 <b>ISPECO</b> Ispezioni Controlli S.r.l.	<b>RAPPORTO D'ISPEZIONE</b>	
	<b>ITEM: 60-S-006</b>	

<b>Certificato n°</b> VT-002	<b>Redatto da:</b> A. Ruscica	<b>Data rapporto:</b> 22/03/2022
---------------------------------	-------------------------------	----------------------------------

**APPARECCHIATURA**

Unità	CENTRALE A CICLO COMBINATO	Tipo Apparecchiatura	VESSEL	Servizio:	ACIDO SOLFORICO
-------	----------------------------	----------------------	--------	-----------	-----------------

**DESCRIZIONE EVENTO**

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

<b>MANTELLO</b>		<b>Fluido:</b>	<b>P.pr.:</b>	<b>T.pr.: 65°C</b>
Mat. base: Mater. Placc./Lining:		ACIDO SOLFORICO		
<b>FONDI</b>		<b>ACCESSORI INTERNI:</b>		
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)
- 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	22/03/2022	ENIPOWER. L.Ricci	__/__/__	A: CC:

## REPORT FOTOGRAFICO



Foto 1



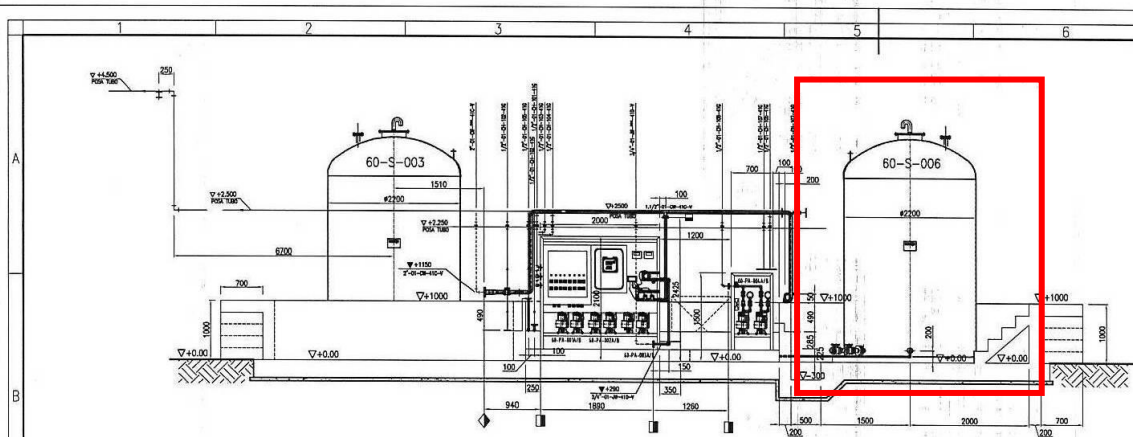
Foto2



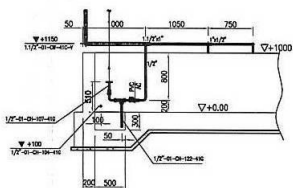
Foto3



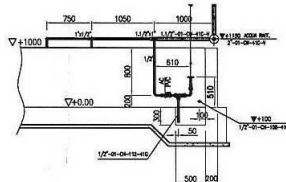
Foto4



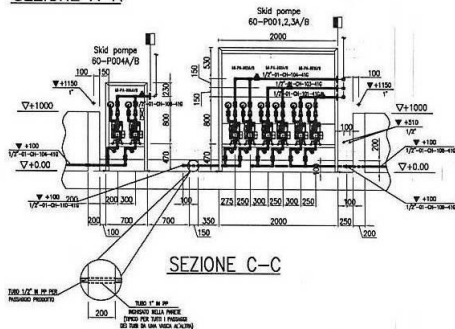
SEZIONE A-A



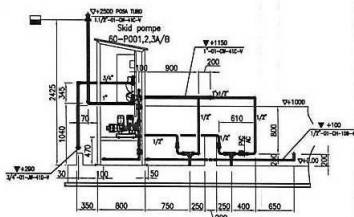
SEZIONE B-B



SEZIONE D-D



SEZIONE C-C



SEZIONE E-E

# DISEGNI DI RIFERIMENTO

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

## NOTE

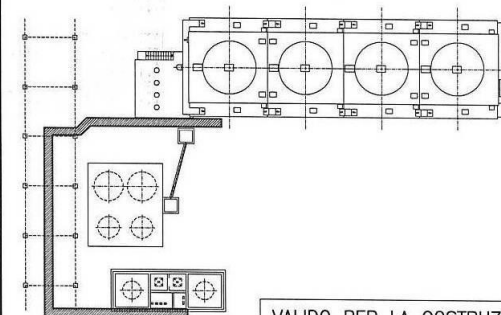
- 1) TUTTE LE QUOTE SONO RIFERITE ALL'ELEVAZIONE D'IMPIANTO 0,00 CORRISPONDENTE A mt. 86,50 s.l.m.m.
- 2) TUTTE LE DIMENSIONI SONO IN mm. SALVO DOVE DIVERSAMENTE INDICATO
- 3) ▽ ELEVAZIONE FONDO TUBO O GENERICA
- 4) ▼ ELEVAZIONE ASSE TUBO
- 5) PORTA FEED PER ANTI-INCROSTANTE E DISPERDENTE NON INCLUSI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

## LEGENDA

- Marley C.T.Europe
- Snapprogetti
- Limite di Fornitura
- Nalco
- Marley C.T.Europe
- Limite di Fornitura



## PIANTA CHIAVE



VALIDO PER LA COSTRUZIONE

EniPower		COMM. 2000.09	
Snapprogetti		CENTRALE A CICLO COMBINATO- FERRERA ERBOGNONE	
		COMM. 307800	REV. DATA
		DIS. N. 01 RF C-97102	01 12/12/02
		Fig. 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. CONT-CHEC. APPR.
		ENPOWER - FERRERA ERB COOLING TOWER	
		DISEGNO D'ASSIEME IMPIANTO DI DOSAGGIO	
		SCALE 1:50	FORMAT C
		N. DWG B750A02/F-D-753	



MARLEY COOLING TOWER EUROPE SPA  
Piazza San Graziato, 2 - 28041 Arona (NO) - Italy  
tel. +39 0322 233.456 Fax +39 0322 233.458  
http://www.marleyeurope.com  
E-mail: info@marleyeurope.com