

**PRZEDMIAR ROBÓT**

CPV: 45211340-4 Roboty budowlane w zakresie budownictwa wielorodzinnego  
45311200-2 Roboty w zakresie instalacji elektrycznych

Nazwa robót: Remont kominów oraz instalacji odgromowej na dachu  
Lokalizacja: Poznań ul. Polna 80-84

Inwestor: Wspólnota Mieszkaniowa ul. Polna 80-84  
60-803 Poznań

PRZEDMIAR		Strona 1			23-06-2021	
DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	SYKAL-002281	IŁOŚĆ
1			Remont kominów, rynien oraz wymiana wyłazów dachowych			
1	10	KNR 202-16-06-01-00	Rusztowania rurowe punktowe wys do 20,0 m	m <sup>2</sup>		50,00
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			10,0*2,50*2	50,00
1	20	KNR 401-02-12-04-00	Rozbiórka betonowych czapek kominowych	m <sup>2</sup>		43,65
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			1,66*0,53*2	1,76
		2			4,55*0,53*4	9,65
		3			2,65*0,53	1,40
		4			0,80*0,80*8	5,12
		5			2,39*0,53	1,27
		6			5,16*0,81*3	12,54
		7			2,18*0,53*3	3,47
		8			3,36*0,53	1,78
		9			4,50*0,81	3,65
		10			2,41*0,53	1,28
		11			3,29*0,53	1,74
1	30	KNR 404-05-09-03-00	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na betonie na zakład	m <sup>2</sup>		50,81
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			(1,56+0,43)*2*0,30*2	2,39
		2			(4,45+0,43)*2*0,30*4	11,71
		3			(2,55+0,43)*2*0,30	1,79
		4			0,70*4*0,30*8	6,72
		5			(2,29+0,43)*2*0,30	1,63
		6			(5,06+0,71)*2*0,30*3	10,39
		7			(2,08+0,43)*2*0,30*3	4,52
		8			(3,26+0,43)*2*0,30	2,21
		9			(4,40+0,71)*2*0,30	3,07
		10			(2,31+0,43)*2*0,30	1,64
		11			(3,19+0,43)*2*0,30	2,17
		12			(1,61+2,67)*2*0,30	2,57
1	40	KNR 401-07-01-02-00	Odbicie na ścianach kominów tynków cementowo-wapiennych o pow do 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		174,25
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			((1,31+0,96)/2*1,56*2+(1,31+0,96)*0,43)*2	9,03
		2			((1,38+0,63)/2*4,45*2+(1,38+0,63)*0,43)*4	39,24
		3			((1,30+0,90)/2*2,55*2+(1,30+0,90)*0,43)	6,56
		4			((0,95+0,83)/2*0,70*2+(0,95+0,83)*0,56)*8	17,94
		5			((1,06+0,62)/2*2,29*2+(1,06+0,62)*0,43)	4,57
		6			((1,50+0,69)/2*5,06*2+(1,50+0,69)*0,71)*3	37,91
		7			((0,96+0,58)/2*2,08*2+(0,96+0,58)*0,43)*3	11,60
		8			((1,20+0,80)/2*3,26*2+1,20*0,43)	7,04
		9			((1,36+0,70)/2*4,40*2+(1,36+0,70)*0,71)	10,53
		10			((1,00+0,63)/2*2,31*2+(1,00+0,63)*0,43)	4,47
		11			((1,36+0,92)/2*3,19*2+(1,36+0,92)*0,43)	8,25
		12			(1,61+2,67)*2*2,00	17,12
1	50	KNR 404-09-01-06-00	Ustawienie rynny do gruzu	metr		15,00
1	60	Kalkulacja własna	Wywiezienie gruzu i odpadów - utylizacja	m <sup>3</sup>		4,86
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		<i>Obliczenie ilości</i>	
		1			174,25*0,025	4,36
		2			50,81*0,01	0,51

DZ	POZ	SYMBOL POZYCJI	NAZWA POZYCJI PRZEDMIAROWEJ	JEDN MIARY	IŁOŚĆ
1	70	KNR 202-02-19-05-00	Nakrywy atyk ścian ogniowych i kominów średniej grub 7 cm	m <sup>2</sup>	43,65
1	80	KNR 401-03-10-01-00	Przemurowanie kominów objętości w 1 miejscu do 0,5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	5,00
1	90	KNR 401-07-35-01-00	Wykonanie tynku cementowo-wapiennego kat II na kominach dachów płaskich	m <sup>2</sup>	124,41
1	100	WKNR W202-05-04-03-00	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z pap nawierzchniowych przy kominach	m <sup>2</sup>	101,62
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			101,62
			<i>Obliczenie ilości</i>		
			50,81*2		
1	110	KNR 401-05-31-09-00	Analogia: montaż listwy kominowej	metr	169,36
		<i>Lp</i>	<i>Nazwa</i>		
		1			7,96
		2			39,04
		3			5,96
		4			22,40
		5			5,44
		6			34,62
		7			15,06
		8			7,38
		9			10,22
		10			5,48
		11			7,24
		12			8,56
1	120	KNR 401-05-26-01-00	Naprawa rynien dachowych dł do 0,5 m z blachy cynkowej	szt	45,00
1	130	Kalkulacja własna	Wymiana wyłazłów dachowych	kmpl	2,00
2	Wymiana instalacji odgromowej na dachu				
2	7	KNR 403-11-40-05-00	Demontaż przewodów uziemiających z płaskownika lub prętu na dachu płaskim	metr	148,00
2	8	KNR 403-11-40-07-00	Demontaż przewodów uziemiających z linki na dachu płaskim	metr	250,00
2	50	KNR 508-06-01-15-00	Montaż uchwytych przelotowych na dachu płaskim klejonych	szt	420,00
2	60	KNR 508-06-01-12-00	Montaż wsporników przelotowych pośredniczących na ścianie z betonu	szt	14,00
2	70	WKNR W508-06-06-01-01	Montaż zwodu poziomego pręta aluminiowego ø 8 dach płaski na wspornikach gotowych	metr	370,00
2	71	KNR 508-06-19-03-00	Montaż złącza naprężającego na dachu	szt	14,00
2	72	KNR 508-06-18-01-00	Łączenie pręta ø do 10 na dachu złączem uniwersalnym krzyżowym	szt	40,00
2	80	KNR 518-16-03-06-00	Badanie instalacji odgromowej - pomiar pierwszy	szt	14,00
2	90	Kalkulacja własna	Utylizacja - wywiezienie starej instalacji odgromowej	kmpl	1,00