



- STATI MONITORATI:**
- attiva/ferma pompa 1
  - attiva/ferma pompa 2
  - attiva/ferma pompa 3
  - superamento livello 1
  - superamento livello 2
  - pompa in manutenzione
- COMANDI:**
- accensione pompa 1
  - accensione pompa 2
  - accensione pompa 3
- ALLARMI:**
- superamento livello massimo
  - mancanza di tensione
  - pompa bloccata

LEGENDA	
Elemento	Descrizione
	Valvola di intercettazione generica - flangiata o filettata
	Valvola di ritenza - flangiata o filettata
	Giunta di transizione PEAD / acciaio
	Sonda di livello
	Elettropompa Portata: 45 l/s Prevalenza: 15,0 m c.a.

NOTE	
1.	Le tubazioni staffate alle pareti saranno realizzate in acciaio zincato, i tratti interrati saranno realizzati in PEAD e nei punti di passaggio saranno previsti opportuni giunti di transizione;
2.	Il quadro dovrà dare in uscita allarmi e segnali su supporti e con protocolli standard o non proprietari (Modbus o similari) in modo da indirizzarli secondo i desideri del gestore dell'impianto;

COMMITTENTE: **RFI**  
RETE FERROVIARIA ITALIANA  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE: **ITALFERR**  
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

**INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01e s.m.i.**

CUP: J14H20000440001

**U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**LINEA AV/AC MILANO - VENEZIA**  
**LOTTO FUNZIONALE TRATTA AV/AC BRESCIA EST - VERONA**  
**NODO AV/AC DI VERONA: INGRESSO OVEST**

Impianti Meccanici - Schema funzionale  
Impianto di sollevamento acque Piattaforma

SCALA: -

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IN10	10	D	17	DX	IT0302	002	A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	EMISSIONE ESECUTIVA	W. Martini	10/2021	D. Lupini	10/2021	C. Mazzocchi	10/2021	A. Falaschi 10/2021

File: IN1010D17DXIT0302002A FUNZIONALE PIATTAFORMA.DWG n. Elab.: 0