



PANNELLI A, B, C, D, E, F, G, H, I - Pareti laterali auditorium.
 Pannelli risonatori a membrana e di Helmholtz a tutta altezza con fessure come da disegno tecnico, parte superiore curvata a raccordarsi con il soffitto superiore, comprensivo di pannello di fibra di poliestere spessore 3 cm densità 20/22 Kg/m³ retrostante e tnt ignifugo. La sottostruttura su cui si posiziona il pannello dovrà seguire la doppia inclinazione come da progetto attraverso posa in opera di costole in multistrato di spessore 25 mm Bs200 sagomate e curve in alto a formare la controsagoma del pannello. Canale in legno per alloggiamento Led che fungeranno esteticamente da divisori tra i pannelli ma con funzione portante del pannello stesso attraverso bullonatura laterale tra i due. A loro volta le canale saranno fissate alla parete retrostante a mezzo di angolari strutturali e ancorante chimico. Tutte le parti in legno verniciate in cl 1 di reazione al fuoco. I Pannelli saranno posizionati rispetto alla parete di 5 gradi dal palco fino a zero gradi verso la parete di fondo. La parte superiore curvata verso il soffitto sarà realizzata in multistrato ignifugo e calandrata su misura secondo i dettagli di progetto. Ogni pannello fessato dovrà seguire lo schema tecnico di foratura su misura in base al suo posizionamento dal palco.

PANNELLI PIANI/CURVI/ORIZZONTALI - Rivestimento pareti galleria.
 Pannellature in multistrato legno ignifugo bs2d0 impiantacciato in essenza scelta dalla DL, ignifugata cl di reazione al fuoco 1, con parte superiore curvata a mezzo di calandatura a raccordarsi con le curve delle pareti laterali e con il soffitto. Comprensiva di moduli veletta orizzontale con fori necessari all'inserimento delle griglie di ripresa dell'aria preesistenti secondo gli schemi di progetto e moduli lisci in basso. Incluso sottostruttura in morali di abete ignifugato sez 5x10 in modo da rettificare la parete retrostante e poter fissare gli agganci in metallo a balonetta bloccati con angolari a scomparsa fissati con ancorante chimico e barra filettata M8 alla parete retrostante. Compresi sfridi, fori per inserimento griglie/diffusori impiantistici e delle sale regia.

PANNELLI Ls, Ms, Ns, Os, Ps - Rivestimento controsoffitto sottogalleria.
 Controsoffitto inclinato zona galleria con pannelli in multistrato legno Bs2d0 da 14 mm impiantacciato in essenza, comprensivi di relativa sottostruttura con sistema di pendinatura con cavi di acciaio da 3mm, morsetti e tiranti, doppio dado di bloccaggio su ogni elemento. Barra metallica a forma di C su cui incastare i supporti tipo collare fissati alle costole del pannello a mezzo di bullone passante nel legno e nel metallo, bloccato con doppio dado. I cavi in acciaio dovranno essere supportati da controventature in diagonale in entrambi i sensi del pannello. La voce include i fori per alloggiamento faretti esistenti eseguiti secondo indicazioni di progetto. Compreso sistema di vincolo e relativa relazione strutturale inerente la "Circolare 01.04.2011 - Carichi sospesi".

PANNELLI Lp, Mp, Np, Op, Pp - Pareti laterali sottogalleria.
 Pannelli risonatori a membrana e di Helmholtz a tutta altezza; parte superiore curvata a raccordarsi con il soffitto superiore. La sottostruttura su cui si posiziona il pannello dovrà seguire la doppia inclinazione come da progetto attraverso posa in opera di costole in multistrato di spessore 25 mm Bs200 sagomate e curve in alto a formare la controsagoma del pannello. Canale in legno che fungeranno esteticamente da divisori tra i pannelli ma con funzione portante del pannello stesso attraverso bullonatura laterale tra i due. A loro volta le canale saranno fissate alla parete retrostante a mezzo di angolari strutturali e ancorante chimico. Tutte le parti in legno verniciate in cl 1 di reazione al fuoco. La parte superiore curvata verso il soffitto sarà realizzata in multistrato ignifugo e calandrata su misura secondo i dettagli di progetto.



- INDICAZIONI**
- Questo disegno deve essere letto con gli elaborati (disegni e specifiche) del progetto esecutivo impiantistico.
 - Tutte le misure sui disegni e in cantiere devono essere verificate dall'appaltatore prima dell'esecuzione.
 - In caso di divergenza fra differenti elaborati di progetto, prevalgono sempre i disegni di maggiore dettaglio (nell'ordine, scala 1:5, 1:10, 1:20, etc).
 - Nei disegni sono presenti spazi tra le varie stratificazioni di sola convenzione grafica.

Comune di Padova

Settore Lavori Pubblici

"RISTRUTTURAZIONE MPX" VIA BONPORTI - PADOVA

CIG B5FC2A518F CUP H97B2400140007 Cod. Progetto LLPP EDP 2025/044

PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE DIRETTORE DEI LAVORI
 Arch. Eleonora Strada
 Indirizzo: via Sorio n° 89 - 35141 Padova
 email: studiarch.strada@gmail.com
 www.architettureacustica.eu

COORDINATORE PER LA SICUREZZA PROGETTISTA IMPIANTI
 Ing. Davide Sabbadin
 Indirizzo: via Tombolan Fara n° 47 - 35129 Padova
 email: info@sdprogetti.it

Arch. Ivan Iobstreibizer
 Indirizzo: via San Pietro n° 77 A - 35139 Padova
 email: ivan@iobstreibizer.eu

SC	partire cartacea	PI	planificazione	IA	impianti audiovisivi	EE	elenco elaborati	UL	liste delle lavorazioni
SP	progetto preliminare	SA	soluzioni	IS	isolamento	ES	elenco prezzi	SL	particelle di base
PT	progetto definitivo	AI	antiprogetto	CS	costo	RE	relazione	SC	spazio e coordinato
PI	progetto esecutivo	OT	ordine	VI	verifiche e verifiche	CV	compiti tecnici e norme	SL	note di autorizzazione lavori
AP	spazio	IG	gruppo di progetto	AI	analisi	CC	condizioni contrattuali	MP	mappe di autorizzazione lavori
DI	disegno base	II	impianti elettrici e impianti	RI	regolatori di velocità	EP	elenco prezzi	SI	servizi
		IS	impianti idraulici e sanitari	IS	impianti idraulici e sanitari	AP	elenco prezzi	CI	elenco convenzioni

TITOLO ELABORATO: Sezioni e prospetti interni auditorium 1

SIGLA: APPR_029 AR EG 29 R0 File n° 029

DATA: 24/11/2025 PFFE: ESECUTIVO

SCALE: 1:50

FILE: APPR_029 AR EG 29 R0 Sezioni e prospetti interni auditorium 1 PROGETTO

CAPO SETTORE LAVORI PUBBLICI
 Dott. Danilo Guarri
 Settore Lavori Pubblici Comune di Padova

RESPONSABILE UNICO DEL PROGETTO
 arch. Domenico Lo Bosco
 Settore Lavori Pubblici Comune di Padova