

## Załącznik nr 9 - Przedmiar (Modyfikacja z dn. 03.08.2023r.)

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Remont dachu			
2.1		Remont			
50 d.2.1	KNR 4-01 0535-02	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2		
		148	m2	148,000	
				RAZEM	148,000
51 d.2.1	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - olacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m2		
		148	m2	148,000	
				RAZEM	148,000
52 d.2.1	KNR 4-01 0535-07	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nadającej się do użytku	m2		
		21,44 * 2 + 6,68 * 2	m2	56,240	
				RAZEM	56,240
53 d.2.1	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z płyt OSB	m2		
		20,90 * 7,2	m2	150,480	
				RAZEM	150,480
54 d.2.1	KNR K-05 0103-01	Mocowanie membrany dachowej na krokwiach	m2		
		poz.53 * 1,15	m2	173,052	
				RAZEM	173,052
55 d.2.1	KNNR 2 0501-02 analogia	Pokrycie dachowe z papy na dachach drewnianych dwuwarstwowe	m2		
		poz.53 * 1,2	m2	180,576	
				RAZEM	180,576
56 d.2.1	NNRNKB 202 0539-02	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż pasów nadrynnowych - okapów	m		
		56,24	m	56,240	
				RAZEM	56,240
57 d.2.1	NNRNKB 202 0539-04	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż barier śniegowych	m		
		18 * 2	m	36,000	
				RAZEM	36,000
58 d.2.1	KNR-W 2-02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm, kolor szary - RAL 7044	m		
		56,24	m	56,240	
				RAZEM	56,240
59 d.2.1	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
60 d.2.1	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm	m		
		19,20	m	19,200	
				RAZEM	19,200
2.2		KONSTRUKCJA DACHU			
61 d.2.2	KNR 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami - podmurowanie ścian pod wieniec	m3		
		(2 * 2 + 20,90) * 0,45 * 0,25	m3	2,801	
				RAZEM	2,801
62 d.2.2	KNR 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30 cm	m3		
		20,90 * 0,25 * 0,25	m3	1,306	
				RAZEM	1,306
63 d.2.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - stal AIIIIN	t		
		87,37 / 1000	t	0,087	
				RAZEM	0,087

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.2.2	KNKRB 2 0404-03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -krokwie zwykłe o długości ponad 4.5 m	m3 drew na		
		0,08 * 0,3 * 7 * 33	m3 drew na	5,544	
				RAZEM	5,544
65 d.2.2	KNNR 2 0306-02	Ściany z bloczków o grubości 25 cm - nadmurówka atyki	m3		
		0,25 * 1,55 * (7,18 + 20,90 + 7,18)	m3	13,663	
				RAZEM	13,663
66 d.2.2	KNNR 2 1001-02	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle nakrapiane	m2		
		1,55 * (7,18 + 20,90 + 7,18) * 2	m2	109,306	
				RAZEM	109,306
2.3		<b>Izolacja termiczna</b>			
67 d.2.3	KNR 2-02 0616-01	Paroizolacja - folia paroizolacyjna	m2		
		poz.53 * 1,15	m2	173,052	
				RAZEM	173,052
68 d.2.3	KNR 2-02 0613-02	Izolacja termiczna - wełna mineralna gr. 28 cm+10cm	m2		
		poz.53 - (33 * 0,08 * 7)	m2	132,000	
				RAZEM	132,000
2.4		<b>Strop podwieszony</b>			
69 d.2.4	KNR AT-12 0201-04	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień (system NIDA Sufit) na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD dwupoziomowej, jedna warstwa pokrycia 15-01, odporność ogniowa F 0,5/EI 30	m2		
		99,24	m2	99,240	
				RAZEM	99,240
70 d.2.4	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją	m2		
		99,24	m2	99,240	
				RAZEM	99,240
71 d.2.4	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		99,24	m2	99,240	
				RAZEM	99,240
2.5		<b>Instalacje elektryczne</b>			
2.5.1	45311100-1	<b>Roboty demontażowe</b>			
72 d.2.5. 1	KNR-W 4-03 1133-01	Demontaż nieczynnych instalacji na elewacji oraz w budynku	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2.5.2	45311100-1	<b>Instalacja odgromowa</b>			
73 d.2.5. 2	KSNR 5 0601-02	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
74 d.2.5. 2	KSNR 5 0601-04	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych - motaż pod ociepleniem w rurce ochronnej	m		
		4 * 5	m	20,000	
				RAZEM	20,000
75 d.2.5. 2	KSNR 5 0602-03	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.6 m w gruncie kat. IV	m		
		58	m	58,000	

## Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	58,000
2.5.3	40100000-3	<b>Pomiary</b>			
76 d.2.5. 3	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77 d.2.5. 3	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000