

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1 Roboty budowlane zewnętrzne - elewacja i dach			
1	KNR 0-23 2612/01 IGM wyd.I 1999 Ocieplenie ścian budynków przez przyklejenie płyt styropianowych	m2	142,560
2	KNR 2-02 2601/07 MGPIB wyd.V 1995 Ocieplanie ścian - elewacja.	m2	142,560
3	KNR 4-01 0415/01 wyd.III 1999 Uzupełnienie elementów wyposażenia dachów - wywietrzaki (dymniki)	szt	7,000
4	KNR 2-02 0513/02 wyd.V 1995 Nasady wentylacyjne blaszane z blachy stalowej ocynkowane grubości 0,60mm o średnicy wlotu do 30cm	szt	7,000
5	KNR 2-02s 0508/04 1998 Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe w rozwinięciu śr.15cm	m	33,000
6	KNR 2-02s 0510/03 1998 Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe w rozwinięciu śr.12cm	m	12,000
7	KNR 4-01 0535/01 wyd.III 1999 Zdjęcie pokrycia dachowego - wykonanie prawidłowej izolacji termicznej, kanałów wentylacyjnych, okien dachowych,	m2	333,500
8	KNR-W 2-02 0612/03 wyd.V 2003 Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho	m2	333,500
9	KNR 0-15 0519/01 wyd.III 2000 Pokrycie dachu blachodachówką o wymiarach modułu fali 21x30cm	m2	333,500
2 Roboty budowlane zewnętrzne chodnik i opaska budynku			
10	KNR 2-31u1 0511/02 Wacetob wyd.1994 Chodnik z betonowej kostki brukowej o grubości 6 i 8cm ponad 10 do 50szt kostki na 1m2	m2	33,000
11	KNR 4-01 0213/01 wyd.III 1999 Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2	16,250
12	KNR 2-31 0407/01 wyd.IV 1995 Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	44,000
3 Roboty budowlane rozbiórkowe - remont parteru			
13	KNR 4-04 0102/09 MAiGP wyd.IV 1997 Rozebranie murów i słupów wolnostojących z cegły o wysokości do 9,0m na zaprawie cementowej powyżej poziomu terenu (dot. rozbiórki komina)	m3	9,000
14	KNR 4-04 0301/02 MAiGP wyd.IV 1997 Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 10cm przed częścią budynku od strony zachodniej (zły stan techniczny chodnika)	m3	1,800
15	KNR 4-01 0701/02 MGPIB wyd.III 1999 Odbicie tynków wewnętrznych o powierzchni do 5m2 na ścianach, filarach, pilastrach z zaprawy cementowo-wapiennej	m2	24,000
16	KNR 4-01 0108/11 MGPIB wyd.III 1999 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km	m3	11,000
4 Roboty budowlane wewnętrzne - parter			
17	KNR 0-19 0929/04 IGM wyd.I 1998 Wymiana okien zespolonych uchylnych jednodzielnych na okna z PCW o powierzchni ponad 1,0m2	m2	4,760
18	KNR 4-01 0711/03 MGPIB wyd.III 1999 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	24,000
19	KNNR 2 1104/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Ościeżnice stalowe drzwi wewnętrznych	szt	5,000
20	KNR 2-02 1019/01 MGPIB wyd.V 1995 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodzielne o powierzchni do 2,00m2	m2	6,000
21	KNR 0-19 1024/07 IGM wyd.I 1998 Montaż drzwi PCV jednoskrzydłowych	m2	10,000
22	KNR 2-02 1019/01 MGPIB wyd.V 1995 Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne, wejściowe, fabrycznie wykończone, pełne, jednodzielne o powierzchni do 2,00m2	m2	4,000
23	KNNR 2 0901/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Tynki jednowarstwowe grubości 10mm wykonywane na mokro maszynowo na ścianach	m2	171,170

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
24	KNNR 2 0903/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Przygotowanie podłoża pod tynk cienkowarstwowy na ścianach - narzut mechaniczny	m2	171,700
25	KNNR 2 0903/07 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Założenie narożników do wykonywanych tynków cienkowarstwowych na ścianach	m2	171,700
26	KNR 2-02 1505/03 MGPIB wyd.V 1995 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	171,700
27	KNR 2-02 1101/07 MGPIB wyd.V 1995 Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3	14,878
28	KNR 2-02 1102/01 MGPIB wyd.V 1995 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	29,756
29	KNR 2-02 0609/03 MGPIB wyd.V 1995 Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych na sucho	m2	29,756
30	KNR 2-02 0607/01 MGPIB wyd.V 1995 Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej	m2	59,512
31	KNR 2-02 1102/02 MGPIB wyd.V 1995 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	29,756
32	KNR 2-02 1112/05 MGPIB wyd.V 1995 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	50,661
33	KNR 2-02 1118/01 MGPIB wyd.V 1995 Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	8,880
34	KNR 2-02 1118/08 MGPIB wyd.V 1995 Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą zwykłą	m2	8,880
35	KNR 2-02 1113/07 MGPIB wyd.V 1995 Listwy przyściennie z polichlorku winylu zgrzewane	m	58,000
36	KNR 2-02 1120/05 MGPIB wyd.V 1995 Cokoliki o wysokości 15cm z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm układane metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	21,100
37	KNR 4-01 0417/01 MGPIB wyd.III 1999 Wykonanie stopnic schodów drewnianych	szt	11,000
38	KNR 4-01 0417/02 MGPIB wyd.III 1999 Wykonanie podstopnic schodów drewnianych	szt	11,000
39	KNR 4-01 0417/03 MGPIB wyd.III 1999 Wykonanie poręczy schodów drewnianych	m	6,000
40	KNR 4-04 0305/03 MAiGP wyd.IV 1997 Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce) przy grubości płyty do 20cm	m3	0,390
41	KNR 4-01 0108/09 MGPIB wyd.III 1999 Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m3	0,390
5 Instalacja elektryczna - parter			
42	KNNR 5 1209.3/06 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Przebijanie otworów długości do 1 1/2 cegły, średnicy 60mm w ścianach lub stropach ceglanych	otwór	3,000
43	KNNR 5 1207/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Wykucie bruzd dla rur RKLGI8, RS22 w cegle	m	32,000
44	KNNR 5 0404/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 30kg	szt	3,000
45	KNNR 5 0407/04 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 3(4)-biegunowego	szt	3,000
46	KNNR 5 0105/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Układanie rur winidurkowych o średnicy do 20mm w ciągach wielokrotnych na tynku mocowane do konsolek osadzonych w podłożu betonowym, ceglany, gazobetonowym	m	32,000
47	KNNR 5 0203/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm2 do rur	m	32,000

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
48	KNNR 5 0501/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż opraw oświetleniowych żarowych zawieszanych (zwykłych)	kpl	9,000
49	KNNR 5 0301/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plastikowych osadzonych w gazobetonie	szt	9,000
50	KNNR 5 0101/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Układanie rur winidurowych o średnicy do 20mm pod tynkiem w gotowych brzdach na podłożu betonowym	m	99,000
51	KNNR 5 0306/03 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej łącznika świecznikowego	szt	30,000
52	KNNR 5 0302/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	30,000
53	KNNR 5 0308/05 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym bryzgoszczelnych przykręcanych 2-biegunowych do 16A/2,5mm ²	szt	18,000
54	KNNR 5 0203/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Wciąganie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² do rur	m	99,000
55	KNNR 5 0306/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	15,000
56	Pomiary powykonawcze-badanie wewnętrznej instalacji elektrycznej pod względem sprawdzenia rezystancji połączeń i skuteczności zerowania	kpl	1,000
6 Instalacje sanitarne - parter			
57	KNR 2-15w 0207/01 Wacotob wyd.I 1998 Rurociągi z PCW kanalizacyjne, na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych, o średnicy 50mm	m	15,000
58	KNR 2-15 0103/01 MGPIB wyd.V 2001 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	21,000
59	KNR 2-15 0112/01 MGPIB wyd.V 2001 Zawory przełotowe i zwrotne sieci wodociągowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
60	KNR 2-15 0121/01 MGPIB wyd.V 2001 Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 60,0 l	kpl	3,000
61	KNR 2-15 0221/02 MGPIB wyd.V 2001 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	3,000
62	KNR-W 2-15 0229/05 wyd.I 1998 Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt	3,000
63	KNR 2-15 0115/01 MGPIB wyd.V 2001 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	9,000
64	KNR 2-15 0224/03 MGPIB wyd.V 2001 Ustępy pojedyncze ściennie	kpl	3,000
65	KNR 2-15 0223/02 MGPIB wyd.V 2001 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego z kabinami PCV	kpl	3,000
66	KNR 2-15 0311/01 MGPIB wyd.V 2001 Kuchnie gazowe bez piekarnika na gaz propan-butan	szt	3,000
7 Instalacja wentylacji - parter			
67	KNR 4-01 0322/02 MGPIB wyd.III 1999 Montaż nawietrzaka ściennego średnica dn100-analogia	szt	3,000
68	KNR 4-01 0322/02 MGPIB wyd.III 1999 Montaż wywietrzaka ściennego średnica dn150-analogia	szt	3,000
69	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m ² na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	12,000
70	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²	3,000
71	KNR 4-01 1204/03 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji	m ²	3,000
8 Montaż kominów - parter			

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
72	KNR 2-02 0122/01 MGPIB wyd.V 1995 Kominy stalowy żaroodporny dn150/250mm gr 1mm, dwuścienny h=8,7m -analogia	kpl	3,000
73	KNR 4-01 0424/04 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miejsce	3,000
74	KNR 4-01 0424/05 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w dachu	miejsce	3,000
75	KNR 4-01 0424/03 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym	miejsce	3,000
76	KNR 4-01 0333/09 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	3,000
77	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	6,000
78	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	3,000
9 Montaż kanałów wentylacji wywiewnej - parter			
79	KNR 2-17 0113/05 MGPIB wyd.III 1995 Dobudowa kanałów wentylacyjnych dn150/250 z blachy stalowej ocynkowanej, h=6,2m (analogia)	kpl	3,000
80	KNR 4-01 0424/04 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie międzypiętrowym	miejsce	3,000
81	KNR 4-01 0424/05 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w dachu	miejsce	3,000
82	KNR 4-01 0424/03 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym	miejsce	3,000
83	KNR 0-35 0101/03 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane lutowane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm z kapilarnym połączeniem lutem miękkim, układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych-do odprowadzenia skroplin z odskraplacza	m	9,000
10 Montaż kotła z osprzętem - parter			
84	KNR 2-15w 0503/01 Wacetob wyd.I 1998 Kotły stalowe wodne lub parowe o powierzchni ogrzewalnej do 4m2	kocioł	3,000
85	KNR 4-01 0333/09 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	3,000
86	KNR 0-35 0216/06 IGM wyd.I 2002 Montaż termometrów technicznych	szt	3,000
87	KNR 0-35 0216/01 IGM wyd.I 2002 Montaż zaworów nadmiarowo- upustowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	3,000
88	KNR 0-35 0208/01 IGM wyd.I 2002 Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5m3/h i średnicy nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25mm)	szt	3,000
89	KNR 1 0308/04 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 25mm	szt	15,000
90	KNR 1 0308/04 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 25mm	szt	3,000
91	KNR 1 0308/05 Instal wyd.1996 Zawór zwrotny gwintowany kulowy średnicy nominalnej 25mm	szt	3,000
92	KNR 0-35 0215/09 IGM wyd.I 2002 Montaż odpowietrzników automatycznych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	3,000
11 Montaż naczynia wzbiorczego - parter			
93	KNR 2-15w 0509/01 Wacetob wyd.I 1998 Naczynia wzbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100dm3	szt	3,000
94	KNR 1 0308/02 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 15mm-na rurze sygnalizacyjnej	szt	3,000
95	KNR 0-35 0216/07 IGM wyd.I 2002 Montaż hydromanometru na rurze sygnalizacyjnej-analogia	szt	3,000
96	KNR 0-35 0201/03 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim		

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
		m	7,500
97	KNR 0-35 0201/06 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	17,100
12 Montaż instalacji grzewczej - parter			
98	KNR 0-35 0201/04 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	15,000
99	KNR 0-35 0201/05 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	25,000
100	KNR 0-35 0201/06 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	17,000
101	KNR 0-35 0209/02 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 400-800mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-21/500/0,6	szt	3,000
102	KNR 0-35 0209/05 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 1000-1400mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-22/500/1,0	szt	3,000
103	KNR 0-35 0209/05 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 1000-1400mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-21/500/1,0	szt	3,000
104	KNR 0-35 0215/06 IGM wyd.I 2002 Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	9,000
105	KNR 1 0309/07 Instal wyd.1996 Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm	szt	9,000
106	KNR 0-35 0231/01 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	szt	3,000
107	KNR 0-35 0231/02 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych - wodna ciśnieniowa	szt	3,000
108	KNR 0-35 0231/05 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm, na gorąco z dokonaniem regulacji w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych	szt	3,000
109	KNR 4-01 1304/04 MGPIB wyd.III 1999 Wykonanie przepustów przez przegrody -analogia	szt	15,000
110	KNR 4-01 0333/09 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	9,000
111	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	18,000
112	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	6,000
113	KNR 4-01 0210/07 MGPIB wyd.III 1999 Wykucie bruzd pochyłych o przekroju do 0,023m2 w elementach z betonu zwirowego	m	4,500
114	KNR 4-01 0207/02 MGPIB wyd.III 1999 Wypełnienie bruzd o przekroju do 0,03m2 w podłozach, stropach i ścianach bez deskowań i stemplowań zwirobetonem	m	4,500
115	KNR 0-35 0128/21 IGM wyd.I 2002 Montaż otulin termoizolacyjnych z pianki polietylenowej o grubości 13mm z nacięciem wzdłużnym na rurociągu o średnicy zewnętrznej 22mm	m	4,500
13 Roboty budowlane wewnętrzne - adaptacja poddasza			
116	KNR 2-02 0107/01 MGPIB wyd.V 1995 Ściany o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm	m2	64,188

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
117	KNR 0-14 2010/02 IGM wyd.I 1996 Ścianki jednowarstwowe 75-10I na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym	m2	103,050
118	KNR 0-15 0526/01 IGM wyd.III 2000 Wykonanie konstrukcji nośnej dla osadzenia okien w połaci dachowej	m	20,000
119	KNR 0-15 0526/02 IGM wyd.III 2000 Osadzenie okien w połaci dachowej	szt	5,000
120	KNR 2-02 0613/06 MGPIB wyd.V 1995 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt z wełny mineralnej układanych na sucho	m2	103,050
121	KNR 0-14 2012/03 IGM wyd.I 1996 Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszanym z kształowników CD i UD	m2	144,200
122	KNR 2-02 0613/03 MGPIB wyd.V 1995 Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa	m2	144,200
123	KNR 2-02 1505/05 MGPIB wyd.V 1995 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m2	247,250
124	KNR 2-02 1102/02 MGPIB wyd.V 1995 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na gładko	m2	167,910
125	KNR 2-02 1112/05 MGPIB wyd.V 1995 Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych PCW bez warstwy izolacyjnej	m2	146,970
126	KNR 4-01 0815/05 MGPIB wyd.III 1999 Llistwy przyściennie w odcinkach prostych	m	88,000
127	KNR 2-02 1104/01 MGPIB wyd.V 1995 Posadzki jedno i dwubarwne z płytek ceramicznych terakotowych naklejanych 20x20mm	m2	21,840
128	KNR 2-02 1017/02 MGPIB wyd.V 1995 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielnne wewnątrzlokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni ponad 1,60m2	m2	16,200
129	KNR 2-02s 1016/01 MGPIB wyd.1998 Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wewnątrzlokalowych	szt	9,000
130	KNR 2-02 0829/06 MGPIB wyd.V 1995 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 20x20cm metodą zwykłą	m2	20,000
131	KNR 2-02 1119/02 MGPIB wyd.V 1995 Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych o wymiarach 10x10cm układane metodą zwykłą bez przecinania płytek	m	42,600
14 Roboty budowlane instalacja wod-kan - poddasze			
132	KNR 2-15 0103/01 MGPIB wyd.V 2001 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	56,000
133	KNR 1 0110/01 Instal wyd.1996 Wodomierz skrzydełkowy główny (domowy) o średnicy nominalnej 15mm	kpl	4,000
134	KNR 1 0105/01 Instal wyd.1996 Podejścia dopływowe do zaworów czerpalnych (wypływowych, baterii mieszaczy itp.) o średnicy nominalnej 15mm (spłuczka, umywalka, zlewozmywak)	szt	28,000
135	KNR 2-15 0115/01 MGPIB wyd.V 2001 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	12,000
136	KNR 2-15 0205/02 MGPIB wyd.V 2001 Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	23,000
137	KNR 2-15 0208/03 MGPIB wyd.V 2001 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	12,000
138	KNR 2-15 0205/04 MGPIB wyd.V 2001 Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	20,000
139	KNR 2-15w 0233/03 Wacetob wyd.I 1998 Ustępy z płuczką ustępową wiszące	kpl	4,000
140	KNR-W 2-15 0229/05 wyd.I 1998 Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt	4,000
141	KNR 2-15 0311/01 MGPIB wyd.V 2001 Kuchnie gazowe bez piekarnika wolnostojące	szt	4,000

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
142	KNR 2-15 0221/01 MGPIB wyd.V 2001 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem	szt	4,000
143	KNR 2-15 0223/02 MGPIB wyd.V 2001 Brodziki natryskowe z tworzywa sztucznego z kabiną	kpl	4,000
15 Instalacja elektryczna - poddasze			
144	KNNR 5 1209.5/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Przebijanie otworów długości do 30cm, średnicy 100mm w ścianach lub stropach gazobetonowych	otwór	8,000
145	KNNR 5 0404/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż tablicy rozdzielczej elektrycznej o masie do 10kg	szt	4,000
146	KNNR 5 0407/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	4,000
147	KNNR 5 0202/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Układanie w gotowych korytkach przewodów izolowanych jednożyłowych o przekroju do 10mm ²	m	324,000
148	KNNR 5 0503/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż opraw oświetleniowych żarowych, halogenowych, compact w sufitach podwieszanych	kpl	16,000
149	KNNR 5 0303/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2,5mm ²	szt	36,000
150	KNNR 5 0308/01 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż gniazd instalacyjnych wtyczkowych ze stykiem ochronnym podtylnych końcowych 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	20,000
151	KNNR 5 0306/02 Kancelaria Prezesa Rady Ministrów Dz.U. 114/2000 Montaż pod tynkiem w puszcze instalacyjnej przycisku 1-biegunowego	szt	12,000
152	KNR 2-15 0121/01 MGPIB wyd.V 2001 Urządzenia do podgrzewania wody o pojemności 60,0 l	kpl	4,000
16 Instalacja centralnego ogrzewania - poddasze			
153	KNR 2-15w 0503/01 Wacetob wyd.I 1998 Kotły stalowe wodne lub parowe o powierzchni ogrzewalnej do 4m ²	kocioł	4,000
154	KNR 4-01 0333/09 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	4,000
155	KNR 0-35 0216/06 IGM wyd.I 2002 Montaż termometrów technicznych	szt	4,000
156	KNR 0-35 0216/01 IGM wyd.I 2002 Montaż zaworów nadmiarowo- upustowe o średnicy nominalnej 15mm	szt	4,000
157	KNR 0-35 0208/01 IGM wyd.I 2002 Wykonanie podejścia i montaż pomp obiegowych do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5m ³ /h i średnicy nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25mm)	szt	4,000
158	KNR 1 0308/04 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 25mm	szt	20,000
159	KNR 1 0308/04 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 25mm	szt	4,000
160	KNR 1 0308/05 Instal wyd.1996 Zawór zwrotny gwintowany kulowy średnicy nominalnej 25mm	szt	4,000
161	KNR 0-35 0215/09 IGM wyd.I 2002 Montaż odpowietrzników automatycznych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	4,000
17 Montaż naczynia zbiorczego - poddasze			
162	KNR 2-15w 0509/01 Wacetob wyd.I 1998 Naczynia zbiorcze systemu otwartego o pojemności całkowitej do 100dm ³	szt	4,000
163	KNR 1 0308/02 Instal wyd.1996 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 15mm-na rurze sygnalizacyjnej	szt	4,000
164	KNR 0-35 0216/07 IGM wyd.I 2002 Montaż hydromanometru na rurze sygnalizacyjnej-analogia	szt	4,000
165	KNR 0-35 0201/03 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	10,000

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
166	KNR 0-35 0201/06 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	42,000
18 Montaż instalacji grzewczej - poddasze			
1	KNR 0-35 0201/03 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	21,000
2	KNR 0-35 0201/05 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	80,000
3	KNR 0-35 0201/06 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 28mm i grubości ścianki 1,5mm układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych, z kapilarnym połączeniem elementów lutem miękkim	m	34,000
4	KNR 0-35 0209/02 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 400-800mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-21/500/0,7	szt	4,000
5	KNR 0-35 0209/05 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 1000-1400mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-22/500/1,4	szt	4,000
6	KNR 0-35 0209/05 IGM wyd.I 2002 Montaż na ścianie grzejników stalowych o wysokości 300-900mm i długości 1000-1400mm z zestawem wsporników, dwupłytowych typu C22, V22-21/500/1,0	szt	4,000
7	KNR 1 0309/07 Instal wyd.1996 Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm	szt	12,000
8	KNR 0-35 0215/06 IGM wyd.I 2002 Montaż zaworów grzejnikowych powrotnych prostych lub kątowych o średnicy nominalnej 15mm	kpl	3,000
9	KNR 0-35 0231/01 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych - płukanie instalacji, czynności przygotowawcze i zakończeniowe do wykonania próby	szt	4,000
10	KNR 0-35 0231/02 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm w budynkach mieszkalnych - wodna ciśnieniowa	szt	4,000
11	KNR 0-35 0231/05 IGM wyd.I 2002 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania o średnicy zewnętrznej 10-54mm, na gorąco z dokonaniem regulacji w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych	szt	4,000
12	KNR 4-01 0333/08 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	6,000
13	KNR 4-01 1304/04 MGPIB wyd.III 1999 Wykonanie przepustów przez przegrody -analogia	szt	10,000
14	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	12,000
15	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	4,000
19 Montaż kanałów wentylacji wywiewnej - poddasze			
1	KNR 2-17 0113/05 MGPIB wyd.III 1995 Dobudowa kanałów wentylacyjnych dn150/250 z blachy stalowej ocynkowanej, h=3,0m (analogia)	kpl	4,000
2	KNR 4-01 0424/05 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w dachu	miejsce	4,000
3	KNR 4-01 0424/03 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym	miejsce	4,000
4	KNR 0-35 0101/03 IGM wyd.I 2002 Rurociągi miedziane lutowane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1mm z kapilarnym połączeniem lutem miękkim, układane na przegrodach budowlanych w budynkach mieszkalnych-do odprowadzenia skroplin z odskraplacza	m	12,000
20 Montaż komina - poddasze			

Budynek mieszkalny z poddaszem użytkowym - remont budynku z dostosowaniem na lokale socjalne w tym 3 lokale na parterze i 4 na poddaszu. Zakres remontu przewiduje wykonanie instalacji wod-kan., CO i elektrycznej.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 0122/01 MGPIB wyd.V 1995 Kominy stalowy żaroodporny dn150/250mm gr 1mm, dwuścienny h=5,7m -analogia	kpl	4,000
2	KNR 4-01 0424/05 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w dachu	miejsce	4,000
3	KNR 4-01 0424/03 MGPIB wyd.III 1999 Wycięcie otworów dla komina w stropie strychowym	miejsce	4,000
4	KNR 4-01 0333/09 MGPIB wyd.III 1999 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt	4,000
5	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	8,000
6	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	4,000
21 Obudowa płytami G/K przewodów kominowych - poddasze			
1	KNR 2-02 2004/01 MGPIB wyd.V 1995 Obudowa jednowarstwowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych	m2	21,600
2	KNR 2-02 1503/07 MGPIB wyd.V 1995 Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową (syntetyczną) podłogi gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem	m2	21,600
3	KNR 2-02 0815/01 MGPIB wyd.V 1995 Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2	21,600
22 Montaż nawietrzaka - poddasze			
1	KNR 4-01 0322/02 MGPIB wyd.III 1999 Montaż nawietrzaka ściennego średnica dn100-analogia	szt	4,000
2	KNR 4-01 0706/01 MGPIB wyd.III 1999 Uzupełnienie tynku zwykłego kategorii III o powierzchni otynkowanej jednego miejsca do 0,1m2 na miejscach zamurowanych ceglami, pustakami ceramicznymi lub zabetonowanych na ścianach, tynk z zaprawy cementowo-wapiennej	szt	8,000
3	KNR 4-01 1204/02 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m2	2,000
4	KNR 4-01 1204/03 MGPIB wyd.III 1999 Malowanie dwukrotne farbami emulsyjnymi tynków gładkich elewacji	m2	2,000