

żelbetowe monolityczne 25x25cm z betonu B20 zbrojone stalą A-III prętami  $4\phi 12\text{mm}$ , strzemiona  $\phi 6\text{mm}$ , co 25cm ze stali A-0.

**STAROSTWO POWIATOWE**  
Wydział Architektury i Budownictwa  
97-200 Tomaszów Maz.  
ul. Barlickiego 23

#### 2.4.10. Dach

Dach konstrukcji drewnianej z drewna klasy C30, krokwie o przekroju 8x20cm oparte na murlatach 12x12cm i belce stalowej z C160 mocowanej do muru i podpartej dodatkowo słupami stalowymi. Murlaty zakotwiczone we wieńcach przy pomocy prętów gwintowanych  $\phi 16\text{mm}$  w rozstawie, co 100-150cm. Drewniane elementy więźby dachowej należy impregnować preparatem ogniochronnym Fotos 2M zgodnie z instrukcją producenta do uzyskania niezapalności (nierozprzestrzeniający ogień). Zastosowany preparat powinien również zabezpieczać przed grzybami i szkodnikami. Więźbę dachową powinno się impregnować poprzez długotrwałą kąpiel (od kilku godzin do kilku dni) lub metodą próżniowo-ciśnieniową. Oba sposoby są wystarczająco skuteczne, by stosować je do impregnacji drewna budowlanego. Kąpiel powoduje nasycenie do kilkunastu, dwudziestukilku milimetrów, zaś elementy drewniane o niewielkich przekrojach, po zastosowaniu metody próżniowo-ciśnieniowej bywają nasycone na wskroś. Pozostałe sposoby, takie jak malowanie czy natrysk mogą służyć jako metody uzupełniające do konserwacji, jako zabezpieczenie dodatkowe. Dach łącznika o spadku 5% i  $10^0$ , pokrycie papą termozgrzewalną.

#### 2.4.11. Stolarka

Zgodnie z wykazem stolarki. Przy schodach zewnętrznych należy wykonać balustrady o wysokości 110cm ze stali nierdzewnej satynowanej, poręcze i słupki z rur  $\phi 50\text{mm}$ .

Stolarka okienna z PCV o profilach pięciokomorowych, współczynnika  $R_w$  minimum 35 dB. Współczynnik przenikania ciepła dla systemu ram  $U_f = 1,1\text{W/m}^2\text{K}$ . Drzwi wejściowe – stolarka aluminiowa, szerokość profili 5cm, współczynnik  $R_w$  minimum 34dB, wodoszczelność RE 900, szyby klasy minimum P4.

Drzwi wewnętrzne drewniane (rama drewniana z wypełnieniem – materiał stabilizujący tzw. plaster miodu, wykończona obustronnie płytą HDF gładką, oklejoną folią decor) w kolorze orzech amerykański, w drzwiach