Budynek mieszkalny. Remont balkonów.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 3 0601/02	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach i schodach bez względu na ilość		
		Spody balkonów. 2,38*1,21*2+3,28*1,52	m2 (tynku)	10,745
		razem	m2 (tynku)	10,745
2	KNR 0-25 0102/03	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki z elementów konstrukcji szkieletowych przed właściwym czyszczeniem belek stalowych balkonowych.		
		3,28*4*0,10+1,21*0,10*6	m2	2,038
		razem	m2	2,038
3	KNR 0-25 0402/06	Czyszczenie ręczne z użyciem urządzeń z napędem mechanicznym powierzchni sufitowych - belek stalowych balkonowych		
		2,038	m2	2,038
		razem	m2	2,038
4	KNR K-01 0109/04	Wykonanie powłoki antykorozyjnej na powierzchniach stropowych na prętach o średnicy ponad 12mm Analogja - belek stropowych stalowych.		
		1,52*4+1,21*6	mb	13,340
		razem	mb	13,340
5	KNR K-11 0202/07	Wypełnienie ubytków zaprawą ZENTRIFIX GM2 lub równoważną warstwą o grubości 10mm w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach sufitowych		
		10,745	m2	10,745
		razem	m2	10,745
6	KNR K-11 0202/08	Wypełnienie ubytków zaprawą ZENTRIFIX GM2 lub równoważną - dodatek za 1mm grubości ponad 10mm		
		(Krotność= 2)		
		Spody balkonów 2,38*1,21*2+3,28*1,52	m2	10,745
		razem	m2	10,745
7	KNR K-11 0202/09	Wykonanie warstwy sczepnej przy układaniu zaprawy naprawczej		
		10,745	m2	10,745
		razem	m2	10,745
8	KNR K-11 0202/06	Wypełnienie ubytków zaprawą ZENTRIFIX GM2 lub równoważną warstwą o grubości 10mm w konstrukcji żelbetowej na powierzchniach pionowych		
		34,313	m2	34,313
		razem	m2	34,313
9	KNR K-11 0206/02	Szpachlowanie powierzchni ścian z betonów prefabrykowanych elastycznymi szpachlami cementowo-polimerowymi metodą ręczną		
		34,313	m2	34,313
		razem	m2	34,313
10	KNKRB 3 0607/04	Malowanie tynków zewnętrznych farbą: emulsyjną dwukrotnie bez przetacia tynków z przygotowaniem powierzchni Analogja malowanie powierzchni betonowych elastyczną farbą do betonu na bazie polimerów.		
		Balkon poddasza		
		Balustrada betonowa. (0,18+0,07)*2*3,28+(0,18+0,07)*2*1,52*2+(0,18+0,07)*2*2,38*2+(0,18+0,07)*2*4*1,21	m2	7,960
		Trialki betonowe (0,08+0,10)*2*0,88*27+(0,08+0,08)*2*0,80*42	m2	19,306
		Murki 0,88*0,35*2+0,88*0,07*2	m2	0,739
		Gzyms 3,28*0,10+1,52*2*0,10+2,38*2*0,10+1,21*0,10*4	m2	1,592
		Czoła balkonów 3,28*0,30+1,52*0,30*2+2,28*0,30*2+1,21*0,30*4	m2	4,716
		Spody balkonów 10,745	m2	10,745
		razem	m2	45,058
11	KNNR 3 0801/03	Zerwanie posadzek cementowych i lastrykowych wraz z cokolikami		
		3,28*1,52+2,38*1,21*2	m2	10,745
		razem	m2	10,745
12	NNRNKB 5 0618/02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2 płyt balkonowych		
		10,745	m2	10,745
		razem	m2	10,745
13	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm w kolorze szarym		
		3,28*0,30+1,52*0,30*2+2,38*0,30*2+1,20*00,30*4	m2	4,764
		razem	m2	4,764
14	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm		
		10,745	m2	10,745
		razem	m2	10,745

Budynek mieszkalny. Remont balkonów.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km		
		10,745*0,03	m3	0,322
		razem	m3	0,322
16	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		(Krotność= 4)		
		0,322	m3	0,322
		razem	m3	0,322
17	KNNR 2 1504/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10m		
		5,50*7,80	m2	42,900
		razem	m2	42,900

10.04.2014r.
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych

Budynek mieszkalny Roboty ciesielskie.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie podłóg ślepych		
		2,50*1,40	m2	3,500
		razem	m2	3,500
2	KNR 4-01 1306/01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych		
		12,00+14,00	szt	26,000
		razem	szt	26,000
3	KNR 4-01 0430/10	Rozbiórki desek okapowych, gzymsowych, wiatrowych Analogja - rozbiórka bali na konstrukcji wsporczej		
		1,40*3	m	4,200
		razem	m	4,200
4	KNR 0-25 0102/03	Usuwanie grubej warstwy rdzy i całkowicie przekorodowanej powłoki z elementów konstrukcji szkieletowych przed właściwym czyszczeniem- wsporniki balkonu		
		4,20*0,30	m2	1,260
		razem	m2	1,260
5	KNR 0-25 0104/02	Czyszczenie elementów konstrukcji kratowych do stopnia St 2 ze stanu wyjściowego powierzchni B - wsporniki balkonu		
		1,26	m2	1,260
		razem	m2	1,260
6	KNR 7-12 0204/02	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych		
		1,26	m2	1,260
		razem	m2	1,260
7	KNR 7-12 0213/02	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczukowymi konstrukcji stalowych kratowych		
		1,26	m2	1,260
		razem	m2	1,260
8	KNR-W 2-02r97 1121/05	Podłoga na gotowym belkowaniu z bali o grubości 50mm		
		3,50	m2	3,500
		razem	m2	3,500
9	KNR-W 2-02r97 0406/01	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 Analogja - bale na konstrukcji wsporczej balkonu		
		1,40*2*0,14*0,14	m3	0,055
		razem	m3	0,055
10	KNR-W 2-02r97 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 Analogja - przybicie desek do czoła balkonu		
		(2,50+1,40+1,40)*0,05*0,025	m3	0,007
		razem	m3	0,007
11	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		2,50*1,40+2,50*0,10+1,40*2*0,10+2,50*0,25	m2	4,655
		-(1,20*0,25)	m2	-0,300
		razem	m2	4,355
12	KNR-W 4-01 1210/10	Lakierowanie dwukrotne stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1,0m2. Analogja - malowanie 2 x ścian drewnianych farbą akrylową wodoszczelną do drewna spód balkonu		
		2,50*1,40	m2	3,500
		razem	m2	3,500
13	KNR 2-02s 1209/02	Balustrady z pochwytem stalowym balkonowe proste Analogja - montaż istniejącej balustrady baklonowej. Do materiałów nie wliczać kosztów balustrady.		
		2,50+1,40*2	m	5,300
		razem	m	5,300
14	KNNR 2 1504/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10m		
		3,50*5,60	m2	19,600
		razem	m2	19,600

28-04-2014r
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych

Budynek Mieszkalny Roboty Posadzkowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0804/07	Zerwanie posadzki cementowej		
		3,00*1,30	m2	3,900
		razem	m2	3,900
2	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
		3,00*0,40*2+1,30*0,40	m2	2,920
		Minus -(0,90*0,40)	m2	-0,360
		razem	m2	2,560
3	KNR 2-02s 1102/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na gladko		
		3,90	m2	3,900
		razem	m2	3,900
4	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		2,56	m2	2,560
		razem	m2	2,560
5	NNRNKB 5 0618/02	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni do 5m2		
		3,90	m2	3,900
		razem	m2	3,900
6	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gladko grubości 25mm		
		3,90	m2	3,900
		razem	m2	3,900
7	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm		
		(Krotność= 3)		
		3,90	m2	3,900
		razem	m2	3,900
8	KNR 4-01 1202/08	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podlogi do 5m2		
		1,20*3,00+3,00*2,40+0,10*3,00+1,30*0,10*2	m2	11,360
		Minus -(1,48*1,48+0,80*2,00)	m2	-3,790
		razem	m2	7,570
9	KNR K-08 0301/02	Gruntowanie powierzchni zewnętrznych pod farbę silikatową		
		7,57	m2	7,570
		razem	m2	7,570
10	KNR K-08 0301/07	Malowanie dwukrotne zewnętrznych tynków cementowo-wapiennych farbą silikatową Bolix SZ lub równoważną		
		7,57	m2	7,570
		razem	m2	7,570
11	KNR 0-17 2610/03	Ocieplenie ścian budynków z betonu płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża oraz ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki		
		Spód balkonu 3,00*1,10	m2	3,300
		razem	m2	3,300
12	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km		
		3,90*0,03	m3	0,117
		razem	m3	0,117
13	KNR 4-01 0108/12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - na każdy następny 1km ponad 1km		
		(Krotność= 4)		
		0,117	m3	0,117
		razem	m3	0,117
14	NNRNKB 8 1624/02	Rusztowania ramowe zewnętrzne systemowe wysokości do 15m		
		4,50*11,50	m2	51,750
		razem	m2	51,750

16-04-2014
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych

Przedmiar

Remont opaski betonowej przy budynku ul. Bakałarzewska 2 z uszczelnieniem izolacji pionowej

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0212/01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm		
		(20,54-2,4+7,9+1,22)*0,5*0,1	m3	1,363
		razem	m3	1,363
2	KNR 4-01 0108/15	Wywiezienie gruzu żwirobetonowego i żelbetowego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km		
			m3	1,363
3	KNR 4-01 0108/16	Wywiezienie gruzu bez względu na rodzaj rozbieranej konstrukcji samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 4)		
			m3	1,363
4	KNR 2-01 0317/02	Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym		
		odkopanie fundamentu do głębokości =0,3 m poniżej terenu pozdemontowanej opasce (20,54-2,4+7,9+1,22)*0,3*0,3	m3	2,453
		razem	m3	2,453
5	KNR 2-02s 0904/01	Tynki cem. kat.III wykonywane ręcznie ścian płaskich i pow. poziomych (balkony, loggie)		
		(20,54-2,4+7,9+1,22)*0,3	m2	8,178
		razem	m2	8,178
6	KNR 2-02s 0603/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa		
		malowanie cokołu (20,54-2,4+7,9+1,22)*0,5	m2	13,630
		razem	m2	13,630
7	KNR 2-02s 0603/02	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa		
		malowanie cokołu (20,54-2,4+7,9+1,22)*0,5	m2	13,630
		razem	m2	13,630
8	KNR 2-01 0320/02	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m		
		odkopanie fundamentu do głębokości =0,3 m poniżej terenu pozdemontowanej opasce (20,54-2,4+7,9+1,22)*0,3*0,3	m3	2,453
		razem	m3	2,453
9	KNR 4-01 0722/01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kategorii II na ścianach, loggiach, balkonach		
			m2	12,400
10	KNR 2-02s 1505/11	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni zewnętrznych betonu - bez gruntowania, dwukrotne		
			m2	12,400
11	KNR 4-01 0213/01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym przy budynku		
		(20,54-2,4+7,9+1,22)*0,5	m2	13,630
		razem	m2	13,630

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kopiczko
Upr. bud. SLW-114/88

Budynek mieszkalny. Roboty remontowe

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Tynki, podsufitka, rozbiórki		
1	KNR 4-01 0701/08	Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych z zaprawy cementowo-wapiennej		
		Pokój 3,71*4,35	m2	16,139
		razem	m2	16,139
2	KNR 2-02s 2007/03	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych na stropach z kształtowników metalowych - pojedyncze		
		16,139	m2	16,139
		razem	m2	16,139
3	KNR 2-02s 2006/04	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe) na stropach na rusztach		
		16,193	m2	16,193
		razem	m2	16,193
4	KNR 2-02s 2009/04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu szpachlowego wyk.ręcznie gr.3mm stropów na tynku		
		16,139	m2	16,139
		razem	m2	16,139
5	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		
		3	szt	3,000
		razem	szt	3,000
6	KNR 4-01 0708/01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, pustaków ceramicznych, betonów		
		2,05*6+0,90*3	m	15,000
		razem	m	15,000
7	KNR 4-01 0310/05	Przemurowanie - sprawdzenie przewodów wentylacyjnych w w.c.		
		5,50	m	5,500
		razem	m	5,500
8	KNR 4-01 0310/06	Przemurowanie - odgruzowanie przewodów w łazience		
		2,50	m	2,500
		razem	m	2,500
9	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach		
		3,00	szt	3,000
		razem	szt	3,000
10	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu po rozbiórce ścianki grzewczej		
		(1,00+0,85)*1,30+1,50*0,70	m2	3,455
		razem	m2	3,455
11	KNR 4-01 1011/02	Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami- ścianka grzewcza po trzonie kuchennym.		
		(1,00+0,85)*1,30*0,30	m3	0,722
		razem	m3	0,722
		Stolarka drzwiowa		
12	KNR 4-01 0320/02	Obsadzenie ościeżnic stalowych o powierzchni otworu do 2m2 w ścianach z cegieł. Uwaga: do kosztów materiałów doliczyć koszt ościeżnic stalowych		
		0,80*2,05*3	m2	4,920
		razem	m2	4,920
13	KNR 2-02s 1019/01	Skrzydła drzwiowe stalowe oxcieplane wewnętrzne wejściowe fabrycznie wykończone pełne, jednodzielne o pow. do 2,00m2 sz. 1		
		0,80*2,05	m2	1,640
		razem	m2	1,640
14	KNR 2-02s 1017/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone szklone, o pow. do 1,60m2 - szyba o pow. ponad 0,20m2 szt. 2		
		2,05*0,80*2	m2	3,280
		razem	m2	3,280
15	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych		
		2,00	szt	2,000
		razem	szt	2,000
16	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami		
		1,00	szt	1,000
		razem	szt	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót		Jm	Ilość
17	KNR 4-01 0919/24	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane zwykłe z wkładką , patentową.			
		1,00		szt	1,000
			razem	szt	1,000
18	KNR 4-01 0919/33	Wymiana okuć drzwiowych - zasuwy czołowe			
		2,00		szt	2,000
			razem	szt	2,000
		Podłogi posadzki			
19	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych			
		Kuchnia 8,458		m2	8,458
		Łazienka 1,314		m2	1,314
			razem	m2	9,772
20	KNR 2-02s 1102/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zapr.cementowej gr.20mm zatarte na gładko			
		Łazienka 1,314		m2	1,314
			razem	m2	1,314
21	KNR 2-02s 1112/05	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez wartwy izolacyjnej - PCW			
		Łazienka 1,314		m2	1,314
			razem	m2	1,314
22	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg OSB gr. 12 mm			
		Kuchnia 8,458		m2	8,458
			razem	m2	8,458
23	KNR 2-02s 1113/08	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyścienne drewniane			
		Kuchnia 1,79+0,87+1,88+1,89+3,67+2,74		m	12,840
		Łazienka (0,73+1,80)*2		m	5,060
		-(0,80*2+0,80+0,90*2)		m	-4,200
		Pokój 1,35+2,50		m	3,850
			razem	m	17,550
		Malowanie			
24	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 sufity			
		W.C. 0,73*1,80		m2	1,314
		Kuchnia 1,88*1,89+2,74*1,79		m2	8,458
		Pokój II 1,96*3,69+2,84*0,92+0,85*0,92		m2	10,627
			razem	m2	20,399
25	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 - ściany			
		Pokój I (3,71+4,35)*2*3,30		m2	53,196
		Pokój II (3,96+2,88+2,84+1,96+1,96)*3,30		m2	44,880
		Kuchnia (3,67+2,62)*2*3,30		m2	41,514
		W.C. (1,88+0,86)*2*3,30		m2	18,084
		MInus otwory -(0,80*1,80)*2		m2	-2,880
		Minus lamperje -19,20		m2	-19,200
			razem	m2	135,594
26	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku- sufity			
		20,399		m2	20,399
			razem	m2	20,399
27	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku- ściany			
		135,594		m2	135,594
			razem	m2	135,594

7-04-2014

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Jan [illegible]
[illegible] SUW 121/87

Budynek mieszkalno - użytkowy : instalacja wod.-kan.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacja wod.-kan. - Sejneńska 17 m 4		
		Instalacja wod.-kan.		
1	KNR 4-01 0337/01	Wykucie bruzd poziomych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowej	m	1,500
2	KNR 4-01 0325/02	Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4x1/2 cegły w ścianach z cegieł	m	1,500
3	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii - 15 mm	szt	2,000
4	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	1,500
5	KNR 4-02 0120/01	Wymiana zaworu czerpalnego (wypływowego) średnicy 15mm - do spłuczki	szt	1,000
6	KNR 2-15 0103/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	1,500
7	KNR 2-15 0112/01	Zawory wypływowe wodociągowe o średnicy nominalnej 15mm - do pralki	szt	1,000
8	KNR 4-02 0141/02	Montaż elektrycznego przepływowego podgrzewacza wody wraz z baterią - poz. zast.	szt	1,000
9	KNR 4-02 0223/03	Wymiana ustępu z miską fajansową "Kompakt"	kpl	1,000
10	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową - do pralki	podejście	1,000
11	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
12	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt	1,000
13	KNR 2-15 0213/01	Syfony żeliwne zlewowe lub wannowe	szt	1,000
14	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
15	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
16	KNR 4-02 0236/04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 100mm	miejsce	1,000
17	Kalkulacja indywidualna	Montaż szafki zlewozmywakowej	szt	1,000

INSPEKTOR NADZORU
Robót Sanitarnych
Wiesław Lulewicz
Upr. SUW 97/81

Roboty elektryczne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 5-08 0101/04	Przykręcenie uchwytów pod rury winidurowe pojedyncze do kołków plastykowych osadzonych w podłożu betonowym	m	20,000
2	KNR 5-08 0207/01	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm2 (12mm2 dla Al) w powłoce polwinitowej	m	21,000
3	KNR 5-08 0110/01	Rury winidurowe o średnicy do 20mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m	20,000
4	KNNR 5 0405/06	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	1,000
5	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	4,000
6	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	1,000
7	KNNR 5 1207/01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m	65,000
8	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	65,000
9	KNNR 5 0205/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 pod tynkiem w gotowych bruzdach na podłożu innym niż betonowe	m	60,000
10	KNR 4-03 1003/02	Mechaniczne przebijanie otworów o długości do 1/2cegły w ścianach lub stropach z cegły dla rur o średnicy do 40mm	otworów	6,000
11	KNR-W 4-03 0401/01	Wymiana puszek podtynkowych o średnicy do 60mm, z 1 odgałęzieniem dla przewodów o przekroju żył do 2,5mm2	szt	12,000
12	KNR 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu przycisków podtynkowych 1-biegunowych w puszce instalacyjnej	szt	4,000
13	KNR 5-08 0309/03	Montaż gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-biegunowych z uziemieniem w puszkach	szt	8,000
14	KNR 5-08 0813/01	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	48,000
15	KNR 5-08 0813/03	Podłączenie przewodów kabelkowych o przekroju do 6mm2 w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce	szt	6,000
16	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	4,000

Zdzisław Ciebie[illegible]wicz
Upr. Bud. [illegible]OE/09[illegible]
SEP E/138/[illegible]/075/2013
bez ograniczeń [illegible] do 28.05.2018
POIIB [illegible]

Remont wolnego lokalu nr 3 przy ul. Kościuszki 52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 3 0801/07	Zerwanie posadzek z tworzyw sztucznych		
		5,1*3,1+5,56*3,8	m2	36,938
		razem	m2	36,938
2	KNR 4-01 0426/04	Rozebranie obicia ścian z płyt wiórowo-cementowych i spilśnionych-analogia zniszczone obicie ścian i przepierzenie		
		2,5*(1,42+1,2+1,42)+2,1*1,3	m2	12,830
		razem	m2	12,830
3	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2		
		sufity 5,1*3,1+5,56*3,8	m2	36,938
		ściany 3,45*(3,1*2+5,1*2+5,56*2+3,88*2)	m2	121,716
		razem	m2	158,654
4	KNR 4-01 0711/03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 5m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu		
			m2	5,240
5	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku		
		sufity 5,1*3,1+5,56*3,8	m2	36,938
		ściany 3,45*(3,1*2+5,1*2+5,56*2+3,88*2)	m2	121,716
		razem	m2	158,654
6	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg płyt OSB twardych		
		1,4*1,3	m2	1,820
		razem	m2	1,820
7	KNR 2-02s 1112/03	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych bez wartwy izolacyjnej - gumolit		
		5,1*3,1+5,56*3,8	m2	36,938
		razem	m2	36,938
8	KNR 2-02s 1114/09	Listwy z polichlorku winylu		
		3,1*2+5,1*2+5,56*2+3,88*2+1,3*2+2,3	m	40,180
		razem	m	40,180

INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
Józef Kopiczko
Upr. bud. SUW-114/88

Przedmiar

Remont wolnego lokalu nr 3 przy ul. Kościuszki 52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1,000
2	KNR 4-02 0235/03	Demontaż urządzeń sanitarnych - zlewu kuchennego	kpl	1,000
3	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	1,000
4	KNR 2-15 0220/05	Montaż zlewozmywaków żeliwnych lub stalowych na szafce	szt	1,000
5	KNR 2-15 0115/01	Baterie zlewozmywakowej ściennej o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
6	KNR 2-15 0114/01	Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
7	KNKRB 2 1004/05	Szafki kuchenne zlewozmywakowe	m2	1,100
8	KNR 4-01 0342/01	Wykucie bruzd pochyłych o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	1,500
9	KNR 4-01 0324/01	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 cegły w ścianach z cegieł "na pełno"	m	1,500
10	KNR 4-01 0705/01	Wykonanie pasów z tynku o szerokości do 15cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywających bruzdy uprzednio zamurowane cegłami lub dachówkami	m	1,500
11	KNR 2-15 0215/01	Czyszczaki żeliwne kanalizacyjne o średnicy nominalnej 70mm-analogia napowietrzacz dn=50	szt	1,000
12	KNR 2-15 0213/01	Syfony żeliwne zlewowe lub wannowe	szt	1,000
13	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	2,000
14	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
15	KNR 4-02 0141/03	Wymiana termy elektrycznej-analogia przepływowy podgrzewacz wody z baterią	szt	1,000
16	KNR 2-15 0103/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	2,000
17	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000

Remont wolnego lokalu nr 3 przy ul. Kościuszki 52

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
19	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	1,500
20	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie kratek wentylacyjnych w ścianach	szt	2,000

INSPEKTORATU

Budynek mieszkalny. Roboty malarskie i posadzkowe.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Malowamie ścian i sufitów		
1	KNR 4-01 0426/02	Rozebranie obicia ścian z desek na styk nieotynkowanych. Analogja - rozbiórka boazerii w kuchni		
		(1,86+3,33)*2*1,40	m2	14,532
		Minus otwory -(0,90*1,40*2+0,80*1,40)	m2	-3,640
		razem	m2	10,892
2	KNR 4-01 0713/01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeskrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach po rozbiórce boazerii		
		10,892	m2	10,892
		razem	m2	10,892
3	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2 - sufity		
		Pokój 4,53*5,23	m2	23,692
		Kuchnia 1,86*3,33	m2	6,194
		Pom. w.c. 1,84*1,88	m2	3,459
		razem	m2	33,345
4	KNR 4-01 1202/09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5m2- ściany		
		Pokój (4,53+5,23)*2*2,28	m2	44,506
		Kuchnia (1,86+3,33)*2*2,28	m2	23,666
		Pom. w.c. (1,84+1,88)*2*2,28	m2	16,963
		Minus otwory -(0,90*1,97+1,90*0,90*2+0,80*2,00*2)	m2	-8,393
		Minus lamperje -(1,86*2*1,50+3,33*2*1,50+1,84*2*1,50+1,88*2*1,50)	m2	-26,730
		razem	m2	50,012
5	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku -sufity		
		33,345	m2	33,345
		razem	m2	33,345
6	KNR 4-01 1204/08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku ścian		
		50,012	m2	50,012
		razem	m2	50,012
7	KNR 4-01 1204/01	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów		
		33,345	m2	33,345
		razem	m2	33,345
8	KNR 4-01 1204/02	Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian		
		50,012	m2	50,012
		razem	m2	50,012
9	KNR 4-01 1206/04	Malowanie dwukrotne farbami olejnymi z jednokrotnym szpachlowaniem starych tynków wewnętrznych ścian		
		26,73	m2	26,730
		-(0,90*1,50*2+0,80*1,50)	m2	-3,900
		razem	m2	22,830
		Podłogi		
10	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych		
		1,84*1,88	m2	3,459
		razem	m2	3,459
11	KNNR-W 2 1202/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko grubości 20mm w pom. w.c.		
		Pom. w.c. 1,84*1,88	m2	3,459
		razem	m2	3,459
12	KNNR-W 2 1206/02	Posadzki z tworzyw sztucznych rulonowe bez warstwy izolacyjnej		
		3,459	m2	3,459
		razem	m2	3,459
13	KNNR-W 2 1206/06	Listwy przyścienne drewniane		
		(1,84+1,88)*2	m	7,440
		-0,90	m	-0,900
		razem	m	6,540
14	KNR 4-01 0428/01	Rozebranie podłóg ślepych- miejsc zniszczonych		
		0,70*0,80*5	m2	2,800

Budynek mieszkalny. Roboty malarskie i posadzkowe.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	2.800
15	KNR 4-01 0820/03	Przybicie do podłóg płyt pilśniowych twardych Analogja - przybicie płyty wiórowej.		
		2,80	m2	2.800
		razem	m2	2.800
16	KNR 4-01 0411/07	Wymiana listew przyściennych		
		(4,53+5,23)*2+(1,86+3,33)+2	m	26.710
		-(0,8+0,90*2)	m	-2.600
		razem	m	24.110
17	KNR 2-02s 1509/01	Malowanie farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) dwukrotne - podłóg drewnianych		
		Kuchnia 1,86*3,33	m2	6.194
		Pokój 5,23*4,53	m2	23.692
		razem	m2	29.886
		Stolarka okienna i drzwiowa		
18	KNR 4-01 0432/02	Wyjęcie ościeżnic o powierzchni od 1 do 2m2 ze ścian drewnianych- ościeżnica do ponownego zamontowania.		
		1,00	szt	1.000
		razem	szt	1.000
19	KNR 4-01 0407/02	Obsadzenie ościeżnic o powierzchni od 1-2m2 w ścianach drewnianych z uszczelnieniem pakułami. Uwaga: nie doliczać kosztów ościeznicy		
		1,00	szt	1.000
		razem	szt	1.000
20	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych		
		1,00	szt	1.000
		razem	szt	1.000
21	KNR 4-01 1209/10	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1,0m2		
		0,90*1,97*2,50+1,90*0,83*2,50	m2	8.375
		razem	m2	8.375
22	KNR 4-01 1209/14	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2		
		3,00	szt	3.000
		razem	szt	3.000
23	KNR 0-19 0930/09	Wymiana okien skrzynkowych rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych na okna z PCW o powierzchni do 2,0m2 szt. 3		
		1,02*1,53*3	m2	4.682
		razem	m2	4.682
		Wentylacja		
24	KNR 4-01 0333/13	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 3 cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej w kuchni		
		1,00	szt	1.000
		razem	szt	1.000
25	Kalkulacja indywidualna	Zakupienie i montaż nawiewinka higrosterowalnego		
			kpl	1.000

25 04-2014r.
INSPEKTOR NADZORU
Robót Budowlanych
mgr inż. Tomasz Dowiat
121/87

Budynek mieszkalny: instalacja wod.-kan.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Instalacja wod.-kan. - Kościuszki 46 m 3		
1	KNR 4-01 0333/01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	szt	2,000
2	KNR 4-01 0323/02	Zamurowanie przebić w ścianach grubości 1/2 cegły	szt	2,000
		Instalacja wod.-kan.		
3	KNR 4-02 0111/01	Wstawienie trójnika z żeliwa ciągliwego ocynkowanego średnicy 15-20mm	szt	2,000
4	KNR 4-02 0235/08	Demontaż urządzeń sanitarnych - ustępu z miską fajansową	kpl	1,000
5	KNR 2-15 0104/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	1,800
6	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii - 15 mm	szt	2,000
7	KNR 2-15 0107/07	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych metalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
8	KNR 2-15 0110/01	Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	1,000
9	KNR 2-15 0114/01	Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15mm do pralki	szt	1,000
10	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową do zlewu i pralki	podejście	2,000
11	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
12	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000
13	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z porcelany "kompakt"		
		1	kpl	1,000
		razem	kpl	1,000
14	KNR 4-02 0141/03	Montaż elektrycznego przepływowego podgrzewacza wodyj z baterią ścienną	szt	1,000
15	KNR 2-15 0220/01	Montaż zlewów blaszanych na wspornikach - zlew - odzysk z WC	szt	1,000
16	KNR 2-15 0213/01	Syfon z PCV zlewowy	szt	1,000
17	Kalkulacja indywidualna	Oczyszczenie zaworu czerpalnego przy umywalce	szt	1,000
18	Kalkulacja indywidualna	demontaż podejścia do wodomierza	szt	1,000
19	KNR 2-15 0118/01	Wodomierze skrzydełkowe o średnicy nominalnej dn 15mm - z ~~odzysku~~	szt	1,000
20	KNR 2-15 0108/01	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść o średnicy 15mm do wodomierzy skrzydełkowych	kpl	1,000
21	KNR 4-02 0236/03	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 50-80mm	miejsce	1,000
22	KNR 4-02 0236/04	Przeczyszczenie rurociągu kanalizacyjnego żeliwnego poziomego średnicy 100mm		

Budynek mieszkalny: instalacja wod.-kan.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			miejsce	2,000
23	KNR 2-15 0217/01	Czyszczaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 50mm, łączone metodą wciskową - napowietrzacz - poz. zast.	szt	1,000
24	KNR 2-15 0217/02	Czyszczaki kanalizacyjne z PCW o średnicy zewnętrznej 110mm, łączone metodą wciskową	szt	1,000

INSPEKTOR NADZORU
Robót Sanitarnych
Wiesław [illegible]
Upr. SUW 57/91

Roboty elektryczne

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNNR 5 0111/02	Montaż kanału instalacyjnego z PCW o szerokości podstawy do 60mm na podłożu innym niż betonowe	m	7,000
2	KNNR 5 0212/01	Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych do grzejnika elektrycznego	m	7,000
3	KNNR 5 0406/02	Montaż aparatów elektrycznych o masie do 5kg - grzejnik elektryczny	szt	1,000
4	KNNR 5 0308/04	Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym natynkowych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm2 do grzejnika elektrycznego	szt	1,000
5	KNR 4-03 0306/02	Wymiana gniazd wtyczkowych 2-biegunowych do 16A podtynkowych ze stykiem uziemiającym	szt	6,000
6	KNR 4-03 0307/06	Wymiana przełączników świecznikowych szeregowych, schodowych lub krzyżowych do 10A podtynkowych w puszce	szt	3,000
7	KNNR 5 0405/06	Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez przykręcenie do gotowego podłoża	szt	1,000
8	KNNR 5 0407/01	Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	2,000
9	KNNR 5 0407/03	Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	1,000
10	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	4,000

Zdzisław Cichanowicz
Upr. Bud. PDL/0171/OZOE/09
SEP E/138/075/2013, SEP D/26/075/2013
bez ograniczeń, ważne do 28.05.2018
POIIB Nr. PDL/IE/0001/10