

ALMA MATER STUDIORUM - UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

SCUOLA DI INGEGNERIA E ARCHITETTURA

DIPARTIMENTO DI ARCHITETTURA

CORSO DI LAUREA IN INGEGNERIA EDILE - ARCHITETTURA

TESI DI LAUREA

in

Recupero e conservazione degli edifici

Chiesa di San Paolo in Monte a Bologna:

un criterio di classificazione BIM come ausilio alla progettazione della messa in sicurezza.

CANDIDATO

Simone Tamburri

RELATORE:

Chiar.mo Prof. Ing. Giovanni Mochi

CORRELATORI:

Prof. Ing. Simone Garagnani
Arch. Caterina Poggioli

ALLEGATI

Anno Accademico 2015/16

Sessione III

Allegato A

Fig. 94- Pianta della Chiesa

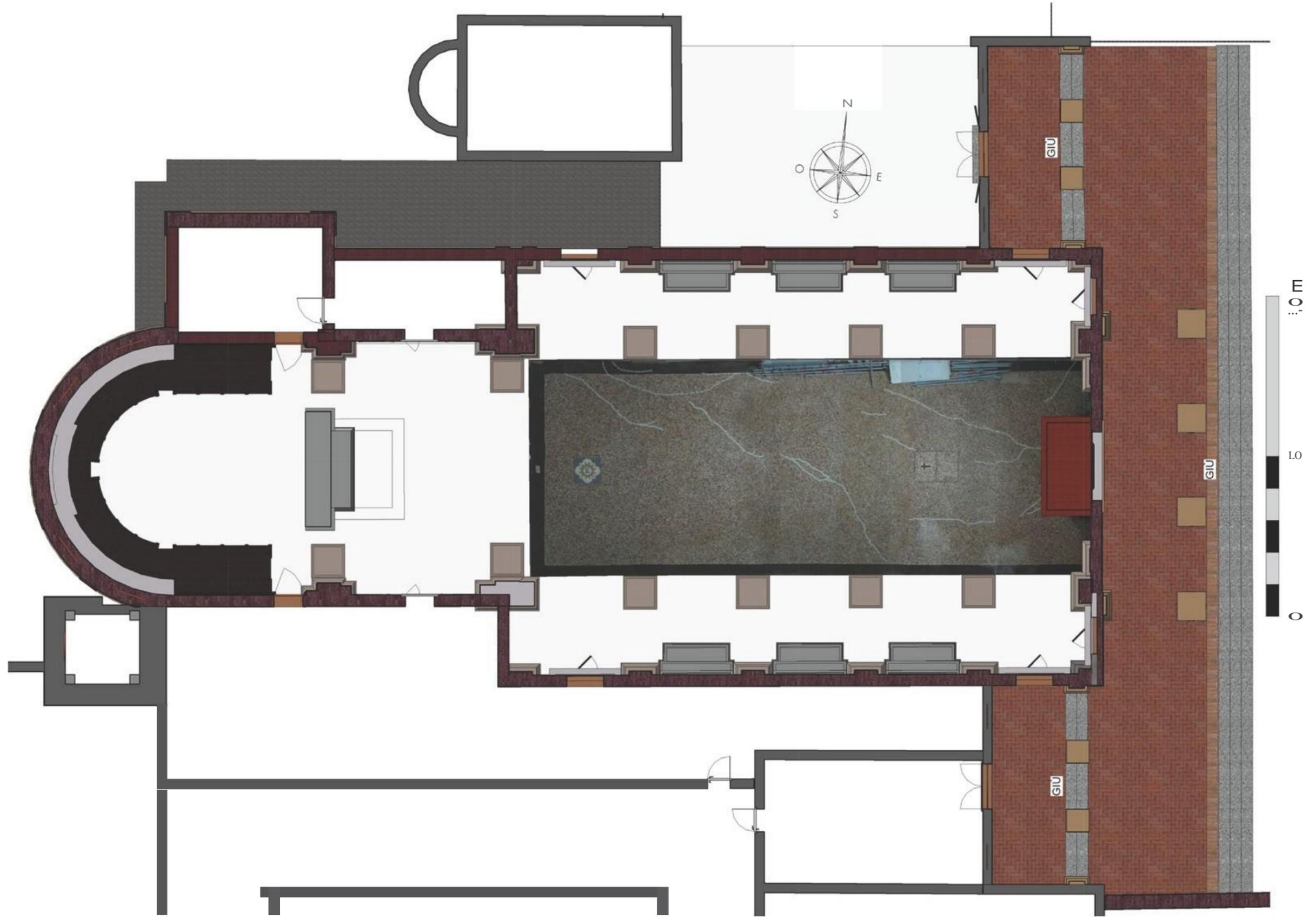


Fig. 95 - p'anta della Chiesa con sezioni

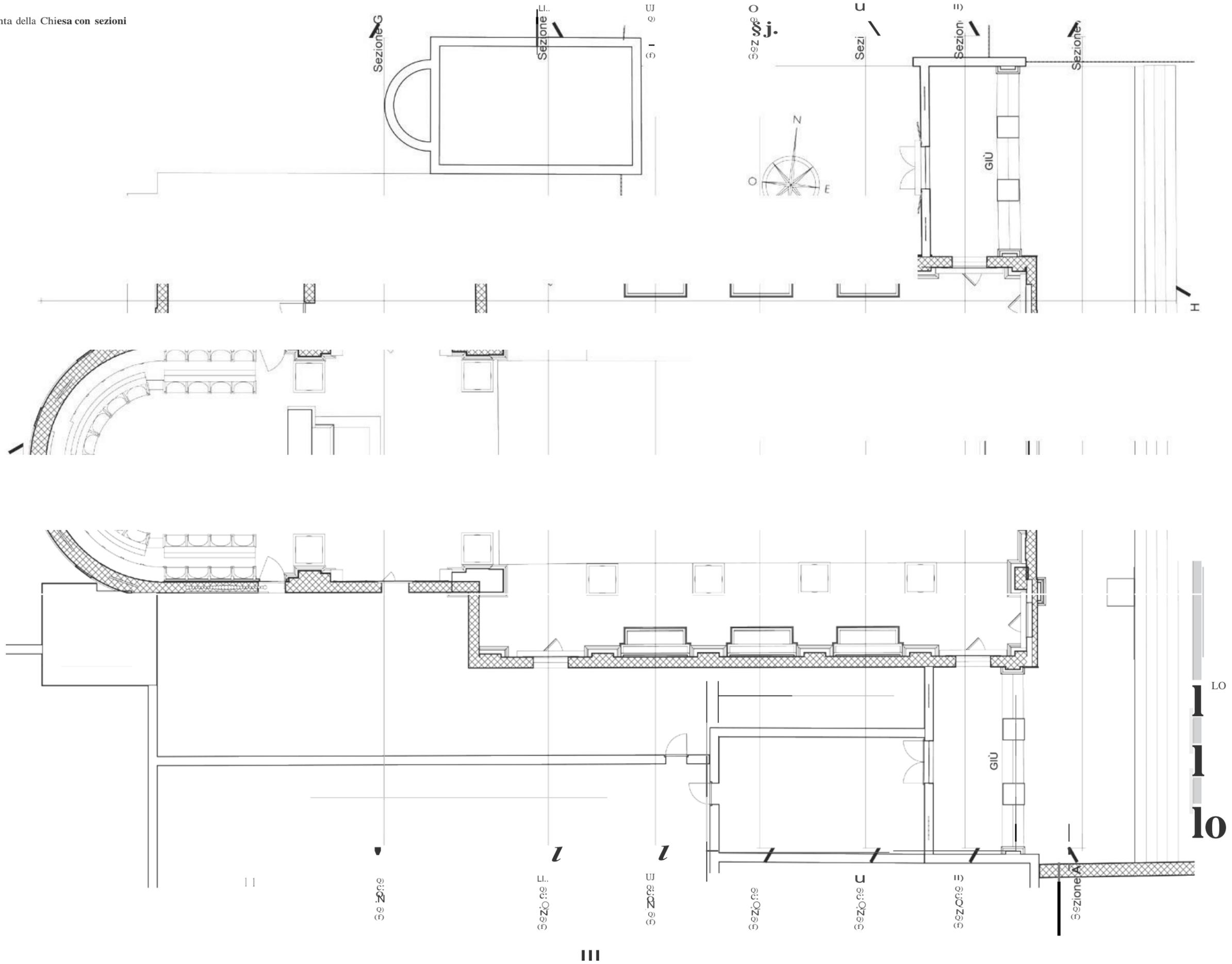


Fig. 96- Pianta dell'orditura della copertura

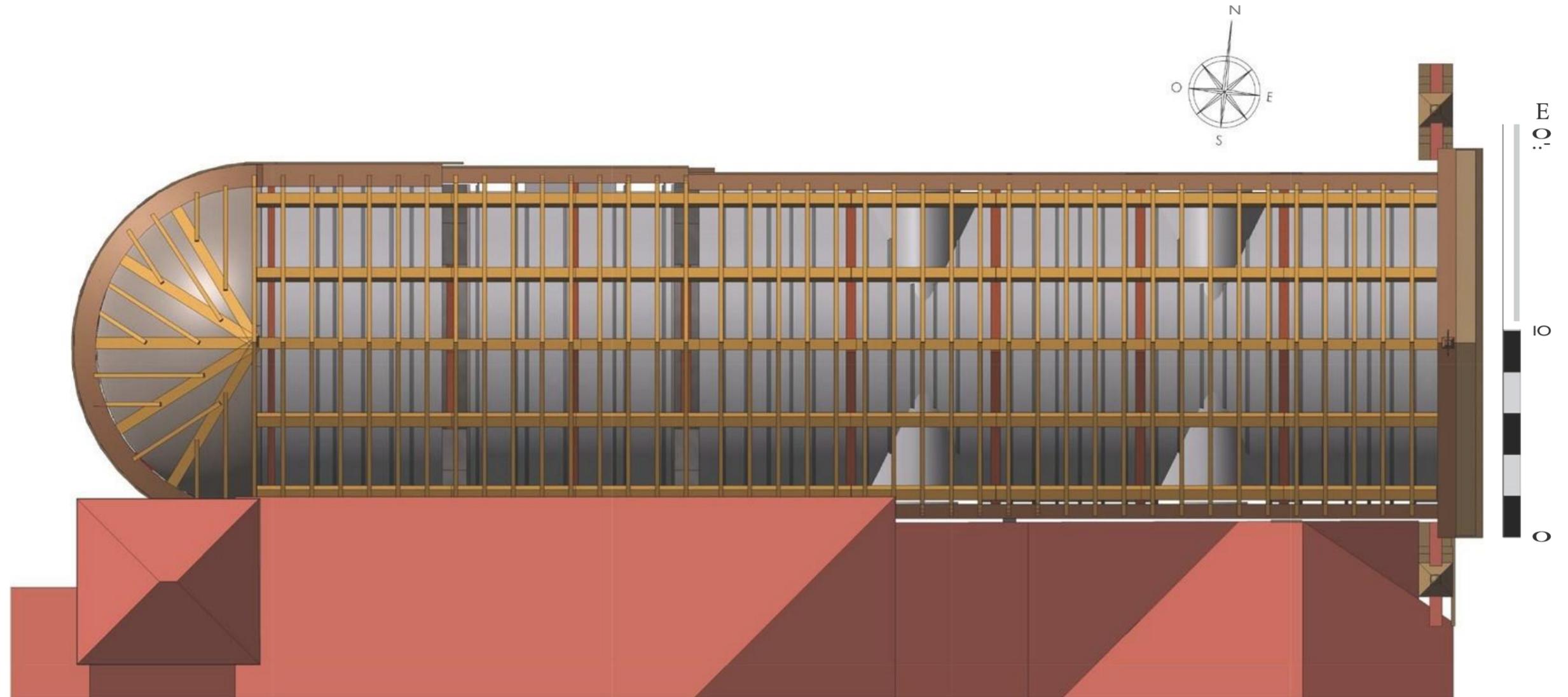


Fig. 97- Pianta ipografica delle volte

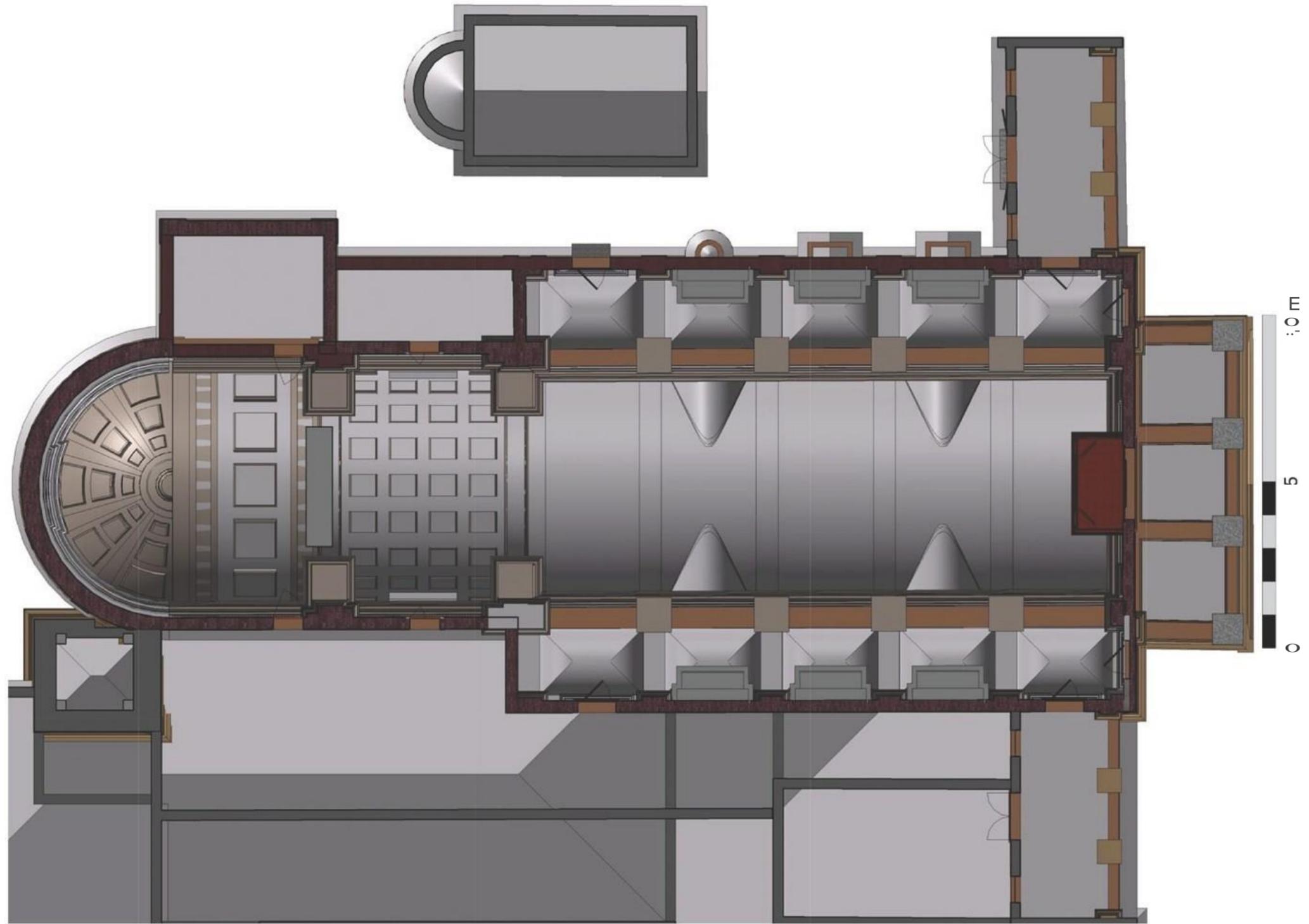


Fig. 98- Prospetto Est, facciata della chiesa



Fig. 99- Prospetto Nord, facciata laterale della chiesa

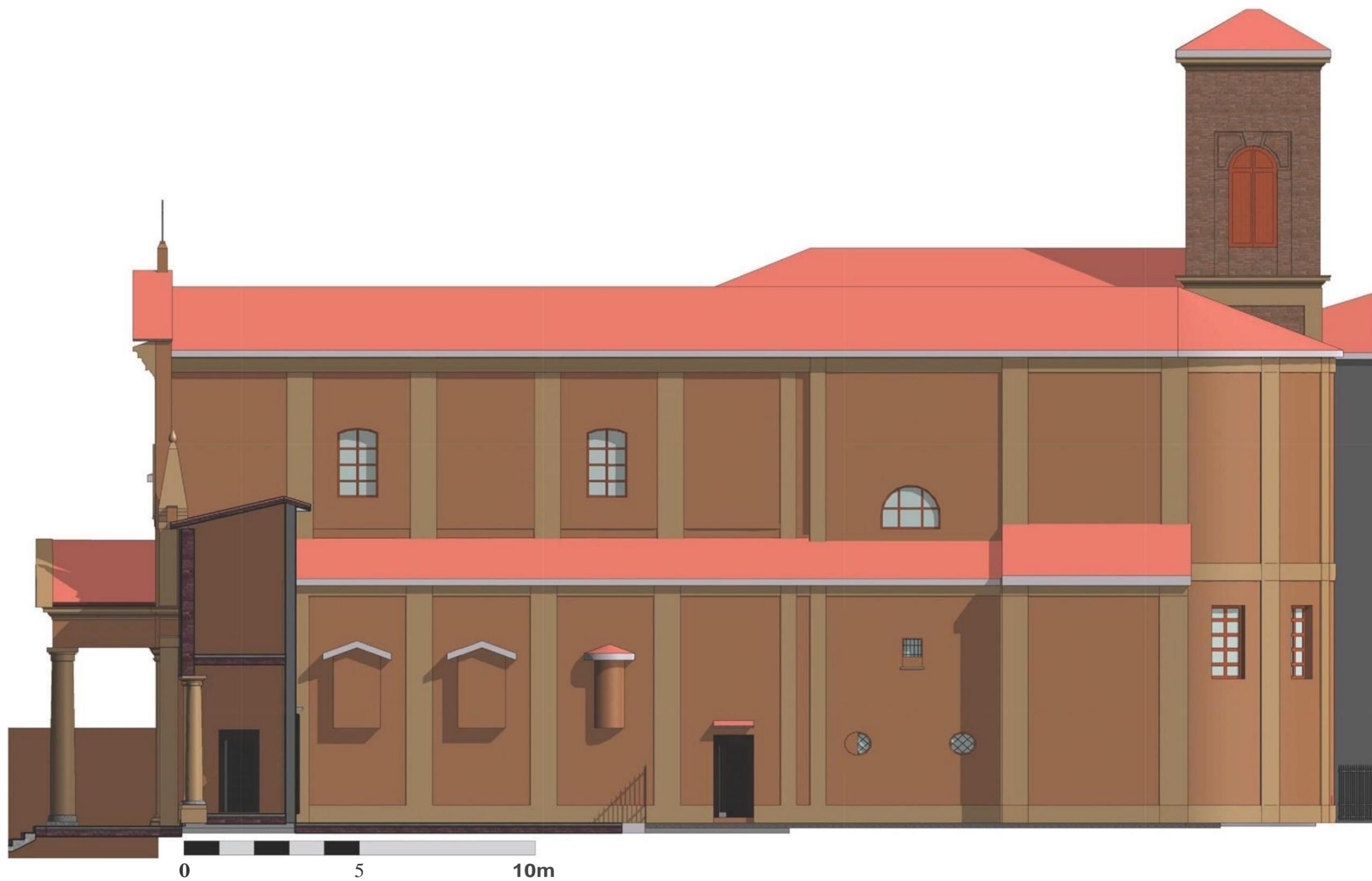


Fig. 100 -Prospetto Ovest, abside della chiesa



Fig. 101 -Sezione AA'



Fig. 102- Sezione 88'



Fig. 103- Sezione CC'



Fig. 106 -Sezione DD'



Fig. 105 -Sezione EE'



Fig. 107 -Sezione FF'

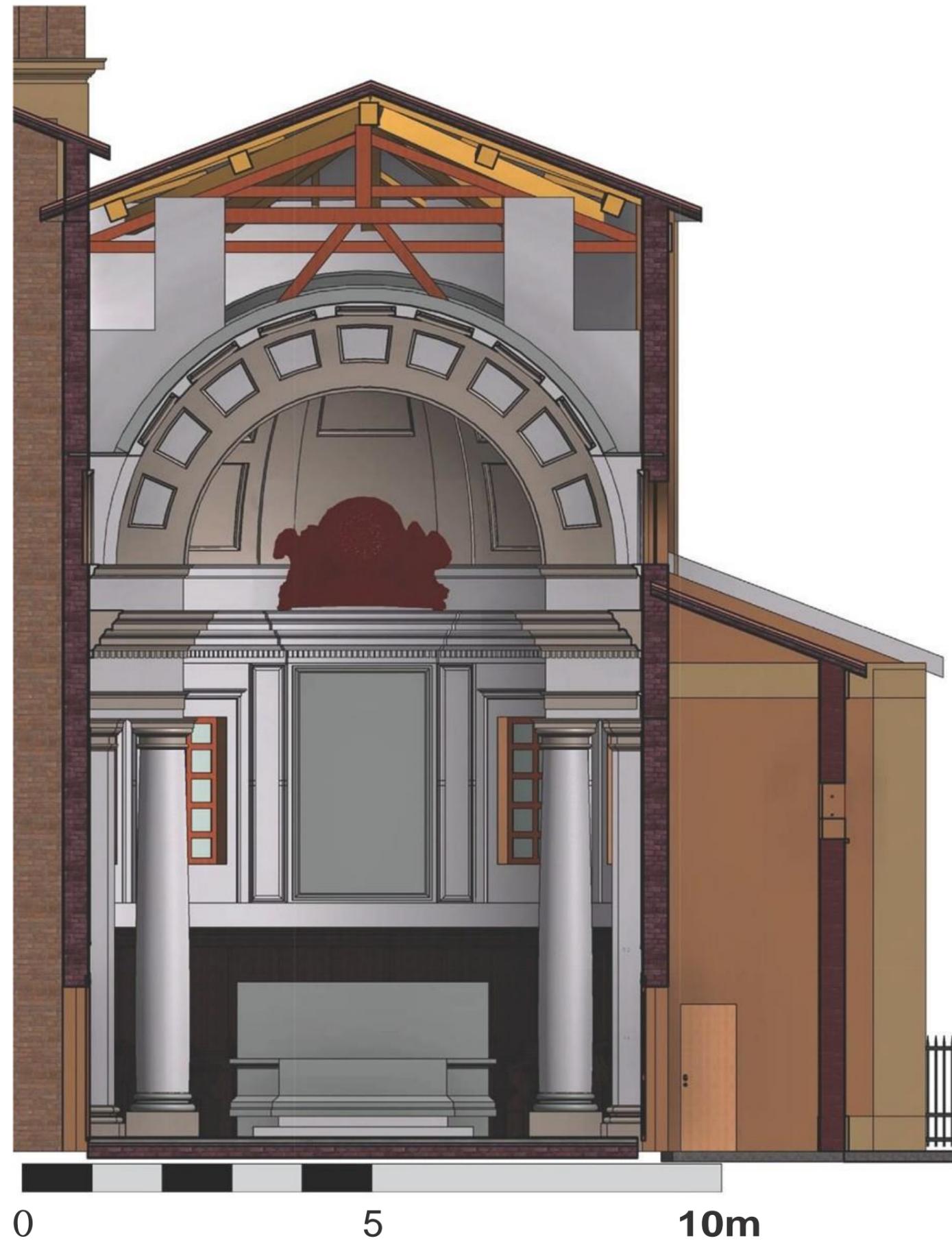


0

5

10m

Fig. 108 -Sezione GG'



0

5

10m

XV

Fig. 109 -Sezione HH'



Fig. 110- Sezione II'

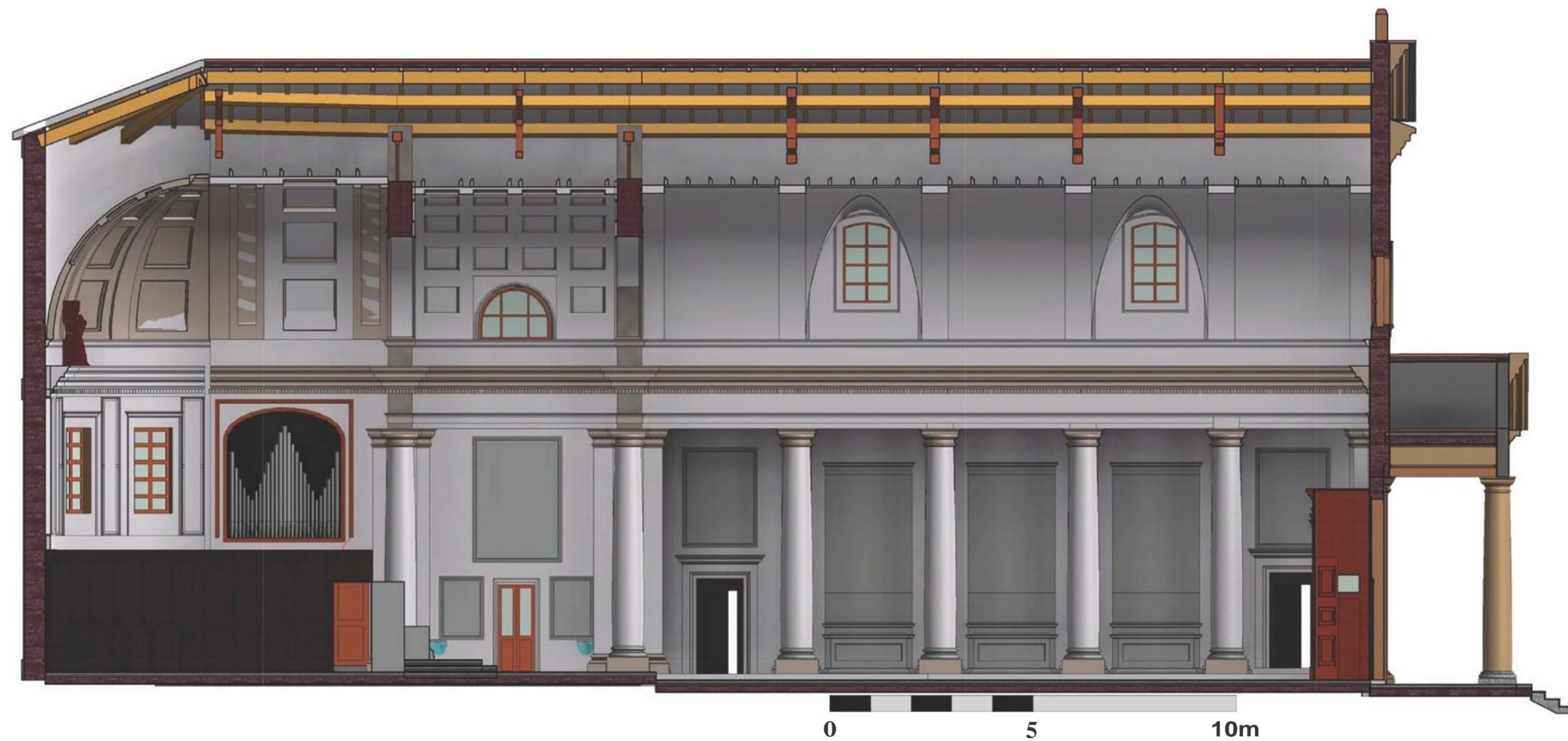


Fig. Ili - Sezione LL'



Fig. 112- Vista assonometria della chiesa



Fig. 113 .Spaccato assonometrico dall'alto

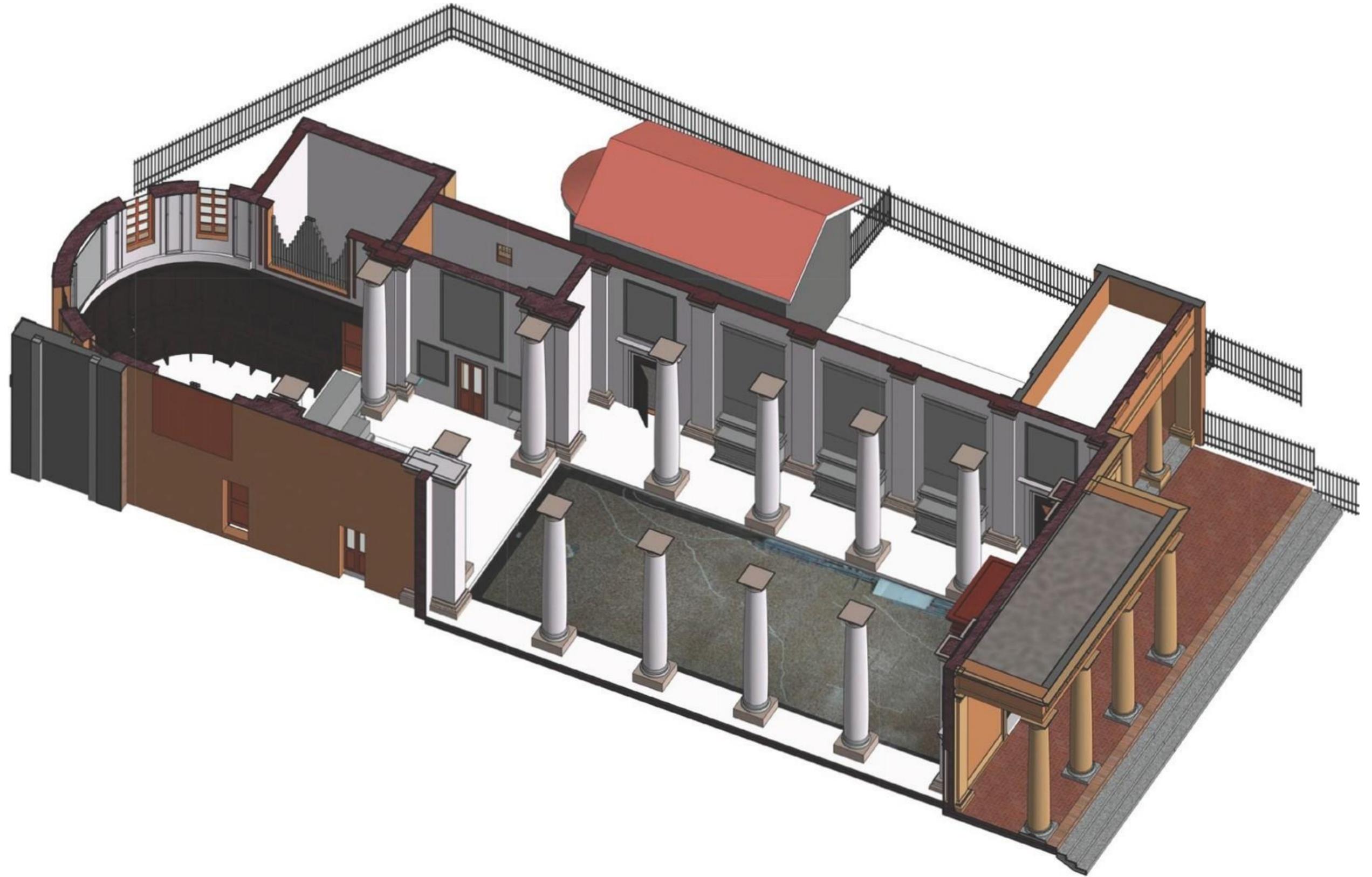


Fig. 114- Spaccato assonometrico longitudinale



Fig. 115- Vista prospettica dell'interno dall'altare



Fig. 116- Vista prospettica dell'interno dall'ingresso



Fig. 117- Vista prospettica della facciata della chiesa



Allegato B

Fig. 118 - Pianta della chiesa con le lesioni evidenziate

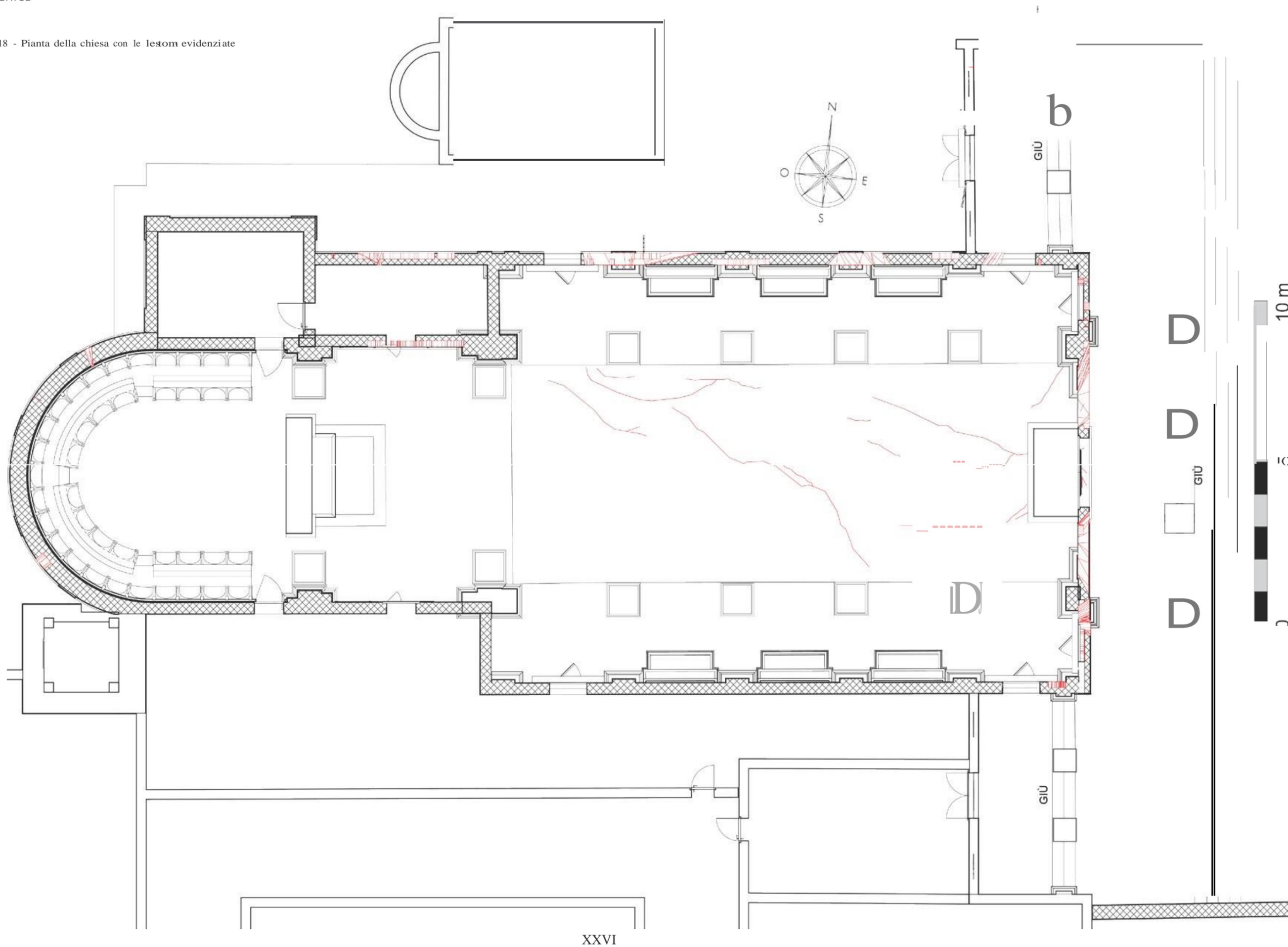


Fig. 119 - Pianta ipografica delle volte con le lesioni evidenziate

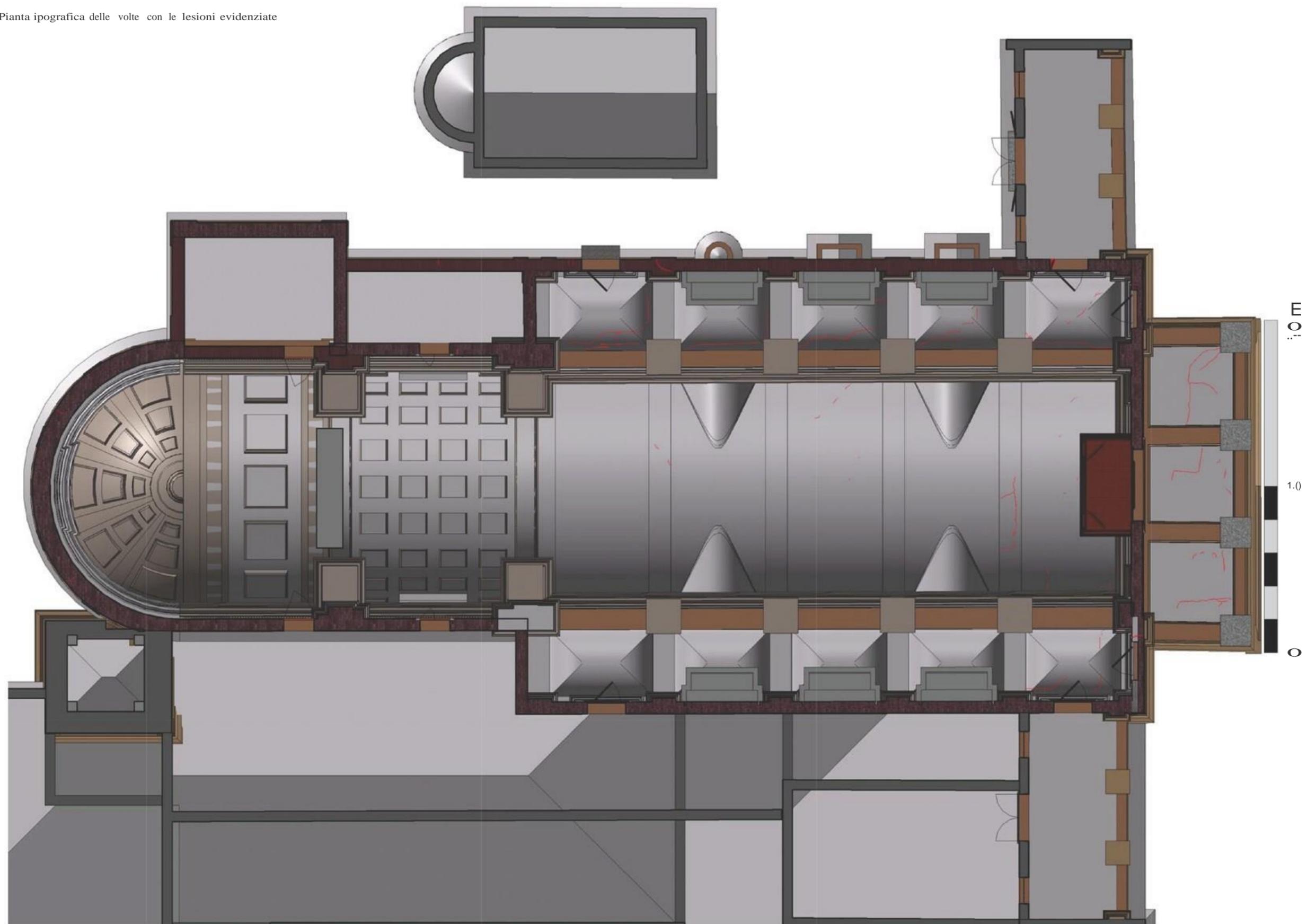


Fig. 120- Prospetto Est. facciata della chiesa con le lesioni evidenziate



Fig. 121 - Prospetto Nord, facciata laterale della chiesa con le lesioni evidenziate

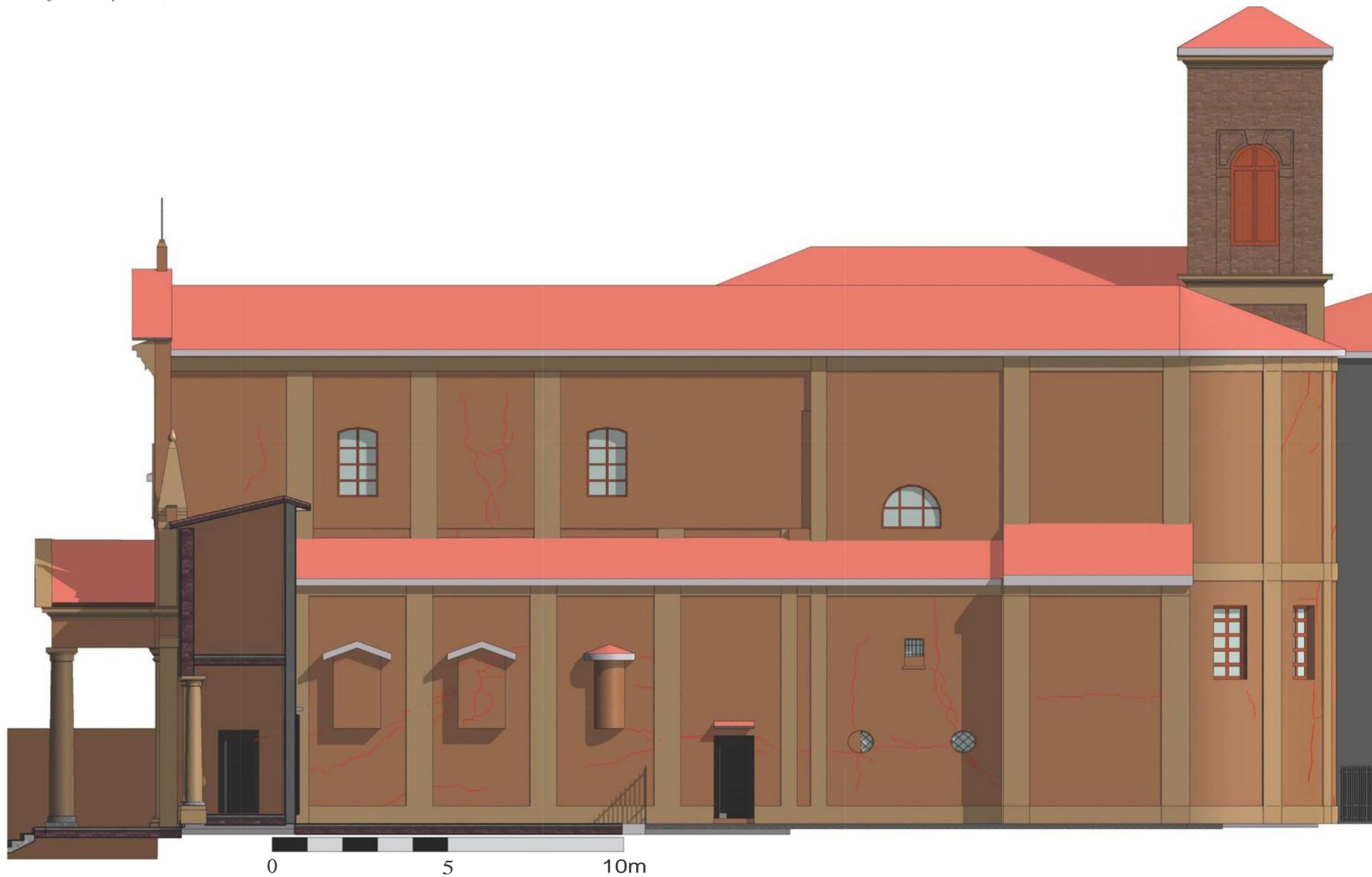


Fig. 122 - Prospetto Ovest. abside della chiesa con le lesioni evidenziate



Fig. 123- Sezione AA' con le lesioni evidenziate



Fig. 124- Sezione 88' con le lesioni evidenziate



Fig. 125- Sezione CC* con le lesioni evidenziate



Fig. 126- Sezione DD' con le lesioni evidenziate



Fig. 127- Sezione EE' con le lesioni evidenziate



0 5 10m

Fig. 128- Sezione FF' con le lesioni evidenziate



Fig. 129- Sezione GG' con le lesioni evidenziate

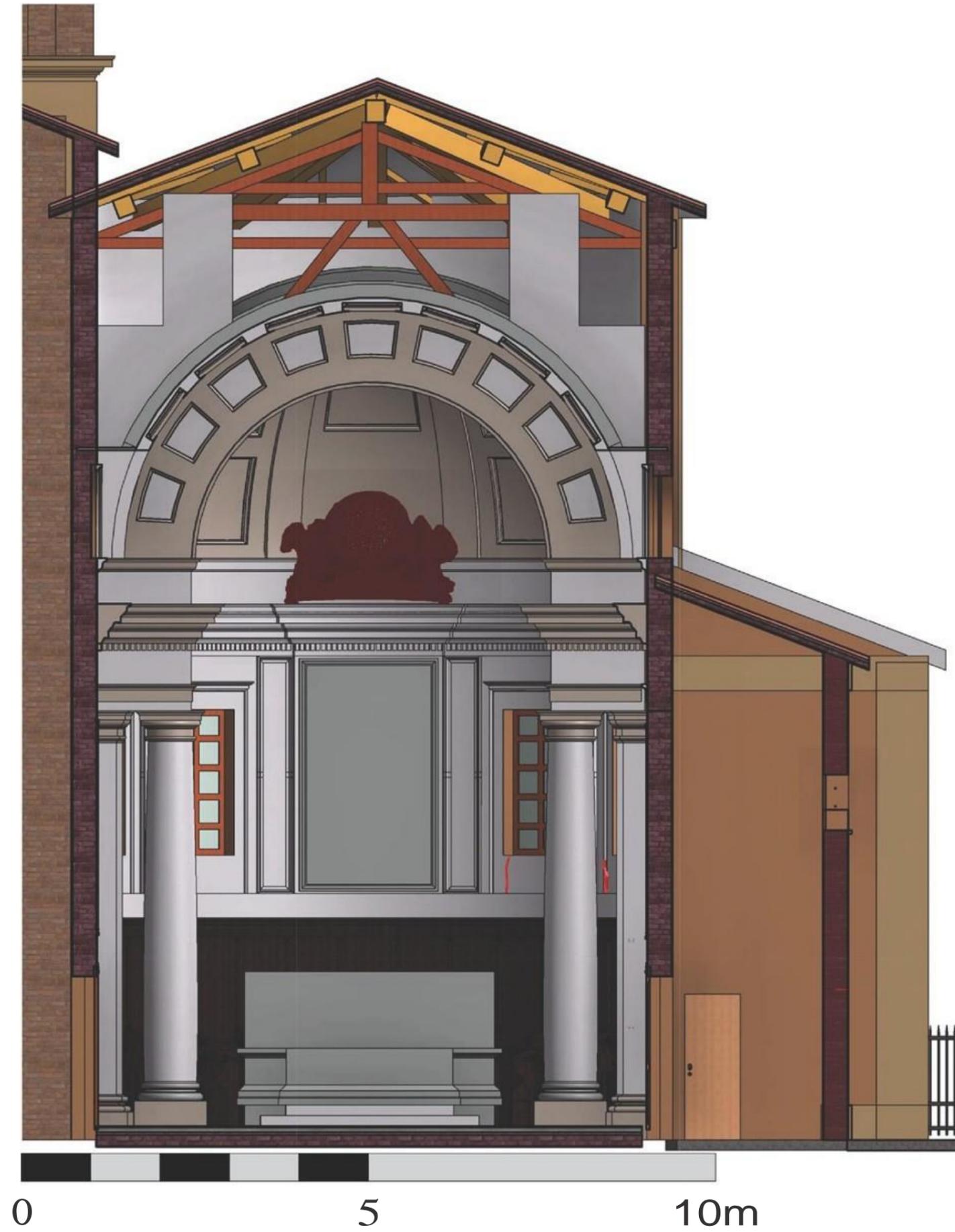


Fig. 130- Sezione HH' con le lesioni evidenziate

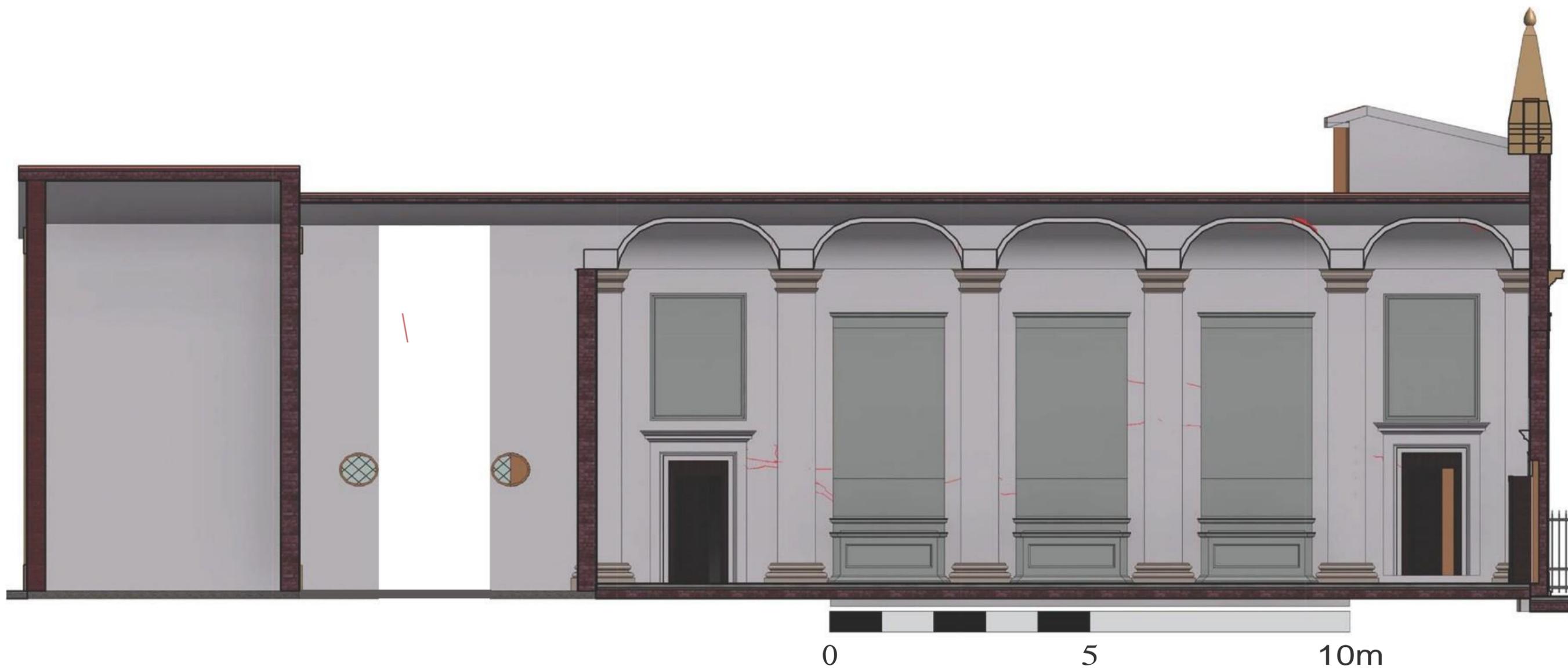


Fig. 131- Sezione II' con le lesioni evidenziate

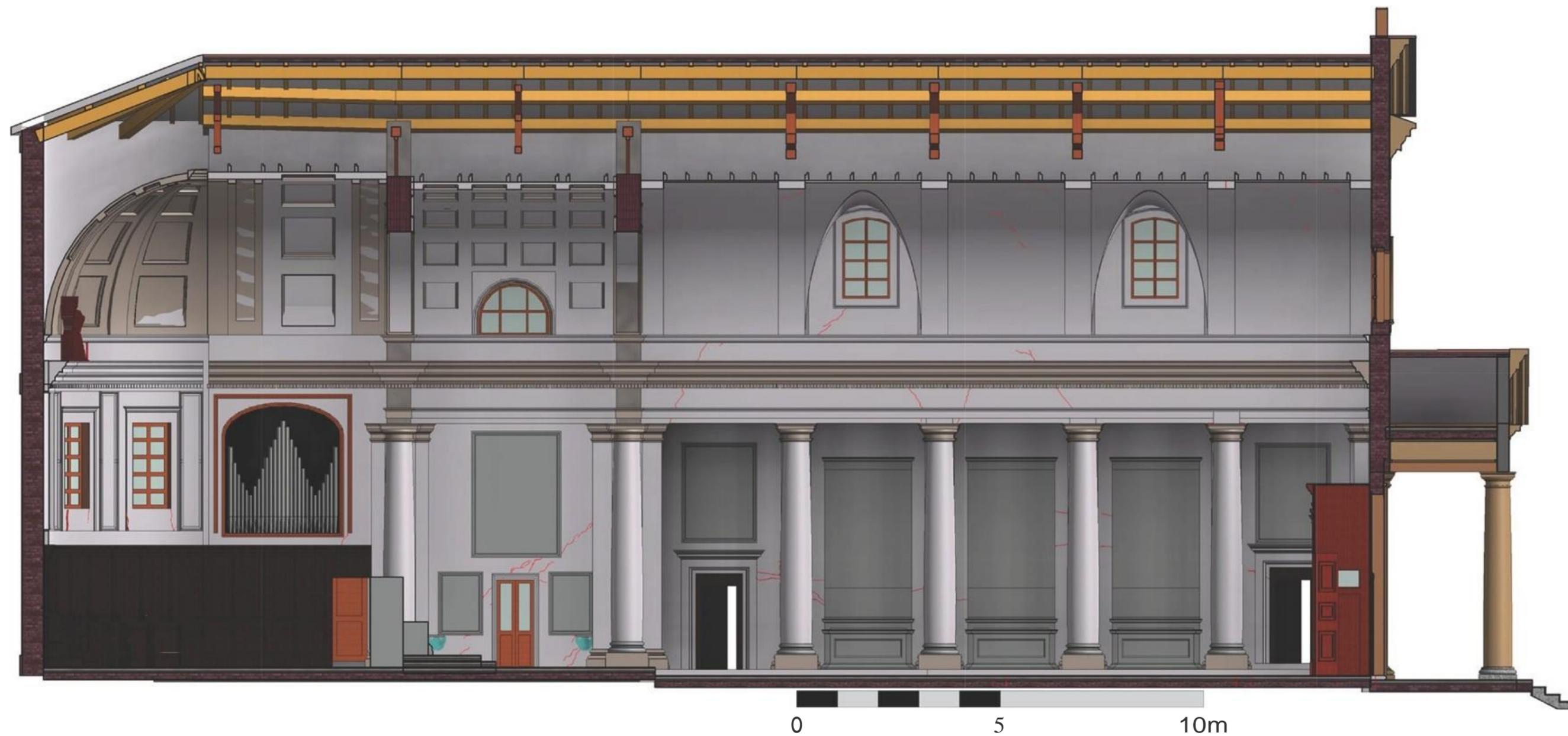


Fig. 132- Sezione LL' con le lesioni evidenziate

