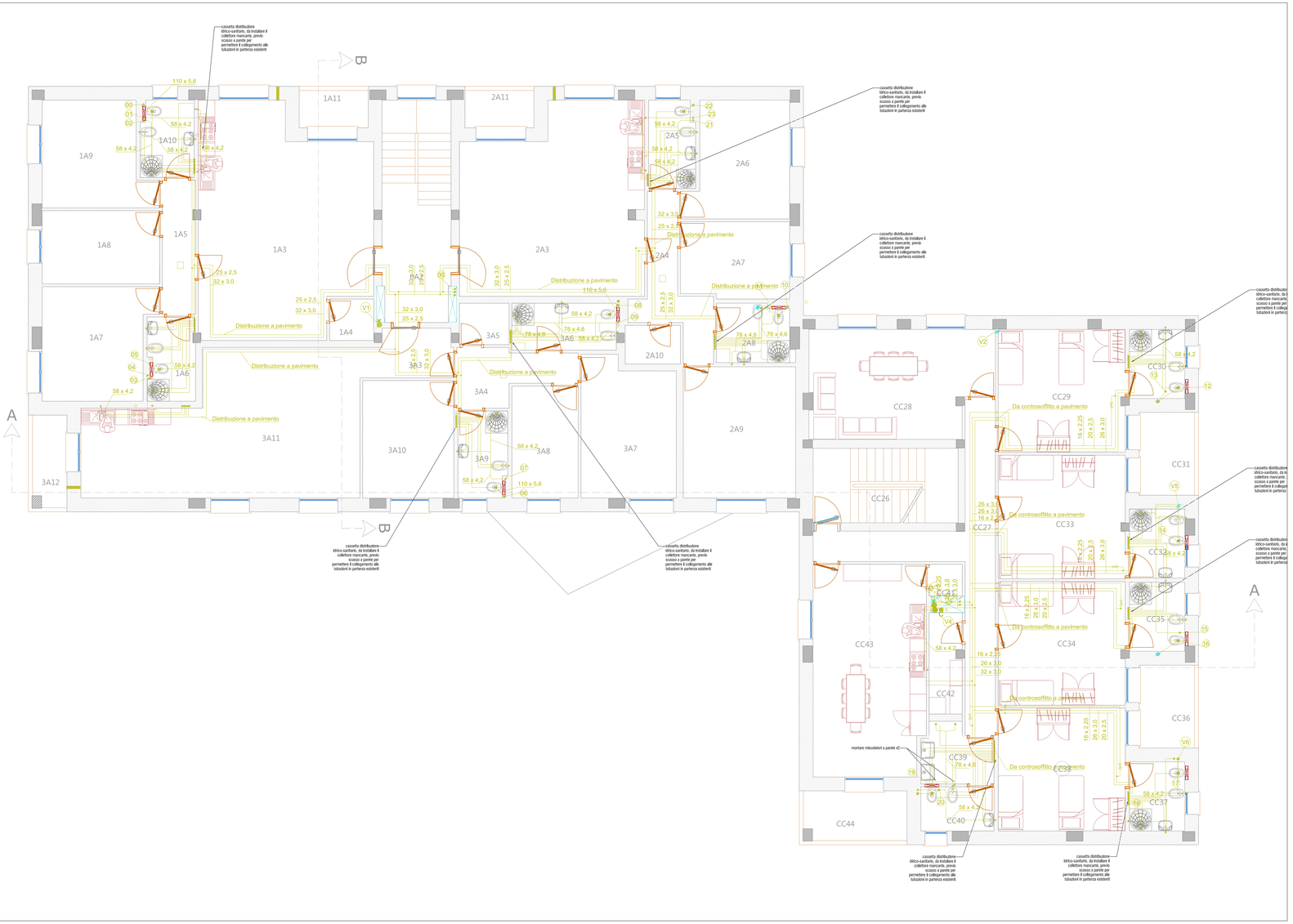


LEGENDA IMPIANTI

- Linea scarico acque nere in PVAD
- Ventilazione colonne scarico acque nere in PVC-BKS
- Colonna ventilazione acque nere PVC-BKS
- AN_10 — Colonna scarico acque nere e ventilazione primaria in PVAD silenziato
- Tubazione di scarico acque nere in PEHD per distribuzione orizzontale, PEHD silenziato per le colonne di scarico
  - Ø50 scarico lavabi, bidet, doccia, vasche, lavastoviglie e lavatrice
  - Ø110 scarico vasi
- Tubazione di scarico acque nere in PEHD posata a soffitto del piano
- Valvola di intercettazione linea idrica
- Valvola di intercettazione a saracinesca
- Regolatore termostatico per circuiti di ricircolo acqua calda sanitaria.
- Tubazioni acqua sanitaria in acciaio zincato coibentato
  AF – AC – Ric
- Tubazione AF ad uso sanitario da corridoni HEPA e CT
  -Tubazioni interrate in PEAD – SS
  -Tubazioni in esterno in acciaio zincato
- Ventilatore temporizzato con scarico in copertura

NOTE

TUTTI GLI STAFFAGGI E GLI ANCORAGGI DELLE TUBAZIONI SARANNO REALIZZATI CON PROFILATI IN ACCIAIO ZINCATO CON COLLARI DI SOSTEGNO DI TIPO PENDILI O UNIVERSALE.

NEGLI ATTRAVERSAMENTI DI PARETI/SOLAI NEI DOVRANNO ESSERE POSTE SULLE TUBAZIONI COLLARI DI BENDE ANTIFIAMMA AVENTI LE STESSE CARATTERISTICHE DI RESISTENZA DELLA PARETE ATTRAVERSATA.

TUTTE LE COLONNE DI SCARICO ESALAZIONE SPOSTAVANO IN COPERTURA, E SARANNO TERMINATE CON CAPPELLO PARAPIOGGIA ED ANTIVENTO. LE QUOTE DEI TERMINALI SARANNO DA VERIFICARE SECONDO UNI 7129, MINIMO 50cm DAL PIANO

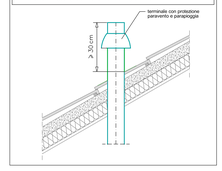
TUTTI I COLLETTORI DI SCARICO ACQUE NERE DOVRANNO AVERE UNA PENDENZA NON MINORE DELL' 1%
E DOVRANNO ESSERE PROVATE ERTICONA A FONDO TUBO

Legenda Impianti esistenti

- Adduzione acqua calda sanitaria
- Ricircolo acqua calda sanitaria
- Adduzione acqua fredda sanitaria
- Collettore doppio di distribuzione

NB
Distribuzione acqua calda sanitaria e ricircolo eseguita con tubazione multistrato rivestita nei diametri indicati.
Distribuzione acqua fredda sanitaria eseguita con tubazione multistrato non rivestita nei diametri indicati,
Per i tratti collettore - apparecchi sanitari distribuzione in polietilene reticolato preisolato Ø 20 x 2,8.

TERMINALI COLONNE DI VENTILAZIONE AN



COMPLETAMENTO POLO SICUREZZA IN VIA NERUDA - VIA UNGARETTI

AI SENSI ART. 1 COMMA 2 LETT. A) LEGGE 120/2020

committente:
Città di Castel Maggiore
3° Settore LL.PP. e Ambiente
Servizio Lavori Pubblici
lavori.pubblici@comune.castel-maggiore.bo.it

progettisti in RTP:
mandataria
SGLAB s.r.l.
via magenta 9
40128 bologna BO
051373013
sglab.it
sglab.pec.it
commessa: 3370

mandanti
STUDIO AZ s.r.l.
via Mattei 8b/b - Bologna

TEXIS - Ilir Shehu
via Dei Giardini 11 - Bologna

R.U.P.
Geom. Lucia Campana

coordinamento generale:
Ing. Giovanni Stagni

direttore tecnico:
Ing. Andrea Sereni

progetto e DL:
Ing. Giovanni Stagni

progetto e DL impianti elettrici:
Per. Ind. Loris Amaduzzi

progetto e DL impianti meccanici:
Ing. Ilir Shehu

PROGETTO ESECUTIVO

titolo: IMPIANTI MECCANICI
PIANTA PIANO PRIMO
IMPIANTO IDRICO SANITARIO

IM-10

scala: 1:50
data: maggio 2021
file: IM09-01_SOP-~ward_no1.dwg