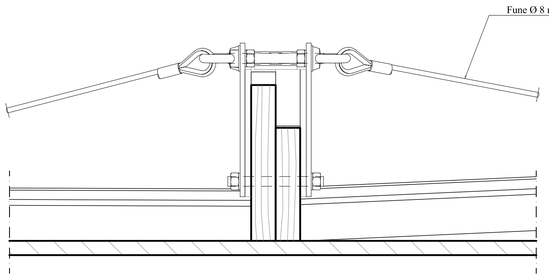
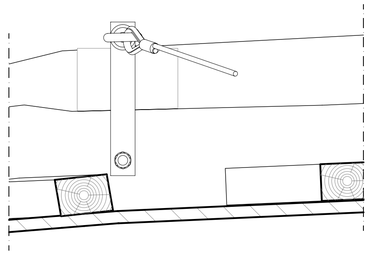
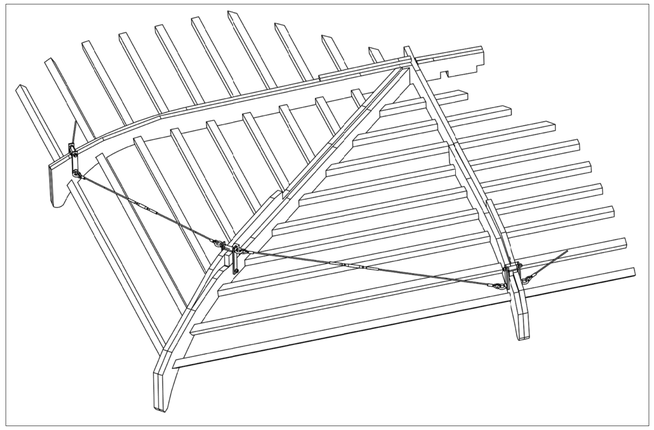


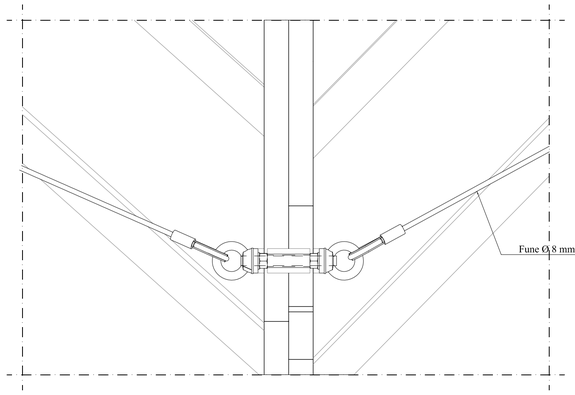
Vista laterale



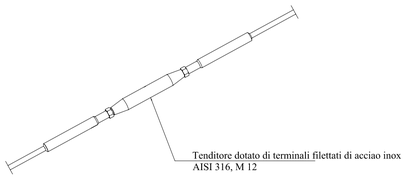
Vista frontale

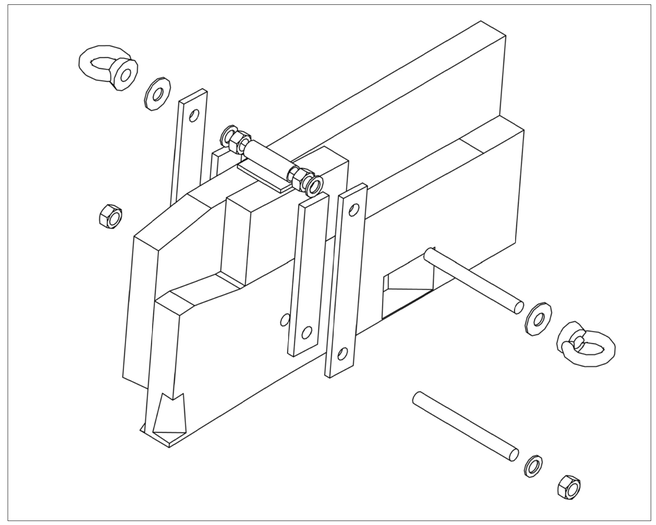


Vista 3d dei dispositivi

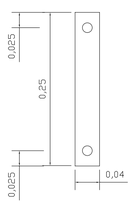


Vista dall'alto

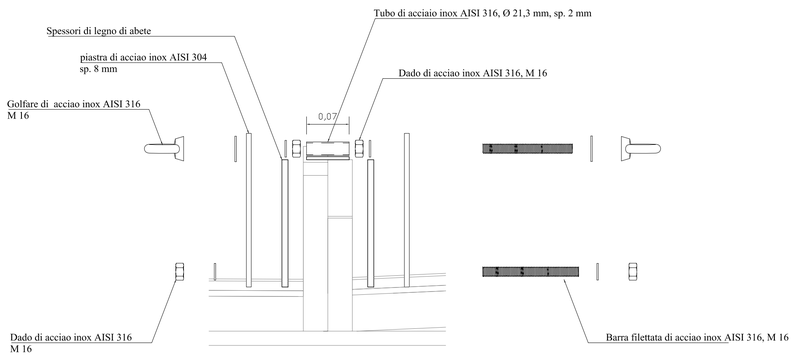




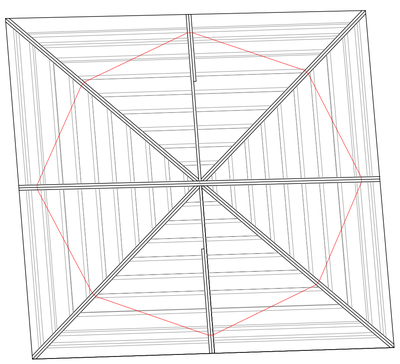
Esploso. Vista 3d del dispositivo



Vista frontale della piastra



Vista laterale, esploso



Schema con indicati i dispositivi di stabilizzazione
Sacala 1:50

I dispositivi di collegamento e consolidamento riportati nel presente progetto, alcuni dei quali coperti da brevetto d'invenzione, sono disegno originale ed esclusivo di Gennaro Tampone, adattati appositamente per l'intervento sul Palazzo Medici Riccardi.
Ne è vietata la riproduzione e qualsiasi utilizzazione al di fuori del progetto cui si riferiscono.

Tutte le misure dovranno essere verificate e controllate in cantiere.

PALAZZO MEDICI RICCARDI

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO delle STRUTTURE LIGNEE SOPRASTANTI la SALA LUCA GIORDANO e dei SOLAI LIGNEI della DIREZIONE ECONOMATO

PALAZZO MEDICI-RICCARDI
Via Cavour, 1
50131 Firenze

CUP: ----------

CODICE STR: ----------

PROPRIETÀ:
CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
LEGALE RAPPRESENTANTE:
RESPONSABILE DELLA DIREZIONE
Ing. Carlo Ferrante

responsabile del procedimento
Geom. Giorgio Stellini

PROGETTISTA:
Ing. Gennaro Tampone

progetto sicurezza:
Ing. Gennaro Tampone

computi metrici:
Ing. Gennaro Tampone

COLLABORATORE:
Arch. Pier Paolo Derinaldis

CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE
Direzione Viabilità, LL.PP., Protezione Civile, Forestazione e Gestione Immobili

data: Febbraio 2016
REVISIONE: 01

PROGETTO ESECUTIVO

Dispositivi di stabilizzazione delle centine lignee

1:5

elaborato n°
6

E:\LAVORI PROFESSIONALI\IN CORSO\113 PALAZZO MEDICI-SALONE GIORDANO E ECONOMATO\PALAZZO MEDICI ELABORATI_IN CORSO DI MODIFICA\PROGETTO_REV01\TAVOLE_PROGETTO_REV01\TAV 06_REV01\TAV6.DWG

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

Acciaio per lamine/piastre:
AISI 304
tensione ideale di snervamento >190 N/mm2
tensione di rottura (trazione) > 500-700 N/mm2
modulo di eleasticità 200.000 N/mm2
coefficiente di dilatazione termica tra 20 e 200°C 10-6K-1

Acciaio per tubi:
AISI 316
tensione ideale di snervamento >200 N/mm2
tensione di rottura (trazione) > 500-700 N/mm2
modulo di eleasticità 200.000 N/mm2
coefficiente di dilatazione termica tra 20 e 200°C 10-6K-1

Barre filettate, dadi, e golfari di acciaio inox AISI 316:
A4-70, classe di resistenza 8.8

Legno per spessori:
Abete 1° categoria

Fune flessibile 7x19, Ø8 mm di acciaio inox AISI 316:
Carico di rottura 33,3 KN

Tenditore di acciaio inox AISI 316, M12

Schema di riferimento (pianta della copertura)