

Przedmiar robót

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Nr specyfikacji technicznej	Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena jednostkowa	Wartość
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
Zespół Szkół nr-9 DACH ZAPLECZE SALI GIMNASTYCZNEJ Roboty dekarско-blaharskie							
Roboty rozbiórkowe							
1.1.1		SST-0.01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - wzdłuż rynien-odkrycie pasa nadrynnowego 42,2*0,5	m2	21,1		0,00
1.1.2		SST-0.01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa -pasa nadrynnowego. Krotność=2,00 42,20*0,5	m2	21,1		0,00
1.1.3		SST-0.01	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku-pasów nadrynnowych. 42,20*0,5	m2	21,1		0,00
1.1.4		SST-0.01	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku.PAS POD RYNNOWY 42,20*0,5	m2	21,1		0,00
1.1.5		SST-0.01	Drobne naprawy pokrycia polegające na wstawianiu łat do 1,0 m2. 30	szt.	30		0,00
1.1.6		SST-0.01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku. 42,2	m	42,2		0,00
1.1.7		SST-0.01	Rozebranie kominów wolnostojących. 0,48*0,55*0,8	m3	0,211		0,00
1.1.8		SST-0.01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3, użycie zaprawy z wapna suchogaszzonego, z zastosowaniem wyciągu jednomasztowego. 0,48*0,55*0,8	m3	0,211		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.9		SST-0.01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych na kominach ponad dachem płaskim, kategoria tynków II (wapno gaszone) - użycie wyciągu. 0,48*0,8*2+0,55*0,8*2,0	m2	1,648		0,00
1.1.10		SST-0.01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych na kominach ponad dachem płaskim, kategoria tynków II (wapno suchogazzone) - użycie wyciągu. 0,5*0,5*10	m2	2,5		0,00
1.1.11		SST-0.01	Malowanie farbą emulsyjną Polinit tynków kominów ponad połac dachu, dwukrotne. (2,7*0,8*2,0+0,53*0,8*2,0) (0,48*0,8*2,0+0,55*0,8*2,0)*14,0 +(1,8*0,8*2,0+0,53*0,8*2,0)*4,0	m2	43,152		0,00
1.1.12		SST-0.01	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. 1,5	m3	1,5		0,00
1.1.13		SST-0.01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=19,00 1,5	m3	1,5		0,00
1.1.14		SST-0.01	UTYLIZACJA 0,6	t	0,6		0,00
Roboty pokrywcze papą termozgrzewalną							
1.2.1		SST-0.01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu w cm ponad 25. Pas pod rynnowy 42,2*0,6	m2	25,32		0,00
1.2.2		SST-0.01	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Papa tryp PYE PV250S5 SS - pas pod rynnowy. 42,2*0,6	m2	25,32		0,00
1.2.3		SST-0.01	Rynny dachowe z blachy powlekanej łączone na uszczelki półokrągłe o średnicy 150 mm. 42,2	m	42,2		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.4		SST-0.01	Naprawa rur spustowych okrągłych mocowanie żygacza i wstawieniu nowych odcinków o długości do 0,25 m z blachy ocynkowanej.	szt.	3		0,00
1.2.5		SST-0.01	Rynny dachowe z blachy powlekanej łączone na uszczelki leje spustowe.	szt.	3		0,00
1.2.6		SST-0.01	Wymiana rur spustowych z blachy powlekanej - odcinki pionowe śr. 150mm.				
1.2.6		SST-0.01	3,0*4,0	m	12		0,00
1.2.7		SST-0.01	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej- pas nad rynnowy.Papa tryp PYE PV250S5 SS.				
1.2.7		SST-0.01	(42,2*0,5)*2	m2	42,2		0,00
1.2.8		SST-0.01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej tryp PYE PV250S5 SS. Przygotowanie podłoża.				
1.2.8		SST-0.01	42,2*6,2	m2	261,64		0,00
1.2.9		SST-0.01	Pokrycia dachów papą zgrzewalną, dachów o powierzchni ponad 100m2. Papa tryp PYE PV250S5 SS				
1.2.9		SST-0.01	42,2*6,2	m2 pokrycia	261,64		0,00
1.2.10		SST-0.01	Obróbki z papy termozgrzewalnej koryt zlewowych z blachy ocynkowanej odprowadzające wodę z wyższego dachu.Papa tryp PYE PV250S5 SS				
1.2.10		SST-0.01	6,2*0,35*3,0	m2	6,51		0,00
1.2.11		SST-0.01	Pokrycie dachow papa termozgrzewalna Papa tryp PYE PV250S5 SS. Obrobki z papy nawierzchniowej przy murach ogniowych i ścianie okiennej.				
1.2.11		SST-0.01	(42,2+6,2+6,2)*0,5	m2	27,3		0,00
1.2.12		SST-0.01	Pokrycie dachow papa termozgrzewalna Papa tryp PYE PV250S5 SS nawierzchniowej przy łączniku budynku.				
1.2.12		SST-0.01	6,2*1,5	m2	9,3		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.13		SST-0.01	<p>Izolacje p/wilgociowe powłokowe bitumiczne czapek kominiarskich, na zimno powłoki poziome z emulsji asfalt., pierwsza warstwa.</p> <p>(2,7+5,55+2,7+5,55)*2,0*0,3 (1,8+0,55+1,8+0,55)*4,0*0,3 (0,48+0,48+0,55+0,55)*14,0*0,3 (0,15*0,15*3,0)</p>	m2	24,26		0,00
1.2.14		SST-0.01	<p>Obróbki z papy wierzchniego pokrycia, termozgrzewalnej Papa tryp PYE PV250S5 SS(kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem.</p> <p>10*(0,5*0,5)</p>	m2	2,5		0,00
1.2.15		SST-0.01	<p>Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej poziomej i pionowej z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach. Zwód poziomy, dach płaski.</p> <p>42,5+(3,0+3,0)*8</p>	m	90,5		0,00
1.2.16		SST-0.01	<p>Malowanie ochronne wywietrzaków cylindrycznych dachowych farbami poliwinylowymi elementów metalowych ocynkowanych o powierzchni ponad 0,5 m2.</p> <p>1,5*12</p>	m2	18		0,00
1.2.17		SST-0.01	<p>Malowanie ochronne farbami poliwinylowymi elementów metalowych- obróbek muru ozdobnego przy rynnie , dwukrotne.</p> <p>43,0*0,3</p>	m2	12,9		0,00
Zespół Szkół nr-9 DACH BUDYNKU "F" Roboty dekarско-blacharskie							
Roboty rozbiórkowe							
2.1.1		SST-0.01	<p>Wykonanie daszków zabezpieczających.</p> <p>5</p>	m2	5		0,00
2.1.2		SST-0.01	<p>Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - wzdłuż rynien-odkrycie pasa nadrynnowego</p> <p>(6,0*0,5)+(12,8*0,5)+(33,5*0,5) (17,6*0,5)+(11,6*0,5)+(5,1*0,5) (16,0*0,5)+(5,1*0,5)+(20,0*0,5)</p>	m2	63,85		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.1.3		SST-0.01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa -pasa nadrynnowego. Krotność=2,00 (6,0*0,5)+(12,8*0,5)+(33,5*0,5) (17,6*0,5)+(11,6*0,5)+(5,1*0,5) (16,0*0,5)+(5,1*0,5)+(20,0*0,5)	m2	63,85		0,00
2.1.4		SST-0.01	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku-pasów nadrynnowych. (6,0*0,5)+(12,8*0,5)+(33,5*0,5) (17,6*0,5)+(11,6*0,5)+(5,1*0,5) (16,0*0,5)+(5,1*0,5)+(20,0*0,5)	m2	63,85		0,00
2.1.5		SST-0.01	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku.PAS POD RYNNOWY (6,0*0,5)+(12,8*0,5)+(33,5*0,5) (17,6*0,5)+(11,6*0,5)+(5,1*0,5) (16,0*0,5)+(5,1*0,5)+(20,0*0,5)	m2	63,85		0,00
2.1.6		SST-0.01	Drobne naprawy pokrycia polegające na wstawianiu łąt do 1,0 m2. 36	szt.	36		0,00
2.1.7		SST-0.01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku. 6,0+12,8+33,5+17,6+11,6+5,1+16,0+5,1+20,0	m	127,7		0,00
Roboty pokrywcze papą termozgrzewalną							
2.2.1		SST-0.01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu w cm ponad 25. Pas podrynnowy (6,0*0,6)+(12,8*0,6)+(33,5*0,6) (17,6*0,6)+(11,6*0,6)+(5,1*0,6) (16,0*0,6)+(5,1*0,6)+(20,0+0,6) (20,0*0,6)+(6,7*0,6)+(6,7*0,6)	m2	105,26		0,00
2.2.2		SST-0.01	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Papa tryp PYE PV250S5 SS- pas pod rynnowy. (6,0*0,6)+(12,8*0,6)+(33,5*0,6) (17,6*0,6)+(11,6*0,6)+(5,1*0,6) (16,0*0,6)+(5,1*0,6)+(20,0+0,6) (20,0*0,6)+(6,7*0,6)+(6,7*0,6)	m2	105,26		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.3		SST-0.01	Rynny dachowe z blachy powlekanej łączone na uszczelki półokrągłe o średnicy 150 mm. 6,0+12,8+33,5+17,6+11,6+5,1+16,0+5,1	m	107,7		0,00
2.2.4		SST-0.01	Rynny dachowe z blachy powlekanej łączone na uszczelki leje spustowe.	szt.	9		0,00
2.2.5		SST-0.01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki szerokości w rozwinięciu w cm ponad 25. Pas nad rynnowy i mór ogniowy. (6,0*0,4)+(12,8*0,4)+(33,5*0,4) (17,6*0,4)+(11,6*0,4)+(5,1*0,4) (16,0*0,4)+(5,1*0,4)+(20,0*0,4) (20,0*0,4)+(6,7*0,4)+(6,70*0,4) (20,0*0,4)+(6,7*0,4)+(6,70*0,4)	m2	90,2		0,00
2.2.6		SST-0.01	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej Papa tryp PYE PV250S5 SS- pas nad rynnowy. (6,0*0,5)+(12,8*0,5)+(33,5*0,5) (17,6*0,5)+(11,6*0,5)+(5,1*0,5) (16,0*0,5)+(5,1*0,5)+(20,0*0,5)	m2	63,85		0,00
2.2.7		SST-0.01	Wymiana rur spustowych z blachy powlekanej - odcinki pionowe śr. 150mm. 1	m	1		0,00
2.2.8		SST-0.01	Renowacja starych dachów krytych papą przy użyciu papy termozgrzewalnej Papa tryp PYE PV250S5 SS. Przygotowanie podłoża. (6,0*12,8)+(33,5*6,2) (11,5*6,16)+(5,42*5,2) (16,0*5,2)+(20,0*6,4)	m2	594,724		0,00
2.2.9		SST-0.01	Pokrycia dachów papą zgrzewalną, dachów o powierzchni ponad 100m2. (6,0*12,8)+(33,5*6,2) (11,5*6,16)+(5,42*5,2) (16,0*5,2)+(20,0*6,4)	m2 pokrycia	594,724		0,00
2.2.10		SST-0.01	Pokrycie dachow papa termozgrzewalna Papa tryp PYE PV250S5 SS. Obrobki z papy nawierzchniowej przy murach ogniowych i ścianie. (6,7*0,5)+(20,8*0,5)+(6,7*0,5) (5,1*0,5)+(15,7*0,5) (20,0+6,7+6,7)*0,4	m2	40,86		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.11		SST-0.01	<p>Pokrycie dachow papa termozgrzewalna obrobki z papy nawierzchniowej kominów.Papa tryp PYE PV250S5 SS</p> <p>(0,48+0,48)*2,0 (3,24+0,55)*2,0 (2,90+0,50)*2,0</p>	m2	16,3		0,00
2.2.12		SST-0.01	<p>Izolacje p/wilgociowe powłokowe bitumiczne czapek kominarskich, na zimno powłoki pionowe z emulsji asfalt., pierwsza warstwa.</p> <p>(3,00*0,80) (2,10+0,80)</p>	m2	5,3		0,00
2.2.13		SST-0.01	<p>Wymiana wsporników naciagowych z dwoma złączkami przelotowymi naprężającymi, obsadzonych na ścianie z betonu.</p> <p>68</p>	szt.	68		0,00
2.2.14		SST-0.01	<p>Obróbki z papy wierzchniego pokrycia, termozgrzewalnej o grubości 4,7 mm (kołnierze) elementów metalowych występujących na dachu wraz z oczyszczeniem i zaimpregnowaniem.</p> <p>68*(0,4*0,4)</p>	m2	10,88		0,00
2.2.15		SST-0.01	<p>Wymiana przewodów instalacji odgromowej naprężanej poziomej i pionowej z pręta o średnicy do 10 mm na uprzednio zainstalowanych wspornikach. Zwód poziomy, dach płaski.</p> <p>(6,0+12,8+33,5+17,6+11,6+5,1+16,0+5,1)*2,9</p>	m	312,33		0,00
2.2.16		SST-0.01	<p>Naprawa istniejących rur spustowych okrągłych mocowanie żygacza i wstawieniu nowych odcinków o długości do 0,25 m z blachy ocynkowanej.</p> <p>8</p>	szt.	8		0,00
2.2.17		SST-0.01	<p>Mocowanie istniejących rur spustowych.srednicy 15cm</p>	m	2		0,00
2.2.18		SST-0.01	<p>Dwukrotne malowanie istniejących rur spustowych farbą olejną nawierzchniową.</p> <p>9,1*10,0</p>	m	91		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.2.19		SST-0.01	Malowanie ochronne istniejących wywietrzaków cylindrycznych dachowych farbami poliwinylowymi elementów metalowych ocynkowanych o powierzchni ponad 0,5 m2. 1,5*12	m2	18		0,00
2.2.20		SST-0.01	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej.	miar	5		0,00
2.2.21		SST-0.01	Za każdy następny pomiar instalacji odgromowej. 48	miar	48		0,00
2.2.22		SST-0.01	Za każdy następny pomiar instalacji odgromowej. 48	miar	48		0,00
2.2.23		SST-0.01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km. 1,7	m3	1,7		0,00
2.2.24		SST-0.01	Wywóz ziemi samochodami samowładowymi, dodatek na każdy następny 1 km odległości ponad 1 km. Krotność=19,00 1,7	m3	1,7		0,00
2.2.25		SST-0.01	UTYLIZACJA 0,7	t	0,7		0,00
Remont daszków nad wejściem do budynku							
2.3.1		SST-0.01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych (4,5*1,5)+(2,0*1,5)*5	m2	21,75		0,00
2.3.2		SST-0.01	Rozbiórki pokrycia z papy na dachach betonowych. Krotność=2,00 (4,5*1,5)+(2,0*1,5)*5	m2	21,75		0,00
2.3.3		SST-0.01	Rozebranie pokryć dachowych z blachy nie nadającej się do użytku. (4,5+1,5+4,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3	m2	14,1		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.3.4		SST-0.01	Uzupełnienie tynków zwykłych cementowo-wapiennych na kominach ponad dachem płaskim, kategoria tynków II (wapno suchogaszone) - użycie wyciągu. 0,5*0,5*10	m2	2,5		0,00
2.3.5		SST-0.01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki o szerokości w rozwinięciu w cm ponad 25. (4,5+1,5+4,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3	m2	14,1		0,00
2.3.6		SST-0.01	Rynny dachowe z blachy powlekanej łączone na uszczelki leje spustowe.	szt.	6		0,00
2.3.7		SST-0.01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej. Obróbki szerokości w rozwinięciu w cm ponad 25. mur ogniowy. (4,5+1,5+4,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3	m2	14,1		0,00
2.3.8		SST-0.01	Obróbki dachowe przy zastosowaniu papy termozgrzewalnej- pas nad rynnowy. Krotność=2,00 (4,5+1,5+4,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3 (2,0+2,0+1,5+1,5)*0,3	m2	14,1		0,00
2.3.9		SST-0.01	Krycie dachów papą termozgrzewalną Papa tryp PYE PV250S5 SS na podłożu betonowym.(warstwa podkładowa,warstwa wentylacyjna,warstwa nawierzchniowa (4,5*1,5)+(2,0*1,5)*5	m2	21,75		0,00

1	2	3	4	5	6	7	8
2.3.10		SST-0.01	Malowanie farbą emulsyjną Polinit tynków pod daszkami i przy obrzeżach, dwukrotne. $(4,5+1,5+1,5)*0,6+(4,5*1,5)$ $(2,0+1,5+1,5)*0,6+(2,5*1,5)$ $(2,0+1,5+1,5)*0,6+(2,5*1,5)$ $(2,0+1,5+1,5)*0,6+(2,5*1,5)$ $(2,0+1,5+1,5)*0,6+(2,5*1,5)$ $(2,0+1,5+1,5)*0,6+(2,5*1,5)$	m2	45		0,00
Razem:					0,00		