

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		ROBOTY BUDOWLANE		
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE		
1	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka płyty żelbetowej balkonu 1,38*10,20*0,17	m3	2,393
		razem	m3	2,393
2	KNR 4-01 0354/03	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 1m2 parter 0,56*1,15 3,00 piętro 0,56*1,15 2,00	szt	3,000
		razem	szt	2,000
		razem	szt	5,000
3	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni do 2m2 poddasze 1,40*1,42 1,00	szt	1,000
		razem	szt	1,000
4	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru okien drewnianych o powierzchni ponad 2m2 parter 2,05*1,10*3 2,09*1,10*1 piętro 2,05*1,42*3 2,09*1,42*1 poddasze 0,80*2,05*1	m2	6,765
		razem	m2	2,299
		razem	m2	8,733
		razem	m2	2,968
		razem	m2	1,640
		razem	m2	22,405
5	KNR 4-01 0354/11	Wykucie z muru podokienników stalowych zewnętrznych parter 2,15*3+2,20+0,70*3 piętro 2,15*3+2,20+0,70*2 poddasze 1,60	m	10,750
		razem	m	10,050
		razem	m	1,600
		razem	m	22,400
6	KNR 4-01 0349/02	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej parter 3,00*2,40*0,25-0,72*2,05*0,25 piętro 3,00*2,65*0,25-0,72*2,05*0,25	m3	1,431
		razem	m3	1,619
		razem	m3	3,050
7	KNR 4-01 0354/09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2m2 1,000	szt	1,000
		razem	szt	1,000
8	KNR 2-02 1017/01	ANALOGIA. Demontaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych pełnych. Parter 0,80*2,05*5 piętro 0,80*2,05*4	m2	8,200
		razem	m2	6,560
		razem	m2	14,760
9	KNR 2-02 1017/04	ANALOGIA. Demontaż skrzydeł drzwiowych płytowych wewnętrznych oszklonych. parter 0,70*2,05*1 piętro 0,70*2,05*1	m2	1,435
		razem	m2	1,435
		razem	m2	2,870
10	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru drzwi drewnianych zewnętrznych o powierzchni do 2m2 parter 0,90*2,05*1 piętro 0,80*2,05*1	szt	1,845
		razem	szt	1,640
		razem	szt	3,485
11	KNR 4-01 0212/02	Wykucie otworu drzwiowego w ścianie betonowej 0,95*2,10*0,35 1,40*0,15*0,35	m3	0,698
		razem	m3	0,074
		razem	m3	0,772
12	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 11,20*2	m	22,400
		razem	m	22,400

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5,80*4	m	23,200
		razem	m	23,200
14	KNR 4-01 0535/02	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku pas podrynnowy 11,10*0,40*2 pas nadrynnowy 11,10*0,30*2 wiatrownice (6,22+8,00)*2*0,45 kominy (0,63+0,37)*2*0,25 (1,00+0,37)*2*0,25 (1,10+0,37)*2*0,25	m2 m2 m2 m2 m2 m2	8,880 6,660 12,798 0,500 0,685 0,735
		razem	m2	30,258
15	KNR 4-01 0350/01	Rozebranie kominów wolno stojących 0,63*0,37*4,12 1,00*0,37*4,42 1,10*0,37*1,20	m3 m3 m3	0,960 1,635 0,488
		razem	m3	3,083
16	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III kotłownia 2 2,03*2,56*1,20 wejście do kotłowni 1,70*2,80*0,80	m3 m3	6,236 3,808
		razem	m3	10,044
17	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię z piwnic poz. 11 0,772	m3	0,772
		razem	m3	0,772
18	KNR 4-01 0106/05	Usunięcie z budynku ziemi bez względu na kategorię z piwnic poz. 16 10,044	m3	10,044
		razem	m3	10,044
19	KNR 4-01 0106/04	Usunięcie z budynku gruzu bez względu na kategorię z budynku poz. 1 2,393 poz. 6 3,050 poz. 15 3,083	m3 m3 m3	2,393 3,050 3,083
		razem	m3	8,526
20	KNR 4-01 0108/02	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km, grunt kategorii III poz. 16 10,044	m3	10,044
		razem	m3	10,044
21	KNR 4-01 0108/04	Wywiezienie ziemi samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km- dalsze 4 km (dopłata 4x) poz. 16 10,044	m3	10,044
		razem	m3	10,044
22	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km poz. 1 2,393 poz. 6 3,050 poz. 11 0,772 poz. 15 3,063	m3 m3 m3 m3	2,393 3,050 0,772 3,063
		razem	m3	9,278
23	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km- dalsze 4km (dopłata 4x) poz. 1 2,393 poz. 6 3,050 poz. 11 0,772 poz. 15 3,063	m3 m3 m3 m3	2,393 3,050 0,772 3,063
		razem	m3	9,278
24		Oplata za składowanie gruzu na wysypisku poz. 1 2,393 poz. 6 3,050	m3 m3	2,393 3,050

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		poz.11 0,772	m3	0,772
		poz.15 3,063	m3	3,063
		razem	m3	9,278
		Ławy fundamentowe i stopy		
25	KNR 2-02 0202/01.1	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu (1,40+2,25)*0,30*0,40	m3	0,438
		razem	m3	0,438
26	KNR 2-02 0204/01.1	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu 0,50*0,90*0,40	m3	0,180
		razem	m3	0,180
27	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej fii 12 mm w elementach budynków i budowli ławy 1,30*4*0,89*1,10/1000 2,45*4*0,89*1,10/1000 stopa 0,85*4*0,89*1,10/1000	t t t	0,005 0,010 0,003
		razem	t	0,018
28	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej fi 6 mm w elementach budynków i budowli 0,90*24*0,222*1,10/1000	t	0,005
		razem	t	0,005
		Ściany fundamentowe		
29	KNR 2-02 0604/02	ANALOGIA. Izolacja pozioma ław fundamentowych betonowych folią z PCV FOLDA 1,40+2,25+0,90*2	mb	5,450
		razem	mb	5,450
30	KNR 2-03 0301/03	Fundamenty z bloczków betonowych (1,40+2,25)*1,35*0,25	m3	1,232
		razem	m3	1,232
31	KNR 2-02 0803/01	Tynki zwykłe kategorii I ścian wykonywane ręcznie (1,40+2,50+0,25+1,18+2,32)*1,35	m2	10,328
		razem	m2	10,328
32	KNR 9-15 0102/01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych tynkowanych z preparatu Siplast Primer Szybki Grunt SBS (1,40+2,50+0,25)*1,05	m2	4,358
		razem	m2	4,358
33	KNR 9-15 0201/01	Izolowanie powierzchni pionowych tynkowanych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - pierwsza warstwa (1,40+2,50+0,25)*1,05	m2	4,358
		razem	m2	4,358
34	KNR 9-15 0201/02	Izolowanie powierzchni pionowych tynkowanych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - druga warstwa (1,40+2,50+0,25)*1,05	m2	4,358
		razem	m2	4,358
35	KNR 2-02 0218/01.1	Schody betonowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne na gotowym podłożu (1,00+0,90)*1,18*0,10 0,25*0,15/2*1,18*5	m3 m3	0,224 0,111
		razem	m3	0,335
36	KNR 4-02 0218/01	Montaż wpustu ściekowego z tworzywa sztucznego o średnicy 50mm 1,000	szt	1,000
		razem	szt	1,000
		Roboty murarskie		
37	KNR 4-01 0304/01.1	Zamurować otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej parter 1,09*2,40*0,25 0,80*2,05*0,25 0,86*2,05*0,32 piętro 0,85*2,05*0,25 0,88*2,05*0,32 0,88*2,05*0,25	m3 m3 m3 m3 m3 m3	0,654 0,410 0,564 0,436 0,577 0,451

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		0,87*0,90*0,35	m3	0,274
		poddasze 0,80*1,05*0,21	m3	0,176
		razem	m3	3,542
38	KNR 4-01 0333/10	Przebicie otworów w ścianach z cegiel grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej		
		4,000	szt	4,000
		razem	szt	4,000
39	KNR 4-01 0310/05	Sprawdzenie przewodów kominowych i wentylacyjnych		
		8*2,60	m	20,800
		razem	m	20,800
40	KNR 4-01 0310/06	Odgruzowanie przewodów kominowych i wentylacyjnych		
		8*2,60	m	20,800
		razem	m	20,800
41	KNR 2-02 0122/01	Kominy z cegły wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły		
		0,63*0,37*2,50	m3	0,583
		1,00*0,37*3,20	m3	1,184
		razem	m3	1,767
42	KNR 2-02 0122/01	Kominy z cegły klinkierowej wieloprzewodowe o przekroju przewodów 1/2x1/2 cegły		
		0,63*0,37*1,70	m3	0,396
		1,00*0,37*1,00	m3	0,370
		1,10*0,37*1,10	m3	0,448
		razem	m3	1,214
43	KNR 4-01 0322/02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w kominach		
		8,00*2	szt	16,000
		razem	szt	16,000
44	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy kominów o średniej grubości 7cm		
		0,83*0,57	m2	0,473
		1,20*0,57	m2	0,684
		1,30*0,57	m2	0,741
		razem	m2	1,898
45	KNR 9-15 0101/01	Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych powłoką z preparatu Siplast Primer Szybki Grunt SBS		
		0,83*0,57	m2	0,473
		(0,83+0,57)*2*0,07	m2	0,196
		1,20*0,57	m2	0,684
		(1,20+0,57)*2*0,07	m2	0,248
		1,30*0,57	m2	0,741
		(1,30+0,57)*2*0,07	m2	0,262
		razem	m2	2,604
46	KNR 9-15 0201/01	Izolowanie powierzchni betonowych, masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - pierwsza warstwa		
		0,83*0,57	m2	0,473
		(0,83+0,57)*2*0,07	m2	0,196
		1,20*0,57	m2	0,684
		(1,20+0,57)*2*0,07	m2	0,248
		1,30*0,57	m2	0,741
		(1,30+0,57)*2*0,07	m2	0,262
		razem	m2	2,604
47	KNR 9-15 0201/02	Izolowanie powierzchni betonowych masą bitumiczną Siplast Fundament Szybka Izolacja SBS - druga warstwa		
		0,83*0,57	m2	0,473
		(0,83+0,57)*2*0,07	m2	0,196
		1,20*0,57	m2	0,684
		(1,20+0,57)*2*0,07	m2	0,248
		1,30*0,57	m2	0,741
		(1,30+0,57)*2*0,07	m2	0,262
		razem	m2	2,604
48		Postawienie komina prefabrykowanego SBB fi 180+W l=9,50 m	kpl	1,000

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
49	KNR SEK-02-01 0116/02.2	Licowanie ścian komina z cegieł budowlanych klinkierowych pełnych o gr. 12 cm 9,60*0,36 9,60*0,75 6,20*0,36 1,20*0,75	m2 m2 m2 m2	3,456 7,200 2,232 0,900
		razem	m2	13,788
Stolarka okienna				
50	KNNR 7 0701/01	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 0,6m2 parter 0,56*0,60	m2	0,336
		razem	m2	0,336
51	KNNR 7 0701/02	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 1m2 parter 0,56*1,15*2 piętro 0,56*1,15*2 poddasze 0,80*1,00	m2 m2 m2	1,288 1,288 0,800
		razem	m2	3,376
52	KNNR 7 0701/04	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni do 2m2 poddasze 1,40*1,42	m2	1,988
		razem	m2	1,988
53	KNNR 7 0701/05	Okna z tworzyw sztucznych o powierzchni ponad 2m2 parter 2,05*1,10*3 2,05*1,10*1 piętro 2,05*1,42*3 2,09*1,42*1 2,00*1,42*1	m2 m2 m2 m2 m2	6,765 2,255 8,733 2,968 2,840
		razem	m2	23,561
54	KNR 2-02 0129/01	Montaż podokienników o długości do 1m piętro 1,00 poddasze 1,00	szt szt	1,000 1,000
		razem	szt	2,000
Tynki wewnętrzne				
55	KNR 4-01 0708/01.2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 15cm na podłożach z cegieł, poddasze 0,80+1,00*2 1,40+1,42*2 parter 0,56+0,62*2	m m m	2,800 4,240 1,800
		razem	m	8,840
56	KNR 4-01 0708/02.2	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach o szerokości do 25cm na podłożach z cegieł parter 2,40 (2,05+1,10*2)*3 (2,09+1,10*2)*1 (0,90+2,05*2)*2 piętro 2,65 (2,05+1,42*2)*3 (2,09+1,42*2)*1 (2,00+1,42*2)*1	m m m m m m m m	2,400 12,750 4,290 10,000 2,650 14,670 4,930 4,840
		razem	m	56,530
57	KNR 4-01 0711/01.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 1m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych piętro 0,90*0,90 poddasze 0,80*1,00	m2 m2	0,810 0,800
		razem	m2	1,610
58	KNR 4-01 0711/02.2	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni w jednym miejscu do 2m2 na ścianach płaskich i słupach prostokątnych na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonu parter 0,94*2,05*2 piętro 0,88*2,05*2*2	m2 m2	3,854 7,216

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinne (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

[illegible]

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		05 (1,97+2,25)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,480
		1/5 (1,97+2,30)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,680
		razem	m2	31,160
66	KNR K-31 0201/03	Wyrównanie podłoża pod wykonanie izolacji przy średniej głębokości ubytków do 5mm na powierzchni pionowej		
		05 (1,97+2,25)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,480
		1/5 (1,97+2,30)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,680
		razem	m2	31,160
67	KNR K-31 0201/04	Gruntowanie jednokrotne podłoża pod wykonanie izolacji		
		05 (1,97+2,25)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,480
		1/5 (1,97+2,30)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,680
		0/2 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		1/7 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		razem	m2	37,904
68	KNR K-31 0203/05	Wykonanie izolacji pionowej przeciwwodnej na wodę bez naporu z zaprawy wodoszczelnej ATLAS WODER E		
		05 (1,97+2,25)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,480
		1/5 (1,97+2,30)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,680
		0/2 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		1/7 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		razem	m2	37,904
69	KNR K-32 0103/03	Okładziny ścian z płytek ceramicznych 20x20cm		
		05 (1,97+2,25)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,480
		1/5 (1,97+2,30)*2*2,00-0,70*2,00	m2	15,680
		0/2 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		1/7 (3,57+0,87*2+0,31)*0,60	m2	3,372
		razem	m2	37,904
Pokrycie dachu				
70	KNR 2-02 0506/02.1	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		pas podrynnowy 11,10*0,40*2	m2	8,880
		pas nadrynnowy 11,10*0,30*2	m2	6,660
		wiatrownice (6,22+8,00)*2*0,45	m2	12,798
		kominy (0,63+0,37)*2*0,25	m2	0,500
		(1,00+0,37)*2*0,25	m2	0,685
		(1,10+0,37)*2*0,25	m2	0,735
		razem	m2	30,258
71	KNR 2-02 0508/04.1	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm półokrągłe o średnicy 15cm		
		11,20*2	m	22,400
		razem	m	22,400
72	KNR 2-02 0508/09.1	Zbiorniczki przy rynnach z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm		
		2*2	szt	4,000
		razem	szt	4,000
73	KNR 2-02 0510/03.1	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 12cm		
		5,80*4	m	23,200
		razem	m	23,200
74	KNR 0-25 0101/01	Mycie wodą z pod ciśnieniem powierzchni dachu		
		(7,97+6,32)*11,10	m2	158,619
		razem	m2	158,619
75	KNR 0-25 0402/01	Czyszczenie ręczne powierzchni poziomych		
		(7,97+6,32)*11,10	m2	158,619
		razem	m2	158,619
76	KNR 0-23 2611/02	ANALOGIA. Jednokrotne gruntowanie SIL GRUNT		
		(7,97+6,32)*11,10	m2	158,619
		razem	m2	158,619
77	KNR 0-25 0202/01.1	ANALOGIA. Malowanie pędzlem lub wałkiem wyrobami jednoskładnikowymi powierzchni dachowych 2X		

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(dopłata 2x) (7,97+6,32)*11,10	m2	158,619
		razem	m2	158,619
		Daszek nad wejściem		
78	KNR 2-02 0609/01	Docieplenie daszku z płyt styropianowych laminowanych 1x gr. 10 cm na klej 2.23*3.16	m2	7,047
		razem	m2	7,047
79	KNR 2-02 0506/02.1	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (2.23*2+3.16)*0.80 3.16*0.25	m2	6,096
		razem	m2	0,790
80	KNR 0-23 2612/05	Przymocowanie płyt styropianowych do betonu za pomocą dybli 2.23*3.16*4	szt	28,187
		razem	szt	28,187
81	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwową 2.23*3.16	m2	7,047
		razem	m2	7,047
		Docieplenie dachu		
82	KNR 2-02 0613/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej gr. 15 cm układanymi na sucho - jedna warstwa (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
83	KNR 2-02 0613/04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe płytami z wełny mineralnej gr. 10 cm układanymi na sucho - każda następna warstwa ponad jedną (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
84	KNR 2 0604/02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji drewnianej (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
85	KNR 0-14 2012/02	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym mocowanym do podłoża z kształowników CD i UD (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
86	KNR 0-14 2012/04	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształowników CD i UD - dodatek za drugą warstwę (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
		Podłogi		
87	KNR 4-01 0804/03	Naprawa posadzki cementowej z zatarciem na gładko o powierzchni w jednym miejscu do 1,0m2 p. 0/2 1.000 p. 1/7 1.000	miejsce	1,000
		razem	miejsce	1,000
88	KNR 4-01 0818/05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych p. 0/2 3.57*0.87 p. 0/5 2.25*1.97 p. 1/5 2.30*1.97 p. 1/7 3.57*0.87	m2	3,106
		razem	m2	4,433
			m2	4,531
			m2	3,106
89	KNR K-32 0201/05	Wyrównanie podłoża przy średniej głębokości ubytków do 5mm pod okładziny posadzek p. 0/2 3.57*0.87 0.25*2.95 p. 0/5 2.25*1.97 p. 1/5 2.30*1.97 p. 1/7 0.25*2.95 3.57*0.87	m2	3,106
		razem	m2	0,738
			m2	4,433
			m2	4,531
			m2	0,738
			m2	3,106
		razem	m2	16,652

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
90	KNR K-32 0201/06	Gruntowanie podłoża jednokrotnie pod okładziny posadzek p. 0/2 3.57*0.87 0.25*2.95 p. 1/7 0.25*2.95 3.57*0.87	m2 m2 m2 m2	3,106 0,738 0,738 3,106
		razem	m2	7,688
91	KNR K-32 0202/01	Wykonanie izolacji o grubości 1,5mm z folii w płynie w warunkach zawilgocenia pod okładziny posadzek p.0/5 2.25*1.97 p.1/5 2.30*1.97	m2 m2	4,433 4,531
		razem	m2	8,964
92	KNR K-32 0204/04	Posadzki z płytek gresowych 30x30cm w technologii ATLAS p.0/5 2.25*1.97 p.1/5 2.30*1.97	m2 m2	4,433 4,531
		razem	m2	8,964
93	KNR 2-02 1112/06	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych rulonowych TARKETT bez warstwy izolacyjnej p. 0/2 3.57*0.87 0.25*2.95 p. 1/7 3.57*0.87 0.25*2.95	m2 m2 m2 m2	3,106 0,738 3,106 0,738
		razem	m2	7,688
94	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennie z polichlorku winylu p.0/2 3.57+0.87*2+0.31*2+0.25 p.1/7 3.57+0.87*2+0.31*2+0.25	m m	6,180 6,180
		razem	m	12,360
95		Kalulacja wasna. Listwa progowa p.0/2 2.95 p.1/7 2.95	m m	2,950 2,950
		razem	m	5,900
96	KNR 2-02 1106/02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25mm p. 0/7 2.03*2.56	m2	5,197
		razem	m2	5,197
97	KNR 2-02 1106/03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - pogrubienie posadzki o 1cm - dalsze 2.5 cm (dopłata 2,5x) p. 0/7 2.03*2.56	m2	5,197
		razem	m2	5,197
Malowanie wewnętrzne				
98	KNR 2 1402/05	Dwukrotne malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych farbą emulsyjną z gruntowaniem (5.60+6.61)*9.78	m2	119,414
		razem	m2	119,414
99	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT POZ. 60 13,768 poz. 62 770,051 poz. 67 -37,904	m2 m2 m2	13,768 770,051 -37,904
		razem	m2	745,915
100	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne o podłożu z tynku z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie grubości 3mm POZ. 60 13,768 poz. 62 770,051 poz. 67 -37,904	m2 m2 m2	13,768 770,051 -37,904
		razem	m2	745,915
101	NNRNKB 7 1134/02.2	Gruntowanie preparatami gruntującymi ATLAS UNI GRUNT POZ. 60 13,768 poz. 62 770,051 poz. 67 -37,904	m2 m2 m2	13,768 770,051 -37,904
		razem	m2	745,915

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
102	KNNR 2 1402/03	Dwukrotne malowanie podłogi gipsowych farbą emulsyjną POZ. 60 13,768 poz. 62 770,051 poz. 67 -37,904	m2 m2 m2	13,768 770,051 -37,904
		razem	m2	745,915
103	KNR 4-01 1209/13.1	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,52m2 parter 3,000 piętro 2,00 poddasze 1,00	szt szt szt	3,000 2,000 1,000
		razem	szt	6,000
104	KNR 4-01 1209/14.1	Malowanie dwukrotne farbą olejną uprzednio malowanych podokienników i innych elementów o powierzchni do 0,75m2 parter 4,000 piętro 5,000 poddasze 1,000	szt szt szt	4,000 5,000 1,000
		razem	szt	10,000
105	KNR 4-01 1212/02	Malowanie dwukrotne farbą olejną powierzchni pełnych - ościeżnic metalowych parter 0,80*2,05*0,5*4 piętro 0,70*2,05*0,5*4 1,10*2,05*0,5*1	m2 m2 m2	3,280 2,870 1,128
		razem	m2	7,278
Stolarka drzwiowa				
106	KNR 2-02 1017/01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone pełne o powierzchni do 1,60m2 parter 0,80*2,05*3 piętro 0,80*2,05*4	m2 m2	4,920 6,560
		razem	m2	11,480
107	KNR 2-02 1017/04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, jednodzielne wewnątrz lokalowe, fabrycznie wykończone szklone o powierzchni do 1,60m2 - szyba o powierzchni ponad 0,20m2 parter 0,70*2,05 piętro 0,70*2,05	m2 m2	1,435 1,435
		razem	m2	2,870
108	KNR 2-02 1015/01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne 0,80+2,05*2	m	4,900
		razem	m	4,900
109	KNR 2-02 1015/04	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne pełne parter 0,80*2,05	m2	1,640
		razem	m2	1,640
110	KNR 2-02 1203/01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2m2 EI30 parter 0,80*2,05*2	m2	3,280
		razem	m2	3,280
111	KNR 4-01 0919/20	Wymiana okuć drzwiowych - klamki z szyldami	szt	2,000
112	KNR 4-01 0919/23	Wymiana okuć drzwiowych - sprężyny automatyczne "Yale"	szt	1,000
113	KNR 4-01 0919/26	Wymiana okuć drzwiowych - zamki wpuszczane wielozastawkowe	szt	1,000
Elewacja				
114	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III - odkopanie fundamentu budynku (13,50+11,50)*2*0,60*0,70	m3	21,000
		razem	m3	21,000
115	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie -COKOŁU (10,20*2+11,15+3,31+2,23+1,45+0,83+2,23+4,25)*0,80	m2	36,680
		razem	m2	36,680

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		-2,00*1,42*1	m2	-2,840
		-0,56*1,15*4	m2	-2,576
		-0,80*1,00*1	m2	-0,800
		-1,40*1,42*1	m2	-1,988
		-1,10*2,05*1	m2	-2,255
		-0,80*2,05*1	m2	-1,640
		razem	m2	258,190
125	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi		
		(10,51+11,20)*2*5,80	m2	251,836
		2,70/2*11,20*2	m2	30,240
		1,40*3,40*2	m2	9,520
		-2,05*1,10*3	m2	-6,765
		-2,09*1,10*1	m2	-2,299
		-2,05*1,42*3	m2	-8,733
		-2,09-1,42*1	m2	-3,510
		-2,00*1,42*1	m2	-2,840
		-0,56*1,15*4	m2	-2,576
		-0,80*1,00*1	m2	-0,800
		-1,40*1,42*1	m2	-1,988
		-1,10*2,05*1	m2	-2,255
		-0,80*2,05*1	m2	-1,640
		razem	m2	258,190
126	KNR 0-23 2612/07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi		
		(2,05+1,10*2)*3*0,15	m2	1,913
		(2,09+1,10*2)*1*0,15	m2	0,644
		(2,05+1,42*2)*3*0,15	m2	2,201
		(2,09+1,42*2)*1*0,15	m2	0,739
		(2,00+1,42*2)*1*0,15	m2	0,726
		(0,56+1,15*2)*4*0,15	m2	1,716
		(0,80+1,00*2)*1*0,15	m2	0,420
		(1,40+1,42*2)*1*0,15	m2	0,636
		(1,10+2,05*2)*1*0,15	m2	0,780
		(0,80+2,05*2)*1*0,15	m2	0,735
		razem	m2	10,510
127	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER		
		(2,05+1,10*2)*3	m	12,750
		(2,09+1,10*2)*1	m	4,290
		(2,05+1,42*2)*3	m	14,670
		(2,09+1,42*2)*1	m	4,930
		(2,00+1,42*2)*1	m	4,840
		(0,56+1,15*2)*4	m	11,440
		(0,80+1,00*2)*1	m	2,800
		(1,40+1,42*2)*1	m	4,240
		(1,10+2,05*2)*1	m	5,200
		(0,80+2,05*2)*1	m	4,900
		5,80*4	m	23,200
		3,40*2	m	6,800
		razem	m	100,060
128	KNR 2-02 0923/04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy		
		2,05*0,15*6	m2	1,845
		2,09*0,15*2	m2	0,627
		2,00*0,15*1	m2	0,300
		0,56*0,15*4	m2	0,336
		0,80*0,15*1	m2	0,120
		1,40*0,15*1	m2	0,210
		razem	m2	3,438
129	NNRNKB 6 0541/01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu do 25cm - PARAPETY		
		2,20*0,20*6	m2	2,640
		2,25*0,20*2	m2	0,900

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		2,10*0,20*1	m2	0,420
		0,70*0,20*4	m2	0,560
		1,00*0,20*1	m2	0,200
		1,60*0,20*1	m2	0,320
		razem	m2	5,040
130	KNR 0-23 0931/01	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej		
		(10,51+11,20)*2*5,80	m2	251,836
		2,70/2*11,20*2	m2	30,240
		1,40*3,40*2	m2	9,520
		-2,05*1,10*3	m2	-6,765
		-2,09*1,10*1	m2	-2,299
		-2,05*1,42*3	m2	-8,733
		-2,09-1,42*1	m2	-3,510
		-2,00*1,42*1	m2	-2,840
		-0,56*1,15*4	m2	-2,576
		-0,80*1,00*1	m2	-0,800
		-1,40*1,42*1	m2	-1,988
		-1,10*2,05*1	m2	-2,255
		-0,80*2,05*1	m2	-1,640
		(2,05+1,10*2)*3*0,15	m2	1,913
		(2,09+1,10*2)*1*0,15	m2	0,644
		(2,05+1,42*2)*3*0,15	m2	2,201
		(2,09+1,42*2)*1*0,15	m2	0,739
		(2,00+1,42*2)*1*0,15	m2	0,726
		(0,56+1,15*2)*4*0,15	m2	1,716
		(0,80+1,00*2)*1*0,15	m2	0,420
		(1,40+1,42*2)*1*0,15	m2	0,636
		(1,10+2,05*2)*1*0,15	m2	0,780
		(0,80+2,05*2)*1*0,15	m2	0,735
		razem	m2	268,700
131	KNR 0-23 0931/02.1	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych		
		(10,51+11,20)*2*5,80	m2	251,836
		2,70/2*11,20*2	m2	30,240
		1,40*3,40*2	m2	9,520
		-2,05*1,10*3	m2	-6,765
		-2,09*1,10*1	m2	-2,299
		-2,05*1,42*3	m2	-8,733
		-2,09-1,42*1	m2	-3,510
		-2,00*1,42*1	m2	-2,840
		-0,56*1,15*4	m2	-2,576
		-0,80*1,00*1	m2	-0,800
		-1,40*1,42*1	m2	-1,988
		-1,10*2,05*1	m2	-2,255
		-0,80*2,05*1	m2	-1,640
		razem	m2	258,190
132	KNR 0-23 0931/03.1	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grubości 2mm na ościeżach o szerokości do 15cm		
		(2,05+1,10*2)*3*0,15	m2	1,913
		(2,09+1,10*2)*1*0,15	m2	0,644
		(2,05+1,42*2)*3*0,15	m2	2,201
		(2,09+1,42*2)*1*0,15	m2	0,739
		(2,00+1,42*2)*1*0,15	m2	0,726
		(0,56+1,15*2)*4*0,15	m2	1,716
		(0,80+1,00*2)*1*0,15	m2	0,420
		(1,40+1,42*2)*1*0,15	m2	0,636
		(1,10+2,05*2)*1*0,15	m2	0,780
		(0,80+2,05*2)*1*0,15	m2	0,735
		razem	m2	10,510
133	KNR 2 1405/02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową		
		(10,51+11,20)*2*5,80	m2	251,836
		2,70/2*11,20*2	m2	30,240

Zmiana użytkowania budynku mieszkalnego jednorodzinnego (murowanego) na budynek mieszkalny z dwoma mieszkaniami o charakterze specjalnym dla ofiar pomocy w rodzinie i klęsk żywiołowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		1,40*3,40*2	m2	9,520
		-2,05*1,10*3	m2	-6,765
		-2,09*1,10*1	m2	-2,299
		-2,05*1,42*3	m2	-8,733
		-2,09-1,42*1	m2	-3,510
		-2,00*1,42*1	m2	-2,840
		-0,56*1,15*4	m2	-2,576
		-0,80*1,00*1	m2	-0,800
		-1,40*1,42*1	m2	-1,988
		-1,10*2,05*1	m2	-2,255
		-0,80*2,05*1	m2	-1,640
		(2,05+1,10*2)*3*0,15	m2	1,913
		(2,09+1,10*2)*1*0,15	m2	0,644
		(2,05+1,42*2)*3*0,15	m2	2,201
		(2,09+1,42*2)*1*0,15	m2	0,739
		(2,00+1,42*2)*1*0,15	m2	0,726
		(0,56+1,15*2)*4*0,15	m2	1,716
		(0,80+1,00*2)*1*0,15	m2	0,420
		(1,40+1,42*2)*1*0,15	m2	0,636
		(1,10+2,05*2)*1*0,15	m2	0,780
		(0,80+2,05*2)*1*0,15	m2	0,735
		razem	m2	268,700
134	KNR-W 2-02 1036/01	Ruszt drewniany dla boazerii z paneli		
		11,20*0,30	m2	3,360
		11,20*0,60	m2	6,720
		(6,32+8,07)*2*0,60	m2	17,268
		razem	m2	27,348
135	KNR-W 2-02 1036/04	Boazerie panelowe		
		11,20*0,30	m2	3,360
		11,20*0,60	m2	6,720
		(6,32+8,07)*2*0,60	m2	17,268
		razem	m2	27,348
136	KNNR 2 1501/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20m		
		(13,50+11,50)*2*6,00	m2	300,000
		razem	m2	300,000
137		Praca rusztowań - Rusztow.rur.zewn do20 m-100 m2 pow.ruszt. Nakłady robocizny= 1021,898 r-g (poz. 48, 115, 116, 117, 118, 119, 120, 122, 123, 124, 125, 126, 127, 128, 129, 130, 131, 132, 133, 134, 135) Skład zespołu roboczego= 5 Współczynnik przestoju= 1	kpl	1,000
138	KNNR 2 1002/02	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12cm -cokół		
		(10,20+2,7+7,76+0,25+11,20*2+2,50+3,50*2+13,70)*0,30	m2	19,953
		razem	m2	19,953
139	KNR 2-02 1207/06	Balustrady schodowe jednopłaszczyznowe z prętów stalowych osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu		
		2,60+1,20	m	3,800
		razem	m	3,800
140	KNR 4-01 1212/05	Malowanie dwukrotne farbą olejną krat i balustrad z prętów prostych		
		3,70*1,10	m2	4,070
		razem	m2	4,070