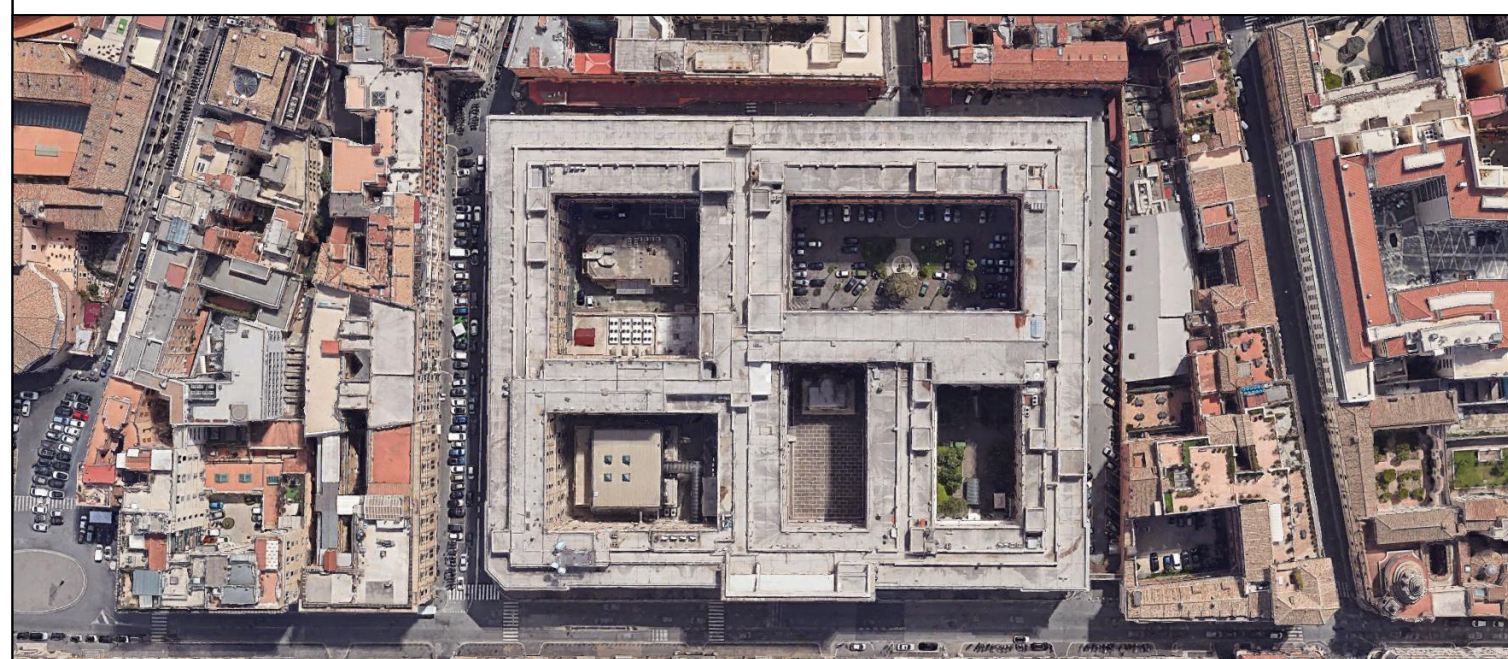




MINISTERO DELLA DIFESA
 Ufficio Autonomo Lavori - G.M. per M.D.
 Via Firenze, 35 - 00184 - Roma

Progetto: **PROGETTO DI FATTIBILITÀ TECNICO ECONOMICA**
LAVORI DI AMMODERNAMENTO E RINNOVAMENTO STRUTTURALE ED IMPIANTISTICO DEL
FABBRICATO "EX TEATRO" PER LA REALIZZAZIONE DI UN CENTRO SPORTIVO ADIBITO ALLA
PREPARAZIONE DEL PERSONALE MILITARE ALLE P.E.F.O.
 CIG : B10CA30BA1

Descrizione elaborato: **ELABORATO GRAFICO**
IMPIANTI MECCANICI - IMPIANTO DI CLIMATIZZAZIONE



Progettista: **DAI S R L**
 Viale di Trastevere 143, 00135 Roma
 P.IVA 1482911044
 Tel. +39 06 69462279
 dai@daispec.it
 info@daisrl.com

Timbre e Firme:
 Responsabile della progettazione
 Ing. Matteo Domenico
 Ordine degli Ingegneri della Provincia di Roma

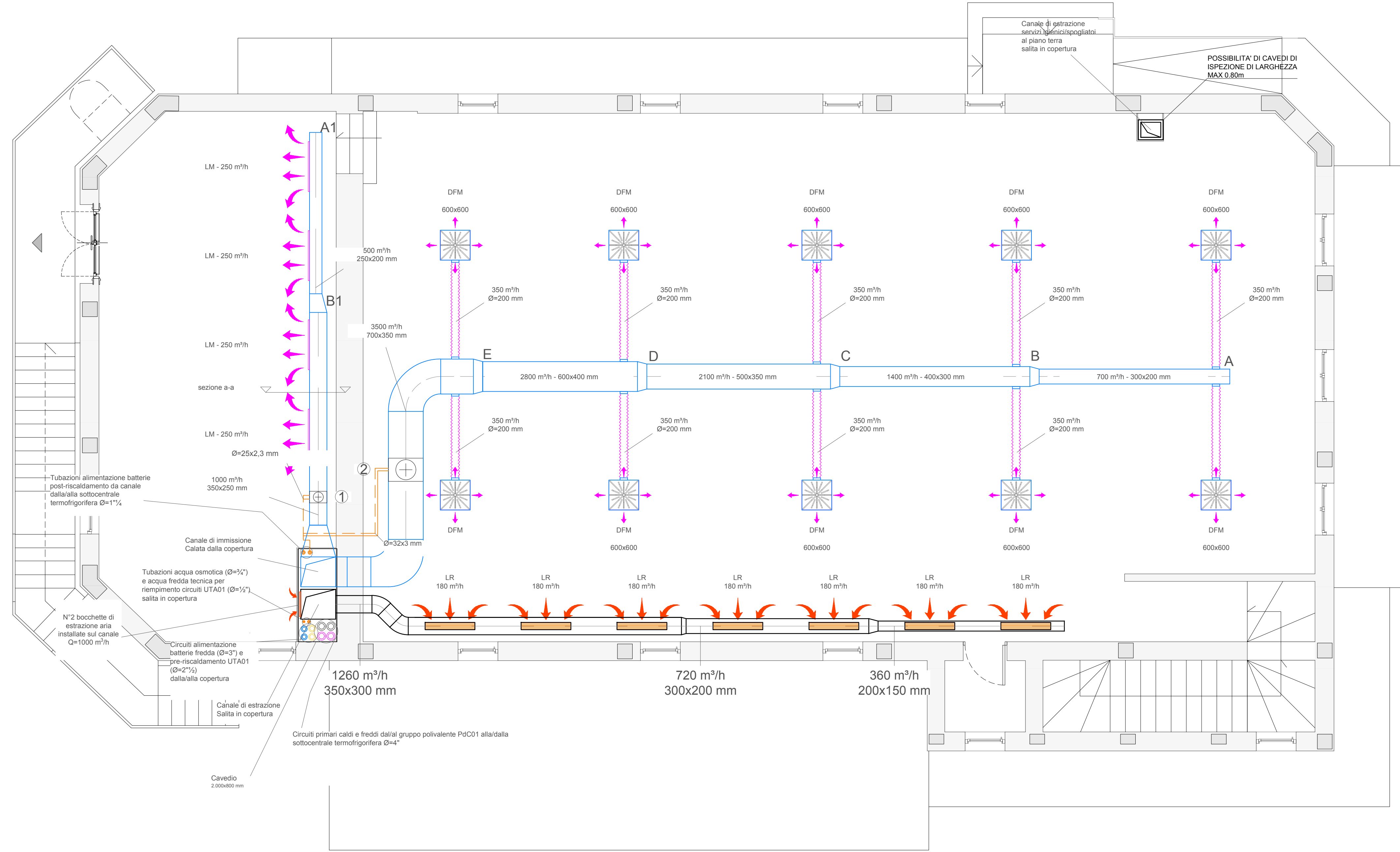
| REV | DATA | DESCRIZIONE | REDATTO | VERIFICATO | APPROVATO |
|-----|------------|-----------------|---------|------------|-----------|
| 00 | 25/11/2024 | Prima emissione | M.D. | M.D. | M.D. |
| 01 | 26/01/2025 | Integrazione | M.D. | M.D. | M.D. |
| 02 | 26/02/2025 | Integrazione | M.D. | M.D. | M.D. |

Codice elaborato: **PFTE-PAL-DIS-IMP-004** Livello progettuale: **PFTE** Scala: **1:50** Elaborato: **IMP-04**

PIANTA PIANO SEMINTERRATO



PIANTA PIANO PRIMO

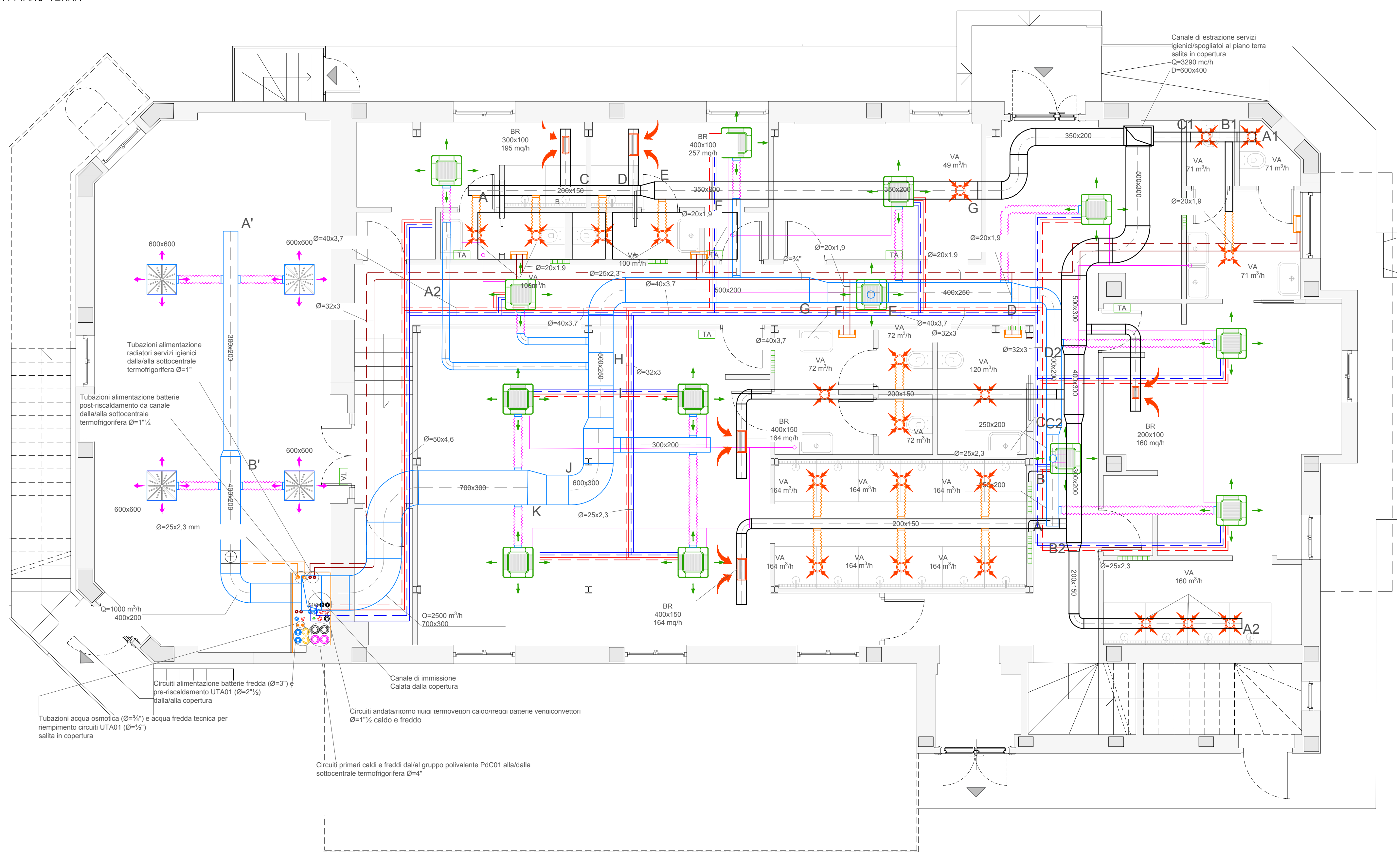


LEGENDA SIMBOLI

| SIMBOLO | DESCRIZIONE |
|----------|--|
| [Symbol] | CANALE DI MANDATA ARIA IN LAMIERA ZINCATO |
| [Symbol] | TUBO FLESSIBILE DI MANDATA ARIA DEL TIPO ANTIMICROBICO |
| [Symbol] | CANALE DI RIPRESA ARIA IN LAMIERA ZINCATO |
| [Symbol] | TUBO FLESSIBILE DI RIPRESA ARIA DEL TIPO ANTIMICROBICO |
| [Symbol] | TERMOSTATO AMBIENTE |
| [Symbol] | CIRCUITO MANDATA/RITORNO ALIMENTAZIONE BATTERIE POST-RISCALDAMENTO DA CANALE - TUBAZIONE PEX |
| [Symbol] | CIRCUITO FREDDO MANDATA/RITORNO ALIMENTAZIONE VENTILCONVETTORI TUBAZIONE PEX |
| [Symbol] | CIRCUITO CALDO MANDATA/RITORNO ALIMENTAZIONE VENTILCONVETTORI TUBAZIONE PEX |
| [Symbol] | TUBAZIONE SCARICO CONDENZA - TUBAZIONE IN POLIETILENE |
| [Symbol] | VENTILCONVETTORI A CASSETTA RESA FRIGORIFERA 2,33 kW RESA TERMICA 3,03 kW |
| [Symbol] | DIFFUSORE ELICOIDALE DI MANDATA |
| [Symbol] | DIFFUSORE LINEARE DI MANDATA A 3 FERITOIE |
| [Symbol] | DIFFUSORE LINEARE DI RIPRESA A 3 FERITOIE |
| [Symbol] | DIFFUSORE LINEARE DI RIPRESA A 2 FERITOIE |
| [Symbol] | POST RISCALDAMENTO SU CANALI |
| [Symbol] | VALVOLA D'ASPIRAZIONE |

| | | |
|---------------|---|-------------------------|
| GAP01 | GRUPPO DI AUMENTO PRESSIONE Q=15 Mc/H, H=45 M.C.A. | 1 |
| SA01 | SERBATOIO ACQUA SANITARIA A PRESSIONE ATMOSFERICA IN PE, Ct=1000 LT | 1 |
| AD01 | ADDOLCITORE AUTOMATICO Q=8 Mc/H | 1 |
| ADD01 | SISTEMA POST-TRATTAMENTO ACQUA SANITARIA | 1 |
| ADD02 | SISTEMA POST-TRATTAMENTO ACQUA TECNICA | 1 |
| BA01-02-03-04 | BOILER PER PRODUZIONE ACS A DOPPIO SERPENTINO FISSO Ct=1500 LT | 4 |
| PcC02 | POMPA DI CALORE ACQUA-ACQUA PER PRODUZIONE ACQUA AD ALTA TEMPERATURA: P=112 KW | 1 |
| VT01-02 | VOLANO TERMICO PER ACCUMULO FLUIDI CALDI E FREDDI Ct=1000 LT | CALDO X 1 FREDDO X 1 |
| POI-08 | ELETTROPOMPA SECELLARE AD INVERTER A SERVIZIO CIRCUITI CALDI E FREDDI IMPIANTI CLIMATIZZAZIONE E PRODUZIONE ACS | 8 |
| PO9A/09B | CIRCOLATORE SINGOLO PER RICIRCOLO ACQUA CALDA SANITARIA | 2 |

PIANTA PIANO TERRA



PIANTA PIANO COPERTURA

