



PROVINCIA DI MATERA

AREA TECNICA

Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU



Lavori di Completamento per l'adeguamento
sismico e consolidamento statico delle fondazioni
del corpo B dell'IIS "I. Morra" di Matera
finalizzati a garantire l'agibilità e il diritto allo studio
1° Lotto Funzionale

PROGETTO UNIFICATO DEFINITIVO/ESECUTIVO

TAV. "11"

SCALA:

DATA: Dicembre 2022

**Schema funzionale
distribuzione impianto
termico**

PROGETTO REDATTO DA:

PROVINCIA DI MATERA Area Tecnica- Servizio Edilizia Scolastica
Via Ridola, 60 -75100 MATERA

IL PROGETTISTA
ARCHITETTONICO:

Ing. Angela Maria SASSO

IL PROGETTISTA
DEGLI IMPIANTI:

ing. Vincenzo CHIETERA

IL RESPONSABILE
DELLA SICUREZZA:

p.i. Emanuele ELETTI

IL RESPONSABILE
DEL PROCEDIMENTO:

ing. Angela Maria SASSO

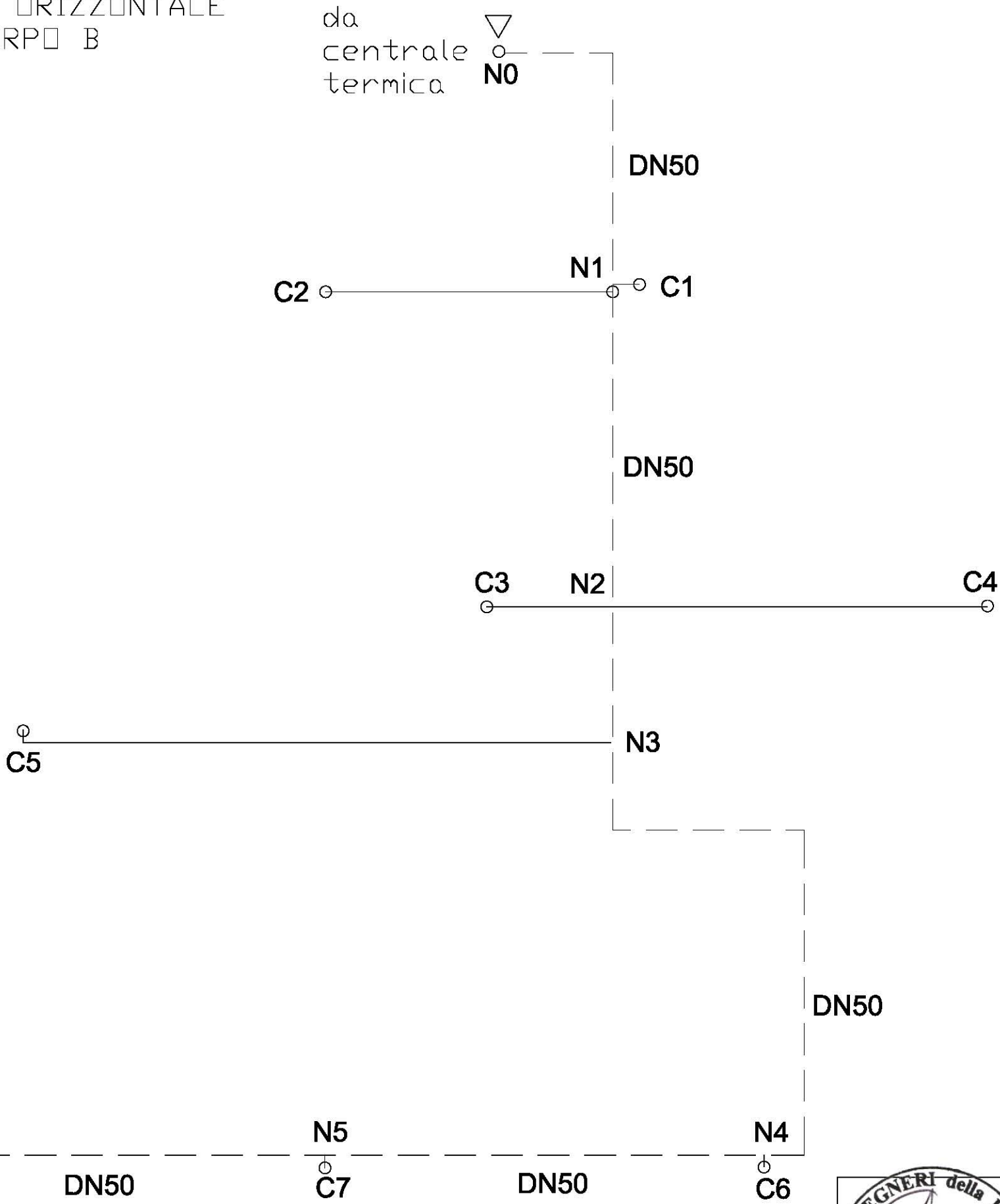


Isolamento tubaz. DPR 412/93 Spessore isolante tubazioni			
Diametro[mm]	Esterna	Pareti perimetrali	Cavedi Interni
<20	20	10	6
20<d<39	30	15	9
40<d<59	40	20	13
60<d<79	50	25	17

Spessore minimo isolante tubazioni (isolante flessibile a cellule chiuse C=00,04 W/mK) nei tratti a vista finiti con lamierino alluminio sp 6/10 mm .

Item	Q.tà	Descrizione
— —		Distribuzione orizzontale Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
— — —		Distribuzione ai terminali/colonne montanti Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
○	10	Colonne montanti C1, C2, ...C10 Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255

DISTRIBUZIONE ORIZZONTALE
PRINCIPALE CORPO B



COMMESSA: I.I.S. "Isabella Morra"

CLIENTE: Provincia di Matera

TAVOLA: Schema funzionale distribuzione imp. termico

REV.

DATA

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO

FOGLIO 1

OGGETTO: Lavori di Completamento per l'adeguamento sismico e consolidamento statico delle fondazioni del Corpo B dell'IIS "I. Morra" di Matera finalizzati a garantire l'agibilità e il diritto allo studio. 1° Lotto Funzionale - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU

LIVELLO: 0_Piano Terra

ZONA:

0

Dic 2022

Chietera V.

Chietera V.

Sasso A.

DI 4





LUOGO: Via Dante, 84 - 75100 Matera (MT)

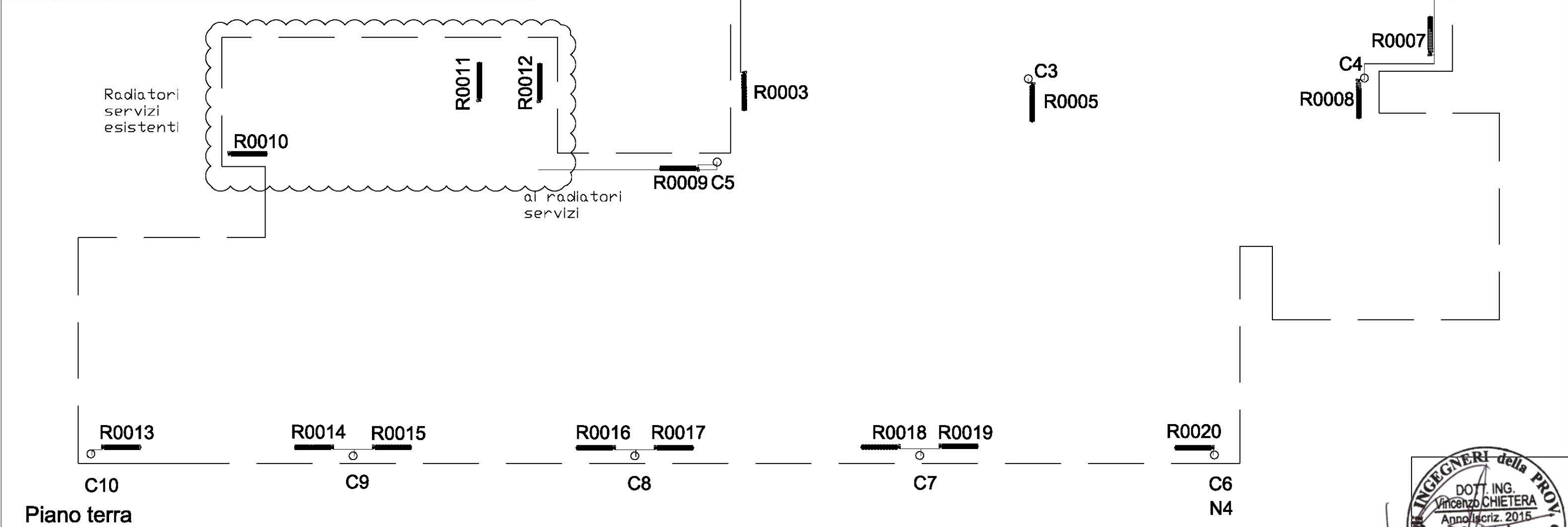
Rilievo ☐ Preliminare ☒ Esecutivo ☐ As built ☐




Isolamento tubaz. DPR 412/93 Spessore isolante tubazioni			
Diametro[mm]	Esterna	Pareti perimetrali	Cavedi Interni
<20	20	10	6
20<d<39	30	15	9
40<d<59	40	20	13
60<d<79	50	25	17

Spessore minimo isolante tubazioni (isolante flessibile a cellule chiuse C=00,04 W/mK) nei tratti a vista finiti con lamierino alluminio sp 6/10 mm .

Item	Q.tà	Descrizione
	20	Terminali emissione-radiatori
		Distribuzione orizzontale Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
	10	Colonne montanti C1, C2, ...C10 Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
		Distribuzione al terminali/colonne montanti Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255







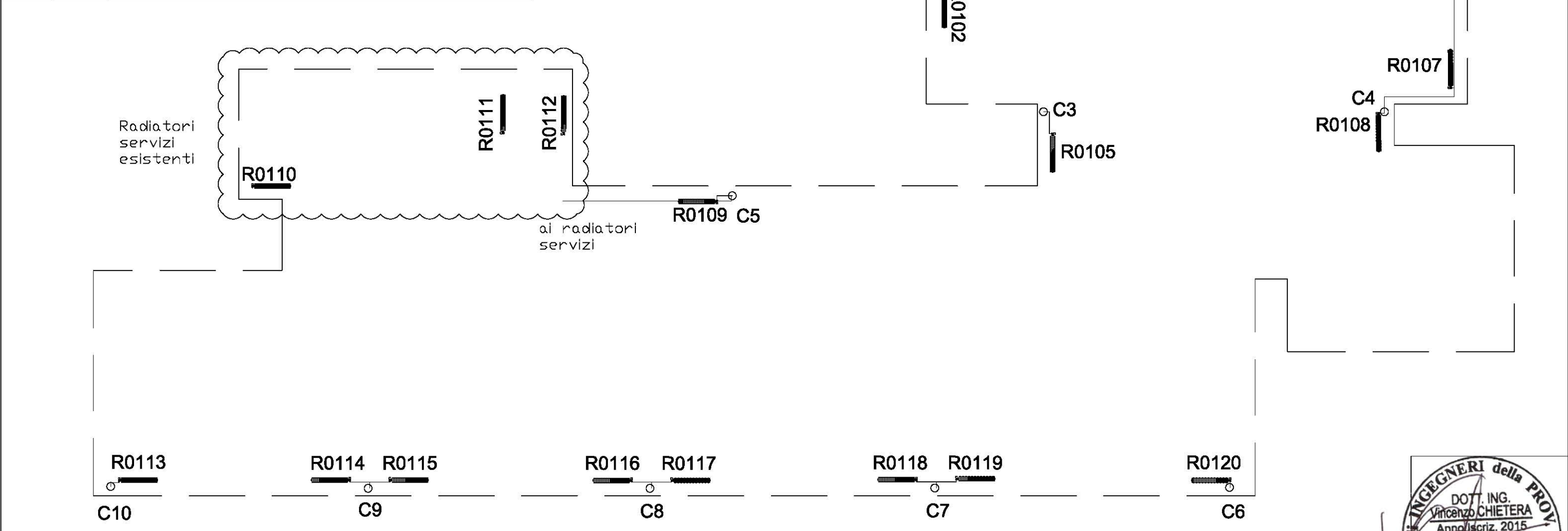
 Rec. Montescaglioso 2/B - 75100 MATERA Tel/Fax: 0835.314352 - Mail: eltec.studio@eltec.it	COMMESSA: I.I.S. "Isabella Morra"	CLIENTE: Provincia di Matera	TAVOLA: Schema funzionale distribuzione imp. termico		REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	FOGLIO 2
	OGGETTO: Lavori di Completamento per l'adeguamento sismico e consolidamento statico delle fondazioni del Corpo B dell'IIS "I. Morra" di Matera finalizzati a garantire l'agibilità e il diritto allo studio. 1° Lotto Funzionale - Finanziato dall'Unione Europea - Next Generation EU		LIVELLO: 0_Piano terra	ZONA:	<input checked="" type="checkbox"/> 0	Dic 2022	Chietera V.	Chietera V.	Sasso A.	DI 4
			SCALA: 1:125	FILE: iis i. morra.dwg	<input type="checkbox"/>					
	LUOGO: Via Dante, 84 - 75100 Matera (MT)		Rilievo <input type="checkbox"/> Preliminare <input checked="" type="checkbox"/> Esecutivo <input type="checkbox"/> As built <input type="checkbox"/>							



Isolamento tubaz. DPR 412/93 Spessore isolante tubazioni			
Diametro[mm]	Esterna	Pareti perimetrali	Cavedi Interni
<20	20	10	6
20<d<39	30	15	9
40<d<59	40	20	13
60<d<79	50	25	17





Spessore minimo isolante tubazioni (isolante flessibile a cellule chiuse C=00,04 W/mK) nei tratti a vista finiti con lamierino alluminio sp 6/10 mm .

Item	Q.tà	Descrizione
	20	Terminali emissione-radiatori
		Distribuzione orizzontale Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
	10	Colonne montanti C1, C2, ...C10 Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
		Distribuzione ai terminali/colonne montanti Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255



Isolamento tubaz. DPR 412/93 Spessore isolante tubazioni			
Diametro[mm]	Esterna	Pareti perimetrali	Cavedi interni
<20	20	10	6
20<d<39	30	15	9
40<d<59	40	20	13
60<d<79	50	25	17

Spessore minimo isolante tubazioni (isolante flessibile a cellule chiuse C=00,04 W/mK) nei tratti a vista finiti con lamierino alluminio sp 6/10 mm .

Item	Q.tà	Descrizione
	20	Terminali emissione-radiatori
		Distribuzione orizzontale Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
	10	Colonne montanti C1, C2, ...C10 Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255
		Distribuzione ai terminali/colonne montanti Tubazioni acciaio nero senza saldatura UNI 10255

