

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			PRZEDMIAR: PRZEDMIAR: NAPRAWA POKRYCIA DACHU WRAZ Z USZCZELNIENIEM KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH BUDYNKU A SĄDU OKRĘGOWEGO WARSZAWA-PRAGA W WARSZAWIE			
1			ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	45262120-8		MONTAŻ RUSZTOWAŃ			
1 d.1.1		ST NR 1-1.1-1	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokości do 30 m - rusztowanie punktowe przy ścianie do dachu A (ściana północna)	m2		110,000
			110	m2	110,000	
					RAZEM	110,000
2 d.1.1		ST NR 1-1.1-2	Oslony z siatki na rusztowaniach	m2		140,800
			140,8	m2	140,800	
					RAZEM	140,800
3 d.1.1			Czas pracy rusztowań (pozycje: 5, 6, 10, 11, 12, 13, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30)			
4 d.1.1		ST NR 1-1.1-4	Demontaż rusztowań ramowych	m2		110,000
			110	m2	110,000	
					RAZEM	110,000
1.2	45111320-7		INSTALACJE ODGROMOWE			
5 d.1.2		ST NR 1-1.2-5	Demontaż przewodów i podkładek na odkład	m		294,000
			294	m	294,000	
					RAZEM	294,000
6 d.1.2	analogia	ST NR 1-1.2-6	Podwieszenie koryt kablowych w celu zabezpieczenia przed pracami remontowymi	m		269,000
			269	m	269,000	
					RAZEM	269,000
1.3	45321000-345261900-3		WYMIANA ZAMOCZONEGO OCIEPLENIA DACHU			
7 d.1.3	analogia	ST NR 1-1.3-7	Rozebranie uwarstwień konstrukcji dachowej zamoczonej izolacji z wełny mineralnej i styropianu	m3		21,600
			21,6	m3	21,600	
					RAZEM	21,600
8 d.1.3	analogia	ST NR 1-1.3-8	Wymiana płyt z twardej wełny mineralnej dachowej gr 8 cm i styropianu EPS 150 gr 10 cm w miejscach przecieków	m2		86,400
			86,4	m2	86,400	
					RAZEM	86,400
9 d.1.3		ST NR 1-1.3-9	Naprawa pokryć papą termozgrzewalną (1-krotne pokrycie papą wierzchniego pokrycia po wyrównaniu istniejącego pokrycia papy)	m2		86,400
			86,4	m2	86,400	
					RAZEM	86,400
1.4	45261220-2		PRZYGOTOWANIE PODŁOŻA			
10 d.1.4		ST NR 1-1.4- 10	Mechaniczne oczyszczenie i zmycie podłoża	m2		1 230,710
			1230,71	m2	1 230,710	
					RAZEM	1 230,710
11 d.1.4		ST NR 1-1.4- 11	Grunтовanie podłoża przy użyciu emulsji bitumicznej FG 35 lub równoważny - powierzchnie poziome pod membranę dachową EPDM RESITRIX SKW	m2		1 230,710
			poz.10	m2	1 230,710	
					RAZEM	1 230,710
12 d.1.4		ST NR 1-1.4- 12	Grunтовanie podłoża przy użyciu emulsji bitumicznej FG 35 - powierzchnie pionowe pod membranę dachową EPDM ERSITRIX SKW	m2		60,000
			60	m2	60,000	
					RAZEM	60,000
2			ROBOTY NAPRAWCZE I IZOLACYJNE KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH			
2.1	45111300-1		DEMONTAŻ ZBĘDNYCH KONSTRUKCJI STAŁOWYCH			
13 d.2.1	analogia	ST NR 2-2.1- 13	Demontaż konstrukcji wsporczych zbiorczych o długości do 8.0 m x 3.0 m	szt.		1,000
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
14 d.2.1		ST NR 2-2.1- 14	Transport ręczny pociętych elementów konstrukcji stalowej - opuszczenie z poziomu IV kondygnacji	kg		954,600
			954,6	kg	954,600	
					RAZEM	954,600
2.2	45331211-8		KANAŁY WENTYLACYJNE			
15 d.2.2	analogia	ST NR 2-2.2- 15	Demontaż na czas wykonania izolacji dachu i ponowny montaż konstrukcji wsporczych pod kanały wentylacyjne	t		0,132
			0,132	t	0,132	
					RAZEM	0,132
16 d.2.2		ST NR 2-2.2- 16	Obróbki blacharskie kanałów wentylacyjnych i nakryw kominów przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - przyjęto ok 10% powierzchni obróbek blacharskich kanałów i nakryw kominów instalacyjnych do wymiany	m2		15,020
			15,02	m2	15,020	
					RAZEM	15,020
17 d.2.2		ST NR 2-2.2- 17	Czyszczenie ręczne elementów stalowych - kanały wentylacyjne	m2		47,840
			poz.18	m2	47,840	
					RAZEM	47,840

Lp.	Kod pozycji	Nr spec. techn.	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
18 d.2.2	analogia	ST NR 2-2.2- 18	Uszczelnienie połączeń kanałów wentylacyjnych elastyczną elastyczną pastą HYPERSEAL EXPERT lub równoważną - przygotowanie powierzchni z metalu - gruntowanie gruntem Aquasmart-Dur (zabezpiecza przed korozją i działa antykorozyjnie)	m2		47,840
			47,84	m2	47,840	
					RAZEM	47,840
19 d.2.2	analogia	ST NR 2-2.2- 19	Wypełnienie szczelin materiałem elastycznym Hyperseal Expert-150 lub równoważne	m		73,450
			73,45	m	73,450	
					RAZEM	73,450
20 d.2.2		ST NR 2-2.2- 20	Nakładanie zamykającej żywicy poliuretanowej Hyperdesmo Fast Detail - Aliphatic lub równoważne	m2		47,840
			47,84	m2	47,840	
					RAZEM	47,840
2.3	45421132-8		OKNA DYMOWE			
21 d.2.3		ST NR 2-2.3- 21	Demontaż i montaż okien dymowych uchylnych jednodzielnych z PCV typu Kominiarczyk lub równoważne	m2		3,000
			3	m2	3,000	
					RAZEM	3,000
3			ROBOTY HYDROIZOLACYJNE NA POŁĄCZACH DACHU			
3.1	45261210-9		WYKONANIE IZOLACJI PRZECIWWODNEJ NA DACHACH A			
22 d.3.1		ST NR 3-3.1- 22	Pokrycia dachów renowacyjne w układzie jednowarstwowym membraną EPDM RESITRIX SKW lub równoważne- powierzchnie poziome	m2		1 112,270
			1230,71 - 118,44	m2	1 112,270	
					RAZEM	1 112,270
23 d.3.1		ST NR 3-3.1- 23	Pokrycia dachów renowacyjne w układzie jednowarstwowym membraną EPDM RESITRIX SKW lub równoważne - powierzchnie pionowe	m2		170,000
			170	m2	170,000	
					RAZEM	170,000
24 d.3.1		ST NR 3-3.1- 24	Lakierowanie zamykające żywicą poliuretanową ENKOPUR lub równoważną połączeń membrany EPDM z detalami i w miejscach z utrudnionym dostępem	m2		170,000
			170	m2	170,000	
					RAZEM	170,000
25 d.3.1		ST NR 3-3.1- 25	Wykonanie ścieżek komunikacyjnych - gruntowanie powierzchni poziomych Universal Primer 2K lub równoważny	m2		214,620
			214,62	m2	214,620	
					RAZEM	214,620
26 d.3.1		ST NR 3-3.1- 26	Wykonanie ścieżek komunikacyjnych - nałożenie warstwy żywicy koloru czerwonego na powierzchnie poziome	m2		214,620
			poz.25	m2	214,620	
					RAZEM	214,620
4			ROBOTY ODTWORZENIOWE			
4.1	45312311-0		PONOWNY MONTAŻ INSTALACJI ODGROMOWEJ			
27 d.4.1		ST NR 4-4.1- 27	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach klejonych - z materiałów wcześniej zdemontowanych	m		294,000
			poz.5	m	294,000	
					RAZEM	294,000
28 d.4.1		ST NR 4-4.1- 28	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		1,000
			1	pomi ar.	1,000	
					RAZEM	1,000
29 d.4.1		ST NR 4-4.1- 29	Następny pomiar instalacji odgromowej	pomi ar.		16,000
			16	pomi ar.	16,000	
					RAZEM	16,000
4.2	45314310-7		USTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH KORYT KABLOWYCH NA PODSTAWKACH DACHOWYCH			
30 d.4.2	analogia	ST NR 4-4.2- 30	Ustawienie koryt kablowych na wspornikach	m		269,000
			poz.6	m	269,000	
					RAZEM	269,000
5	90511000-290523000-9		SPRZĄTANIE I WYWIEZIENIE ODPADÓW BUDOWLANYCH			
31 d.5		ST NR 5-31	Wywiezienie odpadów budowlanych samochodami samowyladowczymi na odległość 25 km	m3		30,210
			8,61 + 21,6	m3	30,210	
					RAZEM	30,210