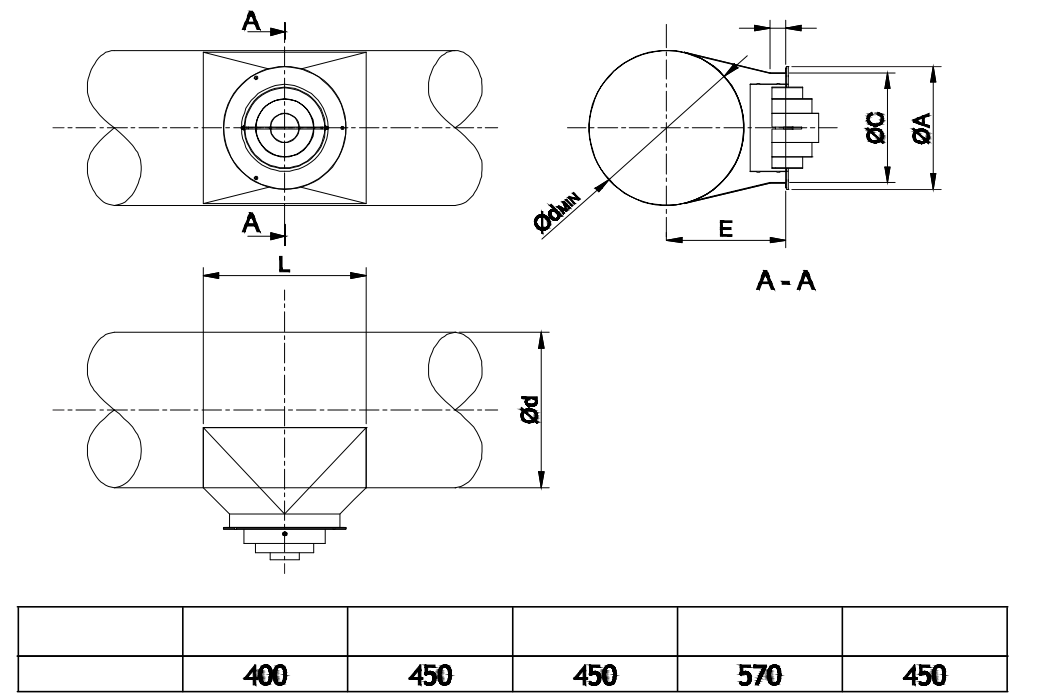


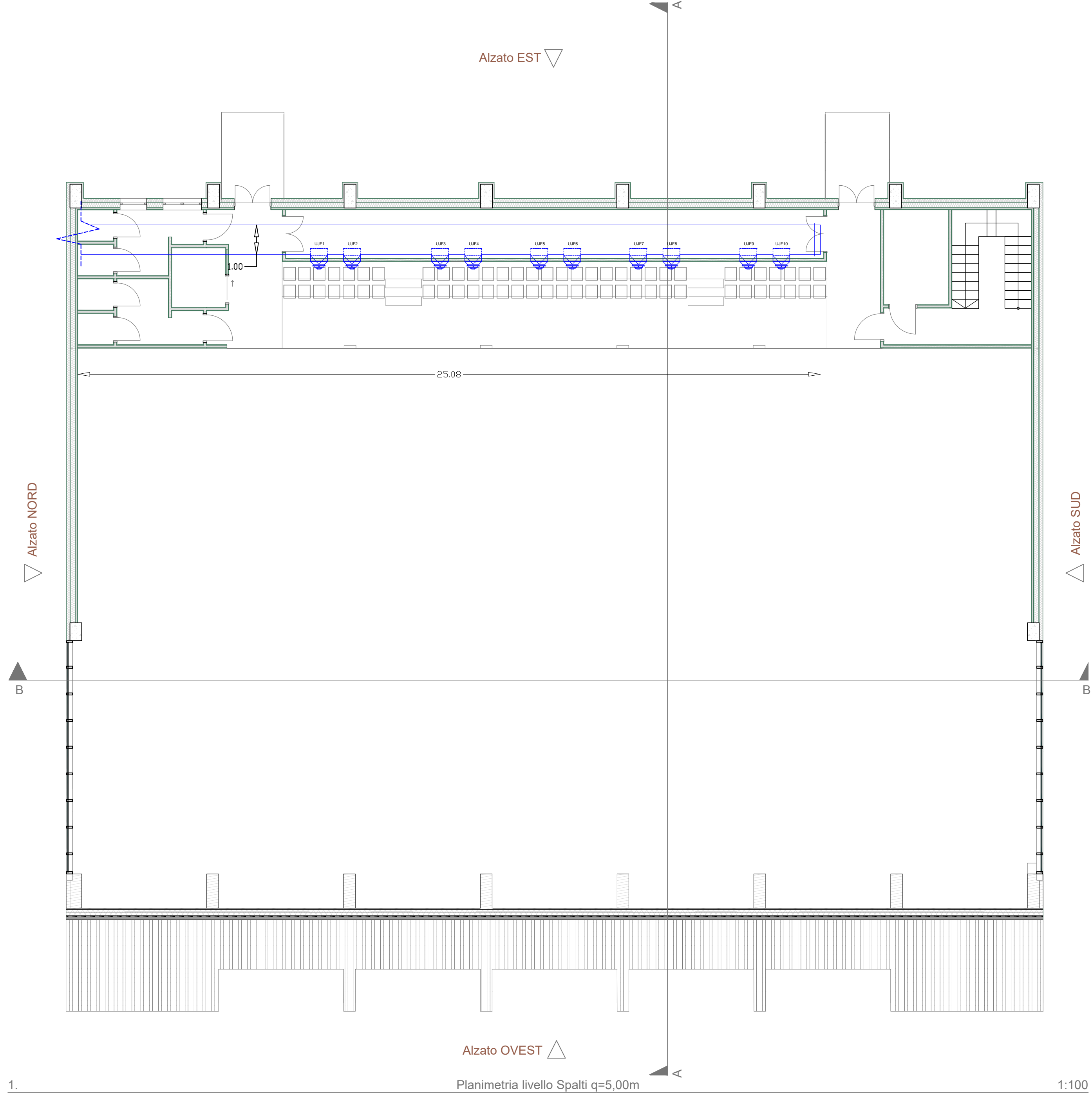
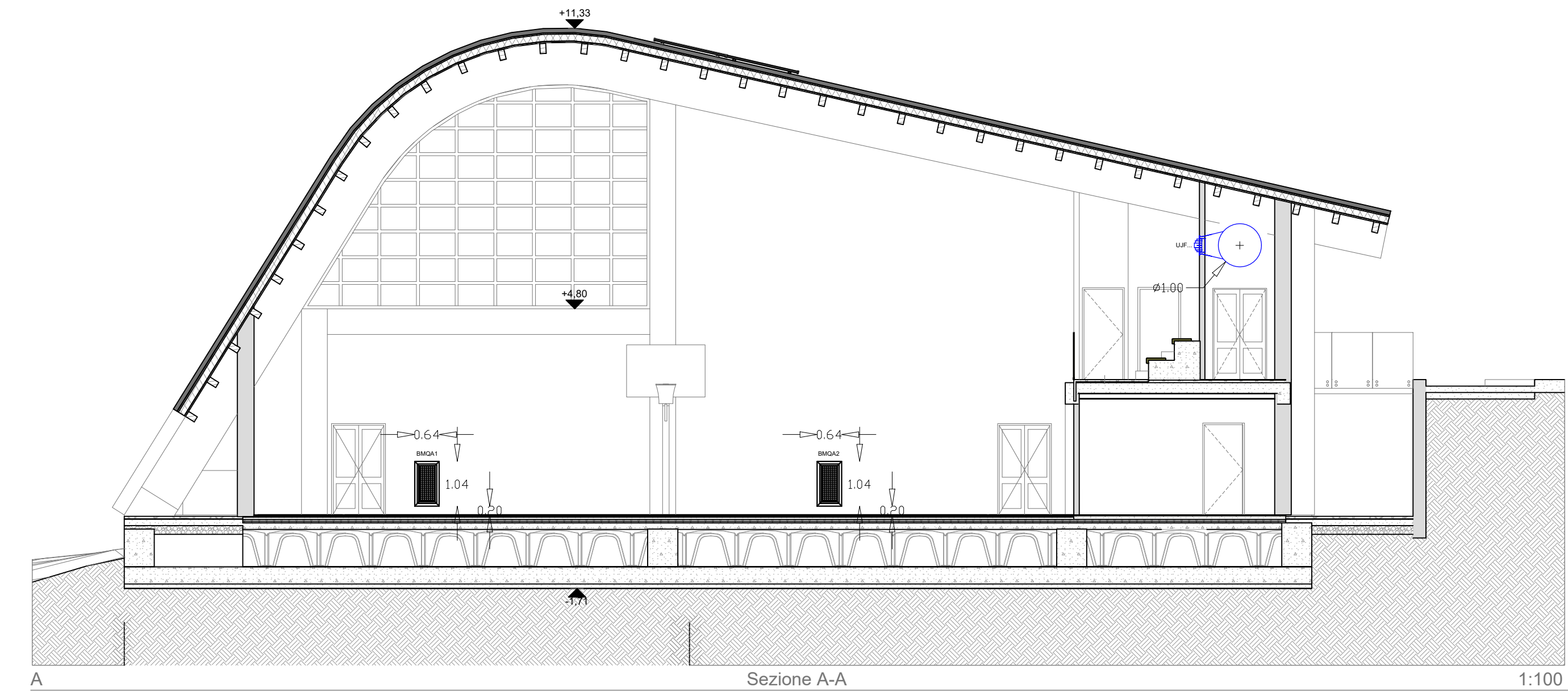
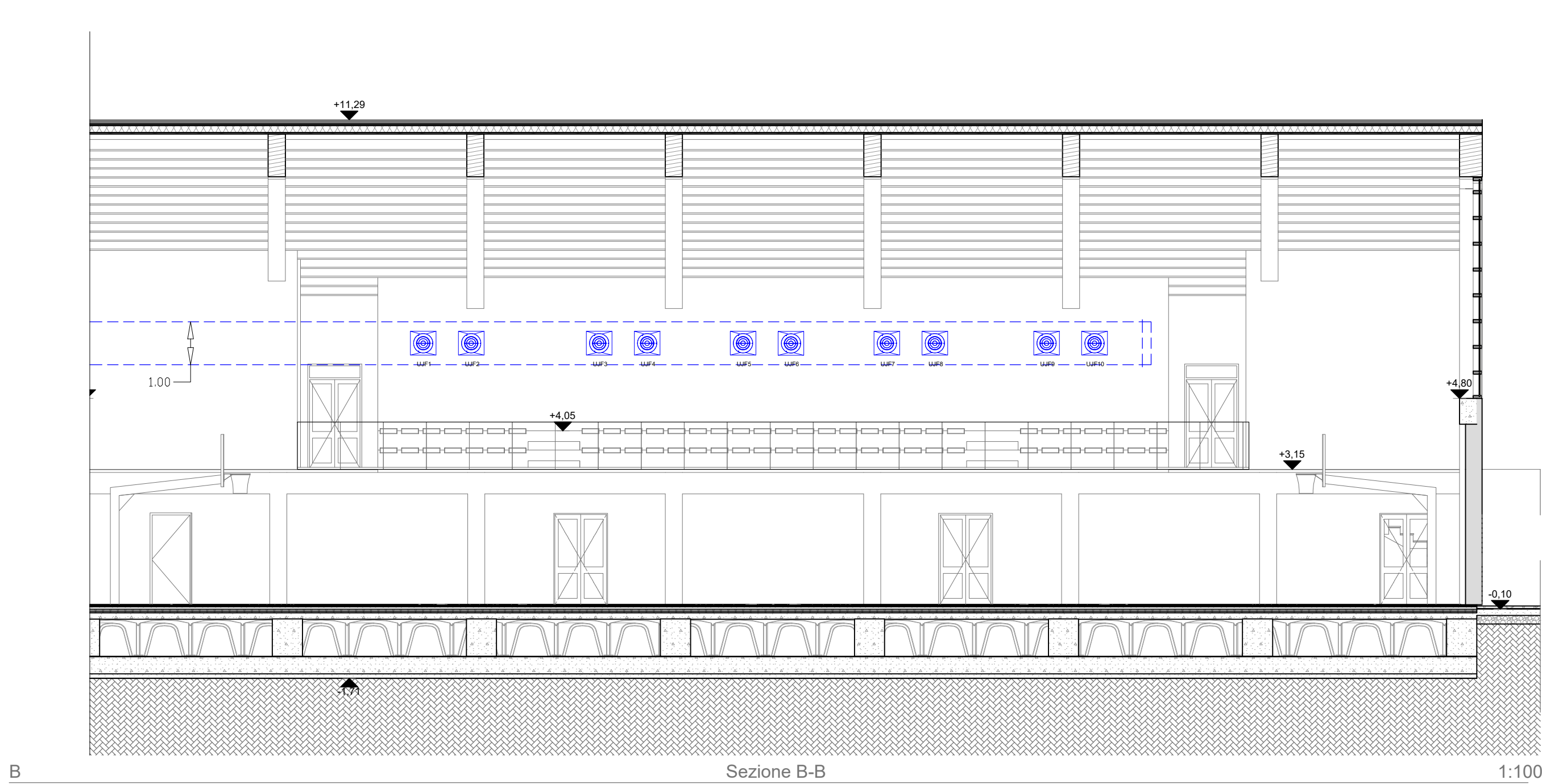
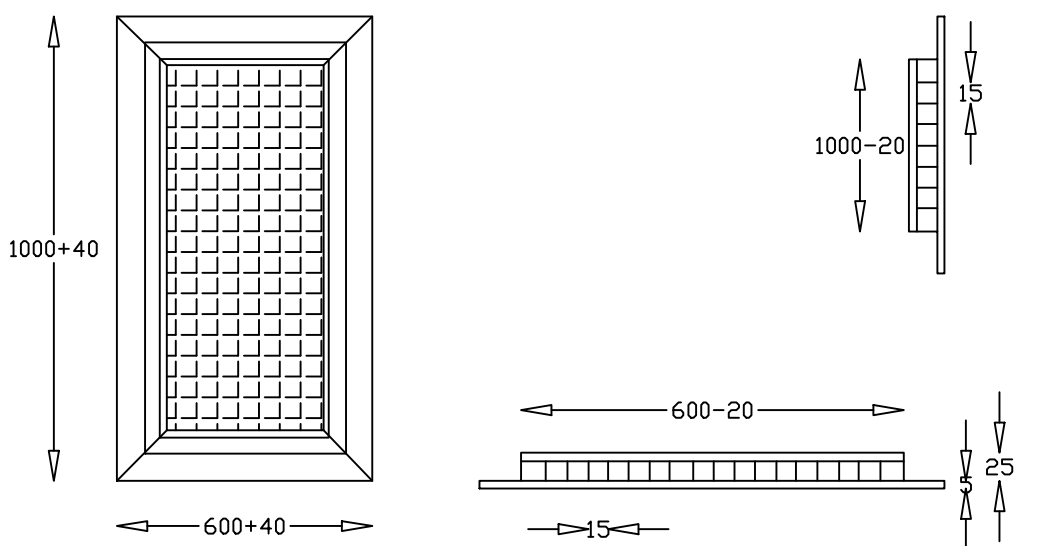
LEGENDA TERMINALI DI IMMISSIONE

Diffusore a ugello a lancio profondo in esecuzione circolare per installazione diretta a canale circolare. Qualora il canale sul quale vengono installati siano di forma circolare si intendono compresi gli adattatori a sella. Il corpo ugello è previsto in esecuzione in alluminio verniciato con colore a scelta della Direzione Lavori e completo di corpo orientabile sempre con esecuzione in alluminio (colore alluminio). I valori di portata, livello di potenza sonora, perdita di pressione al diffusore devono risultare costanti per qualunque posizione assunta dal corpo orientabile. In relazione alla portata aria prevista ad ogni singolo diffusore la massima perdita di carico non deve superare i 74 Pa. E' richiesta una orientabilità di circa 30° in alto ed in basso e di 360° attorno al proprio asse. L'ugello sarà dotato di disco deflettore interno con feritoie disposte su cerchi concentrici e foro centrale sul disco con diametro adeguato ad assicurare il getto profondo dell'aria.

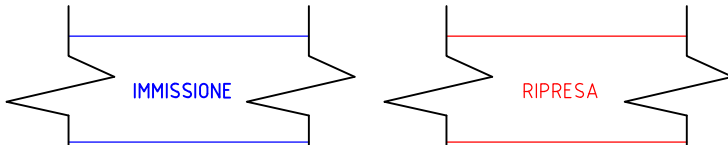


LEGENDA TERMINALI DI ESTRAZIONE

Griglia di ripresa a maglia quadrata, passo 15x15 mm. Esecuzione con cornice in alluminio estruso anodizzato naturale. Fissaggio con clips.



LEGENDA CONDOTTE AEREAUCICHE



Canali circolari, in lamiera di acciaio zincato, conformi a UNI EN 12237, UNI EN 1506 ed UNI EN 13779. Esecuzione per impianti a Classe di tenuta D. Pressione statica d'esercizio +2000Pa/ -750 Pa secondo UNI EN12237. spessore lamiera 0,6 mm. Coibentazione eseguita mediante impiego di manufatti premontati costituita da due pareti concentriche in lamiera zincata con interposto materiale isolante.

Finanziato dall'Unione europea
NextGenerationEU

PROVINCIA DI POTENZA

PROVINCIA DI POTENZA
UFFICIO EDILIZIA E PATRIMONIO
Piazza Mario Pagano - 85100 Potenza

Il Responsabile Unico del Procedimento
Ing. Enrico Spera

FINANZIAMENTO: **P.N.R.R.** Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza. Missione 4 – Istruzione e Ricerca – Componente 1 – Potenziamento dell'offerta dei servizi di istruzione: dagli asili nido alle università – Investimento 1.3: Piano per le infrastrutture per lo sport nelle scuole

INCARICO: Progettazione definitiva/esecutiva, compresa la relazione geologica e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione riguardante la **"Realizzazione della Palestra dell'istituto "Nitti-Da Vinci-Falcone"** di Potenza (Cod.edificio 0760630518) - CUP H35E22000120006

PROGETTO ESECUTIVO
(artt. 33-43 del d.P.R. 207/2010)

N° ELABORATO:
TER.18

DESCRIZIONE ELABORATO:
Impianto aeraulico palestra-spalti Livello 1

SCALA:
1:100

PROGETTISTA INCARICATO:

Società di ingegneria
3DLife srl
Via del Seminario maggiore 35
85100 Potenza
P.Iva 01185404073
email: ingegneria@3dlife.it

CSQ
MF 34, 39
ECO 9001

Provincia di Potenza
Ing. Enrico Spera
Ing. Lucio Lisa
Ing. Nitti-Da Vinci-Falcone

STUDI GEOLOGICI:
Geol. Massimo Coviello
Via Bertazzoni, 13 - 85100 Potenza
E-mail: m.coviello@pec.it
P.E.C.: m.coviello@pec.it
Mobile: +390977677763

Geol. Massimo COVIELLO

IDRev	Set Trasmissione	Nome Modifica	Modificato da	Controllato da	Approvato da	Data
01	Consegna ESECUTIVO		AC	LL	LL	11/12/23