

zestawienie 9/5
do 5142
zadanie Nr 5

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² $(2*3.96+5*4.4+2*2.84)*2.7+(1.7*4+3.09+2*1.7)*1.5+1.7*1.7+2.7*3.09+1.39*1.7+2.84*4.4+4.4*3.96$	m ² m ²	159.571	
				RAZEM	159.571
2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.7*1.7	m ² m ²	2.890	
				RAZEM	2.890
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet analogia kasetonów 4.4*3.09	m ² m ²	13.596	
				RAZEM	13.596
4	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek $1.7*4*1.8+(2.7+3.09+4.4+1.39+1.7+1.7)*1.5$	m ² m ²	34.710	
				RAZEM	34.710
5	KNR 0-12 0829-03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 1.1*2*2+1.5*2	m ² m ²	7.400	
				RAZEM	7.400
6	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą zwykłą 1.7*1.7	m ² m ²	2.890	
				RAZEM	2.890
7	KNR 4-01 0711-03	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu) $1.7*4*1.8+(2.7+3.09+4.4+1.39)*1.5$	m ² m ²	29.610	
				RAZEM	29.610
8	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
9	KNR 4-01 0354-11	Wykucie podokienników drewnianych 2	m m	2.000	
				RAZEM	2.000
10	KNR 4-01 1011-02	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami 0.6	m ³ m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
11	KNR 4-01 1011-03	Oblicowanie ścianek nad trzonami 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
12		postawienie pieca pokojowego o kubaturze do 0,85 m ³ 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13		postawienie pieca w ramie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 0-19 0930-09	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² $1.15*1.55*2$	m ² m ²	3.565	
				RAZEM	3.565
15	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł analogia z pcv z dostarczeniem podokienników 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
16		osadzenie i zakup nawiewników higrosterowalnych 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01 0530-08	Uzupełnienie obróbek blacharskich podokienników z blachy ocynkowanej analogia z blachy powlekanej $1*0.2*2$	m ² m ²	0.400	
				RAZEM	0.400
18	KNR 4-01 0711-02	Uzup.tynk.zwyk.wew.kat.III z zapr.cem.-wap.na ścian.i słup.prostok.na podł.z cegły i pustaków (do 2m ² w 1 miej.) 2.4*4	m ² m ²	9.600	
				RAZEM	9.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, bie- gach i spocznikach schodowych 1.7*1.7+2.7*3.09+1.39*1.7+2.84*4.4+3.96*4.4	m ²		
			m ²	43.516	
				RAZEM	43.516
20	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzch- ni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykoń- czone 1.6*2	m ²		
			m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
21	KNR 4-01 0912-08	Wstawienie listew wyprofilowanych lub z wrębami o długości ponad 1.0 m w krawędziach elementów stolarki - drzwi wejściowe 3	szt.		
			szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-02 0815-02	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na ścianach 159.57-43.52	m ²		
			m ²	116.050	
				RAZEM	116.050
23	KNR 2-02 0815-06	Wewn.gładzie gipsowe,dwuwarstw.na sufitach z elem.pref.i bet.wylewa- nych 43.52	m ²		
			m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
24	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 43.52	m ²		
			m ²	43.520	
				RAZEM	43.520
25	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 116.05	m ²		
			m ²	116.050	
				RAZEM	116.050
26	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 15	m		
			m	15.000	
				RAZEM	15.000
27	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śred- nicy ponad 50 do 100 mm 3.	m		
			m	3.000	
				RAZEM	3.000
28	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2 1.6*1.5*2	m ²		
			m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
29	KNR 4-01 1209-06	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki okiennej o powierzchni ponad 1.0 m2 1.15*1.65*2*1.5	m ²		
			m ²	5.693	
				RAZEM	5.693
30	KNR 4-01 1209-11	Jednokrotne malowanie farbą olejną podokienników i innych elementów o powierzchni do 0.52 m2 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 3.96*4.4+2.84*4.4+4.4*1.39+1.7*2.7	m ²		
			m ²	40.626	
				RAZEM	40.626
33	KNR 4-01 0820-03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych z zapastowaniem analogia płyty OSB grubości 18 mm 43-1.7*1.7	m ²		
			m ²	40.110	
				RAZEM	40.110
34	KNR 2-02 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulono- we - PCW grubości min 1,8 mm 43-1.7*1.7	m ²		
			m ²	40.110	
				RAZEM	40.110
35	KNR 4-01 0411-07	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne drewniane 3.43*2+4.50*2+3.78*2+4.5+2+3.64*2+4.26*2+1.27*2+1.8*2	m		
			m	51.860	
				RAZEM	51.860
36	analiza in- dywidualna	Wyprowadzenie wentylacji rurą blaszaną dwupłaszczową ponad dach o średnicy 150 mm zgodnie z opinią kominiarską	m		
				RAZEM	51.860

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3.2	m	3.200	
37	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	RAZEM	3.200
		2	szt.	2.000	
38	KNR 2-02 2010-08	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych; pokrycie jednostronne dwuwarstwowe 25-02; rozstaw słupków 50 cm	m ²	RAZEM	2.000
			m ²	8.500	
39	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³	RAZEM	8.500
		2.3	m ³	2.300	
40	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km	m ³	RAZEM	2.300
			m ³	2.300	
41	analiza indywidualna	opinia kominiarska powykonawcza	szt	RAZEM	2.300
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru
[Signature]
 Dariusz Saganowski
 IBP 7210/205/82

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	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 2-15 0224-02	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'dolnopłuk' lub W-70	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	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
4	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
5	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm / spluczka/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 0-35 0124-04 analogia	Kabiny natryskowe do kąpeli, dwuścienne, kwadratowe, z szybami / 2 ściany wykładane glazurą ujęto w zakresie budowlanym/	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody 50 l.	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0311-03	Kuchnia gazowa z piekarnikiem	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2- 15 0301-01	Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach gwintowanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		2	m	2.000	
				RAZEM	2.000
11	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
12	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych 1 komorowy z płytą ociekową + szafka zlewozmywakowa	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0121-01	Urządzenia do podgrzewania wody przepływowe z baterią	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0108-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2- 15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	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		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
18	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		1.000
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	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
21	analiza indywidualna	zakup grzejnika elektrycznego - olejowego do ogrzewania łazienki	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

INSPEKTOR NADZORU
ds. sanitarnych

Zbigniew Żelazny
upr. 626/74/Bg

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH.

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul .Ks. Skorupki 64** **mieszkanie nr 7**

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	13kpl	
3.	Montaż zabezpieczeń S301(8obwodów) i wyłącznika różnicowo- prądowego ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu.	1kpl	
5.	Montaż wypustu na 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		