



**Verifica Biofiltro**

Dati di Progetto				
Lunghezza Biofiltro		27,20	m	
Larghezza Biofiltro		20,00	m	
Superficie Biofiltro		544,00	m <sup>2</sup>	
Altezza Materiale Filtrante		2,00	m	
Numero Moduli		4,00	n	
Superficie totale		2 176,00	m <sup>2</sup>	
Volume Materiale Filtrante		4 352,00	m <sup>3</sup>	
Volume Aria da Trattare		256 158,40	Nmc/h	

Verifica di dimensionamento e congruenza alle BAT					
	Parametri di esercizio (4 Moduli)	Parametri in manutenzione (3 Moduli)	Limite BAT		
Cv	Carico Specifico Volumetrico	58,86	78,48	< 80	Nmc/mc mat/h
Tr	Tempo di Resistenza	61,16	45,87	> 45	s

**REGIONE CAMPANIA GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA**

PROGETTAZIONE E REALIZZAZIONE DEI LAVORI RELATIVI ALLA COSTRUZIONE DI UN IMPIANTO PER IL TRATTAMENTO DELLA FRAZIONE ORGANICA PROVENIENTE DALLA RACCOLTA DIFFERENZIATA DEI RSU NEL COMUNE DI MARIGLIANO (NA).  
 PROCEDURA N. 3487/AP/2022 - CUP: B96G17000900001 - CIG: 9358159518  
**PROGETTO DEFINITIVO**

**IMPRESA CAPOGRUPPO:**

**INFRATECH**  
 Consorzio Stabile S.C.A.R.L.  
 con sede legale in MILANO  
 P.zza Quattro Novembre n. 7  
 Tel: 0815621498  
 gare@pec.infratech.it

**SUB RAGGRUPPAMENTO DI PROGETTISTI:**

SUB MANDATARIA: **C.C.E.**  
 C.G.A. S.r.l.  
 Via A. Tripoli, 11  
 Roma (RM)  
 Tel: 06-64012749/50  
 cga@cgaonline.it

MANDANT: **CUBE S.r.l.**  
 Via Filippo Turati n.2 San  
 Benedetto del Tronto (AP)  
 Perugia  
 Tel: 0735-433388  
 cube@pec.cubeinfo.it

**DRISALDI ASSOCIATI**  
 Via della Madonna alata n. 138/A  
 Perugia  
 Tel: 07532364  
 gianni.drisdaldi@ingpec.eu

**Prof. Ing. GIOVANNI PERILLO**  
 Viale XXI Luglio n.2 - Sessa Aurunca (CE)  
 Tel: 081-6040941  
 giovanni.perillo.gare@pec.it

**Det. Geol. PASQUALE MANARA**  
 Via Ferecratte 23 - Roma (RM)  
 Tel: 329-263712  
 pasqualemanara@geop.it

**ELABORATO:**  
 PROCESSO DI TRATTAMENTO  
 Schema rete arie

CODIFICA						
prog.	tipo elab.	argomento	progress.	revisione	data	plot
DEF	EGR	PRO	007	A	02/23	A1

rev	data	descrizione	redatto	approvato
a	02/23	Emissione	DF	CSA
b	.	.	.	.
c	.	.	.	.
d	.	.	.	.
e	.	.	.	.