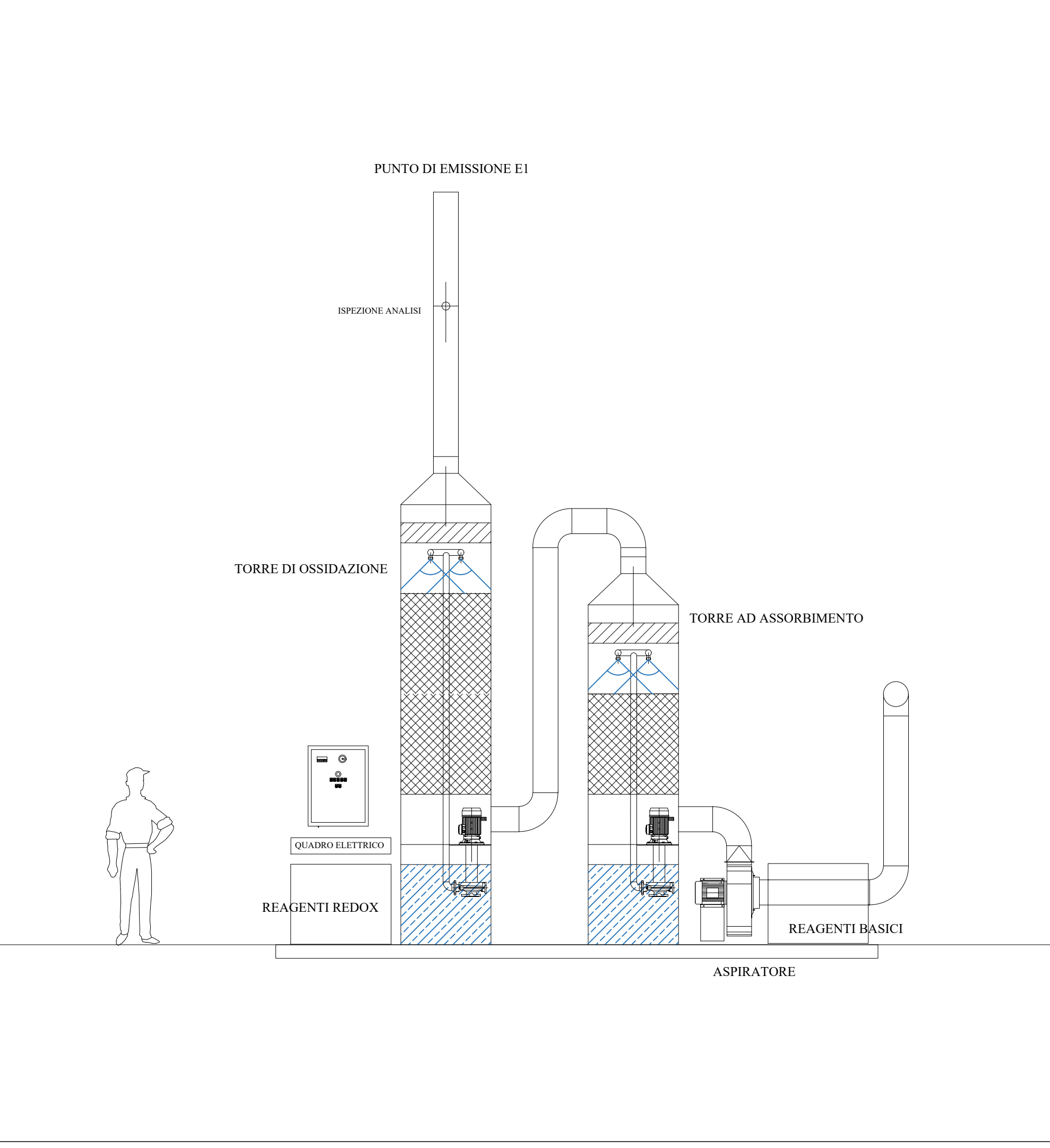


Vista del sistema di abbattimento (scala 1:40)



LEGENDA

- ① Vasca di sedimentazione
- ② Grigliatore
- ③ Pozzetto fanghi
- ④ Pozzetto schiume
- ⑤ Vasca seminterrata
- ⑥ Magazzino
- ⑦ Impianto trattamento fumi
- ⑧ Filtri a carbone
- ⑨ Cabina soffianti (2+1 di scorta) da insonorizzare
- ⑩ Stazione di sollevamento (3 pompe)
- ⑪ Ufficio pesa/guardiano
- ⑫ Locale uffici/laboratori/servizi
- ⑬ Vasca acque finite
- ⑭ Baie fanghi
- ⑮ Area microraccolta
- ⑯ Filtropressa 800x800 (60 piastre - camera 40mm)
- ⑰ Chimico-fisico in continuo
- ⑱ Preparazione polielettroliti
- ⑲ Pacco lamellare
- ⑳ Vasca correzione pH (h=3m prefabbr. 30mc f.t.)
- ㉑ Pompe dosatrici
- ㉒ Nuova pesa interrata
- ㉓ Bacino di contenimento in c.a. 18x25m h=0,70m
- ㉔ Locale CPSS
- ㉕ N.8 serbatoi da 10mc per materie prime
- ㉖ Silos dissolutore lotte di calce Ø1,50m 3mc
- ㉗ Silos stoccaggio calce Ø2,44m Htot=7,70m 29mc
- ㉘ Filtroccoclea
- ㉙ Trattamento bottini
- ㉚ Vasche interrate in c.a. (h=0,7;1,2m f.t. 10;12mc)
- ㉛ Baie di stoccaggio
- ㉜ Baia materie prime/secondo soil washing
- ㉝ Soil washing
- ㉞ Cabina elettrica CB1
- ㉟ Cabina elettrica CB2
- ㊱ Cabina elettrica CB0
- ㊲ Accumulo e disidratazione fanghi
- ㊳ Quadri elettrici
- ㊴ Trattamento chimico-fisico
- ㊵ Trattamento biologico a fanghi attivi
- ㊶ Accumulo acque depurate o ricircolo
- ㊷ Stoccaggio reagenti chimici
- ㊸ Serbatoio gasolio 3mc (dim. 2,00x1,70xH2,25)
- ㊹ Locale quadri biologico
- ㊺ Quadro elettrico chimico-fisico
- ㊻ Deposito temporaneo rifiuti autoprodotto
- ㊼ Serbatoio fanghi (da biologico)

AREA A VERDE	
LIMITE DI PROPRIETA'	
EMISSIONI CONVOGLIATE	
E1: Aspirazione vasche (2 scrubber a umido)	
E2: Sfiato serbatoio calce (filtro depolveratore)	
E3, E4: Laboratorio	
E5: Convogliamento dei gas di scarico dei mezzi	
EMISSIONI DIFFUSE	
ED1: Vasca di denitrificazione	
ED2: Vasche di ossidazione (n. 4)	
ED3: Vasca di sedimentazione	
ED4: Stoccaggi chemical	
ED5: Stoccaggio gasolio	



Impianto per il trattamento e recupero dei rifiuti non pericolosi  
Sito industriale di Toscanella di Dozza

Provvedimento Autorizzatorio Unico Regionale (PAUR)

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

ELABORATO AIA 3A  
Planimetria delle emissioni in atmosfera

Approvato	A. Gollini
Controllato	D. Peroni, M. Monti
Redatto	D. Peroni
Descrizione revisione	Emissione per PAUR
Rev.	00
Data	30/01/2023
Scala	1:400

