



COMUNE DI URBINO

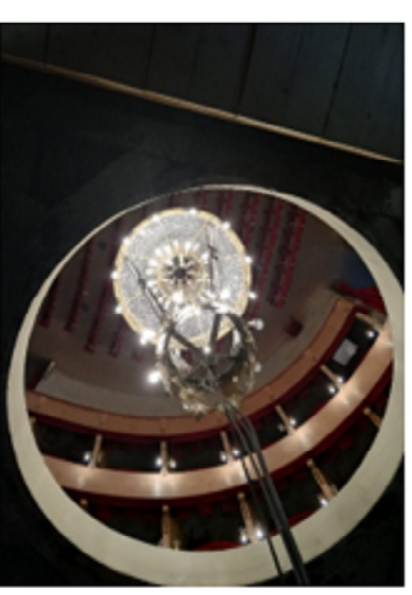
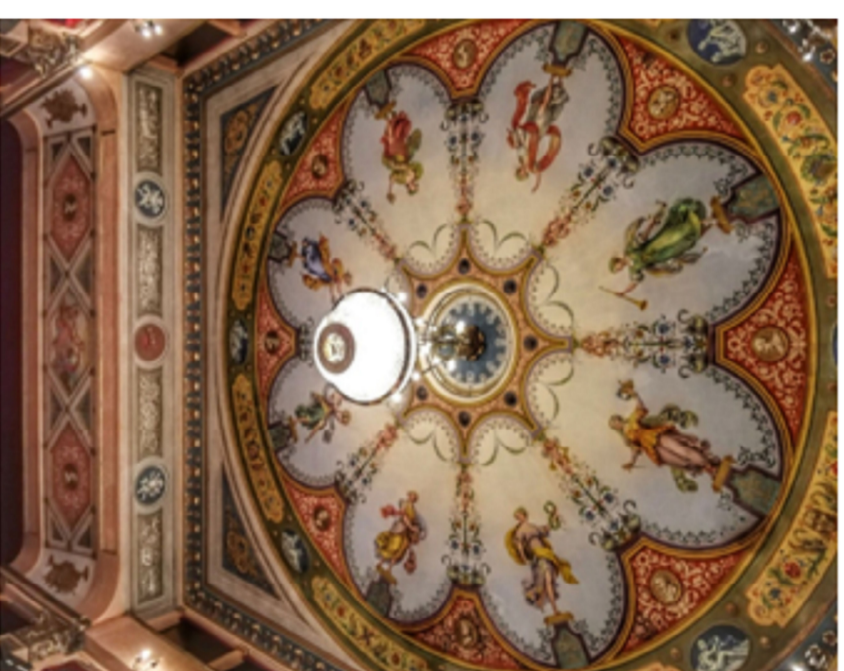


EFFICIENTAMENTO ENERGETICO E MANUTENZIONE DEGLI

IMPIANTI TECNOLOGICI

TEATRO RAFFAELLO SANZIO

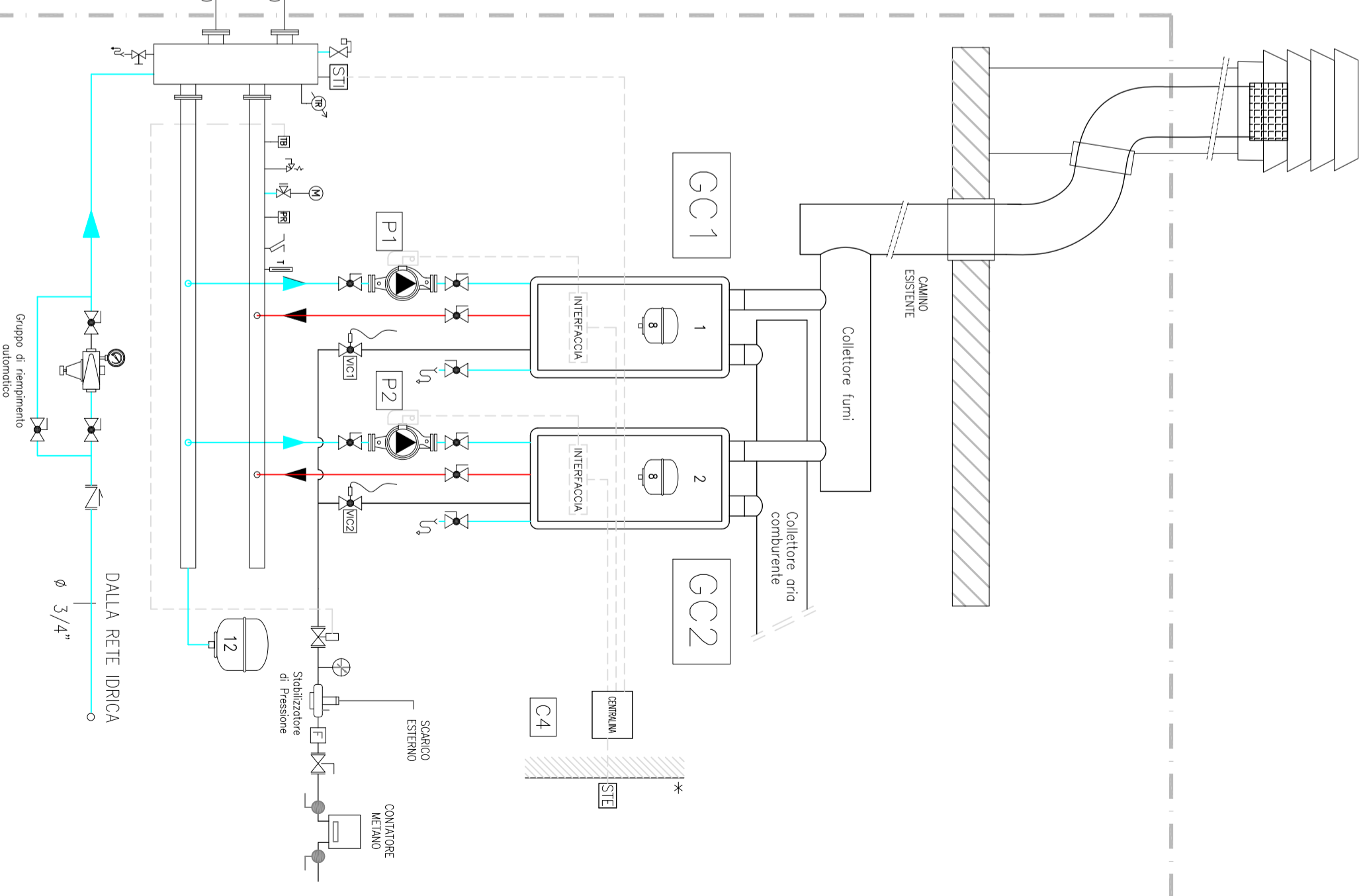
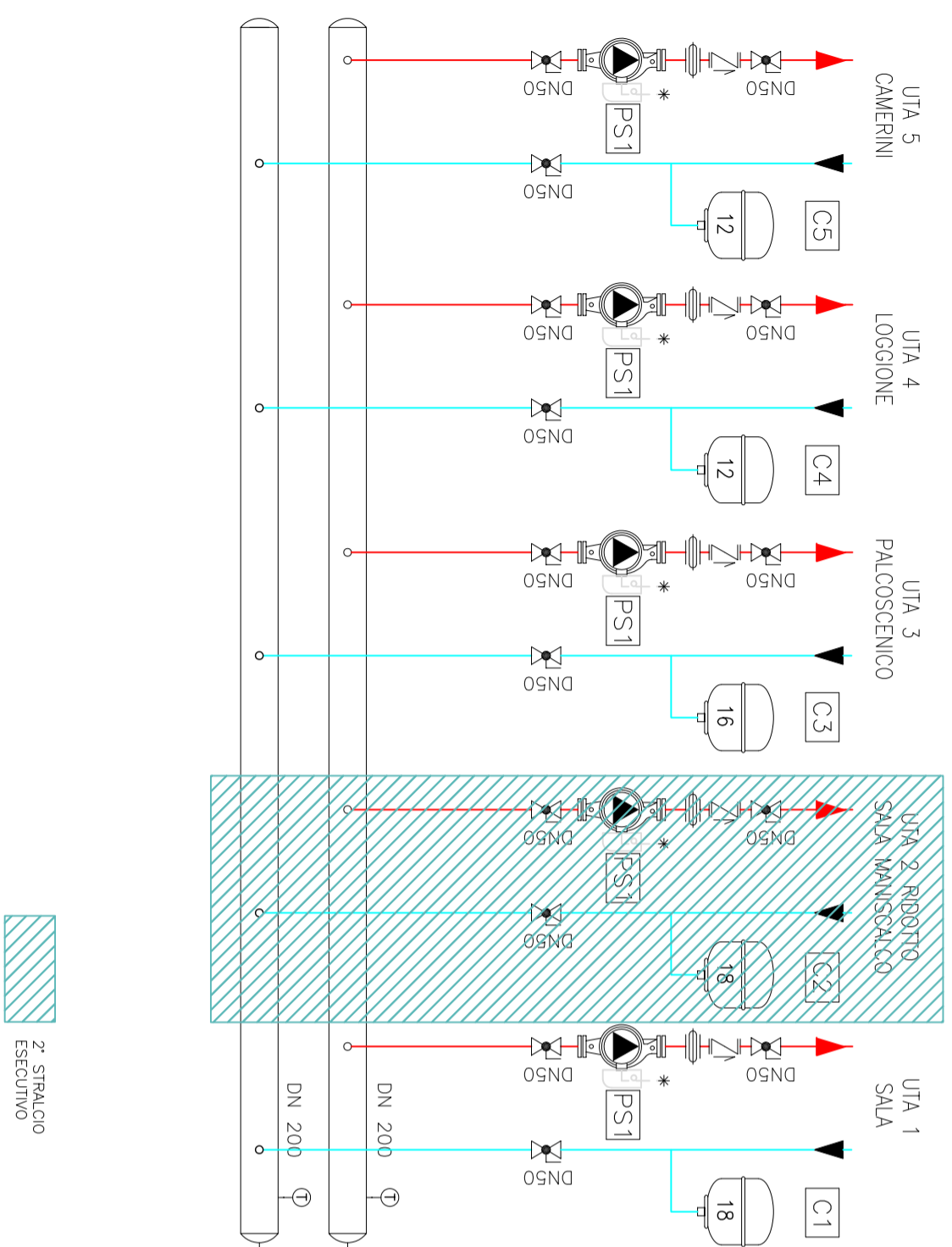
Corso Giuseppe Garibaldi 82 Urbino (PU)

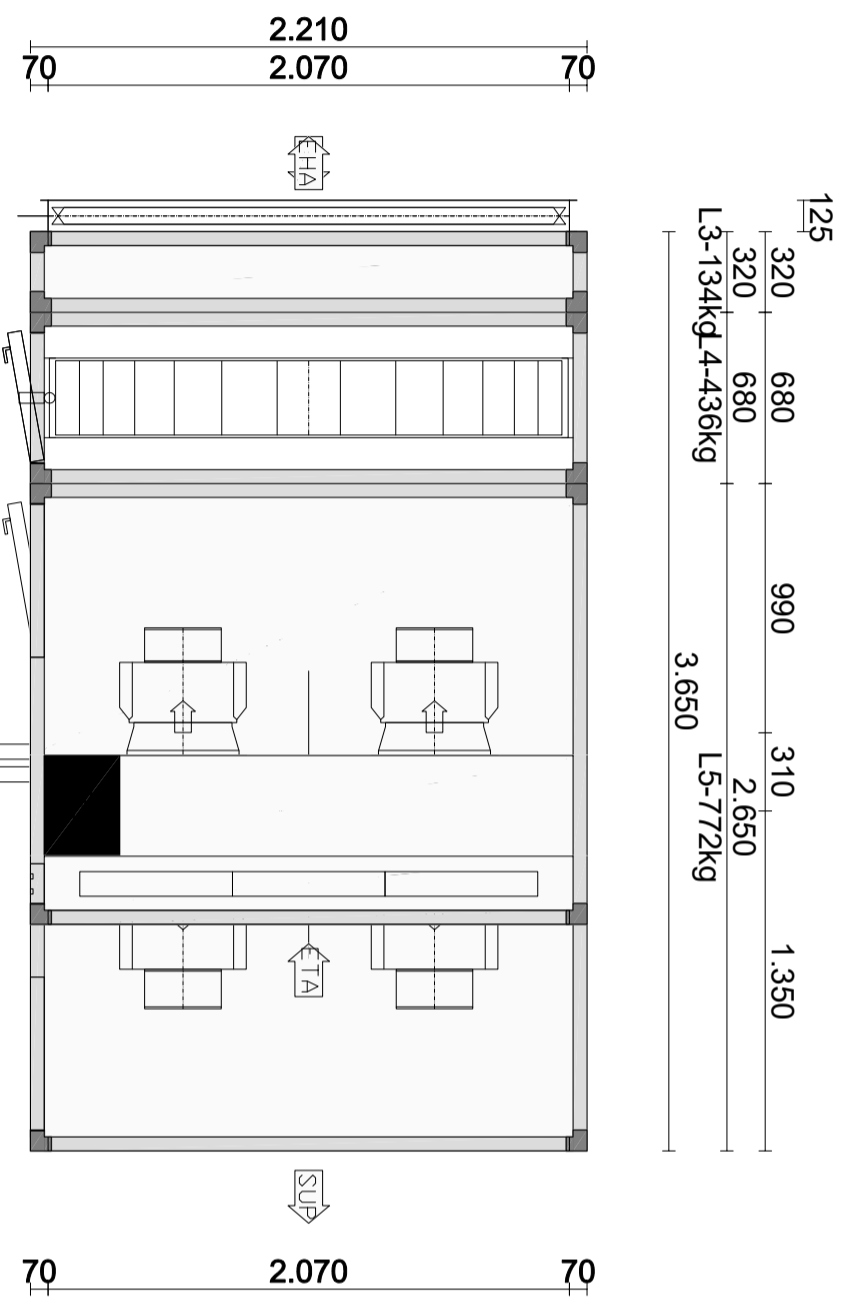
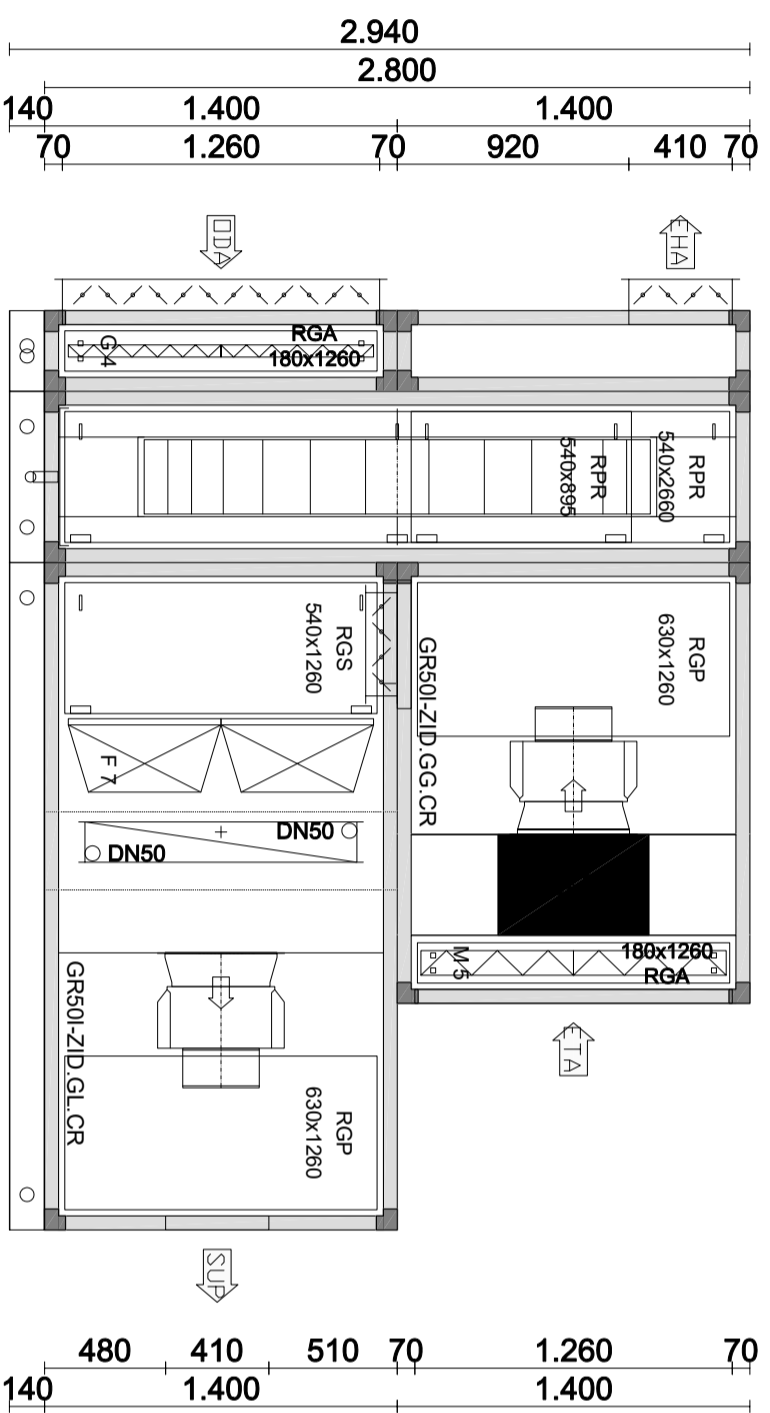
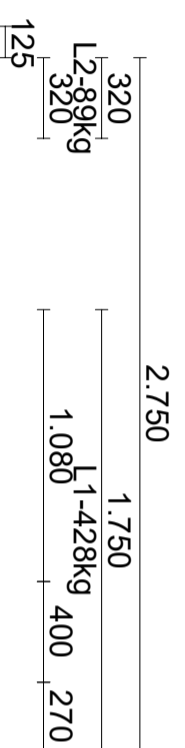


PROGETTO ESECUTIVO 1° STRALCIO

Oggetto	Data	Documento
IMPIANTI MECCANICI Sostituzione sistema di climatizzazione	Date 12/12/2022	Document
Progettazione: T.E.A. Tecnologie Energetiche Avanzate s.a.s Impianti: Per. Ind. Roberto Mancini Diagnosta Energetica (E.A.E.) Ing. Paolo Brambilla Prestazioni Energetiche Ing. Alice Falasca	Firma: sign	
Formato Form A3	Scala Scale 1:100	Numero Commessa Ordernumber
Rev 2	Verificato Ckd	Approvato: Approved
		Pagina n. Sheets 12

INTERVENTO MANUTENTIVO: SOSTITUZIONE GRUPPO TERMICO





UTA DI SALA

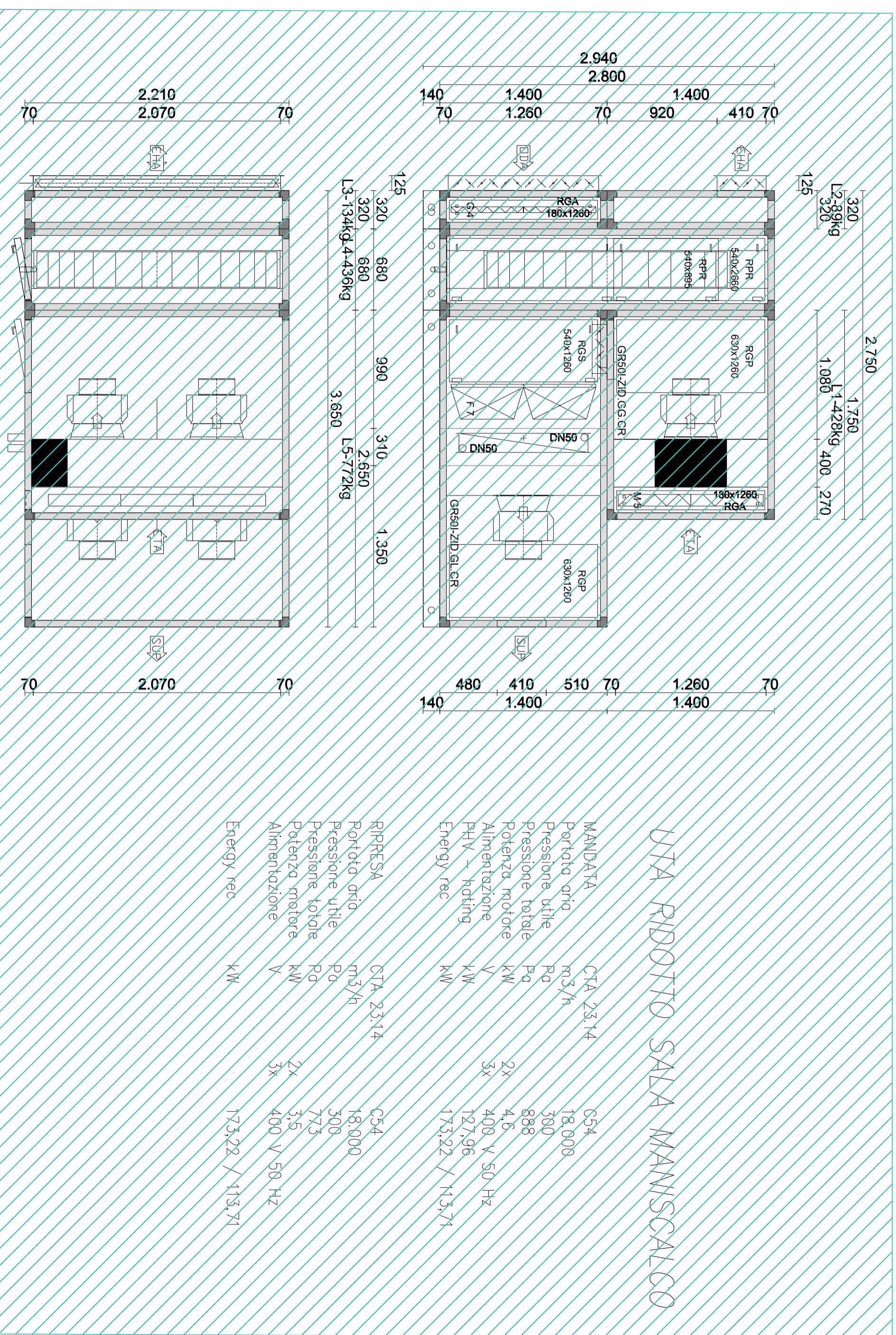
MANDATA	CTA 23.14	C54
Portata aria	m ³ /h	18.000
Pressione utile	Pa	300
Pressione totale	Pa	888
Potenza motore	kW	4,6
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
PHV – hating	kW	127,96
Energy rec	kW	173,22 / 113,71

RIPRESA	CTA 23.14	C54
Portata aria	m ³ /h	18.000
Pressione utile	Pa	300
Pressione totale	Pa	773
Potenza motore	kW	3,5
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
Energy rec	kW	173,22 / 113,71



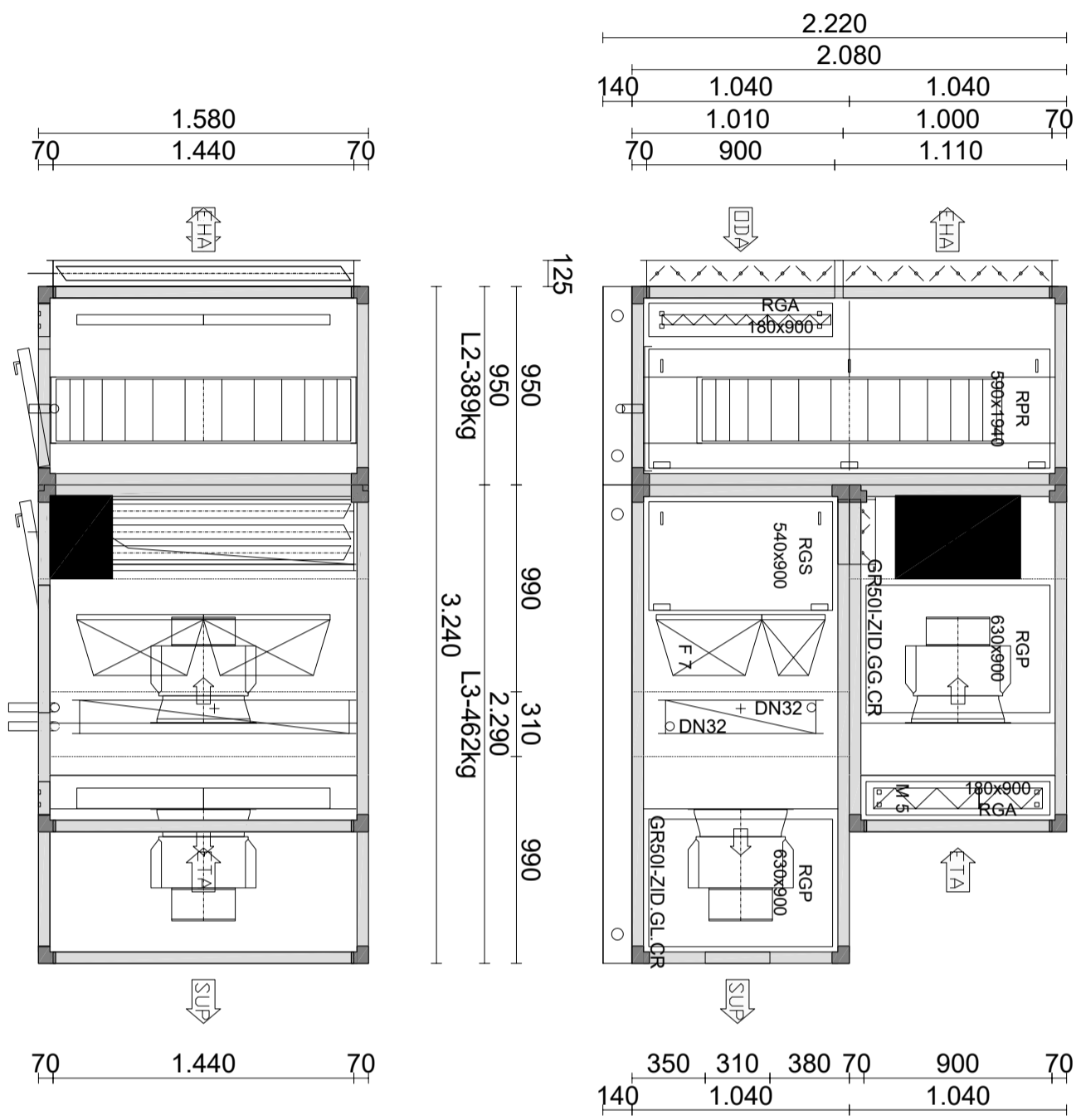
2° STRALCIO ESECUTIVO

UTA RIDOTTO SALA MANISCALCO



MANDATA	CTA 23,14	C54
Portata aria	m ³ /h	18.000
Pressione utile	Pa	300
Pressione totale	Pa	888
Potenza motore	kW	4,6
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
PHV - kating	kW	127,96
Energy rec	kW	173,22 / 113,71

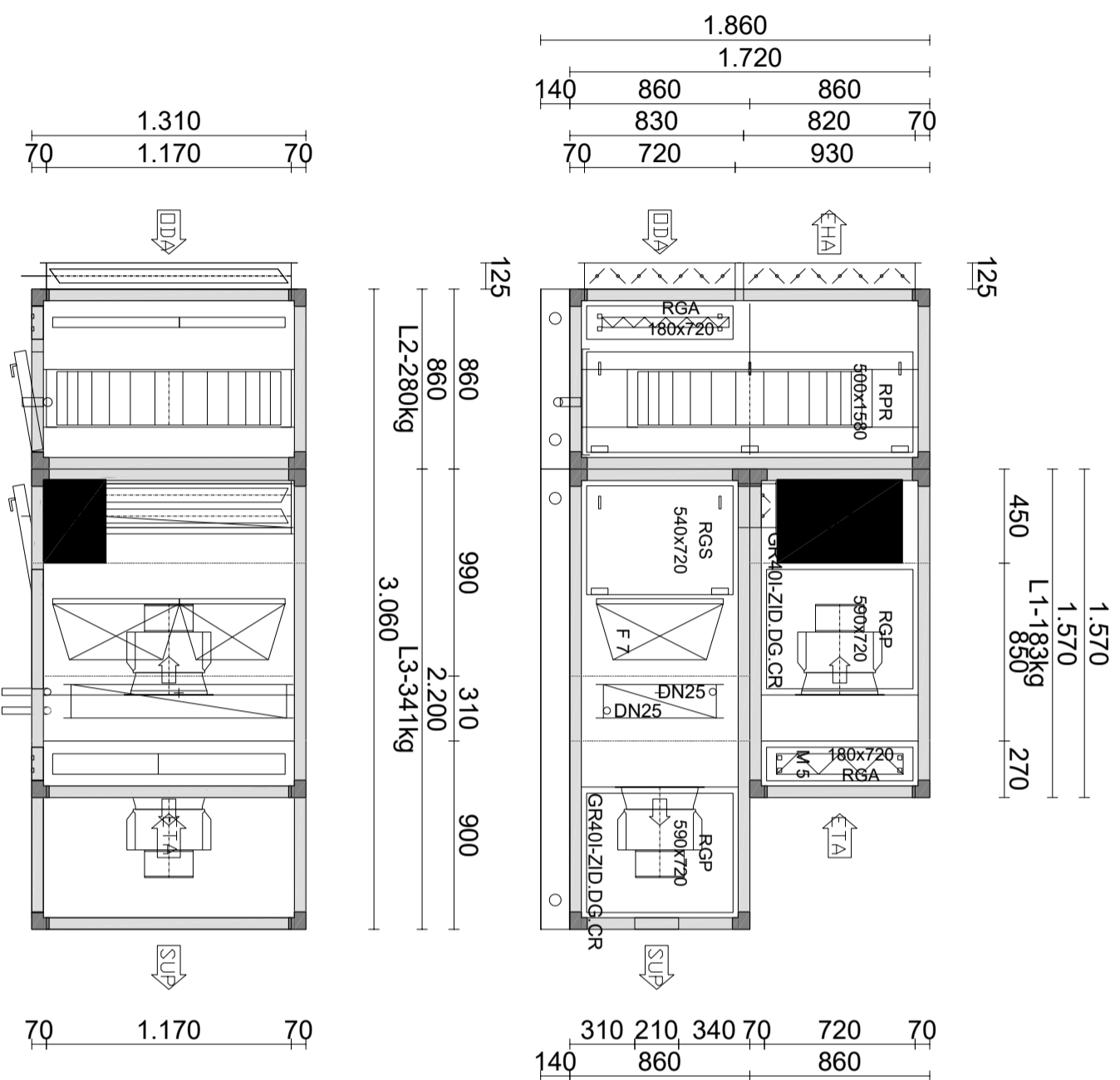
RITRASA	CTA 23,14	C54
Portata aria	m ³ /h	18.000
Pressione utile	Pa	300
Pressione totale	Pa	773
Potenza motore	kW	3,5
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
Energy rec	kW	173,22 / 113,71



UTA DI PALCOSCENICO

MANDATA	CTA 16.10	C54
Portata aria	m ³ /h	9.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	911
Potenza motore	kW	4,6
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
PHV - hating	kW	64,28
Energy rec	kW	86,09 / 56,23

RIPRESA	CTA 16.10	C54
Portata aria	m ³ /h	9.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	679
Potenza motore	kW	3,5
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
Energy rec	kW	86,09 / 56,23

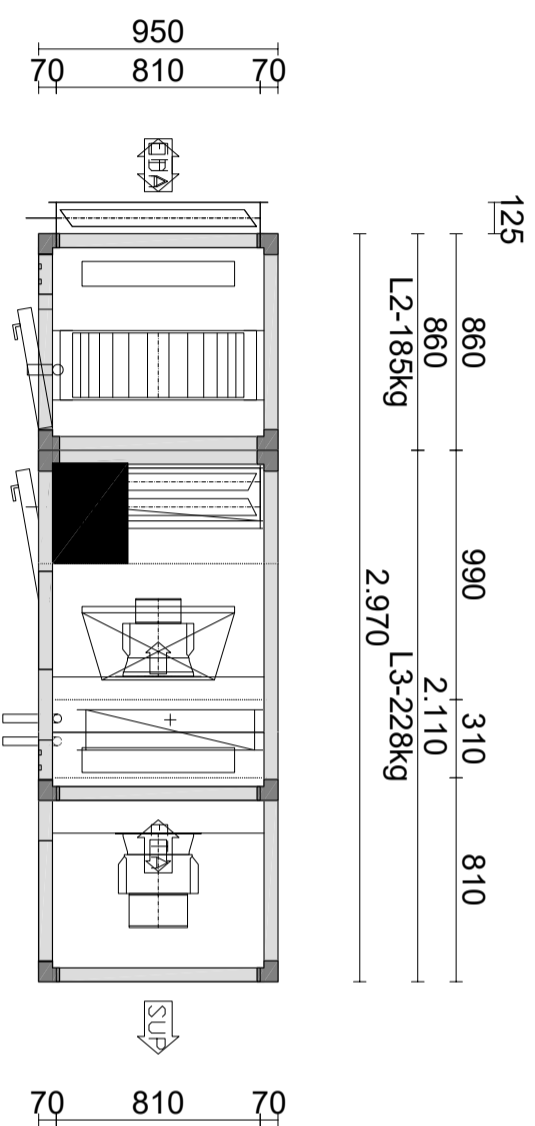
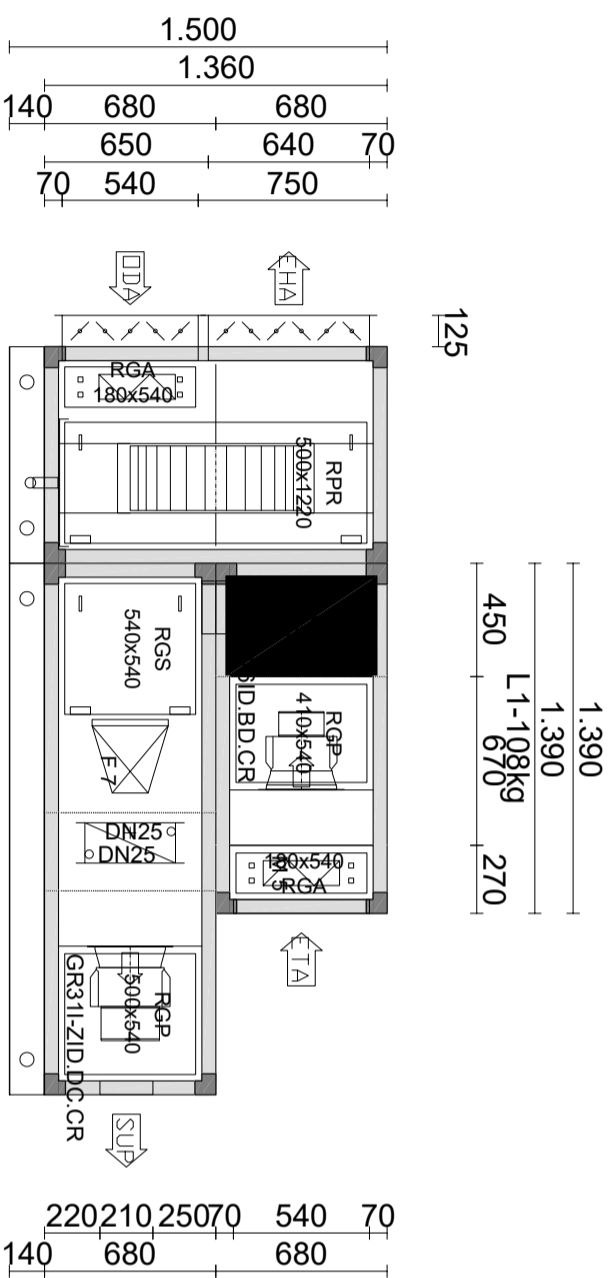


UTA LOGGIONE

MANDATA	CTA 13.8	C54
Portata aria	m ³ /h	5.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	823
Potenza motore	kW	2,5
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
PHV – hating	kW	35,71
Energy rec	kW	48,29 / 31,78

RIPRESA	CTA 13.8	C54
Portata aria	m ³ /h	5.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	628
Potenza motore	kW	2,5
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
Energy rec	kW	48,29 / 31,78

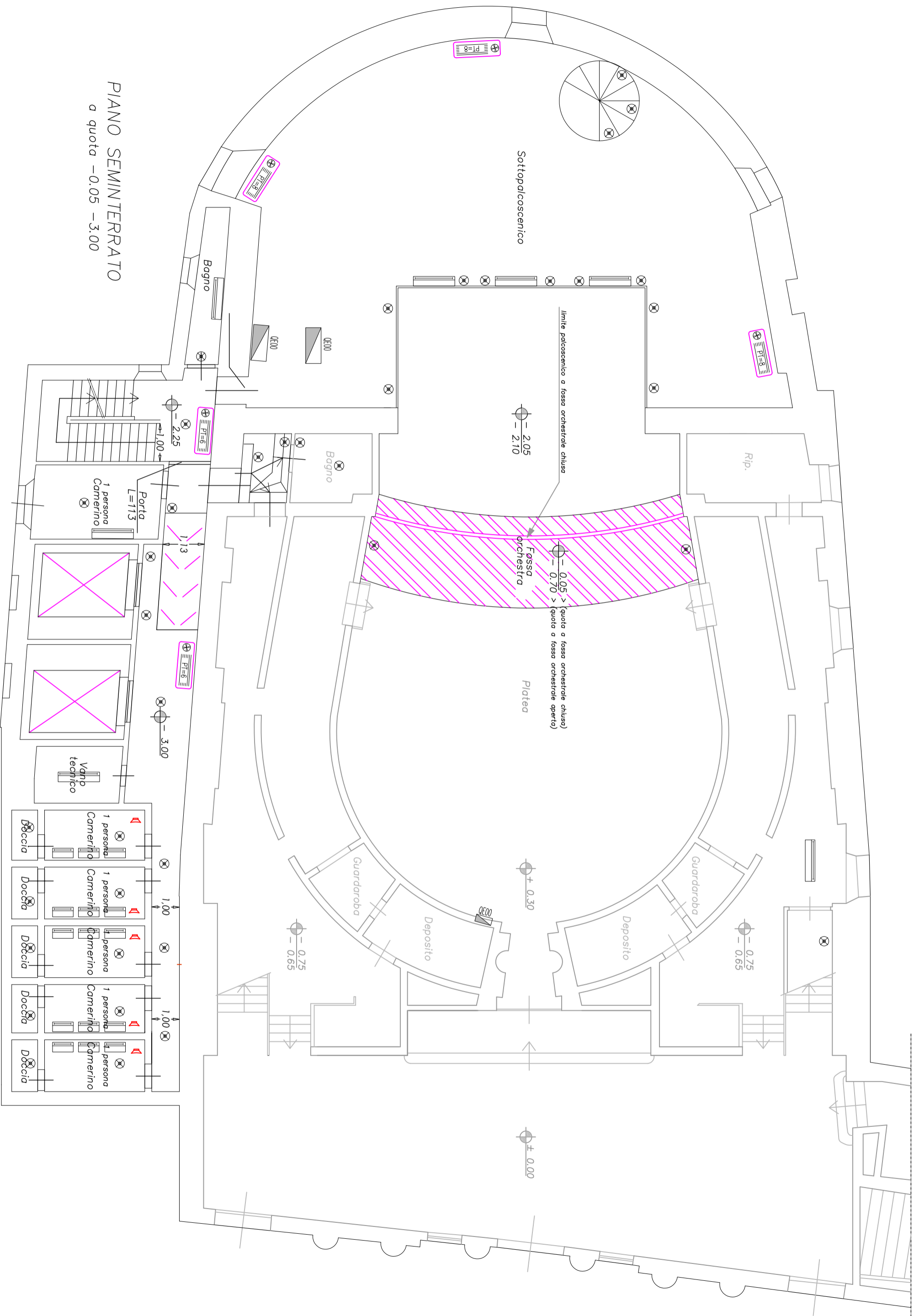
UTA CAMERINI



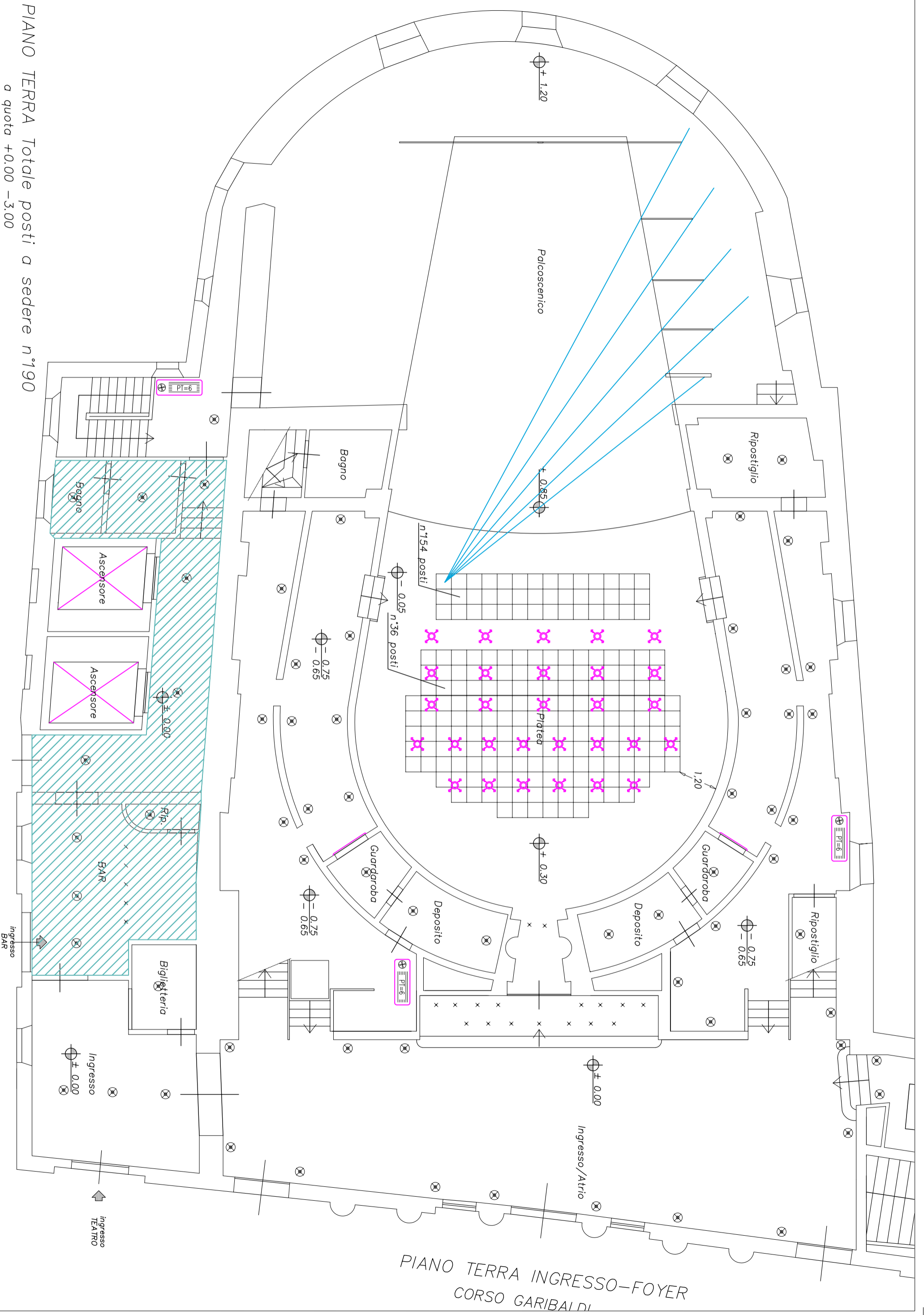
MANDATA	CTA 9.6	C54
Portata aria	m ³ /h	2.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	861
Potenza motore	kW	3,0
Alimentazione	V	400 V 50 Hz
PHV – hating	kW	14,56
Energy rec	kW	19,28 / 12,67

RIPRESA	CTA 9.6	C54
Portata aria	m ³ /h	2.000
Pressione utile	Pa	250
Pressione totale	Pa	655
Potenza motore	kW	0,78
Alimentazione	V	230 V 50 Hz
Energy rec	kW	19,28 / 12,67

PIANO SEMINTERRATO
a quota -0.05 -3.00



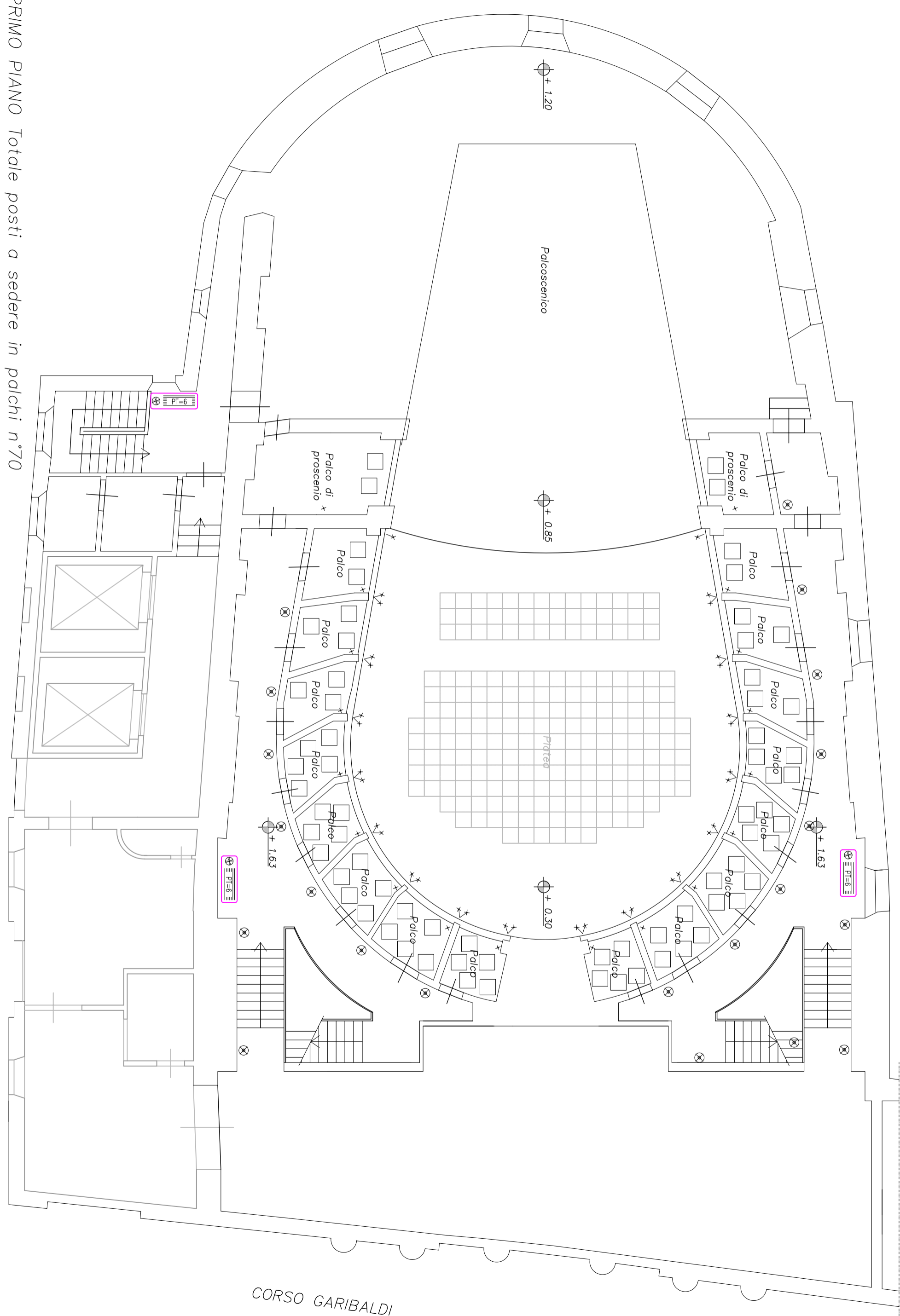
PIANO TERRA Totale posti a sedere n°190
a quota +0.00 -3.00



PIANO TERRA INGRESSO-FOYER
CORSO GARIBALDI

PRIMO PIANO Totale posti a sedere in palchi n°70

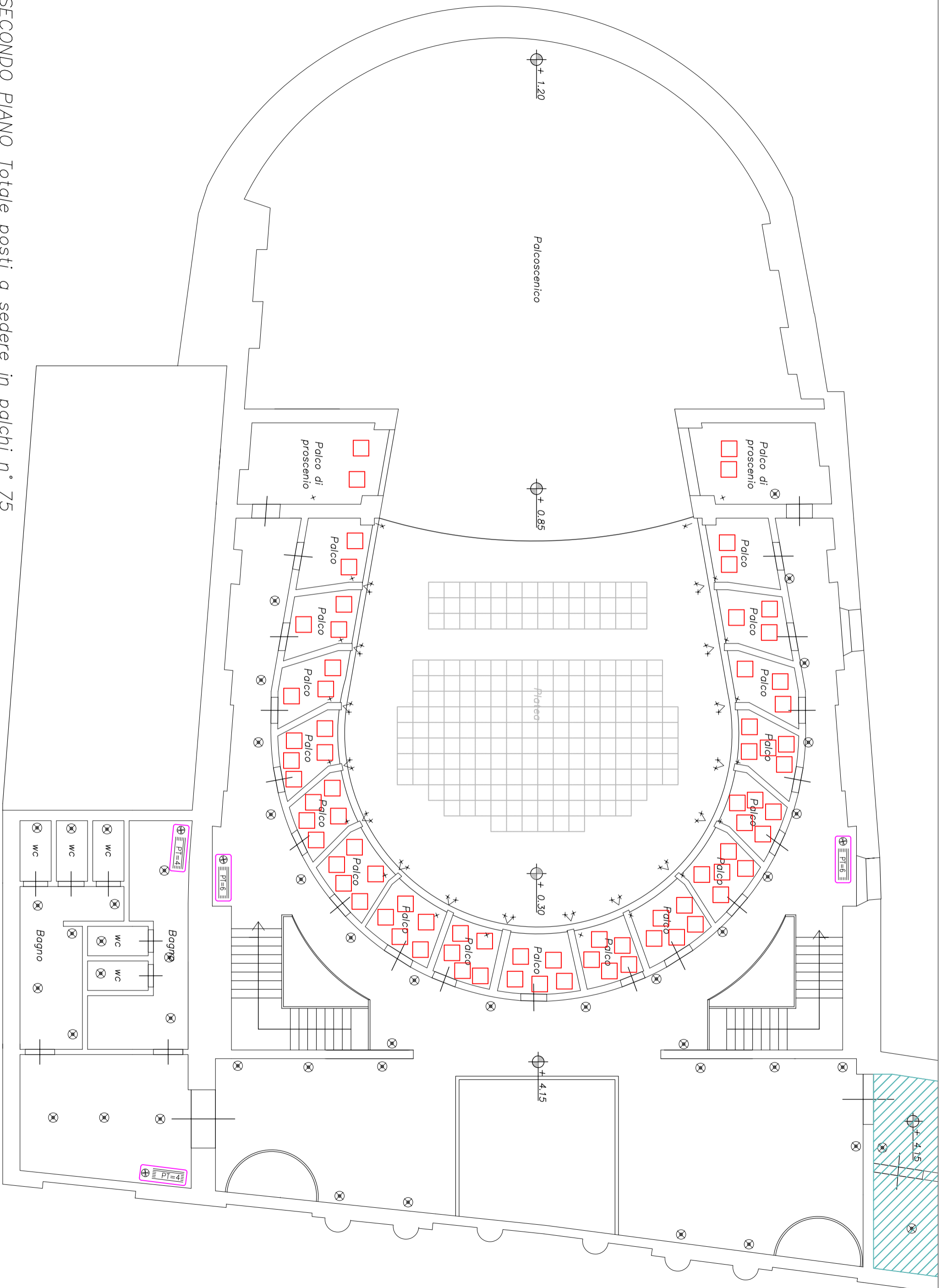
1° Ordine



CORSO GARIBALDI

SECONDO PIANO Totale posti a sedere in palchi n° 75

II° Ordine



TERZO PIANO Totale posti a sedere in palchi n°70
III° Ordine

