

Przedmiary - Abrahama 3/47

abrahama 3 m 47

OBMIAR

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 m2 sufity 6.69+2.97+5.58+14.75+3.39+1.64	m ² m ²	 35.020	 35.020
				RAZEM	35.020
2	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 ściany (2*3.16+2*4.67+2*1.96+2*3.44+2.42+2*2.5+2*1.6+2*1.16+2*2)*2.53	m ² m ²	 109.802	 109.802
				RAZEM	109.802
3	KNR 4-01 1205-01	Zerwanie starych tapet (2*3.16+2*4.67+2*1.96+2*3.44+2*2)*2.53	m ² m ²	 77.064	 77.064
				RAZEM	77.064
4	KNR 4-01 0426-02	Rozebranie obicia ścian drewnianych z desek nieotynkowanych na styk analogia zabudowy drewnianej 4	m ² m ²	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
5	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
6	KNR 4-01 0354-13	Wykucie z muru krętek wentylacyjnych, drzwiczek 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
7	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
8	KNR 0-35 0116-04	Maskownice do zakrywania otworów z wodomierzami lub zaworami odcinającymi w ścianach o wym. 20x20 cm 2	kpl. kpl.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
9	KNR 0-19 0929-10	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.5 m2 1.45*1.45*2+1.3*1.45	m ² m ²	 6.090	 6.090
				RAZEM	6.090
10	KNR 0-19 0929-12	Wymiana drzwi balkonowych zespolonych na drzwi balkonowe z PCV 0.8*2.2	m ² m ²	 1.760	 1.760
				RAZEM	1.760
11	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1.5 m w ścianach z cegieł 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
12	analiza indywidualna	podokienniki z pcv 3	szt. szt.	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
13	KNR 4-01 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 1.45*2+1.3	m m	 4.200	 4.200
				RAZEM	4.200
14		montaż nawiewników higrosterowalnych 3	szt szt	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
15	KNR 2-02 0815-06	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na sufitach z elem. pref. i bet. wylewanych 35.02	m ² m ²	 35.020	 35.020
				RAZEM	35.020
16	KNR 2-02 0815-02	Wewn. gładzie gipsowe, dwuwarstw. na ścianach 109.8	m ² m ²	 109.800	 109.800
				RAZEM	109.800
17	NNRNKB 202 1134-02	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 109.8	m ² m ²	 109.800	 109.800
				RAZEM	109.800
18	NNRNKB 202 1134-01	(z. VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		35.02	m ²	35.020	
				RAZEM	35.020
19	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów w kolorze białym 35.02	m ² m ²	35.020	
				RAZEM	35.020
20	KNR 4-01 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr.do 50 mm 21.5	m m	21.500	
				RAZEM	21.500
21	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian w kolorze białym 109.8	m ² m ²	109.800	
				RAZEM	109.800
22	KNR 4-01 1212-31	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o średnicy ponad 50 do 100 mm 2.5	m m	2.500	
				RAZEM	2.500
23	KNR 4-01 1212-08	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych 0.9*1.8	m ² m ²	1.620	
				RAZEM	1.620
24	KNR 2-02 1017-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne szklone o powierzchni do 1.6 m2 oszkłone szybą o powierzchni do 0.2 m2 fabrycznie wykończone wraz z okuciami 1.6	m ² m ²	1.600	
				RAZEM	1.600
25	KNR 2-02 1019-06	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe szklone jednodzielne o powierzchni ponad 2.0 m2 fabrycznie wykończone 1.6*2	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
26	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
27	KNR 4-01 0920-20	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
28	KNR 2-02 1020-08	Skrzydła drzwiowe wejściowe wzmocnione z wizjerem , numerem lokalu, dwoma zamkami 1.8	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
29	NNRNKB 202 1132-01	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm 34	m ² m ²	34.000	
				RAZEM	34.000
30	KNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 2.42*2.5	m ² m ²	6.050	
				RAZEM	6.050
31	KNR 4-01 0411-08	Wymiana elementów podłóg z desek - progi listwy aluminiowe 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
32	KNR 4-01 0819-15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek (2*1.5+2*1.75)*1.5	m ² m ²	9.750	
				RAZEM	9.750
33	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej 1.5*1.75	m ² m ²	2.625	
				RAZEM	2.625
34	KNR 0-12II 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża (2.2*2+1.5*2)*1.5+2*0.6	m ² m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
35	KNR 2-02 2004-01	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 55-01 0.8*2.5	m ² m ²	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 0-12II 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x20 cm na klej metodą zwykłą 12.3	m ² m ²	12.300	
				RAZEM	12.300
37	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża 2.97+6.69	m ² m ²	9.660	
				RAZEM	9.660
38	KNR 0-12II 1118-08	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą 9.66	m ² m ²	9.660	
				RAZEM	9.660
39	KNR 4-01 0816-06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 34-8	m ² m ²	26.000	
				RAZEM	26.000
40	NNRNKB 202 1136- 01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych 5.58+14.75+3.39+1.64	m ² m ²	25.360	
				RAZEM	25.360
41	KNR 4-01 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
42	KNR 4-01 0108-10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km 2.3	m ³ m ³	2.300	
				RAZEM	2.300
43	analiza in- dywidualna	opinia kominiarska powykonawcza 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego

Leszek Saganowski
upr. bud. WEPP-NB-7210/205/82
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
w zakresie ogólnobudowlanym
KWP/BO/0161/04

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
pustostan wod-kan ,gaz					
1	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-02 0132-01	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-02 0235-04	Demontaż zmywaka kuchennego	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-02 0235-07	Demontaż wanny	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
6	KNR 4-02 0132-02	Demontaż baterii wannowej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-02 0314-03	Demontaż kuchni gazowej 4 - palnikowej z piekarnikiem UWAGA: istniejąca kuchenkę zdać do ROM-2	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-02 0114-01	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 15-20 mm	m		
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
9	KNR 2-15 0224-03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt'	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR 2-15 0107-07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o śr.nom. 15 mm /wężyk do spluczki/	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 0220-05	Montaż zlewozmywaków stalowych na szafce + szafka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR 2-15 0221-02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	KNR 2-15 0115-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
15	KNR-W 2- 15 0218-03	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm do zlewozmywaka	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNR 2-15 0222-04	Montaż wanien kąpielowych stalowych bez obudowy	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR-W 2- 15 0218-02	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm wannowy	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
18	KNR-W 2- 15 0137-07	Baterie wannowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-15 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 12	m		
			m	12.000	
				RAZEM	12.000
20	KNR 2-15 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową 4	m		
			m	4.000	
				RAZEM	4.000
21	KNR 2-15 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm (w tym pralka) 4	szt.		
			szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
22	KNR 2-15 0112-01	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 15 mm (w tym pralka) 2	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	KNR 2-15 0311-03	Kuchnie gazowe 4-palnikowe z piekarnikiem elektr. z pokrywą + wąż elast. 1	szt.		
			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 1	lokal.		
			lokal.	1.000	
				RAZEM	1.000

Inspektor Nadzoru Inwestorskiego
 Zbigniew ~~Wojcik~~
 upr. bud. GPKZ-1612/424/94
 w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej
 w zakresie sieci sanitarnych
 KUP/IS/2940/01

ZAKRES ROBÓT ELEKTRYCZNYCH .

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

Budowa: **Bydgoszcz** **Ul .Abrahama 3** **mieszkanie nr 47**

I. Zakres remontu.

LP.	Wyszczególnienie robót	kpl	Wartość
1.	Wymiana wypustów oświetleniowych .p.t z tynkowaniem w kuchni, i łazience oprawy typu „plafon”	7kpl	
2.	Wymiana gniazd wtyczkowych –wypusty p.t z tynkowaniem	16kpl	
3.	Montaż tablicy licznikowej, OK 1x25A,montaż zabezpieczeń S301 (8 obwodów) i montaż 2-wyłączników różnicowo -prądowych ,montaż ochronników II-stopnia w obudowie S18, wymiana dzwonka lokatorskiego.	1kpl	
4.	Montaż wypustu RTV.	1kpl	
5.	Naprawa instalacji domofonowej i montaż unifonu		
6.	Montaż wypustu teletechnicznego .	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		



10