

zatemnik 9/1  
do 5142  
zd. No 1

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2	KNR 2-02 1016-05	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD10w specjalne do drzwi wzmocnionych .	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
3	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD7 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
4	KNR 2-02 1017-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni ponad 1.6 m <sup>2</sup> fabrycznie wykończone - wyposażone w zamek + klamka z szyldami 0.8*2.0*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.800</b>
5	KNR 2-02 1020-05	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, łazienkowe szklone jednodzielne o powierzchni do 2.0 m <sup>2</sup> z zamkiem i klamkami 0.8*2.0*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
6	KNR 2-02 1019-08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe wzmocnione fabrycznie wykończone- wyposażone w dwa zamki, klamki i szyldy 2.0*0.9	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
7	KNR 4-01 1208-02	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian 2.03*1.55*4+2.51*1.55*2+2.72*1.55*2+3.33*1.55*2	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	39.122	
				<b>RAZEM</b>	<b>39.122</b>
8	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 5.41*3.31+4.11*2.70+5.55*1.18+3.33*2.72	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	44.611	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.611</b>
9	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 0.98*2.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.989	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.989</b>
10	KNR 4-01 0807-04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej 2.51*2.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.095	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.095</b>
11	KNR 4-01 0803-01	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m <sup>2</sup> w jednym miejscu z zatarciem na ostro 2.51*2.03+0.98*2.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	7.085	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.085</b>
12	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie 3.33*2.72+2.51*2.03+0.98*2.03	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.142</b>
13	KNR 2-02 1118-08 z.sz. 5.7.d	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą Układanie w "karo". 16.142	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	16.142	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.142</b>
14	KNR 2-02 1119-01	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek - przygotowanie podłoża 3.33*2+2.72*2	m		
			m	12.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.100</b>
15	KNR 2-02 1119-02	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 10x10 cm układane na klej bez przecinania płytek metodą zwykłą 12.10	m		
			m	12.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.100</b>
16	KNR 2-02 0829-08	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą zwykłą 2.51*2.00*2+2.03*2.0*4+0.98*2.0+2.72*0.85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.552	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.552</b>
17	KNR-W 2- 15 0142-03	Drzwiczki rewizyjne z PCV o wymiarach 400 x 250 mm 1	szt.		
			szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
18	NNRNKB 202 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych- w M dodać piankę poliuretanową	m <sup>2</sup>		

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Krzysztof Nejman

upr. bud. UAN-NB/8386-5/51/87 Wk  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
KUP/BO/0277/03

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5.41*3.31+4.11*2.70+5.55*1.18	m <sup>2</sup>	35.553	
				<b>RAZEM</b>	<b>35.553</b>
19	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> sufity 5.41*3.31+4.11*2.70+5.55*1.18+3.33*2.72+0.98*2.03+2.51*2.03 ściany 5.41*2.57*2+3.31*2.57*2+4.11*2.57*2+2.70*2.57*2+5.55*2.57*2+1.18*2.57*2+3.33*2.57*2+2.72*2.57*2+0.98*2.57*2+2.03*2.57*2+2.51*2.57*2 -(2.08*0.8*11)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.695 181.802 -18.304	
				<b>RAZEM</b>	<b>215.193</b>
20	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 51.695	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.695</b>
21	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 181.802-18.304	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 163.498	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.498</b>
22	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 163.489	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 163.489	
				<b>RAZEM</b>	<b>163.489</b>
23	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych 51.695	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 51.695	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.695</b>
24	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 215.193-28.24	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 186.953	
				<b>RAZEM</b>	<b>186.953</b>
25	KNR 4-01 1212-23	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników rurowo-żebrowych 2.58	m m	 2.580	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.580</b>
26	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
27	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym na odległość 1 km 1.45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.450</b>
28	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowładoczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 12 1.45	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.450</b>
29	kalk. własna	Opinia kominiarska 1	kpl. kpl.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego  
*Krzysztof Nejman*  
 Krzysztof Nejman  
 upr. bud. UAN-NB-8386-5/51/87 Wk  
 w specjalności konstrukcyjno-budowlanej  
 KUP/BO/0277/03



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>roboty sanitarne</b>					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków dwukomorowych stalowych + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
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 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7	KNR 2-15 0115-06	Baterie wannowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	analiza indywidualna	Czyszczenie umywalki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	analiza indywidualna	Czyszczenie wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
11	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
12	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm (wężyk do spłuczki)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem UWAGA: ISTNIEJĄCĄ ZDAĆ DO ROM-	szt.		
		4	szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
14	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
15	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
16	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
17	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych o śr.nom. 15 mm (spłuczka+pralka)	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000

**ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.**

Obiekt: **Mieszkanie** -2-pokoje, kuchnią, łazienka ,p.pokój.

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul. Okulickiego 5** **Mieszkanie nr.23**

**I. Zakres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni i łazience oprawa typu „plafon”	6kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	15kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV.	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
7.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
8.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
9.	<b>RAZEM NETTO w PLN</b>		