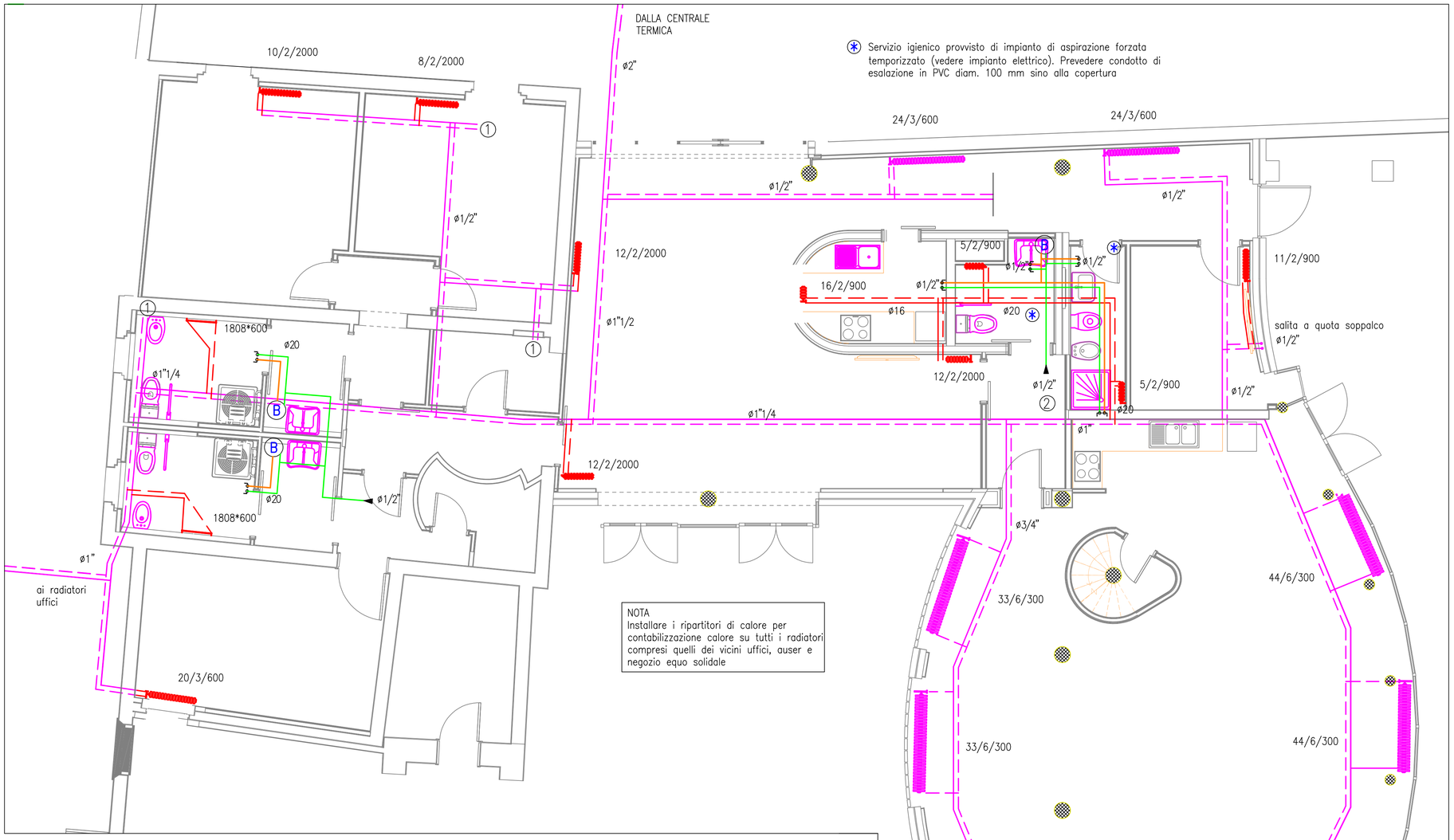


NOTA
Installare i ripartitori di calore per contabilizzazione calore su tutti i radiatori compresi quelli dei vicini uffici, auser e negozio equo solidale

NOTE

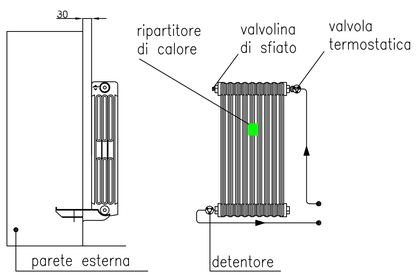
- Tutti i nuovi radiatori sono collegati con tubazione multistrato diam. 16 mm e valvola e regoalzione diam, 1/2"
- Installare ripartitori di calore su tutti i radiatori compresi quelli presenti negli adiacenti locali uffici. auser e negozio equo solidale
- L'isolamento delle tubazioni riscaldamento e acqua calda sanitaria deve corrispondere al quelli minimi di cui al D.P.R.412/93 s.m.i.
  Utilizzando isolante con conducibilità <0,030 W/mq°K
  diam.< 20 mm S min. 6 mm
  diam.> 20 mm S min. 9 mm
- L'isolamento delle tubazioni acqua freddda sanitaria deve essere eseguito con guiaina c.s. spessore 6 mm

LEGENDA COMPONENTI

- Radiatore NUOVA INSTALLAZIONE in acciaio ad elementi tubolari in acciaio completo di valvola termostatica dinamica Danfoss, detentore e valvolina di sfiato – tipo Irsap mod. Tesi o similare
- Radiatore ESISTENTE n acciaio ad elementi tubolari in acciaio da dotare compl di valvola termostatica dinamica Danfoss, detentore e valvolina di sfiato
- Termoarredo in acciaio completo di valvola termostatica dinamica Danfoss, detentore e valvolina di sfiato tipo Irsap mod. Novo o similare
- Tubazioni riscaldamento eistenti in acciaio nero posate sottopavimento
- Tubazioni riscaldamento di nuova fornitura in multistrato posate sottopavimento ed in traccia a parete
- (1) Tratti di tubazioni e radiatori esistenti da smantellare ed accecare sotto traccia
- (B) Bollitore elettrico verticale/orizzontale l.80
- Tubazione acqua fredda sanitaria in multistrato
- Tubazione acqua calda sanitaria in multistrato
- (2) Collegamento alla esistente tubazione acqua fredda sanitaria

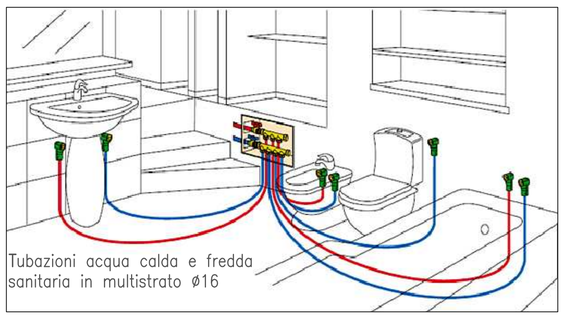
Per massimizzare al resa dei radiatori i collegamenti mandata devono essere contrapposti come in figura.

I detentori e le valvole termostatiche devono avere il diametro delle rispettive tubazioni



TIPICO COLLEGAMENTO RADIATORE

COLLEGAMENTI IDRICO SANITARI BAGNO TIPO



COMUNE DI SAN GIOVANNI IN PERSICETO

Oggetto dell'intervento

ASP "SENECA" - SERVIZI ASSISTENZIALI UBICATI
IN VIA MATTEOTTI 2 - ANGOLO VIA ROMA,
SAN GIOVANNI IN PERSICETO, (BO)

Descrizione dell'intervento

Opere di manutenzione straordinaria finalizzate alla realizzazione di alloggi protetti per anziani o non autosufficienti.

Spazio riservato a note dell'Ente appaltante.

Proprietà:

ASP SENECA, Via Matteotti n. 191,
40014 Crevalcore (BO)

SENECA
Azienda Servizi alla Persona

Il gruppo di progettazione:

- Ing. Roberto Fenzi, Capogruppo, Via San Donato 69, Minerbio (BO) (Impianti meccanici, CSE) , capogruppo
- Arch. Luca Guerra, via Zaccherini Alvisi 3, 40138 Bologna (Bo) (Progettazione generale e opere edili)
- Ing. Pira Salvatore, via Fossolo n 11, 40139 Bologna, (Impianti elettrici)
- Ing. Giovanni Cavallo,Via Valleverde n. 35/2, Rastignano di Pianoro, 40067 Pianoro, Bologna (Opere Strutturali)

Timbro e firma del progettista

Ing. P.I. Roberto Fenzi
Collegio Per.Ind. Laureati
Bologna n. 12

Titolo elaborato

PIANTA PIANO TERRA - RISCALDAMENTO - ACS

FASE DI PROGETTAZIONE: PROGETTO ESECUTIVO

File:	Data:	Scala:	Elaborato n°:
01.IM - PIANTA P. TERRA RISC.	16/07/2018	1/50	01.IM

N° rev.	Data rev.	Oggetto della revisione	Redatto	Controllato	Visto
00	16/07/2018	Prima emissione	RF	LG	LG