

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Remont pokrycia dachu POZ. +5,0			
1	KNR 4-01	Usunięcie pęcherzy, purpli, odspojień papy	m ²		
d.1	0519-06				
	analogia	12,5*44,0*5%	m ²	27,500	
				RAZEM	27,500
2	KNR AT-40	Oczyszczenie. przygotowanie podłoża dachu	m ²		
d.1	0501-03				
	analogia	12,5*44,0	m ²	550,000	
				RAZEM	550,000
3		Pokrycie dachu aplikacją płynnej powłoki poliuretanowej zbrojonej włókniną techniczną naprawianych powierzchni	m ²		
d.1	kalk. własna	poz.1	m ²	27,500	
				RAZEM	27,500
4		Naprawa. uszczelnienie oraz zabezpieczenie infrastruktury na dachu - koryta, wpusty, kominki itp.	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	KNR BC-02	Uzupełnienie pęknięć masa poliuretanową	m		
d.1	0112-01				
	analogia	10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
6	KNR AT-27	Grunтовanie ręczne podłoża	m ²		
d.1	0103-05	poz.2	m ²	550,000	
				RAZEM	550,000
7	KNR AT-40	Dachowa powłoka ochronna z powłoki poliuretanowej zbrojonej - 3 warstwy z wywinieciem na ściany kominów i ogniomurów	m ²		
d.1	0505-03	poz.2	m ²	550,000	
				RAZEM	550,000
8	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie powierzchni metalowych obróbek blacharskich w systemie epoksydowym	m ²		
d.1	1212-02				
	analogia	0,35*(12,5*2+44,0)	m ²	24,150	
				RAZEM	24,150
9		Transport materiałów na dach	kpl.		
d.1	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Remont pokrycia dachu POZ. +12,0			
10	KNR 4-01	Usunięcie pęcherzy, purpli, odspojień i zdegradowanej powłoki z piany	m ²		
d.2	0519-06				
	analogia	35,0*44,0*5%	m ²	77,000	
				RAZEM	77,000
11	KNR AT-40	Oczyszczenie. przygotowanie podłoża dachu	m ²		
d.2	0501-03				
	analogia	35,0*44,0	m ²	1 540,000	
				RAZEM	1 540,000
12		Pokrycie dachu aplikacją płynnej powłoki poliuretanowej zbrojonej włókniną techniczną naprawianych powierzchni	m ²		
d.2	kalk. własna	poz.10	m ²	77,000	
				RAZEM	77,000
13		Naprawa. uszczelnienie oraz zabezpieczenie infrastruktury na dachu - koryta, wpusty, kominki itp.	kpl.		
d.2	kalk. własna	1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14	KNR BC-02	Uzupełnienie pęknięć masa poliuretanową	m		
d.2	0112-01				
	analogia	16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
15	KNR AT-27	Grunтовanie ręczne podłoża	m ²		
d.2	0103-05	poz.11	m ²	1 540,000	
				RAZEM	1 540,000
16	KNR AT-40	Dachowa powłoka ochronna z powłoki poliuretanowej zbrojonej - 3 warstwy z wywinieciem na ściany kominów i ogniomurów	m ²		
d.2	0505-03	poz.11	m ²	1 540,000	
				RAZEM	1 540,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17	KNR-W 4-01	Dwukrotne malowanie powierzchni metalowych obróbek blacharskich w systemie epoksydowym	m ²		
d.2	1212-02	analogia			
		0,35*(23,5*2+44,0)	m ²	31,850	
				RAZEM	31,850
18	kalk. własna	Transport materiałów na dach	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Wymiana drabiny			
19	KNR-W 2-02	Demontaz drabin części niższej i wyższej	m		
d.3	1213-02	analogia			
		7,5+5,5	m	13,000	
				RAZEM	13,000
20	KNR-W 2-02	Drabina stalowa na dach	m		
d.3	1213-02	1. Część niższa montowana w innym miejscu od strony wejścia na zaplecze hali. Drabina zawiera blokadę wejścia na drabinę.			
	analogia	2. Część wyższa montowana w tym samym miejscu co poprzednia drabina.			
		7,5+5,5	m	13,000	
				RAZEM	13,000