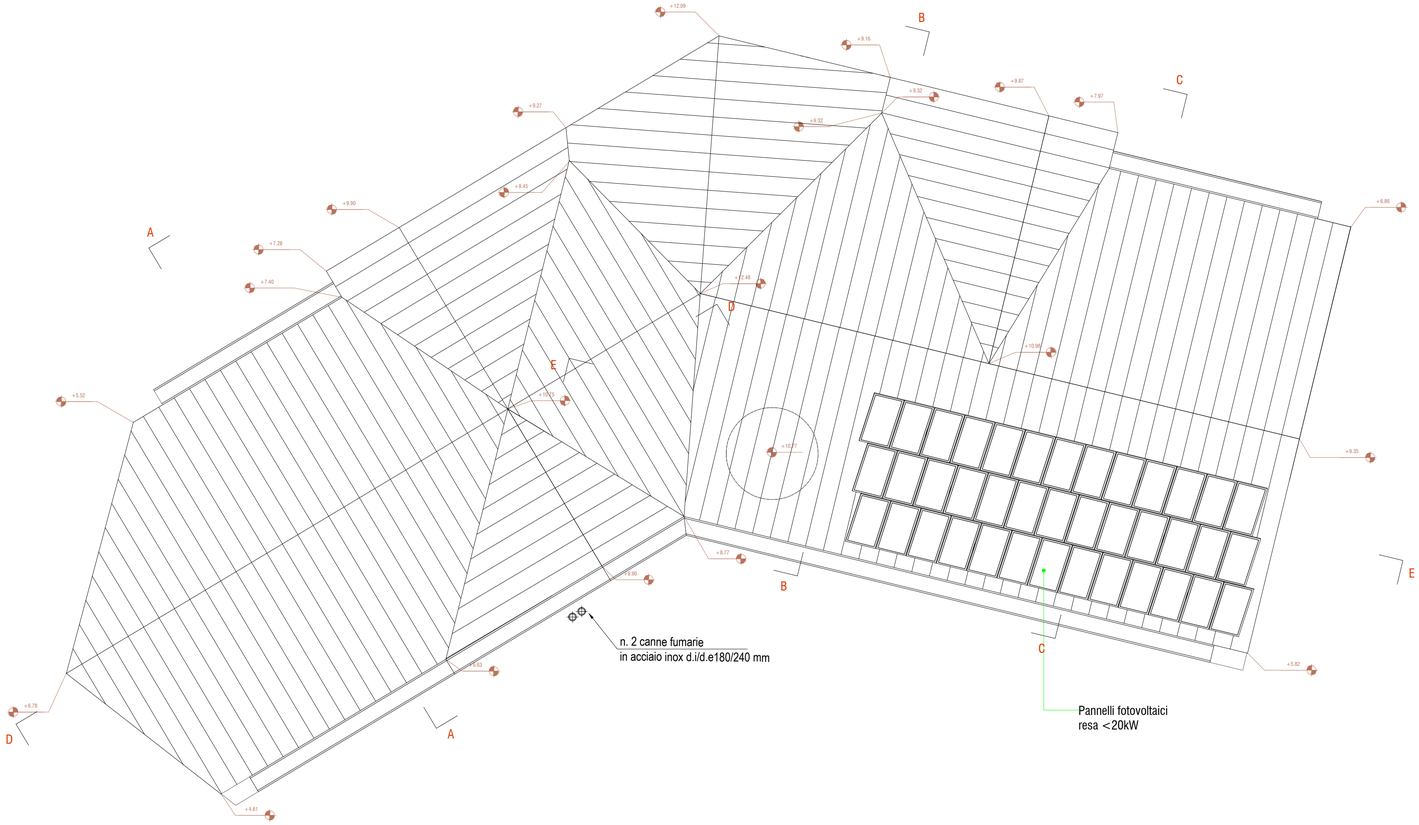
PIANO COPERTURA
scala 1:100



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. FCZi o similare
	SCALDASALVIETTE ELETTRICO 750W
	RECUPERATORE D'ARIA
	COLLETTORE DI DISTRIBUZIONE TUBAZIONI RISCALDAMENTO
TA	TERMOSTATO AMBIENTE

NOTA: LA POSIZIONE E NUMERO DEI FANCOIL, 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)

Ø esterno TUBAZIONE				Condutt. termica utile dell'isolante (W/m °C)	SPESSORE ISOLANTE PER: TUBAZIONI A VISTA ESTERNE ALL'EDIFICIO, IN CENTRALE TERMICA, IN CAVEDI TECNICI E IN PAVIMENTI SU LOCALI NON RISCALDATI:	SPESSORE ISOLANTE PER: TUBAZIONI SU PAVIMENTI TRA ALLOGGI RISCALDATI:	TUBAZIONI FREDDE (NO CLIMATIZZAZIONE) SPESSORE ISOLANTE PER: TUBAZIONI IDRICHE SANITARIE FREDDE: NOTA: NELLA POSA, LE TUBAZIONI DEVONO ESSERE DISTANZIATE DA QUELLE CALDE
Diametro esterno:	EQUIVALENTE A: Cu (mm)	Fe (mm)	Fe (pollici)		100% spessore isolante	spessore isolante x 0,5	
< 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				
da 40 a 59 mm	42	42,4	1 1/4	0.040	40 mm	20 mm	25 mm
	-	48,3	1 1/2				
	54	54	-				
	57	57	-				
da 60 a 79 mm	-	60,3	1/8	0.040	50 mm	25 mm	25 mm
	76,1	76,1	2 1/2				
da 80 a 99 mm	88,9	88,9	3	0.040	55 mm	30 mm	30 mm

PIANO SECONDO
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, Maerne 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 9 int. 2, Venezia (VE)
T +39 041942983 - F +39 041942983
studio@rparchitetti.com - www.rparchitetti.com

Progettista opere architettoniche
Arch. Giuseppe Righetto

gruppo di lavoro

arch. Marika Scaduto
arch. Daniela Rossato
arch. Giovanni Agrò
dott.arch. Anna Acciarino
ing. Alberto Minato
per.ind. Beppino Bortot
ing. Vincenzo Baccan
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 +2 e copertura

1:100

M.03

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

© SINERGO Spa tutti i diritti riservati a norma di legge