



TIPICI COPERTURE

Copertura con tegoli in PRFV

Copertura Cassone tipo (insieme strutturale: braccio di supporto, cappa statica, tenda perimetrale)

Copertura circolare con tegoli in PRFV

Copertura Cassone (Cappa statica in PRFV e tenda perimetrale)

TIPICI DEODORIZZAZIONI

Deodorizzazione su vasche aperte

Sprayer BOX (box di controllo e dosaggio)

Deodorizzazione su vasca aperta

LEGENDA COLLEGAMENTI IDRAULICI

LINEA DI SCARICO AL RECAPITO FINALE (TRINCEA DRENANTE)

Misuratori di portata ingresso (W1) e uscita (W19)

LEGENDA MANUFATTI

W 1 SOLLEVAMENTO

W 1A GRIGLIATURA GROSSOLANA MANUALE

W 2 GRIGLIATURA FINE MECCANICA

W 3 DISSABBIATURA / DISOLEAZIONE

W 3A CLASSIFICAZIONE DELLE SABBIE

W 4 RILANCIO SABBIE CON AIRLIFT

W 5 RILANCIO OLIE GRASSI AL PRESPRESSORE

W 6 BY-PASS

W 7 BY-PASS CHARIFLOCCULAZIONE

W 8 OMOCENEIZZAZIONE

W 9 COAGULAZIONE / DOSAGGIO

W 10 FLOCCULAZIONE

W 11 SEDIMENTAZIONE PRIMARIA CON PACCHI LAMELLARI

W 12 NEUTRALIZZAZIONE

W 13 POZZETTO MISURATORE DI PORTATA

W 14 SOLLEVAMENTO ALLA DENITRIFICAZIONE

W 15 NITRIFICAZIONE

W 16 DENITRIFICAZIONE

W 17 SEDIMENTAZIONE FINALE

W 18 CLORAZIONE DI EMERGENZA

W 19 FILTRAZIONE A DISCHI ROTANTI E DISINFEZIONE UV

W 20 POZZETTO SOLLEVAMENTO FANGHI RICIRCOLO E SUPERO

W 21 POZZETTO SOLLEVAMENTO SURNATANTI

W 22 PRE-ISPESMENTO FANGHI

W 23 DIGESTIONE ANAEROBICA E ACCUMULO BIOGAS

W 24 POST-ISPESMENTO FANGHI

W 25 DISIDRATAZIONE MECCANICA FANGHI

W 26 LETTI DI ESSICCAMENTO -> USATI COME DEPOSITO TEMPORANEO

W 27 LOCALE SERVIZI (Centrale termica, scambiatore di calore, pompe ricircolo fanghi)

W 28 TORCIA DI EMERGENZA

W 29 CARICO E PRETRATTAMENTO BOTTINI

W 30 ACCUMULO BOTTINI

W 31 GRUPPO ELETTROGENO DI EMERGENZA

W 32 TRINCEA DRENANTE

W 33 FILTRAZIONE BIOLOGICA SU LETTO PERCOLATORE (EVENTUALE)

W 34 RISSIGENAZIONE (EVENTUALE)

B EDIFICIO SERVIZI GENERALI

C SERBATOIO GASOLIO

D LOCALE REAGENTI

E CABINA ENEL

F PESA A BILICO

G LOCALI PER MAGAZZINO E ALLOGGIO QUADRIAPPARECCHIATURE

H SERBATOIO ACCUMULO ACQUE DI SERVIZIO

I SERBATOIO RISERVA IDRICA ANTINCENDIO

L SERBATOIO ACQUA POTABILE

M PARCHEGGIO

N SERBATOIO CHEMICALS

O LABORATORIO

PV1 POZZO EMUNGIMENTO ACQUE DI SERVIZIO

LEGENDA SISTEMAZIONI ESTERNE

TOUT VENANT

CONGLOMERATO BITUMINOSO

CONGLOMERATO CEMENTIZIO

SIEPE PERIMETRALE

PALI ILLUMINAZIONE ESTERNA

LEGENDA FONTI EMISSIVE E PUNTI DI MONITORAGGIO PMC

Camino di aerazione della disidratazione con deodorizzazione

FONTI EMISSIVE DIFFUSE

Flangia di aerazione coperture dotata di sistema di deodorizzazione

FONTI EMISSIVE DIFFUSE dotate di sistema di deodorizzazione

Punti di monitoraggio rumore ambientale

Punti di monitoraggio rumore ambienti di lavoro (uffici)

Punto di monitoraggio aria ambienti di lavoro

Punti di monitoraggio Ambientale

Punti di monitoraggio fanghi (pozzi di monitoraggio)

Punto di monitoraggio scarico reflui

Punti di monitoraggio emissioni convogliate

Punti di monitoraggio emissioni diffuse

Punti di monitoraggio emissioni fugitive

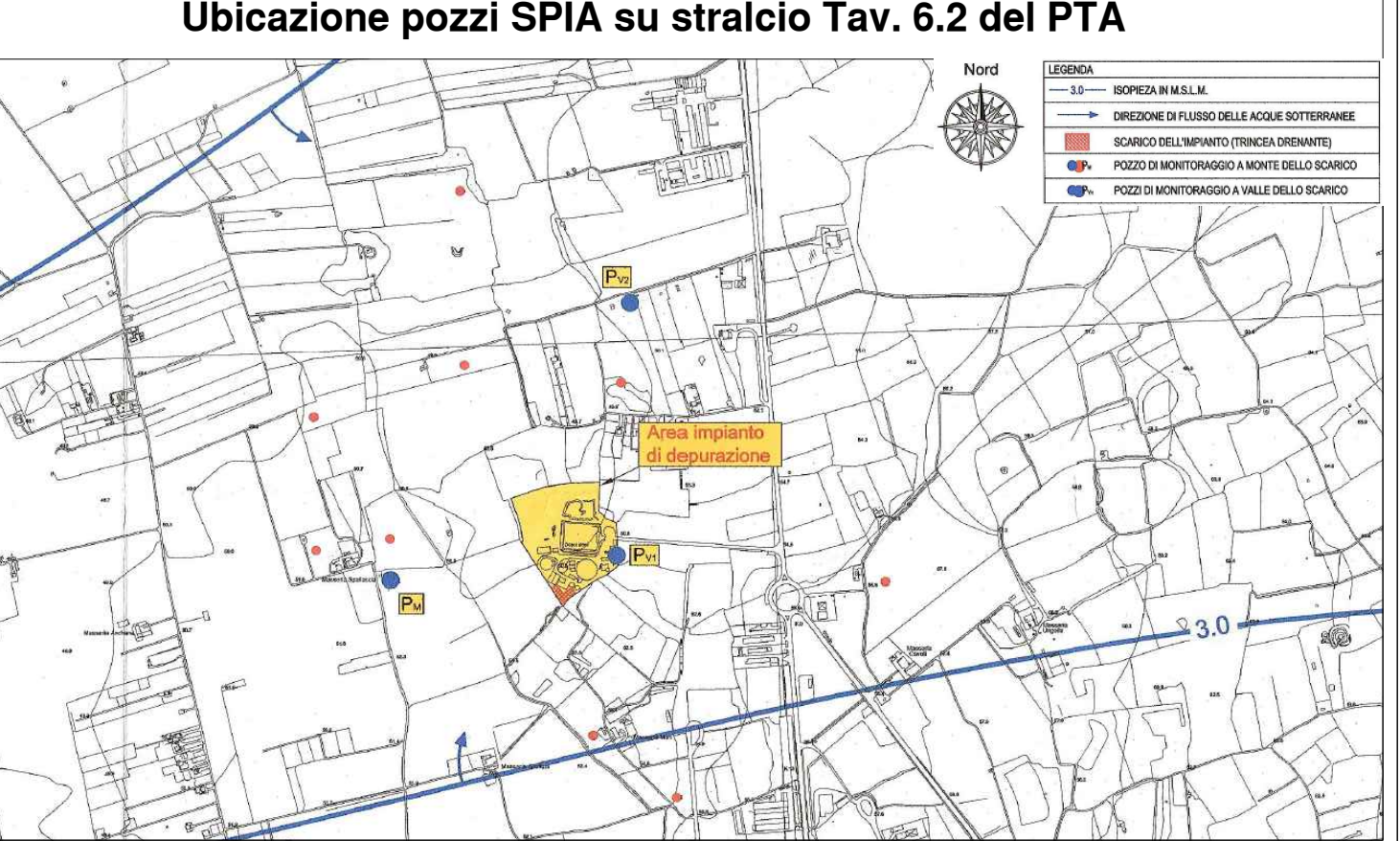
Punto di monitoraggio CSC suolo

LEGENDA AREE DEPOSITO MATERIE PRIME ED AUSILIARIE-PRODOTTI INTERMEDI E RIFIUTI

DEPOSITO TEMPORANEO DI RIFIUTI NON PERICOLOSI	
190801 Vaglio	D1, D3
190802 Rifiuti dall'eliminazione della sabbia	D2
190805/12 Fanghi prodotti dal trattamento di acque reflue urbane/industriali	D4
2222 Un solo EER / cassone tra 190801 - 02 - 05 - 12	D5, D6, D7
2223 Rifiuti da attività manutentive, non generanti odori	D8
STOCAGGIO MATERIE PRIME-AUSILIARIE-PRODOTTI INTERMEDI	
Acqua potabile	Acqua industriale
Gasolio	Polidoruro di alluminio
Soda caustica	Iodidato di sodio
Palete/trollei cationici	

Legenda fonti emissive diffuse/fugitive/deodorizzazioni

ID STAZIONE DI TRATTAMENTO	Coperte e deodorizzate	Aperte e deodorizzate	Aperte	Fugitive	Convogliate	Monitoraggio
W1	Arrivo reflui	x				
W1A	Grigliatura grossolana reflui	x				ED1
W2	Grigliatura fine reflui	x				
W3	Dissabbiatura / disoleazione	x				ED3
W8	Omogeneizzazione	x		x		
W9	Coagulazione / dosaggio	x		x		
W10	Flocculazione	x		x		EF12
W11	Sedimentazione primaria	x		x		
W12	Neutralizzazione	x		x		
W15	Nitrificazione		x			ED15
W16	Denitrificazione		x			ED16
W17	Sedimentatore finale		x			ED17
W18	Clorazione		x			ED18
W22	Preispessitore fanghi	x		x		EF22
W24	Postspessitore fanghi	x		x		EF24
W29	Arrivo bottini (sgrigliatori)		x			ED29
W30	Accumulo bottini	x		x		EF30
W33	Filtro percolatore biologico		x			ED33
W34	Vasca di riossigenazione		x			ED34
D1	Cappa statica cassone	x		x		EF1
D2	Cappa statica cassone	x		x		EF2
D3	Cappa statica cassone	x		x		EF3
D4	Cappa statica cassone	x		x		EF4
D5/6/7	Cassone coperto			x		EF26
M1	Gruppo elettrogeno				x	M1
M2	Centrale termica				x	M2
M3	Torcia di emergenza				x	M3
EC1	Locale disidratazione			x		EC1



COMUNE DI SOLETO

Provincia di Lecce

IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO DELL'AGGLOMERATO INDUSTRIALE GALATINA-SOLETO IN LOCALITÀ "SPALLACCIA"

AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE

(D.Lgs. 152/2006 e ss.mm.ii.)

ISTANZA DI RIESAME riesame con valenza di rinnovo ex art. 29 - octies dell' AIA n° 9 /2011

numero elaborato	titolo elaborato	cod. commessa
EG.02	PMC PLANIMETRIA	EMES_AIA02011_RR_2021
2	LUGLIO 2022	Integrazioni ARPA
1	FEBBRAIO 2022	Progetto Coperture e Deodorizzazioni
0	APRILE 2021	Emisione
Rev.	Data	Descrizione
		Redatto Contr. Approv.

PROPRIO: ENVIROMENTAL MANAGEMENT Engineering Service

Sede Legale: Via Ciolella, 3 - 73100 Lecce (LE)

Tel./fax 0832318336 - e-mail: info@emeserl.com - emeserl@pec.net

Codice Fiscale: 03570730758 - Part. IVA 03570730758 - N.REA LE-230083

CONSULENTI

Ing. Antonio BUCCOLIERI

Viale Grassi, 113 - 73100 Lecce (LE)

e-mail: antonio.buccolieri@ingpec.eu

PROPRIETÀ

CONSORZIO A.S.I.

Zona Industriale

73100 LECCE

A termini di legge riserviamo la propriet  di questo elaborato con divieto di riprodurlo o di renderlo comunque noto a terzi senza nostra autorizzazione.