

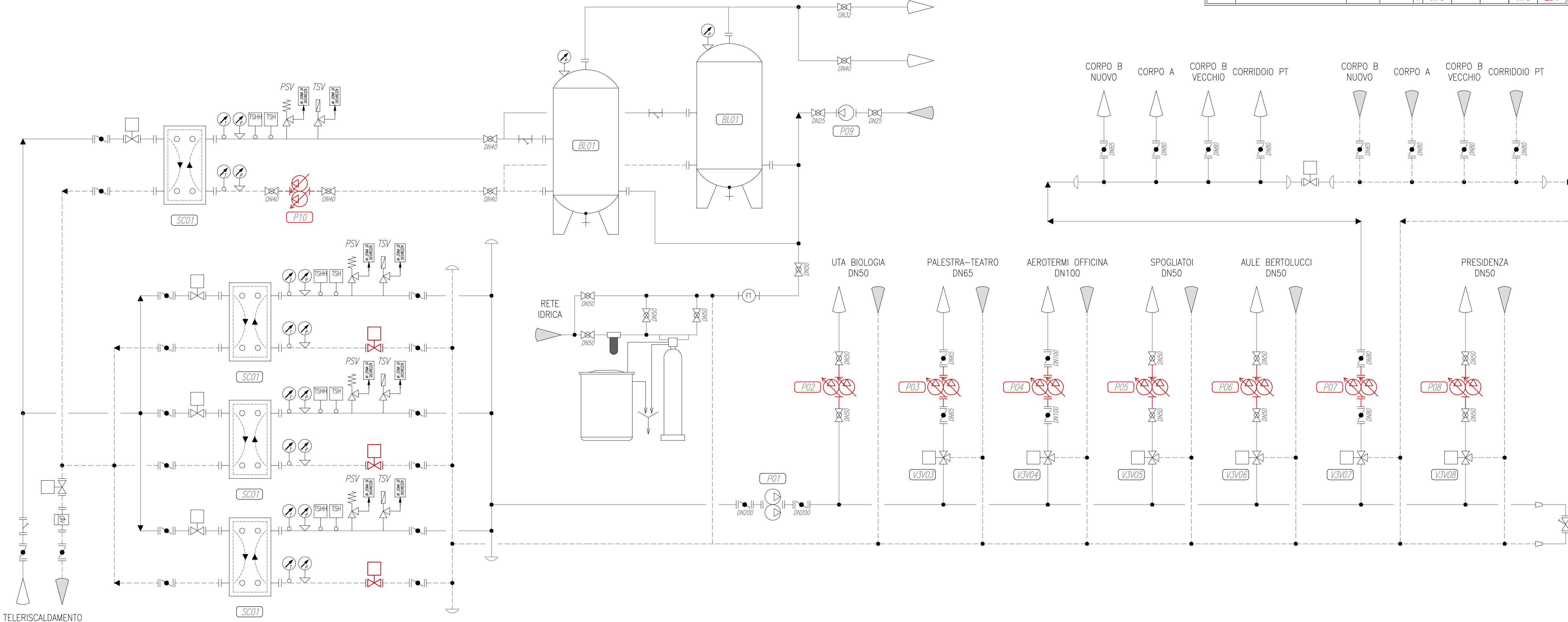
NOTE

Lo spessore minimo dell'isolamento delle tubazioni calde è da realizzarsi secondo quanto prescritto dall'allegato B del D.P.R. 412/93.
La tubazione di collegamento del vaso di espansione deve essere realizzata con raggio di curvatura non inferiore a 1,5 volte il diametro interno del tubo.

LEGENDA COLORI	
<div></div>	ESISTENTE
<div></div>	NUOVA INSTALLAZIONE

LEGENDA COMPONENTI PRINCIPALI CENTRALE TERMICA									
COD.	DESCRIZIONE	MARCA	MODELLO	CARATTERISTICHE					
				Portata l/mc/h	Preval. m c.a.	PN	DN	IN	DN OUT
P01	Gruppo di pompaggio - anello primario	GRUNDFOS	SDW 125-180-2.2	***	***	1450 rpm	***	***	***
P02	Gruppo di pompaggio - circuito UTA biologia	GRUNDFOS	MAGNA3 D 50-180 F	***	***	***	50	DN	OUT
P03	Gruppo di pompaggio - palestra e teatro	GRUNDFOS	MAGNA3 D 50-180 F	***	***	***	50	DN	OUT
P04	Gruppo di pompaggio - aerotermini officina	GRUNDFOS	TPED 100-120/2-S	***	***	***	50	DN	OUT
P05	Gruppo di pompaggio - spogliatoi palestra	GRUNDFOS	MAGNA3 D 50-180 F	***	***	***	50	DN	OUT
P06	Gruppo di pompaggio - aule Bertolucci	GRUNDFOS	MAGNA3 D 50-180 F	***	***	***	50	DN	OUT
P07	Gruppo di pompaggio - aule PSIA	GRUNDFOS	TPED 100-120/2-S	***	***	***	50	DN	OUT
P08	Gruppo di pompaggio - presidenza	GRUNDFOS	MAGNA3 D 50-180 F	***	***	***	50	DN	OUT
P09	Gruppo di pompaggio - ricicrato	SALMSON	NSB 30-25B	***	***	***	***	***	***
P10	Gruppo di pompaggio - primario ACS	GRUNDFOS	MAGNA3 D 32-80	***	***	***	50	DN	OUT

TABELLA SIMBOLI GENERICI (UNI 9511)			
	TERMOMETRO		CONTAMPULSI
	MANOMETRO		INDICATORE DI LIVELLO
	TERMOSTATO DI BLOCCO		INDICATORE DI PASSAGGIO
	TERMOSTATO DI REGOLAZIONE		SCARICATORE DI CONDENSE
	PRESSOSTATO DI BLOCCO		CONDUTTORE DI ENERGIA FILETTATO/FLANGIATO
	PRESSOSTATO DI MINIMA		CONDUTTORE ACQUA FILETTATO/FLANGIATO
	FLUSSOSTATO		SERVOMOTORE ELETTROIDRAULICO
	TRASMETTITORE DI TEMPERATURA		SERVOCOMANDO ELETTROIDRAULICO
	TRASMETTITORE DI PRESSIONE		SERVOCOMANDO PNEUMATICO
	TRASMETTITORE DI PORTATA		VALVOLA INTERCETTAZIONE COMBUSTIBILE FILETTATA/FLANGIATA
	SONDA DI TEMPERATURA O CLIMATICA PER AMBIENTE INTERNO		ELETTROVALVOLA A RIARMO MANUALE NORMALMENTE CHIUSA GAS METANO FILETTATA/FLANGIATA
	SONDA DI TEMPERATURA O CLIMATICA PER AMBIENTE ESTERNO		GIUNTO ELETTROIDRAULICO
	TRASMETTITORE DI LIVELLO ALTO/ALTISSIMO		GIUNTO DI TRANSIZIONE
	TRASMETTITORE DI LIVELLO BASSO/BASSISSIMO		CONTATORE GAS METANO FILETTATO/FLANGIATO
	DISPOSITIVO DI SFUGO ARIA AUTOMATICO/MANUALE		REGOLATORE DI PRESSIONE A MOLLA
	REDUTTORE DI PRESSIONE FILETTATO/FLANGIATO		FILTRO ASSALE
	DISCONNETTORE PER RETI BRICHE FILETTATO/FLANGIATO		FILTRO ASSALE
	REDUTTORE DI PRESSIONE A COMANDO PNEUMATICO		NEUTRALIZZATORE CONDENSE ACIDE
	FILTRO A CARTUCCIA		VASO DI ESPANSIONE A MEMBRANA
	DOSATORE DI POLIFOSFATI A CARTUCCIA		VALVOLA DI SCARICO TERMICO
	REDUTTORE DI PRESSIONE A COMANDO PNEUMATICO		VALVOLA DI SICUREZZA



PROVINCIA
DI PARMA

Oggetto contratto					
7					
6					
5					
4					
3					
2					
1	As Built		PF	PF	NB
0	Prima emissione		NB	NB	NB
Rev.	Descrizione	Data	Eseguito	Controllato	Approvato
Nome file: IPSIA LEVI E SUCCURSALE GIORDANI E BERTOLUCCI_SCHEMA CT.DWG					

SCHEMA FUNZIONALE

DESCRIZIONE ELABORATO

Ed. 8 IPSIA LEVI - Parma
Schema funzionale termo-meccanico

Commissa	Codice Edificio	Fase	Categoria	Progressivo	Rev.