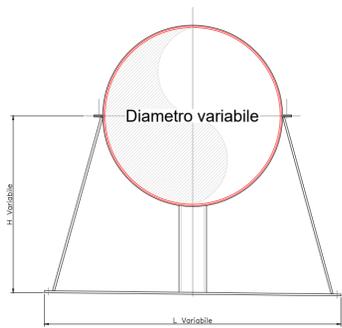


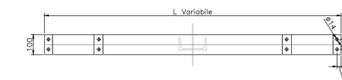
TIPOLOGICI SOSTEGNI TUBAZIONI

PARTICOLARE 1 - Sostegni tubazioni in appoggio

Sezione



Pianta

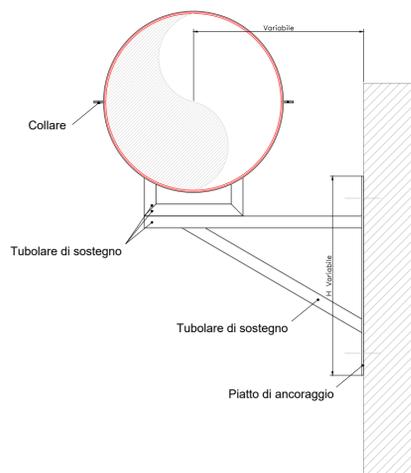


Vista laterale



PARTICOLARE 3 - Sostegni tubazioni a parete

Sezione



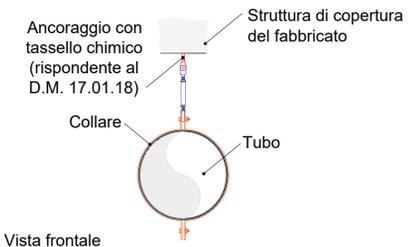
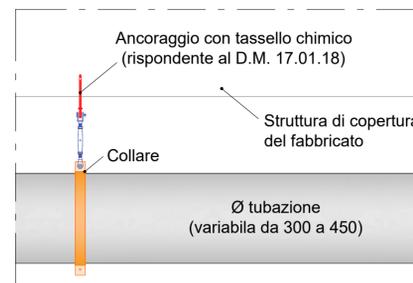
Vista laterale



PARTICOLARE 4 - Sostegni tubazioni interne

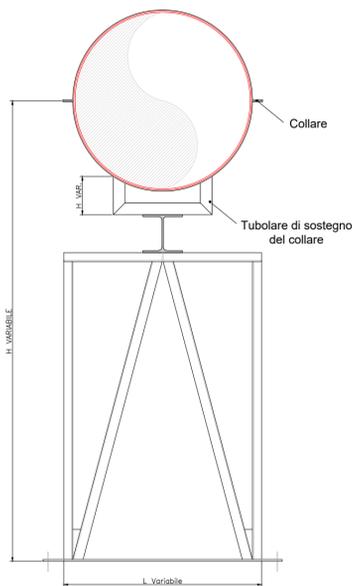
(N.B.: Tutte i componenti interni al capannone devono essere in acciaio inox)

Vista laterale



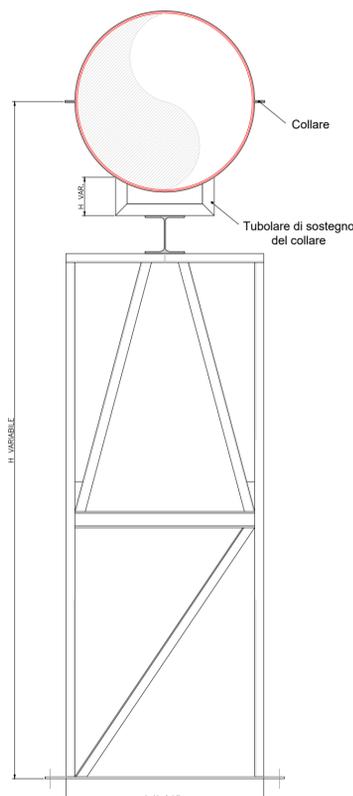
PARTICOLARE 2a - Sostegni tubazioni in appoggio

Sezione



PARTICOLARE 2b - Sostegni tubazioni in appoggio

Sezione



Vista laterale

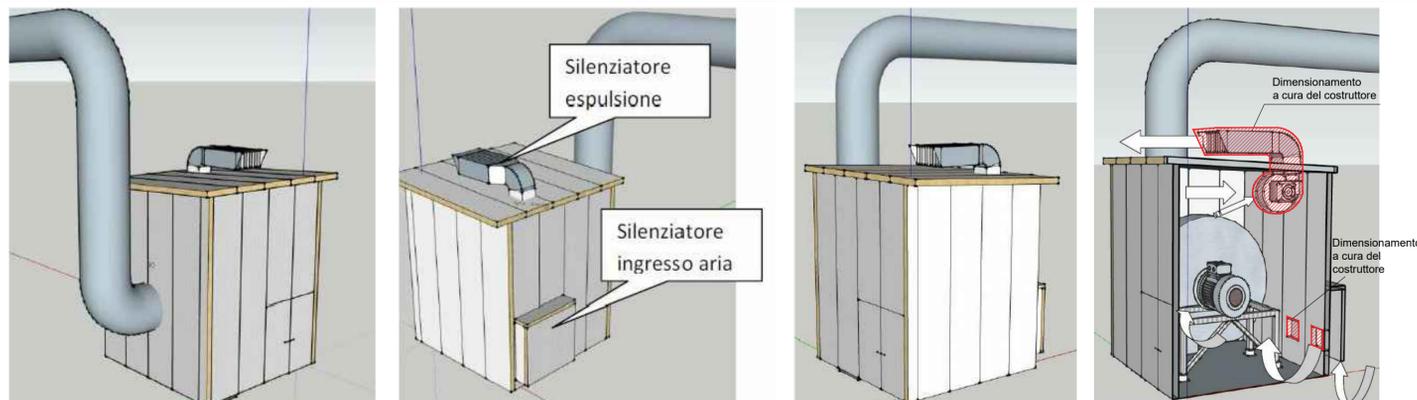


N.B.: IN PROGETTO E' NECESSARIO PREVEDERE:

- Terminale flangiato per la pulizia del tubo;
- Calcolo/dimensionamento di tutti i fissaggi a norma D.M. 17/01/2018;
- Gli ancoraggi alla struttura dovranno essere eseguiti con tasselli chimici idonei per applicazione in zona sismica e dovranno sempre essere su calcestruzzo (non sarà quindi possibile realizzare ancoraggi su aree in asfalto);
- Calcolo delle strutture tenendo in considerazione i carichi appesi delle tubazioni;
- Giunti antivibranti e connessioni elastiche;
- Scarichi di condense;
- Gli ancoraggi alla struttura dovranno essere eseguiti con ancoraggi chimici.
- Fermo restando il rispetto dei vincoli comunali sulla zonizzazione acustica e il rispetto dei requisiti acustici degli ambienti di lavoro, per i ventilatori esterni dovranno essere progettate le seguenti azioni di mitigazione: Le cabine fonoassorbente saranno dotate di ventola per raffreddamento forzato e controllo temperatura e di opportune prese d'aria insonorizzate, di dimensioni sufficienti al corretto funzionamento del motore. Giunti anti-vibranti di collegamento del ventilatore al box; Prese di ventilazione insonorizzate.
- N° e posizione delle portine di ispezioni delle tubazioni come da norma UNI EN 12097

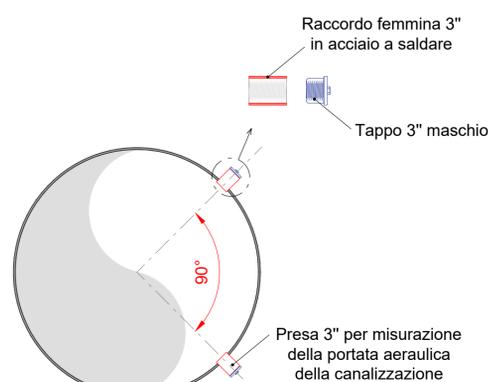
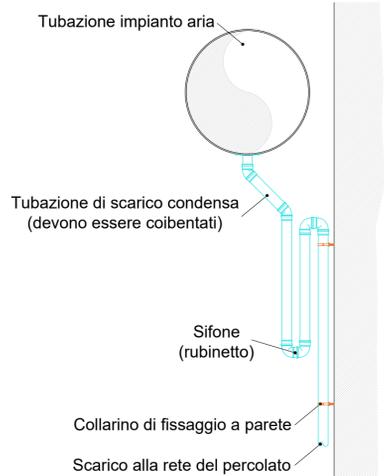
NB. Tutti i disegni del presente elaborato sono a riportati a titolo di esempio/rappresentazione tipologica. Pertanto, in fase costruttiva, dovranno essere predisposti gli opportuni elaborati progettuali riportanti le strutture scelte con relativi disegni dimensionali e calcoli a norma del D.M. 17/01/2018

TIPOLOGICI CABINA VENTILATORE



TIPOLOGICO SCARICATORE DI CONDENZA

PUNTO DI CAMPIONAMENTO PORTATA



COMUNE DI NAPOLI
Area Ambiente
SERVIZIO IGIENE DELLA CITTA'

R.U.P. Ing. Simona Materazzo
D.E.C. Ing. Michela Vicidomini

Progetto per la costruzione dell'impianto di compostaggio con recupero di biometano da realizzare nell'area di Napoli Est(Ponticelli) - CUP B67H17000290007



PROGETTO DEFINITIVO

R.T.P. PROGETTAZIONE

<p>MANDATARIA:</p> <p>Studio T.En. Studio Associato di Ingegneri di Teneggi e Misuratori Ing. S. Teneggi</p>	<p>MANDANTI:</p> <p>ARETHUSA S.R.L. Ing. C. Ferone Ing. G.M. Esposito Arch. F.S. Visone Ing. M.L. Ferone</p>	<p>INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI NAPOLI</p> <p>CEBARE FERONE INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE INDUSTRIALE CON SPECIALIZZAZIONE IN SISTEMI AERODINAMICI REG. N. 102/2 N° ISCRIZIONE: 102/2</p>	<p>ING. F. Chiatto</p> <p>CHIAMATO Ferdinando INGEGNERE CIVILE E AMBIENTALE INDUSTRIALE CON SPECIALIZZAZIONE IN SISTEMI AERODINAMICI REG. N. 7548</p>
---	---	--	--

TITOLO:	ELABORATO:
PARTICOLARI TIPOLOGICI SOSTEGNI IMPIANTO ARIA	AIR_004

Data	Emissione	Redatto	Verificato	Approvato	SCALA:
Dicembre 2020	Revisione a seguito della Richiesta di Integrazioni nel merito del 13/08/2020	VM	ST	ST	
Novembre 2022	Revisione per validatore	VM	ST	ST	