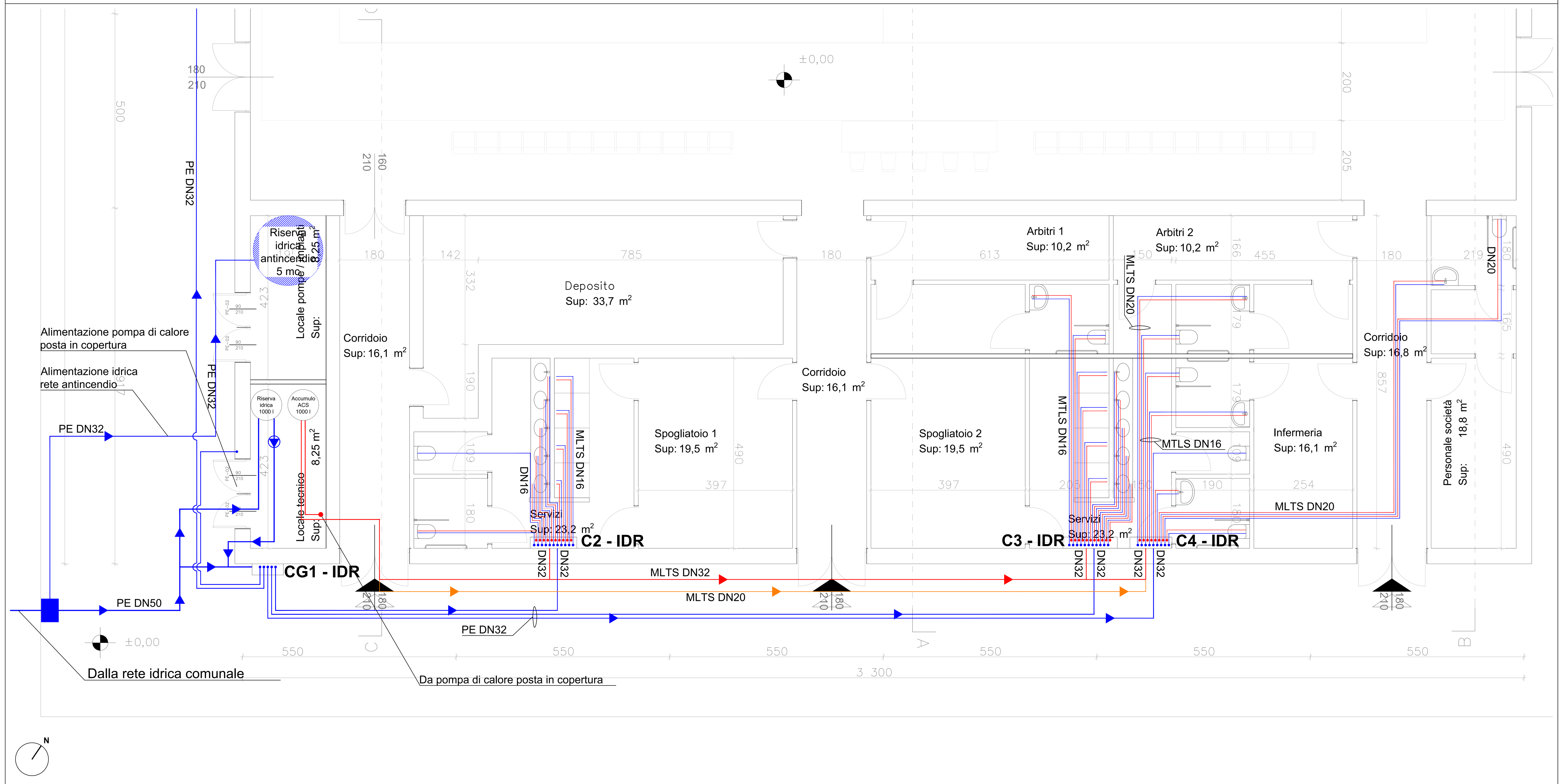
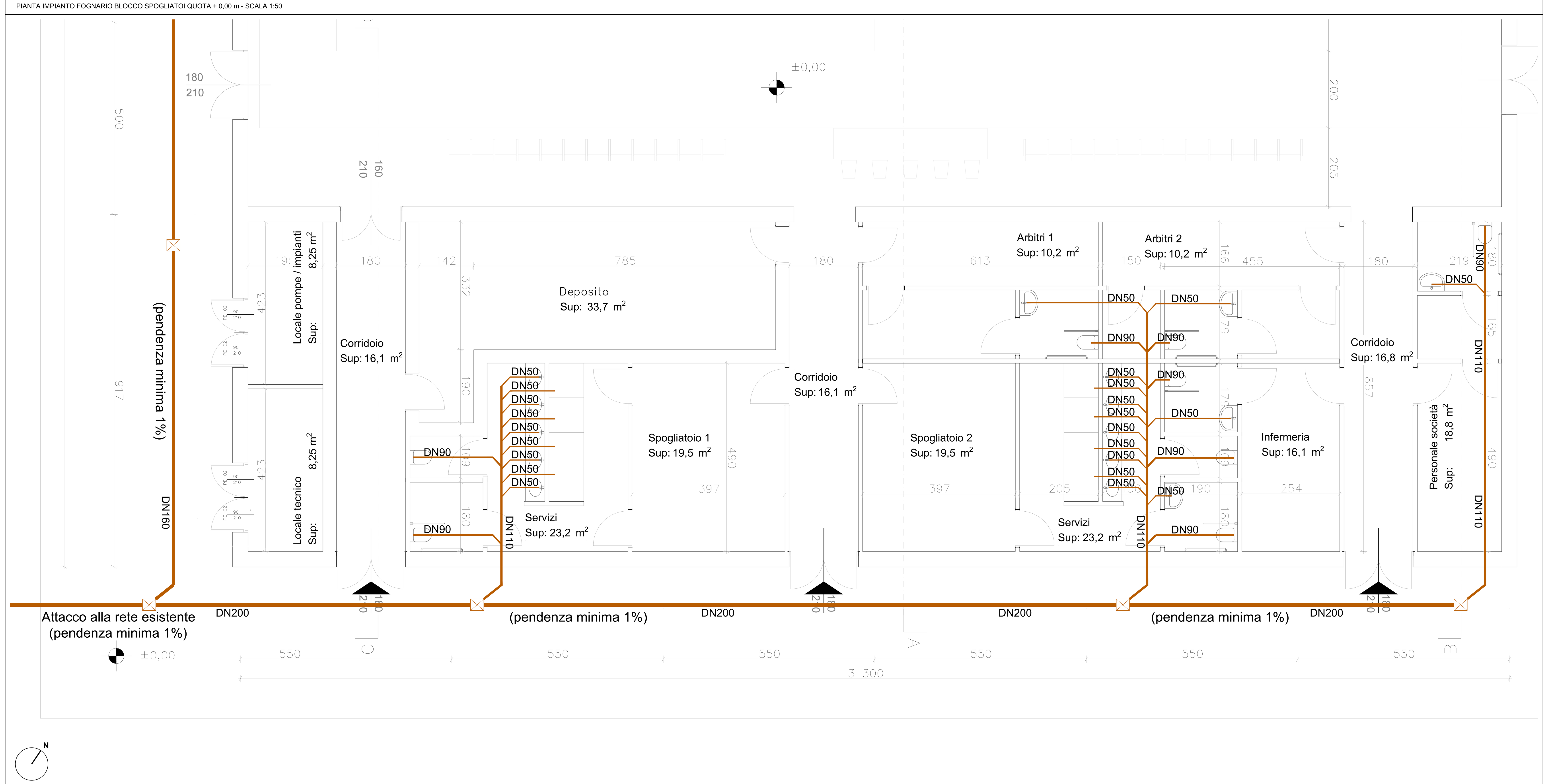
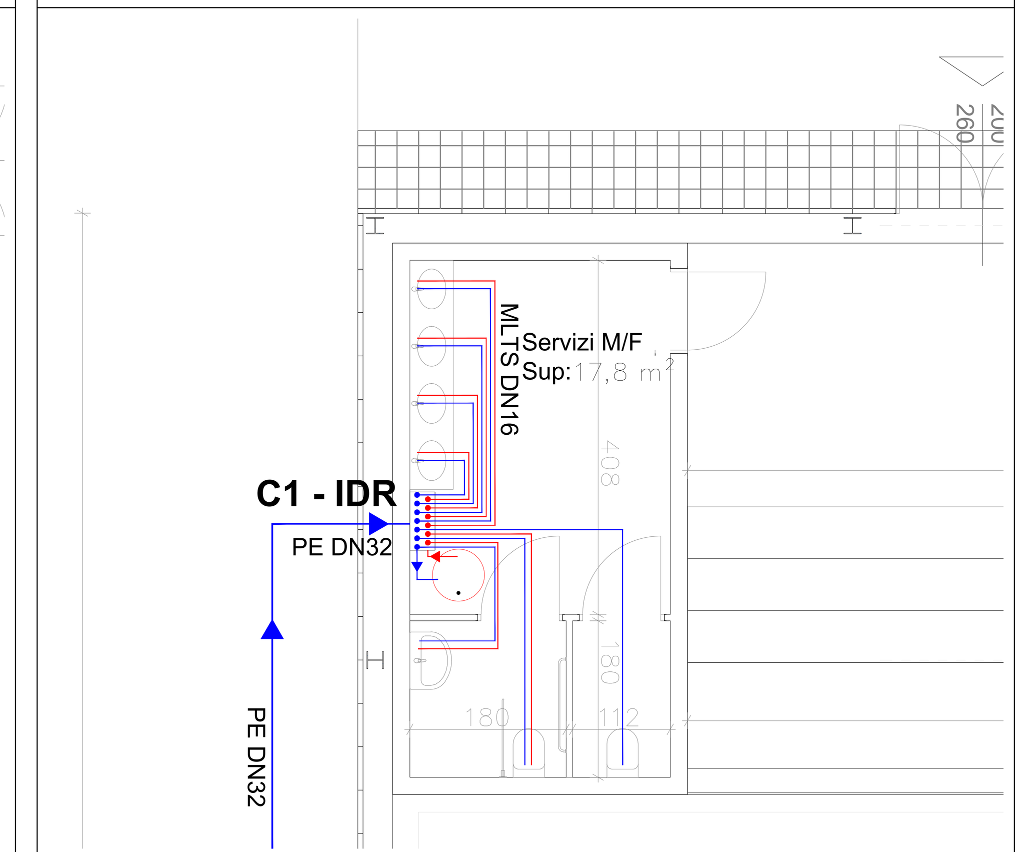
PIANTA IMPIANTO IDRICO BLOCCO SPOGLIATOI QUOTA + 0,00 m - SCALA 1:50



PIANTA IMPIANTO FOGNARIO BLOCCO SPOGLIATOI QUOTA + 0,00 m - SCALA 1:50

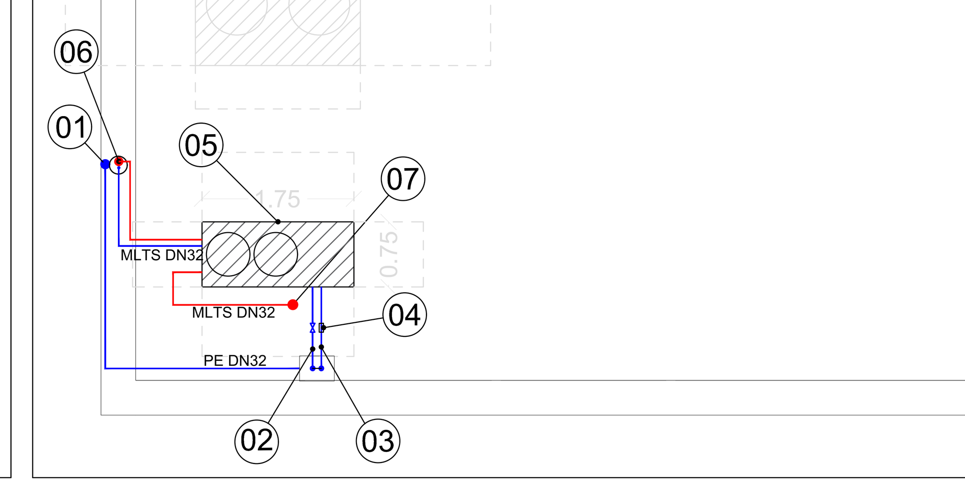


PIANTA IMPIANTO IDRICO SERVIZI TRIBUNE QUOTA + 3,00 m - SCALA 1:50

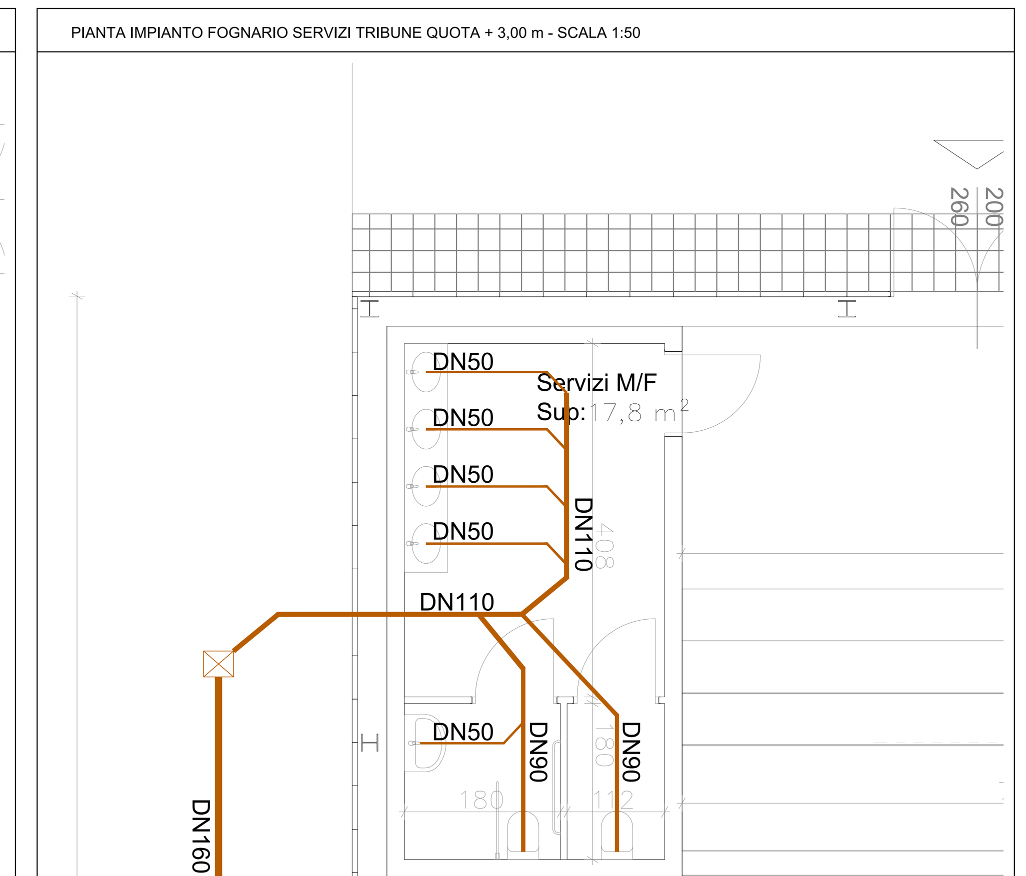


PIANTA IMPIANTO IDRICO GENERATORE ACS IN COPERTURA + 3,00 m - SCALA 1:50

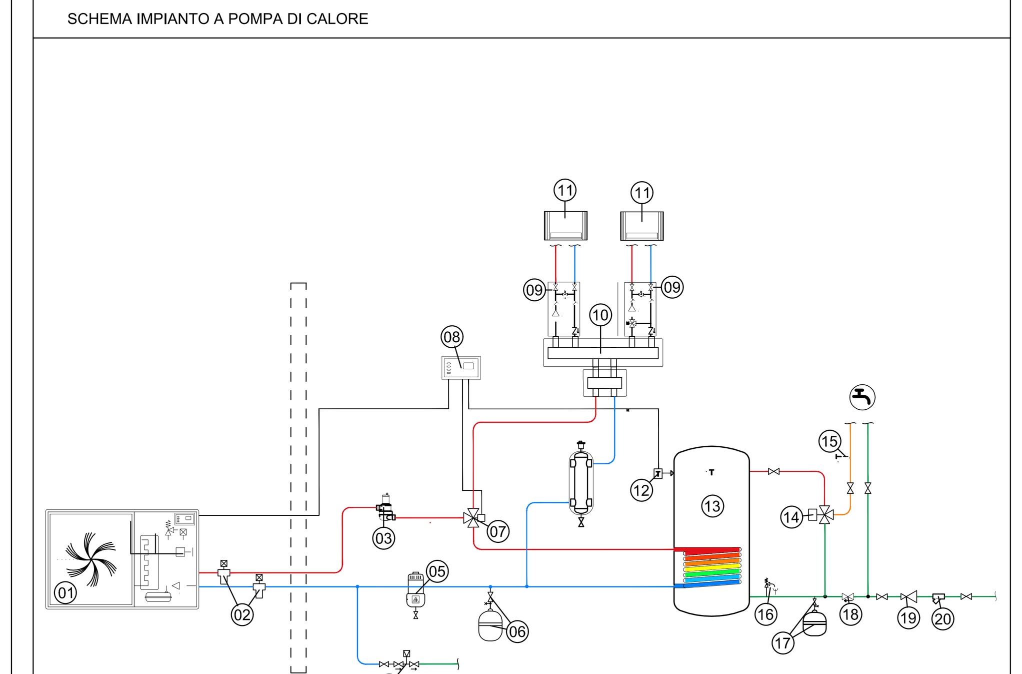
01 - TUBO DI ADDUZIONE DA COLLETTORE CG1 - IDR
02 - CIRCUITO A PERDERE ACS
03 - CIRCUITO CHIUSO CLIMATIZZAZIONE
04 - GRUPPO DI RIEMPIMENTO AUTOMATICO
05 - UNITA' ROOF-TOP MOD. ANK100 (26,8 kW) CON ACS BLOCCO SPOGLIATOI
06 - TUBO DI MANDATA AL COLLETTORE GENERALE CLIMATIZZAZIONE CG1 - COND
07 - TUBO DI MANDATA ACCUMULO ACS



PIANTA IMPIANTO FOGNARIO SERVIZI TRIBUNE QUOTA + 3,00 m - SCALA 1:50



SCHEMA IMPIANTO A POMPA DI CALORE

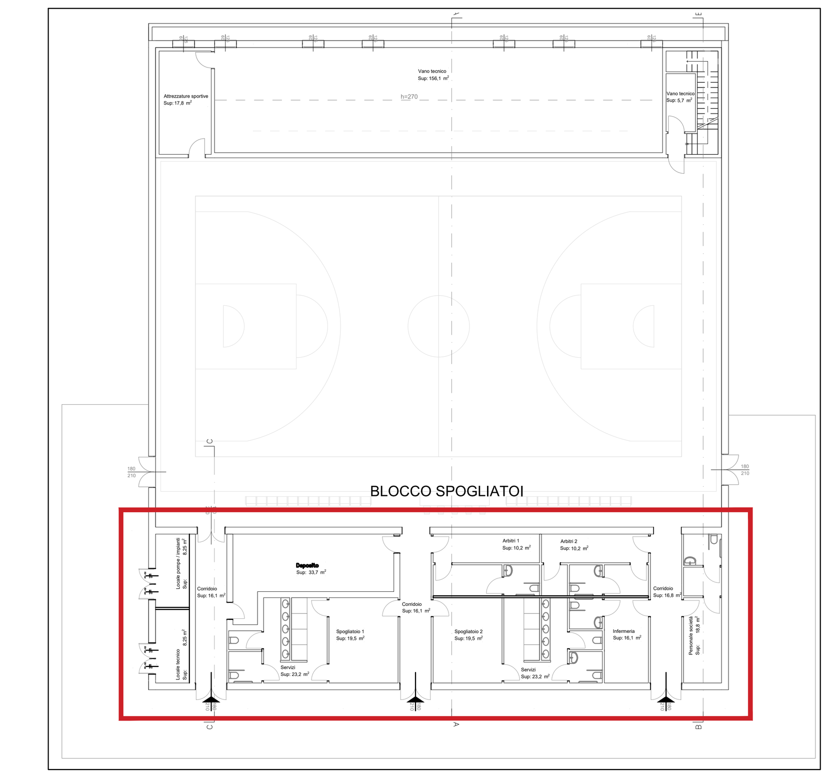


01 - POMPA DI CALORE ARIA - ACQUA
02 - VALVOLA ANTIGELO
03 - DISAERATORE
04 - GRUPPO COMPATTO DI CARICAMENTO AUTOMATICO
05 - FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO
06 - VASO DI ESPANSIONE CON VALVOLA A SFERA PER INTERCETTAZIONE
07 - VALVOLA A SFERA A TRE VIE MOTORIZZATA
08 - TERMOSTATO AMBIENTE DIGITALE CON DISPLAY
09 - GRUPPO DI DISTRIBUZIONE E DI REGOLAZIONE DIRETTA
10 - SEPARATORE IDRAULICO
11 - CIRCUITO DI CLIMATIZZAZIONE
12 - TERMOSTATO AD IMMERSIONE
13 - ACCUMULO ACQUA CALDA SANITARIA
14 - MISCELATORE TERMOSTATICO
15 - TERMOMETRO
16 - VALVOLA DI SICUREZZA CON IMBUTO DI SCARICO
17 - VASO DI ESPANSIONE CON VALVOLA A SFERA PER INTERCETTAZIONE
18 - VALVOLA A SFERA CON RITEGNO INCORPORATO
19 - RIDUTTORE DI PRESSIONE CON CARTUCCIA
20 - FILTRO DEFANGATORE MAGNETICO

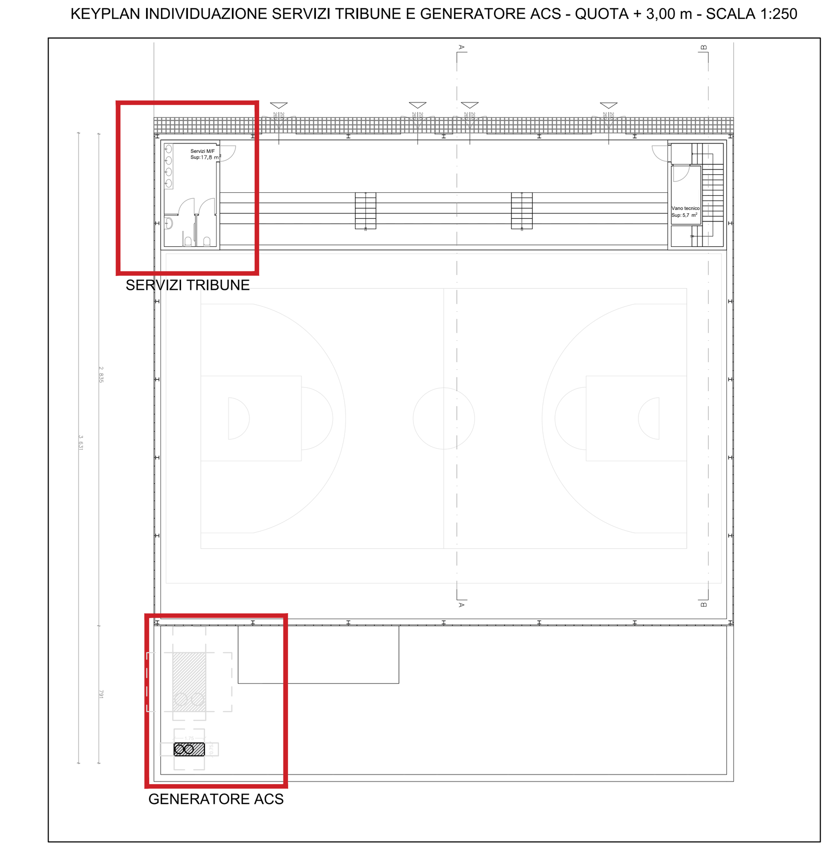
LEGENDA

- Tubazione acqua fredda per adduzione alle singole utenze - multistrato/polietilene
- Tubazione acqua calda per adduzione alle singole utenze - multistrato/polietilene
- Tubazione acqua di ricircolo - multistrato/polietilene
- Collettore di distribuzione alle singole utenze (C1-5)
- Boiler acqua calda sanitaria
- Riserva idrica antincendio
- Condotta fognaria singola utenza - PVC
- Pozzetto raccolta acque nere 70x70 cm

KEYPLAN INDIVIDUAZIONE BLOCCO SPOGLIATOI - QUOTA + 0,00 m - SCALA 1:250



KEYPLAN INDIVIDUAZIONE SERVIZI TRIBUNE E GENERATORE ACS - QUOTA + 3,00 m - SCALA 1:250



ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI NUORO N. A107 - Settori A B C Dr.Ing. Giovanni Antonio Mura

COMUNE DI SEDILO
PROVINCIA DI ORISTANO

PIANO STRAORDINARIO DI EDILIZIA SCOLASTICA ISCOL@ DELLA REGIONE SARDEGNA - INTERVENTO DI ASSE I "SCUOLE DEL NUOVO MILLENNIO"

RIQUALIFICAZIONE DEL PLESSO SCOLASTICO INFANZIA, PRIMARIA E SECONDARI DI I GRADO

PROGETTO FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA

PROGETTAZIONE
MANDATARIA:
Metassociati architettura ingegneria urbanistica

MANDANTI:
Ing. Alessio Bellu
Arch. Stefano Piano
Arch. Anna Corda
Arch. Roberta D'Angelo
Arch. Luca Frongia
Dott. Forest. Antonio Mario Denti
Dott.ssa Stefania Uda

Gruppo di lavoro:
Ing. Giovanni Antonio Mura
Ing. Roberto Barracu
Ing. Sandro Uda
Arch. Cristina Cabula
Ing. Davide Piga
Geom. Elio Piras
Geom. Alberto Betterelli
Geom. Luca Casu
Ing. Jacopo Congiu
T.I.E.E.Fabrizio Soma
Ing. Egidio Rubanu
Arch. Salvatore Mula
Arch. Gaia Tedde
Arch. Alessio Cuboni
Geom. Daniele Piras
Ing. Giampaolo Mugheddu
Arch. Gina Piredda
Arch. Manuela Demurtas
Dott.Geol. Simone Asoni
Arch. Eleonora Betteghella
Arch. Maria Pirastu
Arch. Francesco Farris
Dott.ssa Federica Pitzalis

Il Sindaco
Dott. Salvatore Pes

Il RUP
Geom. Antonino Faedda

06 - IMPIANTI MECCANICI E IDRICO FOGNARI

Impianto idrico-sanitario e fognario - Palestra

SCALA 1:50

PROGETTO	RESPONSABILE	CODICE ELABORATO				
MT1220	G.A. Mura	MT1220	F	06IM	06PLA	C

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
C	terza emissione	Novembre 2025	G.Mugheddu	S. Uda	G.A. Mura

Metassociati S.R.L. - REA 298663 - Codice Fiscale e Partita IVA 01442970917 - Viale Trieste, 36 – 09123 CAGLIARI - Tel. 070 4591748 Fax 0785.70840
Via C. Battisti, 1/b – 08015 MACOMER - Tel. 0785 70640 r.a. Fax 0785 70840 - info@metassociati.com - metassociati@pec.it - www.metassociati.com

Mod. FS02