

Nadleśnictwo Kup

**PRZEDMIAR**

NAZWA INWESTYCJI : Konserwacja dachu Izby leśnej i budynku magazynowego

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Marcin Ślusarczyk

DATA OPRACOWANIA : 09.11.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.11.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Konserwacja dachu Izby leśnej i budynku magazynowego</b>					
<b>1</b>		<b>Dach budynku Izby Leśnej</b>			
1	KNNR 9	Demontaż zwodów poziomych instalacji odgromowej na dachu	m		
d.1	0601-05 z.o. 2.6. 9901-05	7,32*2+3+1,8+3+10,02*2+35,30+24,35	m	102,13	
				RAZEM	102,13
2	KNNR 9	Demontaż zwodów pionowych instalacji odgromowej	m		
d.1	0601-06	6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
3	KNR 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie	szt.		
d.1	1138-03	74	szt.	74,00	
				RAZEM	74,00
4	KNR 5-08	Montaż zwodów poziomych na dachu płaskim - montaż zdemonotwanych elementów	m		
d.1	0604-03	102,13	m	102,13	
				RAZEM	102,13
5	KNR 5-08	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych - wymiana skorodowanych złączy	szt.		
d.1	0618-01	12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
6	KNR 5-08	Montaż typowych iglic IO-2.5 o ciężarze 21 kg na dachu z gotowymi kotwami	szt.		
d.1	0622-05	3	szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
7	KNR 4-01	Oczyszczenie pokrycia dachowego z porostów, usunięcie pęcherzy a miejscu usunięcia pęcherzy posmarowanie dysperbitem	m <sup>2</sup>		
d.1	0518-02 analogia	24,35*10,02+10,95*7,32	m <sup>2</sup>	324,14	
				RAZEM	324,14
8	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa wierzchniego krycia gr. 5,2mm	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-01	324,14	m <sup>2</sup>	324,14	
				RAZEM	324,14
9	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0504-03	0,5*(10,95+2,7)	m <sup>2</sup>	6,83	
				RAZEM	6,83
10	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - obróbka pasa nadrynnowego	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-01	(0,175+0,06+0,015)*35,3	m <sup>2</sup>	8,83	
				RAZEM	8,83
11	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - obróbka listwy przyściennej	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-01	0,07*(10,95+2,7)	m <sup>2</sup>	0,96	
				RAZEM	0,96
12		Dwukrotne malowanie wentylatorów dachowych farbą olejną wraz z oczyszczeniem i uszczelnieniem podstawy do dachu	szt		
d.1	kalk. własna	3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
13	KNR-W 4-01	Uzupełnienie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego - objętość elementu do 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>		
d.1	0203-13 z. sz.2.6. 9905-01	0,67*0,4	m <sup>2</sup>	0,27	
				RAZEM	0,27
14	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy nierdzewnej - montaż czap kominowych	m <sup>2</sup>		
d.1	0506-01	0,83*0,53	m <sup>2</sup>	0,44	
				RAZEM	0,44
15	KNR 4-01	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych na kominach	m <sup>2</sup>		
d.1	0722-03	0,67*0,6*2+0,4*2*0,6	m <sup>2</sup>	1,28	
				RAZEM	1,28
16	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą fasadową - komina	m <sup>2</sup>		
d.1	1519-02	1,28	m <sup>2</sup>	1,28	
				RAZEM	1,28
<b>2</b>		<b>Dach budynku magazynowego</b>			
17	KNNR 9	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej - bud.o wysokości 8-15 m	m		
d.2	0601-05 z.o. 2.6. 9901-05	29,9*2+11,1*5	m	115,30	
				RAZEM	115,30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNNR 9 d.2 0601-06	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
		6	m	6,00	
				RAZEM	6,00
19	KNR 4-03 d.2 1138-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie	szt.		
		106	szt.	106,00	
				RAZEM	106,00
20	KNR 5-08 d.2 0604-03	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu płaskim pokrytym papą na betonie	m		
		115,30	m	115,30	
				RAZEM	115,30
21	KNR 5-08 d.2 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych	szt.		
		10	szt.	10,00	
				RAZEM	10,00
22	KNR 4-01 d.2 0518-02 analogia	Oczyszczenie pokrycia dachowego z porostów, usunięcie pęcherzy a miejscu usunięcia pęcherzy posmarowanie dysperbitem	m <sup>2</sup>		
		29,9*11,1	m <sup>2</sup>	331,89	
				RAZEM	331,89
23	KNR-W 2-02 d.2 0504-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe - papa wierzchniego krycia gr. 5,2mm	m <sup>2</sup>		
		331,89	m <sup>2</sup>	331,89	
				RAZEM	331,89
24	KNR-W 2-02 d.2 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup>		
		10	m <sup>2</sup>	10,00	
				RAZEM	10,00
25	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy ocynkowanej - obróbka pasa nadrynnowego	m <sup>2</sup>		
		$(0,175+0,06+0,015)*29,9$	m <sup>2</sup>	7,48	
				RAZEM	7,48
26	KNR 2-02 d.2 0506-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm z blachy nierdzewnej - montaż czap kominowych i kominków wentylacyjnych	m <sup>2</sup>		
		$0,93*0,53+0,5$	m <sup>2</sup>	0,99	
				RAZEM	0,99
27	KNR 4-01 d.2 0722-03	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych na kominach	m <sup>2</sup>		
		$0,8*2*0,4+0,4*2*0,4$	m <sup>2</sup>	0,96	
				RAZEM	0,96
28	KNR-W 2-02 d.2 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą fasadową	m <sup>2</sup>		
		0,96	m <sup>2</sup>	0,96	
				RAZEM	0,96