

PCK-001 sterilizzatore\_uv  
STERILIZZATORE UV

PCK-002 elettrolizzatore  
PACKAGE ELETTROLIZZATORE  
(NOTA 1,2)

REC-001 serbatoio\_ricevitore\_osmotico  
SERBATOIO RICEVITORE  
ACQUA DA ELETTROLISI

POM-001\_A pompa\_rilancio\_ritentato  
POMPE RILANCIO RITENTATO  
(IN MARCIA)

POM-001\_B pompa\_rilancio\_ritentato  
POMPE RILANCIO RITENTATO  
(IN RISERVA)

NOTE/NOTES

- LA PACKAGE ELETTROLIZZATORE E' INCLUSIVA DEL TRATTAMENTO DI FILTRAZIONE ACQUA
- IL DESIGN DELLA PACKAGE DEVE ESSERE CONFERMATO E DETTAGLIATO DAL VENDOR NOMINATO
- PREVISTA UN'INIEZIONE PERIODICA DI BIOCIDIA IN CASO DI BIOFOULING
- OGNI TAG E' PRECEDUTO DALLA SEGUENTE NOMENCLATURA: "EDO-IMP-IH2-"
- LA CORRENTE 18 POTREBBE ESSERE PARTE DELLA CORRENTE 19 SULLA BASE DELLE FUTURE INFORMAZIONI RICEVUTE DAL FORNITORE.
- LA SECONDA POMPA E' PREVISTA COME RICAMBIO IN MAGAZZINO.

HOLDS

- DA CONFERMARE IN BASE A VENDOR NOMINATO
- IN STUDIO CON DISCIPLINA CIVILE

SIMBOLOGIA/SYMBOLS

- CORRENTE DI FLUSSO
- ARIA STRUMENTI
- DRENAGGI A SCARICO
- SFIATO H2 IN ZONA SICURA
- AZOTO
- ENERGIA ELETTRICA
- INIEZIONE CHIMICI

CODICE COMMESSA	LIVELLO PROGETTAZIONE	D.P.R. 2017/10	PROGRESSIVO ELABORATO	CATEGORIA OPERA	NUMERO OPERA	REVISIONE	SCALA
B35	D	d	001	VV	02	R0	---

IMPIANTO DI PRODUZIONE, STOCCAGGIO E DISTRIBUZIONE  
DI IDROGENO DI EDOLO  
Progetto Definitivo

Schema di processo  
Sezione acqua di alimento e elettrolisi

Revisioni		Data	Descrizione	Redatto	Controllato
	3		-		
	2		-		
	1		-		
	0	Lug. 2024	PRIMA EMISSIONE		

FERROVIENORD

APPALTATORE

Progettista	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
	M. FA.	D. FESA	N. FERRA	09/07/2024
CODICE ARCHIVIO COLLABORATORE				AGG.

FILE: 835Dd001VV02R0\_Schema di proc. sez.acqua di alimento ed elettrolisi.dwg

