

PIANTA - Scala 1:100

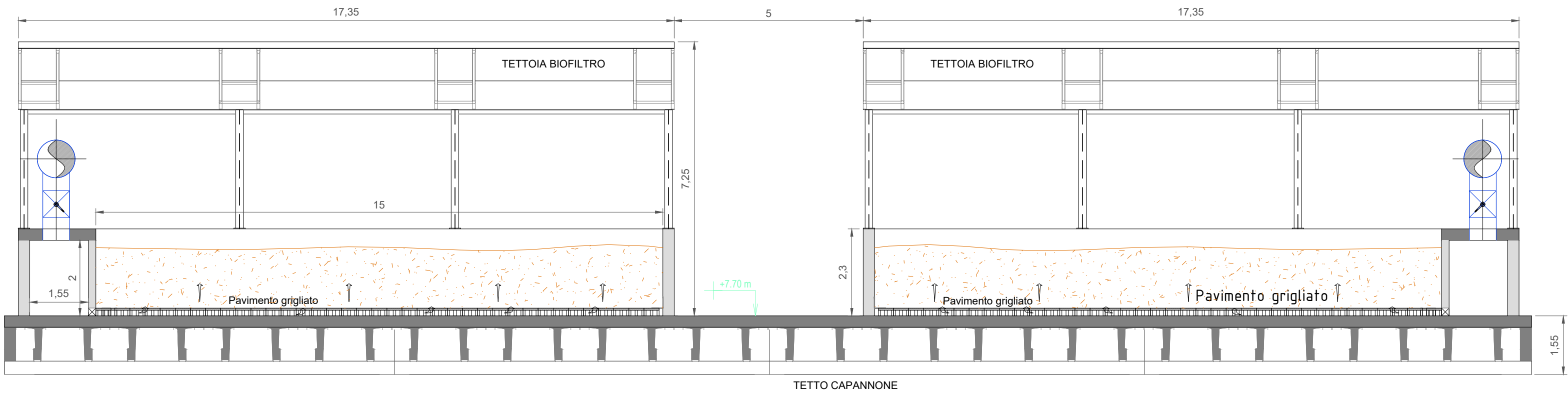
VERIFICA BIOFILTRO E1 - ESISTENTE		
Descrizione	Valori	u.m.
Portata complessiva	66,000	m ³ /h
Portata effettiva di dimensionamento	67,500	m ³ /h
Moduli	4.00	nr.
Verifica singolo modulo		
Portata singolo modulo	16,875	nr.
Superficie utile	120	m ²
Altezza utile attiva	1800	mm
Altezza pareti di contenimento	2000	mm
Volume utile del letto	216	m ³
Tempo di contatto	46	s
Carico specifico volumetrico (unitario)	78.1	Nm ³ /m ³ h
Carico specifico superficiale	140.6	m ³ /m ² h
Umidità media del letto	40 -70%.	%
Tipo di riempimento	Legno cippato	
Perdite di carico	180	mmH ₂ O
	1800	Pa
Tipo di distributori aria	vedi progetto	

NOTA:

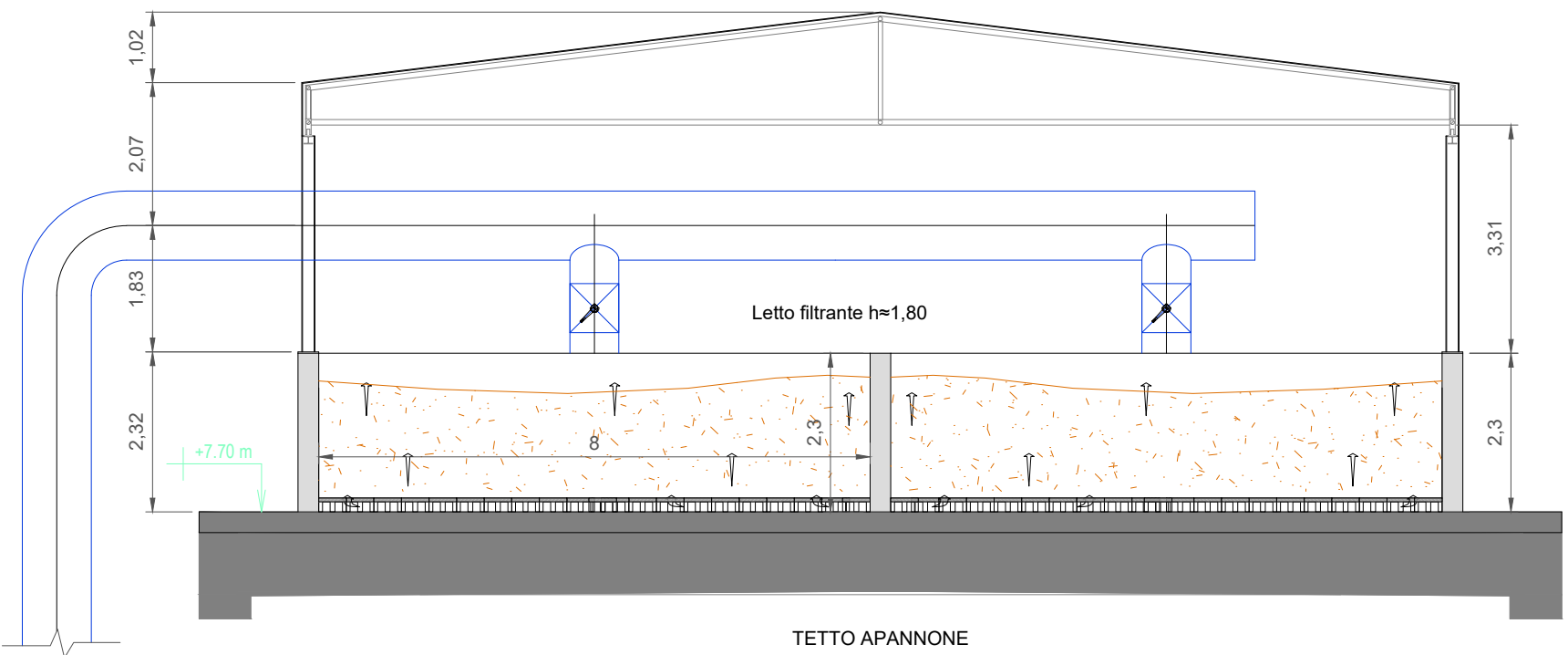
Si precisa che in fase esecutiva e realizzativa il presente elaborato potrebbe subire delle modifiche non sostanziali, che non andranno in nessun caso ad inficiare i principi tecnologici, impiantistici, architettonici, paesaggistici ed ambientali posti alla base di tale progetto.

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 A - Scala 1:100



SEZIONE B - Scala 1:100



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:

Variante sostanziale AIA

SCALA:

FORMATO:

1: 100

A2

2					
1					
0	09/04/2021	Emissione versione definitiva	DF	GMB	SP
REV.	DATA	REVISIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO