

7.Kalkulacja na konserwację okna IO8(Okno nr 7 B) o wym. 0,70 x 1,314 m = 0,9198 m2

str. 31

| L.p. | Podstawa wyceny | Wyszczególnienie czynności | J. m. | Ilość | Norma J. m. (mnożniki) | | | | Razem |
|------|---------------------------|--|-------|-------|---------------------------|------|--|--|----------|
| 1. | TZKNC V/Tab.6/1a | Demontaż ościeżnicy i skrzydła zewnętrznego (1,31 x 0,7) = 0,91 m2 | szt. | 1,00 | 1,20 | | | | 1,20 rg |
| 2. | KNP/VIII/0107/ 1/3 | Odtworzenie krosna łukowego dla skrzydła zewnętrznego (1,31 x 700 mm) = 0,91m2 | szt. | 1,00 | 10,12 | | | | 10,12 rg |
| 3. | KNP/VIII/0108/ 6/3 | Odtworzenie skrzydła zewnętrznego (1,0 x 630 mm) = 0,63 m2 | szt. | 1,00 | 5,14 | | | | 5,14 rg |
| 4. | TZKNBK XII/T.5/poz.136 | Montaż zamka okiennego do otwierania od strony zewnętrznej w skrzydłach zewnętrznych | szt. | 2,00 | 1,40 | | | | 2,80 rg |
| 5. | TZKNC V/Tab.6/1a+uw. | Montaż ościeżnicy i skrzydła zewnętrznego. | szt. | 1,00 | 1,20 | 1,30 | | | 1,56 rg |
| 6. | TZKNC V/Tab.14/8a | Przygotowanie powierzchni ościeżnicy wewnętrznej pod malowanie: usuwanie złuszczonej farby, szlifowanie na gładko farby dobrze zespolonej z podłożem, szpachlowanie: (1,31 x 0,70) 0,5 = 0,35 m2 | dcm2 | 45,00 | 0,27 | | | | 12,15 rg |
| 7. | TZKNC V/Tab.14/8a | Przygotowanie powierzchni skrzydła okiennego wewnątrz pod malowanie : usuwanie złuszczonej farby, szlifowanie na gładko farby dobrze zespolonej z podłożem, szpachlowanie: (1,0 x 0,63)0,75= 0,42 m2 | dcm2 | 42,00 | 0,27 | | | | 11,34 rg |
| 8. | TZKNC XVII/Tab.2/1c | Oczyszczenie z produktów korozji i nawarstwień farby 2 szt zawiasów, 1 szt. zakrętka, 4 szt. narozniki | dcm2 | 2,00 | 0,50 | | | | 1,00 rg |
| 9. | TZKNC XVII/Tab.23/1a | Zabezpieczenie stalowych elementów środkiem antykorozyjnym: 2 szt. zawiasów, 1 szt.zakrętka, 4 szt. narozniki (Kortanin F) | szt. | 7,00 | 0,53 | 0,50 | | | 1,86 rg |

| | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------|---|--------|----------|------|----------|--------------|-------------|--|----------|
| 10. | TZKNC V/Tab.3/8c | Nawiercenie otworów w progu krosna i śłemia oraz ramiakach skrzydeł - na wbudowanie czujek kontaktronów | szt. | 4,00 | 0,22 | | | | | 0,88 rg |
| 11. | TZKNBK XIV/T.IV/poz53 | Uzupełnienie kitowań istniejących szyb w skrzydłach wewnętrznych | m | 1,00 | 1,04 | | | | | 1,04 rg |
| 10. | TZKNC V/szac.uwagi | Wykucie wrębu w murze ościeża na wbudowanie szyby przeciwpożarowej: 1,119 + 0,70 + 1,119+ 0,70 | mb | 3,63 | 3,00 | | | | | 10,89 rg |
| 11. | TZKNC V/Tab.6/3a+uw. | Montaż szyby przeciwpożarowej w murze ościeża (1,19 x 0,70) | m2 | 0,83 | 4,79 | | | | | 3,98 rg |
| 12. | TZKNBK XIV/T.I/poz.3 | Montaż folii CLS-200-XSR | m2 | 0,83 | 1,02 | | | | | 0,85 rg |
| 13. | TZKNC V/Tab.15/3Db | Gruntowanie drewna przed położeniem farby podkładowej: skrzydła okienne (42 dcm2 x 2 szt.) + ościeżnica (45 dcm2 x 2 szt.) | dcm2 | 174,00 | 0,02 | | | | | 2,61 rg |
| 14. | TZKNC V/Tab.15/3Db | Malowanie podkładowe drewna przed położeniem farby nawierzchniowej: skrzydła okienne (42 dcm2 x 2 szt.) + ościeżnica (45 dcm2 x 2 szt.) | dcm2 | 174,00 | 0,02 | | | | | 2,61 rg |
| 15. | TZKNC V/Tab.15/3Db | Malowanie nawierzchniowe (42 dcm2 x 2 szt.) + ościeżnica (45 dcm2 x 2 szt.) | dcm2 | 174,00 | 0,02 | 2,00 | | | | 5,22 rg |
| 16. | KNP/VIII/0248/3/1 | Montaż uszczelek : (0,89 x 2)+(0,70 x 2) | mb. | 3,18 | 0,07 | | | | | 0,22 rg |
| 17. | TZKNC/XVII/T. 10.p.1Aa | Montaż parapetu z blachy tytanowo-cynkowej (15 x 70 cm) | dcm2 | 10,50 | 0,54 | 0,50 | | | | 2,84 rg |
| 18. | TZKNC/XVII/T. 10.p.1Aa | Montaż okapnika łukowego z blachy tytanowo-cynkowej (100 x 15 cm) | dcm2 | 15,00 | 0,54 | | | | | 8,10 rg |
| 19. | TZKNC V/Tab.1/8a | Nadzór konserwatorski, opracowanie dokumentacji z prac konserwatorskich | obiekt | 1,00 | 6,83 | | | | | 6,83 rg |
| | | | | | | | Razem | | | 93,22 rg |
| | Koszty robocizny bezpośredniej | | | 25,50 zł | x | 93,22 rg | = | 2 377,23 zł | | |

str.32

| | | | | | | | | | | | | | |
|------|-------------------|--|--|--------|-------|-------------|--------|-------------|------|-------|------|-------------|-------------|
| | Koszty pośrednie | | | 80,00% | x | 2 377,23 zł | = | 1 901,79 zł | | | | str.33 | |
| | | | | | | | Razem: | 4 279,02 zł | | | | | |
| | Materiał | | | | | | | 2 056,04 zł | | | | | |
| | k.z. | | | 6,70% | | 2 056,04 zł | | 137,75 zł | | | | | |
| | Rusztowania | | | 64,0rg | 10 zł | | | 640,00 zł | | | | | |
| | | | | | | | R+M | 7 112,82 zł | | | | | |
| | Zysk | | | 10,90% | x | 7 112,82 zł | = | 775,30 zł | | | | | |
| | | | | | | | Ogółem | 7 888,11 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 | 1 | 0,08 | 0,06 | 2 | 3 | 1 770,00 zł | 50,98 zł |
| 2 | 2600106 | Tarcica iglasta n/o | | | | | 0,75 | 0,08 | 0,06 | 2 | 3 | 1 770,00 zł | 38,23 zł |
| 3 | 2600106 | Tarcica iglasta n/o | | | | | 0,9 | 0,08 | 0,06 | 2 | 1,3 | 1 770,00 zł | 19,88 zł |
| 4 | 2600106 | Tarcica iglasta n/o | | | | | 0,65 | 0,08 | 0,06 | 2 | 1,3 | 1 770,00 zł | 14,36 zł |
| 5 | 2600106 | Tarcica iglasta n/o | | | | | 0,65 | 0,04 | 0,04 | 4 | 1,3 | 1 770,00 zł | 9,57 zł |
| 6 | 1030400 | Towot, smar do części mechanicznych | | | | kg | | | | 0,1 | | 11,62 zł | 0,58 zł |
| 7 | 1050011 | Nafta techniczna | | | | dcm3 | | | | 0,2 | | 16,10 zł | 3,22 zł |
| 8 | 1050011 | WD-40 15 ml | | | | dcm3 | | | | 0,2 | | 16,10 zł | 3,22 zł |
| 9 | 1513000 | Szpachlówka akrylowa do drewna | | | | dcm3 | | | | 0,3 | | 31,20 zł | 7,80 zł |
| 10 | 1530506 | Rozpuszczalnik do farb olejnych | | | | dcm3 | | | | 0,5 | | 15,55 zł | 7,78 zł |
| 11 | 1510100 | Farba olejna do gruntowania 1L | | | | szt. | | | | 0,3 | | 28,60 zł | 4,91 zł |
| 12 | 1510100 | Farba olejna podkładowa 1L | | | | szt. | | | | 0,3 | | 28,60 zł | 4,91 zł |
| 13 | 1510100 | Farba olejna nawierzchniowa do drewna 1L | | | | szt. | | | | 0,5 | | 28,60 zł | 14,30 zł |
| 14 | Internet | Cortanin F 500 ml | | | | szt | | | | 0,1 | | 13,41 zł | 0,67 zł |
| 15 | Internet | Szyba p.poz. EI 30 | | | | m2 | | | | 0,8 | | 1 500,00 zł | 1 245,00 zł |
| 16 | Internet | Folia CLS-200-XSR | | | | m2 | | | | 3,3 | | 115,00 zł | 379,50 zł |
| 17 | 2410620 | Szyba P4 | | | | m2 | | | | 0,8 | | 270,00 zł | 224,10 zł |
| 18 | 1526001 | Kit szklarski pokostowy | | | | kg | | | | 0,5 | | 11,67 zł | 5,84 zł |
| 19 | Internet | Uszczelki | | | | m | | | | 3,2 | | 2,48 zł | 7,89 zł |
| 20 | 1210630 | Blacha tytanowo-cynkowa | | | | kg | | | | 1,5 | 1,1 | 28,60 zł | 46,33 zł |
| 21 | | Materiały pomocnicze | | | | | | | | | | | 100,00 zł |
| | | | | | | | | | | | | Razem | 2 056,04 zł |

Koszt 1m² = 7698,36 zł : 0,9198 m² = 8575,89 zł netto