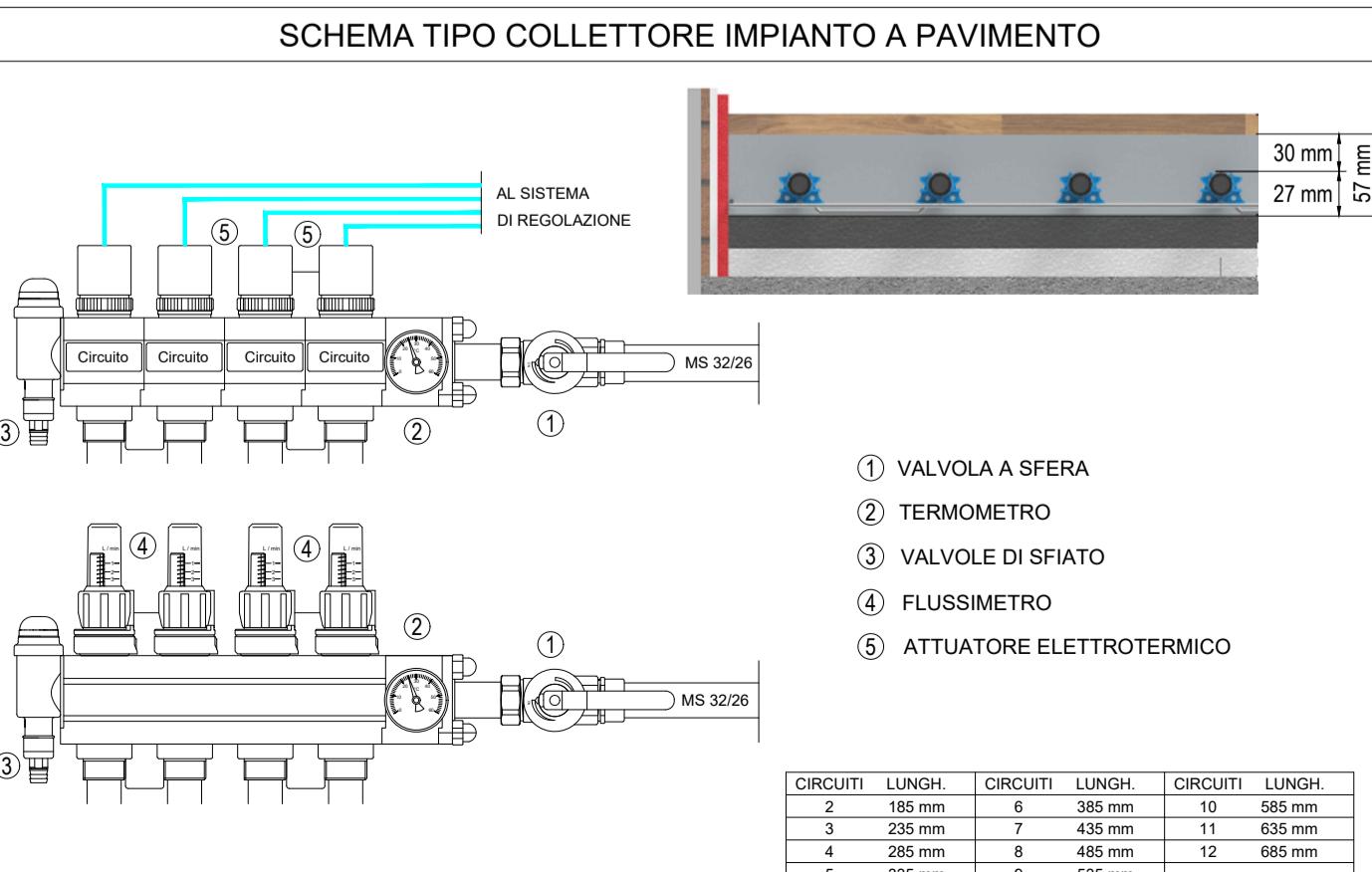


DIMENSIONAMENTO RADIATORI									
Codice Radiatore	Ta (C°)	Tipo c.s.	Potenza W	Colonne nr.	Elementi nr.	Dimensioni H mm	L mm	Attacchi	Regolaz.
R05	20	tubolare	1491	2	12	1800	540	Cu 14/12	TA
R06	20	tubolare	2533	3	15	1800	675	Cu 14/12	TA

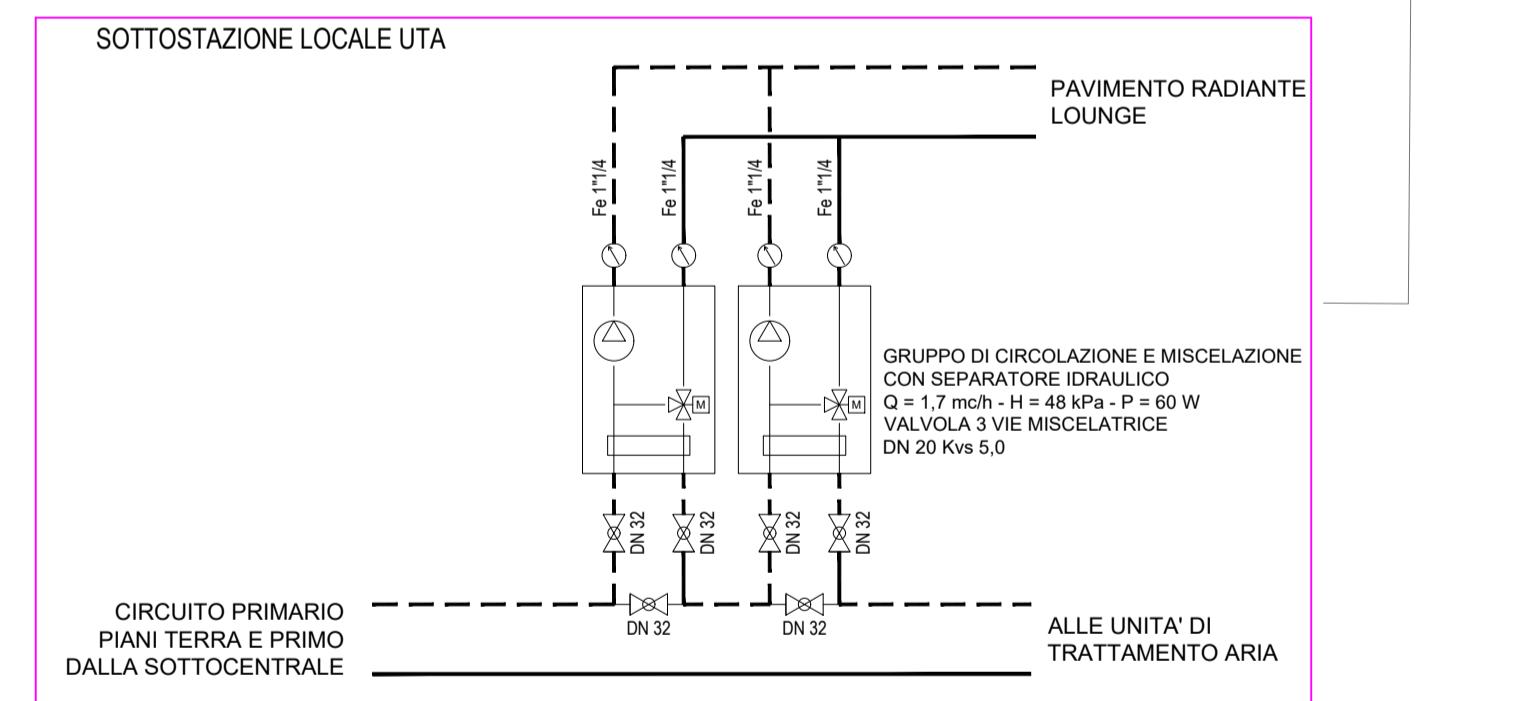
NOTE ESECUTIVE:

NB1: In fase esecutiva e prima dell'inizio dei lavori, definire con la Direzione Lavori, la configurazione, le altezze e la disposizione di tutte le apparecchiature al fine dell'eliminazione delle Barriere Architettoniche.
 NB2: Eventuali varianti devono essere approvate dalla Direzione Lavori.
 NB3: L'impresa dovrà verificare prima dell'esecuzione dei lavori le interferenze con altri impianti (impianto elettrico) e con le opere civili.
 NB4: Prima dell'esecuzione delle distinte lavorazioni, procedere alla verifica della corrispondenza delle situazioni rappresentata alla situazione esistente in cantiere.
IN OGNI CASO INTERPELLARE LA DIREZIONE LAVORI A VERIFICA ESEGUITA.
 Nello specifico, verificare sempre le quote e le misure sul posto e comunicare tempestivamente eventuali differenze alla Direzione Lavori.
 Responsabilità e danni per esecuzioni o forniture errate, saranno a carico dell'esecutore o del fornitore.
 NB5: Tutti i passaggi che attraversano strutture REI dovranno essere compartimentati con manicotti, schiume sigillanti e quanto altro necessario per dare un lavoro finito a regola d'arte.
 NB6: Tutti i passaggi e le forometrie impiantistiche dovranno essere studiati attraverso l'esecuzione di particolari costruttivi atti a verificare la compatibilità strutturale e architettonica.



SPESORE ISOLAMENTO TUBAZIONI ACQUA CALDA: (CONFERME D.P.R. 412/93 e s.m.i.)		Colbentazione delle tubazioni di distribuzione dell'acqua calda con elastomero espanso di conduttività termica = 0,034 W/m°C a 40°C					
Posizione delle tubazioni		Diametro est. della tubazione in mm					
		<20	20+39	40+59	60+79	80+99	>=100
Tubazioni correnti in ambienti non riscaldati o all'esterno		19	25	30	40	*	*
Montanti verticali correnti entro strutture all'interno dell'involucro riscaldato		9	13	19	25	25	25
Tubazioni correnti entro strutture interne in ambienti riscaldati		6	9	13	13	19	19

*= prevedere isolamento in lana di roccia, spessore 50 mm



LEGENDA RISCALDAMENTO:	
	TUBAZIONE IN PEX PREISOLATO - CIRCUITO AI PIANI DISTRIBUZIONE NEL CONTROSOFFITTO - DN40
	TUBAZIONE IN MULTISTRATO - CIRCUITO AI PIANI DISTRIBUZIONE A VISTA
	TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO - CIRCUITO AI PIANI DISTRIBUZIONE A VISTA
	TUBAZIONE IN PEX PREISOLATO - CIRCUITO PIANO SEMINTERRATO DISTRIBUZIONE NEL CONTROSOFFITTO - DN32
	TUBAZIONE IN MULTISTRATO - CIRCUITO PIANO SEMINTERRATO - BASSA TEMPERATURA DISTRIBUZIONE A PAVIMENTO
	TUBAZIONE IN ACCIAIO NERO - CIRCUITO PIANO SEMINTERRATO DISTRIBUZIONE A VISTA
	TUBAZIONE IN MULTISTRATO DISTRIBUZIONE SECONDARIA DAL COLLETTORE DI ZONA
	COLLETTORE IN MULTISTRATO CIRCUITO A PAVIMENTO
	COLLETTORE DI ZONA - IMPIANTO A PAVIMENTO VEDI TABELLA DIMENSIONAMENTO
	COLLETTORE RADIATORI
	COLLETTORE UNITA' DI CIRCOLAZIONE, FUNZIONE DI MISCELAZIONE, CON SEPARATORE IDRULICO
	RADIATORI TUBOLARI - vedi tabella dimensionamento
	TUBAZIONI IN RAME RICOTTO - Cu 14x2.0 DISTRIBUZIONE SECONDARIA RADIATORI
	TERMOSTATO AMBIENTE

PROVINCIA AUTONOMA DI TRENTO AGENZIA PROVINCIALE OPERE PUBBLICHE SERVIZIO OPERE CIVILI								
UFFICIO PROGETTAZIONE E DIREZIONE LAVORI								
COMUNE DI TESERO LAVORI PUBBLICI E AMBIENTE								
Lavori di adeguamento dello stadio del fondo a Lago di Tesero UF1B								
FASE PROGETTO: PROGETTO ESECUTIVO								
CATEGORIA: IMPIANTI								
TITOLO TAVOLA: EDIFICIO TRIBUNE IMPIANTO DI RISCALDAMENTO - PIANO SOPPALCO								
E-90/000	C. SOC: 5360	SCALA: 1:50	FASE PROGETTO: E	TIPO ELAB.: T	CATEGORIA: 335	PARTE D'OPERA: UF1B	N° PROGR: 102	REVISIONE:
PROGETTO ARCHITETTONICO: arch. Marco GIOVANAZZI	PROGETTO STRUTTURE e ANTINCENDIO: ing. Marco SONTACCHI	Visto l'IL DIRIGENTE: ing. Marco GELMINI						
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI: C. SP: ing. Renato COSER	PROGETTO IMPIANTI TERMOMECCANICI: ing. Giovanni BETTI	Visto l'IL DIRETTORE DELL'UFFICIO: arch. Silvano TOMASELLI						
CSP: ing. Piero MATTIOLI	RELAZIONE GEOLOGICA: geol. Mirko DEMOZZI	IL COORDINATORE DEL GRUPPO DI PROGETTO: ing. Gabriele DEVIGILI						
NOME FILE: 5360-ET335-102.dwg	DATA REDAZIONE: APRILE 2023							