

pozostawienie okien wewnętrznych na dotychczasowym miejscu, a odtworzenie zewnętrznych zgodnie z technologią j.w.

-W celu ułatwienia rzetelnego odtworzenia skomplikowanych kształtów okien proponuje się wykonanie ich w okresie letnim, kiedy możliwe będzie zdemontowanie istniejących i użycie ich w charakterze szablonów.

## **5. Malowanie i kolorystyka okien**

-Okna malować farbą akrylową lub olejną na kolor biały.

## **6. Prace budowlane związane z wymianą okien**

-W przypadku przyjęcia rozwiązania z zachowaniem skrzynki, należy wymienić jej obudowę

-W przypadku rezygnacji z wewnętrznych okien, należy uzupełnić tynk po demontażu

-w obu przypadkach należy wykonać parapety wewnętrzne z drewna

## **7. Prace remontowe związane z usuwaniem zawilgocenia i poprawą termoizolacyjności obiektu**

### **Pomieszczenia piwniczne**

- W pomieszczeniu archiwum 0/4 należy wymienić zniszczony (zasolony) tynk w okolicach przewodu kominowego w kotłowni:

-skucie tynków

-wykonanie zabezpieczenia w systemie tynków renowacyjnych

-na powierzchni ścian piwnic wykonać podwójny cykl krzemiankowania:

-gruntowanie powierzchni wilgotnego muru środkiem krzemianowym

Parametry:

-odczyn pH 11

-przepuszczalność pary wodnej  $> 90\%$

-nasiąkliwość kapilarna  $w_{24} < 0,5 \text{ kg/m}^2\text{h}$

-wzmocnienie muru do  $5 \text{ N/mm}^2$

-naniesienie warstwy szlamu uszczelniającego odpornego na siarczany

Parametry:

-odporność chemiczna : b. wysoka

-współczynnik oporu dyfuzyjnego dla pary wodnej:  $\mu < 200$

-nasiąkliwość kapilarna  $w_{24} < 0,1 \text{ kg/m}^2\text{h}$

-wytrzymałość 30 dniowa:  $30 \text{ N/mm}^2$

-zawartość porów powietrznych  $6\%$

-wykonać na tak przygotowanym podłożu na ścianie obrzutkę zaprawą renowacyjną

-wykonanie tynku renowacyjnego w dwuwarstwowego