



LEGENDA	
Elemento	Descrizione
P1A	Elettropompa sommersa 1A, 4.5 l/s 28 mca
P1B	Elettropompa sommersa 1B, 4.5 l/s 28 mca
M1A, M1B	Elettromiscelatore sommerso
L1A	Livello di arresto, + 0,40 m
L1	Livello di avvio elettropompa 2 normalmente in riserva, + 1,70 m invio prima segnalazione di allarme
L2	Livello di avvio elettropompa 1 normalmente in riserva, + 1,70 m invio prima segnalazione di allarme
L allarme	Livello di invio seconda segnalazione di allarme +4,20 m
R1A, R1B	Saracinesca in ghisa sferoidale DN-GS-500-7, a norma EN 1024-1 e 2 / EN 1171, con coperchio, cappello e cuneo in ghisa e conne flangiate generate in CPDC, con attacchi flangiate conformi a norma EN 1092-2, PN10/DN 80
P1A, P1B	Valvola di ritorno a palla flangiata in ghisa sferoidale DN-GS-400-15, con attacchi flangiate conformi a norma EN 1092-2, PN10/DN 80

Il numero, la posizione e la tipologia esatti degli elettromiscelatori (e di altre apparecchiature di prestazioni equivalenti) saranno oggetto di appalti successivi di progettazione, in base alla geometria della vasca, eventuale presenza di ostacoli e altri fattori.
I livelli sono programmabili e configurabili tramite il QPLC. Il QPLC e' ubicato nell'area tecnica adiacente al manufatto di sollevamento.
Sopra le elettropompe e gli elettromiscelatori dovrà essere prevista opportuna luce per permettere l'installazione e l'ispezione (non oggetto del progetto impiantistico).

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

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

CUP: J64H1700140001

U.O. IMPIANTI INDUSTRIALI E TECNOLOGICI

PROGETTO DEFINITIVO

LOTTO 9: Opere Civili e Impianti Tecnologici di Piazzale per il completamento del raddoppio della linea Ponte SP - Bergamo e per lo spostamento provvisorio della linea Treviglio - Bergamo.

Impianti di sollevamento vasca in adiacenza piazzale TE
Layout impiantistico e disposizione apparecchiature - Sezioni

SCALA: 1:20

COMMESSA LOTTO FASE ENTE TIPO DOC. OPERA/DISCIPLINA PROGR. REV.

NB1R 09 D 17 WC IT0002 001 A

Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	Figlioli	Febbraio 2021	Almeri	Febbraio 2021	Figlioli	Febbraio 2021	Almeri Febbraio 2021

File: NB1R09D17WCIT0002001A.DWG n. Elab.: