

**LEGENDA DISTRIBUZIONE FLUIDI**

	Andata/ritorno tubazioni acqua calda/refrigerata - dorsale interna e corrente in vespaio
	tubazioni preisolate - isolamento secondo tab. B DpR412 / 93
	Andata/ritorno tubazioni acqua calda/refrigerata - dorsale interna e corrente in vespaio
	tubazioni preisolate - isolamento secondo tab. B DpR412 / 93
	Andata/ritorno tubazioni acqua calda/refrigerata - circuito primario pompa di calore
	isolamento secondo tab. B DpR412 / 93
	Andata/ritorno tubazioni acqua calda/refrigerata - circuito primario pompa di calore
	produzione ACS - isolamento secondo tab. B DpR412 / 93

**LEGENDA IDRICO SANITARIO E ANTINCENDIO**

	Tubazioni acqua fredda/calda sanitaria e ricircolo - dorsale interna o corrente in vespaio; AFS in polietilene; ACS e RIC tubazioni preisolate - isolamento secondo tab. B DpR412 / 93
	Tubazione in PEAD per impianto idrico antincendio, corrente interrata
	Tubazione in PEAD per impianto idrico antincendio, corrente in vespaio
	Tubazione in acciaio per impianto idrico antincendio, corrente in controsoffitto
	Cassetta idente UNI45
	Attacco autopompa VVF

**LEGENDA UTENZE (IDRICO E GAS)**

	Linea gas per alimentazione centrale termica - in PEAD per gas nel tratto interrato, in acciaio in centrale termica e in esterno
	Tubazione di acqua potabile derivata dall'acquedotto, corrente interrata, in PEAD PN16

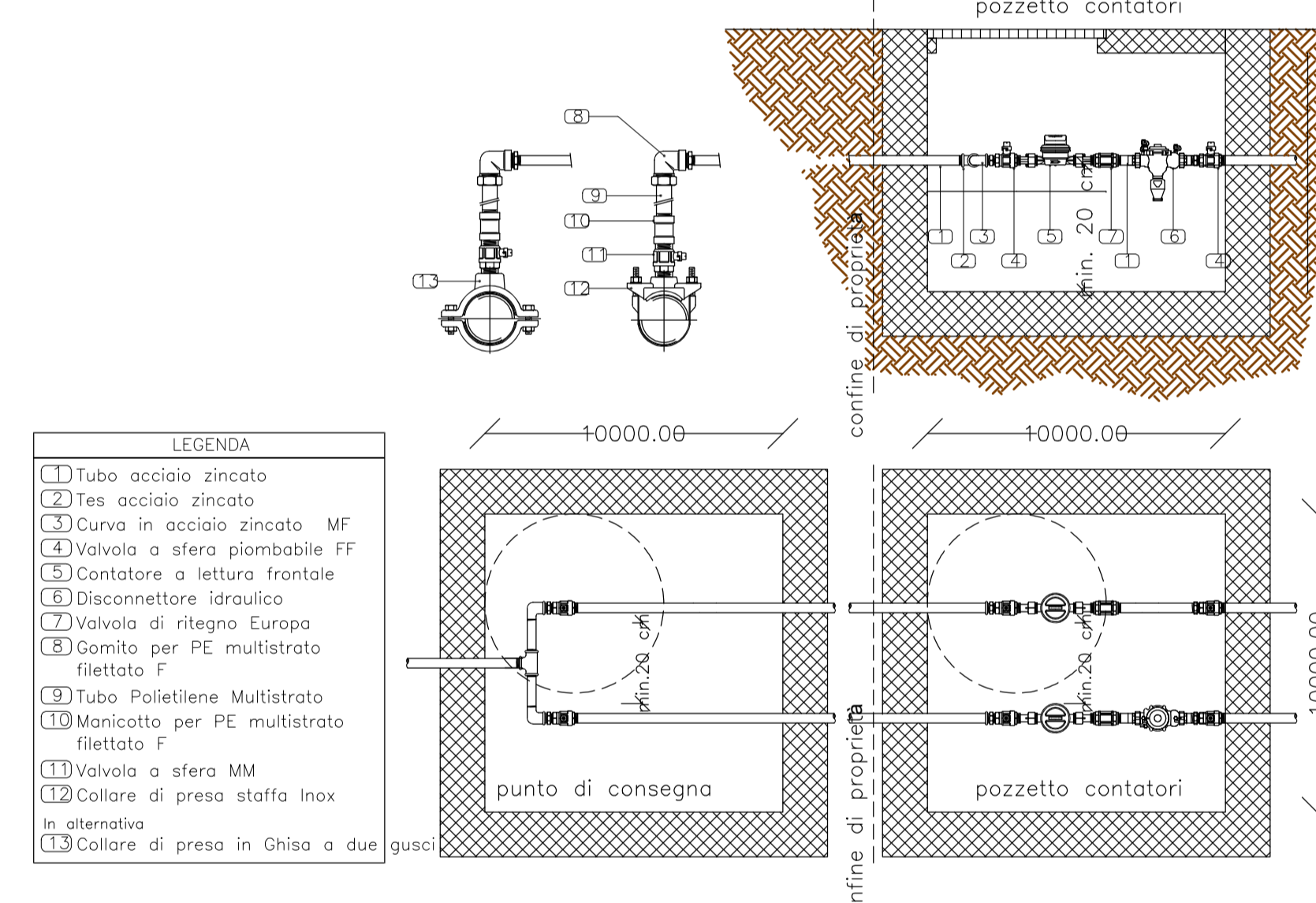
**NOTE:**

- il presente disegno è valido ai soli fini del progetto relativo agli impianti meccanici
- all'esterno della centrale termica, sulla tubazione di adduzione del gas metano in uscita dal terreno, in posizione visibile e facilmente raggiungibile, deve essere installata una valvola di interruzione manuale con manovra a chiusura rapida per rotazione di 90° ed arresto di fine corsa nelle posizioni di tutto aperto e di tutto chiuso
- le tubazioni impiantate devono essere conformi e certificate per il tipo di liquido/gas trasportato

**DOCUMENTO DELLE RETI E OPERAZIONE DEL CALORE SODDISFATTI TERMICI**

Tabella con dati tecnici e note relative alle reti e all'operazione del calore.

**PARTICOLARI CONTATORI ACQUA POTABILE**



**COMUNE DI PAVIA**  
Provincia di Pavia

**RIQUALIFICAZIONE SOCIALE E ARCHITETTONICA DELL'AREA URBANA DELL'EX MONASTERO DI SAN DALMAZIO IN PAVIA (POP297)**  
CUI S00296180185202100032 CUP G15F21000090001  
CIG 87209324C0

**PROGETTO ESECUTIVO**  
IMPIANTI MECCANICI - STATO DI PROGETTO  
Distribuzione fluidi, impianti idrici e antincendio, utenze idrica e gas - reti esterne

**IL SINDACO**  
Mario Fabrizio Fracassi

**ASS. LAVORI PUBBLICI**  
Dott. Antonio Bobbio Pallavicini

**IL RUP**  
Ing. Adriano Sora

**DIRIGENTE SETTORE 6**  
Arch. Mara Latini

PROGETTISTI  
COORDINAMENTO PROGETTUALE: ING. ROBERTO MONTAGNA  
R.T.P.:

**Ebner srl**  
Società Unipersonale Capitale sociale € 50.000 i.v.

ARCH. PAOLO MARCHESI (Mandante)  
DOTT. MAURIZIO VISCONTI (Mandante)  
ING. DANIELE GRAMEGNA (Mandante)

Sede operativa: Via G. Mazzini 1, 27043 Broni (PV)  
Tel/Fax 0385.51584  
e-mail: direttivo@ebnersas.it - ebner@pec.it  
Site web: www.ebnersas.it

Progettista: Ing. Roberto Montagna (Capogruppo mandataria)

**PIANO DI SVILUPPO CONTROLLO E REGISTRAZIONE DELLA PROGETTAZIONE**

FASI DELLA PROGETTAZIONE	CONTROLLI E MODIFICHE			
	Rev. 0	Rev. 1	Rev. 2	Rev. 3
Progetto fattibilità tecnica economica	Novembre 2015-Marzo 2021			
Progetto Definitivo	Dicembre 2021			
Progetto Esecutivo	Agosto 2022			
As. Built e Validazione e collaudo				
Perizia di variante				

A norma di legge il presente disegno non potrà essere riprodotto né consegnato a terzi né utilizzato per scopi diversi da quello di destinazione senza l'autorizzazione scritta di questa società che ne detiene la proprietà.

Planimetria generale distribuzione fluidi, reti idriche e rete gas - scala 1:100