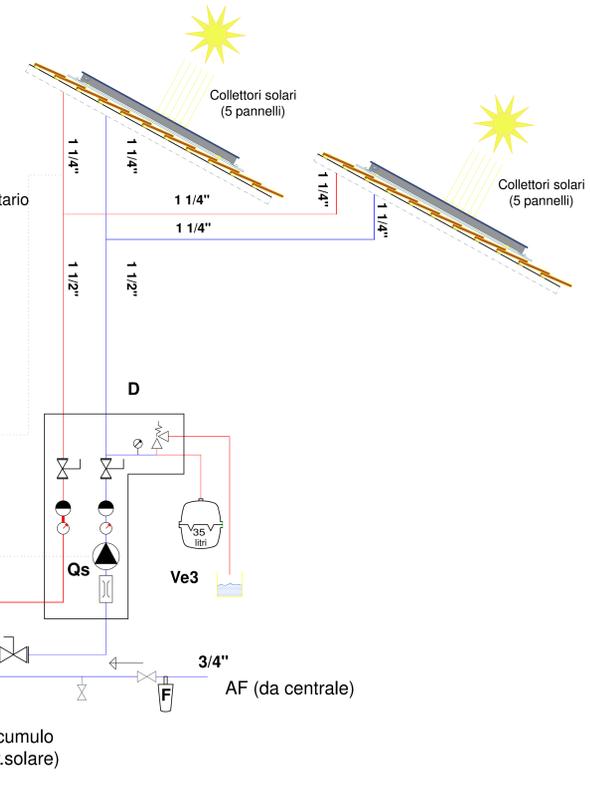
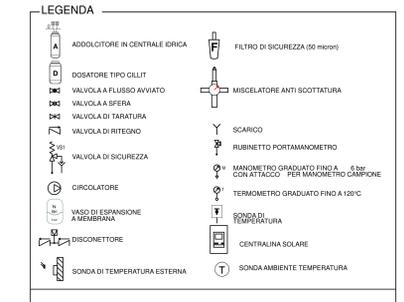


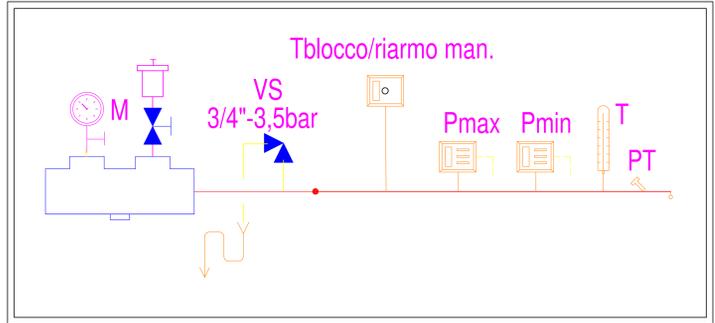
**SU DISPOSIZIONI DELLA STAZIONE APPALTANTE
NON SI INTERVERRA' SULLA DORSALE
ESISTENTE DI ADDUZIONE GAS METANO**



LEGGENDA:

Circuito regolazione 2 caldaie in cascata :
Regolazione: 2 circuiti diretti + 1 circuito diretto e ACS.
1 : regolatore climatico + 2 interfaccia
2 : sonda esterna
3 : sonda cascata: mandata + ritorno
Q3: pompa carico bollitore
4 : sonda ACS
Q1: pompa circolatrice LINEA N.1 - AEROTERMI inverter 850 W
Q2: pompa circolatrice LINEA N.2 - RADIATORI inverter 500 W
QX2: pompa ricircolo con timer 350 W
Qs: pompa circuito solare inverter 400 W
C : KIT INAIL
Ve1: Vaso espansione 35 litri
Ve2: Vaso espansione 300 litri
Ve3: Vaso espansione 35 litri
Ve4: Vaso espansione 150 litri
D : KIT SOLARE
5: Valvola intercett. combustibile 1 1/2"
6: Miscelatore elettronico antiscottatura con Kit con disinfezione termica programmabile
A : MODULO a condensazione 90 kW
B : MODULO a condensazione 90 kW

KIT INAIL



CARATTERISTICHE DEI CIRCOLATORI

CIRCOLATORI	Tipologia	Q/H	DESTINAZ.
Modulo A	MONOCORPO	5 mc/h - 3,5 m.c.a.	PRIMARIO - PREMONTATO
Modulo B	MONOCORPO	5 mc/h - 3,5 m.c.a.	PRIMARIO - PREMONTATO
QS	MONOCORPO	4,7 mc/h - 6,8 m.c.a.	CIRCUITO INTEGR. SOLARE
Q1	GEMELLARE	6,8 mc/h - 8 m.c.a.	LINEA AEROTERMI PALESTRA
Q2	GEMELLARE	4,5 mc/h - 5,9 m.c.a.	RADIATORI SPOGLIATOI
Q3	MONOCORPO	3,8mc/h - 5,0 m.c.a.	CIRCUITO BOLLITORE
QX2	MONOCORPO	2 mc/h - 4,0 m.c.a.	RICIRCOLO SANITARIO

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

MINISTERO DELL'INTERNO

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
MISSIONE 5 COMPONENTE 2 INVESTIMENTO 2.1
"RIGENERAZIONE URBANA" (Codice misura M5C2I2.1)

Città di Lucca
Amministrazione comunale

Dirigente
Ing. Antonella Giardini
Responsabile Unico del Procedimento
Geom. Mario Acampora
Ufficio impiantistica sportiva
Ing. Agnese Calzavara

PALESTRA SAN LORENZO A VACCOLI,
VIA PER S.LORENZO A VACCOLI, RISANAMENTO CONSERVATIVO E
ADEGUAMENTO SISMICO - CUP J63D21000490004

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

ALLEGATO N. IM TAVOLA N. 03 SCALA

OGGETTO ELABORATO
CENTRALE IDRO-TERMO SANITARIA

DATA
GENNAIO 2023

REVISIONI		
Rev.	Data	Descrizione
00	24 Dicembre 2021	Prima emissione
01	02 Maggio 2022	Seconda emissione
02	30 Gennaio 2023	Terza emissione

PROGETTISTI
SICURING SRL
DIRETTORE TECNICO
DOTT. ING. CARLO LA FERLITA

GEOLOGIA
GEOL. LUCA TOFACCHI