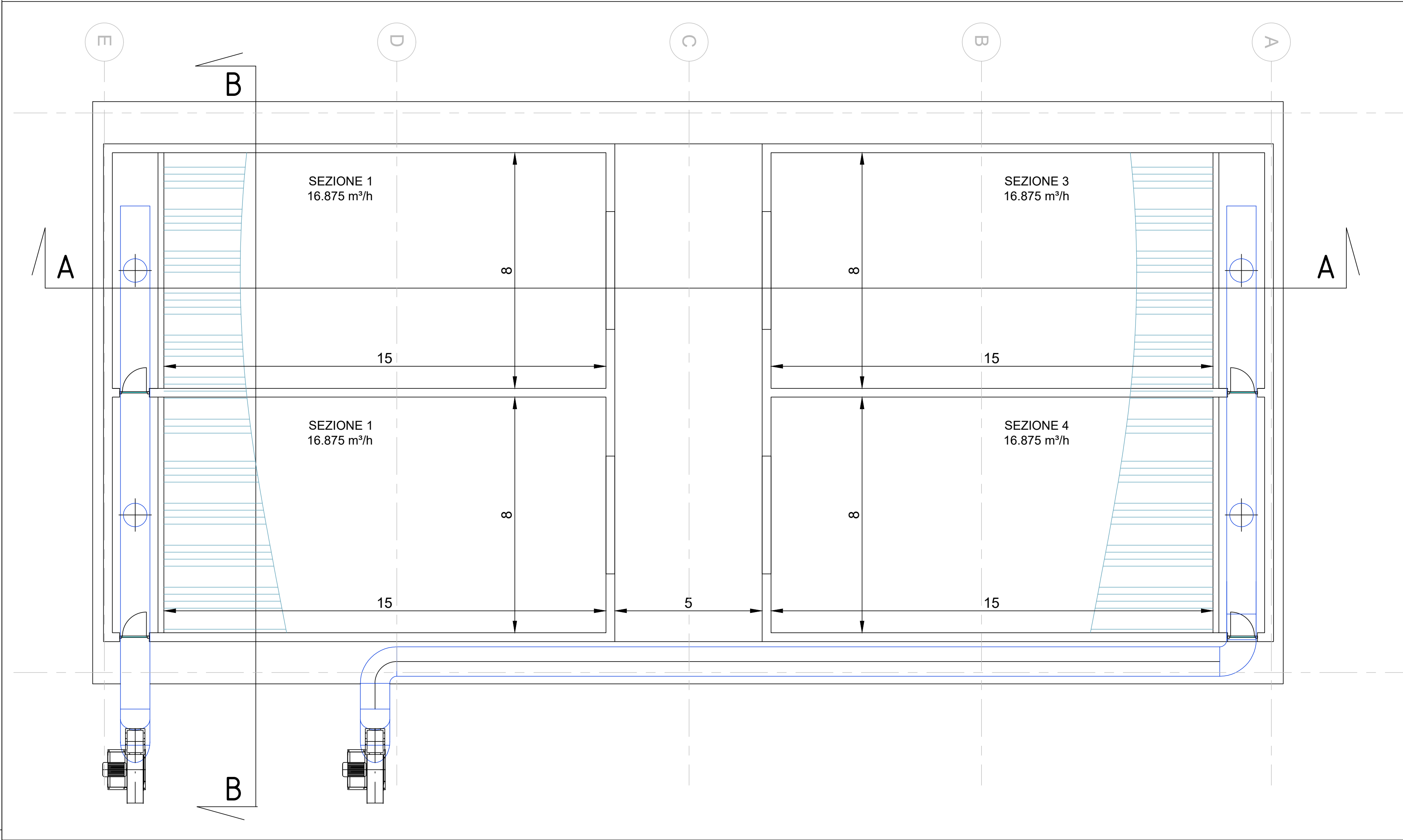
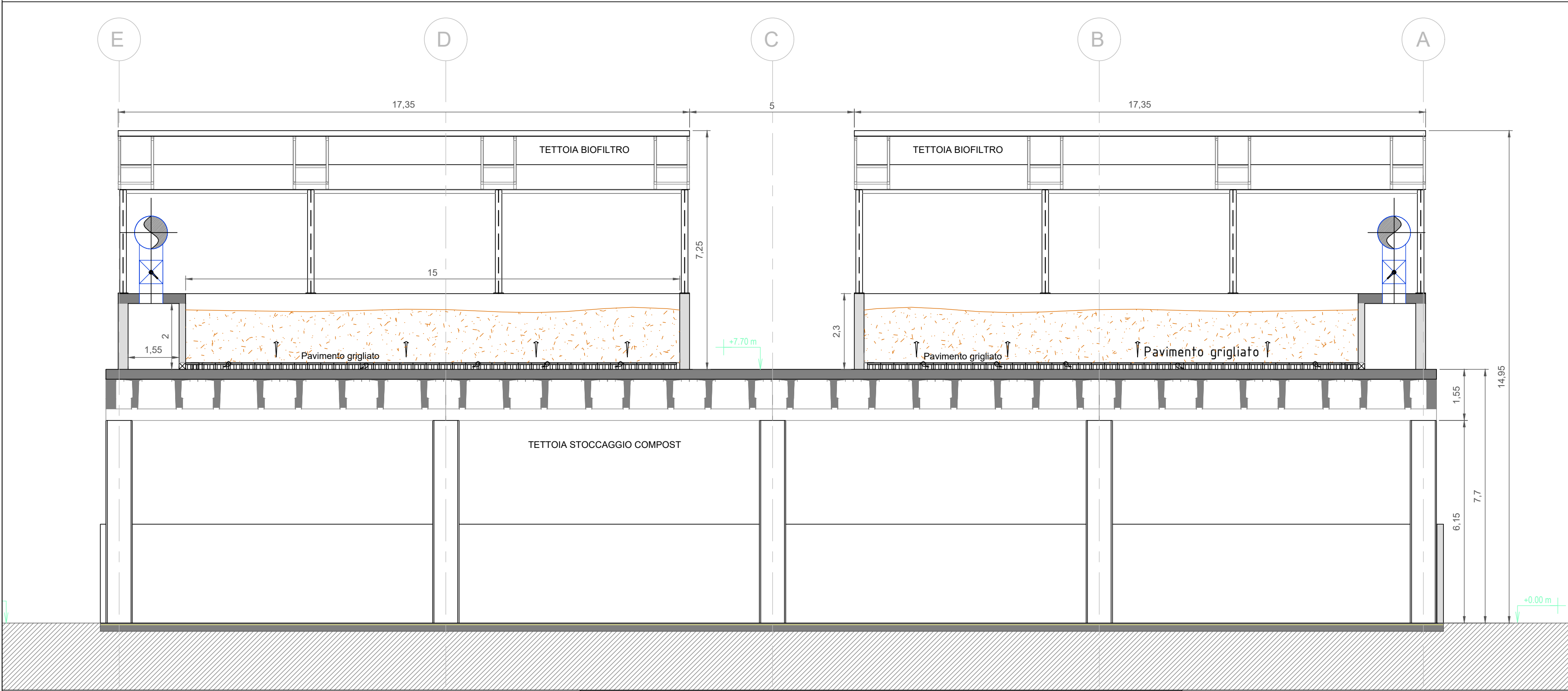


PIANTA - Scala 1:100



SEZIONE A - Scala 1:100



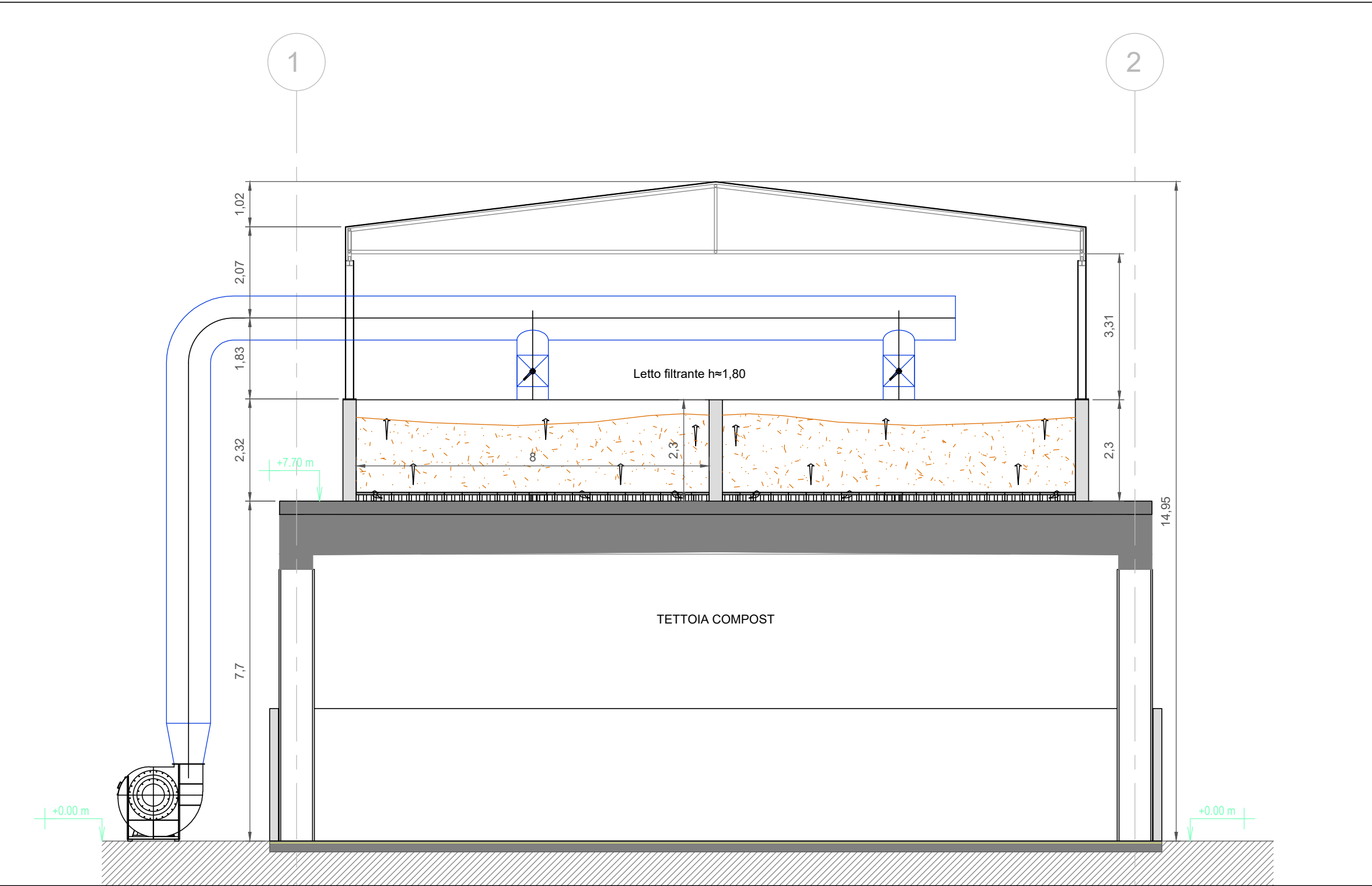
NOTA:

Si precisa che in fase esecutiva e realizzativa il presente elaborato potrebbe subire delle modifiche non sostanziali, che non andranno in nessun caso ad inficiare i principi tecnologici, impiantistici, architettonici, paesaggistici ed ambientali posti alla base di tale progetto.

In particolare potranno subire delle variazioni:

- i dati di progetto (portate, potenze e simili)
- le quote di piante, planimetrie o sezioni
- le scelte costruttive e il posizionamento dei componenti civili ed elettromeccanici
- il posizionamento delle opere di mitigazione

SEZIONE B - Scala 1:100



VERIFICA BIOFILTRO E1 - ESISTENTE		
Descrizione	Valori	u.m.
Portata complessiva	66.000	m³/h
Portata effettiva di dimensionamento	67.500	m³/h
Moduli	4.00	nr.
Verifica singolo modulo		
Portata singolo modulo	16.875	nr.
Superficie utile	120	m²
Altezza utile attiva	1800	mm
Altezza pareti di contenimento	2000	mm
Volume utile del letto	216	m³
Tempo di contatto	46	s
Carico specifico volumetrico (unitario)	78.1	Nm³/m³ h
Carico specifico superficiale	140.6	m³/m² h
Umidità media del letto	40-70%	%
Tipo di riempimento	Legno cippato	
Perdite di carico	180	mmH₂O
	1800	Pa
Tipo di distributori aria	vedi progetto	



REGIONE ABRUZZO



CONCEDENTE:



IMPIANTO DI DIGESTIONE ANAEROBICA
E COMPOSTAGGIO - COMUNE CUPELLO (CH)

GRUPPO DI PROGETTAZIONE:

Impianto già valutato con giudizio
CCR-VIA n. 2710 del 15/09/2016;
autorizzato con AIA DPC n. 151 del 12/07/2017
e autorizzazione unica n. 218 del 28/09/2017
(DPC 025/186)

LADURNER
ENVIRO

FIRMA e TIMBRO PROGETTISTA

(Ing. Simone Paoli)



FIRMA e TIMBRO SOCIETA' PROPONENTE

LADURNER
ENVIRO

LADURNER srl
Via Innsbruck 33
39100 Bolzano (BZ)
0471-949800 7 0471-949805
info@ladurner.it
www.ladurnerambiente.it

DOCUMENTO:

Biofiltro

TAV.

DEF008

PROCEDIMENTO:

Variente non sostanziale AIA

SCALA:

1: 100

FORMATO:

A1

2

1

0

REV.

11/20

DATA

REVISIONE

DF

GMB

SP

REDATTO

VERIFICATO

APPROVATO