

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Element robót...		
1	KNR 4-04 0509/02 Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład ((8,9*11,76)+(6,72*1,94))+7,76	m2	125,461
	razem	m2	125,461
2	KNR 4-04 0507/03 Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki zakładkowej i marsylskiej ((3,6*3,6)*2)	m2	25,920
	razem	m2	25,920
3	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	125,461
4	KNR 4-04 0403/03 Rozebranie ołączenia dachu	m2	33,680
5	KNR 4-01 0535/04 Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m	22,900
6	KNR 4-01 0535/06 Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 11,97+3,6+3,6	m	19,170
	razem	m	19,170
7	KNR 4-04 0403/05 Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji ze stolcami 125,461+25,92	m2	151,381
	razem	m2	151,381
8	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk	m2	136,886
9	KNR 4-04 0403/05 Rozebranie więźb dachowych o konstrukcji ze stolcami	m2	157,950
10	KNR 4-04 0102/02 Rozebranie murów i słupów z cegły w budynkach o wysokości do 9,0m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej powyżej poziomu terenu ściany zewnętrzna do poziomu pierwszej kondygnacji (10,97*0,28*5,77)+(10,97*0,46*5,77)+(10,72*0,28*5,77)+(10,72*0,55*7,23) ściany wewnętrzne parter 37,62*0,24 1 piętro (5*0,28*2,8)+(10,56*0,24*2,8)+(24,8*0,12*2,8) 2 piętro (5*0,28*3,5)+(10,56*0,24*3,4)+(24,8*0,12*3,5) Otwory okienne -(20*1,2*1)*0,46	m3	106,787
		m3	9,029
		m3	19,349
		m3	23,933
		m3	-11,040
	razem	m3	148,058
11	KNR 4-04 0406/01 Rozebranie zasypki stropowej 3*((4,94+1,78+3,09)*10,7)	m2	314,901
	razem	m2	314,901
12	KNR 4-04 0406/03 Rozebranie podsufitki z desek otynkowanych	m2	314,901
13	KNR 4-04 0406/05 Rozebranie belek stropowych bez względu na przekrój 11*10	m	110,000
	razem	m	110,000
14	KNR 4-04 0510/02 Rozebranie trzonów kuchennych i pieców oblicowanych kafłami	m3	12,000
15	KNR 4-04 0701/04 Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy 25mm	m	40,000
16	KNR 4-04 0702/01 Demontaż przewodów gazowych i centralnego ogrzewania z rur stalowych o średnicy do 25mm	m	40,000
17	KNR 4-04 0402/04 Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinki biegu ponad 8 stopni	szt	28,000
18	KNR 4-04 0704/03 Demontaż przy użyciu palnika tlenowego przewodów z rur stalowych bez szwu średnicy 89-108mm	m	30,000
19	KNR 4-04 0705/05 Demontaż misek klozetowych fajansowych	szt	5,000
20	KNR 4-04 0705/09 Demontaż zlewów lub zmywaków	szt	5,000
21	KNR 4-04 0705/08 Demontaż umywalk fajansowych z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt	5,000
22	KNR 4-04 0301/03 Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15cm	m3	15,000
23	KNR 4-04 1103/01 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki ładowanego koparko-ładowarką na samochody samowyładowcze przy obsłudze 3 samochodów na zmianę roboczą i mechaniczne wyładowanie	m3	226,556
24	KNR 4-04 1101/02 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku. Papa na wysypisko Wardyń 18 km	m3	4,200

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
25	KNR 4-04 1101/05 Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki samochodem ciężarowym skrzyniowym na odległość 1km przy ręcznym załadunku i wyładunku - nakłady uzupełniające na każdy dalszy rozpoczęty km odległości ponad 1km	m3	226,556
26	Utylizacja papy	m3	4,200
27	KNR 2-02 1604/01 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m 11*3*9	m2	297,000
	razem	m2	297,000
28	Zajęcie pasa drogowego	dni	30,000
29	KNR 4-04 0604/02 Burzenie przy użyciu młotów pneumatycznych ścian, ław, stóp fundamentowych i filarów o grubości ponad 20 do 30cm zbrojonych normalnie- pod zasypkę piwnic istniejącym gruzem	m3	5,000
30	Zabezpieczenie sąsiednich działek przed spadającym gruzem	kpl	2,000
Roboty ziemne			
31	KNR 4-01 0104/02 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	8,000
32	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	m3	8,000
Fundamenty			
33	KNR 2-02 0202/03 Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1,3m z ręcznym układaniem betonu ((11,77+4,65)*0,3)*0,91	m3	4,483
	razem	m3	4,483
34	KNR 2-02 0201/01 Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu -podjazd dla niepełnosprawnych	m3	2,430
35	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,380
36	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli	t	0,150
37	NNRNKB 2 0222/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 POD KOMINY ((2+2)*0,8)*0,5	m3	1,600
	razem	m3	1,600
38	KNR 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu CZĘŚĆ W GRUNCIE	m3	0,600
39	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,080
40	NNRNKB 5 0618/01 Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych	m2	8,250
41	KNR 2-02 0603/01 Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	112,500
42	KNR K-35 0204/03 Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji niskociśnieniowej w murze z cegły o grubości 30-35cm o normalnej twardości 11,77+11,77+4,94+4,94+0,26+0,26+1,76+1,76+3,09+3,09+0,41+0,41	m	44,460
	razem	m	44,460
43	KSNR 1 0215/01 Zasypywanie przestrzeni za ścianami budowli sztucznych w nasypach kolejowych i drogowych ubijakami mechanicznymi, grunt kat. I-III	m3	96,000
Ściany			
44	KNR 2-02 0107/01 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm -ZEWNEŹTRZNE POŁUDNIOWA (10,95*6,7)+(8,7*0,5*0,5)-(2*2,06*0,5) PÓŁNOCNA (10,95*8)+(8,7*0,5*0,5)-(2*2,06*0,5) POŁUDNIOWO ZACHODNIA (11,06*3,8)+(3,86*1,9) PÓŁNOCNO ZACHODNIA 11,06*6,47 OTWORY OKIENNE -((6*1,5*1,5)+(3*1,1*1,5)+(12*1,2*1,5))	m2	73,480
		m2	87,715
		m2	49,362
		m2	71,558
		m2	-40,050
	razem	m2	242,065
45	KNR 2-02 0107/01 Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego grubości 24cm WEWNĘTRZNE ściany (4,93*7,65)+(7,12*7,65)+(9,9*8,45)	m2	175,838

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	Otwory drzwiowe $-(6*2*0,9)$	m2	-10,800
	razem	m2	165,038
46	NNRNKB 2 0154/03 Ściany budynków wielokondygnacyjnych z bloczków "Muranów" o grubości 25cm ściany wewnętrzne $(11,77+4,65)*1,5$ podjazd dla niepełnosprawnych $((1,5+1,5+1,1)*1,2)+(10*0,8)+(5,10*0,65*0,5)$	m2	24,630
	razem	m2	14,578
	razem	m2	39,208
47	KNR 2-02 0121/03 Ścianki działowe z płytek z betonu komórkowego grubości 12cm $((2,55*2,55)+(1,76*2,55))*9$ otwory drzwiowe $-(9*0,8*2)$	m2	98,915
	razem	m2	-14,400
	razem	m2	84,515
48	KNR 2-02 1610/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne przysięcienne o wysokości do 10m	m2	254,220
49	KNR 4-01 0304/01 Uzupełnienie ścianek lub zamurowań otworów w ścianach z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej DRZWI $3,4*2*0,42$ OKNA I DRZWI BALKONOWE $(2*1*0,46)+(0,4*1,2*2*0,46)+(2*1,2*1,5*0,46)$	m3	2,856
	razem	m3	3,018
50	Czas pracy rusztowań	m3	5,874
			858,440
51	KNR 2-02 0118/01 Słupy i filarki międzyokienne z cegły pełnej o wymiarach 1x1 cegła na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m	6,880
52	KNR 2-02 0117/01 Ściany w budynkach jednokondygnacyjnych z cegły pełnej grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej lub cementowej	m2	4,816
53	KNR 2-02 0122/05 Kanały spalinowe i dymowe z pustaków ceramicznych	m	160,000
54	KNR 2-02 0127/01 Oblicowanie ceglami licówkami otworów okiennych w ścianach z cegieł pojedynczych	otwór	2,000
55	KNR 2-02 0127/02 Oblicowanie ceglami licówkami otworów drzwiowych w ścianach z cegieł pojedynczych	otwór	2,000
56	KNR 0-30 0225/04 Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych TERIVA BIS o rozstawie 45cm i rozpiętości 6,6m do 7,2m $(11,47*10,65)*2$ schody $-(1,38*2,55*2)$	m2	244,311
	razem	m2	-7,038
	razem	m2	237,273
57	KNNR-W 2 0401/01 Więźby dachowe jętkowe z tarcicy nasyconej na stropach płaskich strop nad ostatnią kondygnacją $(3,26+0,38+5,35)*(2,8+5,34+2,2+0,92)$	m2	101,227
	razem	m2	101,227
58	KNR-W 2-02 0612/03 Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej warstwy płyt układanych na sucho Ostatni strop strop 101,227 powierzchnie skośne ostatnia kondygnacja $2,9*3,6*2$	m2	101,227
	razem	m2	20,880
	razem	m2	122,107
59	NNRNKB 11 2029/02 Okładziny dwuwarstwowe z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS na rusztach drewnianych z łat nośnych i głównych mocowanych bezpośrednio do stropu	m2	122,107
60	KNR 2-02 0208/07 Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 6 z ręcznym układaniem betonu	m3	1,000
61	KNR 2-02 0211/01 Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m pod murłaty $(4*0,8*0,3*0,24)+(8*2,55*0,3*0,24)$	m3	1,699
	razem	m3	1,699
62	KNR 2-02 0302/09 System "Błoki żerańskie" - wieńce monolityczne zewnętrzne o szerokości do 30cm $(11,3+11,3+10,65+10,65)*2*0,2*0,3$	m3	5,268
	razem	m3	5,268
63	KNR 2-02 0406/02 Murłaty o przekroju ponad 180cm ² w konstrukcjach dachowych z tarcicy nasyconej $(11,7+11,7+10,7+10,7)*0,15*0,15$	m3	1,008
	razem	m3	1,008
64	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli Wieniec	t	0,550
65	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrojonej w elementach budynków i budowli-wzmocnienie słupów	t	0,250

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
66	KNR 2-02 1106/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	273,000
67	KNR 2-02 0126/05 Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	31,200
68	KNR-W 2-02 0921/04 Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m2	12,000
Schody			
69	KNR 2-02 0216/02 Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z ręcznym układaniem betonu 2*1,5*2,5	m2	7,500
	razem	m2	7,500
70	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,150
71	KNR 2-02 0218/05 Schody żelbetowe zabiegowe na płycie lub belkach policzkowych z płytą grubości 8cm z ręcznym układaniem betonu 0,27*1,21*37	m2	12,088
	razem	m2	12,088
72	KNR 2-02 0218/06 Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (Mnożnik= 2)	m2	12,088
73	KNR 0-12 1120/02 Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 20x20cm i wysokości 10cm układanych na klej metodą zwykłą z przecinaniem płytek	m	28,410
74	KNR 2-02 1207/03 Balustrady schodowe z prętów stalowych KNR o masie do 14kg osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu	m	18,000
75	KNR 2-02 0290/01 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w elementach budynków i budowli	t	0,076
76	KNR 2-02 0290/02 Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali zbrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,486
77	KNR 0-12 0830/08 Licowanie słupów i kolumn prostokątnych i wielobocznych płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą zwykłą- stopnie	m2	18,918
Dach			
78	KNR-W 2-02 0401/01 Więzby dachowe z tarcicy nasyczonej o rozpiętości 7,5m o układzie jętkowym w dachach pokrytych płytami	m2	151,381
79	KNR-W 2-02 0407/02 Podwaliny z tarcicy nasyczonej o długości ponad 2m i przekroju ponad 180cm2	m3	1,602
80	KNR-W 2-02 0408/04 Krokwie zwykłe z tarcicy nasyczonej o długości do 4,5m i przekroju ponad 180cm2	m3	4,490
81	KNR-W 2-02 0409/05 Wymiany i rozpory z tarcicy nasyczonej o przekroju ponad 180cm2	m3	0,080
82	KNR-W 2-02 0409/03 Nadbitki z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2	m3	1,200
83	KNR AT-09 0103/02 Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach przybite kontrłatami o rozstawie 0,8m	m2	151,381
84	KNR AT-09 0101/05 Łacenie łatami o rozstawie 35cm	m2	151,381
85	NNRNKB 6 0537/04 Pokrycie blachą powlekaną dachówkopodobną na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni ponad 100m2	m2	151,381
86	KNR AT-09 0104/01 Taśmy pod gąsiory	m	12,000
87	KNR AT-09 0104/06 Płotek przeciwnięgowy	m	24,000
88	NNRNKB 6 0539/01 Montaż gąsiorów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	12,000
89	NNRNKB 6 0539/02 Montaż pasów nadrynnowych - okapów przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	24,000
90	NNRNKB 6 0539/03 Montaż osłon bocznych - wiatrownic przy pokryciu dachów blachą powlekaną	m	25,000
Obróbki blacharskie			
91	NNRNKB 1 0517/04 Montaż prefabrykowanych rynien dachowych półokrągłych o średnicy 15cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm		

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	3,6+3,6+11,9	m	19,100
	razem	m	19,100
92	NNRNKB 1 0519/03 Montaż prefabrykowanych rur spustowych okrągłych o średnicy 12cm z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm (6,5*2)+(8,3*2)	m	29,600
	razem	m	29,600
93	NNRNKB 1 0517/09 Założenie zbiorniczków przy rynnach z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm	szt	4,000
94	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm (12+12+2,9+2,9)*0,25	m2	7,450
	razem	m2	7,450
95	NNRNKB 6 0541/02 Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm -parapety zewnętrzne ((1,1+1,1)+(1,5*6)+(12*1,2))*0,4	m2	10,240
	razem	m2	10,240
Podkłady i posadzki			
96	KNR 2-02 1101/07 Podkłady na podłożu gruntowym z pospółki do betonów zwykłych	m3	11,000
97	KNR-W 2-02 1101/01 Podkłady betonowe na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym	m3	11,0
98	KNR-W 2-02 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	330,000
99	KNR-W 2-02 0608/03 Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji grubość 12cm	m2	110,000
100	KNR-W 2-02 0608/03 Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji- pierwsze i drugie piętro gr. 2,5 cm	m2	220,000
101	KNR-W 2-02 0612/04 Izolacje poziome ciepłe i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układanych na sucho - każda następną warstwa ponad jedną	m2	184,080
102	KNR-W 2-02 1104/01 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	330,000
103	KNR-W 2-02 1104/03 Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm (Krotność= 2)	m2	330,000
104	KNR-W 2-02 1116/07 Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową	m2	330,000
105	KNR-W 2-02 1130/01 Środek gruntujący	m2	330,000
106	KNR-W 2-02 1123/02 Posadzki z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej	m2	330,000
107	KNR-W 2-02 1123/04 Zgrzewanie połączeń wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych na posadzkach	m2	331,020
108	KNR-W 2-02 1124/05 Listwy przyściennie z tworzyw sztucznych zgrzewane	m	351,920
109	KNR-W 2-18 0517/02 Studzienki kanalizacyjne systemowe VAWIN o średnicy 315-425mm z zamknięciem rurą teleskopową	szt	1,000
110	KNNR-W 2 1209/03 Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30cm na zaprawie klejowej grubości 3mm układane metodą regularną łazienka 6*1,76*2,55 kuchnia (3*1,76*2,55)+(2,6*1,5) przedpokój 6*1,98*1,2	m2 m2 m2	26,928 17,364 14,256
	razem	m2	58,548
111	KNNR-W 2 1209/05 Cokoliki z kształtek układanych na zaprawie klejowej łazienka 6*(1,98+1,18+2,55+2,55) kuchnia 3*(1,98+1,78+2,55+2,55)+(2,55+2,55+2,55+1,5+1,5+1,5) przedpokój 6*(1,9+1,9+0,1)	m m m	49,560 38,730 23,400
	razem	m	111,690
112	KNNR-W 2 1209/03 Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30cm na zaprawie klejowej grubości 3mm układane metodą regularną- korytarz (3*2,55*1,5)+(2*2,55*1,5)+(3,45*2,55)	m2	27,923

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
	razem	m2	27,923
	Ocieplenie ścian zewnętrznych		
113	KNR 0-23 2614/02 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER z cegły płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki gr. 15 cm POŁUDNIOWA (10,95*8)+(8,7*0,5*0,5)-(2*2,06*0,5) PÓŁNOCNA (10,95*8)+(8,7*0,5*0,5)-(2*2,06*0,5) POŁUDNIOWO ZACHODNIA (11,06*6,8)+(3,86*1,9) PÓŁNOCNO ZACHODNIA 11,06*8,94 OTWORY OKIENNE -((6*1,5*1,5)+(3*1,1*1,5)+(12*1,2*1,5))	m2 m2 m2 m2 m2	87,715 87,715 82,542 98,876 -40,050
	razem	m2	316,798
114	KNR 0-23 2612/02 Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie do ościeży płyt styropianowych OTWORY OKIENNE ((6*6*0,3)+(3*5,2*0,3)+(12*5,4*0,3)) drzwi 0,3*2*2*1,1	m2 m2	34,920 1,320
	razem	m2	36,240
115	KNR 0-23 2614/04 Ocieplenie ościeży o szerokości do 15cm z gazobetonu w systemie STOPTER płytami styropianowymi przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręcznym wykonaniem wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki	m2	55,350
116	KNR 0-23 2612/09 Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	44,000
117	KNR 2-02 1501/02 Jednokrotne malowanie GRUNTOWANIE ŚCIAN	m2	353,032
118	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	353,032
	Tynki wewnętrzne i okładziny		
119	KNR 2-02 0803/06 Tynki zwykłe kategorii III stropów i podciągów wykonywane ręcznie	m2	330,000
120	KNR 2-02 0804/01 Tynki zwykłe kategorii IV ścian płaskich i słupów wykonywane mechanicznie kLATKA SCHODOWA (2,8+2,6)*2,55+(8,46*9,86) SUFITY (4,94*2,6)+(3*2,6*2)	m2 m2 m2	97,186 28,444 125,630
	razem	m2	125,630
121	KNR 2-02 0803/03 Tynki zwykłe kategorii III ścian i słupów wykonywane ręcznie (3*81,75)+(3*92,71)	m2	523,380
	razem	m2	523,380
122	KNR 2-02 0829/09 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną ŁAZIENKI ((2+1+3,38)*1,8)*6 kUCHNIA 1,2*2*6	m2 m2 m2	68,904 14,400 83,304
	razem	m2	83,304
123	KNR 2-02 1505/03 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnątrznych podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2	1.061,390
	Stołarka		
124	KNR 0-19 1023/09 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,0m2 2*1,1*1,5	m2	3,300
	razem	m2	3,300
125	KNR 0-19 1023/11 Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o pow. ponad 2,5m2 (6*1,5*1,5)+(12*1,2*1,5)	m2	35,100
	razem	m2	35,100
126	KNR 4-01 0321/01 Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m	szt	21,000
127	KNR 4-01 0321/02 Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1,5m	szt	8,000
128	KNR-W 2-02 1025/03 Ościeżnice stalowe FD8 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	7,000
129	KNR-W 2-02 1025/02 Ościeżnice stalowe FD7 malowane dwukrotnie na budowie dla drzwi wewnętrznych i wejściowych do lokalu	szt	18,000
130	KSNR 3 0702/06 Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewnętrznych	m2	2,520
131	KSNR 2 1002/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone pełne WEWNĄTRZKLATKOWE	m2	10,800

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
132	KNR-W 2-02 1020/01 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe, jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie	m2	14,400
133	KNR-W 2-02 1022/03 Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoskrzydłowe o powierzchni do 1,6m2 z szybą do 0,25m2, fabrycznie wykończone zKRATKĄ WENTYLACYJNĄ ŁAZIENKOWE I KUCHENNE	m2	14,400
134	KNR 2-17 0137/01 Kratki wentylacyjne, typ A do przewodów murowanych o obwodzie do 1000mm	szt	36,000
Instalacja wodociągowa			
135	KNR 2-18 0907/01 Instalacja wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o średnicy zewnętrznej 40 mm łączonych metodą zgrzewania	m	12,500
136	KNR 2-01 0310/03 Wykopy ciągłe lub jamiste w gruncie kategorii IV ze skarpami o szerokości dna do 1,5m i głębokości do 1,5m ze złożeniem urobku na odkład 10,8*1,4*0,5	m3	7,560
		razem	7,560
137	KNR 2-01 0320/02 Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii III-IV o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m	m3	7,560
138	KNR-W 2-15 0111/02 Rurociągi z tworzywa sztucznych (PP, PE, PB) o średnicy zewnętrznej 25mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	5,0
139	KNR-W 2-15 0113/04 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	23,600
140	KNR-W 2-15 0113/03 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	97,440
141	KNR-W 2-15 0117/01 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych o średnicy nominalnej 15mm do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym	szt	30,000
142	KNR-W 2-15 0117/07 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych o średnicy nominalnej 15mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym	szt	6,000
143	KNR-W 2-15 0123/01 Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 15mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl	6,000
144	KNR-W 2-15 0140/01 Wodomierze skrzydełkowe domowe o średnicy nominalnej 15mm z łącznikiem redukcyjnym	kpl	6,000
145	KNR-W 2-15 0133/02 Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 20mm	szt	12,000
146	KNR-W 2-15 0137/01 Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o średnicy nominalnej 15mm	szt	12,000
147	KNR-W 2-15 0137/09 Baterie natryskowe z natryskiem przesuwnym o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
148	KNR-W 2-15 0117/08 Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych o średnicy nominalnej 15mm do zaworów czerpalnych, baterii, płuczek o połączeniu z tworzywa	szt	36,000
149	KNR-W 2-15 0133/01 Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur miedzianych o średnicy nominalnej 15mm	szt	36,000
150	KNR 2-15 0110/01 Próba szczelności instalacji wodociągowych o średnicy do 65mm w budynkach mieszkalnych	m	139,680
Instalacje kanalizacyjne			
151	KNR-W 2-15 0207/01 Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	37,200
152	KNR-W 2-15 0207/03 Rurociągi z PCW kanalizacyjne o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych na ścianach w budynkach mieszkalnych	m	12,800
153	KNR-W 2-15 0212/05 Rury wywiewne z rur PCV o średnicy 75mm uszczelnione otuliną z poliuretanu w osłonie z rury PCV 160 mm dwupłaszczowe	szt	2,000
154	KNR 2-02 0515/08 Obróbki z blachy ocynkowanej wywiewek kanalizacyjnych w dachach krytych blachą	szt	2,000
155	KNR 2-15 0205/02 Rurociągi z PCW o średnicy 50mm na ścianach łączone metodą wciskową	szt	2,000

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
156	KNR-W 2-15 0211/01 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	m	15,200
157	KNR-W 2-15 0211/03 Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejść	30,000
158	KNR-W 2-15 0230/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	podejść	6,000
159	KNR-W 2-15 0229/04 Zlewozmywak żeliwny, z blachy lub z tworzywa sztucznego na ścianie	kpl	6,000
160	KNR-W 2-15 0232/02 Brodziki natryskowe WRAZ Z KABINĄ	szt	6,000
161	KNR-W 2-15 0233/03 Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	6,000
instalacja c.o.			
162	KNR INSTAL 0301/05 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	12,000
163	KNR INSTAL 0301/04 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 18mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	25,200
164	KNR INSTAL 0301/03 Rurociągi miedziane o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianki 1,0mm na ścianach, lutowanie miękkie	m	142,000
165	KNR INSTAL 0304/04 Podejście do pionu c.o. o średnicy zewnętrznej 22mm	szt	8,000
166	KNR-W 2-15 0425/01 Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 800mm	szt	6,000
167	KNR-W 2-15 0418/07 Grzejniki stalowe 2-płytowe o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm	szt	42,000
168	KNR INSTAL 0308/03 Zawór przelotowy lub zwrotny gwintowany o średnicy nominalnej 20mm	szt	8,000
169	KNR INSTAL 0309/07 Zawór termostatyczny do regulacji c.o. o średnicy nominalnej 15mm	szt	27,000
170	KNR INSTAL 0309/09 Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o. o średnicy 15mm	szt	6,000
171	KNR INSTAL 0307/02 Próba szczelności instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	szt	8,000
172	KNR INSTAL 0307/04 Sprawdzenie działania instalacji c.o. podczas próby na gorąco z dokonaniem regulacji	szt	8,000
Instalacja gazowa			
173	KNR-W 2-15 0402/06 Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 50mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach	m	10,000
174	KNR-W 2-15 0402/05 Rurociągi stalowe o średnicy nominalnej 40mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach	m	12,000
175	KNR INSTAL 0204/01 Podejścia obustronne o średnicy zewnętrznej 22mm do gazomierza na ścianie	kpl	6,000
176	KNR INSTAL 0101/04 Rurociągi miedziane (na ścianach w budynkach mieszkalnych) o średnicy zewnętrznej 22mm i grubości ścianek 1,0mm - lutowanie miękkie	m	38,000
177	KNR INSTAL 0101/02 Rurociągi miedziane (na ścianach w budynkach mieszkalnych) o średnicy zewnętrznej 15mm i grubości ścianek 1,0mm - lutowanie miękkie	m	24,000
178	KNR INSTAL 0109/02 Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy, gwintowany o średnicy nominalnej 20mm z blokadą na klucz	szt	12,000
179	KNR INSTAL 0109/01 Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy, gwintowany o średnicy nominalnej 15mm	szt	6,000
180	KNR-W 2-15 0314/03 Kuchnia gazowa 4-palnikowa o połączeniu na długi gwint, z piekarnikiem	szt	6,000
181	KNR-W 2-15 0307/02 Próba instalacji gazowej o średnicy do 65mm na ciśnienie, przed gazomierzem, o długości do 100m dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	m	12,000

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
182	KNR-W 2-15 0307/01 Próba instalacji gazowej na ciśnienie za gazomierzem dla wykonawcy i dostawcy gazu, w budynkach mieszkalnych	lokali	6,000
183	KNR-W 2-15 0315/01 Piec gazowy dwufunkcyjny atmosferyczny	kpl	6,000
184	Wkłady kominowe systemowe ze stali nierdzewnej	kpl	6,000
Instalacja elektryczna			
185	KNR 5-08 0209/05 Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym-3*2,5	m	325,000
186	KNR 5-08 0209/05 Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym-3*1,5 mm ²	m	180,000
187	KNR 5-08 0209/05 Przewody kabelkowe płaskie o przekroju do 7,5mm ² układane w tynku w podłożu nie betonowym-4*4mm ²	m	15,000
188	KNNR-W 5 0301/08 Przygotowanie podłoża pod osprzęt instalacyjny - mocowanie osprzętu przez przykręcenie do konsolek osadzonych w podłożu z wykonaniem ślepych otworów w cegle	szt	114,000
189	KNNR-W 5 0302/01 Montaż puszek instalacyjnych pojedynczych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	81,000
190	KNNR-W 5 0302/02 Montaż puszek instalacyjnych podwójnych podtynkowych o średnicy do 60mm	szt	150,000
191	KNR 5-08 0309/06 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	150,000
192	KNR 5-08 0309/09 Przykręcenie gniazd wtyczkowych wodoszczelnych 3-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/4mm ²	szt	12,000
193	KNR 5-08 0310/01 Montaż włączników sieciowych 250V 2-biegunowych o obciążalności przewodów do 10A/1,5mm ²	szt	51,000
194	KNNR-W 5 0307/03 Montaż łącznika instalacyjnych natynkowo-wtynkowych w puszcze szczękowej typ 471 do475	szt	40,000
195	KNNR 5 0309/01 Montaż wtyczek przenośnych ze stykiem ochronnym sieciowych 250V 2-biegunowych do 10A/2,5mm ²	szt	64,000
196	KNNR 5 0405/01 Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża 5 obwodowych	szt	6,000
197	KNNR 5 0407/01 Montaż w rozdzielnicach wyłącznika nadprądowego 1-biegunowego	szt	6,000
198	KNNR 5 0407/03 Montaż w rozdzielnicach rozłącznika lub wyłącznika przeciwporażeniowego 1(2)-biegunowego	szt	32,000
199	KNNR 5 0408/01 Montaż elementów rozdzielnic modułowych-szyna nośna	szt	6,000
200	KNNR 5 0408/02 Montaż elementów rozdzielnic modułowych -listwa przełączeniowa zaciskowa	szt	6,000
201	KNNR 5 0507/01 Montaż opraw zawieszanych zwykłych w obudowie aluminiowej z gwintem E40 dla lamp rtęciowych	kpl	25,000
202	KNNR 5 0502/04 Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe na kołkach plast. lub kotwiczych na podłożu betonowym il. mocowań2	kpl	16,000
203	KNNR 5 0502/04 Przygotowanie podłoża pod oprawy przykręcane na betoniemocowane na kołkach kotwiących	kpl	25,000
204	KNR 4-01 0333/03 Przebicie otworów w ścianach z cegieł grubości 1 1/2 cegły na zaprawie wapiennej	szt	6,000
205	KNNR-W 5 0312/01 Mocowanie gniazda bezpiecznikowego ściennego 1-biegunowego 25A DZWONEK	szt	6,000
206	KNNR-W 5 0605/05 Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0,80m w gruncie kategorii III (Mnożnik= 8)	m	4,500
207	KNNR 5 0401/01 Montaż złącza kablowego ZK1 wraz z szafą pomiarową na 6 liczników	kpl	1,000

Naprawa główna budynku mieszkalnego

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
208	KNR 5-08 0404/01 Montaż konstrukcji wraz ze skrzynką lub rozdzielnicą skrzynkową o masie do 10kg przez zabetonowanie w gotowych otworach Tabliczka zabezpieczająca wnekowa	szt	6,000
209	KNNR-W 5 0205/01 Układanie przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7,5mm ² pod tynkiem w gotowych brudach na podłożu innym niż betonowe- przewód do instalacji RTV	m	55,000
210	KNNR 5 0405/01 Montaż konstrukcji skrzynek lub rozdzielnic o masie do 10kg przez zabetonowanie do podłoża - RTV z wyposażeniem	szt	1,000
211	KNNR 5 0303/01 Montaż puszek 3-włotowych z tworzywa sztucznego o wymiarach 75x75mm z przewodem o przekroju do 2,5mm ² gniazda RTV	szt	6,000
212	Instalacja domofonowa dla 6 lokali	kpl	1,000
213	KNNR-W 5 1301/01 Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	pomiar	6,000
214	KNNR-W 5 1304/01 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego - pierwszy pomiar	szt	1,000
215	KNNR-W 5 1304/02 Badania i pomiary instalacji uziemienia ochronnego lub robocznego - za każdy następny pomiar	szt	24,000
216	KNNR-W 5 1304/05 Pomiary skuteczności zerowania - pierwszy pomiar	szt	1,000
217	KNNR-W 5 1304/06 Pomiary skuteczności zerowania - za każdy następny pomiar	szt	114,000
218	Oplata za moc zamówioną	kpl	1,000
Daszek nad wejściem do klatki			
219	Kompletny gotowy daszek z montażem	kpl.	1,000
Podjazd dla niepełnosprawnych			
220	KNR 2-01 0329/01 Zасыpywanie sztybów tunelowych o głębokości do 6m w gruncie kategorii I-IV z rozbiórką umocnień ścian istniejącym gruzem spocznik (1,02*1,5)*0,8 podjazd 4,5*1,02*0,5*0,8	m3	1,224
		m3	1,836
		razem m3	3,060
221	KNR 2-02 1102/01 Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro (5*1,02)+(1,02*1,02)	m2	6,140
		razem m2	6,140
222	KNR 2-02 1106/01 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm	m2	6,140
schody wyjściowe			
223	KNR 2-02 0218/01 Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu 1,5*0,3*2*0,3	m3	0,270
		razem m3	0,270
224	NNRNKB 6 2810/01 Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES 15x15cm na zaprawach klejowych ATLAS o grubości warstwy 3mm (1,5*0,3*2)+(1,5*2*0,17)	m2	1,410
		razem m2	1,410