



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 Filtrpressa 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 latte di calce Ø1.50m 3mc
- ㉗ Silos stoccaggio calce Ø2.44m Htot=7.70m 29mc
- ㉘ Filtracoccia
- ㉙ Trattamento bottini
- ㉚ Vasche interrata 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 a 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 autoprodotti
- ㊼ Serbatoio fanghi (da biologico)

AREA A VERDE	
LIMITE DI PROPRIETA'	
SORGENTI DI RUMORE	SRn
SR1: impianto di soil-washing	
SR2: pompe di rilancio dei rifiuti in ingresso da vasca VR1 (n. 2)	
SR3: pompe di rilancio dei rifiuti in ingresso da vasca VR2 (n. 2)	
SR4: pompa di rilancio dei rifiuti in ingresso da vasca VR3 (n. 3)	
SR5: pompe per il dosaggio dei reagenti (n. 6)	
SR6: compressore aria principale	
SR7: compressore aria di riserva	
SR8: compressori a lobi per aria biologico (n. 3)	
SR9: soffiante aria per stabilizzazione fanghi	
SR10: ventilatore punto di emissione E1	



*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 3C**  
**Planimetria delle sorgenti di rumore**

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

