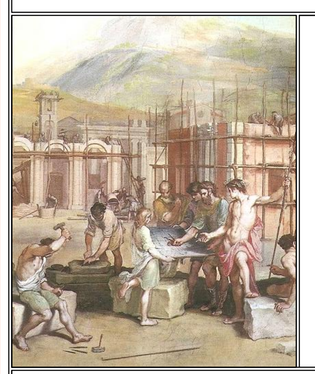
Città di Sassuolo

SGP

REALIZZAZIONE NUOVA SEDE
DEL CORPO DI POLIZIA MUNICIPALE
E DELLA CROCE ROSSA ITALIANA SEZ. DI SASSUOLO

PROGETTO PRELIMINARE



Progettisti impianti:
Ing. Marco Goldoni
Ing. Paolo Visentin

Responsabile del Procedimento:
Ing. Giuseppina Mazzarella

Dirigente:
Ing. Giuseppina Mazzarella

oggetto

IMPIANTI TERMO-IDRAULICI
PIANO SECONDO

tavola n.

T4

Scala 1: 100

	Data	DESCRIZIONE
Rettifiche	19/09/2011	Emissione
Annulla		

PARTE VIGILI URBANI

PARTE CROCE ROSSA

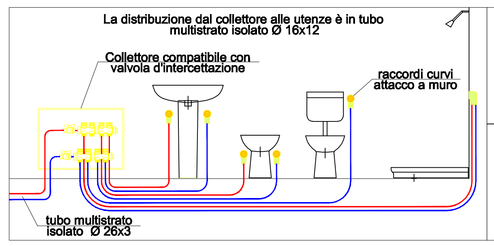
la collocazione delle condotte di scarico è da ritenersi puramente schematica. In fase di progettazione definitiva-esecutiva sarà necessario uno studio puntuale delle forometrie e dei passaggi al fine di salvaguardare gli elementi della struttura portante

- acqua calda mandata acciaio al carbonio
- acqua calda ritorno acciaio al carbonio
- acqua fredda sanitaria MS
- acqua calda sanitaria MS
- acquedotto interrato PEAD
- acqua ricircolo sanitaria MS
- linea rame VRV 3 tubi
- linea rame VRV 2 tubi
- scarico W.C. Ø 110 di tipo silenziato con ventilazione a tetto
- scarico cucina Ø 75 di tipo silenziato con ventilazione a tetto
- esalazione fumi piano cottura Ø 120 in acciaio inox a tetto

I DIAMETRI DELLE TUBAZIONI SONO INDICATE NELLO SCHEMA FUNZIONALE

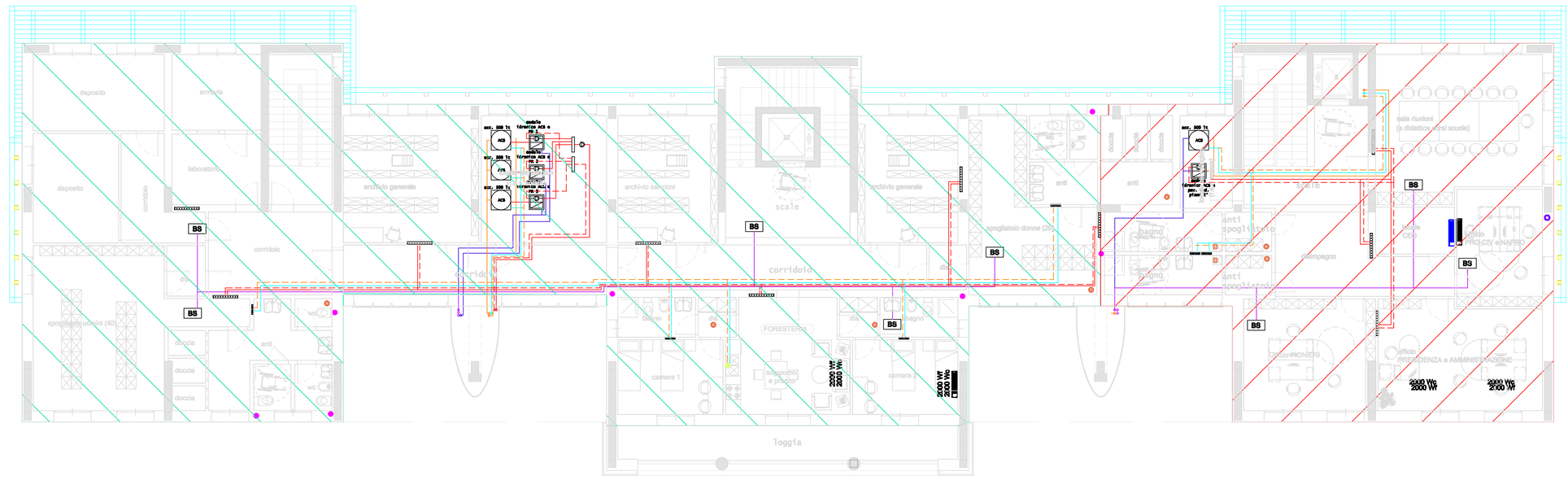
I DIAMETRI E LE LUNGHEZZE DELLE TUBAZIONI DEI CIRCUITI AD ESPANSIONE DIRETTA DEVONO ESSERE VERIFICATE IN BASE ALLE DISPOSIZIONE TECNICHE DEL COSTRUTTORE DEL SISTEMA VRV

- BS — dispositivo di selezione temperatura unità VRV
- AS — accumulo produzione ACS 500 lt
- modulo idronico
- collettore pavimento radiante
- collettore distribuzione ACS
- estrattore



esempio di schema di distribuzione acqua sanitaria all'interno di un bagno completo

fanno eccezione i servizi delle camere di sicurezza da realizzare in base alle indicazioni ministeriali



PIANO SECONDO

SCALA 1:100