

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45000000-7	Remont dachu na budynku Gminnej Administracji Placówek Oświatowych w Myszyńcu Starym 105			
1.1	45453000-7	ROBOTY BUDOWLANE			
1.1.1		REMONT DACHU			
1	KNR-W 4-01	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1.1	0545-02	473,0+18,0	m ²	491,000	
				RAZEM	491,000
2	KNR-W 4-01	Rozebranie obróbek okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.1.1	0545-08	(12,09*2+16,55+6,20+2,98*2+5,03)*0,45*2	m ²	52,128	
	okap	(16,55+17,00)*0,65	m ²	21,808	
	kalenica	(7,58*2+8,83*2+8,83*2)*0,45	m ²	22,716	
	wiatrownice	(9,03*2+3,83*2)*0,60	m ²	15,432	
	koszowe i na- różne	11*(0,73*2+1,11*2)*0,45	m ²	18,216	
	okna dachowe	((1,14*2+0,79*2)+(2,25*2+0,63*2)+(2,12*2+0,38*2)+(1,03*2+0,53*2)+(2,10*2+0,38*2)+(0,94*2+0,61*2)+(0,97*2+0,62*2))*0,45	m ²	13,041	
	kominy	(2,42*2+1,37)*0,45	m ²	2,795	
	przyścienne			RAZEM	146,136
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - ołoczenie dachu	m ²		
d.1.1.1	0403-03	poz.1	m ²	491,000	
				RAZEM	491,000
4	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. II na kominach ponad dachem spadzistym - przyjęto 30%	m ²		
d.1.1.1	0735-08	((0,82*2+0,97*2)*2,54+(1,61*2+0,63*2)*1,25+(1,52*2+0,38*2)*1,59+(1,03*2+0,36*2)*0,90+(1,5*2+0,38*2)*2,69+(0,94*2+0,43*2)*0,90+(0,96*2+0,45*2)*0,90)*30%	m ²	11,507	
				RAZEM	11,507
5	KNR AT-38	Warstwa siatki wtapiana podczas wykonywania warstwy zbrojonej na ścianach - kominy	m ²		
d.1.1.1	0504-01	((0,82*2+0,97*2)*2,54+(1,61*2+0,63*2)*1,25+(1,52*2+0,38*2)*1,59+(1,03*2+0,36*2)*0,90+(1,5*2+0,38*2)*2,69+(0,94*2+0,43*2)*0,90+(0,96*2+0,45*2)*0,90)	m ²	38,356	
				RAZEM	38,356
6	KNR AT-38	Wykonanie cienkowarstwowych silikonowych tynków strukturalnych na ścianach - kominy	m ²		
d.1.1.1	0401-01	((0,82*2+0,97*2)*2,54+(1,61*2+0,63*2)*1,25+(1,52*2+0,38*2)*1,59+(1,03*2+0,36*2)*0,90+(1,5*2+0,38*2)*2,69+(0,94*2+0,43*2)*0,90+(0,96*2+0,45*2)*0,90)	m ²	38,356	
				RAZEM	38,356
7	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,80 m	m ²		
d.1.1.1	0103-02	poz.1	m ²	491,000	
				RAZEM	491,000
8	KNR 2 0403-	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.1.1.1	02	poz.1	m ²	491,000	
				RAZEM	491,000
9	KNR 2 0508-	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną modułową - płyty dachowe, grubość blachy min. 0,5mm, powlekana, kolor szary/grafit	m ²		
d.1.1.1	01	poz.1	m ²	491,000	
				RAZEM	491,000
10	KNR 2 0508-	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - gąsior	m		
d.1.1.1	02	(16,55+17,00)	m	33,550	
				RAZEM	33,550
11	KNR 2 0508-	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - blachy okapowe	m		
d.1.1.1	03	(12,09*2+16,55+6,20+2,98*2+5,03)*2	m	115,840	
				RAZEM	115,840
12	KNR 2 0508-	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną - wiatrownice boczne	m		
d.1.1.1	04	(7,58*2+8,83*2+8,83*2)	m	50,480	
				RAZEM	50,480
13	KNR 2 0506-	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - rynny dachowe łączone na uszczelki - demontaż i montaż materiał z odzysku	m		
d.1.1.1	01	Krotność = 2	m		
	analogia	(12,09*2+16,55+6,20+2,98*2+5,03)	m	57,920	
				RAZEM	57,920
14	KNR-W 2-02	Okladziny z płyt OSB lub desek pod obróbki na czapkach kominiowych grubości 25 mm	m ²		
d.1.1.1	1121-01	(0,94*1,09)+(1,73*0,75)+(1,64*0,50)+(1,15*0,48)+(1,62*0,50)+(1,06*0,55)+(1,08*0,57)	m ²	5,703	
	analogia			RAZEM	5,703
	czapki kominiowe				
15	NNRNBK 202	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
d.1.1.1	0541-02				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	koszowe i na- rożne okna dachowe kominy	(9,03*2+3,83*2)*0,60 11*(0,73*2+1,11*2)*0,45 ((1,14*2+0,79*2)+(2,25*2+0,63*2)+(2,12*2+0,38*2)+(1,03*2+0,53*2)+(2,10*2+0,38*2)+(0,94*2+0,61*2)+(0,97*2+0,62*2))*0,45 (2,42*2+1,37)*0,45 (0,94*1,09)+(1,73*0,75)+(1,64*0,50)+(1,15*0,48)+(1,62*0,50)+(1,06*0,55)+(1,08*0,57)	m ² m ² m ² m ² m ²	15,432 18,216 13,041 2,795 5,703	
				RAZEM	55,187
16 d.1.1.1	NNRNKB 202 0541-01 analogia	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm - uszczelnienie przejść przy odciągach masztu i przy maszcie 5	m ² m ²		
				RAZEM	5,000
17 d.1.1.1	NNRNKB 202 1027-01 analogia	Montaż wylazu dachowego 65x118cm - demontaż i montaż (wylaz z odzysku) Krotność = 2 1	kpl. kpl.		
				RAZEM	1,000
18 d.1.1.1	KNR AT-22 0102-05 analogia	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne w kominach ponad dachem 84	szt. szt.		
				RAZEM	84,000
19 d.1.1.1	NNRNKB 202 0521-04 analogia	(z.I) obrobienie blachą ocynkowaną podpórek (sztyc) słupów,uchwytów i odgromników w dachach krytych blachą 18	szt. szt.		
				RAZEM	18,000
20 d.1.1.1	KNR 4-01 0108-17 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 5 km poz.1*0,08	m ³ m ³		
				RAZEM	39,280
21 d.1.1.1	KNNR 5 0601-01 z.sz.2.5. analogia	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych - dach o pochyleniu połaci ponad 40 st. - demontaż i montaż - materiał z odzysku Krotność = 2 115	m m		
				RAZEM	115,000
22 d.1.1.1	KNNR 5 0615-08 analogia	Demontaż i ponowny montaż 2 masztów antenowych Krotność = 2 1	kpl. kpl.		
				RAZEM	1,000
23 d.1.1.1	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar) 1	szt. szt.		
				RAZEM	1,000
24 d.1.1.1	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar) 3	szt. szt.		
				RAZEM	3,000
25 d.1.1.1	NNRNKB 202 1027-01 analogia	(z.VI) Okna dachowe "FAKRO" - demontaz i montaż okna do odzysku 11	kpl. kpl.		
				RAZEM	11,000
26 d.1.1.1	NNRNKB 202 1621a-02 analogia	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne systemu "pletta KOMBI" o wysokości do 15 m 630	m ² m ²		
				RAZEM	630,000
27 d.1.1.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.: 1,2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25)			
				RAZEM	630,000