			szt.	4.000	
10	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wejściowych 1	szt.	RAZEM	4.000
			szt.	1.000	
11	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m ² fabrycznie wykończone 0.90*2.2*3+0.70*2.2	m ²	RAZEM	1.000
			m ²	7.480	
12	KNR-W 2-02 1027-05	Drzwi zewnętrzne klepkowe o powierzchni ponad 1.5 m ² 2.20	m ²	RAZEM	7.480
			m ²	2.200	
13	KNR 4-01 0919-20	Założenie klamek z szyldami 5	szt.	RAZEM	2.200
			szt.	5.000	
14	KNR 4-01 0919-24	Wymiana zamków wpuszczanych zwykłych 5	szt.	RAZEM	5.000
			szt.	5.000	
15	KNR 2-02 2003-01	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 55-01 2.13*2.92	m ²	RAZEM	5.000
			m ²	6.220	
16	analiza indywidualna	Wykonanie wentylacji rurą dwupłaszczową - w pozycji ująć R,M,S 3.5	m	RAZEM	6.220
			m	3.500	
17	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt.	RAZEM	3.500
			szt.	2.000	
18	KNR 0-23 2612-06	Wzmocnienie sufitów i ścian siatką	m ²	RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		195.713	m ²	195.713	
				RAZEM	195.713
19	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 45.450+150.263	m ²		
			m ²	195.713	
				RAZEM	195.713
20	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.50*2.13+4.50*3.99+4.50*3.98	m ²		
			m ²	45.450	
				RAZEM	45.450
21	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.50*6+2.13*2+3.99*2+3.98*2+2.13*2)*2.92	m ²		
			m ²	150.263	
				RAZEM	150.263
22	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 45.450	m ²		
			m ²	45.450	
				RAZEM	45.450
23	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 123.983	m ²		
			m ²	123.983	
				RAZEM	123.983
24	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania 4.50*2*1.50+2.13*4*1.50	m ²		
			m ²	26.280	
				RAZEM	26.280
25	KNR 2-02 1115-01	Warstwa wyrównująca polimero-cementowa grubości 10-15 mm pod wykładziny podłogowe z tworzyw sztucznych 4.50*2.13	m ²		
			m ²	9.585	
				RAZEM	9.585
26	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 45.450	m ²		
			m ²	45.450	
				RAZEM	45.450
27	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4.50*3.99+4.50*3.98	m ²		
			m ²	35.865	
				RAZEM	35.865
28	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 4.50*2.13	m ²		
			m ²	9.585	
				RAZEM	9.585
29	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 4.50*2+2.13*4	m		
			m	17.520	
				RAZEM	17.520
30	kalk. własna	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
31	kalk. własna	Postwienie pieca w ramie ze starych kafli 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-01 0105-01 analogia	Zasypanie piwnic 5.0	m ³		
			m ³	5.000	
				RAZEM	5.000
33	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 1.50	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
34	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 20 km 1.50	m ³		
			m ³	1.500	
				RAZEM	1.500
35	cena zakładowa	Opinia kominiarska 1	szt		
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych + szafka zlewozmywakowa 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 0-35 0123-01 analogia	Kabiny natryskowe do kąpeli, narożne, kwadratowe, (brodzik + 3 ściany płytkowane + kotara) 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spłuczka/ 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 4- 02 0131-01	Wymiana wodomierza o śr. 15 mm w rurociągu z rur z tworzyw sztucznych łączonych metodą zgrzewania 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o śr. nominalnej 15 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody 60 l. 1	kpl.		
			kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych 1	m		
			m	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych 1	lokal. lokal.	RAZEM 1.000	1.000
20	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 8	m m	RAZEM 8.000	8.000
21	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 4	m m	RAZEM 4.000	4.000
				RAZEM	4.000

INSPEKTOR NADZORU
ds. safety

[Signature]
Marek Żelazny
ul. ...

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

Obiekt: **Mieszkanie** **2pokoje, kuchnia, łazienka, p.p.**

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Smoleńska 94** **Mieszkanie nr.1**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni , łazience i przed wejściem oprawa typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	14kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2włączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż grzejnika elektrycznego w kuchni i olejowego IP44 w łazience..	2kpl	
5.	Montaż wypustu RTV.	1kpl	
6.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		