

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>Wymiana pokrycia dachowego, obróbek blacharskich, rynien i rur spustowych, uzupełnieniem drewnianej konstrukcji dachu i ociepleniem.</b>					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		10,50	m	10,500	
				<b>RAZEM</b>	<b>10,500</b>
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		7,00*2	m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
3	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		11,10*0,35+(0,60*3,40/2+3,40*0,35)*6+10,50*0,15+10,50*0,30+(0,95+0,42+1,15+0,50)*2*0,20+(0,25+0,25+0,75)*0,20	m <sup>2</sup>	23,328	
				<b>RAZEM</b>	<b>23,328</b>
4	KNR 4-01 0519-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>
5	KNR 4-01 0519-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>
6	NNRNKB 202 0523-01 analogia	(z.IV) Rozebranie pokrycia z dachówki bitumicznej ( 50% pokrycia)	m <sup>2</sup>		
		10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>
7	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk, obmiar z poz.6	m <sup>2</sup>		
		105,037	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>
8	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		0,90*0,42*0,60+0,20*0,70*0,35	m <sup>3</sup>	0,276	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,276</b>
9	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>		
		1,10*0,45*1,10	m <sup>3</sup>	0,545	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,545</b>
10	KNR 2-02 0406-07	Podwaliny krótkie o dł.do 2m, - przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
		(0,80*6+1,00*9)*0,14*0,14		0,270	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,270</b>
11	KNR 2-02 0407-03	Słupy o dł.do 2m - przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup> drew. m <sup>3</sup> drew.		
		0,80*6*0,14*0,14+1,20*9*0,12*0,12		0,250	
				<b>RAZEM</b>	<b>0,250</b>
12	KNR 2-02 0408-05	Krokwie zwykłe, dł.ponad 4.5m przekr.poprz.drewna do 180cm <sup>2</sup> z tarcicy nasyc.	m <sup>3</sup>		
		10,00*0,10*0,10*10	m <sup>3</sup>	1,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,000</b>
13	KNR 4-01 0311-01	Uzupełnienie murów ogniowych i kolankowych na zapr.cementowo-wapiennej o grub. 1 ceg.	m <sup>3</sup>		
		(3,40*0,25*0,20)*4+11,00*0,25*0,20	m <sup>3</sup>	1,230	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,230</b>
14	KNR AT-09 0103-04	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,20 m	m <sup>2</sup>		
		[10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)]*2	m <sup>2</sup>	210,074	
				<b>RAZEM</b>	<b>210,074</b>
15	NNRNKB 202 0420-04	(z.II) łączenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m <sup>2</sup>		
		10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>
16	KNR-W 2-02 0511-01	Pokrycie dachów blachą dachówkopodobną - płyty dachowe	m <sup>2</sup>		
		10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)	m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm $11,10*0,35+(0,80*3,40/2+3,40*0,35)*6+10,50*0,15+10,50*0,30+(0,95+0,42+1,15+0,50)*2*0,20+(0,25+0,25+0,75)*0,20$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	25,368	
				<b>RAZEM</b>	<b>25,368</b>
18	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm 11,00	m m	11,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11,000</b>
19	KNR-W 2-02 0524-03	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - leje spustowe 2	szt szt	2,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
20	KNR-W 2-02 0531-03	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 90 mm 7,00*2	m m	14,000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14,000</b>
21	KNR 0-17 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie 3,40*0,2*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4,080	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,080</b>
22	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian $3,40*0,2*6+11,05*0,20$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,290</b>
23	KNR 0-17 0927-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm $3,40*0,2*6+11,05*0,20$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	6,290	
				<b>RAZEM</b>	<b>6,290</b>
24	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa $10,50*10,10-(0,9*0,42+1,1*0,45+0,20*0,70)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	105,037	
				<b>RAZEM</b>	<b>105,037</b>