

autogramik 9/6  
do SIWZ  
zaдание № 6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Remont pustostanu</b>					
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 4.42*2.97*2+4.64*2.97*2+4.42*4.64	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	74.325	
2	KNR 4-01 0428-03	Rozebranie podłóg białych na wpust 16.79	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>74.325</b>
			m <sup>2</sup>	16.790	
3	KNR 4-01 0428-04	Rozebranie legarów 36.64	m	<b>RAZEM</b>	<b>16.790</b>
			m	36.640	
4	KNR 4-01 0411-02	Wymiana elementów podłóg z desek - legary na filarkach 36.64	m	<b>RAZEM</b>	<b>36.640</b>
			m	36.640	
5	KNR 4-01 0411-06	Wymiana elementów białych podłóg z desek podłogowych o grub. 32 mm 16.79	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>36.640</b>
			m <sup>2</sup>	16.790	
6	NNRNKB 202 2702-02	(z.V) Sufity powieszzone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych z zast. profili poprz. o dług. 60 i 120 cm 16.79	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>16.790</b>
			m <sup>2</sup>	16.790	
7	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt OSB 37.37	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>16.790</b>
			m <sup>2</sup>	37.370	
8	KNR 4-01 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m <sup>2</sup> - okna 1.82*3	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>37.370</b>
			m <sup>2</sup>	5.460	
9	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.0 m <sup>2</sup> 1.65*1.10*3	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>5.460</b>
			m <sup>2</sup>	5.445	
10	kalk. własna	Montaż nawiewników higrosterowalnych 2	szt	<b>RAZEM</b>	<b>5.445</b>
			szt	2.000	
11	kalk. własna	Parapet zewnętrzny 3.30	m	<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
			m	3.300	
12	kalk. własna	Parapet wewnętrzny 3	szt	<b>RAZEM</b>	<b>3.300</b>
			szt	3.000	
13	KNR 2-02 2010-07	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne dwuwarstwowe 25-02; rozstaw słupków 60 cm - przegroda 3.79*2.97+1.31*2.05	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
			m <sup>2</sup>	13.942	
14	KNR 0-19 0931-11	Montaż witryny w ścianie między p-pokojem a kuchnią 1.35*0.96	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>13.942</b>
			m <sup>2</sup>	1.296	
15	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej 1.08*2.20+0.30*2*2.20	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.296</b>
			m <sup>2</sup>	3.696	
16	KNR 2-02 2003-02	Ścianki działowe GR z płyt gips.-kart. na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01 wygrozdzenie w-c 0.90*2.97+1.20*2.97	m <sup>2</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>3.696</b>
			m <sup>2</sup>	6.237	
17	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7w dla drzwi wejściowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt.	<b>RAZEM</b>	<b>6.237</b>
			szt.	1.000	
18	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt.	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	szt.	3.000	
19	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne dwukrotnie malowane na budowie o powierzchni ponad 1.0 m <sup>2</sup> 1.0*2.20	m <sup>2</sup>	RAZEM	3.000
			m <sup>2</sup>	2.200	
20	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone 0.90*2.20*3	m <sup>2</sup>	RAZEM	2.200
			m <sup>2</sup>	5.940	
21	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 4	szt.	RAZEM	5.940
			szt.	4.000	
22	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 4	szt.	RAZEM	4.000
			szt.	4.000	
23	KNR 4-01 0410-02	Wymiana podsufitki z desek niestругanych o grubości 25 mm 37.37	m <sup>2</sup>	RAZEM	4.000
			m <sup>2</sup>	37.370	
24	KNR 2-02 2011-01	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na rusztach metalowych; rozstaw profili nośnych 60 cm - sufity podwieszane 37.37	m <sup>2</sup>	RAZEM	37.370
			m <sup>2</sup>	37.370	
25	KNR 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 3.7*2.97+3.08*2.97+2.66*2.97+1.50*2.97	m <sup>2</sup>	RAZEM	37.370
			m <sup>2</sup>	32.492	
26	cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego 1	szt.	RAZEM	32.492
			szt.	1.000	
27	cena zakładowa	Postawienie trzonu 1	szt.	RAZEM	1.000
			szt.	1.000	
28	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 202.07	m <sup>2</sup>	RAZEM	1.000
			m <sup>2</sup>	202.070	
29	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 2.90*2.70*2+2.78*2.70*2+2.25*2.70*2+4.90*2.70*4+3.96*2.70*2+1.90*2.70*4+1.45*2.70*2+1.25*2.70*2+0.90*2.97*2+1.20*2.97*2	m <sup>2</sup>	RAZEM	202.070
			m <sup>2</sup>	164.700	
30	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 37.37	m <sup>2</sup>	RAZEM	164.700
			m <sup>2</sup>	37.370	
31	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 37.37	m <sup>2</sup>	RAZEM	37.370
			m <sup>2</sup>	37.370	
32	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 164.70	m <sup>2</sup>	RAZEM	37.370
			m <sup>2</sup>	164.700	
33	KNR 2-02 1112-03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - gumolit 37.37	m <sup>2</sup>	RAZEM	164.700
			m <sup>2</sup>	37.370	
34	KNR 2-02 1113-07	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichlorku winylu zgrzewane 42.08	m	RAZEM	37.370
			m	42.080	
35	KNR-W 2- 17 0156-01	Montaż nawiewników higrosterowalnych	szt.	RAZEM	42.080



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	2		szt.	2.000	
36	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 1	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
			m <sup>3</sup>	1.000	
37	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każ- dy nast. 1 km - 20 km 1	m <sup>3</sup>	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
			m <sup>3</sup>	1.000	
38	analiza indy- widualna	Opinia kominiarska	szt	<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
	1		szt	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

inspektor Nadzoru

*Tadeusz Malas*  
Upr. Bud. UAN-KZ 7210/120/90

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ul. Toruńska 94 m.2</b>					
1	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0230-01	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego o śr. 50-100 mm - piwniczka	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
3	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
4	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową	m		
		3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
5	KNR 2-15 0205-04	Montaż rurociągów z PCW o śr. 110 mm złączeniem metodą wciskową	m		
		7	m	7.000	
				RAZEM	7.000
6	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
7	KNR 2-15 0220-05 analogia	Montaż zlewozmywaka jednokomorowego z płytą ociekową na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony zlewozmywakowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	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	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' ( w nowo wydzielonym pomieszczeniu wc w mieszkaniu)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0112-01 analogia	Zawór do spłuczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	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
14	KNR 2-15 0217-02 analogia	Montaż napowietrzacza	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow.o połączeni.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych (pion+instalacja)	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNR 2-15 0107-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR-W 2-15 0122-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach stalowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR 2-15 0110-01	Proba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-15 0115-01 analogia	Przepływowy podgrzewacz wody z baterią (nie plastikową)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 4-01 0206-02	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o pow.do 0.1 m2 przy głębok. po- nad 10 cm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe przelotowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR 4-02 0313-05	Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 0305-01	Próba instalacji gazowej wewnętrznej na ciśnienie dla przedsiębiorstwa i dostawcy gazu w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru  
*CA*  
 Andrzej Partyka  
 Ul. bud. GP-WZ-7342/1999



**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Toruńska 94** **mieszkanie nr 2**

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i w wc oprawa typu „plafon”	5kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem .	10kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej , wymiana Ok1x25A, montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i wyłącznika różnicowo- prądowego w obudowie S12,montaż ochronników II-stopnia ,montaż dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
5.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
6.	Wykonanie wypustu RTV.	1kpl	
7.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	1kpl	
8.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
9.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
10.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		