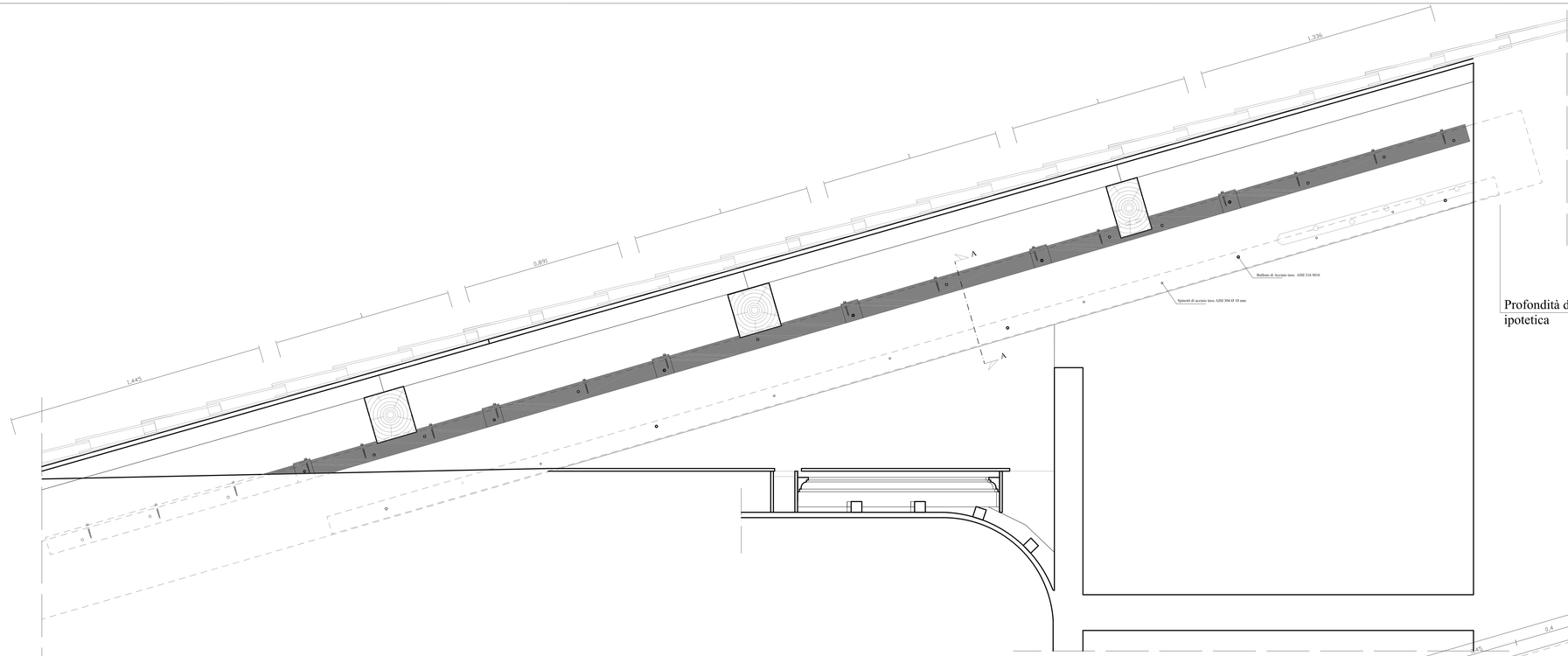
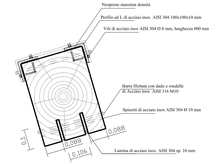
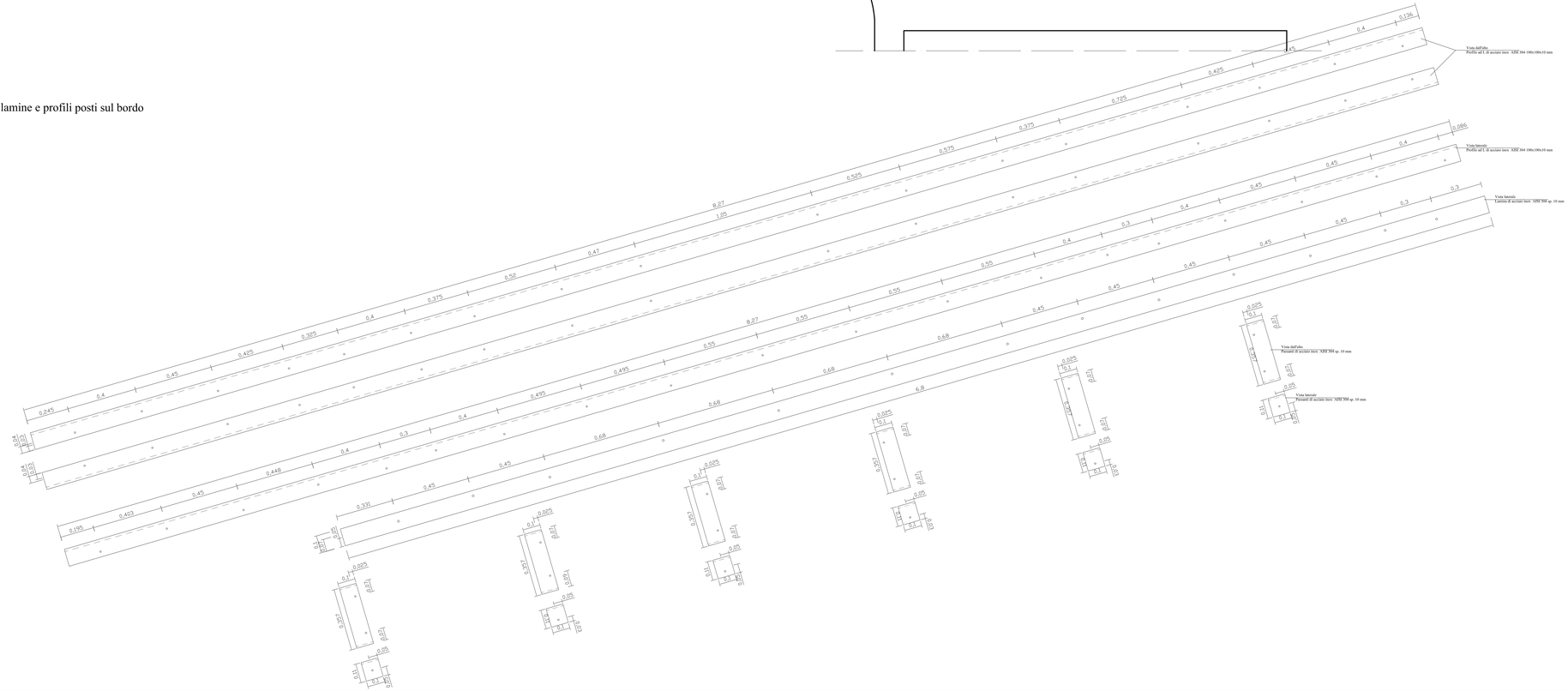


Profondità dell'appoggio
ipotetica



Puntone consolidato
con lamine e profili
posti sul bordo superiore.Sezione A-A

Puntone consolidato con lamine e profili posti sul bordo superiore.Vista frontale



PALAZZO MEDICI RICCARDI

LAVORI DI CONSOLIDAMENTO delle STRUTTURE LIGNEE SOPRASTANTI la SALA LUCA GIORDANO e del 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

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

data: Febbraio 2016
REVISIONE: 01

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

PROGETTO ESECUTIVO

Consolidamento dei falsi puntoni
mediante lamine e profili di acciaio

1:10

elaborato n°
2

ELAVORI PROFESSIONALI\In CORSO\111\PALAZZO MEDICI\GIOLONE GIORDANO E ECONOMATO\PALZZO MEDICI ELABORATI_BLOCROD DWG\MODIFICA\PROGETTO_REV01\TAVOLE_PROGETTO_REV01\TAV 02_REV01\TAV 2_REV01.DWG

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

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

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

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.

Schema di riferimento (pianta della copertura)