

LEGENDA CODIFICHE TUBAZIONI		LEGENDA TUBAZIONI	
aa-BB-nnn-CC	tipologia di fluido trasportato nella linea diametro della tubazione classe della tubazione codice WBS	SL - Fango	
		SK - Oli, schiume, sumatanti, acque madri	
		SW - Acqua di servizio	
		C1 - Dosaggio polielettrolita	
		EA - Aria esausta captata e trattata	
		Tubazioni esistenti	

Planimetria di progetto
 1:200



CARATTERISTICHE TUBAZIONI		
CLASSE TUBAZIONE	MATERIALE	NORMA
P1	Polietilene alta densità PE100 PN10	UNI EN 12201-2
P2	PVC rigido SN4 SDR 34	UNI EN 1401-1
S1	Acciaio inossidabile AISI304L	UNI EN 10217-7

LEGENDA COMPARTI	
1 Pretattamenti	7 Partitore fanghi
2 Cassone raccolta grigliato	8a Sedimentatore 1
3 Partitore	8b Sedimentatore 2
4a Predenitrificazione 1	9 Ispessitore statico
4b Predenitrificazione 2	10 Letti di essiccamento
4c Predenitrificazione 3	11 Locale disidratazione
5a Ossidazione 1	12 Comparto di deodorizzazione
5b Ossidazione 2	13 Cassoni di raccolta fango disidratato
5c Ossidazione 3	14 Disinfezione
6a Digestione 1 / Denitrificazione 4	15 Gruppo di pressurizzazione acqua tecnica
6b Digestione 2	16 Cabina elettrica e gruppo elettrogeno
6c Digestione 3	

INGRESSO IMPIANTO

NB: Tutte le quote indicate vanno verificate in cantiere
 NOTA: Per maggiori dettagli si rimanda al CSA - Norme tecniche



AVVISO M2C.1.1 I 1.1 - Linea d'Intervento C
 "Ammodernamento (anche con ampliamento di impianti esistenti) e realizzazione di nuovi impianti innovativi di trattamento/riciclaggio per lo smaltimento di materiali assorbenti ad uso personale (PAD), i fanghi di acque reflue, i rifiuti di pelletteria e i rifiuti tessili"
REALIZZAZIONE ESSICCATORE FANGHI DI DEPURAZIONE LOCALITÀ OMIGNANO SCALO

PFTE

ELABORATO	Planimetria d'insieme di progetto	SCALA
D-T-310-E-10		1:200

RUP Ing. Giovanna Ferro	Progettista Ing. Angelo Cantatore
	ETC ENGINEERING S.R.L. via dei Palustei 16, Masno 38121 Trento (TN) Tel: 0461 629290 - Fax: 0461 1738909 web: www.etc-eng.it - e-mail: info@etc-eng.it

Presidente del CdA
Avv. Gennaro Maione

Direttore Generale
Ing. Maurizio Desiderio

DATA
 18/10/2024
 Revisione 0 - Emissione