

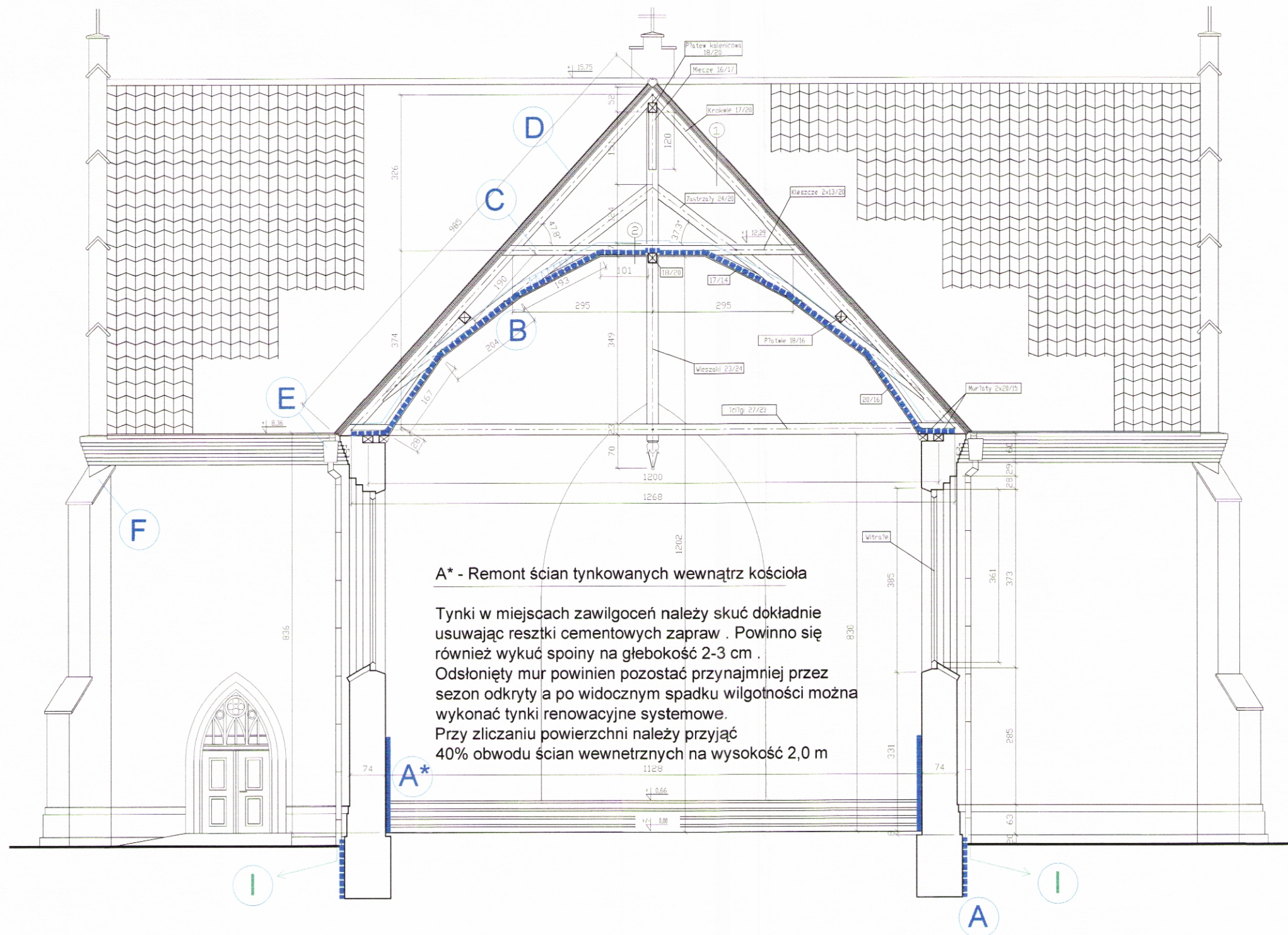
# REMONT KOŚCIOŁA NSPJ - OLSZTYNEK , UL. CHOPINA 7 DZ. NR 153

- 78 -

Starostwo Powiatowe  
w Olsztynie  
Plac Bema 5  
10-516 OLSZTYN  
-19-

- 1
- dachówka holenderka
  - łaty 6/3 cm
  - kontrłaty 6/3 cm
  - papa na zakład
  - deskowanie 25 mm
  - krokwie 17/20

- 2
- deski iql 38 mm
  - kleszcze 2x 13/20
  - folia 1700 wełna mineralna 20 cm
  - folia paroizolacyjna
  - deski iql 25 mm



### A\* - Remont ścian tynkowanych wewnątrz kościoła

Tynki w miejscach zawilgoceń należy skuć dokładnie usuwając resztki cementowych zapraw. Powinno się również wykuć spoiny na głębokość 2-3 cm. Odslonięty mur powinien pozostać przynajmniej przez sezon odkryty a po widocznym spadku wilgotności można wykonać tynki renowacyjne systemowe. Przy zliczaniu powierzchni należy przyjąć 40% obwodu ścian wewnętrznych na wysokość 2,0 m

Detal przekroju fundamentów nawy głównej i bocznej w skali 1:25 pokazano na rysunku nr A-8

|   |  |
|---|--|
| <p><b>A - Izolacja pionowej ściany fundamentowej po obrysie zewnętrznym .</b></p> <p>1 - Wykonać należy klasyczną pionową izolację fundamentu z folii kubełkowej , ścian nie należy smarować środkami bitumicznymi ani innymi izolacyjnymi zaprawami . Odcinkami należy odkopać ścianę do podstawy , a następnie na jakiś czas pozostawić do osuszenia .</p> <p>2 - Oczyszczenie ściany z zabrudzenia<br/>Celem sprawniejszego osuszenia ścian należy fundament oczyścić , usunąć nawarstwienia brudu i nalotów oraz grubych nawarstwień glonów.</p> <p>3 - Usunięcie spoin , zwłaszcza twardych cementowych<br/>Wszystkie spoiny należy wykuć na głębokość około 1,5 cm ostrożnie nie niszcząc cegieł .</p> <p>4 - Dezynfekcja muru<br/>Wszystkie miejsca wcześniejszego występowania mikroorganizmów i roślinności , powinny zdezynfekowane preparatem biobójczym .</p> <p>5 - Uzupelnienie ubytków cegieł<br/>Pojedyncze cegły o stopniu zniszczenia powierzchni powyżej 60% należy zastąpić cegłami o odpowiednim wyglądzie i parametrach .</p> <p>6 - Uzupelnienie ubytków spoin<br/>Wszystkie ubytki w spoinach cegieł należy uzupełnić zaprawą z wapnem trasowym</p> | <p><b>D - Wymiana ceramicznego pokrycia dachowego</b></p> <p>1 - Pokrycie dachu składające się z dachówki ceramicznej , na łątach i kontrłatach oraz deskowaniu na zakładkę przewidziano do zdjęcia i wykonania ponownie z użyciem analogicznych nowych materiałów . Rezygnuje się z ułożenia deskowania na zakładkę na rzecz wykonania zewnętrznej izolacji przeciwwilgociowej z papy na zakład .</p> <p>2 - nachylenia połaci dachowej poszczególnych części dachu zgodnie z przedstawionymi wartościami , zachować wyłazy dachowe</p> <p>3 - wszystkie elementy drewniane ( deskowanie , łaty , kontrłaty ) przed montażem zabezpieczyć środkami o właściwościach owadobójczych , grzybobójczych i przeciwpożarowych .</p>  |
| <p><b>B - Wykonanie ocieplenia stropu nad nawą główną i boczną</b></p> <p>1 - Ocieplenie wykonać z zastosowaniem wełny mineralnej grubości 20 cm ułożonej luzem na folii paroizolacyjnej , w miejscach załamań wyłożyć folię po 10 cm nad poziom wełny</p> <p>2 - Wełna mineralna z włókna szklanego typu URSA DF-40 ( 2,4 kg/m<sup>2</sup> ) - musi być lekka , klasa niepalności A-1 , układana między krokiewmi jednowarstwowo .</p>   | <p><b>E - Wykonanie nowych obróbek blacharskich i wymiana instalacji rynnowo-spustowej</b></p> <p>1 - Stosować rynny fi150 oraz rury spustowe fi120 tytanowo-cynkowe skrzynki zbiorcze 40x40x45 ( 4 sztuki ) i obróbki blacharskie również z blachy tytanowo-cynkowej</p>  |
| <p><b>C - Remont drewnianej konstrukcji więźby dachowej</b></p>   | <p><b>F - Wykonanie izolacji z folii płynnej zewnętrznych elementów poziomych i skośnych budynku</b></p> <p>1 - Przed zasadniczym wykonaniem obróbek z wykorzystaniem folii płynnej , podłoże należy gruntownie oczyścić z pomocą ręcznych szczotek stalowych jak również wykorzystując metodę splukania ciśnieniowego urządzeniem Korcher</p> <p>2 - Obróbki parapetów i gzymsów - parapety otworów występujących w fasadzie zabezpieczyć przeciwwilgociowo preparatem Aquafin-2K ( Schomburg ) , w miejscach występowania starej obróbki po wykonaniu podkładu z folii płynnej Aquafin-2K wykończyć ostatecznie obróbką z blachy tytanowo - cynkowej</p> <p>3 - masę przeciwwilgociową Aquafin 2K użyć należy również przy izolacji skośnych płyt wykańczających okapy na przyporach schodkowych</p> |
| <p>1 - Po zdjęciu deskowania i odsłonięciu w całości elementów więźby dachowej , nastąpi ostateczne ustalenie ilości elementów drewnianych do wzmocnienia lub wymiany<br/>Należy na chwilę obecna przewidzieć tę ilość na 5 %</p> <p>2 - Wszystkie elementy drewniane przed wykonaniem poszycia z desek zabezpieczyć środkami o właściwościach owadobójczych , grzybobójczych oraz preparatami ogniochronnymi ( preparaty winny posiadać aktualne certyfikaty )</p>   | <p><b>I - PRACE ZEWNĘTRZNE</b><br/>Podłączenie rur spustowych do przyłącza odprowadzającego wody deszczowe z budynku</p> <p>Wszystkie rury spustowe Ø120 podłączyć do przyłącza wód deszczowych i doprowadzić zgodnie z warunkami technicznymi do sieci w ulicy Świerczewskiego</p>  |

## PRZEKRÓJ NAWY GŁÓWNEJ 1:100

|  |             |             |
|--|-------------|-------------|
| REMONT KOŚCIOŁA p.w. NSPJ<br>w Olsztynku przy ul. Chopina 7 , dz. nr 153 |             | 05.2009     |
| STADIUM - PROJ. BUDOWLANY  | skala 1:100 | RYS. NR A-6 |
| BRANŻA - ARCHITEKTONICZNA  |             |             |
| AUTOR :  |             |             |
| mgr inż. arch. Piotr Zabiełto<br>nr upr. proj 1/0L/97                    |             |             |