

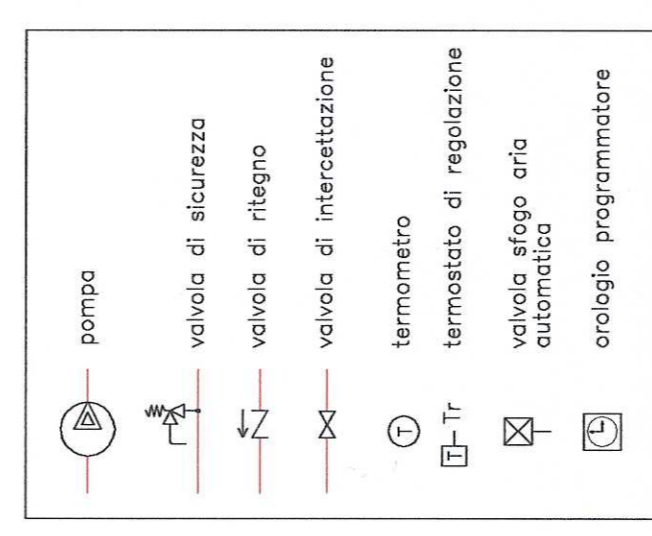
LEGENDA MATERIALI

- 1) Quadro elettrico di comando e regolazione.
- 2) Misuratore di energia termica (integratore / modulo di calcolo).
- 3) Valvola termoregolatrice a due vie con servocomando.
- 4) Sonda di temperatura per regolazione.
- 5) Scambiatore di calore per tele riscaldamento marca **ALEX LAMAL**, serie **M10MFG** a n° 33 piastre isoscambiali PN 16, in acciaio a saldatura, superficie **380 m²**, temperatura circuito primario tele riscaldamento **115/75°C**.
- 6) Termostato di blocco conforme **SPESL**, fondo scala **95°C**.
- 7) Pressostato di blocco conforme **SPESL**, fondo scala **5 bar**, tarato a **4,80 bar**.
- 8) Termometro con fondo scala **120°C**, conforme **SPESL**.
- 9) Pozzetto per termometro di controllo.
- 10) Valvola di scarico termico conforme **SPESL**, Ø 1" pressione di taratura **5,0 bar**, diam. scarico **Ø 1" 1/4**.
- 11) Valvola di ritorno tele riscaldamento conforme **SPESL**, Ø 1" pressione di taratura **5,0 bar**, diam. scarico **Ø 1" 1/4**.
- 12) Manometro di controllo per tele riscaldamento conforme **SPESL**, capacità **8 lit.**, press. max **6 bar**.
- 13) Vaso di espansione chiuso per il circuito scambiatore, certificato **CE**, capacità **300 litri**, press. max **8 bar**.
- 14) Vaso di espansione chiuso per il circuito accumulatore, certificato **CE**, capacità **300 litri**, press. max **8 bar**.
- 15) Accumulatore verticale a basamento per acqua calda sanitaria, marca **FIORINI** serie **TK**, press. max **6 bar**.
- 16) Gruppo pompa a rotore bagnato gemellare trifase, marca **DAB** serie **DPH 120/250/40T**.
- 17) Valvola 3 vie miscelatrice per regolazione temperatura erogazione acqua sanitaria.
- 18) Gruppo pompa a rotore bagnato gemellare trifase, marca **LOWARA** serie **FOG 40-VT**.
- 19) Termostato di regolazione per mantenimento temperatura accumulatore.

TUBAZIONI IN ACCIAIO

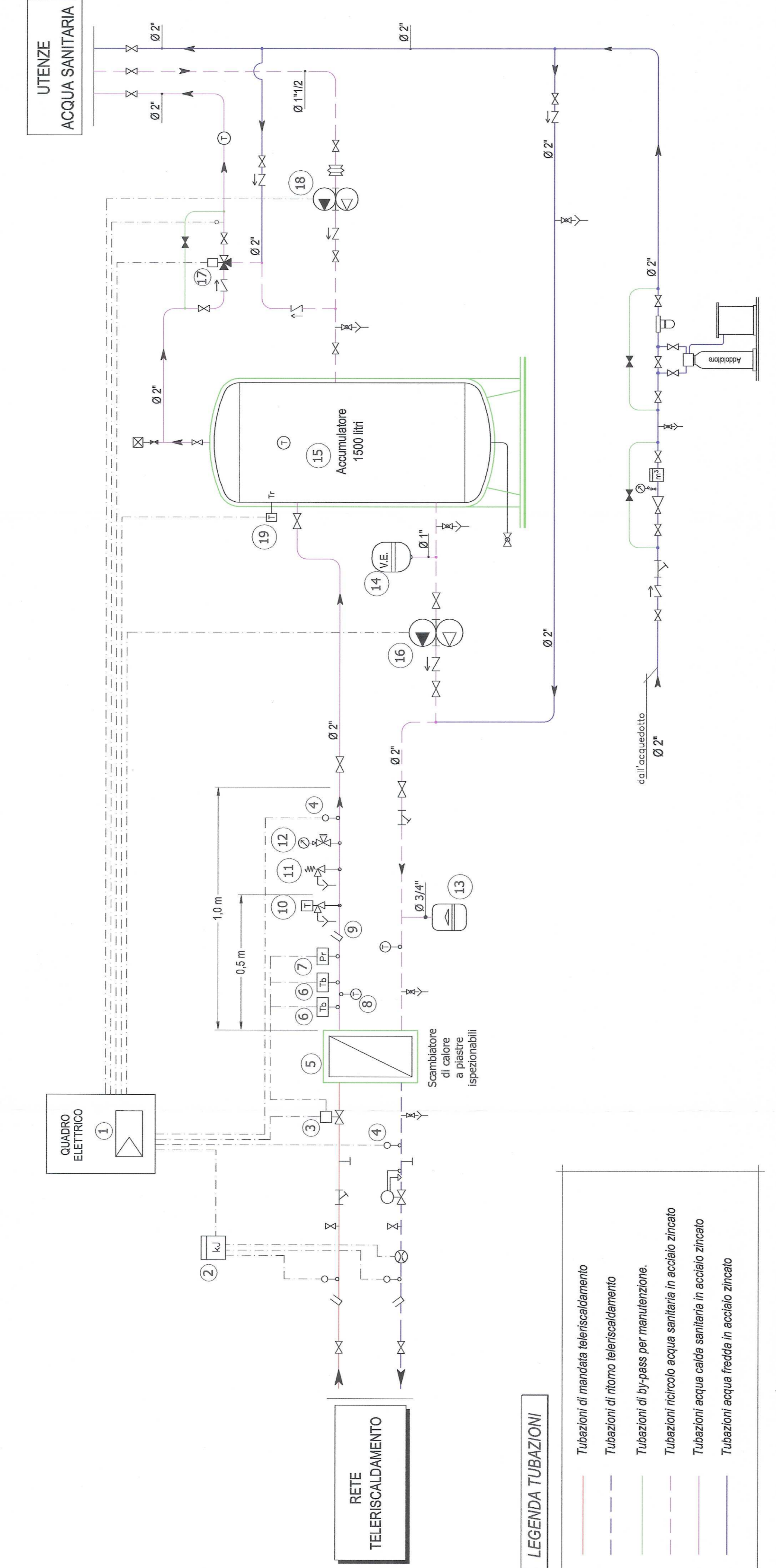
DIAMETRO NOMINALE	POLICHI	DN	DIMENSIONI (mm)		
			DIAMETRO ESTERNO	SPESORE	SERIE LEGGERA
3/8"	10	17,2	2	2,3	
1/2"	15	21,3	2,3	2,6	
3/4"	20	26,9	2,3	2,6	
1"	25	33,7	2,9	3,2	
1 1/4"	32	42,4	2,9	3,2	
1 1/2"	40	48,3	2,9	3,2	
2"	50	60,3	3,2	3,6	
2 1/2"	65	76,1	3,2	4,0	
3"	80	88,9	3,6	4,5	
4"	100	114,3	4,5	5,0	
6"	150	168,3	7	8,0	

SIMBOLI VALVOLUME e COMPONENTI



LEGENDA TUBAZIONI

- Tubazioni di mandata tele riscaldamento
- Tubazioni di ritorno tele riscaldamento
- Tubazioni di by-pass per manutenzione
- Tubazioni ricircolo acqua sanitaria in acciaio zincato
- Tubazioni acqua calda sanitaria in acciaio zincato
- Tubazioni acqua fredda in acciaio zincato



IRIDE

PROGETTISTA	IRIDE SERVIZI S.p.A. PIAZZA S. MARINO 100 10122 TORINO
TITOLO DELL'ATTIVITA'	IRIDE SERVIZI S.p.A. PIAZZA S. MARINO 100 10122 TORINO
FILE	IRIDE SERVIZI S.p.A. PIAZZA S. MARINO 100 10122 TORINO
PROGETTO	IRIDE SERVIZI S.p.A. PIAZZA S. MARINO 100 10122 TORINO

"PISCINA MONUMENTALE"
TORINO

I.S.P.E.S.L.
Danuncia impianto termico ad acqua calda per produzione di acqua calda sanitaria (D.M. 01.12.75 e Raccolta R)

ARCHIVIO N. **ISP.01**

COMITENTE
CITTA' DI TORINO

REVISIONE	DATA	EMISSIONE	ACQ.	COMP.	F.T.
0	18.08.09				