

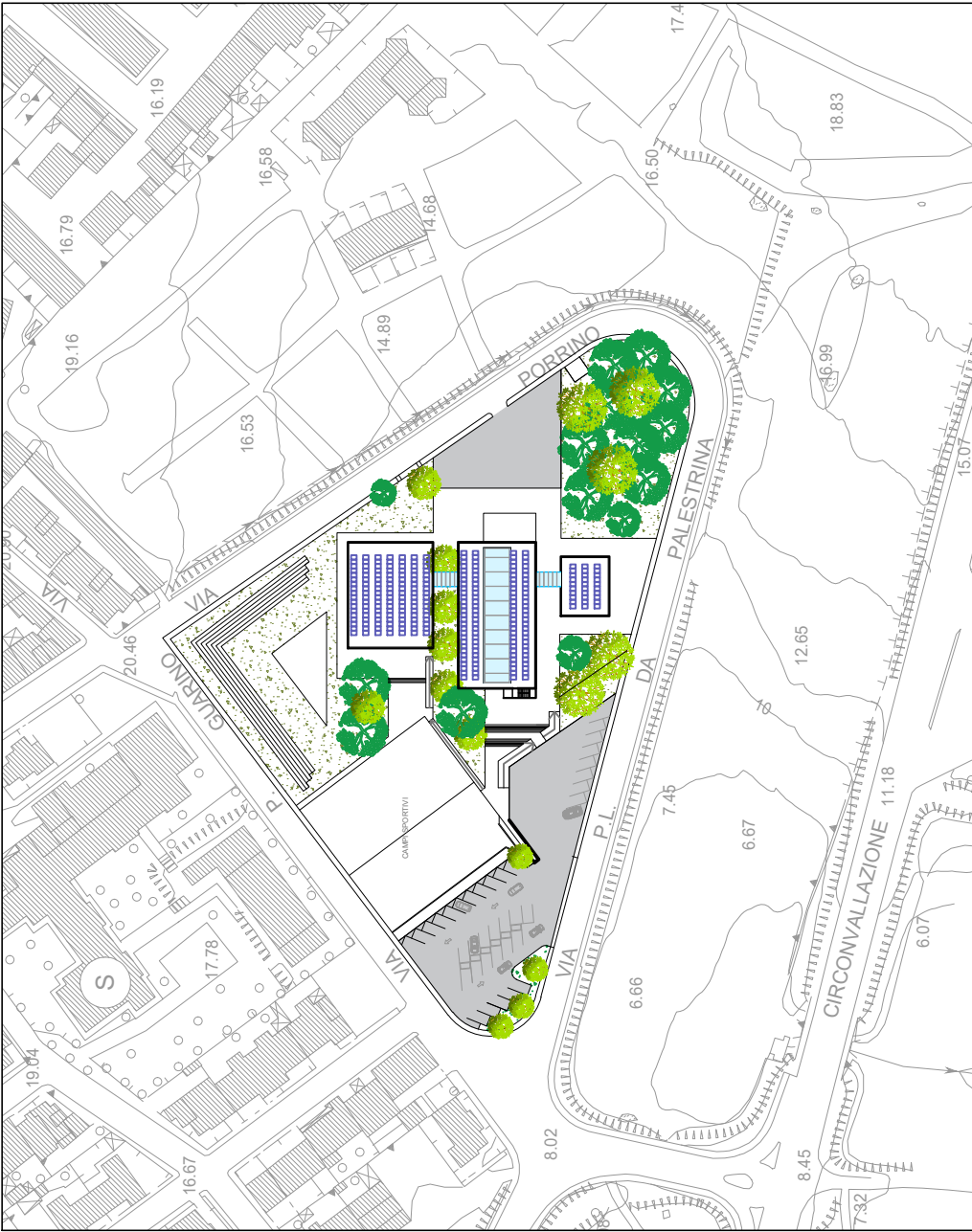
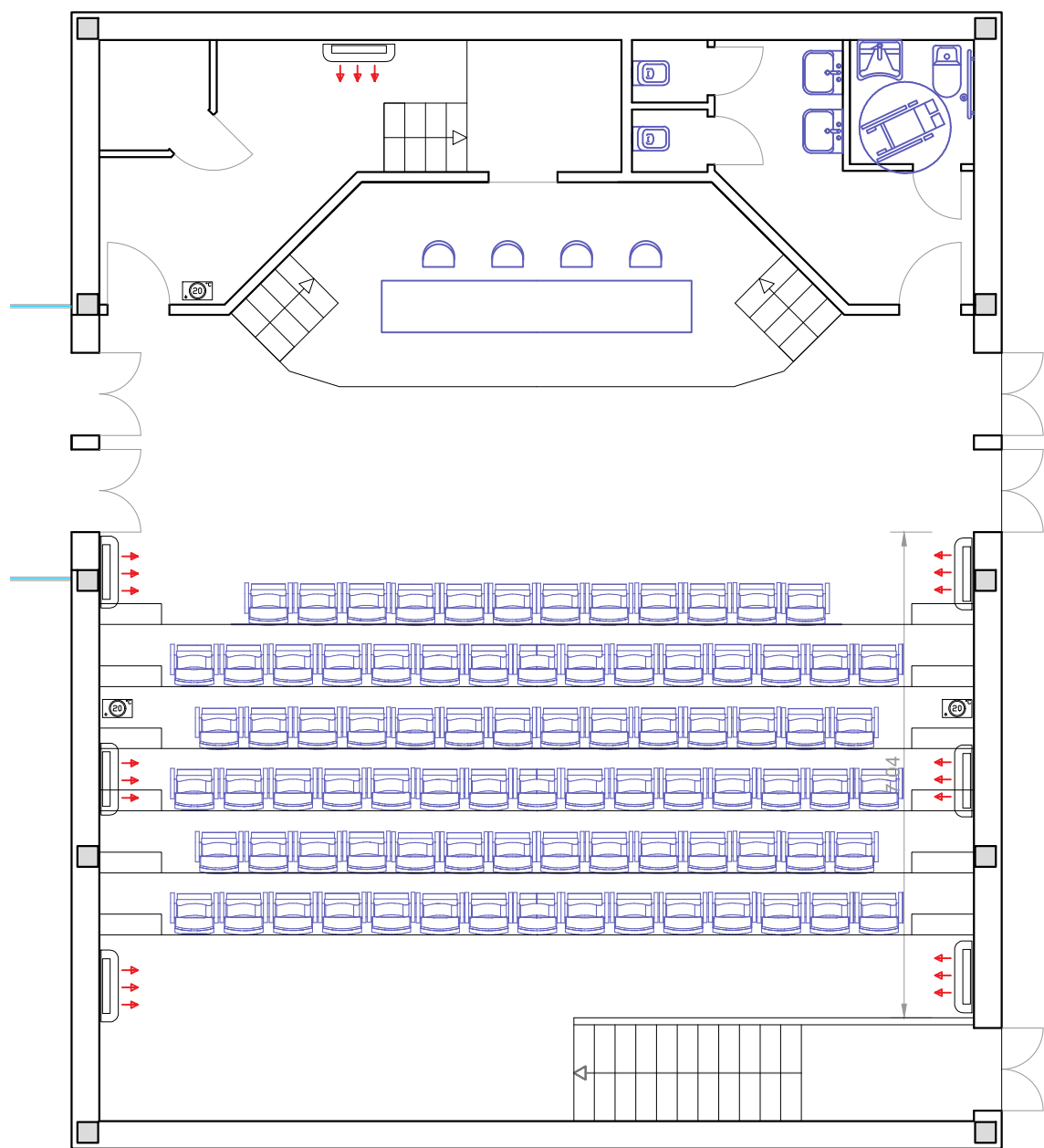
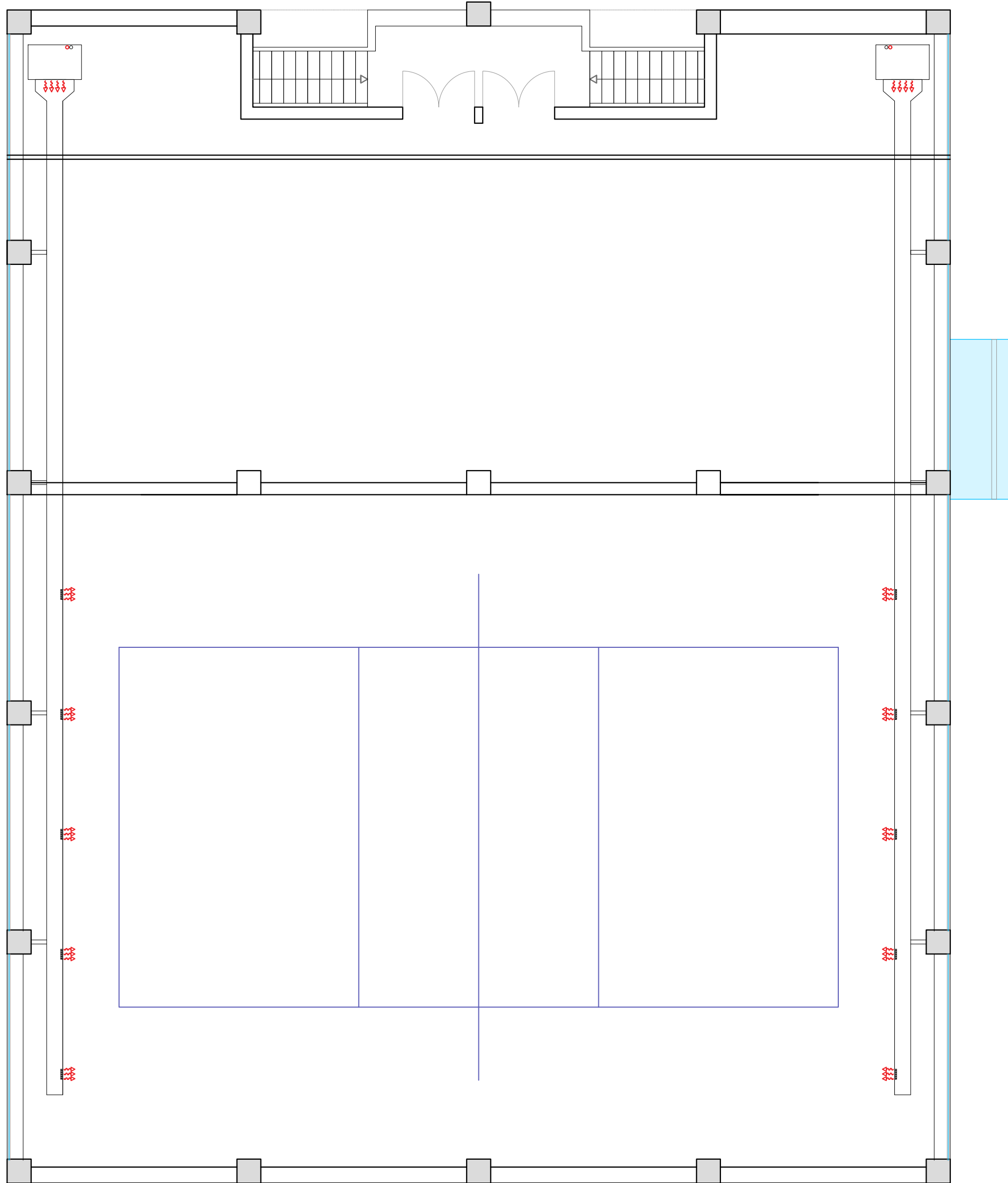
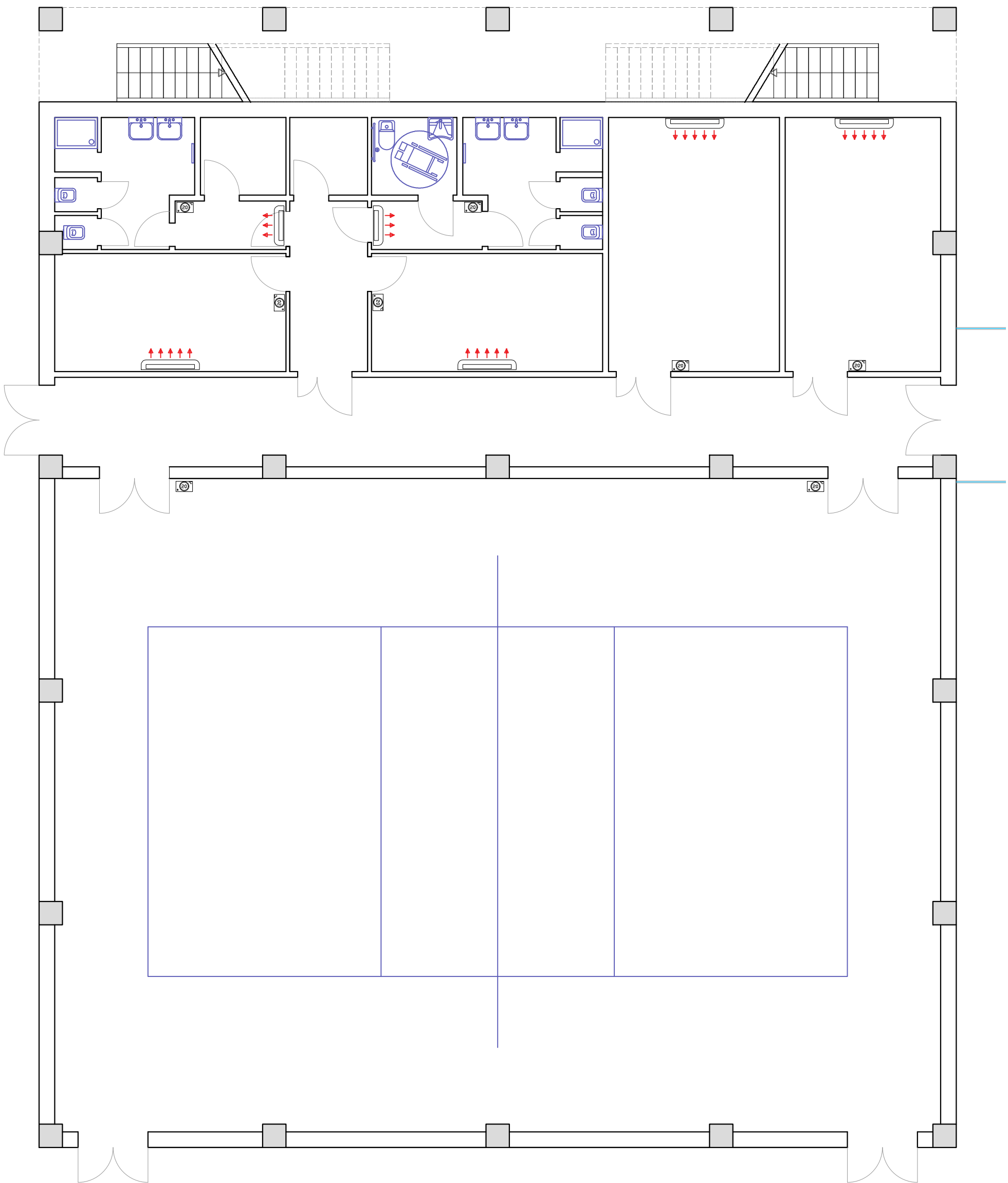
PALESTRA - SERVIZI  
scala 1:100

PALESTRA CAMPO - DEPOSITO  
scala 1:100

AUDITORIUM  
scala 1:100

KEY PLAN  
Scala 1:2.000

NORD



LEGENDA	
	Unità interna tipo fancoil a parete - zona spogliatoio e servizi
	Bocchetta di mandata su canalizzato - zona palestra e tribune
	Termostato elettronico da incasso, per il controllo della temperatura ambiente
DATI RELATIVI ALL'IMPIANTO	
PALESTRA	
SVILUPPO CANALIZZATO LATO SINISTRO: 25 M	
SVILUPPO CANALIZZATO LATO DESTRO: 25 M	
TEMPERATURA AMBIENTE SPOGLIATOI: 22 °C	
TEMPERATURA MANDATO IMPIANTO: 45 °C	
ΔT IMPIANTO: 10 °C	
AUDITORIUM	
TEMPERATURA AMBIENTE: 20 °C	
TEMPERATURA MANDATO IMPIANTO: 45 °C	
ΔT IMPIANTO: 10 °C	
DISTRIBUZIONE E CONTROLLO TEMPERATURA	
N° UNITA INTERNE TIPO FANCOIL A PARETE: 6	
TERMOSTATI AMBIENTE ZONA PALESTRA: 2	
TERMOSTATI AMBIENTE ZONA SPOGLIATOI E SERVIZI: 6	
AUDITORIUM	
N° UNITA INTERNE TIPO FANCOIL A PARETE: 7	
TERMOSTATI AMBIENTE ZONA AUDITORIUM: 3	
IMPIANTO DI PRODUZIONE	
L'IMPIANTO DI GENERAZIONE DELL' ENERGIA TERMICA SARA' DEL TIPO POMPA DI CALORE ARIA/ACQUA SERVIRA' L'INTERO COMPLESSO SCOLASTICO (EDIFICIO SCOLASTICO - PALESTRA - AUDITORIUM) CON UNA POTENZA NOMINALE DI 110 KWt	



CITTA' DI PORTO TORRES

COMUNE DI PORTO TORRES  
Provincia di Sassari

**PNRR-M4 C1 - Componente 1 Investimento 3.3: "Piano di messa in sicurezza e riqualificazione delle scuole" Intervento di sostituzione edilizia - Scuola media Anna Frank – via Porrino.**

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA

INTERVENTI IN PROGETTO  
IMPIANTI  
SCHEMA IMPIANTI TERMICI - PALESTRA E AUDITORIUM

CODICE PROGETTO  
003/23

RIFERIMENTO ELABORATO  
PF - IMPEG05\_A

REVISIONI					
	A	Gennaio 2023	EMISSIONE	M. CHERCHI	M. CHERCHI
REV	DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO

SCALA: 1:100

DATA: Gen. 2023

Il Progettista:  
Ing. Marcello Cherchi

Il Responsabile del Procedimento:  
Dott. Ing. Massimo Ledda

