

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	<b>Budynek frontowy - remont dachu</b>		
1	Element	<b>Roboty budowlane</b>		
1.1	KNRW 401/545/4	Rozebranie rynien z blachy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,50+13,0	29,50	
		RAZEM:	29,50	m
1.2	KNRW 401/545/6	Rozebranie rur spustowych		
		Wyliczenie ilości robót:		
		12,0*4	48,00	
		RAZEM:	48,00	m
1.3	KNRW 401/545/7	Rozebranie obróbek blacharskich		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,50*0,55+13,0*0,25	12,33	
		RAZEM:	12,33	m2
1.4	KNRW 402/233/11	Demontaż rur wywiewnych	szt	4,00
1.5	KNRW 401/423/3	Uzupełnienie elementów wyposażenia dachów, włąz kominarski	szt	1,00
1.6	KNRW 401/735/9 (2)	Tynki zwykłe cementowo-wapienne na kominach ponad dachem, dach spadzisty, uzupełnienie tynku kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(0,60+1,0)*2*1,10+(0,60+1,0)*2*1,0+(0,60+1,0)*2*1,20+(0,60+1,0)*2*1,4+(0,60+0,50)*2*1,80+(0,60+0,50)*2*1,60	22,52	
		RAZEM:	22,52	m2
1.7	KNR 23/2612/6	Przyklejenie warstwy siatki	m2	22,52
1.8	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie powierzchni pionowych, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	22,52
1.9	KNRW 401/518/1	Drobne naprawy pokrycia z papy	m2	14,00
1.10	KNRW 202/409/6	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180·cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		32,0*0,30*0,025	0,24	
		RAZEM:	0,24	m3
1.11	KNRW 202/533/1 (1)	Nasady wentylacyjne blaszane	szt	4,00
1.12	KNRW 202/504/2	Pokrycie dachu papą termozgrzewalną, 2-warstwowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(16,50+13,0)*7,30	215,35	
		RAZEM:	215,35	m2
1.13	NNRNKB 202/541/2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu ponad 25·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,50*0,55+13,0*0,25	12,33	
		czapki kominowe (0,70*1,10)*4+(0,70*0,60)*2	3,92	
		RAZEM:	16,25	m2
1.14	NNRNKB 202/539/3	Montaż wiatrownic	m	32,00
1.15	KNRW 202/524/1	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi-125·mm	m	29,50
1.16	KNRW 202/531/4	Rury spustowe z PVC, Fi-110·mm	m	48,00