

Legenda fonti emissive e deodorizzazioni						
ID STAZIONE DI TRATTAMENTO		Coperte + deod	Aperte + deod	Aperte	Convo gliate	MONITORAGGIO
						Diffuse Fuggitive Convo gliate
1	Arrivo reflui	x				
2	Pozzetto intercettazione e sollevamento	x				EF1
3	Vagliatura		x			ED3
4	Dissabbiatura / disolezione	x				EF4
5	Omoogeneizzazione	x				EF5
7	Sedimentatore primario	x				EF7
8	Pozzetto sollevamento e ricircolo	x				EF8
9	Sollevamento e ricircolo al filtro BIDL		x			ED9
10	Filtro BIOLOGICO		x			ED10
11	Canale di ossidazione			x		ED12
12	Sedimentatore finale			x		
13	Disinfezione			x		ED13
14	pozzetto misuratore			x		
19	Preispessitore fanghi	x				EF18
20	Digestore anaerobico					EF20
21	Gasometro					EF21
22	Postspessitore fanghi	x				EF22
23	(ex letti di essiccamento)					
24	Edificio disidratazione				x	EC1
38	Vasca accumulo bottini	x				EF38
38A	Sgrigliatori bottini		x			ED38A
D1	BIG BAG vaglio bottini		x			
D2	BIG BAG sabbie da 2		x			ED3
D3	BIG BAG vaglio da 1		x			
D4	Cappa statica cassonefanghi disidr.	x				EF24
D5	Cassone coperto					
D6	Cassone coperto					EF23
D7	Cassone coperto					

TIPICI COPERTURE



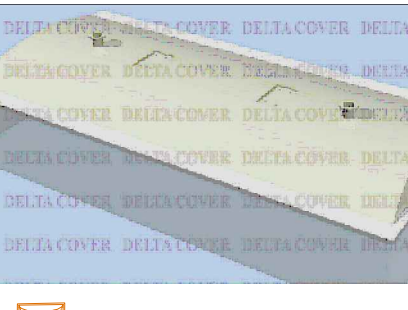
Copertura con tegoli in PRFV



Copertura Cassone tipo (insieme strutturale: bracci 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 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
	Fanghi prodotti dal trattamento di acque reflue urbane/ industriali	D4
	Un solo EER / cassone tra 190801 - 02 - 05 -12	D5,D6,D7
	Rifiuti da attività manutentiva, non generanti odori	D8
	STOCCAGGIO MATERIE PRIME-AUSILIARIE-PRODOTTI INTERMEDI	
	DEPOSITO ACQUA POTABILE	

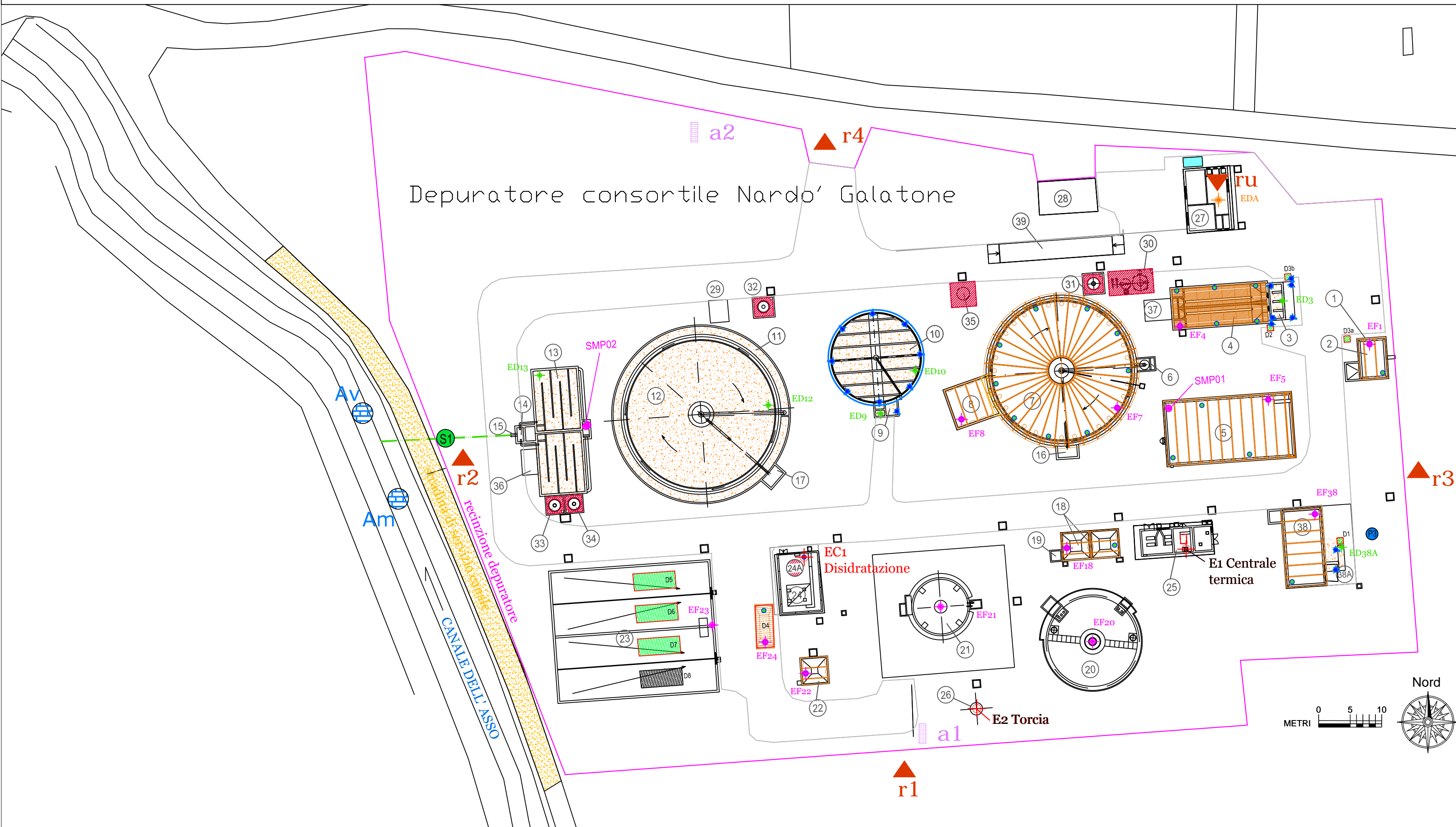
- ARRIVO LIQUAMI
- POZZETTO INTERCETTAZIONE E SOLLEVAMENTO
- VAGLIATURA
- DISOLEATURA DISSABBIATURA E PREAREAZIONE
- VASCA DI OMOGENEIZZAZIONE
- MISCELAZIONE VELOCE
- SEDIMENTATORE PRIMARIO
- POZZETTO DI SOLLEVAMENTO E RICIRCOLO
- SOLLEVAMENTO E RICIRCOLO AL FILTRO BIOLOGICO
- FILTRO BIOLOGICO
- CANALE DI OSSIDAZIONE
- SEDIMENTATORE FINALE
- VASCA DI DISINFEZIONE (13a pozzetto a monte)
- MISURATORE DI PORTATA

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	r1 - r4 - A
	Punti di monitoraggio rumore ambienti di lavoro (uffici)	ru
	Punto di monitoraggio aria ambienti di lavoro	EDA
	Punti di monitoraggio Ambientale	a1 - a2
	Punti di monitoraggio falda (pozzi di monitoraggio)	P, P, P
	Punto di monitoraggio scarico reflui	S1
	Punti di monitoraggio emissioni convogliate	Mx, ECx
	Punti di monitoraggio emissioni diffuse	EDx
	Punti di monitoraggio emissioni fuggitive	EFx
	Punto di monitoraggio acque del corpo idrico ricettore	Ax
	Sonde multiparametriche (monitoraggio in continuo)	SMPxx

- SCARICO EFFLUENTE DEPURATO
- SOLLEVAMENTO AL SILOS ACCUMULO FANGHI
- SOLLEVAMENTO FANGHI DI RICIRCOLO ED ECCESSO
- PREISPESITORE
- SOLLEVAMENTO AL DIGESTORE O AL SILOS ACCUMULO FANGHI
- DIGESTORE ANAEROBICO
- GASOMETRO
- SILOS DI ISPESSIMENTO E ACCUMULO FANGHI
- LETTI DI ESSICCAMENTO
- IMPIANTO DI CONDIZIONAMENTO E DISIDRATAZIONE FANGHI
- STOCCAGGIO POLIELETTROLITI
- CENTRALE TERMICA
- TORCIA SMALTIMENTO BIOGAS
- LOCALE PER CONTROLLO, MAGAZZINO E SERVIZI

- CABINA DI TRASFORMAZIONE ELETTRICA
- STAZIONE SOFFIANTI OSSIDAZIONE
- STOCCAGGIO CHEMICAL: NON IMPIEGATO
- STOCCAGGIO CHEMICAL: NON IMPIEGATO
- STOCCAGGIO SOLFATO DI ALLUMINIO
- STOCCAGGIO IPOCLORITO DI SODIO
- STOCCAGGIO IPOCLORITO DI SODIO
- STAZIONE CO2 (non impiegato)
- STAZIONE GRUPPO ANTINCENDIO
- STAZIONE SOFFIANTI DISSABBIATURA
- ACCUMULO BOTTINI
- GRIGLIATURA ARRIVO BOTTINI
- PESA A PONTE A PAVIMENTO
- CONDOTTA DI SCARICO

LEGENDA IMPIANTO



Ubicazione pozzi SPIA su stralcio Tav. 6.2 del PTA

2.0 Isopieze



COMUNE DI NARDO'

Provincia di Lecce

IMPIANTO DI DEPURAZIONE A SERVIZIO
DELL'AGGLOMERATO INDUSTRIALE NARDO'-GALATONE
IN LOCALITÀ "TRE FORNELLI"

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° 7 /2011

	numero elaborato	titolo elaborato	cod. commessa			
	EG.02	PMC PLANIMETRIA	EMES_AIA72011_RR_2021			
			Scala: 1 : 500			
2	GENNAIO 2024	RISCONTRO PARERE ARPA 0078533 del 17/11/2022	A.B.	A.D.	V.F.	
1	LUGLIO 2022	PROGETTO COPERTURE E DEODORIZZAZIONE	A.B.	A.D.	V.F.	
0	APRILE 2021	EMISSIONE	A.B.	A.D.	V.F.	
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Contr.	Approv.	

PROPONENTE:

**Enviromental Management
Engineering Service**

Sede Legale: Via Ciccolli, 3 - 73100 Lecce (Le)
Tel/fax 0832318336 - e-mail info@emesi.com - emesi@pec.net
Codice Fiscale: 03570730758 - Part. IVA 03570730758 - N.REA LE-230083

CONSULENTI

Ing. Antonio BUCCOLIERI
Via Adige, 16 - 73023 Lizzanello (LE)
e-mail: antonio.buccolieri@ingpec.eu



PROPRIETÀ

CONSORZIO A.S.I.
Zona Industriale
73100 LECCE

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