

18.Kalkulacja na konserwację drzwi IOB(drzwi nr 18) o wym. 1,32 x 2,31 m = 3,0492 m²

L.p.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie czynności	J. m.	Ilość	Norma J. m. (mnożniki)				Razem
1	KNP/VIII/0102/1 2/7	Wykonanie ocieźnicy drzwiowej skrzynkowej z jednym krosnem o wymiarach 1,32 x 2,31 m	szt.	1	9,23				9,23 rg
2	KNP/VIII/0113/1 8/3	Wykonanie skrzydeł drzwi balkonowych zewnętrznych o wymiarach 0,62 x 2,28 = 1,41m ze szprosami krzyżującymi się	szt.	2	103,8	0,7			145,32 rg
3	TZKNC/V/t.6. p.2a + uw.	Demontaż skrzydeł balkonowych wewnętrznych o wymiarach 0,68 x 2,36 m = 1,60 m ² , na poszczególne elementy	szt.	2	2,39	1,4			6,69 rg
4	KNP/VIII/0115/3 /3	Wykonanie listew do uzupełnienia szczelin w drzwiach wewnętrznych (1,87 x 2) + (0,468 x 10)= 8,42 m	m	8,42	0,459				3,86 rg
5	TZKNC/V/t.6. p.2a + uw.	Montaż skrzydeł wewnętrznych z uzupełnieniem szczelinowania	szt.	2	2,39	1,3	1,7		10,56 rg
6.	TZKNC III/Tab.8/1a	Usunięcie przemalowań do czystego drewna wraz ze szlifowaniem i szpachlowaniem skrzydło wewn. 0,68 x 2,36 = 1,60 m ² minus szyba (0,44 x 1,84) = 0,80m ² = pow. drewna z jednej strony = 0,80 m ² x2 strony = 1,60 x 2 skrzydła = 3,60 m ²	dcm2	360,00	0,12				43,20 rg
7.	TZKNCBK XII/T.5/poz.123	Demontaz zamka głównego (12 x 20)	szt.	1,00	0,21				0,21 rg
8.	TZKNCBK XII/T.5/poz.134	Demontaż zasuw czołowych (4 x 50)+(4 x 30)	szt.	2,00	0,29				0,58 rg
9.	TZKNC XVII/Tab.10/1a	Przywrócenie mechanizmom zasuw czołowych pierwotnego kształtu (4 x 50)+(4 x 30) + zamek główny (12 x 20)2	dcm2	8,00	0,54				4,32 rg

10.		Elementy stalowe: zasuw (zasuw: (4x50 cm) + (4x 30 cm) + zamek (12 x 20 cm)2 + zawiasy (20 x 4,5)6								
11.	TZKNC XVII/Tab.23/1a	Zabezpieczenie stalowych elementów (zasuw, zamek, zawiasy) środkiem antykorozyjnym , (Kortanin F) następnie smarem do części mechanicznych	dcm2	13,40	0,53	0,30				2,13 rg
12.	TZKNC XVII/10/4c	Doprowadzenie do właściwego kształtu klamek mosiężnych ze stalowymi trzpieniami i mosiężnych tarcz, z uzupełnieniem braków.	dcm2	4,00	10,00					40,00 rg
13.	TZKNCBK XII/T.5/poz.200	Montaż zamka głównego (12 x 20 cm)	szt.	2,00	1,75					3,50 rg
14.	TZKNCBK XII/T.5/poz.200	Montaż dodatkowego zamka 5 klasy zabezpieczenia	szt.	2,00	1,75					3,50 rg
15.	TZKNCBK XII/T.5/poz.183	Montaż zasuw czołowych (4 x 50)+(4 x 30)	szt.	2,00	1,97					3,94 rg
16.	TZKNCBK XIV/T.I/poz.3	Oszklenie skrzydeł okiennych szybą zwykłą okienna: (0,44 x 1,84)2 = 1,61	m2	1,61	1,02					1,64 rg
17.	TZKNCBK XIV/T.I/poz.1	Oszklenie skrzydeł okiennych szybą P4 (0,39 x 1,80)2 = 1,40	m2	1,40	1,80					2,52 rg
18.	TZKNCBK XIV/T.I/poz.1	Montaż Folii CLS-200-XSR	m2	1,40	1,80					2,52 rg
19.	TZKNC III/Tab.36/1a	Gruntowanie powierzchni drewna przed położeniem farby podkładowej wraz z oszlifowaniem i szpachlowaniem: skrzydła = (360 x 2) dcm2 + ościeżnica: [(0,213 x 0,132) x 2,31]2 + (0,213 + 0,132) x 1,32 = dcm2	dcm2	918,00	0,04					33,97 rg

20.	TZKNC III/Tab.36/1a	Malowanie powierzchni drewna farbą podkładową przed położeniem farby nawierzchniowej wraz z oszlifowaniem i szpachlowaniem: skrzydła = (360 x 2) dcm2 + ościeznica: [(0,213 x 0,132) x 2,31]2 + (0,213 + 0,132) x 1,32 = dcm2	dcm2	918,00	0,04						33,97 rg
21.	TZKNC III/Tab.36/1a	Malowanie powierzchni drewna farbą nawierzchniową wraz z oszlifowaniem i szpachlowaniem: skrzydła = (360 x 2) dcm2 + ościeznica: [(0,213 x 0,132) x 2,31]2 + (0,213 + 0,132) x 1,32 = dcm2	dcm2	918,00	0,04						33,97 rg
22.	KNP/VIII/0248/3/1	Montaż listwy wlokącej uszczelniającej	mb.	1,32	0,07						0,09 rg
23.	TZKNC V/Tab.6/4c	Montaż drzwi w otworze muru (1,32 x 2,31)	szt.	1,00	18,50						18,50 rg
24.	TZKNBK XII/T.5/ poz.212	Montaż automatycznych zamykaczy skrzydeł "GEZE"	szt.	2,00	1,82						3,64 rg
25.	KNP/VIII/0248/3/1	Montaż uszczelek : (2,31 x 3) + 1,32	mb.	8,25	0,07						0,58 rg
26.	TZKNC V/Tab.1/6c	Opracowanie dokumentacji z prac konserwatorskich	obiekt	1,00	6,83						6,83 rg
										Razem	239,60 rg
	Koszty robocizny bezpośredniej	25,50 zł	x	239,60 rg	=	6 109,82 zł					
	Koszty pośrednie	80,00%	x	6 109,82 zł	=	4 887,85 zł					
					Razem:	10 997,67 zł					
	Materiał					1 802,24 zł					
	k.z.	6,70%		1 802,24 zł		120,75 zł					
					R+M	12 920,66 zł					
	Zysk	10,90%	x	12 920,66 zł	=	1 408,35 zł					
					Ogółem	14 329,01 zł					
		Materiał									
L.p.	Źródło pozyskania	Wyszczególnienie materiału		J.m.	dl.	szer.	gr.	ilość	wsp.	cena netto	Razem
1	2600106	Tarcica iglasta n/o		m3	2,32	0,17	0,07	2	1,35	1 770,00 zł	131,94 zł

2	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	2,32	0,14	0,06	2	1,35	1 770,00 zł	93,13 zł
3	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	1,33	0,17	0,07	2	1,35	1 770,00 zł	75,64 zł
4	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	1,35	0,14	0,06	2	1,35	1 770,00 zł	54,19 zł
5	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	0,41	0,36	0,06	2	1,35	1 770,00 zł	42,32 zł
6	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	0,65	0,12	0,06	2	1,35	1 770,00 zł	22,37 zł
7	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	2,3	0,13	0,06	4	1,35	1 770,00 zł	171,47 zł
8	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	16	0,04	0,04	1	1,35	1 770,00 zł	61,17 zł
9	2600106	Tarcica iglasta n/o	m3	2,3	0,05	0,04	4	1,35	1 770,00 zł	43,97 zł
10	1030400	Towot, smar do części mechanicznych	kg				0,5		11,62 zł	5,81 zł
11	1050011	Nafta techniczna	dcm3				0,5		16,10 zł	8,05 zł
12	1050011	WD-40 15 ml	dcm3				0,2		16,10 zł	2,42 zł
13	1513000	Szpachlówka akrylowa do drewna	dcm3				0,5		31,20 zł	15,60 zł
14	1530506	Rozpuszczalnik do farb olejnych	dcm3				1		15,55 zł	15,55 zł
15	1510100	Gruntomal do gruntowania 1L	szt.				1		28,60 zł	28,60 zł
16	1510100	Farba olejna podkładowa do drewna 1L	szt.				2		28,60 zł	57,20 zł
17	1510100	Farba olejna nawierzchniowa do drewna 1L	szt.				2		28,60 zł	57,20 zł
18	Internet	Cortanin F 500 ml	szt				1		13,41 zł	13,41 zł
19	2401211	Szyba float	m2				1,6	1,08	41,40 zł	71,99 zł
20	2410620	Szyba P4	m2				1,4	1,08	246,24 zł	372,31 zł
21	De Novo II	Folia CLS-200-XSR	m2				1,4		115,00 zł	161,00 zł
22	1526001	Kit szklarski pokostowy	kg				2		25,00 zł	50,00 zł
23	1478500	Pianka montazowa	kg				2		40,55 zł	81,10 zł
24	1478191	Silikon	kg				2		56,90 zł	113,80 zł
25	Internet	Uszczelki	m				9		2,48 zł	22,32 zł
26	Internet	Zamek dodatkowy 5 klasy	szt.				1		290,00 zł	290,00 zł
27	Internet	Zamykacze GEZE	szt.				2		120,00 zł	240,00 zł
28	Internet	Blokady przeciwwyważeniowe	szt.				6		9,18 zł	55,08 zł
29	Internet	Listwa włókna uszczelniająca	m				1,7		24,00 zł	40,80 zł
30		Materiały pomocnicze								100,00 zł
									Razem	1 802,24 zł

Koszt 1m2 = 14329,01 zł : 3,0492 m2 = 4699,26zł netto

