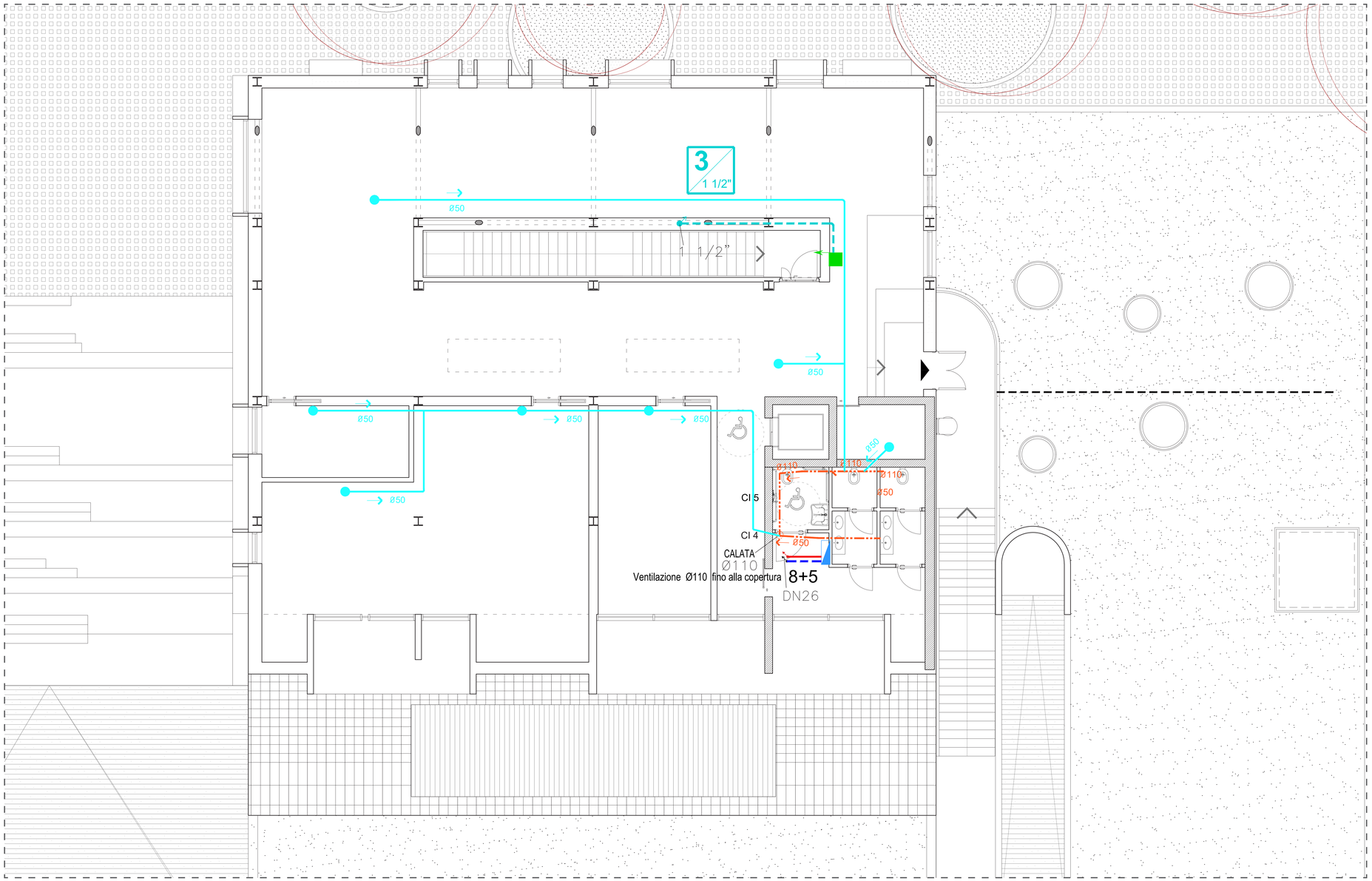


L E G E N D A

Rete idrica di adduzione

- DN__ — Tubazione acqua calda sanitaria
- DN__ — Tubazione acqua fredda
- 2+1 — Collettore idrico-sanitario attacchi AF+ACS
- Contatore volumetrico interno acqua Predisposizione

SPECIFICHE GRAFICHE DI INDICAZIONE

- NASPO - tubazione semirigida con diametro minimo di 25 mm lunghezza 25m
- Attacco motopompa UNI 70
- Idrante UNI 70
- DN 90 — Tubazione in polietilene - UNI EN 12201
- 1 1/2" colonna montante — Tubazione in acciaio - UNI EN 10225
- Valvola di intercettazione

- IMPIANTO IDRICO ANTINCENDIO

TUBAZIONI IN POLIETILENE AD ALTA DENSITA' PE100 (PN16), PRODOTTE SECONDO UNI 10910, RISPONDENTI ALLA CIRCOLARE 102/02-12-78 DEL MINISTERO SANITA' (TRATTI INTERRATI ESTERNI EDIFICIO)

TUBAZIONI IN ACCIAIO ZINCATO FM SERIE LEGGERA UNI 8863 CON GIUNZIONI MEDIANTE RACCORDI FILETTATI ISOLATE CON GUAINE IN ELASTOMERO ESTRUSO A CELLE CHIUSE (TRATTI ESTERNI - RIVESTIMENTO ESTERNO CON LAMIERINO DI ALLUMINIO)

- Pozzetto 30x30 per ttubazione Polietilene acqua fredda / idranti

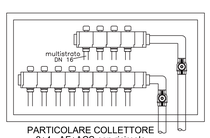
n°. colonna montante naspi — 1 / 1 1/2" — diametro colonna

COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE PER IMPIANTI IDRICOSANITARI. Costituito da cassetta da installare a filo muro completa di coperchio, coppia di collettori per acqua fredda e calda, raccordi per tubi in arrivo con valvola di intercettazione su acqua fredda e acqua calda, raccordi per tubi in partenza con valvola di intercettazione su ogni circuito.
Attacchi principali: A (3/4"). Derivazioni laterali: D 1/2). A = 3/4"

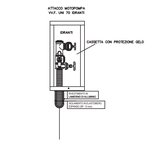
- prodotti "rubinetteria per sanitari" e "apparecchi sanitari" conformi ai criteri ecologici e prestazionali previsti dalle Decisioni 2013/250/UE39 e 2013/641/UE40 e loro modifiche ed integrazioni

- impiego di sistemi di riduzione di flusso, di controllo di portata, di controllo della temperatura dell'acqua

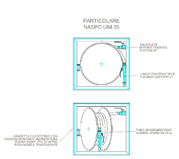
- impiego di apparecchi sanitari con cassette a doppio scarico aventi scarico completo di massimo 6 litri e scarico ridotto di massimo 3 litri



PARTICOLARE COLLETTORE
8+4 - AF+ACS con ricircolo
Attacchi DN20



PARTICOLARE ATTACCO VVF



PARTICOLARE NASPO

L E G E N D A

Rete scarichi

Le Tubazioni di scarico interne agli edifici sono isolate acusticamente e dotate di idonei staffaggi e giunzioni per conferire al tubo caratteristiche di elevata fonoassorbenza ed insonorizzazione dei rumori diffusi.

- Tubazioni acque meteoriche vedi relativo elaborato generale
- Tubazioni acque nere
- Tubazioni condense
- Tubazioni interrate acque miste
- Pozzetto ispezione
- Predisposizione per accumulo acque meteoriche

COMUNE DI CASTEL MAGGIORE (BO)

3° Settore LL.PP. e Ambiente

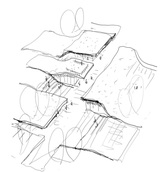
BIBLIOTECA E STRUTTURA POLIVALENTE
CIG 775286281C – CUP G77H16000690004

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:

Geom. Lucia CAMPANA
Via Matteotti 10 - 40013_Castel Maggiore (BO)
mail: lavori.pubblici@comune.castel-maggiore.bo.it
pec: comune.castelmaggiore@cert.provincia.bo.it
T +39 0516386751

S.B.ARCH. Studio Bargone Architetti Associati
15, via DEL COLLE DI MEZZO
I_00143 Roma (RM)
T +39 06 519811103, F +39 0742 357775
email. info@studiobargone.it
pec: federico.bargone@archiworldpec.it

Arch. **Federico BARGONE**
Arch. **Francesco BARTOLUCCI**
Arch. **Enrico AULETTA**
Ing. **Luigi LUCCIOLI**
Per. Ind. **Giorgio DEMOFONTI**
Ing. **Stefano ROSMANI**



OGGETTO: PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO	DATA Febbraio 2020	DIS
TAVOLA: IMPIANTI IDRICI E DI SCARICO Pianta piano secondo_Edificio 1	SCALA 1:50	PDE-IS_4.6

NOTE:

REV: