

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	PRZEBUDOWA DACHU NA BUDYNKU REMIZY OSP W SYCYNIE		
1	Element	Prace rozbiórkowe		
1.1	KNR 401/349/1	Rozebranie ścian z cegieł, na zaprawie wapiennej		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,24*10,75*0,75*0,5*2	1,935000	
		RAZEM:	1,935000	m3 1,935
1.2	KNR 401/535/2	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m2	270
1.3	KNR 401/535/4	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	42,660
1.4	KNR 401/535/6	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	21,000
1.5	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ognioowych, okapów kolnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2	40
1.6	KNR 401/430/6	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, więźby dachowe proste	m2	270
1.7	KNR 401/430/2	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, deskowanie dachu z desek na styk	m2	270
1.8	KNR 401/430/5	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych, ołacenie dachu, odstęp lat ponad 24·cm Krotność=2	m2	270
2	Element	Prace budowlane - ściany i elewacja		
2.1	KNRW 202/1907/6 (2)	Belki, podciągi i wieńce (w deskowaniu tradycyjnym), wolno podparte, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wieniec zewnętrzny	0,25*0,24*(20,92+20,92+10,75+10,75-0,96)	3,742800
		wieniec / belka	0,24*0,24*3*(10,75-0,48)	1,774656
		RAZEM:	5,517456	m3 5,517
2.2	KNRW 202/1907/1 (2)	Słupy w deskowaniu tradycyjnym, słupy prostokątne, do 4-m, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		10*0,24*0,24*1,46	0,840960	
		RAZEM:	0,840960	m3 0,841
2.3	KNRW 202/1907/6 (2)	Belki, podciągi (w deskowaniu tradycyjnym), wolno podparte, beton podawany pompą		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,25*0,24*(2,51*5)	0,753000	
		0,25*0,24*20,92*2	2,510400	
		RAZEM:	3,263400	m3 3,263
2.4	KNR 202/290/1 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe gładkie, Fi do 7·mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		125,2/1000	0,125200	
		36,96/1000	0,036960	
		RAZEM:	0,162160	t 0,162
2.5	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żeźbrowane, Fi 8-14·mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		479,5/1000	0,479500	
		117,22/1000	0,117220	
		RAZEM:	0,596720	t 0,597
2.6	KNRW 202/109/1 (1)	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości ponad 4.5-m, z bloczków z betonu komórkowego, bloczek 49·cm, ściana grubości 24·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		3,30*10,75*0,5	17,737500	
		2,9*10,75*0,5	15,587500	
		RAZEM:	33,325000	m2 33,325
2.7	ZKNR C 2/101/2	Przygotowanie podłoża, oczyszczenie i zmycie podłoża		
		Wyliczenie ilości robót:		
		33,325	33,325000	
		RAZEM:	33,325000	m2 33,325

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.8	ZKNR C 2/102/12	Przyklejenie na powierzchni z fakturą grysową, murze ceglanym płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm grubości 15 cm, na ścianach	m2	33,325
2.9	ZKNR C 2/105/1	Przymocowanie płyt styropianowych w systemie Ceresit Ceretherm za pomocą kołków plastikowych, w ilości 5 szt/m2	m2	33,325
2.10	ZKNR C 2/105/7	Zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach	m2	33,325
2.11	NNRNKB 202/1134/2 (2)	Gruntowanie podłoża, powierzchnie pionowe, preparatem Atlas Uni Grunt	m2	33,325
2.12	ZKNR C 2/116/3	Wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikonowego	m2	33,325
3	Element	Prace budowlane - dach - konstrukcja i pokrycie		
3.1	KNRW 202/408/5	Krokwie zwykłe o długości ponad 4.5-m, przekrój poprzeczny drewna do 180-cm2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,18*0,09*7,1*50	5,751000	
		RAZEM:	5,751000	m3 5,751
3.2	KNRW 202/406/1	Murlaty		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,14*0,14*11*8	1,724800	
		RAZEM:	1,724800	m3 1,725
3.3	KNRW 202/409/6	Wiatrownice- deska okapowa	m3	0,396
3.4	KNRW 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej <i>maxowanie folii wiatroizolacyjnej</i>	m2	293,074
3.5	KNRW 202/410/4	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50-mm w rozstawie ponad 24-cm - kontrłata	mb 400	m2 293,074
3.6	KNRW 202/410/4	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50-mm w rozstawie ponad 24-cm - łata	mb 750	m2 293,074
3.7	KNR 15/522/2	Pokrycie dachów blachami trapezowymi, powlekanyymi	m2	293,074
3.8	KNRW 202/512/2 (1)	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną gąsior trapezowy	m	21,33
3.9	KNRW 202/524/2	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, Fi-150-mm	m	43,440
3.10	KNRW 202/531/4	Rury spustowe z PVC, Fi-100-mm	m	22,200
3.11	KNRW 202/524/3	Rynny dachowe z PVC łączone na uszczelki, leje spustowe	szt	6
3.12	KNRW 202/514/2 (1)	Obróbki z blachy ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		21,33*0,35*4	29,862000	
		7,1*0,3*2*2	8,520000	
		7,1*0,3*2	4,260000	
		0,7*7,1	4,970000	
		0,5*1,1*3	1,650000	
		0,3*5*3	4,500000	
		RAZEM:	53,762000	m2 53,762
3.13	KNRW 202/1016/7	Okna i wazy dachowe fabrycznie wykończone, wylaz dachowy	szt	1
3.14	KNNRW 2/1903/2	Okladzina typu Siding bez warstwy ocieplającej jako podsufitka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,7*(21,33*2)	29,862000	
		0,7*(7,1*2)	9,940000	
		RAZEM:	39,802000	m2 39,802
3.15	KNR 401/310/2 (1)	Przemurowanie i powiększenie kominów z cegieł, ponad 0,5-m3/miejsce	m3	3,000
4	Element	Prace budowlane - prace wewnątrz		
4.1	KNR 912/204/3	Mocowanie folii paroizolacyjnej	m2	200
4.2	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1-warstwa, wełna o gr 25 cm	m2	200
4.3	KNR 912/204/3	Mocowanie folii polietynowej	m2	200