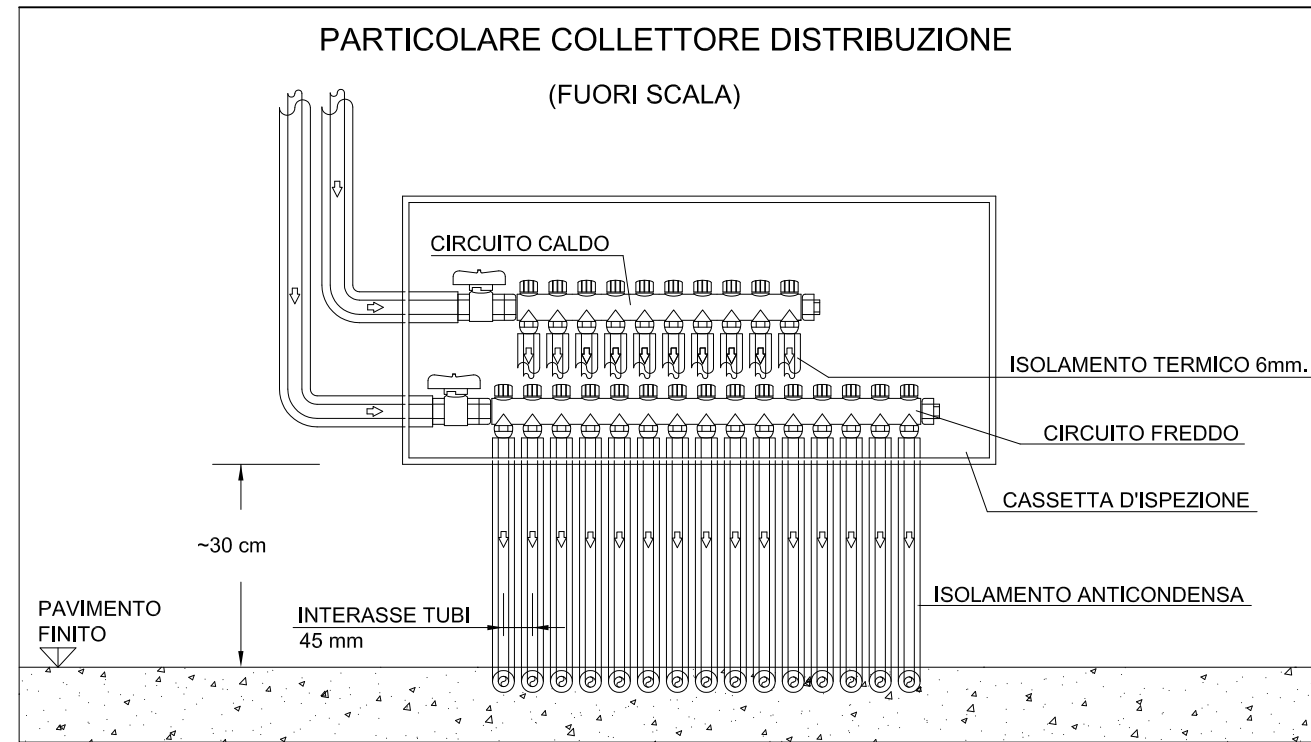


## IMPIANTO IDRICO SANITARIO



### NOTA

LE TUBAZIONI SONO DA UBICARE IN OPERA SOTTO TRACCIA  
POSIZIONARE I COLLETTORI AD UN ALTEZZA  $\geq 30$ cm, DA TERRA

per le tubazioni di distribuzione acqua fredda utilizzare TUBO MULTISTRATO con rivestimento in PEX-AL-PEX di spessore mm.2

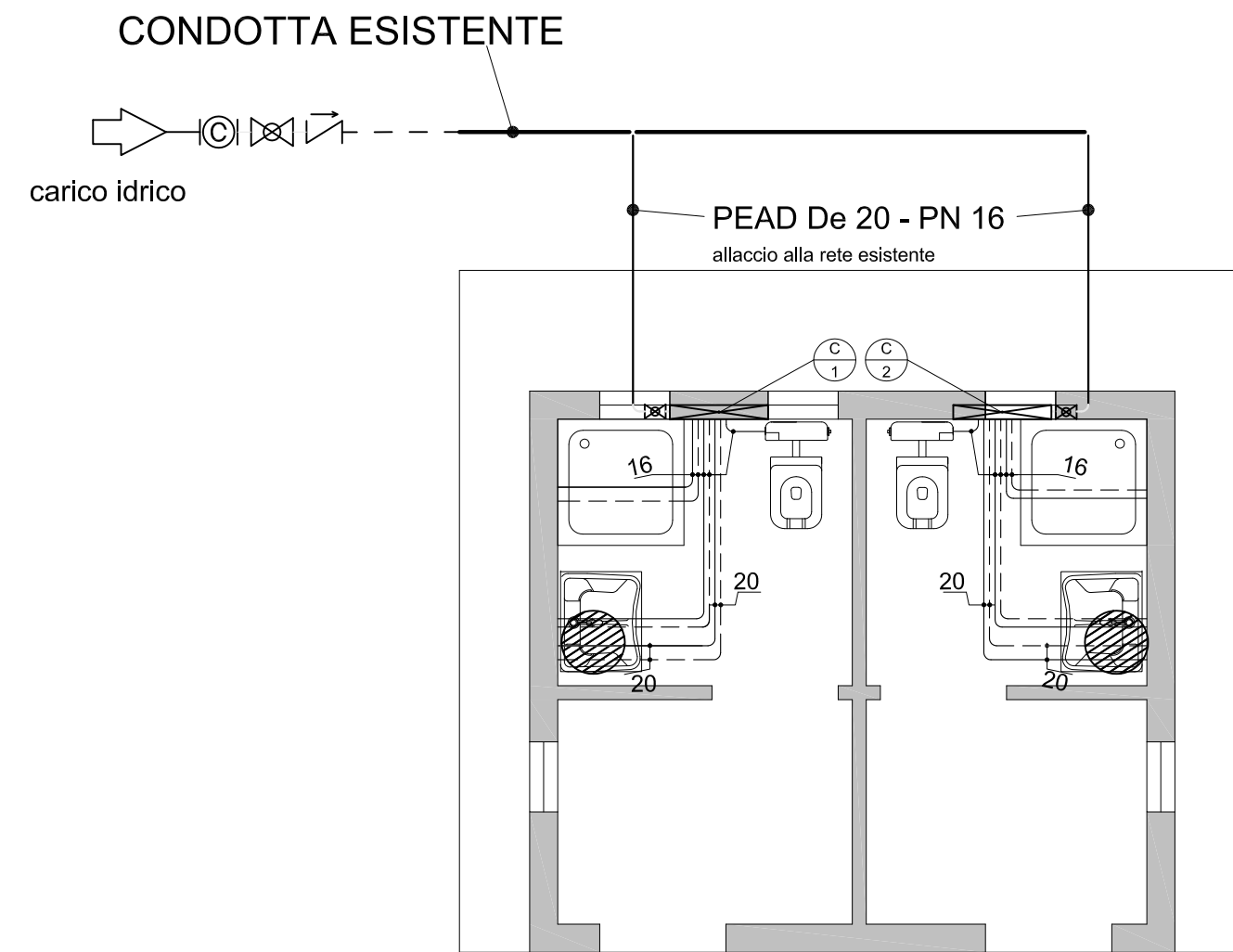
per le tubazioni di distribuzione acqua calda utilizzare TUBO IN MULTISTRATO con rivestimento in PEX-AL-PEX ) a norma di legge

Proteggere i raccordi posati sottotraccia dall'aggressione del latte di cemento e salnitro, mediante bendaggi con nastro bituminoso autoamalgamante (butilene p-10, 30mm di larghezza) o con manicotti di protezione

Le tubazioni in ACCIAIO saranno del tipo ZINCATO conformemente alla norma UNI-EN-10240; serie MEDIA; senza saldatura; prodotto secondo norma UNI-EN-10255:2005; per distribuzione acqua sanitaria

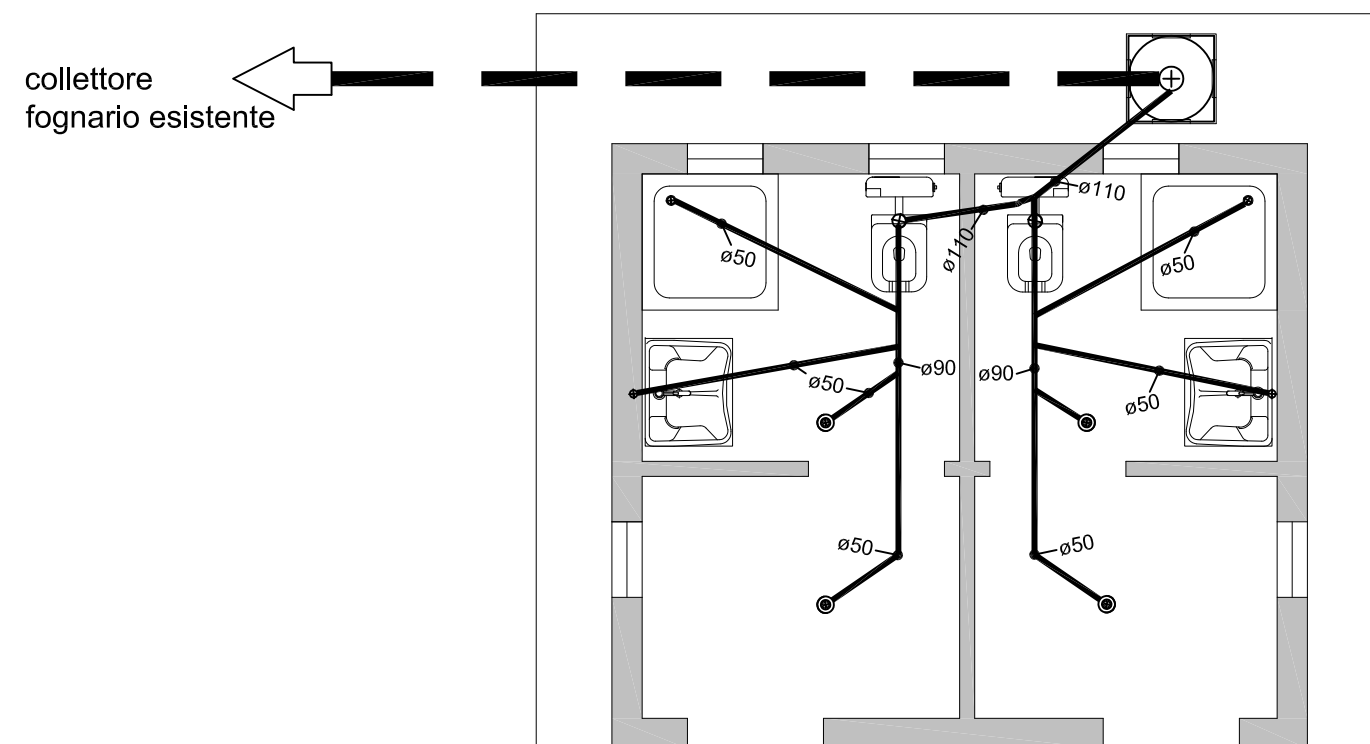
Nell'attraversamento di strutture verticali ed orizzontali, quali pareti o solai, prevedere le necessarie precauzioni atte ad evitare la deformazione delle tubazioni od il danneggiamento degli elementi costruttivi derivanti da dilatazioni o da cedimenti strutturali.

Ove le strutture attraversate fossero di tipo tagliafuoco, lo spazio tra la tubazione ed i manicotti passatubo, dovrà essere sigillato con materiale ignifugo idoneo (corredati di certificato di omologazione del Ministero degli Interni, CESI od equivalente), per garantire l'ottenimento delle stesse caratteristiche REI della struttura attraversata



SIMBOLI	LEGENDA
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE
	VALVOLA DI INTERCETTAZIONE
	BOILER ELETTRICO
	ACQUA CALDA
	ACQUA FREDDA

## IMPIANTO SCARICO FOGNARIO



SIMBOLI	LEGENDA
	Collettore fognario esistente
	Tubazione SOTTOTRACCIA per SCARICO ACQUE NERE In POLIETILENE A.D. TIPO 302 PENDENZA MINIMA 1%
	Pozzetto esistente PREFABBRICATO in CALCESTRUZZO
	Chiusino in cls esistente

# COMUNE DI SELARGIUS

- Provincia di Cagliari -

Data: Febbraio 2016

LAVORI DI RISTRUTTURAZIONE BLOCCO SPOGLIATOI E PALESTRA - SCUOLA ELEMENTARE VIA LEONARDO DA VINCI.

- PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO -

**TAV. 9**

- PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE RETE IDRICO SANITARIO Scala: 1:50  
- PLANIMETRIA DISTRIBUZIONE RETE SCARICO FOGNARIO Scala: 1:50  
- SCHEMA COLLETTORE IDRICO



L'AMMINISTRAZIONE

**STUDIO DI INGEGNERIA**

Dott. Ing. David Pintus

Via S. Tommaso d'Aquino, 8

09134 CAGLIARI

Tel. 070523324 - 3387403936

email: dpintus@yahoo.com

IL PROFESSIONISTA

(Dott. Ing. David Pintus)