



# CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE

Direzione Edilizia

COMUNE DI FIRENZE

"EX MONASTERO SANTORSOLA"

LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA, RESTAURO E RISANAMENTO CONSERVATIVO DELLE STRUTTURE

Progetto Strutturale

Ing. Leonardo Negro

Plaza Giovanni Ciampi, 32 - 50139 Pisa

Telefono: 050.5311111 - www.enec.it

Coordinatione della Sicurezza in Fase di Progettazione

Ing. Riccardo D'Aldone

Plaza Giovanni Ciampi, 32 - 50139 Pisa

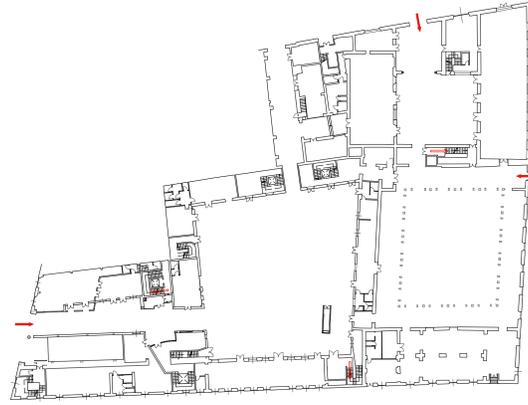
Telefono: 050.5311111 - www.enec.it

Collaboratori

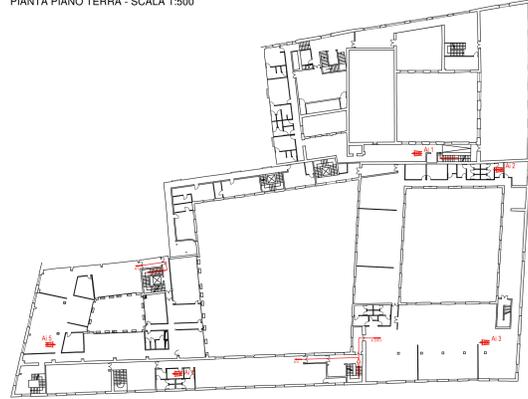
Ing. Ruggiero Sisti

Ing. Nicola Besi

Ing. Franco Ceradini



PIANTA PIANO TERRA - SCALA 1:500



PIANTA PIANO SECONDO - SCALA 1:500

## PROGETTO ESECUTIVO

### ELABORATO TECNICO DELLA COPERTURA - LAYOUT

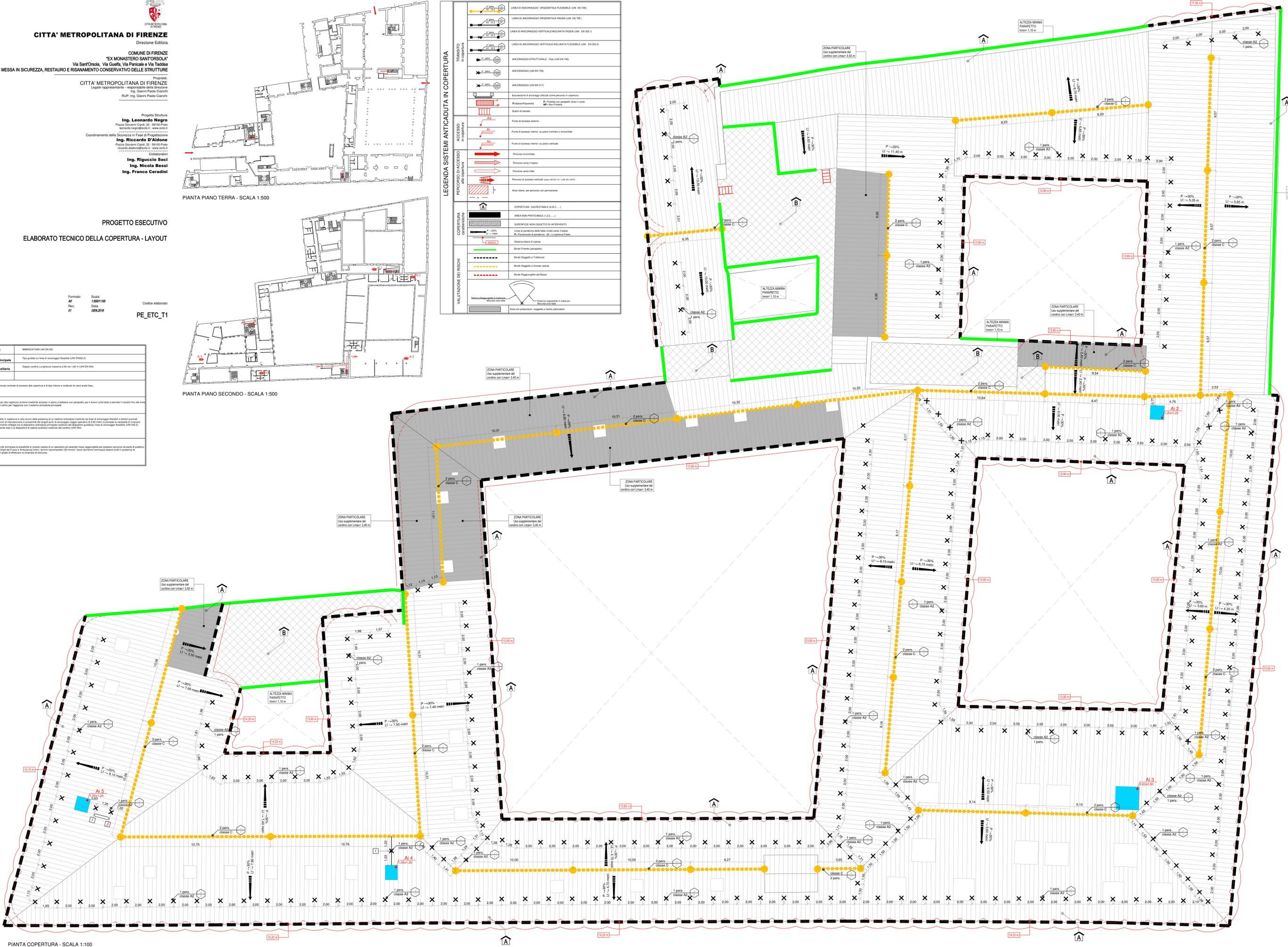
Formato: A4  
Rev: 01  
Data: GEN/2019  
Codice elaborato: PE\_ETC\_11

D.P.I. necessari	
Dispositivo anticaduta principale	IMBRICATURA UNI EN 341
Dispositivo anticaduta ausiliario	Tipi guidati su linea di ancoraggio flessibile (UNI EN 820.2)
	Doppie corde (lunghezza massima 2,00 m) (UNI EN 354)

PROCEDURE	
Procedura	1. Il percorso verticale di accesso alla copertura è di tipo interno e costituisce la vano scala fissa.
Accesso	1. L'accesso alla copertura avviene mediante scivolo in piano a ballate con parapetto, per il lavoro sulle falde a pendenza il tornante fino alla linea vita sul pannello per l'accesso antiscivolo principale.
Trasito	1. Il trasito in copertura è reso sicuro dalla presenza di un sistema anticaduta costituito da linee di ancoraggio flessibili e sistemi puntuali. 2. Nei lavori di manutenzione o di restauro, sui punti di ancoraggio, l'operatore deve essere in costante comunicazione con il responsabile della sicurezza, il quale deve essere avvertito immediatamente in caso di pericolo di caduta o di perdita di equilibrio. Il sistema anticaduta deve essere sempre in funzione e deve essere verificato prima di ogni intervento. 3. Il sistema anticaduta deve essere sempre in funzione e deve essere verificato prima di ogni intervento.
AVVERTENZE	1. Esempio ammessa la possibilità di un operatore in scivolo. Fanno eccezione per scivolo scivolo da parte di pubblico esercizio (D.Lgs. 46/2001) e scivolo a fune (D.Lgs. 46/2001). 2. Il sistema anticaduta deve essere sempre in funzione e deve essere verificato prima di ogni intervento.

LEGENDA SISTEMI ANTICADUTA IN COPERTURA	
TRASITO in copertura	LINEA DI ANCORAGGIO ORIZZONTALE FLESSIBILE (UNI EN 795)
	LINEA DI ANCORAGGIO ORIZZONTALE RIGIDA (UNI EN 795)
	LINEA DI ANCORAGGIO VERTICALE/INCLINATA RIGIDA (UNI EN 883.1)
	LINEA DI ANCORAGGIO VERTICALE/INCLINATA FLESSIBILE (UNI EN 883.2)
ACCESSO in copertura	ANCORAGGIO STRUTTURALE - PAVI (UNI EN 796)
	ANCORAGGIO (UNI EN 796)
	ANCORAGGIO (UNI EN 517)
	Sostituzione di ancoraggi artificiali (come previsto in copertura)
PERCORSO DI ACCESSO alla copertura	Andata/Passata
	Subiti di lavoro
	Punto di accesso interno
	Punto di accesso interno su piano verticale
VALUTAZIONE DEI RISCHI	Copertura calpestabile (A,B,C...)
	Attenzione particolare (1,2,3...)
	Superficie non soggetta ad intervento
	Linea di pericolo alla testa scivolo (vedi 1.1)
COPERTURA in copertura	Linea di pericolo alla testa scivolo (vedi 1.1)
	Linea di pericolo alla testa scivolo (vedi 1.1)
	Linea di pericolo alla testa scivolo (vedi 1.1)
	Linea di pericolo alla testa scivolo (vedi 1.1)



PIANTA COPERTURA - SCALA 1:100