

## 49.Kalkulacja na wykonanie okna okulusa w szczycie o wym. średnicy 0,47 m = 0,69 m2

str.98

L.p.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie czynności	J. m.	Ilość	Norma J. m. (mnożniki)				Razem
1.	KNP/VIII/0107/3 /2	Wykonanie ościeżnicy do okna krosnowego owalnego o średnicy 0,47 m	szt.	1,00	11,13				11,13 rg
2.	KNP/VIII/0112/1 5/2	Wykonanie skrzydła okiennego owalnego o średnicy 0,512 m i wymiarami ramiaków w przekroju 65 x 60 z krzyżującymi się łukowymi szczelinami.	szt.	1,00	41,82				41,82 rg
3.	KNP/VIII/0127/1 /3	Szlifowanie powierzchni okna pod malowanie : skrzydło z ościeżnicą $r = 0,295$ ( $0,295 \times 0,295 \times 3,14$ ) = 0,27 m2	m2	0,27	1,47				0,40 rg
4.	KNP/VIII/0301/2 5/1	Grunтовanie przed malowaniem podkładowym	m2	0,27	0,45				0,12 rg
5.	KNP/VIII/0301/2 5/1	Malowanie podkładowe	m2	0,27	0,45				0,12 rg
6.	KNP/VIII/0301/2 5/1	Malowanie nawierzchniowe	m2	0,27	0,45				0,12 rg
7.	KNP/VIII/0127/1 /3	Szlifowanie powierzchni między warstwami malowania	m2	0,27	1,47				0,40 rg
8.	TZKNBK XIV/T.I/poz.15	Oszklenie skrzydeł okiennych zewnętrznych szybą P2 + 6 mm gaz + 4 mm szyba ( $r = 0,205$ ) ( $0,205 \times 0,205 \times 3,14$ ) =	m2	0,13	10,25				1,33 rg
9.	KNP/VIII/0248/3 /1	Montaż uszczelek ( $s = 512 \times 3,14$ ) 2	m	3,20	0,07				0,22 rg
10.	TZKNC/V/T.6.p. 2d +uw.	Montaż okna w otworze muru z zakrętkami	szt.	1,00	2,35				2,35 rg
								<b>Razem</b>	<b>58,01 rg</b>
	Koszty robocizny bezpośredniej		24,64 zł	x	58,01 rg	=	1 429,38 zł		
	Koszty pośrednie		80,00%	x	1 429,38 zł	=	1 143,51 zł		
					Razem:		2 572,89 zł		

	Material						790,18 zł						
	k.z.			6,70%		790,18 zł	52,94 zł						
							R+M		3 416,01 zł				
	Zysk			10,90%	x	3 416,01 zł	=		372,35 zł				
							Ogółem		3 788,36 zł				
		Material											
L.p.	Symbol klasyf.	Wyszczególnienie materiału				J.m.	dl.	szer.	gr.	ilość	wsp.	cena netto	Razem
1	Superdrew Olk.	Tarcica iglasta n/o ościeznica				m3	1,9	0,07	0,07	4	1,4	1 400,00 zł	70,38 zł
2	Superdrew Olk.	Tarcica iglasta n/o skrzydło					1,7	0,07	0,07	4	1,4	1 400,00 zł	62,97 zł
3	Superdrew Olk.	Tarcica iglasta n/o szprosy					0,45	0,03	0,03	4	3	1 400,00 zł	6,80 zł
4	Stuccolegno	Szpachlówka akrylowa do drewna o,25 kg				szt.				0,5		17,87 zł	8,94 zł
5	Castorama	Rozpuszczalnik do farb olejnych 500ml				szt.				0,3		11,78 zł	2,95 zł
6	Śnieżka	Farba olejna do gruntowania 1L				szt.				0,3		19,63 zł	4,91 zł
7	Śnieżka	Farba olejna podkładowa 1L				szt.				0,3		19,63 zł	4,91 zł
8	Śnieżka	Farba olejna nawierzchniowa do drewna 1L				szt.				0,5		19,63 zł	9,82 zł
9	Limaco	Szyba float				m2				0,1	2	43,00 zł	69,66 zł
10	Atlant	Szyba P2				m2				0,1	2	270,00 zł	70,20 zł
11	Castorama	Kit szklarski pokostowy				kg				0,3		11,67 zł	2,92 zł
12	Soudal	Pianka montażowa				kg				0,5		22,74 zł	11,37 zł
13	Castorama	Silikon				kg				0,5		56,90 zł	28,45 zł
14	Irma	Zamek orzeszek IRMA				szt.				2		10,00 zł	20,00 zł
15	Schachermeyer	Zakrętki				szt.				2		150,00 zł	300,00 zł
16	Leroi Merlin	Pręt do mocowania okna 10x130				szt.				2		5,99 zł	11,98 zł
17	Leroi Merlin	Masa FIS VL 300T Fischer				szt.				1		45,99 zł	45,99 zł
18	Irma	Uszczelki samoprzylepne				m				3,2		2,48 zł	7,94 zł
19		Materiały pomocnicze										50,00 zł	50,00 zł
												Razem	790,18 zł

str.99

Koszt 1m2 = 3788,36 zł : 0,69m2 = 5490,42 zł netto

