 ISPECO Ispezioni Controlli S.r.l.	RAPPORTO D'ISPEZIONE	
	ITEM: 60-S-003	

Certificato n° VT-001	Redatto da: A. Ruscica	Data rapporto: 22/03/2022
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

APPARECCHIATURA

Unità	CENTRALE A CICLO COMBINATO	Tipo Apparecchiatura	VESSEL	Servizio:	IPOCLORITO SI SODIO
-------	----------------------------	----------------------	--------	-----------	---------------------

DESCRIZIONE EVENTO

Descrizione evento:	ISPEZIONE ESTERNA	Data evento: /	Marzo 2022
Causa Evento:		Piano isp: /	VT

MANTELLLO		Fluido:	P.pr.:	T.pr.: 65°C
Mat. base: Mater. Placc./Lining:		IPOCLORITO SI SODIO		
FONDI		ACCESSORI INTERNI:		
Materiale: Placc./Lining: /		Materiale: /		
		Mater. placc./Lining:		
Matricola:	Numero di fabbrica:	Scadenza V.C.	Scadenza prova funzionamento	

OSSERVAZIONI

Ispezione esterna:

- Dati di progetto non disponibili .
- I muretti in CLS del bacino di contenimento non mostra sfaldamenti o altre anomalie degne di nota (foto 1).
- I grigliati che costituiscono il piano di calpestio del bacino sono ben posizionati e privi di deformazioni (foto 1).
- La verniciatura che protegge la superficie esterna del vessel si presenta generalmente in discreto stato di conservazione. Si segnala la presenza di dilavamenti e ossidi superficiali nelle aree in corrispondenza dei golfari di sollevamento e la mancata verniciatura sull'area perimetrale del mantello in prossimità del grigliato di calpestio. (foto 2-3)
- Le connessioni saldate al mantello non presentano danneggiamenti o deformazioni strutturali (foto 4-5)
- L'anello d'irrigidimento posto sulla zona inferiore de vessel è in ordine (foto1-2).

RACCOMANDAZIONI PER ISPEZIONI

- Nessuna.

RACCOMANDAZIONI PER MANUTENZIONE

- Verniciare la fascia inferiore del vessel.
--

ATTIVITA' EFFETTUATE DURANTE LA FERMATA IMPIANTO

-

Allegati	Foto
----------	------

Redatto	Data	Approvato	Data	Inviato
A.Ruscica		ENIPOWER. L.Ricci	__/__/__	A: CC:

REPORT FOTOGRAFICO



Foto 1



Foto2



Foto3

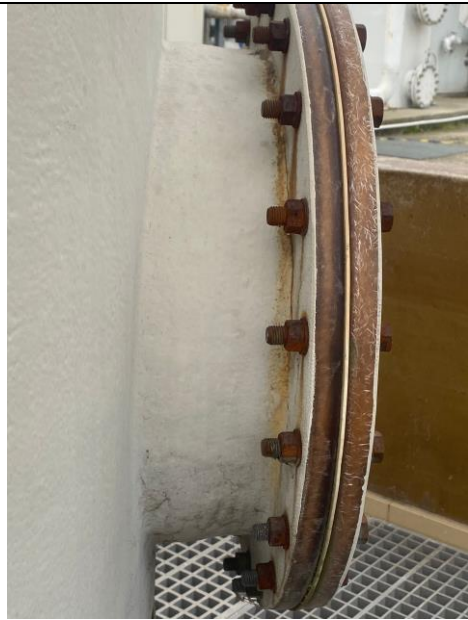
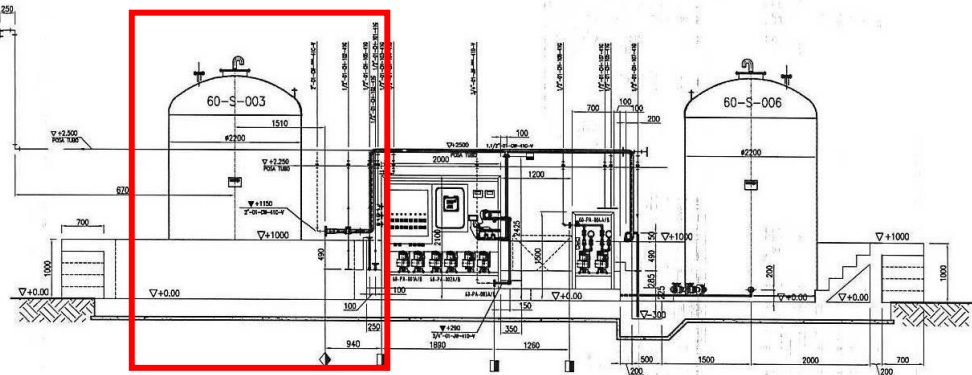


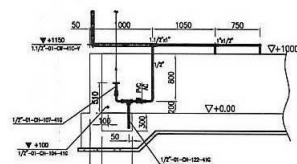
Foto4



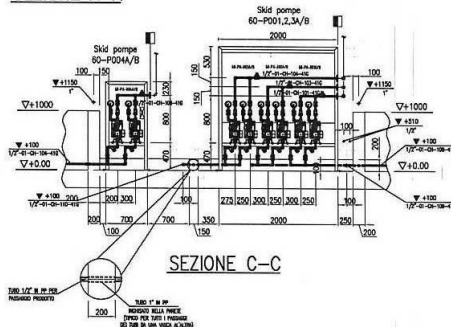
Foto5



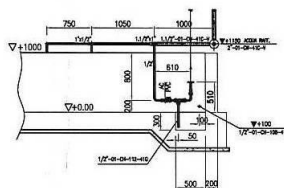
SEZIONE A-A



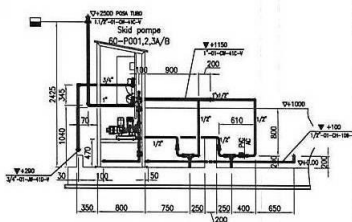
SEZIONE B-B



SEZIONE C-C



SEZIONE D-D



SEZIONE E-E

DISEGNI DI RIFERIMENTO

Snamprogetti	MARLEY	DESCRIZIONE
01-RF-B-97620	B750A02/F-P-102	P&ID DOSAGGIO ADDITIVI
01-RF-B-97101	B750A02-E-752	LAYOUT TUBAZIONI

NOTE

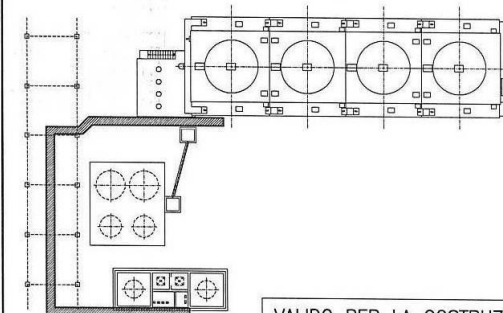
- 1) TUTTE LE QUOTE SONO RIFERITE ALL'ELEVAZIONE D'IMPIANTO 0,00 CORRISPONDENTE A mt. 86,50 s.l.m.m.
- 2) TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN mm. SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
- 3) ELEVAZIONE FONDO TUBO O GENERICA
- 4) ELEVAZIONE ASSE TUBO
- 5) PORTA FEED PER ANTI-INCROSTANTE E DISPERDENTE NON INCLUSI NELLA FORNITURA

LEGENDA

- Marley C.T.Europe
 - Snamprogetti
 - Nalco
 - Marley C.T.Europe
- LIMITI DI FORNITURA



PIANTA CHIAVE



VALIDO PER LA COSTRUZIONE

EniPower	COMM. 2000.09	REV.	DATA
Snamprogetti	CENTRALE A CICLO COMBINATO - FERRERA ERBOGNONE	01	12/12/02
	COMM. 307800		
	DIS. N. 01 RF C-97102		
	Fg. 1 di 1		

1	12/12/02	EMISSIONE VALIDA PER LA COSTRUZIONE	M.G./M.R.	A.S.	J.M.
0	29/07/02	PRIMA EMISSIONE - FIRST ISSUE	M.G.		
REV.	DATA - DATE	REVISIONI	REVISIONS	DIS.-DRAF.	COMI.-CHECK

Marley
Cooling Technologies

MARLEY COOLING TOWER EUROPE SPA
Piazza San Graziano, 2 - 28041 Arona (NO) - Italy
Tel. +39 0322 233.458 Fax. +39 0322 233.458
http://www.marleyeurope.com
E-mail: info@marleyeurope.com

ENIPOWER - FERRERA ERB
COOLING TOWER

DISEGNO D'ASSEMBLE
IMPIANTO DI DOSAGGIO

SCALE: 1:50 FORMAT: C Nr. DWG: B750A02/F-D-753