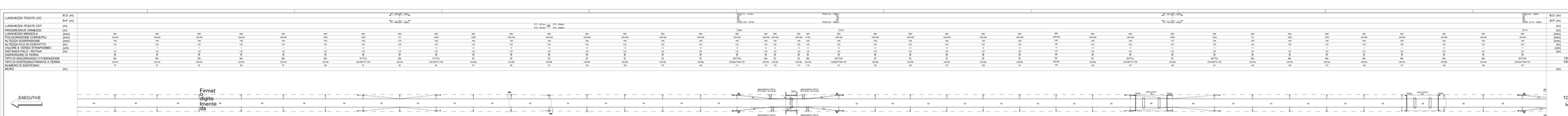

Firmato digitalmente da
Marco Rasimelli
O = ITALFERR S.p.A.
C = IT
Provvedimento di Perugia

LUNGHEZZA TESATE LDC	B.D.	[m]
	B.P.	[m]
LUNGHEZZA TESATE CDT		[m]
PROGRESSIVE ORMEGGI		[km]
LUNGHEZZA MENSOLA		[mm]
POLIGONAZIONE CORDE(FIL)		[mm]
ALTEZZA SOSPENSIONE		[m]
ALTEZZA FILO DI CONTATTO		[m]
VALORE E VERSO STRAPONBMO		[mm]
DISTANZA PALI - ROTAIA		[m]
DISPERSORE DI TERRA		
TIPO DI SUDDOTTRIANTE A TERRA		
TIPO DI SOSTEGNO/TRANTE A TERRA		
NUMERO DI SOSTEGNO		
MURO		[m]
MURO		[m]
NUMERO DI SOSTEGNO		
TIPO DI SUDDOTTRIANTE A TERRA		
TIPO DI ANCORAGGIO E FONDAZIONE		
PROGRESSIVE ORMEGGI		[km]
DISTANZA PALI - ROTAIA		[m]
VALORE E VERSO STRAPONBMO		[mm]
VALORE E VERSO STRAPONBMO		[mm]
ALTEZZA SOSPENSIONE		[m]
POLIGONAZIONE CORDE(FIL)		[mm]
LUNGHEZZA MENSOLA		[mm]
PROGRESSIVE ORMEGGI		[km]
		[m]
PROGRESSIVE TRACCIATO		[m]

CARATTERISTICHE DELLE LINEE DI CONTATTO

Binari di corsa - Catenaria mitenza Corda Regolata
LATTRE ACIERE Corda Rame Cadmio 65/100 mm2 con regolazione automatica
LATTRE ACIERE Corda 150/mm2 - 1kg di SOSPENSIONE con regolazione automatica

Binari secondari - Catenaria 25/mm2
LATTRE ACIERE Corda Rame Cadmio 65/100 mm2 - TIRO 1,5 KNIGHT Nom
LATTRE ACIERE Corda 150/mm2 - 1kg TIRO 1,5 KNIGHT Nom con regolazione automatica

Circuito di ritorno e terra a protezione TE:
CT 2 corde rame da 95 mm2 (Protezione - Terra) CT1 2x150/95 2x150/95 Nom

Linea Aerea:
Sospensione a mensola in tubolare d'acciaio

LEGENDA SIMBOLI / L.E.C.

	Ormeggio F.C. / C.P. - sezione longitudinale e sezione in alto		Linea Aerea 25kV per contingenza sospensione alternata
	Ormeggio Linea TE con LC/LP e LF/LF E LF/LC - sezione longitudinale e sezione in alto		Portale di ormeggio trattenuto (tipo 3000/10)
	Ormeggio Linea TE con LC/LP e LF/LF E LF/LC - sezione longitudinale e sezione in alto - Ancoraggio a gravità e sezione verticale		Circuito di ritorno in doppio conduttore sulla TACSR 210 a 2kmm
	Ancoraggio a gravità		Circuito di ritorno entra-circuito di terra a doppia corda Cu 95 mm2
	Sezionatore Sezio aereo, manovrabile a mano - sezione longitudinale		Dispersore di terra
	Isolatore di sezione percorribile		Dispersore di terra protezioni
	Tronco a terra singolo		Limitatore di tensione bidirezionale (TRAIDIT)
	Tronco a terra doppio		Ormeggio isolato circuito di terra
	Diodo di Fuoco Fisso in terra		Attraversamento aereo in corda Cu 2x25(Gmm)

NOTE:
1. Le caratteristiche tecniche dei materiali e delle apparecchiature a quanto riportato sono indicative e non costituiscono vincolo per la fornitura. Le dimensioni e le caratteristiche tecniche dei materiali e delle apparecchiature sono indicative, da verificare in sede di progetto e costruttivo esecutivo.
2. LEGENDA SIMBOLI DI MORSETTERIA LINEA ITALIANA
SIMBOLO: MORSETTERIA ITALIANA TIPO STRAIN ANGOLARE PER SOSPENSIONE TIPO 1/2U DI PERNO LINEA;
SIMBOLO: MORSETTERIA ITALIANA TIPO STRAIN ANGOLARE PER SOSPENSIONE TIPO 1/2U DI PERNO LINEA;
SIMBOLO: MORTSE SMALLE E SOPPE E TIRA-PIPE TIRAFRENO PER TIRAGGI A TERRA (TIL-TTIL);
SIMBOLO: MORSETTERIA ITALIANA TIPO STRAIN ANGOLARE PER SOSPENSIONE TIPO 1/2U DI PERNO LINEA (TIL-TTIL);
SIMBOLO: MORSETTERIA ITALIANA TIPO STRAIN ANGOLARE PER SOSPENSIONE TIPO 1/2U DI PERNO LINEA (TIL-TTIL);
SIMBOLO: MORSETTERIA ITALIANA TIPO STRAIN ANGOLARE PER SOSPENSIONE TIPO 1/2U DI PERNO LINEA (TIL-TTIL);
SIMBOLO: TIRAFRENO PER PORTALI TIP (SIMBOLO);
SIMBOLO: TIRAFRENO PER PORTALI TIP (SIMBOLO);
3. Le linee a terra delle parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti.
4. Le linee a terra delle parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti.
5. Le linee a terra delle parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e di collegamento dei circuiti di terra.
6. Le linee a terra delle parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
7. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
8. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
9. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
10. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
11. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
12. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
13. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
14. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
15. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
16. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
17. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
18. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
19. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.
20. Collegamento temporaneo dalla parentesi rotaliatiche sono tenute distaccate con le mensole di supporto isolanti. Le mensole di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra sono dotate di dispositivo di sezionamento e collegamento dei circuiti di terra.

COMMITTENTE: RFI Rete Ferroviaria Italiana — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE — DIREZIONE INVESTIMENTI — DIREZIONE INGEGNERIA — DIRETTRICE RAM - PROGETTO AUTOSTRADA

DIREZIONE LAVORI: ITALFERR — GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

APPALTATORE: ALTAMURA CONSORZIO STABILE — ARGENTINO CONSORZIO STABILE

PROGETTAZIONE: ipa — VERSUTURA — HUB

PROGETTO ESECUTIVO

LINEA BARI-LECCE ... RIASSETTO NODO DI BARI

TRATTA A SUD DI BARI

VARIANTE DI TRACCIATO TRA BARI C.LE E BARI TORRE A MARE

IMPIANTI TE TRATTA STAZIONE EXECUTIVE - BARI TORRE A MARE

Piano di elettrificazione e circuiti di protezione finale (2 di 4)

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IA25	00	V	IPA	PE	L2D2	0002	C

CODICE PROGETTO	DESCRIZIONE	PROGRAMMA	LIVELLO PROGETTO	LIVELLO LOCALIZZAZIONE	ANNO	SETTORE	CATEGORIA	SIGLA	PROGRESSIVO
IA25 00 V IPA PE L2D2 0002 C									

Rev.	Data	Redatto	Verificato	Approvato	Autorizzato	Scala
C	30/06/2023	G. CARDILLO	A. CARDILLO	G. MAZZA	G. MAZZA	1:1000

Cod. Elab. 3C0001D0PTLC0000002.DWG — Formato: 1 TAV.

VISTO PER IL PROGETTO ITALFERR — ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI ROMA — N. 12345 — DOTT. ING. GIUSEPPE MAZZA