

zotocanik 9/2
do 5147
zad. IV 2

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Modernizacja pustostanu			
1	KNR 4-01	Zerwanie starych tapet ze ścian	m ²		
d.1	1205-01				
	analogia	(3.89+4.3+4.3+2.1)*2*3	m ²	87.540	
				RAZEM	87.540
2	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²		
d.1	1202-09	87.54+3.89*4.3+4.3*2.1	m ²	113.297	
				RAZEM	113.297
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m ²	m ²		
d.1	0701-05	10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
4	KNR 4-01	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)	m ²		
d.1	0711-03	10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
5	KNR 0-23	Przyklejenie warstwy siatki nna sufitach	m ²		
d.1	2612-06				
	analogia	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
6	KNR 2-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach	m ²		
d.1	0815-06				
	analogia	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
7	KNR 2-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach	m ²		
d.1	0815-04				
	analogia	87.54	m ²	87.540	
				RAZEM	87.540
8	KNR 4-01	Skasowanie wykwitów (zacieków)	m ²		
d.1	1202-07				
		2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1	202 1134-02	87.54	m ²	87.540	
				RAZEM	87.540
10	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
d.1	202 1134-01	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
11	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
12	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	87.54	m ²	87.540	
				RAZEM	87.540
13	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewn. ścian bez szpachlowania - lamperia w kuchni	m ²		
d.1	1206-02	8.6	m ²	8.600	
				RAZEM	8.600
14	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
15	KNR 4-01	Przybicie do podłóg płyt "OSB" gr. 18 mm	m ²		
d.1	0820-03				
	analogia	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760
16	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
d.1	1112-05	25.76	m ²	25.760	
				RAZEM	25.760

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-02 d.1 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych listwy przyścienne z polichloru winylu klejone 35	m m	 35.000	 35.000
				RAZEM	35.000
18	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 - drzwi 2 szt 1	m ² m ²	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
19	KNR 4-01 d.1 0318-03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2.0 m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 2.05*0.8+2.05*0.9	m ² m ²	 3.485	 3.485
				RAZEM	3.485
20	KNR 2-02 d.1 1017-02 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne z szybą o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone z ościeżnicą (1 sztuki) 0.8*2.05	m ² m ²	 1.640	 1.640
				RAZEM	1.640
21	KNR 2-02 d.1 1017-03 analogia	Drzwi wejściowe do lokalu mieszkalnego wraz z ościeżnicą 0.9*2.05	m ² m ²	 1.845	 1.845
				RAZEM	1.845
22	KNR 0-19 d.1 0930-10 analogia	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z drewna klejonego o pow. do 2.5 m2 odtwarzające wielkości profile i podziały stolarki pierwotnej wraz z parapetem wewnętrznym (3 sztuki) 3*1.21	m ² m ²	 3.630	 3.630
				RAZEM	3.630
23	kalkulacja d.1 własna	Montaż nawiewników AERECO 2	szt szt	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
24	KNR 2-02 d.1 0506-02 analogia	Obróbki przy szer.w rozw.ponad 25cm - parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej 3*0.45*1.25	m ² m ²	 1.688	 1.688
				RAZEM	1.688
25	KNR 4-01 d.1 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 3*1.25	m m	 3.750	 3.750
				RAZEM	3.750
26	KNR 4-01 d.1 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
27	1 d.1 cena zakładowa	Przestawienie pieca kaflowego, wraz z nowymi drzwiczkami żeliwnymi i montaż blachy podpiecowej 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
28	d.1 kalk. własna	Postawienie pieca kaflowego z kafli używanych z drzwiczkami żeliwnymi wraz z blachą podpiecową 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
29	d.1 kalk. własna	Wykonanie wentylacji w w-c i kuchni zgodnie z opinią kominiarską 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
30	KNR 4-01 d.1 0322-02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
31	KNR 4-01 d.1 0108-09 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km 2	m ³ m ³	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
32	KNR 4-01 d.1 0108-10 analogia	Wywiezienie materiałów rozbiórkowych samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 19 2	m ³ m ³	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	d.1 kalk. własna	Wykonanie opinii kominiarskiej powykonawczej	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2		Remont w-c na klatce schodowej przynależnego do m nr 5			
34	KNR 4-01 d.2 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m2		
		10	m2	10.000	
				RAZEM	10.000
35	KNR 4-01 d.2 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 m2 w 1 miejscu)	m2		
		10	m2	10.000	
				RAZEM	10.000
36	d.2 kalk. własna	Naprawa ścianki drewnianej, wstawienie zamka, montaż uchwyty i zasuwki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
37	NNRNKB d.2 202 1134-02 analogia	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - gruntowanie powierzchni ścian i sufitów	m2		
		20	m2	20.000	
				RAZEM	20.000
38	KNR 4-01 d.2 1212-02 analogia	Dwukrotne malowanie farbą olejną ścianki drewnianej z obydwu stron	m2		
		2.5*2	m2	5.000	
				RAZEM	5.000
39	KNR 4-01 d.2 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m2		
		20	m2	20.000	
				RAZEM	20.000
40	KNR 4-01 d.2 1206-05	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z dwukrotnym szpachlowaniem	m2		
		10	m2	10.000	
				RAZEM	10.000
41	KNR 2-02 d.2 1112-05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m2		
		3	m2	3.000	
				RAZEM	3.000

Inspektor Nadzoru

Wojciech Chowański
Nr upr. bud. GP-KZ-7342/77/93

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Kwiatowa 5 m.5					
1	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
2	KNR 4-02 0233-06	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3	KNR 4-02 0235-03	Demontaż zlewu kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0132-01 analogia	Demontaż baterii zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową wspólne wc	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0233-08	Demontaż podejścia odpływowego z rur z PCW o śr. 110 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	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
8	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR 2-15 0114-01 analogia	Zawór do spluczki	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0107-06	Dodatki nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	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 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
13	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
14	KNR 2-15 0220-05	Montaż zlewozmywaka stalowego na szafce+ szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	KNR 2-15 0115-01 analogia	Bateria z przepływowym podgrzewaczem wody	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR-W 2-15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2-15 0140-06	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm do zimnej wody	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 2-15 0123-01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR 4-02 0311-03	Wymiana kuchni gazowych 3-4 palnikowych z piekarnikiem elektrycznym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNR 2-15 0310-01	Kurki gazowe o śr. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNR 2-15 0306-01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr. przyłącza 20 mm na ścianach-belka montażowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	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

A. Sikorska

A. Sikorska
upr. bud. nr 1114 KOP/0002/GWOS/11
współcałkowitą w zakresie: rob. instalacji urządzeń
ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

Obiekt: **Mieszkanie**-
-pokój, kuchnia ,wc.Budowa: **Bydgoszcz**

Ul. Kwiatowa 5

Mieszkanie 5**I. kres remontu.**

LP.	Wyszczególnienie robót	szt/m	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni ,łazience ,wc oprawa typu „plafon”.	4kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	9kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej,)Ok 1x25A ,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) ,montaż 2-wyłączników różnicowo- prądowych ,ochronników II-stopnia w obudowie S12, wymiana dzwonka lokatorskiego .	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV	1kpl	
5.	Montaż wypustu telefonicznego.	1kpl	
6.	Wykonanie miejscowej szyny wyrównawczej i uziemienie przewodu PE.	1kpl	
7.	Wykonanie skróconej dokumentacji po wykonawczej. Wykonanie pomiarów i sporządzenie protokołu.	1kpl	
8.	RAZEM NETTO w PLN		