

## Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
<b>Dział nr 1. Roboty rozbiórkowe</b> [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]	
<b>1. KNR 4-01 0508-0300 [SST-00]</b> Rozbiórki pokrycia z dachówek i ich oczyszczenie. Rozbiórka pokryć z dachówek pozostałych Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">526,5200</span>	
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48 526,5183
<b>2. KNR 4-01 0535-06 [SST-00]</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust.i obróbek blach. oraz przyg.blachy z rozbiórki do dalsz.użytku. Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m <span style="float: right;">105,5000</span>	
Rury spustowe	7,50*5+8,50*8 105,5000
<b>3. KNR 4-01 0535-04 [SST-00]</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust.i obróbek blach. oraz przyg.blachy z rozbiórki do dalsz.użytku. Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m <span style="float: right;">102,9000</span>	
Rynny	(0,80*2+7,20*2+12,30*2+7,10*2+4,65*2+19,50+19,30) 102,9000
<b>4. KNR 4-01 0535-0800 [SST-00]</b> Rozebranie pokryć, rynien, rur spust.i obróbek blach. oraz przyg.blachy z rozbiórki do dalsz.użytku. Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp.. z blachy nie nadającej się do użytku Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">118,2100</span>	
Obróbki dachu	80,0 80,0000
Podokienniki - parter	(1,70*18+1,35)*0,30 9,5850
Podokienniki - piętro	(1,35*15+0,70*14)*0,25 7,5125
Gzyms	(11,97*2+33,10*2+3,76*2-0,60*22)*0,25 21,1150
<b>4a. KNR 4-01 0519-0400 [SST-00]</b> Drobne naprawy pokrycia z papy i rozbiórka pokrycia papowego. Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">526,5200</span>	
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48 526,5183
<b>5. KNR 4-01 0430-0200 [SST-00]</b> Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Deskowanie dachu z desek na styk Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">526,5200</span>	
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48 526,5183
<b>6. KNR 4-01 0430-0300 [SST-00]</b> Rozebranie konstrukcji więźb dachowych. Ołacenia dachu - odstęp lat 16 cm Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">526,5200</span>	
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48 526,5183
<b>7. KNR 4-01 0350-0100 [SST-00]</b> Rozebranie kominów wolno stojących i ścianek przewodów na kątownikach. Rozebranie kominów wolnostojących Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">18,1600</span>	
Do poziomu dołu stropu nad piętrem	5,50*(1,20*0,54+1,75*0,59+1,00*0,47*2+1,24*0,55) 18,1638

Opis robót		Ilość robót
<b>8. KNR 4-01 0329-0500 [SST-00]</b>		
Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla otworów drzwiowych i okiennych. Na zaprawie cementowej. grub.ścian ponad 1/2 cegły		
Jednostka: 1 m3		15,9600
-----		
Otwory w ścianach na kominy		
Piętro	(1,16*0,57+(0,76+0,12+0,62)*0,47+1,19*0,71)*3,50+0,90*2*0,47*3,00	10,2769
Parter	(0,64*0,60*1,20+(1,48*0,38+0,70*0,30)*3,90+1,19*0,71*1,20+0,64*2*0,47*1,20)	5,2090
Poszerzenie otworu Parter	(1,40*2,25-0,90*2,10)*0,38	0,4788
<b>9. KNR 4-01 0426-0200 [SST-00]</b>		
Rozebranie obicia ścian drewnianych. Z desek nieotynkowanych na styk		
Jednostka: 1 m2		268,2600
-----		
Pom 3,11 i klatka	(2,45+6,75*2)*2*1,80	57,4200
	(4,88*2+1,56+1,63+8,50+3,25+5,80+3,15+4,00)*2*2,80	210,8400
<b>10. KNR 4-01 0701-0500 [SST-00]</b>		
Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany,filary,pilastry. o pow.ponad 5 m2 z zaprawy cem.-wap.		
Jednostka: 1 m2		1671,8700
-----		
Piętro	(3,15*2+2,27+3,10+3,17*2+4,00+1,65+3,50+5,98)*2*3,45	228,6660
	(7,80+1,70+5,11*2+3,40+4,25+2,45+6,75+5,10*2+4,50+3,75+10,15+1,60*2)*2*2,80	382,8720
	(5,50+6,75+3,14*2+3,50+1,78)*2*3,45	164,2890
Parter	(3,08*2+2,24+2,90+3,17*2+4,08+1,50+3,20+5,75)*2*3,80	244,4920
	(7,80+7,95+4,95+1,70+2,45+6,75+4,88*2+4,50+3,75+10,15+1,79)*2*3,55	437,0050
	(4,83+5,76+3,94+2,58+3,09+1,63+3,11+3,29)*2*3,80	214,5480
<b>11. KNR 4-01 0701-0500 [SST-00]</b>		
Odbicie tynków wewnętrznych. Ściany,filary,pilastry. o pow.ponad 5 m2 z zaprawy cem.-wap.		
Analogia: Skucie tynków zewnętrznych z zabezpieczeniem i pozostawieniem detali architektonicznych.		
Jednostka: 1 m2		986,2400
-----		
Powierzchnia elewacji	(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*8,00+19,54*2*7,30	751,3640
Plus boki przypór	(0,87*2*4,00+0,62*2*4,00)*14	166,8800
	(0,75*2*3,10+0,55*2*3,50)*8	68,0000
<b>12. KNR 4-01 0354-1100 [SST-00]</b>		
Wykucie z muru. Wykucie podokienników drewnianych,stalowych		
Jednostka: 1 m		71,4800
-----		
Podokienniki - parter	(2,01*18+1,50)	37,6800
Podokienniki - piętro	(1,60*15+0,70*14)	33,8000
<b>13. KNR 4-01 0354-0500 [SST-00]</b>		
Wykucie z muru. Wykucie ościeżnic drewnianych. o powierzchni ponad 2 m2		
Jednostka: 1 m2		181,9900
-----		
Piętro		
Okna	(1,35*1,57*15+0,65*1,50*15)	46,4175
Drzwi	(0,90*2,10*14+(1,38+1,28+1,24)*2,30)	35,4300
Parter		
Okna	(1,67*2,20*18+1,35*1,35)	67,9545
Drzwi	(0,90*2,10*11+1,30*2,33+1,24*2,25+1,80*3,10)	32,1890
<b>14. KNR 4-01 0348-0300 [SST-00]</b>		
Rozebranie ścianek z cegieł, bloczków lub płyt z betonu komórkowego oraz pustaków. Rozebranie ścianki z cegły grub.1/2 c. zaprawa cem.-wap.		
Jednostka: 1 m2		303,4200
-----		
Ścianki grubości 1/2 cegły		
Piętro	(1,60+3,15+3,15+6,95+1,72+1,75+2,60+0,96)*3,45	75,4860
	(5,11+5,07+7,90+8,50)*2,80+(1,26*3+1,39*2)*2,50	90,8240
Minus otwory	-(0,90*2,10*9+1,38*2,30)	-20,1840
Parter	(3,15+4,83+5,76+2,58)*3,80	62,0160
	(7,75+1,56+1,63+8,50+3,00+1,35)*3,55+(1,30*4+0,96+2,20)*2,50	105,3545
Minus otwory	-(0,80*2,10*6)	-10,0800

Opis robót		Ilość robót	
<b>15. KNR 4-04 0504-0300 [SST-00]</b>			
Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych			
Jednostka: 1 m2		<b>172,0000</b>	
-----			
Posadzki z płytek ogółem			
Piętro	(18,5+16,7)	35,2000	
Parter	(10,4+18,2+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8+4,70)	136,8000	
<b>16. KNR 4-04 0504-0600 [SST-00]</b>			
Rozebranie posadzek z wykładzin rulonowych z tworzyw sztucznych			
Jednostka: 1 m2		<b>288,3000</b>	
-----			
Posadzki z wykładzin			
Piętro	(12,4+17,5+22,6+19,1+35,3+18,5+21,5+17,1+21,1+12,6)	197,7000	
Parter	(40,0+24,4+16,0+10,2)	90,6000	
<b>17. KNR 4-04 0301-0200 [SST-00]</b>			
Rozebranie podłoża żwirowego i gruzobetonowego. Podłoża z betonu żwirowego grubości 10cm			
Jednostka: 1 m3		<b>17,2000</b>	
-----			
Posadzki z płytek ogółem			
Piętro	(18,5+16,7)*0,10	3,5200	
Parter	(10,4+18,2+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8+4,70)*0,10	13,6800	
<b>18. KNR 4-01 0428-0200 [SST-00]</b>			
Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych. Rozebranie podłóg białych na półwypust			
Jednostka: 1 m2		<b>460,0000</b>	
-----			
Poddasze		(6,90*20,0)	138,0000
Piętro	(12,4+17,5+22,6+19,1+35,3+17,0+18,5+21,5+17,1+21,1+12,6+16,7)	231,4000	
Pod posadzkami z wykładzin			
Parter	(40,0+24,4+16,0+10,2)	90,6000	
<b>19. KNR 4-01 0428-0400 [SST-00]</b>			
Rozebranie podłóg drewnianych oraz legarów podłogowych. Rozebranie legarów			
Jednostka: 1 m		<b>951,8300</b>	
	1,00/0,60*571,10	951,8333	
<b>20. KNR 4-01 0429-0200 [SST-00]</b>			
Rozebranie elementów stropów drewnianych. Zasypki. zasypek			
Jednostka: 1 m2		<b>445,4600</b>	
-----			
Poddasze		(5,50*(3,20+6,90)*2+6,90*20,0)	249,1000
Piętro	(12,4+17,5+22,6+19,1+35,3+17,0+18,5+21,5+17,1+21,1+12,6+16,7)	231,4000	
Pod posadzkami z wykładzin			
Parter	(40,0+24,4+16,0+10,2)	90,6000	
Minus belki	-(1,0*0,22)*571,10	-125,6420	
<b>21. KNR 4-01 0429-0300 [SST-00]</b>			
Rozebranie elementów stropów drewnianych. Ślepe pułapy			
Jednostka: 1 m2		<b>445,4600</b>	
-----			
Poddasze		(5,50*(3,20+6,90)*2+6,90*20,0)	249,1000
Piętro	(12,4+17,5+22,6+19,1+35,3+17,0+18,5+21,5+17,1+21,1+12,6+16,7)	231,4000	
Pod posadzkami z wykładzin			
Parter	(40,0+24,4+16,0+10,2)	90,6000	
Minus belki	-(1,0*0,22)*571,10	-125,6420	
<b>22. KNR 4-01 0429-0400 [SST-00]</b>			
Rozebranie elementów stropów drewnianych. Podsufitki z desek otynkowanych			
Jednostka: 1 m2		<b>442,8000</b>	
-----			
Piętro	(12,4+17,5+22,6+19,1+35,3+17,0+18,5+21,5+17,1+21,1+12,6+16,7)	231,4000	
Parter	(10,4+18,2+40,0+24,4+10,2+4,7+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8)	211,4000	

Opis robót		Ilość robót
<b>23. KNR 4-01 0429-0800 [SST-00]</b> Rozebranie elementów stropów drewnianych. Belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2 Jednostka: 1 m <span style="float: right;">256,0000</span>		
Strop nad parterem	(2,20*4+3,60*6*3+7,60*8+7,60*16)	256,0000
<b>24. KNR 4-04 0402-0300 [SST-00]</b> Rozebranie stopni i schodów o konstrukcji drewnianej. Schodów (biegów) o konstrukcj drewnianej - odcinki biegu do 8 stopni Jednostka: 1 szt <span style="float: right;">4,0000</span>		
	4	4,0000
<b>25. KNR 4-01 0354-0100 [SST-00]</b> Wykucie z muru. Wykucie belek stalowych Analogia: Demontaż belek stalowych z dwuteownika 200. Jednostka: 1 m <span style="float: right;">59,6000</span>		
Rozbórka wzmocnień stropu nad parterem	(7,50*2*2+14,80*2)	59,6000
<b>26. KNR 4-01 0106-0400 [SST-00]</b> Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku. Usunięcie z budynku gruzu i ziemi. z parteru bez względu na kategorię Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">121,1100</span>		
Parter gruz	(5,209+0,479+(244,49+437,0+214,55)*0,025+(62,016+105,35-10,08)*0,15+136,80*0,03+90,60*0,01+13,68+211,40*0,04)	78,8279
Parter ziemia z obniżenia posadzki		
Parter	(10,4+18,2+40,0+24,4+10,2+4,7+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8)*0,20	42,2800
<b>27. KNR 4-01 0108-1100 [SST-00]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na odl.do 1 km Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">319,2000</span>		
Gruz ogółem	(526,52*0,04+18,16+15,96+1671,87*0,025+986,24*0,025+303,42*0,15+172,00*0,03+288,30*0,01+17,20+445,46*0,15+442,80*0,04)	276,9206
Parter - ziemia	(10,4+18,2+40,0+24,4+10,2+4,7+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8)*0,20	42,2800
<b>28. KNR 4-01 0108-1200 [SST-00]</b> Wywóz ziemi i gruzu. Wywóz gruzu spryzmowanego samochodami. samowyladowczymi na każdy 1 km Krotność = 4 Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">319,2000</span>		
Gruz ogółem	(526,52*0,04+18,16+15,96+1671,87*0,025+986,24*0,025+303,42*0,15+172,00*0,03+288,30*0,01+17,20+445,46*0,15+442,80*0,04)	276,9206
Parter - ziemia	(10,4+18,2+40,0+24,4+10,2+4,7+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8)*0,20	42,2800
<b>29. Kalkulacja własna [SST-00]</b> Opłata za przyjęcie i składowanie gruzu na wysypisk Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">319,2000</span>		
Gruz ogółem	(526,52*0,04+18,16+15,96+1671,87*0,025+986,24*0,025+303,42*0,15+172,00*0,03+288,30*0,01+17,20+445,46*0,15+442,80*0,04)	276,9206
Parter - ziemia	(10,4+18,2+40,0+24,4+10,2+4,7+18,6+15,5+12,7+17,9+38,8)*0,20	42,2800
<b>Dział nr 2. Ściany nadziemia</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
<b>30. KNR 4-01 0102-0500 [B.02.00.00]</b> Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym. O szer.dna do 1,5 m i głęb.do 3,0 m. kat.gruntu III Jednostka: 1 m3 <span style="float: right;">59,2900</span>		
Ł1	(7,506+0,70+8,13+0,60+2,50+4,61+1,51)*1,50*1,20	46,0008
Ł2	(1,22*2+2,68+7,50)*1,20*0,80	12,1152
Płyta betonowa pod kominek	2,34*1,00*0,50	1,1700

Opis robót		Ilość robót
<b>31. KNR 4-01 0105-0200 [B.02.00.00]</b> Zасыpywanie wykopów ziemią z ukopów oraz przewóz ziemi taczkami. Z przetrzaniem ziemi na odl.3 m. i ubiciem warstw.co 15 cm gr.kat.III Jednostka: 1 m3		
Wykop ogółem		59,29
		59,2900
<b>32. KNR 2-02 1101-0100 [B.04.00.00]</b> Podkłady betonowe na podłożu gruntowym Beton zwykły C8/10 (B-10) Jednostka: 1 m3		
Ł1		(7,506+0,70+8,13+0,60+2,50+4,61+1,51)*0,80*0,10
Ł2		(1,22*2+2,68+7,50)*0,45*0,10
Płyta betonowa pod kominek		2,34*1,00*0,10
		2,8500
<b>33. KNR 2-02 0202-0100 [B.04.00.00]</b> Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6 m Beton zwykły C16/20 (B-20) Jednostka: 1 m3		
Ł1		(7,506+0,70+8,13+0,60+2,50+4,61+1,51)*0,60*0,40
Ł2		(1,22*2+2,68+7,50)*0,25*0,40
Płyta betonowa pod kominek		2,34*1,00*0,40
		8,3300
<b>34. KNR 2-02 0209-0200 [B.04.00.00]</b> Słupy żelbetowe okrągłe i owalne (pod stropy monolityczne) o wysokości do 4 m - obwód do 1,5 m Beton zwykły C16/20 (B-20) Jednostka: 1 m3		
S1 szt 8		3,14*0,35*0,35*0,25*3,65*8
		2,8079
<b>35. KNR 2-02W 0101-0500 [B.08.00.00]</b> Fundamenty z cegieł, kamienia i bloczków betonowych. Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej Jednostka: 1 m3		
Ł1		(1,03+0,93+2,40+2,50*2)*0,80*0,25
Ł2		(1,22*2+2,68+7,50)*0,60*0,25
		(1,22+2,68)*0,90*0,25
		(0,93+2,50*2+2,40)*0,30
		7,1400
<b>36. KNR 2-02 0210-0500 [B.04.00.00]</b> Belki i podciągi żelbetowe. Stosunek długości deskowanego obwodu do przekroju belki - do 16 Beton zwykły C16/20 (B-20) Jednostka: 1 m3		
PZ-1 szt 1		(0,25+3,19+0,31*2+3,19)*0,25*0,40
PZ-2 szt 1		(0,31*5+2,19*4)*0,25*0,40
PZ-3 szt 1		(0,25+1,66+0,31*2+2,19)*0,25*0,40
		2,2300
<b>37. KNR 2-02 0290-0100 [B.03.00.00]</b> Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy do 7 mm Jednostka: 1 t		
Ł1		(7,506+0,70+8,13+0,60+2,50+4,61+1,51)/0,25*1,00*0,222*0,001*1,3
Ł2		(1,22*2+2,68+7,50)/0,25*1,00*0,222*0,001*1,3
S1 szt 8		26*0,96*0,222*0,001*8
PZ-1, 2, 3		1,12*(42+60+25)*0,222*0,001
		0,1200
<b>38. KNR 2-02 0290-0201 [B.03.00.00]</b> Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych zbrojonych o średnicy 8-14 mm Jednostka: 1 t		
Ł1		(7,506+0,70+8,13+0,60+2,50+4,61+1,51)*4*0,888*0,001*1,3
Ł2		(1,22*2+2,68+7,50)*4*0,888*0,001*1,3
S1 szt 8		(3,98*6*8*0,888*0,001)
PZ-1, 2, 3		(7,82*2+7,12*5+10,88*2+10,18*4+5,28*2+4,58*4)*0,888*0,001
		0,4700

Opis robót		Ilość robót
<b>39. KNR 4-01 0304-0100 [B.08.00.00]</b>		
Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów ceglami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej		
Jednostka: 1 m3		<b>7,3700</b>
Zamurowanie gniazd po belkach drewnianych	0,40*0,40*0,38*48*2	5,8368
Otwór okienny	1,50*1,34*0,70	1,4070
Zamurowanie gniazd po dwuteownikach	0,25*0,25*0,25*8	0,1250
<b>40. KNR 4-01 0304-0200 [B.08.00.00]</b>		
Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów ceglami, bloczkami z bet.komórkowego lub pustakami "Alfa". Ściany z bloczków z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej		
Jednostka: 1 m3		<b>25,4100</b>
Ściany grubości 24 cm		
Parter	(2,25+0,76)*3,20*0,24	2,3117
Piętro	(1,08*3,50*0,24)	0,9072
Ściany grubości 18 cm		
Parter	(0,87*3,20*0,18+(3,20*3,90-1,75*2,75)*0,18)	1,8813
Piętro	(3,12+2,70)*3,90*0,18+(5,15*2+8,00+8,30)*3,20*0,18-1,00*2,10*5*0,18	17,5172
Poddasze	(3,70*4,20*0,5*2*0,18)	2,7972
<b>41. KNR 2-02 0126-0200 [B.08.00.00]</b>		
Otwory w ścianach murowanych (bez nadproży) o gr.1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków - na drzwi, drzwi balkonowe i wrota		
Jednostka: 1 otwór		<b>6,0000</b>
	6	6,0000
<b>42. KNR 2-02 0126-0500 [B.05.00.00]</b>		
Otwory w ścianach murowanych. Ułożenie nadproży prefabrykowanych		
Jednostka: 1 m		<b>19,2000</b>
L-19 N/150 szt 10	1,50*2*5	15,0000
L-19 N/210 szt 2	2,10*2	4,2000
<b>43. KNR 2-02 0122-0100 [B.08.00.00]</b>		
Kominy wolno stojące w budynkach. Kominy z cegieł wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c		
Jednostka: 1 m3		<b>30,0200</b>
Przemurwane kominy		
Piętro	(1,16*0,57+(0,76+0,12+0,62)*0,47+1,19*0,71)*3,50+0,90*2*0,47*3,00	10,2769
Parter	(0,64*0,60*1,20+(1,48*0,38+0,70*0,30)*3,90+1,19*0,71*1,20+0,64*2*0,47*1,20)	5,2090
Poddasze	(1,48*0,64+1,48*0,44+1,20*0,64)*(12,31-7,50)	11,3824
Minus kominy z klinkieru	(0,90*0,64*2*(12,31-6,70))	6,4627
	-3,31	-3,3100
<b>44. KNR 2-02 0122-0100 [B.08.00.00]</b>		
Kominy wolno stojące w budynkach. Kominy z cegieł wieloprzewodowe o przekroju przewodu 1/2x1/2 c		
Analogia: Cegła bud.klink.pełna 25x12x6,5cm-kl.35 licowana ponad dachem.		
Jednostka: 1 m3		<b>3,3100</b>
Nowe kominy		
Poddasze	(1,48*0,64+1,48*0,44+1,20*0,64)*1,40	3,3130
	(0,90*0,64*2*1,40)	
<b>45. KNR 2-02 0219-0500 [B.04.00.00]</b>		
Nakrywy attyk ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm		
Beton B-20 (C16/20)		
Jednostka: 1 m2		<b>6,4000</b>
nakrywy kominów		
+12,31	(1,60*0,80*2+1,10*(0,80+0,65)+1,40*0,80*2)	6,3950

Opis robót		Ilość robót
<b>46. Kalkulacja własna [B.11.00.00]</b>		
Dostawa kratki wentylacyjnych 14x14 cm		
Jednostka: szt		46,0000
na kominach	(4*2*2+4*2+3*2*2+5*2)	46,0000
<b>46a. KNR 4-01 0104-0200 [B.02.00.00]</b>		
Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Wykopy głęb.do 1,5 m grunt kat.III		
Jednostka: 1 m3		90,8500
Odkopanie fundamentów od wewnątrz	(5,30*3*2+2,20*2*3+7,75*2+6,50*2+2,44*2+6,50*2+14,20*2+6,50*2+3,11*4+2,50*2+0,60*2)*0,60*1,00	90,8520
<b>46b. KNR 4-01 0105-0200 [B.02.00.00]</b>		
Zасыpywanie wykopów ziemią z ukopów oraz przewóz ziemi taczkami. Z przetrzaniem ziemi na odl.3 m. i ubiciem warstw.co 15 cm gr.kat.III		
Jednostka: 1 m3		90,8500
Obsypanie fundamentów od zewnątrz		
Odkopanie fundamentów od wewnątrz	(5,30*3*2+2,20*2*3+7,75*2+6,50*2+2,44*2+6,50*2+14,20*2+6,50*2+3,11*4+2,50*2+0,60*2)*0,60*1,00	90,8520
<b>46c. KNR 4-01 0619-0300 [B.11.00.00]</b>		
Odgrzybianie powierzchni murów i stropów z cegły przy użyciu szczotek stalowych. Odgrzybianie pow.ścian łatwo dostępnych o pow.ponad 5 m2		
Analogia: Oczyszczenie fundamentu od zewnątrz odkopanego dla wykonania drenażu.		
Jednostka: 1 m2		151,4200
Powierzchnia fundamentów od wewnątrz	(5,30*3*2+2,20*2*3+7,75*2+6,50*2+2,44*2+6,50*2+14,20*2+6,50*2+3,11*4+2,50*2+0,60*2)*1,00	151,4200
<b>46d. KNR 4-01 0728-0600 [B.11.00.00]</b>		
Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III. Ścian,loggi,balkonów - podłoże z betonów żwirowych,blozków. pow.tynków w 1 miejscu do 5m2		
Analogia: otynkowanie fundamentu		
Jednostka: 1 m2		151,4200
Powierzchnia fundamentów od wewnątrz	(5,30*3*2+2,20*2*3+7,75*2+6,50*2+2,44*2+6,50*2+14,20*2+6,50*2+3,11*4+2,50*2+0,60*2)*1,00	151,4200
<b>46e. Kalkulacja własna [B.16.00.00]</b>		
Wykonanie izolacji zewnętrznej na fundamencie z dwuskładnikowej masy uszczelniającej Aquafin 2K w systemie Schomburg lub równoważnym.		
Jednostka: 1 m2		151,4200
Powierzchnia fundamentów od wewnątrz	(5,30*3*2+2,20*2*3+7,75*2+6,50*2+2,44*2+6,50*2+14,20*2+6,50*2+3,11*4+2,50*2+0,60*2)*1,00	151,4200
<b>47. KNR 0-26 0633-0100 [B.16.00.00]</b>		
Renowacja murów fundamentowych przez usunięcie wody kapilarnej metodą iniekcji grawitacyjnej. Mury fundamentowe o grubości do 1,0m z cegieł - wykonanie otworów w jednym poziomie		
Przepona pozioma w systemie Schomburg preparatem np. Aqafin-F, Epassit MSF Ib w sytemie równoważnym		
Jednostka: 1 m2		94,0000
Przekrój poziomy ścian		
Parter		
Ściany zewnętrzne	(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2+19,54*2-1,64)*0,70	66,9900
Plus boki przypór	(0,87*14*0,70+0,75*0,60*8)	12,1260
Ściany wewnętrzne	(5,30*0,70+5,30*0,40+(6,90*2-1,24-1,30)*0,46+3,09*0,46+3,50*0,70)	14,8810
<b>Dział nr 3. Strop nad parterem i schody</b>		
<b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		

Opis robót		Ilość robót
<b>48. KNR 4-01 0346-0300 [B.08.00.00]</b> Wykucie gniazd w ścianach z cegieł i w stopniach betonowych. Wykucie gniazd w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. dla belek o głęb. 1 c Jednostka: 1 gniazdo		<b>147,0000</b>
Gniazda dla belek stropu	$(9*5+3*2)$ $(13*2+2*2+13*2+2*2)$ $(5*2+11*2+2*2)$	51,0000 60,0000 36,0000
<b>49. KNR 2-02u2 0230-0100 [B.05.00.00]</b> Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych Teriva I o rozstawie co 60cm-transport materiałów wyciągiem. Stropy na belkach o rozpiętości do 3,9m Jednostka: 100 m2		<b>0,8287</b>
Powierzchnia stropu Rys K2	$(3,08+3,17+3,19)*5,30$ $(8,00+8,30)*1,70$ $3,11*1,65$	50,0320 27,7100 5,1315
<b>50. KNR 2-02u2 0230-0200 [B.05.00.00]</b> Strop żelbetowy gęstożebrowy na belkach kratownicowych Teriva I o rozstawie co 60cm -transport materiałów wyciągiem. Stropy na belkach o rozpiętości ponad 3,9m.do 6,0m Jednostka: 100 m2		<b>1,1730</b>
Rys K2	$(8,00+8,30)*4,85$ $5,70*6,71$	79,0550 38,2470
<b>51. KNR 2-02 0212-0800 [B.05.00.00]</b> Stropy typu DZ-3, DZ-4, DZ-5. Dodatkowe belki w stropach DZ-3. Analogia: Dodatkowe belki stropu Teriva. Jednostka: 1 m		<b>13,7000</b>
Rys K02		
Zestawienie belek	$(3,60*9*3+2,10*14*2+5,10*14*2+2,10*5+6,00*11)$	375,3000
Minus ujęte w pozycjach jw,	$-(156,62+215,83)/1,03$	-361,6019
<b>52. KNR 2-02 0212-0700 [B.04.00.00]</b> Stropy typu DZ-3, DZ-4, DZ-5. Dodatkowe belki w stropach monolitycznych Analogia: Żebra rozdzielcze stropu Teriva - Beton zwykły B-20 (C16/20) Jednostka: 1 m3		<b>3,1400</b>
Rys K02		
Żebra rozdzielcze	$(5,50*3+8,60*2+8,90*2+7,00*2)*0,20*0,24$	3,1440
<b>53. KNR 2-02 0212-1100 [B.04.00.00]</b> Stropy typu DZ-3, DZ-4, DZ-5. Wieńce monolityczne na ścianach wewnętrznych Analogia: Wieńce wewnętrzne w stropie Teriva - Beton zwykły B-20 (C16/20) Jednostka: 1 m3		<b>0,9800</b>
Rys K2	$(8,00+8,30)*0,25*0,24$	0,9780
<b>54. KNR 2-02 0218-0200 [B.04.00.00]</b> Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm Beton zwykły B-20 (C16/20) (docelowo grubości 16 cm) Jednostka: 1 m2		<b>21,9400</b>
Rys K7-10	$(1,10*5,75+(0,20+1,31+0,075+2,86+1,14)*1,10+(0,29+2,75+1,56+1,14)*1,10+(2,68-1,10)*2,00)$	21,9425
<b>55. KNR 2-02 0218-0600 [B.04.00.00]</b> Schody betonowe i żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty. Beton zwykły B-20 (C16/20) Krotność = 8 Jednostka: 1 m2		<b>21,9400</b>
Rys K7-10	$(1,10*5,75+(0,20+1,31+0,075+2,86+1,14)*1,10+(0,29+2,75+1,56+1,14)*1,10+(2,68-1,10)*2,00)$	21,9425



Opis robót		Ilość robót
<b>56. KNR 2-02 0218-0100 [B.04.00.00]</b> Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wew.na gotowym podłożu. Beton zwykły B-20 (C16/20) Jednostka: 1 m <sup>3</sup>		
-----		<b>2,3100</b>
Stopnie	1,10*(6+17+7+11)*0,26*0,17*0,5	0,9967
Schody na gruncie	(0,30*5+1,43+1,20)*1,20*0,16	0,7930
	0,60*(0,98*2+1,50)*0,25	0,5190
<b>57. KNR 2-02 0290-0100 [B.03.00.00]</b> Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych gładkich o średnicy do 7 mm Jednostka: 1 t		
-----		<b>0,0500</b>
Schody i strop	(50,0)*0,001	0,0500
<b>58. KNR 2-02 0290-0201 [B.03.00.00]</b> Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli z prętów stalowych okrągłych zbrowanych o średnicy 8-14 mm Jednostka: 1 t		
-----		<b>0,5500</b>
Schody i strop	(550,0)*0,001	0,5500
<b>Dział nr 4. Dach</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
<b>59. Kalkulacja własna [B.14.00.00]</b> Dostawa stalowych elementów konstrukcji dachu zabezpieczonych antykorozyjnie. Jednostka: kg		
-----		<b>394,8000</b>
Ceownik 160 l=2,50m szt 4*2	2,50*4*2*18,8*1,05	394,8000
<b>60. KNR 2-02 0125-0500 [B.14.00.00]</b> Sklepienia i łęki z cegieł. Założenie belek stalowych. Analogia: Montaż konstrukcji stalowych dachu jw. Jednostka: 1 kg		
-----		<b>394,8000</b>
Łączna masa	394,8	394,8000
<b>61. KNR 4-01 0412-0200 [B.06.00.00]</b> Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana krokwi zwykłych i kleszczy Jednostka: 1 m		
-----		<b>50,4000</b>
	6,30*2*4	50,4000
<b>62. KNR 4-01 0412-0300 [B.06.00.00]</b> Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana krokwi narożnych lub koszowych Jednostka: 1 m		
-----		<b>7,5000</b>
	7,50	7,5000
<b>63. KNR 4-01 0412-0400 [B.06.00.00]</b> Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana murlatów i podwalin Jednostka: 1 m		
-----		<b>12,0000</b>
	3,00*4	12,0000
<b>64. KNR 4-01 0412-0600 [B.06.00.00]</b> Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu. Wymiana słupów Jednostka: 1 m		
-----		<b>6,0000</b>
	2,00*3	6,0000
<b>65. KNR 4-01 0413-0100 [B.06.00.00]</b> Wzmocnienie krokwi deskami gr.32 mm. Nabicie desek na krokwie jednostronnie Jednostka: 1 m		
-----		<b>95,0000</b>
	1,00*95	95,0000

Opis robót		Ilość robót
<b>66. KNR 2-02 0409-0400 [B.10.00.00]</b>		
Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej. Wymiany i rozpory, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 Wymiany 10x16		
Jednostka: 1 m3		0,3500
Wymiany 10x116 cm	(2,10+1,10*2+1,20*2+1,50*2+0,90*7+1,90+4,00)*0,10*0,16	0,3504
<b>67. KNR 4-01 0631-0102 [B.10.00.00]</b>		
Ipmregnacja ognioochronna elementów drewnianych. Desek, płyt, bali i krawędziaków. Np. Preparat OGNIОCHRON.		
Jednostka: 1 m2		937,5600
Powierzchnia dachu - więźba dachowa	((7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48)*1,40	737,1256
Belki stropu nad piętrem	(3,16*5+3,14*6+3,52*6+6,90*16+7,20*5+3,14*5)*(0,22+0,24)*2	200,4312
<b>68. KNR 2-02 0410-0100 [B.10.00.00]</b>		
Deskowanie połaci dachowej z tarcicy nasyczonej		
Jednostka: 1 m2		526,5200
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48	526,5183
<b>69. KNR 2-02 0501-0200 [B.10.00.00]</b>		
Pokrycie dachów papą asfaltową dwuwarstwowo na podłożu drewnianym		
Jednostka: 1 m2		526,5200
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48	526,5183
<b>70. KNR 2-02 0410-0200 [B.10.00.00]</b>		
Ołacenie połaci dachowych łątami z tarcicy nasyczonej 38x50 mm, o rozstawie łąt do 16 cm		
Jednostka: 1 m2		526,5200
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48	526,5183
<b>71. KNR 2-02 0504-01 [B.10.00.00]</b>		
Pokrycie dachów dachówką. Dachówka marsylka ceramiczna Analogia Dachówka esówka		
Jednostka: 1 m2		526,5200
Powierzchnia dachu	(7,18*2*12,16+19,27*9,40)*1,48	526,5183
<b>71a. Kalkulacja własna [B.10.00.00]</b>		
Dostawa i montaż kompletu systemowych haków kominiarskich do montażu lin bezpieczeństwa		
Jednostka: 1 kpl		1,0000
kpl	1	1,0000
<b>71b. Kalkulacja własna [B.10.00.00]</b>		
Dostawa i montaż systemowych odpowietrzeń pionów sanitarnych		
Jednostka: 1 szt		15,0000
Kominki odpowietrzające	15	15,0000
<b>71c. Kalkulacja własna [B.10.00.00]</b>		
Dostawa i montaż systemowych odpowietrzeń pionów sanitarnych		
Jednostka: 1 szt		2,0000
Kominki wentylacyjne	2	2,0000
<b>71d. Kalkulacja własna [B.10.00.00]</b>		
Dopłata za dostawę i montaż systemowych dachówek przeciwsniegowych z płotkiem		
Jednostka: 1 m		53,4000
Długość płotków przeciwsnieżnych - Rys. 5A	(7,00*2+4,0*2+19,40+12,0)	53,4000
<b>72. KNR 4-01 0416-0100 [B.10.00.00]</b>		
Uzupełnienie łąw kominiarskich. Uzupełnienie łąw kominiarskich-poziomych Ławy kominiarskie systemowe na wspornikach ze stali ocynkowanej i pomalowanej.		
Jednostka: 1 m		22,4000
Rys 3A ławy pozime	9,20*2+2,00*2	22,4000

Opis robót		Ilość robót
<b>73. KNR 4-01 0416-0200 [B.10.00.00]</b> Uzupelnienie law kominiarskich. Uzupelnienie law kominiarskich-pochylych Ławy kominiarskie - stopnie systemowe - na wspornikach ze stali ocynkowej i pomalowanej. Jednostka: 1 m <span style="float: right;">13,8000</span>		
Rys 3A stopnie kominiarskie	0,60*(3+4*3+5+3)	13,8000
<b>74. KNNR 2 1105-0200 [B.13.00.00]</b> Okna i wylazy dachowe fabrycznie wykończone, świetliki i klapy dymowe. Właz dachowy typowy Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">0,6600</span>		
kpl 2	0,45*0,73*2	0,6570
<b>75. KNNR 2 1105-0100 [B.13.00.00]</b> Okna i wylazy dachowe fabrycznie wykończone, świetliki i klapy dymowe. Okna poddaszypołaciowe Okna połaciowe 78x140 cm Fakro lub VELUX kompletne z kołnierzem powlekanym i żaluzjami. Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">12,2400</span>		
wg zestawienia stolarki O4 85x360 cm szt 4	okna dachowe aluminiowe, połaciowe kompletne 85x360 cm 0,85*3,60*4	12,2400
<b>76. KNR 2-02 0613-0300 [B.16.00.00]</b> Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Wełna mineralna - Płyty do izolacji dachu stromeego gr.120mm Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">240,2400</span>		
Połać dachowa od spodu Poddasze użytkowe Minus okna	5,70*2*20,00 0,85*3,60*4	228,0000 12,2400
<b>77. KNNR 2 0604-0200 [B.16.00.00]</b> Izolacja z folii polietylenowej i płyt ze szkła piankowego. Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej FOLIA PAROIZOLACYJNA Jednostka: 100 m2 <span style="float: right;">2,4024</span>		
Połać dachowa od spodu Poddasze użytkowe Minus okna	5,70*2*20,00 0,85*3,60*4	228,0000 12,2400
<b>78. KNR 2-02 0410-0100 [B.10.00.00]</b> Deskowanie połaci dachowej z tarcicy nasyconej Analogia: Obicie dachu od spodu sklejką wodoodporną grubości 18 mm Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">240,2400</span>		
Połać dachowa od spodu Poddasze użytkowe Minus okna	5,70*2*20,00 0,85*3,60*4	228,0000 12,2400
<b>79. KNR 2-02W 2008-0401 [B.11.00.00]</b> Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe). Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach. na rusztach Analogia: Płyta gips. karton. ogniochronna grubości 15 mm Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">228,0000</span>		
Połać dachowa od spodu Poddasze użytkowe	5,70*2*20,00	228,0000
<b>80. KNR 2-02W 2008-0401 [B.11.00.00]</b> Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe). Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach. na rusztach Analogia: Płyta gips. karton. ogniochronna grubości 12,5 mm Jednostka: 1 m2 <span style="float: right;">108,1900</span>		
Obudowa belek Poddasze użytkowe	6,90*16*(0,25+0,24)*2	108,1920

Opis robót		Ilość robót
81. KNR 2-02W 2008-0801 [B.11.00.00] Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe). Dodatek za drugą warstwę płyt 12,5 mm na stropach na rusztach - płyty ogniochronne Jednostka: 1 m2		117,0200
Obudowa belek Poddasze użytkowe	6,90*16*(0,27+0,26)*2	117,0240
82. KNR 2-02W 2005-0300 [B.11.00.00] Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym z kształtowników CD i UD. Ruszt podwójny podwieszony. Analogia: Okładziny z płyt gipsowo kartonowych ogniochronnych systemowych np. produkcji LAFARGE Nida Gips, gr. 12,5 mm na ruszcie dwupoziomowym mocowanym do belek drewnianych.(docelowa odporność ognia stropu minimum 0,5 godziny) - lub system równoważny Jednostka: 1 m2		118,4400
Podsufitka pod poddaszem nieużytkowym	5,45*3,16*2+6,00*7,00*2	118,4440
83. KNR 2-02 0613-0300 [B.16.00.00] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 150mm Jednostka: 1 m2		118,4400
Podsufitka pod poddaszem nieużytkowym	5,45*3,16*2+6,00*7,00*2	118,4440
84. KNNR 2 0604-0200 [B.16.00.00] Izolacja z folii polietylenowej i płyt ze szkła piankowego. Izolacja z folii przymocowanej do konstrukcji drewnianej FOLIA PAROIZOLACYJNA Jednostka: 100 m2		2,5844
Podsufitka pod poddaszem nieużytkowym	5,45*3,16*2+6,00*7,00*2	118,4440
Podasze użytkowe -Podłoga	20,00*7,00	140,0000
85. KNR 2-02 1110-0100 [B.12.00.00] Podłoga z desek struganych o grubości 25 mm Analogia: Podłoga poddasza nieużytkowego z płyt OSB grubości 20 mm na legarach Jednostka: 1 m2		140,0000
Podasze użytkowe -Podłoga	20,00*7,00	140,0000
86. KNR 2-02W 2008-0401 [B.11.00.00] Okładziny z płyt gipsowo-kartonowych (suche tynki gipsowe). Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych 12,5 mm na stropach. na rusztach Analogia: Płyta gips. karton. ogniochronna grubości 12,5 mm Jednostka: 1 m2		83,7700
Strop nad pięterem Pod poddaszem użytkowym Minus belki	6,90*(8,00+8,30) -6,90*16*0,26	112,4700 -28,7040
87. KNR 2-02 1110-0100 [B.12.00.00] Podłoga z desek struganych o grubości 25 mm Analogia: Podłoga w pomieszczeniach mokrych poddasza nieużytkowego ze sklejki wodoodpornej grubości 20 mm Jednostka: 1 m2		24,0900
Podasze użytkowe -Podłoga - Pomieszczenia mokre	2,38*(5,07+2,52+2,53)	24,0856
88. NNR 5 0618-0200 [B.16.00.00] Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej. Izolacje poziome w pomieszczeniach o powierzchni do 5 m2  Krotność = 2 Jednostka: 1 m2		31,3100
Podasze użytkowe -Podłoga - Pomieszczenia mokre -dwie warstwy	2,38*(5,07+2,52+2,53)*1,30	31,3113

Opis robót		Ilość robót
89. KNR 2-02 1102-0100 [B.12.00.00]		
Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20mm zatarte na ostro		
Jednostka: 1 m2		24,0900
Podasze użytkowe -Podłoga -	2,38*(5,07+2,52+2,53)	24,0856
Pomieszczenia mokre -dwie warstwy		
90. KNR 2-02 1102-0300 [B.12.00.00]		
Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm		
Krotność = 3		
Jednostka: 1 m2		24,0900
Podasze użytkowe -Podłoga -	2,38*(5,07+2,52+2,53)	24,0856
Pomieszczenia mokre -dwie warstwy		
91. KNR 2-02 0613-0300 [B.16.00.00]		
Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa		
Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 100mm między legarami		
Jednostka: 1 m2		150,0300
Podasze użytkowe -Podłoga	20,00*7,00	140,0000
Minus pomieszczenia mokre	0	
Plus spoczniki poddasza	2,72*2,70+2,44*1,10	10,0280
92. KNR 2-02 1110-0200 [B.12.00.00]		
Podłoga z desek struganych o grubości 32 mm		
Analogia: Tarcica podłogowa strugana dębowa grubości 4 cm na legarach 6x12 cm wraz z cokołami przyściennymi dębowymi.		
Jednostka: 1 m2		125,9400
Podasze użytkowe -Podłoga	20,00*7,00	140,0000
Minus pomieszczenia mokre	-24,09	-24,0900
Plus spoczniki poddasza	2,72*2,70+2,44*1,10	10,0280
93. KNR 2-02W 0516-0200 [B.10.00.00]		
Różne obróbki i elementy z blachy miedzianej. Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. grubość blachy 0,60 mm		
Jednostka: 1 m2		84,7200
Pasy podrynnowe i nadrynnowe	102,90*(0,30+0,25)	56,5950
Kosze	7,50*4*0,30*2	18,0000
Kominy	(1,28*2*1,5+0,90*2+1,60*2*1,5+0,90*2+1,02*2*2*1,5+0,90*2*2+1,60*2*1,5+0,75*2+1,30*2*1,5+0,80*2)*0,30	10,1280
94. KNR 2-02W 0521-0200 [B.10.00.00]		
Rynny dachowe z blachy miedzianej. Rynny półokrągłe o średnicy 15 cm. grubość blachy 0,60 mm		
Jednostka: 1 m		102,9000
Rynny	(0,80*2+7,20*2+12,30*2+7,10*2+4,65*2+19,50+19,30)	102,9000
95. KNR 2-02W 0528-0200 [B.10.00.00]		
Rury spustowe z blachy miedzianej. Rury spustowe okrągłe o średnicy 12 cm		
Jednostka: 1 m		105,5000
Rury spustowe	7,50*5+8,50*8	105,5000
Dział nr 5. Stan wykończeniowy [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
Dział nr 5.1. Ścianki działowe [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		

Opis robót		Ilość robót
<b>96. KNR 2-02 0120-0201 [B.08.00.00]</b> Ścianki działowe pełne z cegły dziurawki gr.1/2 cegły Jednostka: 1 m2		<b>36,8200</b>
Parter	(1,25+1,97+0,14+1,02*2+0,12+0,22+1,84)*3,90-1,00*2,00*2 (1,28+0,12+1,02+0,98)*3,90-1,00*2,00*1	25,5620 11,2600
<b>97. KNR 2-02 0121-0300 [B.08.00.00]</b> Ścianki działowe z płytek pianobetonowych lub gazobetonowych gr.12 cm Jednostka: 1 m2		<b>138,8500</b>
Piętro	(1,67+1,65+3,14+1,92+1,55+1,60+2,10+1,89+1,67+1,70+4,00+1,68+1,87+1,41)*3,40-1,00*2,00*8 (3,85*2+1,65*2+4,06*2+1,64*2)*3,40-1,00*2,00*8	78,6900 60,1600
<b>98. KNR 0-14 2010-0301 [B.11a.00.00]</b> Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych. Ścianki na rusztach pojedynczych z pokryciem obustronnym, jednowarstwowe 100-101, z izolacją wewnątrz Płyta gips. karton. wodoodporna 12,5mm, wełna mineralna grubości 10 cm. Jednostka: 1 m2		<b>82,5700</b>
Poddasze	(7,46*4,20*0,5*4+(5,06+2,42+0,125+2,53)*3,00+2,50*2,80*0,5)-1,00*2,00*7	82,5690
<b>99. KNR 2-02 2011-0400 [B.11a.00.00]</b> Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym. Dodatek za drugą warstwę płyt Analogia: obłożenie ścianek płytą wodochronną grubości 12,5 mm. Jednostka: 1 m2		<b>82,5700</b>
Poddasze	(7,46*4,20*0,5*4+(5,06+2,42+0,125+2,53)*3,00+2,50*2,80*0,5)-1,00*2,00*7	82,5690
<b>100. Kalkulacja własna [B.13.00.00]</b> Dostawa i montaż ścianek kabinowych systemowych wodoodpornych wraz z drzwiami i kompletem okuć. Jednostka: m2		<b>6,8400</b>
Ścianki ogółem w tym: Drzwi kabinowe 100x200 cm szt 2	1,71*2*2,00	6,8400
<a href="#">Dział nr 5.2. Tynki wewnętrzne</a> <a href="#">[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</a>		
<b>101. Kalkulacja własna [B.11.00.00]</b> Dostawa kratki wentylacyjnych 14x21 cm Jednostka: szt		<b>41,0000</b>
Na pionach wentylacyjnych	(8+8+6*2+5+8)	41,0000
<b>102. KNNR 2 0801-0300 [B.11.00.00]</b> Tynki zwykłe wewnętrzne. Tynki zwykłe ścian i słupów III kategorii Jednostka: 100 m2		<b>17,6336</b>
Parter	(1,71*2+2,62+2,53+2,50+3,80+1,34+2,50+4,02+3,17+3,16+1,54+3,20*2+4,02+1,58)*2*3,85 ((7,96+6,75+1,03+2,44+6,75+6,75+8,30+0,76-4,00*0,5)*2+3,14*0,35*8)*3,55 (5,66+6,71-4,0*0,5+3,11+3,29+1,28+2,00+3,11+1,63)*3,55	328,0200 306,2656 88,0045
Minus drzwi	-(1,00*2,00*2*4+1,72*2,85*2*2)	-35,6080
Piętro	(5,45+3,16+1,52+1,65+3,14+4,15+1,80+1,55+3,20+1,60+6,00+0,40+3,52+1,89+1,55)*2*3,40 (8,00+1,62+1,65*2+1,77+1,63+0,83*2+3,85*2+5,20*2+2,45+6,75+10,20+1,60+1,68*2+0,94+0,89+1,63+1,77+4,06*2+5,20*2)*2*3,10 (1,70+1,55+5,54+3,56+1,65+3,14+3,88+3,14+5,54+1,41+4,75)*2*3,40	275,9440 521,9780 243,8480
Minus drzwi	-(1,00*2,00*2*16)	-64,0000
Przemurowane kominy		
Poddasze	(1,48+0,64+1,48+0,44+1,20+0,64)*2*(12,31-7,50-1,30) (0,90*2*2+0,64*2*2)*(12,31-6,70-1,30)	41,2776 26,5496
Plus ścianki poddasza	(3,70*4,20*0,5*2)*2	31,0800

Opis robót		Ilość robót
<b>103. KNR 4-01 0719-0400 [B.11.00.00]</b> Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych. Pogrubienie tynku ścian płaskich, słupów prostokątnych. pow.pogrubionych tynków ponad 5 m2 wapno suchogaszzone Jednostka: 1 m2		<b>1234,3500</b>
-----		1234,3520
1763,36*0,70		1234,3520
<b>104. KNNR 2 0801-0400 [B.11.00.00]</b> Tynki zwykłe wewnętrzne. Tynki zwykłe stropów i podciągów III kategorii Jednostka: 100 m2		<b>2,7197</b>
-----		220,1500
Parter	(30,8+2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+9,70+23,3+5,6+3,4+3,5+2,5+13,0+12,8+38,1+4,5)	220,1500
Podciągi	(8,00+8,30+4,30+3,00)*0,40*2	18,8800
plus klatka schodowa	2,44*6,75*2	32,9400
<b>105. KNNR 2 0802-0600 [B.11.00.00]</b> Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Analogia Gładź gipsowa na płytach gipsowo - kartonowych i tynkach wraz z osadzeniem kątowników aluminiowych perforowanych w narożach wypukłych. Jednostka: 100 m2		<b>24,8536</b>
-----		2035,3300
Ściany i strop na tynku	1763,36+271,97	2035,3300
Na płytach G-K	288,0+118,44+83,77+6,90*(0,26+0,27*2)*16+82,57*2	743,6700
Minus glazura	-293,64	-293,6400
<b>106. KNNR 2 0803-0200 [B.11.00.00]</b> Licowanie i okładziny powierzchni wewnętrznych. Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej Analogia: Ułożenie glazury w pomieszczeniach sanitarnych zgodnie z projektem adaptacji wnętrz łącznie z montażem listew wykończeniowych, narożnych i tp. Jednostka: 100 m2		<b>2,9364</b>
-----		117,0120
Parter	(2,62+2,54+1,71+1,34+1,70+3,80+1,70+3,11+3,29+2,00+1,30+1,63+3,11+0,38)*2*2,20-1,00*2,00*8	117,0120
Parter	(1,55+1,65+1,55+1,80+1,89+1,55+1,65*4+1,64+1,77+1,63+1,77+1,55+1,70+1,75+1,41)*2*2,20-1,00*2,00*9	113,1640
Poddasze	(2,38*3+5,06+2,42+2,53)*2*2,20-2,00*2,00*0,5*6	63,4600
<b>107. KNNR 2 1402-0400 [B.15.00.00]</b> Malowanie podłoży i płyt gipsowych. Malowanie podłoży gipsowych trzykrotnie farbą emulsyjną (dm3) Malowanie pomieszczeń zgodnie z projektem aranżacji wnętrz. Jednostka: 100 m2		<b>24,8536</b>
-----		2485,3600
2485,36		2485,3600
<b>108. Kalkulacja własna [SST-00]</b> Dostawa i montaż pojemnika na mydło i pojemnika na ręczniki papierowe oraz uchwytu na papier toaletowy w sanitariatach Jednostka: kpl		<b>16,0000</b>
-----		16,0000
Sanitariaty	16	16,0000
<b>109. Kalkulacja własna [SST-00]</b> Dostawa i montaż kompletnej lady portierni z drewna dębowego klejonego. Jednostka: kpl		<b>1,0000</b>
-----		1,0000
Lada portierni	1	1,0000
<b>Dział nr 5.3. Stolarka okienna i drzwiowa</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
<b>110. KNNR 2 1102-0100 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Okna ościeżnicowe i skrzynkowe jedno-, dwu- i trójdzielne o powierzchni do 1,0m2 Jednostka: 1 m2		<b>3,7900</b>
-----		3,7888
O3 szt 14	Kompletne okna skrzynkowe z drewna klejonego odtworzone na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne 0,64*1,48*4	3,7888

Opis robót		Ilość robót
<b>111. KNNR 2 1102-0300 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Okna ościeżnicowe i skrzynkowe jedno-, dwu- i trójdzielne o powierzchni ponad 2,0m2 Jednostka: 1 m2		<b>30,4700</b>
O2 132x151 szt 10	Kompletne okna skrzynkowe z drewna klejonego odtworzone na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne 1,32*1,51*10	19,9320
O2 136x155 szt 5	1,36*1,55*5	10,5400
<b>112. KNNR 2 1102-0300 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Okna ościeżnicowe i skrzynkowe jedno-, dwu- i trójdzielne o powierzchni ponad 2,0m2 Jednostka: 1 m2		<b>63,5700</b>
O1 164x227 szt 17 górą łukowe	Kompletne okna skrzynkowe z drewna klejonego odtworzone na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne 1,64*2,28*17	63,5664
<b>113. KNNR 2 1102-0400 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Drzwi balkonowe skrzynkowe jednodzielne Jednostka: 1 m2		<b>4,7300</b>
Dz1 Adaptacja okna górą łukowego na wejście kpl 1	Kompletne okna skrzynkowe z drzwiami wejściowymi z drewna klejonego adaptowane na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne wraz z obudową ościeży drzwi (1,64*2,28+1,10*0,90)*1	4,7292
<b>114. KNNR 2 1102-0500 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Drzwi balkonowe skrzynkowe dwudzielne Jednostka: 1 m2		<b>5,4100</b>
Dz2 164x330 szt 1 górą łukowe	Kompletne drzwi zewnętrzne z drewna klejonego odtworzone na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne, szyby bezpieczne 1,64*3,30*1	5,4120
<b>115. KNNR 2 1102-0500 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Drzwi balkonowe skrzynkowe dwudzielne Jednostka: 1 m2		<b>15,5900</b>
DD80 172x282szt 2	Kompletne drzwi wewnętrzne z drewna klejonego odtworzone na wzór istniejących wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne, szyby bezpieczne 1,72*2,82*2	9,7008
DD60 128x230 szt 2	1,28*2,30*2	5,8880
<b>116. KNNR 2 1102-0400 [B.13.00.00]</b> Okna ościeżnicowe, skrzynkowe i drzwi balkonowe, fabrycznie wykończone. Drzwi balkonowe skrzynkowe jednodzielne Jednostka: 1 m2		<b>19,0900</b>
D90P szt 1	Kompletne drzwi wewnętrzne z drewna klejonego pełne w komplecie z ościeżnicami wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne. 1,02*2,20*1	2,2440
Dk90L szt 1+1	0,86*1,90*2	3,2680
D80P szt 1	0,95*2,06*1	1,9570
DD80 szt 1	0,78*2,10*1	1,6380
D90 szt 8+2	(1,02*8+0,91*2)	9,9800
<b>117. KNNR 2 1101-0300 [B.13.00.00]</b> Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone i zespolone wzmocnione oraz okna i drzwi balkonowe drewniane jednoramowe fabrycznie wykończone. Okna zespolone i jednoramowe o powierzchni ponad 2,0m2 Jednostka: 1 m2		<b>15,8500</b>
SD90P szt 1	Kompletne drzwi wewnętrzne przeszklone z nasświetlami z drewna klejonego pełne w komplecie z ościeżnicami wg zestawienia stolarki, okucia mosiężne, szyby bezpieczne 1,24*2,23*1	2,7652
SD90L szt 1	1,60*2,23*1	3,5680
SK80 szt 2	(2,90*3,28*0,5)*2	9,5120



Opis robót		Ilość robót
118. KNR 0-19 1024-0601 [B.13.00.00] Okna, drzwi i ścianki aluminiowe oszklone na budowie. Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe mocowane na dyble, szyby zespolone jednokomorowe Jednostka: 1 m2		4,2000
SD90 szt 2	Kompletne drzwi wewnętrzne aluminiowe przeszklone o odporności ogniowej EI 60 wg zestawienia stolarki, szyby bezpieczne, w komplecie samozamykacze. 1,02*2,06*2	4,2024
119. KNNR 2 1103-0100 [B.13.00.00] Skrzydła drzwiowe wewnętrzne fabrycznie wykończone. Skrzydła drzwiowe płytowe pełne, wewnętrzne fabrycznie wykończone Skrzydła drzwiowe płaskie okleinowane - drewnopodobne - typu Porta lub Pol-Skone lub równoważne. Jednostka: 1 m2		34,2000
Według zestawienia stolarki Dk90 100x206 cm szt 19 z kratką nawiewną	0,90*2,00*19	34,2000
120. Kalkulacja własna [B.13.00.00] Ościeżnice regulowane z uszczelkami okleinowane - drewnopodobne analogicznie jak skrzydła drzwiowe. Jednostka: kpl		19,0000
Według zestawienia stolarki Dk90 100x206 cm szt 19 z kratką nawiewną	19	19,0000
121. TZKNBK 08-TZ 0161-0100 [B.12.00.00] Wykonanie spadków z zaprawy cem.na gzymsach, podokiennikach pod obróbki blacharskie Jednostka: 1 m2		29,9700
spadki pod parapety kamienne	(2,05*17+0,35*2)*0,50 (1,60*15*0,50+0,65*0,30)	17,7750 12,1950
122. KNR 4-01 0321-0400 [B.12.00.00] Osadzenie podokienników i stopni schodowych prefabrykanych w ścianach z cegły. Podokienników betonowych lub lastrykowych. o dług.ponad 1.5 m Analogia: Podokienniki granitowe polerowane 205x50 cm Jednostka: 1 szt		17,0000
Podokienniki granitowe 205x50 cm	17	17,0000
123. KNR 4-01 0321-0400 [B.12.00.00] Osadzenie podokienników i stopni schodowych prefabrykanych w ścianach z cegły. Podokienników betonowych lub lastrykowych. o dług.ponad 1.5 m Analogia: Podokienniki granitowe polerowane 155x50 cm Jednostka: 1 szt		15,0000
Podokienniki granitowe 155x50 cm	15	15,0000
124. KNR 4-01 0321-0300 [B.12.00.00] Osadzenie podokienników i stopni schodowych prefabrykanych w ścianach z cegły. Podokienników betonowych lub lastrykowych. o dług.do 1.5 m Podokienniki granitowe 205x50 cm Jednostka: 1 szt		16,0000
Podokienniki granitowe polerowane 65x30 cm	16	16,0000
Dział nr 5.4. Podłóża i posadzki [CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]		
125. KNNR 2 1201-0301 [B.02.00.00] Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich, piasek do zapraw Jednostka: 1 m3		31,1800
Parter	((30,8+2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+9,70+23,3+5,6+3,4+3,5+2,5 +13,0+12,8+38,1+4,5)+2,44*6,75)*0,10	23,6620
plus podwyższenia	(4,79*8,26-2,00*2,00*0,5)*0,20	7,5131

Opis robót		Ilość robót
126. KNNR 2 1201-0100 [B.04.00.00] Podkłady. Podkłady betonowe, Beton zwykły C8/10 (B-10) Jednostka: 1 m3		35,4900
Parter	$((30,8+2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+9,70+23,3+5,6+3,4+3,5+2,5+13,0+12,8+38,1+4,5)+2,44*6,75)*0,15$	35,4930
127. NNR 5 0618-0300 [B.16.00.00] Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej. Izolacje poziome w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5 m2 - 2 warstwy  Krotność = 2 Jednostka: 1 m2		502,2800
Parter	$((30,8+2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+9,70+23,3+5,6+3,4+3,5+2,5+13,0+12,8+38,1+4,5)+2,44*6,75)*1,10$	260,2820
Piętro	$(42,1+14,5+2,44+9,80+2,43+17,8+2,65+15,8+2,7+15,8+2,67+16,8+2,7+16,9+2,8+20,0+2,54+12,3+14,9+2,37)*1,10$	242,0000
128. KNR 2-02 0613-0300 [B.16.00.00] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Wełna mineralna twarda FLORMATE 500-A grubości 5cm lub równoważna Jednostka: 1 m2		259,9200
Parter	$((30,8+2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+9,70+23,3+5,6+3,4+3,5+2,5+13,0+12,8+38,1+4,5)+2,44*6,75)$	236,6200
Piętro - sanitariaty	$(2,44+2,43+2,65+2,70+2,67+2,70+2,80+2,54+2,37)$	23,3000
129. KNR 2-02 0613-0300 [B.16.00.00] Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej. Izolacje poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa Płyty z wełny min.do izol.poddaszy - 50mm między legarami. Jednostka: 1 m2		196,7000
Piętro	$(42,1+14,5+2,44+9,80+2,43+17,8+2,65+15,8+2,7+15,8+2,67+16,8+2,7+16,9+2,8+20,0+2,54+12,3+14,9+2,37)$	220,0000
Minus sanitariaty	-23,30	-23,3000
130. KNNR 2 1202-0200 [B.12.00.00] Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki zatarte na gładko grub. 20 mm Analogia: Warstwy wyrównawcze grubości docelowo 6-8 cm zbrojone przeciwskurczowo włóknem polipropylenowym. Jednostka: m2		198,4500
Parter - parkiet i posadzki ceramiczne	$(2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+23,30+5,60+3,40+3,50+2,50+13,0+12,8+38,1)$	175,1500
Piętro - sanitariaty	$(2,44+2,43+2,65+2,70+2,67+2,70+2,80+2,54+2,37)$	23,3000
131. KNNR 2 1202-0300 [B.12.00.00] Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej i posadzki cementowe z cokolikami. Warstwy wyrównawcze pod posadzki, zmiana grubości o 10 mm  Krotność = 4 Jednostka: m2		198,4500
Parter - parkiet i posadzki ceramiczne	$(2,75+7,80+2,55+5,55+37,7+16,6+23,30+5,60+3,40+3,50+2,50+13,0+12,8+38,1)$	175,1500
Piętro - sanitariaty	$(2,44+2,43+2,65+2,70+2,67+2,70+2,80+2,54+2,37)$	23,3000
132. KNNR 2 1203-0200 [B.12.00.00] Posadzki z płytek "Gres" o wymiarach powyżej 15x15 cm, układanych metodą regularną na zaprawie klejowej Gres antypoślizgowy 45x45cm i 30x60 cm na zaprawie elastycznej wraz z listwami oddzielającymi inne posadzki, zgodnie projektem aranżacji wnętrz. Jednostka: 100 m2		0,1055
Parter	$(2,75+7,80)$	10,5500

Opis robót		Ilość robót
<b>133. KNNR 2 1203-0200 [B.12.00.00]</b> Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej, układanych metodą regularną i cokoliki z kamieni sztucznych. Płytki podłogowe terakotowe owymiarach ponad 15x15cm Terakota antypoślizgowa wysokiej twardości na kleju elastycznym wraz z listwami oddzielającymi inne posadzki, zgodnie z projektem aranżacji wnętrz. Jednostka: 100 m2		<b>1,0819</b>
Parter	(2,55+5,55+37,7+5,60+3,40+3,50+2,50)	60,8000
Piętro	(2,44+2,43+2,65+2,70+2,67+2,70+2,80+2,54+2,37)	23,3000
Poddasze	2,38*(5,07+2,52+2,53)	24,0856
<b>133a. Kalkulacja własna [B.16.00.00]</b> Izolacja posadzek w pomieszczeniach mokrych z płynnej folii wraz z wyklejeniem naroży taśmami systemowymi Jednostka: 1 m2		<b>124,4100</b>
Pomieszczenia mokre		
Parter	(2,55+5,55+37,7+5,60+3,40+3,50+2,50)*1,15	69,9200
Piętro	(2,44+2,43+2,65+2,70+2,67+2,70+2,80+2,54+2,37)*1,15	26,7950
Poddasze	2,38*(5,07+2,52+2,53)*1,15	27,6984
<b>134. KNR 2-02 1110-0200 [B.12.00.00]</b> Podłoga z desek struganych o grubości 32 mm Analogia: Tarcica podłogowa strugana dębowa grubości 3 cm na legarach 4x5 cm wraz z cokołami przyściennymi dębowymi. Jednostka: 1 m2		<b>241,7000</b>
Parter - deski	(30,8+9,70+4,50)	45,0000
Piętro - deski	(42,1+14,5+9,8+17,8+15,8+15,8+16,8+16,9+20,0+12,3+14,9)	196,7000
<b>135. KNNR 2 1205-0600 [B.12.00.00]</b> Podłogi z desek oraz posadzki z deszczulek i parkietu i płyt prospanelowych. Parkietmozaikowy Deszczułki posadz. dębowe kl.I,gr.22mm Jednostka: 100 m2		<b>1,4150</b>
Parter	(37,7+16,6+23,3+13,0+12,8+38,1)	141,5000
<b>136. KNNR 2 1205-0800 [B.12.00.00]</b> Podłogi z desek oraz posadzki z deszczulek i parkietu i płyt prospanelowych. Lakierowanie posadzek i parkietów Jednostka: 100 m2		<b>5,0914</b>
Podłoga z desek dębowych		
Podasze użytkowe -Podłoga	20,00*7,00	140,0000
Minus pomieszczenia mokre	-24,09	-24,0900
Plus spoczniki poddasza	2,72*2,70+2,44*1,10	10,0280
Parter - deski	(30,8+9,70+4,50)	45,0000
Piętro - deski	(42,1+14,5+9,8+17,8+15,8+15,8+16,8+16,9+20,0+12,3+14,9)	196,7000
Parkiet		
Parter	(37,7+16,6+23,3+13,0+12,8+38,1)	141,5000
<b>137. Kalkulacja własna [SST-00]</b> Kompletna obudowa klatki schodowej o 41 stopniach 115x30 cm stopniami i podstopnicami z drewna dębowego klejonego wraz z balustradami i pochwytyami z drewna dębowego wykończonego Jednostka: 1 kpl		<b>1,0000</b>
zabudowa klatki schodowej	1	1,0000
<b>138. Kalkulacja własna [SST-00]</b> Obudowa stopni schodowych szerokości 30 cm stopniami i podstopnicami z drewna dębowego klejonego z kompletnym wykończeniem. Jednostka: 1 m		<b>7,2400</b>
stopnie przy recepcji	(0,98*2+1,66)*2	7,2400

Opis robót		Ilość robót
<b>139. Kalkulacja własna [SST-00]</b>		
Kompletne schody drabiniaste z drewna iglastego o 6 stopniach z poręczami z kompletnym wykończeniem.		
Jednostka: 1 kpl		2,0000
schody z poręczami o 6 stopniach	2	2,0000
<b>140. Kalkulacja własna [SST-00]</b>		
Kompletne schody drabiniaste z drewna iglastego impregnowanego o 16 stopniach z poręczami do wyłazów dachowych.		
Jednostka: 1 kpl		2,0000
schody z poręczami o 16 stopniach	2	2,0000
<b>141. Kalkulacja własna [SST-00]</b>		
Zaprojektowanie i wykonanie kompletnego kominka otwartego w salonie wg założeń zawartych w dokumentacji technicznej.		
Jednostka: 1 kpl		1,0000
Kominek	1	1,0000
<b>141a. Kalkulacja własna [SST-00]</b>		
Dostawa i montaż kompletu 6 szt gaśnic po 2 kg środka gaśniczego zgodnie z opisem ochrony PPOŻ w dokumentacji		
Jednostka: 1 kpl		1,0000
Komplet 6 szt gaśnic	1	1,0000
<b>Dział nr 5.5. Elewacja i elementy zewnętrzne</b> <b>[CPV: 45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne]</b>		
<b>142. KNR 4-01 0619-0300 [B.11.00.00]</b>		
Odgrzybianie powierzchni murów i stropów z cegły przy użyciu szczotek stalowych. Odgrzybienie pow.ścian łatwo dostępnych o pow.ponad 5 m2		
Analogia: Oczyszczenie fundamentu od zewnątrz odkopanego dla wykonania drenażu.		
Jednostka: 1 m2		133,7000
Powierzchnia elewacji	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*1,00+19,54*2*1,00$	97,3400
Plus boki przypór	$(0,87*2*1,00)*14$	24,3600
	$(0,75*2*1,00)*8$	12,0000
<b>143. KNR 4-01 0728-0600 [B.11.00.00]</b>		
Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat.III. Ścian,loggi,balkonów - podłoże z betonów żwirowych,błoczków. pow.tynków w 1 miejscu do 5m2		
Analogia: otynkowanie fundamentu		
Jednostka: 1 m2		133,7000
Powierzchnia elewacji	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*1,00+19,54*2*1,00$	97,3400
Plus boki przypór	$(0,87*2*1,00)*14$	24,3600
	$(0,75*2*1,00)*8$	12,0000
<b>144. Kalkulacja własna [B.16.00.00]</b>		
Wykonanie izolacji zewnętrznej na fundamencie z dwuskładnikowej masy uszczelniającej Aquafin 2K w systemie Schomburg lub równoważnym.		
Jednostka: 1 m2		133,7000
Powierzchnia elewacji	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*1,00+19,54*2*1,00$	97,3400
Plus boki przypór	$(0,87*2*1,00)*14$	24,3600
	$(0,75*2*1,00)*8$	12,0000
<b>144a. KNR 4-01 0104-0200 [B.02.00.00]</b>		
Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Wykopy głęb.do 1,5 m grunt kat.III		
Jednostka: 1 m3		106,9600
Odkopanie fundamentów	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2+19,54*2)*0,80*1,00$	77,8720
Plus boki przypór	$(0,87*2*1,00)*14*0,80$	19,4880
	$(0,75*2*1,00)*8*0,80$	9,6000

Opis robót		Ilość robót
<b>144b. KNR 4-01 0105-0200 [B.02.00.00]</b> Zасыpywanie wykopów ziemią z ukopów oraz przewóz ziemi taczkami. Z przerzutem ziemi na odl.3 m. i ubiciem warstw.co 15 cm gr.kat.III Jednostka: 1 m3		
		<b>106,9600</b>
Obsypanie fundamentów od zewnątrz	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2+19,54*2)*0,80*1,00$	77,8720
Plus boki przypór	$(0,87*2*1,00)*14*0,80$	19,4880
	$(0,75*2*1,00)*8*0,80$	9,6000
<b>145. KNR 2-02 0901-0100 [B.11.00.00]</b> Tynki zwykłe kategorii II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony, loggie) wykonywane ręcznie Jednostka: 1 m2		
		<b>986,2400</b>
Powierzchnia elewacji	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*8,00+19,54*2*7,30$	751,3640
Plus boki przypór	$(0,87*2*4,00+0,62*2*4,00)*14$	166,8800
	$(0,75*2*3,10+0,55*2*3,50)*8$	68,0000
<b>146. KNR 4-01 0733-0400 [B.11.00.00]</b> Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10mm tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych. Na ścianach płaskich, loggiach, balkonach. pow.tynków w 1 miejscu ponad 5 m2 - wapno suchogaszone Jednostka: 1 m2		
		<b>986,2400</b>
	986,24	986,2400
<b>147. KNNR 2 0802-0600 [B.11.00.00]</b> Tynki pocienione III kategorii i gładzie gipsowe. Gładź gipsowa jednowarstwowa na ścianach i sufitach. Analogia Gładź na tynkach zewnętrznych z mineralnej szpachli Thermopal FS 33 grubości 3 mm wraz z wykonaniem naprawy tynków na gzymsach itp. Jednostka: 100 m2		
		<b>9,8624</b>
	986,24	986,2400
<b>148. Kalkulacja własna [B.11.00.00]</b> Naprawa i uzupełnienie detali architektonicznych na elewacji Jednostka: 1 kpl		
		<b>1,0000</b>
Naprawa i uzupełnienie detali architektonicznych na elewacji	1	1,0000
<b>149. KNR 0-23 2611-0200 [B.11.00.00]</b> Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką - mokrą. Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie poprzez jednokrotne gruntowanie. Analogia Gruntowanie preparatem Tagosil G w systemie Schomburg lub równoważnym. Jednostka: 100 m2		
		<b>9,8624</b>
	986,24	986,2400
<b>150. KNNR 2 1405-0201 [B.15.00.00]</b> Malowanie tynków zewnętrznych farbami. Malowanie tynków gładkich farbą silikonową zawierającą kwarc Analogia Malowanie dwukrotne elewacji farbami krzemianowymi Tagosil-Profi zgodnie z kolorystyką elewacji w systemie Schomburg lub równoważnym. Jednostka: 100 m2		
		<b>9,8624</b>
	986,24	986,2400
<b>151. KNR 2-02 1604-0100 [B.11.00.00]</b> Rusztowania zewnętrzne rurowe. Wysokość rusztowania do 10 m Łącznie z czasem pracy rusztowania Jednostka: 1 m2		
		<b>986,2400</b>
Powierzchnia elewacji	$(3,76*2+6,70*2+11,97*2+6,70*2)*8,00+19,54*2*7,30$	751,3640
Plus boki przypór	$(0,87*2*4,00+0,62*2*4,00)*14$	166,8800
	$(0,75*2*3,10+0,55*2*3,50)*8$	68,0000

Opis robót		Ilość robót
<b>152. KNR 2-02 0923-0400 [B.12.00.00]</b>		
Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy klejowej		
Jednostka: 1 m2		<b>23,0100</b>
Podokienniki - parter	(1,70*17)*0,15	4,3350
Podokienniki - piętro	(1,35*15+0,70*14)*0,20	6,0100
Gzyms	(11,97*2+33,10*2+3,76*2-0,60*22)*0,15	12,6690
<b>153. KNR 2-02W 0516-0200 [B.10.00.00]</b>		
Różne obróbki i elementy z blachy miedzianej. Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm. grubość blachy 0,60 mm		
Jednostka: 1 m2		<b>44,5300</b>
Podokienniki - parter	(1,70*17)*0,30	8,6700
Podokienniki - piętro	(1,35*15+0,70*14)*0,35	10,5175
Gzyms	(11,97*2+33,10*2+3,76*2-0,60*22)*0,30	25,3380
<b>154. KNR 2-02 0218-0100 [B.04.00.00]</b>		
Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewn.i wew.na gotowym podłożu		
Analogia Podkład z betonu C8/10 (B-10) pod podesty wejściowe obłożone kostką kamienną		
Jednostka: 1 m3		<b>2,2700</b>
Podesty zewnętrzne	(4,70*2,00+3,20*1,80)*0,15	2,2740
<b>155. KNR 2-02 1219-0300 [B.14.00.00]</b>		
Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2		
Jednostka: 1 szt		<b>4,4000</b>
	1,10*0,50*2/0,25	4,4000
<b>156. KNR 2-31 0302-0500 [D.05.03.01]</b>		
Nawierzchnie z kostki kamiennej na podsypce cementowo-piaskowej. Z kostki nieregularnej o wysokości 10cm		
Kostka granitowa szara 9/11		
Jednostka: 100 m2		<b>0,1516</b>
Podesty zewnętrzne	(4,70*2,00+3,20*1,80)	15,1600
<b>157. KNR 2-31 0407-0300 [D.08.03.01]</b>		
Obrzeża betonowe. O wym. 30x8cm na podsypce piaskowej, wypełnienie spoin piaskiem		
Jednostka: 100 m		<b>1,0368</b>
Opaska i podesty	(36,64*2+0,40*2*2+13,60*2+0,40*2*2)	103,6800
<b>158. KNR 2-31 0114-0700 [D.04.02.01]</b>		
Podbudowy z kruszyw naturalnych lub łamanych. Z kruszywa łamanego - warstwa górna grubości 8cm, po zagęszczeniu		
Analogia Wypełnienie opaski przy budynku grysem kamiennym grubości 8-16 0m.		
Jednostka: 100 m2		<b>1,2672</b>
Opaska	(36,64*2+13,60*2+1,30*2*2-5,00-3,20)*1,30	126,7240