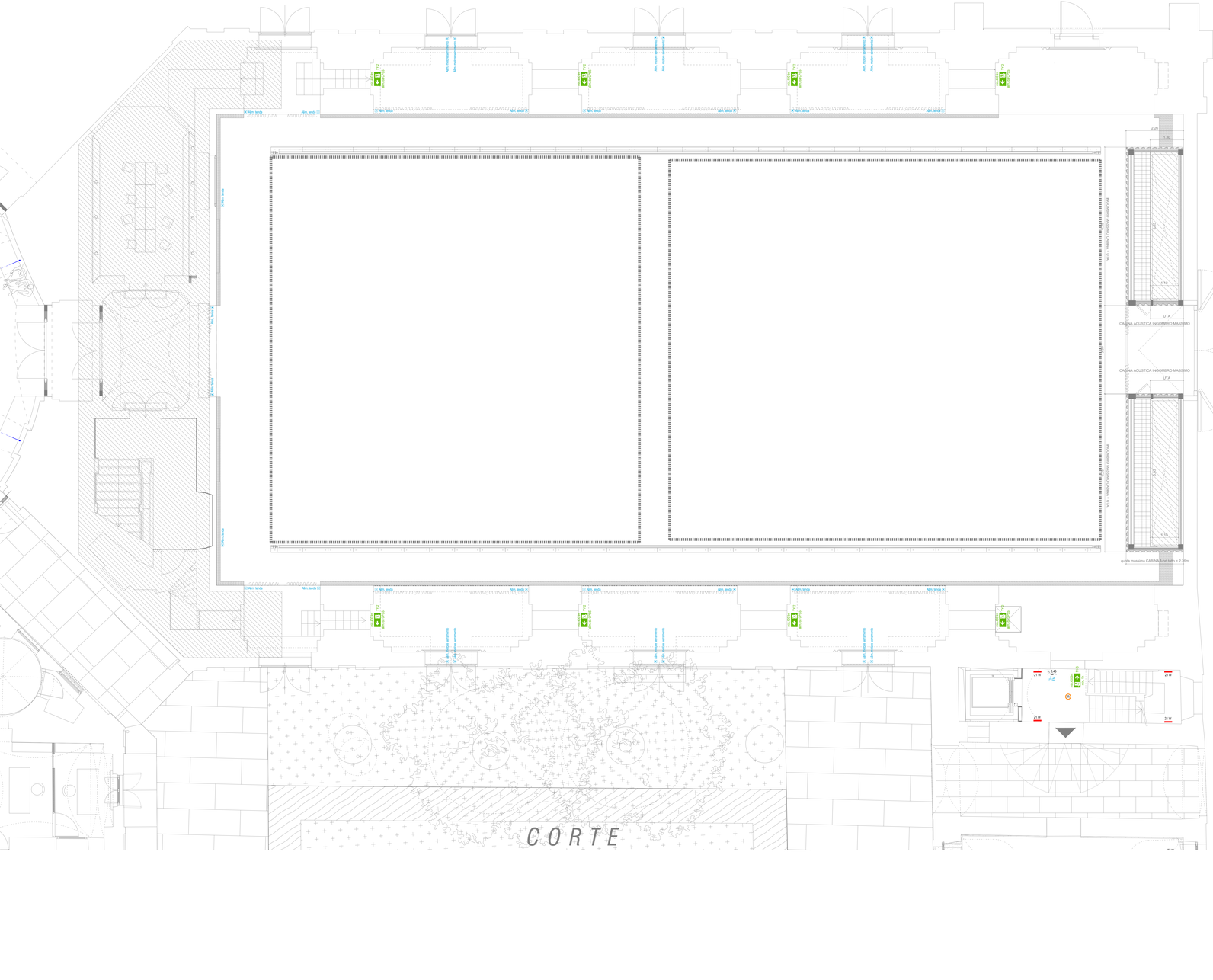
NICA H - PIANTA PIANO TERRA RIALZATO



LEGENDA SIMBOLI DISTRIBUZIONE

- Quadro elettrico principale e/o divisionale e/o terminale
  Posizione di installazione indicata a progetto. Per i dettagli fare riferimento agli schemi elettrici dedicati.
- Quadro elettrico principale e/o divisionale e/o terminale + servizi emergenza
  Posizione di installazione indicata a progetto. Per i dettagli fare riferimento agli schemi elettrici dedicati. Quadro alimentato in condizione ordinaria con alimentazione ordinaria e scorporato con alimentazione da sistema di sicurezza.
- Quadro servizi di emergenza (CPSS illuminazione di emergenza)
  Posizione di installazione e dimensioni indicata a progetto. Per i dettagli fare riferimento agli schemi elettrici dedicati.
- Quadro servizi di emergenza (UPS alim. serramenti motorizzati)
  Posizione di installazione e dimensioni indicata a progetto. Per i dettagli fare riferimento agli schemi elettrici dedicati.
- (altezza) Scatola 503
  (altezza) → altezza di installazione scatola 503
- (altezza) Scatola 504
  (altezza) → altezza di installazione scatola 504
- (altezza) Scatola 503 con membrana di protezione IP55
  (altezza) → altezza di installazione scatola 503 con membrana di protezione IP55
- (altezza) Scatola 504 con membrana di protezione IP55
  (altezza) → altezza di installazione scatola 504 con membrana di protezione IP55

LEGENDA SIMBOLI FM

- Punto presa UNEL - 2 moduli
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Punto alimentazione utenza diretta da quadro elettrico - 230V
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Pulsante di reset per impianto di allarme WC
  Installato entro scatola portafruitti da incasso.
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Sistema di chiamata di allarme WC
  Sistema comprensivo di pulsante a tirante e spia di conforto installati su scatola 503 all'interno del WC e spia e ronzatore installati su scatola 503 all'esterno del WC.
  Pulsante di reset da prevedere separatamente.
  Comprensivo di ripetizione in locale presidiato. Completo di batteria tampone integrata per autonomia > 1h.
  - Modello: URMET Ermes 6600/501 o equivalente
- Spia di conforto per impianto di allarme WC
  Installato entro scatola portafruitti da incasso.
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Pulsante di sgancio di sicurezza n.a.in.c.
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato

LEGENDA SIMBOLI IMPIANTO DATI

- Rack dati di distribuzione nelle dati
  Dimensioni indicate a progetto.
  Rx → identificativo rack dati principale e/o di zona
- Punto telecomunicazioni generico
  TF → Presa telefonica
  FX → FAX
  FO → Buiscela femmina attestazione fibra ottica
  EDP → Presa dati - connettore RJ45
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata (per i punti EDP indica la tipologia di cavo)
  (circuito) → circuito sovradimensionato
  (cablaggio) → cablaggio parete nale

LEGENDA SIMBOLI ILLUMINAZIONE

- Pulsante 1P
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Interruttore 1P
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Punto luce - 230 Vac
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Punto luce a parete - 230 Vac
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Sensore di presenza IR con rilevamento a 360°
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Lampada di emergenza da parete/soffitto ad incasso o a vista
  Lampada di emergenza per installazione a parete / soffitto incassata o a vista con sorgente integrata a LED.
  - Flusso luminoso nominale: min. 500 lm
  - Tipologia lampada: Solo Luce
  - Autonomia: min. 1h (autonomia da CPSS)
  - Tipologia funzioni: -
  - Grado IP / IK: min. IP40 / --
  - Tipologia di alimentazione: Alimentazione 230 Vac da CPSS
  - Modello: Linergy MIRROR M1903 o equivalente
- Lampada di emergenza da parete/soffitto ad incasso o a vista
  Lampada di emergenza per installazione a parete / soffitto incassata o a vista con sorgente integrata a LED.
  - Flusso luminoso nominale: min. 500 lm
  - Tipologia lampada: Solo Emergenza
  - Autonomia: -
  - Tipologia funzioni: Energy Test
  - Grado IP / IK: min. IP40 / --
  - Tipologia di alimentazione: Batteria Li-PoCh4.6,4V 1,8Ah
  - Modello: Linergy MIRROR MS1303 o equivalente
- Lampada di emergenza da parete/soffitto ad incasso o a vista
  Lampada di emergenza per installazione a parete / soffitto incassata o a vista con sorgente integrata a LED e pittogramma per indicazione via di esodo.
  - Flusso luminoso nominale: min. 500 lm
  - Tipologia lampada: Solo Luce
  - Autonomia: min. 1h (autonomia da CPSS)
  - Potenza assorbita: 5,5 W
  - Tipologia funzioni: Gestione tramite DALI
  - Grado IP / IK: min. IP40 / --
  - Tipologia di alimentazione: Alimentazione 230 Vac da CPSS
  NOTA: il pittogramma riportato sulla simbologia è indicativo. Il fase di installazione dovranno essere riportati quelli previsti in funzione della direzione delle vie di esodo.
  - Modello: Linergy FLAG FG1603 o equivalente
- Lampada di emergenza da parete/soffitto ad incasso o a vista
  Lampada di emergenza per installazione a parete / soffitto incassata o a vista con sorgente integrata a LED e pittogramma per indicazione via di esodo.
  - Distanza di visibilità: 30m (EN 1838)
  - Tipologia lampada: Solo Luce
  - Autonomia: min. 1h (autonomia da CPSS)
  - Potenza assorbita: 4,5 W
  - Tipologia funzioni: nessuna gestione
  - Grado IP / IK: min. IP40 / --
  - Tipologia di alimentazione: Batteria Li-PoCh4.6,4V 1,8Ah
  NOTA: il pittogramma riportato sulla simbologia è indicativo. Il fase di installazione dovranno essere riportati quelli previsti in funzione della direzione delle vie di esodo.
  - Modello: Linergy FLAG FG1601 o equivalente

LEGENDA APPARECCHI ILLUMINAZIONE

- Armatura stagna lunghezza 1200 mm - 1 linea LED
  Armatura stagna per installazione a plafone / parete / sospensione, corpo in policarbonato antiurto, con sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 7911 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 2x24 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 4000 K / <22 / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK10
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: 1273 mm x 100 mm x 100 mm (LxPxH)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: 3F Filippi Linda LED 2x24W o equivalente
- Armatura stagna lunghezza 1200 mm - 2 linea LED
  Armatura stagna per installazione a plafone / parete / sospensione, corpo in policarbonato antiurto, con sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 7911 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 2x24 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 4000 K / <22 / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK10
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: 1273 mm x 100 mm x 100 mm (LxPxH)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: 3F Filippi Linda LED 2x24W si equivalente

policarbonato antiurto, con sorgente LED.
- Flusso luminoso nominale: 7911 lm
- Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
- Potenza sorgente: 2x24 W
- Temp. di colore / UGR / CRI: 4000 K / <22 / >80
- Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
- Grado IP / IK: IP66 / IK10
- Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
- Dimensione: 1273 mm x 100 mm x 100 mm (LxPxH)

Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS

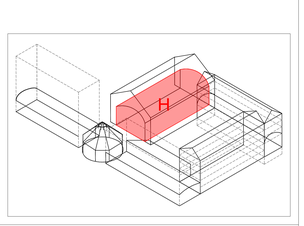
- Modello: 3F Filippi Linda LED 2x24W o equivalente

- Apparecchio lineare a sospensione lunghezza 1300 mm
  Apparecchio lineare per installazione a sospensione, corpo in acciaio INOX e tubo in vetro borosilicato, con sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 4200 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta e indiretta / opale
  - Potenza sorgente: 41 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / <19 / >90
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP20 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: 1300 mm x Ø100 mm (LxØ)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Sammode Studio BRUEGHEL L1300 - 42253006 o equivalente
- Apparecchio lineare a parete lunghezza 450 mm
  Apparecchio lineare per installazione a plafone / parete, corpo in acciaio INOX e tubo in vetro borosilicato, con sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 350 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 5 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 2700 K / <22 / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 70'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK10
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI 2
  - Dimensione: 450 mm x Ø70 mm (LxØ)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Sammode Studio PURCELL L450- 14947862 o equivalente
- Apparecchio sferico a parete diametro 140 mm
  Apparecchio sferico per installazione a plafone / parete, corpo in tecnopolimero e diffusore in vetro opalino soffiato, con sorgente LED attacco E14.
  - Flusso luminoso nominale: 350 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 5 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 2700 K / - / -
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h
  - Grado IP / IK: IP44 / --
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI 2
  - Dimensione: h 140 mm x Ø140 mm (HxØ)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Artemide DIOSCURI 14 - 1039110A o equivalente
- Apparecchio tondo a plafone / parete
  Apparecchio illuminazione di forma tonda per installazione a plafone / parete con sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 1444 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza: 15 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / CRI>80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 37'000h L80 B20 @ 80%
  - Grado IP / IK: IP20 / --
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: ø320 mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Disano 746 Oslo 2.0 o superiore
- Fareto da incasso a parete con 1 feritoia per uscita luce
  Fareto per camminamento ad uso esterno con fissaggio ad incasso a parete con sorgente LED.
  - Flusso luminoso: 448 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza: 11,7 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 4000 K / - / >60
  - Vita attesa sorgente luminosa: 77'000h L80B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK09
  - Tipologia di alimentazione: 230 V
  - Dimensione: 180 mm x 180 mm x 93 mm (LxHxP)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Walky EI58.15 o equivalente
- Strip led angolare indiretta
  Strip led installata in profilo angolare in alluminio per illuminazione indiretta.
  - Flusso luminoso nominale: 2500 lm/m - min 238 lm/metro
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 19,2 W/m
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >85
  - Vita attesa sorgente luminosa: -
  - Grado IP / IK: IP - / IK -
  - Tipologia di alimentazione: 24V DC, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: - / colore profilo bianco
  - Modello: Novalux Profiled angolare 105408.01 + strip led 100939.99 o equivalente
- Strip led a plafone
  Strip led installata in profilo in alluminio a plafone.
  - Flusso luminoso nominale: 2500 lm/m - min 120 lm/metro
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 20 W/m
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >85
  - Vita attesa sorgente luminosa: -
  - Grado IP / IK: IP - / IK -
  - Tipologia di alimentazione: 24V DC, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: -
  - Modello: Ledlet PAL 104 con strip led 20W/m 3000K o equivalente
- Binario elettrificato
  Binario elettrificato in alluminio da installare per proiettori LED, completo di testata di alimentazione DALI, testata di chiusura e morsetti per installazione a soffitto. Al suo interno sono alloggiati 6 conduttori, 4 per modalità trifase e 2 per modalità DALI.
  - Carico max applicabile DALI: 16 A / 3680 VA
  - Carico max applicabile Trifase: 16 A / 10000 VA
  - Grado IP / IK: IP40
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac / 400 Vac
  - Dimensione: indicata a progetto / colore profilo bianco
  Dimensioni indicate a progetto
  - Modello: IGuzzini Binario Mains Voltage P290 o equivalente
- Apparecchio lineare a luce diretta
  Apparecchio di illuminazione lineare a luce diretta per installazione a parete o soffitto o in appoggio, con sorgente a LED.
  - Flusso luminoso nominale: 1859 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / opale
  - Potenza sorgente: 18,5 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK08
  - Tipologia di alimentazione: 48V DC, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: L 1511 mm / colore profilo grigio
  - Modello: IGuzzini Linealuce 27 LF41.15 o equivalente
- Apparecchio lineare ad incasso
  Apparecchio di illuminazione lineare a luce diretta per installazione a parete o soffitto o in appoggio, con sorgente a LED.
  - Flusso luminoso nominale: ~ 871 lm/m
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / Wall Washer
  - Potenza sorgente: 9,5 W/m
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 100'000h L80B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK08
  - Tipologia di alimentazione: 48V DC, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: indicata a progetto
  - Modello: IGuzzini Linealuce 27 o equivalente
- Apparecchio lineare ad incasso
  Apparecchio lineare, completo di sorgente LED. Corpo in alluminio, per installazione ad incasso a pavimento a filo continue.
  - Flusso luminoso nominale: 2838 lm/m
  - Tipologia emissione / ottica: indiretta / -
  - Potenza sorgente: 19,5 W/m
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / 80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 100'000 h L80B10
  - Grado IP / IK: IP67 / IK10
  - Tipologia di alimentazione: 230 V AC con driver, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: indicata a progetto / alluminio
  - Modello: IGuzzini Linealuce 47 LB66.15 o equivalente

- Proiettore LED per esterni con sagomatore
  Proiettore per esterni per sorgenti luminose a LED in lega di alluminio. Costituito da vano ottico e basetta orientabile, alimentatore DALI integrato e sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 956 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / --
  - Potenza sorgente: 34,6 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 100'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: Ø159mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Palco InOut EN24+G080/35A o equivalente
- Proiettore LED per esterni
  Proiettore per esterni per sorgenti luminose a LED in lega di alluminio. Costituito da vano ottico e basetta orientabile, alimentatore DALI integrato e sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 3842 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / --
  - Potenza sorgente: 37,5 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 100'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: Ø159mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Palco InOut EI73 o equivalente
- Proiettore LED per esterni
  Proiettore per esterni per sorgenti luminose a LED in lega di alluminio. Costituito da vano ottico e basetta orientabile, alimentatore DALI integrato e sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 2046 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / --
  - Potenza sorgente: 25,5 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 100'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: Ø119mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Palco InOut EI09 o equivalente
- Proiettore LED low voltage per binario
  Proiettore per esterni per sorgenti luminose a LED in lega di alluminio. Costituito da vano ottico e basetta orientabile, alimentatore DALI integrato e sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 4334 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / --
  - Potenza sorgente: 36,1 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: Ø117mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Tecnica Evo R356 o equivalente
- Proiettore LED low voltage per binario
  Proiettore per esterni per sorgenti luminose a LED in lega di alluminio. Costituito da vano ottico e basetta orientabile, alimentatore DALI integrato e sorgente LED.
  - Flusso luminoso nominale: 2838 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta / --
  - Potenza sorgente: 28 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >80
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B10
  - Grado IP / IK: IP66 / IK07
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: Ø92mm
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: IGuzzini Tecnica Evo R306 o equivalente
- Applique a parete LED
  Apparecchio di illuminazione rettangolare per installazione a parete. Completo di sorgente LED con emissione diretta e indiretta.
  - Flusso luminoso nominale: 5300 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta-indiretta / --
  - Potenza sorgente: 21 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >90
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B20
  - Grado IP / IK: IP20 / --
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: 300x100x40mm (LxAxP)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Teamitalia Simply L30 2019ACM o equivalente
- Applique a parete LED
  Apparecchio di illuminazione rettangolare per installazione a parete. Completo di sorgente LED con emissione diretta e indiretta.
  - Flusso luminoso nominale: 5300 lm
  - Tipologia emissione / ottica: diretta-indiretta / --
  - Potenza sorgente: 21 W
  - Temp. di colore / UGR / CRI: 3000 K / - / >90
  - Vita attesa sorgente luminosa: 50'000h L80 B20
  - Grado IP / IK: IP20 / --
  - Tipologia di alimentazione: 230 Vac - 50/60 Hz, dimmerabile DALI/DALI2
  - Dimensione: 600x100x40mm (LxAxP)
  Nota: in presenza di 5 l'apparecchio deve essere certificato per uso in sicurezza alimentato da CPSS
  - Modello: Teamitalia Simply L60 2019BOM o equivalente

LEGENDA SIMBOLI VIDEOCITOFONIA

- Collegamento elettroserratura
  Connessione funzionale elettroserratura installata a bordo delle porte.
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Pulsante apriporta
  Pulsante apriporta installato entro scatola portafruitti da incasso.
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Posto interno videocitofono
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato
- Posto esterno videocitofono
  (altezza) → progressivo o tipologia utenza collegata
  (circuito) → circuito sovradimensionato



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 (M e O) E DELLE MANICHE V

Attori del Protocollo Quadro

COMMITTENTE E PROPRIETÀ:
Città di Torino
Divisione Cultura, Archivio, Musei e Biblioteche
Piazza Palazzo di Città 1, 10128 Torino - IT

CON IL SUPPORTO DI:
Fondazione Compagnia di San Paolo
Corso Vittorio Emanuele II 75, 10128 Torino - IT

Raggruppamento temporaneo di progetto LACATO

CAPOGRUPPO E PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA
Lacaton & Vassal Architectes
80 Rue de Paris, 93100 Montreuil - FR

COORDINAMENTO, PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
TRA s.r.l. - Toscanini Rodrigo Architetti
Via Martinva 36, 10153 Torino - IT

PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA, SVILUPPO PROGETTO E INTEGRAZIONI SPECIALISTICHE
Via pauer dehors § Matthieu Poitevin Architecture
5 Place de Rome, 13006 Marseille - FR

MANDATARIA E PROGETTAZIONE STRUTTURALE
ICIS S.r.l. - mandataria
Corso Einaudi 8, 10128 Torino - IT

PROGETTAZIONE RESTAURO
Pierre - Antoine Gatier
Architecte en Chef des Monuments Historiques
23 Rue du Mail, 75002 Paris - FR

VALUTAZIONI ENERGETICHE
ATMOSLAB
Unit 12, 24-28, Pritchard's Rd, London E2 9AP - UK

PROGETTAZIONE IMPIANTISTICA
EQ Ingegneria s.r.l.
Via Livorno 60 c/o Environment Park, 10144 Torino

PROGETTAZIONE PREVENZIONE ANTINCENDIO E S
Gike Engineering srl
Via Assietta, 17, 10128 Torino TO- IT

CONSULENTE SCENOGRAFICO Changement à vue

CONSULENTE ACUSTICA Vibes S.r.l. con A. Astolfi

CONSULENTE RESTAURO Nicole di Nardo Morello

FASE: P.E.
PROGETTO ESECUTIVO

AMBITO DI PROGETTAZIONE:
IMPIANTI ELETTRICI

TITOLO ELABORATO:
Impianti Elettrici - Impianto forza motrice, illuminazione ordinaria e illuminazione di emergenza
Manica H - Piano Rialzato

SCALA:
1:50

ELABORA
H_PE_IE

EMISSIONE	DATA	DESCRIZIONE	REDAZ.	VERIFICA	A
01	24/02/2026	Impianto forza motrice e illuminazione	EQ		