

NOTE GENERALI

- A. IL DIMENSIONAMENTO DEL P&ID E' BASATO SULLA PORTATA DI ACQUA MARE IN INGRESSO ALL'IMPIANTO DI TRATTAMENTO
 - DRENI E VENT DELLE LINEE DA INSERIRSI DURANTE LA SUCCESSIVA FASE DI EPC.
 - IN CASO DI NECESSITA' IL COMPLETO SVUOTAMENTO DELLE VASCHE E' SUPPOSTO CON POMPE TEMPORANEE E/O

NOTE

- INCLUSO NELLA FORNITURA DEL PACKAGE PK-0002.
- DUE POMPE OPERATIVE ED UNA POMPA STAND-BY COMUNE.
- LA LOGICA DI EMERGENZA AVVIERA' AUTOMATICAMENTE LA POMPA (O COMPRESSORE) STAND-BY PER INDISPONIBILITA' (MALFUNZIONAMENTO) DELLA POMPA (O COMPRESSORE) OPERATIVA (O DI UNA DELLE POMPE OPERATIVE SE PIU' DI UNA).
- IL CONTROLAVAGGIO CON ACQUA DEI FILTRI F-0001 A÷L INCOMINCERA' CON VALVOLA FV CHIUSA.
- DURANTE LA FASE DI EPC SI VERIFICHI LA NECESSITA' DI COIBENTAZIONE PER PROTEZIONE PERSONALE DELLA LINEA DOPO

autostrade per l'italia

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 CI004

P&ID: SCARICO A MARE ACQUA TRATTATA

IL RESPONSABILE INTEGRAZIONE

Ing. Orlando Mazza Ord. Ingg. Pavia N. 1496 PROGETTAZIONE NUOVE OPERE AUTOSTRADALI					Ing. Lorenzo Messina Ord. Ingg. Torino n.12106K				Ing. Luigi Schiavetta Ord. Ingg. Pavia n.1272				
ORDINATORE	CODICE IDENTIFICATIVO												
	RIFERIMENTO DIRETTORIO RIFERIMENTO ELABORATO						RIFERIMENTO PROGETTO						
	Rev.	Progressivo	Disciplina	Tip.	Parte d'opera	WBS		Paragrafo	Capitolo	Fase	, Sub-Prog, d. Appalto	dice Commessa Lotto	
SCALA -	- 0	0279	ОРТ	Ε	00000	01	ID00	IMP	О3	FS	L10	10730 L	
VISIONE	SUPPORTO SPECIALISTICO: REV					R:	MANAGE	PROJECT					
data	n.						a Comp Filtred					spea	
LUGLIO 2018	amec 0 Lug				Ing. Sara Frisiani			01					
-	1		Ord. Ingg. Genova N. 9810A foster										

IL DIRETTORE TECNICO

ENGINEERING	C	Ing. Sara Frisiani ord. Ingg. Genova N. 9810A	amec foster wheeler			0 1 2	LUGLIO 2018 -
Atlantia	REDATTO:		VERIFICATO:			3	

VISTO DEL COMMITTENTE VISTO DEL CONCEDENTE Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti dipartimento per le infrastrutture, gli affari generali ed il persona struttura di vigilanza sulle concessionarie autostradali Ing. Alberto Selleri

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.