

rozliczenie 9/9
do skłuz
acod. Nr 9

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 2-15 0220-05 analogia	Zakup zlewozmywaka nierdzewnego pod zabudowę (położyć na podłodze)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowej i zmywakowej stojące o śr.nom. 15 mm (zamontować w leżącym zlewozmywaku)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
5	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm (zlew. umyw., wanna pralka)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem UWAGA Zakup kuchenki dokonać z udziałem lokatorki. Lokatorka dopłaca różnicę do 743,71 zł w przypadku zakupu wyszukanej kuchenki.	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0301-01 analogia	wąż elastyczny gazowy dł. 1m	m		
		1	m	1.000	
				RAZEM	1.000
9	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
10	KNR-W 2- 15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" (zasilanie z boku)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-15 0208-05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spłuczka + pralka/	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
13	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy dł. 1400 mm (ustawienie wanny wg. szkicu będącego w posiadaniu insp. nadzoru)	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym (montaż wg. rys. u insp. nadzoru)	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	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	m		1.000
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
19	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		5	m	5.000	
				RAZEM	5.000
20	analiza indywidualna	1. zlewozmywak przy szachcie 2. między zlewozmywakiem a kuchenką przerwa na szafkę 80 cm. 3. pod zlewozmywakiem pozostawić odpływ dla zmywarki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm / po wodomierze/	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
22	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

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych
[Signature]
Mieczysław Zelazny
2017.04.03

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie** **-3-pokoje, kuchnia ,łazienka, wc+p.p.**

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Modrakowa 48** **mieszkanie nr 77**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	kpl	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t w betonie z tynkowaniem w kuchni, łazience i wc oprawy typu „plafon”	8kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t w betonie z tynkowaniem	20kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów), montaż 2-wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Wykonanie wypustu anteny telewizyjnej.	2kpl	
5.	Wykonanie wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	RAZEM NETTO w PLN		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont pustostanu					
1	KNR 4-01 1202-09 analogia	Zeskrobanie i zmycie starej farby, zerwanie tapet i kasetonów w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 53.907+195.208	m ²		
			m ²	249.115	
				RAZEM	249.115
2	KNR-W 4-01 0821-08	Rozebranie okładziny ściiennej 2.14*1.50+2.90*2*1.50+2.08*1.50	m ²		
			m ²	15.030	
				RAZEM	15.030
3	KNR-W 4-01 0812-05	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju 2.14*1.44+1.19*0.79	m ²		
			m ²	4.022	
				RAZEM	4.022
4	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
5	KNR 0-19 0929-11	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. ponad 2.5 m2 1.50*1.50*4+0.90*1.50	m ²		
			m ²	10.350	
				RAZEM	10.350
6	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.90*2.20	m ²		
			m ²	1.980	
				RAZEM	1.980
7	kalk. własna	Montaż parapetów wewnętrznych 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
8	kalk. własna	Parapety wewnętrzne z PCV 5	szt.		
			szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR-W 2-17 0156-01	Nawietrzaki higrosterowalne 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNR 2-02 1016-04	Ościeżnice drzwiowe stalowe dla drzwi wejściowych 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	KNR 2-02 1015-06	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne o pow. ponad 1.0 m2 2.2	m ²		
			m ²	2.200	
				RAZEM	2.200
12	TZKNBK XIV 0101-04	Szklenie drewn.zdejmow.pojed.ram okien.lub drzwiow.o pow.szyb do 0.50 m2 szkłem ornament.(wzorzystym) gr. 3-4 mm z okit.i podkit. 0.70*1.50*6	m ²		
			m ²	6.300	
				RAZEM	6.300
13	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
14	KNR 4-01 0920-26	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych 7	szt.		
			szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
15	NNRNKB 202 2022-03	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na rusztach drewnianych pojedynczych z pokryciem jednostronnym jednowarstwowo - zabudowa pionu 1.28*2.60	m ²		
			m ²	3.328	
				RAZEM	3.328
16	KNR 4-01 0322-02 analogia	Obsadzenie maskownicy 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-01 0903-01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych 6	szt.		
			szt.	6.000	
				RAZEM	6.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie podłoża pod szpachlowanie gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 249.115	m ²		
			m ²	249.115	
19	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych (4.66*2+3.43*2+4.69*2+2.25*2+3.61*2+2.51*2+2.96*2+2.09*2+3.37*2+2.41*2+2.13*2+1.43*2+1.21*2+0.79*2)*2.60	m ²	RAZEM	249.115
			m ²	195.208	
20	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 4.66*3.43+4.69*2.25+3.61*2.51+2.09*2.96+2.41*3.37+2.13*1.43+1.21*0.79	m ²	RAZEM	195.208
			m ²	53.907	
21	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów 53.907	m ²	RAZEM	53.907
			m ²	53.907	
22	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 163.378	m ²	RAZEM	53.907
			m ²	163.378	
23	KNR 4-01 1206-02	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian bez szpachlowania (2.96*2+2.09*2+1.21*2+0.79*2+1.43*2+2.13*2)*1.50	m ²	RAZEM	163.378
			m ²	31.830	
24	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy do 50 mm 25.0	m	RAZEM	31.830
			m	25.000	
25	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m ² 1.76*6	m ²	RAZEM	25.000
			m ²	10.560	
26	KNR-W 2-02 1105-01	Warstwy niwelująco-wyrównawcze cementowe grubości 2 mm zatarte na gładko 53.907	m ²	RAZEM	10.560
			m ²	53.907	
27	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow. do 10 m ² 2.96*2.09+1.21*0.79+2.13*1.43	m ²	RAZEM	53.907
			m ²	10.188	
28	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 4.66*3.43+4.69*2.25+2.41*3.37+2.51*3.61	m ²	RAZEM	10.188
			m ²	43.719	
29	KNR 2-02 1113-08	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyściennie drewniane 4.66*2+3.43*2+4.69*2+2.25*2+3.61*2+2.51*2+2.96*2+2.09*2+3.37*2+2.41*2+2.13*2+1.43*2+1.21*2+0.79*2	m	RAZEM	43.719
			m	75.080	
30	KNR W-02 0210-02	Okładziny na balkonach i tarasach; płytki o wymiarach 30x30 cm 3.20*1.0	m ²	RAZEM	75.080
			m ²	3.200	
31	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl. do 1 km 0.5	m ³	RAZEM	3.200
			m ³	0.500	
32	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km - 20 km 0.5	m ³	RAZEM	0.500
			m ³	0.500	
33	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	szt	RAZEM	0.500
			szt	1.000	
				RAZEM	1.000

inspektor Nadzoru
Tadeusz Kulas
Upr. Bud. UWN-KZ-71107/20/90