



NOTE GENERALI

- A. IL DIMENSIONAMENTO DEL P&ID E' BASATO SULLA PORTATA DI ACQUA MARE IN INGRESSO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO DI 500 m³/h.
- B. DRENI E VENT DELLE LINEE DA INSERIRSI DURANTE LA SUCCESSIVA FASE DI EPC.

NOTE

1. LA LOGICA DI EMERGENZA AVVIERA' AUTOMATICAMENTE LA POMPA STAND-BY' IN CASO DI INDISPONIBILITA' (MALFUNZIONAMENTO) DELLA POMPA OPERATIVA.
2. LOGICA DI GESTIONE FILTROPIRESSA: COMANDA FUNZIONAMENTO E CICLI FILTROPIRESSA, AVVIAMENTO/FERMO POMPE CARICAMENTO FANGHI, AVVIAMENTO/FERMO DOSAGGIO CONDIZIONANTE CHIMICO FANGHI, APERTURA/CHIUSURA VALVOLE ON/OFF FVXXXX.
3. IL PACKAGE FILTROPIRESSA SARA' POSTO IN ZONA RIPARATA ALMENO SOTTO TETTOIA.
4. PER IL DIMENSIONAMENTO DEL SISTEMA DI DISIDRATAZIONE FANGHI SI E' CONSIDERATO UN TEMPO DI OPERATIVITA' DI 16 ORE GIORNALIERE ED UNA ALIMENTAZIONE MASSIMA DI 32 m³, PER ORA DI FUNZIONAMENTO, ALLA FILTROPIRESSA.
5. SMALTIMENTO GIORNALIERO CON RUSPA E CAMION.



NODO STRADALE E AUTOSTRADALE DI GENOVA

Adeguamento del sistema
A7 - A10 - A12

Lotto 10 - Appalto Misto di Forniture Specialistiche
per Area Silos e Slurrydotto

**PROGETTO DI FORNITURA
PER IMPIANTI DI GESTIONE TERRE**

IMPIANTI DI GESTIONE DELLO SMARINO

IMPIANTI

IMPIANTO DI TRATTAMENTO DELLE ACQUE C1004

P&ID: DISIDRATAZIONE FANGHI

IL PROGETTISTA SPECIALISTICO Ing. Luigi Schiavetta Ord. Ingg. Pavia n.1272	IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE PRESTAZIONI SPECIALISTICHE Ing. Lorenzo Messina Ord. Ingg. Torino n.12106K	IL DIRETTORE TECNICO Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI
--	---	--

REFERIMENTO PROGETTO		CODICE IDENTIFICATIVO				REFERIMENTO ELABORATO			ORDINATORE	
Codice Commessa	LOG. S&P (Cod. Appalto)	Fase	Capitolo	Paragrafo	W/B 0	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progresso	Rev.
110730	LL10	FS	O3	IMP	ID001	00000	E	OPT	0281	- 0
										SCALA -

 	PROJECT MANAGER: Ing. Sara Frisiani Ord. Ingg. Genova N. 9810A	SUPPORTO SPECIALISTICO: 	REVISIONE
	REDDATO:	VERIFICATO:	n. data
			0 LUGLIO 2018
			1 - 2 - 3 - 4 -

VISTO DEL COMMITTENTE IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. Alberto Saleri	VISTO DEL CONCEDENTE Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti DIPARTIMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, SUAVITA' OPERATIVE E PERSONALE ATTIVITA' DI INGEGNERIA NELLE CONCESSIONI AUTOSTRADALI
--	--

IL PRESENTE DOCUMENTO NON POTRA' ESSERE COPIATO, RIPRODOTTO O ALTAMENTE PUBBLICATO, IN TUTTO O IN PARTE, SENZA IL CONSENSO SCRITTO DELLA SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. OGNI UTILIZZO NON AUTORIZZATO SARA' PERSICUATO A NORMA DI LEGGE.
THIS DOCUMENT MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR PUBLISHED, EITHER IN PART OR IN ITS ENTIRETY, WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF SOC. AUTOSTRADE PER L'ITALIA S.P.A. UNAUTHORIZED USE WILL BE PROSECUTED BY LAW.