

LEGENDA TUBAZIONI RISCALDAMENTO

—	TUBAZIONE MANDATA ACQUA CALDA CIRCOLO RISCALDAMENTO ALTA TEMPERATURA 70/80°C – RADIATORI
—	TUBAZIONE MANDATA ACQUA CALDA CIRCOLO RISCALDAMENTO ALTA TEMPERATURA 70/80°C – RADIATORI
—	TUBAZIONI ACQUA FREDDA CIRCOLO SUMINORO
—	TUBAZIONI ADDIZIONE GAS METANO
—	INDICAZIONE DI VELOCITÀ DI GIORNA IN TUBAZIONE CILINDRICA ESISTENTE / INSISTENTE / MASSIME
—	INDICAZIONE DI PRESSIONE IN GIORNA IN TUBAZIONE SERBATOIO / CILINDRICA ESISTENTE / MASSIME

LEGENDA TUBAZIONI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
—	TUBAZIONE CIRCOLO SPINNETTA
—	TUBAZIONE CIRCOLO GEMINI
—	TUBAZIONE APPROPRIAZIONE VASCA AINTEC.
—	TUBAZIONE ACQUA FREDDA VELOCITÀ
—	TUBAZIONE ACQUA FREDDA ALTERNATIVITÀ
—	ALIMENTAZIONE ACQUA VASCA AINTEC.
—	ACQUA CIRCOLO ACQUA REFRIGERATA
—	ACQUA CIRCOLO ACQUA REFRIGERATA
—	ACQUA CIRCOLO AEROTERM/ASOLA/TIP
—	RITORNO CIRCOLO AEROTERM/ASOLA/TIP
—	ACQUA CIRCOLO AEROTERM/ASOLA/TIP
—	ACQUA CIRCOLO AEROTERM/ASOLA/TIP
—	ACQUA CIRCOLO AEROTERM/ASOLA/TIP
—	ACQUA CIRCOLO BATTERIE VITA
—	RITORNO CIRCOLO BATTERIE VITA

LEGENDA VENTILCONNETTORI E UNITÀ CLIMATIZZANTI ESISTENTI

TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO
ART1	70	860	10000	1550	56	314°

LEGENDA TAPPE D'ARIA E AEROTERMICI

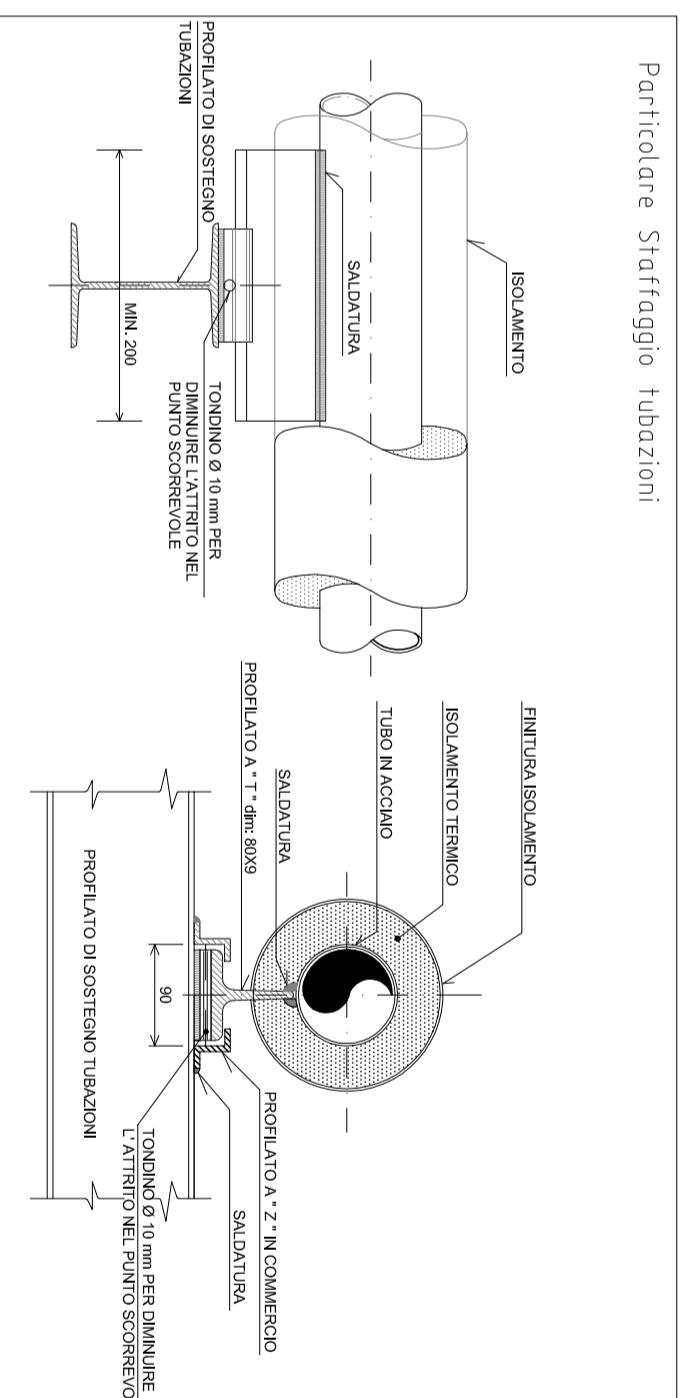
TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO	TIPO
ART1	70	860	10000	1550	56	314°

TABELLA ISOLAMENTO TUBAZIONI A NORMA D.P.R. 26/08/1993 N.412 ALLEGATO B TABELLA 1

CONDUTTIVITÀ TERMICA (W/m·K)	DIAMETRO ESTERNO DELLA TUBAZIONE (mm)	UTILE DELL'ISOLANTE (mm)
0,03	20	30
0,03	25	35
0,03	30	40
0,03	35	45
0,03	40	50
0,03	45	55
0,03	50	60

NOTA BENE

TUTTE LE RESE VANTICONGELTE SEPARATE IN TABELLA SONO COLLEGATE ALLA MONTAGNA VETTICE PER I CALCOLI E CON TEMPERATURE MINIME DI 2° IN INVERNO E 2° IN ESTATE.



LEGENDA COLORI

DESCRIZIONE	COLORE
IMPIANTI ESISTENTI DA MANTENERE / APPRESTARE	NERO
IMPIANTI ESISTENTI DA RISPONDERE	BLU
IMPIANTI ESISTENTI DA RIMODERNE	ROSSO

- LEGENDA APPARECCHIATURE CANALIZZAZIONI**
- TUBAZIONE MANDATA ACQUA CALDA CIRCOLO RISCALDAMENTO ALTA TEMPERATURA 70/80°C – RADIATORI
 - TUBAZIONE MANDATA ACQUA CALDA CIRCOLO RISCALDAMENTO ALTA TEMPERATURA 70/80°C – RADIATORI
 - TUBAZIONI ACQUA FREDDA CIRCOLO SUMINORO
 - TUBAZIONI ADDIZIONE GAS METANO
 - INDICAZIONE DI VELOCITÀ DI GIORNA IN TUBAZIONE CILINDRICA ESISTENTE / INSISTENTE / MASSIME
 - INDICAZIONE DI PRESSIONE IN GIORNA IN TUBAZIONE SERBATOIO / CILINDRICA ESISTENTE / MASSIME

COMUNEDI FIRENZE

DIREZIONE SERVIZI TECNICI

Realizzazione di struttura finalizzata all'esposizione del memoriale di Auischwitz nello spazio EX 3 nell'area di Gaviniana

PROGETTO ESECUTIVO

C.O. 160255

Prog. L0498

ME08 – Elaborato grafico Rimozione Impianti attuali Tubazioni Piano Primo

Progettisti:

- Architettonico**: Ing. Laura Aprile, Geom. Francesco Benvenuti, Geom. Guido Da Felice, Geom. Filippo Franchi, P.I. Marco Ronconi
- Strutturale**: Ing. Luciano Riccieti, P.I. Matteo Piffredi
- Imp. Elettrici**: Imp. Meris, P.I. Valter Meris, P.I. Simone Ferroni
- Imp. meccanici**: Ing. Simone Ferroni, P.I. Lorenzo Cappugi

II R.L.U.P.

Ing. Michele Mazzoni

12 Marzo 2018