



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. LE POMPE SARANNO INSTALLATE O NELLA VASCA W1 O NELLA VASCA W2. IN FUNZIONE DELLA FASE DI RIEMPIMENTO DELLE VASCHE DI COLMATA. DURANTE LA FASE DI EPC SI DOVRANNO PREVEDERE SULLA LINEA DI MANDATA GLI STACCHI NECESSARI ALLO SPOSTAMENTO DELLE POMPE E DEI GRUPPI DI STRUMENTAZIONE E CONTROLLO.
- 2. LE INDICAZIONI DELLA STRUMENTAZIONE SARANNO LEGGIBILI DA TERRA. LE VALVOLE SARANNO ACCESSIBILI DA TERRA.
- 3. LA LOGICA DI EMERGENZA AVVIERA' AUTOMATICAMENTE LA POMPA STAND-BY PER INDISPONIBILITA' (MALFUNZIONAMENTO) DELLA POMPA OPERATIVA.



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: INVIO ACQUA MARE DI OVERFLOW A IMPIANTO DI TRATTAMENTO

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
--	---	--

RIFERIMENTO PROGETTO		CODICE IDENTIFICATIVO				RIFERIMENTO ELABORATO			ORDINATORE	
Codice Commessa	LOG. S&P-F&O Col. Appalti	Fase	Capitolo	Paragrafo	W/B	Parte d'opera	Tip.	Disciplina	Progresso	Rev.
110730	LL10	FS	O3	IMP	ID001	00000	E	OPT	0274	- 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 DEPARTAMENTO PER LE INFRASTRUTTURE, SUAVIAZIONE OPERAZIONI E PERSONALE PROTEZIONE CIVILE E SOSTEGNO ALLE OPERAZIONI ASSISTENZIALI
--	--

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 SARAI' PERSECUITO 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.