

PIANO PRIMO
scala 1:100



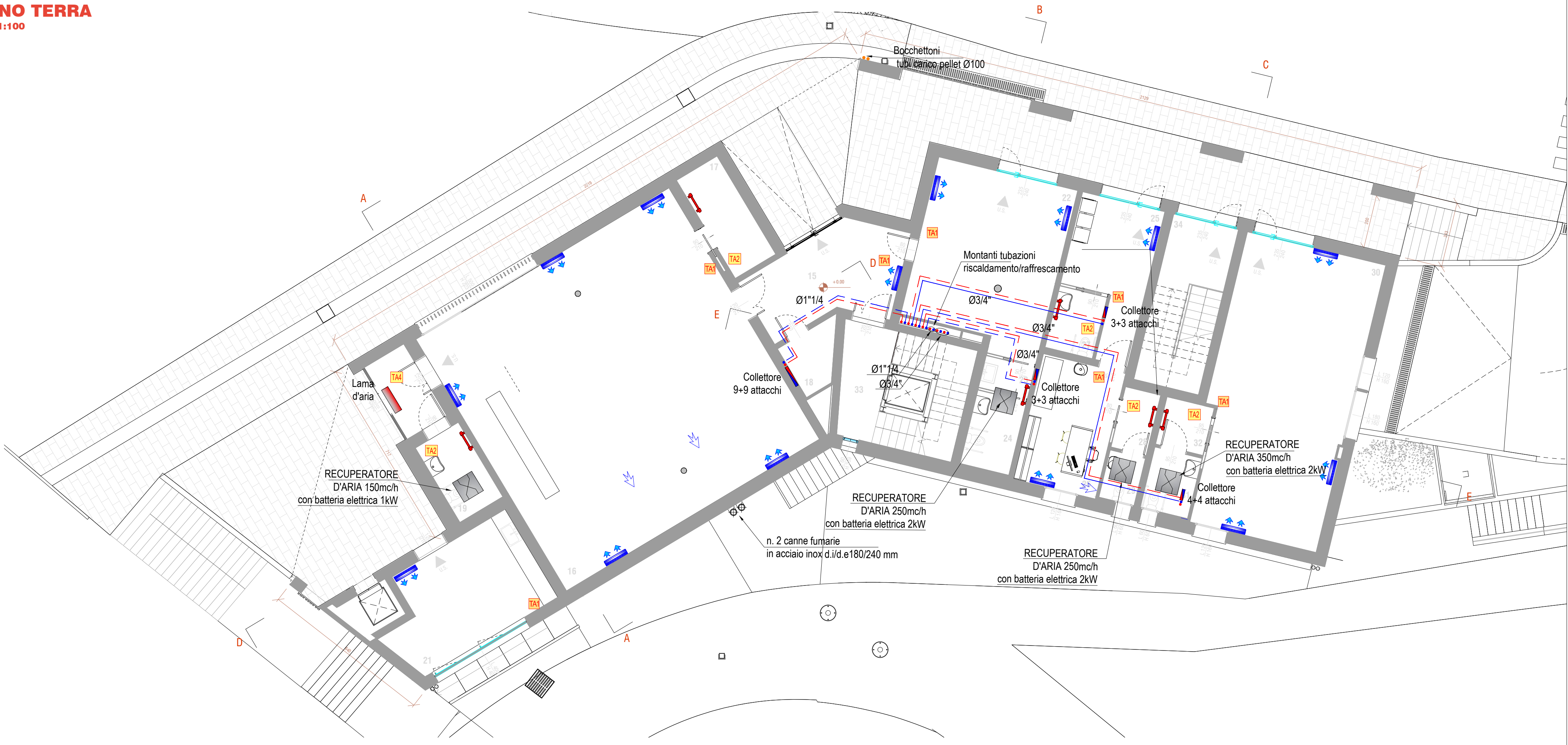
LEGENDA

	TUBAZIONE DI MANDATA ACQUA DI RISCALDAMENTO IN ACCIAIO COIBENTATA
	TUBAZIONE DI RITORNO ACQUA DI RISCALDAMENTO IN ACCIAIO COIBENTATA
	TUBAZIONE IN RAME PER GAS REFRIGERANTE
	TUBAZIONE IN ACCIAIO ZINCATO PER CARICAMENTO SERBATOI PELLET
	VENTILCONVETTORE - AERMEC Mod. FCZ1 o similare
	SCALDASALVETTE ELETTRICO 750W
	RECUPERATORE D'ARIA
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE TUBAZIONI RISCALDAMENTO
	TERMOSTATO AMBIENTE

NOTA: LA POSIZIONE E NUMERO DEI FANCOILI, DEI COLLETTORI DI DISTRIBUZIONE E DELLE APPARECCHIATURE MECCANICHE E' INDICATIVA E VERRA' DEFINITA IN FASE ESECUTIVA

TABELLA ESEMPLIFICATIVA PER L'INDIVIDUAZIONE DEGLI SPESSORI DELL'ISOLANTE PER LE TUBAZIONI CALDE (RISCALDAMENTO, IDRICO SANITARIO, RICIRCOLO)					TUBAZIONI FREDD (NO CLIMATIZZAZIONE)					
Ø esterno TUBAZIONE					SPESSORE ISOLANTE PER:					
Condutt. termica utile dell'isolante (W/m °C)					TUBAZIONI A VISTA ESTERNE ALL'EDIFICIO, IN CENTRALE TERMICA IN CAVEDÌ TECNICI E IN PAVIMENTI SU LOCALI NON RISCALDATI:		TUBAZIONI SU PAVIMENTI TRA ALLOGGI RISCALDATI:		TUBAZIONI IDRICHE SANITARIE FREDD:	
					100% spessore isolante		spessore isolante x 0.5		NOTA: NELLA POSA, LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE DISTANZIATE DA QUELLE CALDE	
Diametro esterno:	EQUIVALENTE A:									
	Cu (mm)	Fe (mm)	Fe (pollici)							
< 20 mm	10	10.2	1/8	0.040	20 mm	10 mm		13 mm		
	12	-	-							
	14	13.5	1/4							
	18	17.2	3/8							
da 20 a 39 mm	22	21.3	1/2	0.040	30 mm	15 mm		19 mm		
	28	26.9	3/4							
	35	33.7	1							
	42	42.4	1 1/4							
da 40 a 59 mm	-	48.3	1 1/2	0.040	40 mm	20 mm		25 mm		
	54	54	-							
	57	57	-							
	-	60.3	1/8							
da 60 a 79 mm	76.1	76.1	2 1/2	0.040	50 mm	25 mm		25 mm		
da 80 a 99 mm	88.9	88.9	3	0.040	55 mm	30 mm		30 mm		

PIANO TERRA
scala 1:100



committente
Comune di Colle Santa Lucia

Via Villagrande n.57
32020 Colle Santa Lucia (BL)

Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Stefano Tancon

Responsabile area tecnico-manutentiva
Ing. Stefano Tancon

progettisti incaricati

Sinergo Spa
via Ca' Bembo, 152
30030, Maserne di Martellago - Venezia - Italia
T +39 041 3642511 - F +39 041 640481
www.sinergospa.com - info@sinergospa.com

Responsabile integrazione prestazioni op. specialistiche e op. architettoniche

arch. Alberto Muffato

Responsabile del Progetto Strutturale

Ing. Stefano Muffato

Responsabile del progetto impiantistico e del Progetto Antincendio

Ing. Filippo Bittante

Coordinatore della Sicurezza in fase di Progettazione

Ing. Stefano Muffato

Geologo

geol. Luca Santi

progettisti incaricati

Righetto + Partners
Via Tre Garofoli 3 int. 2, Venezia (VE)
T +39 041 1942983 - F +39 041 942983
studio@rparchitetti.com - www.rparchitetti.com

Progettista opere architettoniche

Arch. Giuseppe Righetto

gruppo di lavoro

arch. Marika Scaduto
arch. Daniela Rossetto
arch. Giovanni Aggrò
dott.arch. Anna Acciarini geom. Giancarlo Rizzato

oggetto

**PROGETTO DEFINITIVO
RISTRUTTURAZIONE GLOBALE MESSA IN
SICUREZZA E ADEGUAMENTO SISMICO EDIFICIO
MUNICIPALE E UFFICI**

CUP: G21I20000000001 - CIG: 8670767F45

località
Colle Santa Lucia

elaborato

SDP

Impianto riscaldamento e raffrescamento
Livello 0 e +1

1:100

M.02

file		commessa	
RP027-03_PD_M.02_TAV_r00		RP027	
rev	data	redatto	verificato approvato
rev	data	redatto	verificato approvato
rev	data	redatto	verificato approvato
00	30-06-2023	RE	FB

© SINERGO Spa tutti i diritti riservati a norma di legge