

Budynek mieszkalny - wymiana orynnowania

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<b>Wymiana rynien i rur spustowych</b>		
1	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m 14,2*6	m2	85,200
		razem	m2	85,200
2		<del>Wymiana chodnika</del>		
			kpl	1,000
3	KNR 4-01 0535/04	Rozbiórka rynny z blachy nie nadającej się do użytku 5,4+5,9+14,2	m	25,500
		razem	m	25,500
4	KNR 4-01 0535/06	Rozbiórka rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 5,6*2+3,0*2	m	17,200
		razem	m	17,200
5	KNR K-05 0301/03	Montaż rynien dachowych o średnicy 150mm w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor lub równoważnym 5,4+5,9+14,2	m	25,500
		razem	m	25,500
6	KNR K-05 0301/06	Montaż lejów spustowych w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor lub równoważnym 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
7	KNR K-05 0301/07	Montaż denek w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor 6	szt	6,000
		razem	szt	6,000
8	KNR K-05 0302/02	Montaż rur spustowych o średnicy 125mm w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor lub równoważnym 5,6*2+3,0*2	m	17,200
		razem	m	17,200
9	KNR K-05 0302/03	Montaż kołanek w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor lub równoważnym 12	szt	12,000
		razem	szt	12,000
10	KNR K-05 0302/05	Montaż redukcji w systemie odwodnieniowym Braas StabiCor lub równoważnym 4	szt	4,000
		razem	szt	4,000
		<b>Attyka budynku</b>		
11	KNR 4-01 0535/01	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku powierzchnie skośne (3,4*1,6)*0,5*2	m2	5,440
		razem	m2	5,440
12	KNR 4-01 0535/02	Rozbiórka pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku kosze 1,4*0,8*2 attyka (1,2*0,6)*2 kalenica 0,4*2,6	m2 m2 m2	2,240 1,440 1,040
		razem	m2	4,720
13	KNR 4-01 0535/08	Rozbiórka murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 3,2*0,8	m2	2,560
		razem	m2	2,560
14	KNR 4-01 0430/04	Rozbiórki ołacenia dachu w odstępach lat do 24cm powierzchnie skośne (2,4*1,2)*0,5*2	m2	2,880
		razem	m2	2,880
15	KNR K-05 0103/01	Mocowanie na krokwiach membrany dachowej Divoroll Pro powierzchnie skośne + zakłady ((2,4*1,2)*0,5*2)*1,5	m2	4,320
		razem	m2	4,320
16	KNR K-05 0104/01	Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 70cm powierzchnie skośne (2,4*1,2)*0,5*2	m2	2,880
		razem	m2	2,880

Budynek mieszkalny - wymiana orynnowania

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17	KNR K-05 0102/01	Wykonanie deskowania połaci dachu o rozstawie krokwi do 70cm		
		powierzchnie skośne $(2,4*1,2)*0,5*2$	m2	2,880
		razem	m2	2,880
18	NNRNKB 6 0535/01	Pokrycie blachą powlekaną dachówkową na łatach dachów o nachyleniu połaci do 85% o powierzchni do 25m2		
		powierzchnie skośne $(3,4*1,6)*0,5*2$	m2	5,440
		razem	m2	5,440
19	NNRNKB 6 0541/02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szerokości w rozwinięciu ponad 25cm		
		kosze $1,4*0,6*2$	m2	1,680
		attyka $(1,2*0,5)*2$	m2	1,200
		kalenica $0,4*2,6$	m2	1,040
		razem	m2	3,920

17.08.2016  
 Jan Wincenty Zaręba  
 Inspektor Nadzoru Rob. Budowlanych  
 Nr upr. bud. SUW-66/81

Przełożenie pokrycia dachu z dachówki ceramicznej z montażem wiatroizolacji

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 2-02 1610/01 Rusztowania ramowe zewnętrzne przyścienne o wysokości do 10m 10*7+9*7	m2	133,000
	razem	m2	133,000
2	KNR 4-01 0504/01 Przełożenie pokrycia z dachówki ceramicznej holenderki układanej na sucho <i>dachówka ceramiczna z odzysku</i> fragment połaci dachu od str. podwórka m 4 (8,2+6,0)*3/2 fragment połaci dachu od str. ulicy m3 (8,7+6,2)*3/2	m2	21,300
		m2	22,350
	razem	m2	43,650
3	KNR 4-04 0403/02 Rozebranie deskowania więźb dachowych wykonanego na styk fragment połaci dachu od str. podwórka m 4 (8,2+6,0)*3/2 fragment połaci dachu od str. ulicy m3 (8,7+6,2)*3/2	m2	21,300
		m2	22,350
	razem	m2	43,650
4	KNR K-05 0103/01 Mocowanie na krokwiach membrany dachowej Divoroll Pro fragment połaci dachu od str. podwórka m 4 (8,2+6,0)*3/2 fragment połaci dachu od str. ulicy m3 (8,7+6,2)*3/2	m2	21,300
		m2	22,350
	razem	m2	43,650
5	KNR K-05 0104/06 Montaż kontrłat bez deskowania przy rozstawie krokwi do 100cm fragment połaci dachu od str. podwórka m 4 (8,2+6,0)*3/2 fragment połaci dachu od str. ulicy m3 (8,7+6,2)*3/2	m2	21,300
		m2	22,350
	razem	m2	43,650
6	KNR K-05 0105/03 Montaż łat pod dachówki profilowane przy rozstawie krokwi do 100cm fragment połaci dachu od str. podwórka m 4 (8,2+6,0)*3/2 fragment połaci dachu od str. ulicy m3 (8,7+6,2)*3/2	m2	21,300
		m2	22,350
	razem	m2	43,650
7	KNR 4-01 0504/08 Przełożenie gąsiorów ceramicznych <i>gąsiorzy ceramiczne z odzysku</i>	m	7,000
8	KNR 4-01 0531/04 Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej kołnierzy kominów i ścian, świetlików dachów krytych dachówką holenderką, płytami bitumicznymi falistymi komin nad mieszkaniem nr4 (1,2*2+0,6*2)*0,4	m2	1,440
	razem	m2	1,440

INSPEKTOR NADZORU  
Robót Budowlanych  
Józef Kopiczko  
Uln. bud. S/W-114/88

Ciesielska 5 (od strony podwórka) m 4

obrys fragmentu dachu  
do przebiegu dachówki

8,2m

3m

18. SIE/2016

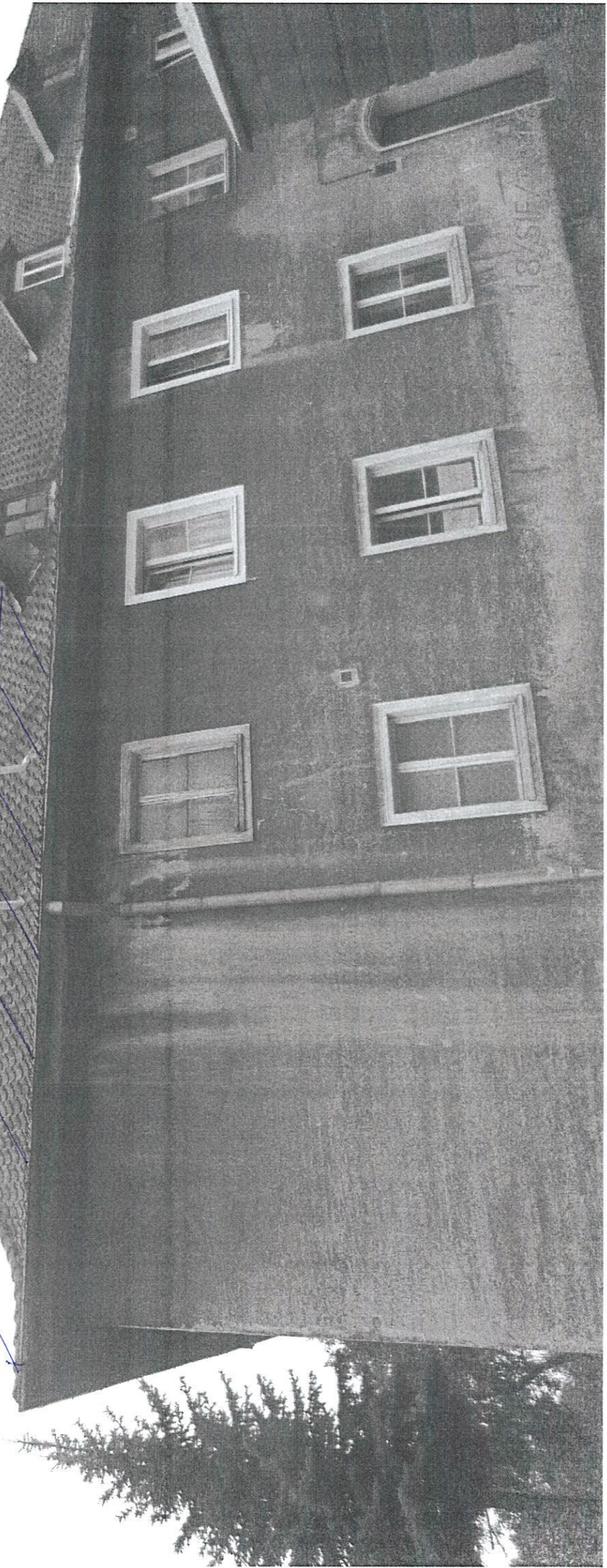


Ciesielska 5 (od strony ulicy) m 3

obrys fragmentu dachu  
do przelozenia dachowki cer.

8,7 m

3 m



## Budynek mieszkalny - przebudowa główek kominowych

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-01 0419/03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5m 6	szt	6,000
			razem	szt
2	KNR 4-01 0420/01	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu 2,5*6	m	15,000
			razem	m
3	KNR 4-01 0420/03	Wykonanie pomostów pochyłych na dachu (2,0*6)*2+(2,0*4)*4	m2	56,000
			razem	m2
4	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych (1,96*0,6)*4+1,6*0,6+2,08*0,6	m2	6,912
			razem	m2
5	KNR 4-01 0350/01	Rozebranie kominów wolno stojących 1,5*0,48*0,6+1,8*0,48*0,6+1,8*0,48*0,8+1,8*0,48*0,8+1,9*0,48*0,9+1,8*0,48*1,2	m3	4,190
			razem	m3
6	KNR 4-01 0108/09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km ((1,96*0,6)*3+1,6*0,6+2,08*0,6)*0,1 1,5*0,48*0,6+1,8*0,48*0,6+1,8*0,48*0,8+1,8*0,48*0,8+1,9*0,48*0,9+1,8*0,48*1,2	m3	0,574
			m3	4,190
			razem	m3
7	KNR 4-01 0108/10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km (Krotność= 3) 4,764	m3	4,764
			razem	m3
8	KNR 4-01 0310/02	Analogia - Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0,5m3 - cegła klinkierowa 1,5*0,48*0,74+1,8*0,48*0,74+1,8*0,48*0,94+1,8*0,48*0,94+1,9*0,48*1,04+1,8*0,48*1,34	m3	4,903
			razem	m3
9	KNR K-05 0208/03	Montaż dużych ławeczek kominarskich na dachach krytych dachówką Braas 6	szt	6,000
			razem	szt
10	KNR K-05 0209/02	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym 4	kpl	4,000
			razem	kpl

Jan Wincency Zaręba  
Inspektor Nadzoru Rob. Budowlanych  
Nr upr.bud./SUW-66/81