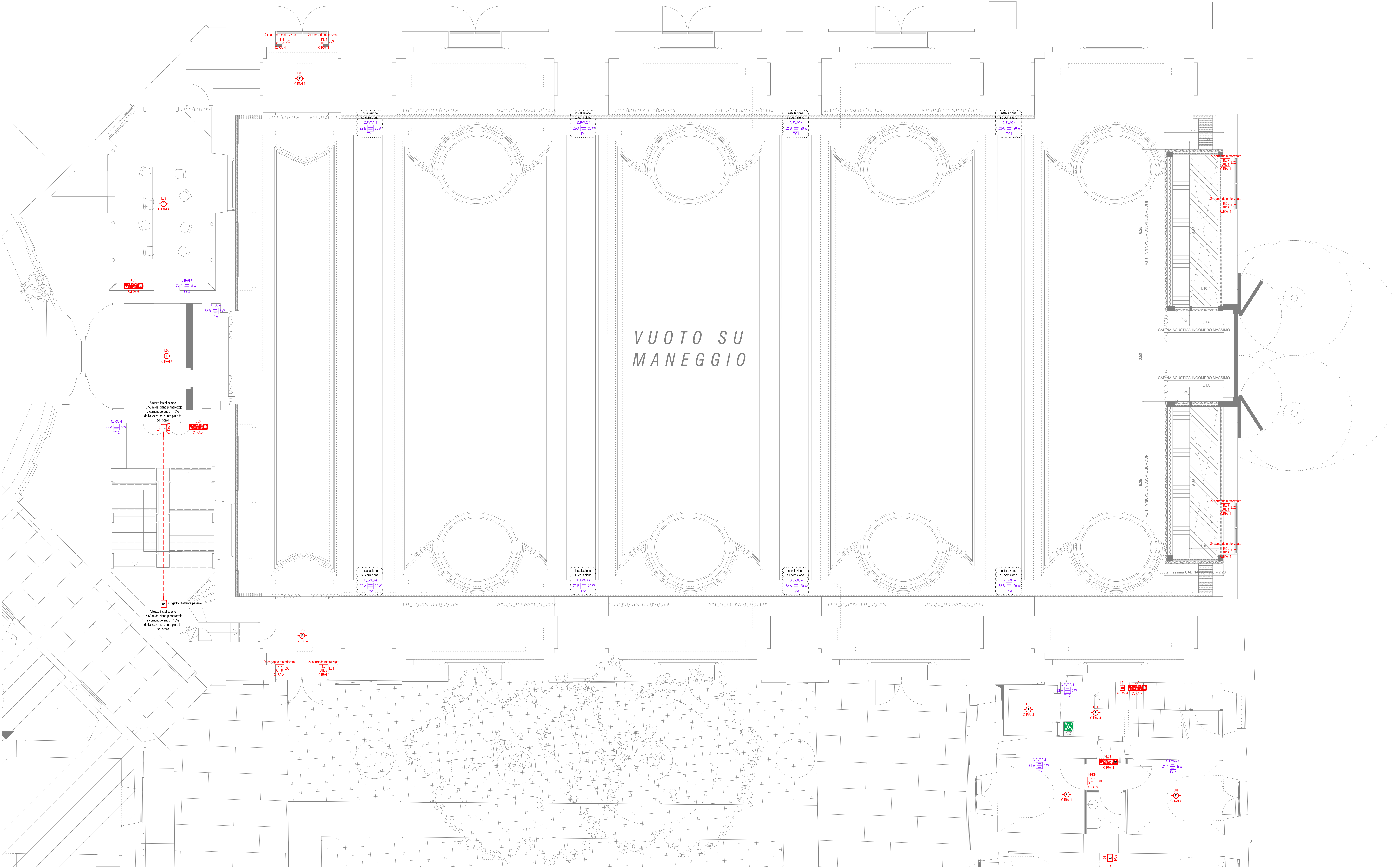


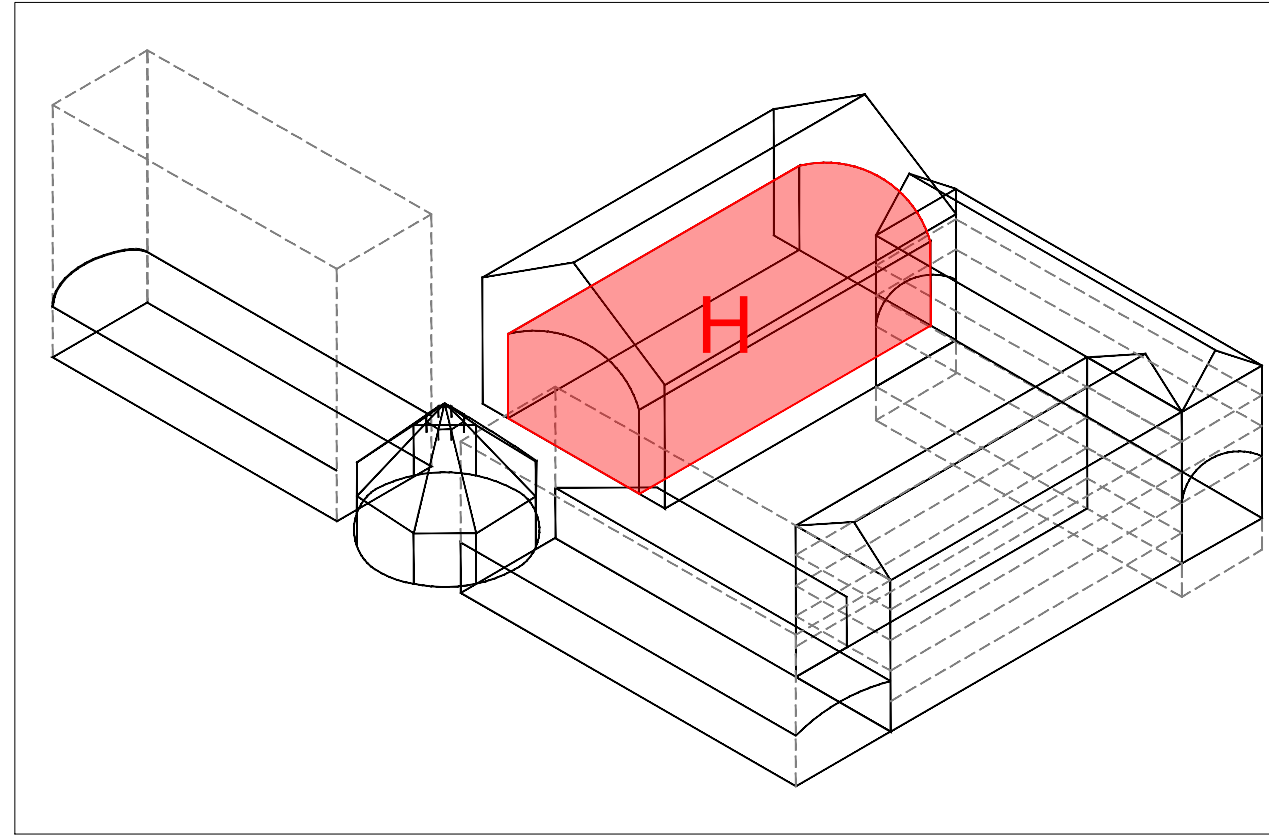


LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO IRAI

	Centrale antincendio CPA... Posizione di installazione indicata a progetto.
	Pannello di rimozione stato centrale PA... Pannello di rimozione degli stati e degli allarmi centrale antincendio. Posizione di installazione indicata a progetto.
	Pulsante manuale antincendio CPM... Pulsante manuale convenzionale IP44 per installazione in ambienti interni e con base tenace di urto. con memorizzazione impostabile ad uno scatto. Completo di scatola di montaggio e chiave test. Installazione a vista.
	Rilevatore ottico di fumo OSD... Rilevatore ottico di fumo convenzionale, completo di base.
	Rilevatore ottico di fumo per canale ventilazione OSD... Rilevatore ottico di fumo con camera di campionamento per canale di ventilazione, completo di base.
	Rilevatore termosensitivo TSD... Rilevatore termosensitivo e massima temperatura convenzionale, completo di base.
	Rilevatore lineare di fumo LSD... Rilevatore lineare di fumo, completo di emettitore e ricevitore.
	Elettromagnete di ritenuta porte EL... Fermo elettromagnetico dotato di piastra di ancoraggio con regolazione angolare.
	Sirena bilingua ad alta potenza sonora (120 dB) BS... Sirena bilingua ad alta potenza sonora, suono bilingua.
	Pannello ottico acustico OA... Pannello ottico acustico completo, certificato EN54, completo di buzzer di segnalazione, base di segnalazione viva, griglia di protezione interna (PAG).
	Segnale INPUT/OUTPUT su centrale antincendio IO... Segnale di input per inviare a centrali per allarme per segnalazione su centrale antincendio di presenza, tramite scheda dedicata, abilitata al sistema scelto.
	Sirena per esterni S... Sirena per installazione esterna autalimentata, connessione cablata tramite bus, programmabile, potenza acustica non inferiore a 100 dB(A) @ 1m, impermeabile led programmabile, autoriscaldamento da apertura, rimozione e chiusura.
	PC Desktop PC... Completo di tastiera, mouse e monitor >24".

LEGENDA SIMBOLI EVAC

	Centrale EVAC CEVAC... Posizione di installazione indicata a progetto.
	Diffusore da parete o soffitto D... Altoparlante convenzionale, completo di morsetti in ceramica.
	Base microfonica di emergenza VV-F M... Base microfonica di emergenza da parete per ogni del fuoco, utilizzabile sia per annunci del viva sia per l'attivazione di messaggi preprogrammati, completa di microfono a mano con pulsante PTT. Dotata di funzionalità complete di autodiagnostica e di reporting di stato del sistema in conformità con lo standard EN 54-16-2008.
	Base microfonica comunicazione ordinaria M... Base microfonica da tavolo per comunicazioni ordinarie, utilizzabile sia per annunci del viva sia per l'attivazione di messaggi preprogrammati, completa di microfono a mano con pulsante PTT. Dotata di funzionalità complete di autodiagnostica e di reporting di stato del sistema in conformità con lo standard EN 54-16-2008.
	Base microfonica comunicazione emergenza M... Base microfonica da tavolo per comunicazioni di emergenza, utilizzabile sia per annunci del viva sia per l'attivazione di messaggi preprogrammati, completa di microfono a mano con pulsante PTT. Dotata di funzionalità complete di autodiagnostica e di reporting di stato del sistema in conformità con lo standard EN 54-16-2008.



CITTÀ DI TORINO
CAVALLERIZZA REALE DI TORINO

Maneggio Alfieriano, Crociera e Scuderie
INTERVENTO DI ADEGUAMENTO FUNZIONALE AD ATTIVITÀ ESPOSITIVE E PERFORMATIVE
DEL MANEGGIO ALFIERIANO (H - LOTTO 2) DELLA CROCIERA (N) DELLE SCUDERIE (N e O) E DELLE MANICHE V e I

Attori del Protocollo Quadro
Raggruppamento temporaneo di progetto LACATON&VASSAL
COMMITTENTE E PROPRIETÀ:
Città di Torino
Divisione Culturale, Archivi, Musei e Biblioteche
Piazza Palazzo di Città 1, 10128 Torino - IT
CAPORUPPO E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Lacaton & Vassal Architects
80 Rue de Paris, 93100 Montreuil - FR
COORDINAMENTO, PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Y&P s.r.l. - Associati Folliglo Architetto
Via Marconi 35, 10123 Torino - IT
PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA, SVILUPPO PROGETTO E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Via Jaurès snc 5, 13005 Pinerolo Architecture
5 Place de Rome, 13005 Marseille - FR

MANDATARIA E PROGETTAZIONE STRUTTURALE
JCS S.r.l. - Mandataria
Corso Emanuele II, 10128 Torino - IT
PROGETTAZIONE RESTAURO
Pierre - Antoine Götter
Architecte en Chef des Monuments Historiques
23 Rue du Mail, 75002 Paris - FR
VALUTAZIONI ENERGETICHE
AIMOSLAB
Unit 12, 24-28, Pritchard's Rd, London E2 9AP - UK
PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA
EQ Ingegneria s.r.l.
Via Livorno 80 via Environment Park, 10144 Torino - IT
PROGETTAZIONE PREVENZIONE ANTINCENDIO E SICUREZZA
G&E Engineering srl
Via Assietta, 17, 10128 Torino TO - IT
CONSULENTE SCENOGRAFICO
Changement s.r.l. - Paris
CONSULENTE ACUSTICA
Acous s.r.l. via A. Azzi - Torino
CONSULENTE RESTAURO
Nido di Nodda Morotto - Verona

FASE: PFTE 2
PROGETTO DI FATTIBILITÀ
TECNICO-ECONOMICA

AMBITO DI PROGETTAZIONE:
IMPIANTI ELETTRICI
TITOLO ELABORATO:
Impianti Elettrici - Impianto IRAI ed EVAC
Manica H - Piano Primo
SCALA:
1:50
ELABORATO:
H_PFT2_IE_04-D

EMISSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDAZ.	VERIFICA	APPROV.
01	31/12/2025	Impianti IRAI ed EVAC	EQ		
02	17/02/2026	Impianti IRAI ed EVAC	EQ		