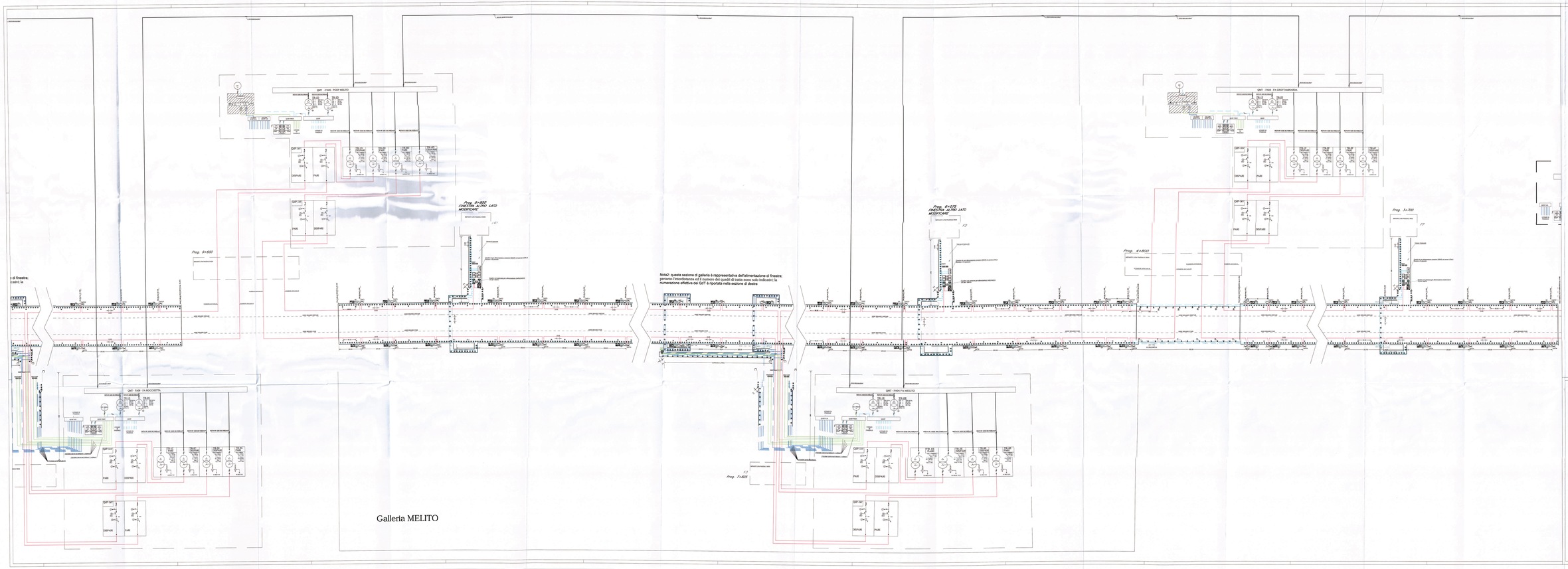

LEGENDA

- APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE SECOND. BASCHI FLUORESC. (TORPEDO - 36 LUCI)AD ALTA EFFIC. (LAMPADE - SODIO/METALLOIDI) CONTROL. ELETTRONICO - IP 67 (IK07) - 220 W - 230 V - 50/60 Hz - COLLOCATO AL QUARTO DI TRATTA CON FUNZIONE IN ALCUNE AREE ED A FORMARETTO ALTRE AREE - ALIMENTAZIONE DA QUADRO ELETTRICO DI TRATTA
- APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE STANDARD ALLOGGIO DI STRADA (EST.)2 BIC 150 LAMPADA LED 4K - RIFLETTORE LED - FASCIA FORTE - CORRETTORE AD ORGETTO RAPIDO - CLASSE DI ISOLAMENTO II - IP66 - IK08 - 230V - 50/60 Hz - COLLOCATO AL QUARTO DI TRATTA
- APPARECCHIO PER ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA (EST.)2 BIC 150 LUCI LED 4W - 230V - 50/60 Hz - CON BATTERIA AGLI IONI DI LITIO - AUTONOMIA 1 ORA - COLLOCATO AL QUARTO DI TRATTA - SEGNALE DI PRESENZA RETE - SEGNALE DI PRESENZA LUCE - SEGNALE DI ALLARME - IP66 - IK08 - NORMALMENTE ACCESO
- PULSANTE CONTROL.DI LUCI ACCESIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA (EST.)2 B 4W
- QUADRO DI TRATTA PARZIENIAMENTO (EST.)2 B 4W - COLLOCATO AL COLLETTORE DI TERRA - ALIMENTAZIONE DA QUADRO ELETTRICO DI TRATTA
- QUADRO DI PRESTIZIO TRA QUARTO APPARECCHI DI ILLUMINAZIONE ALLA PRESTIZIO TRA QUARTO DI FORNICAIO AD OTTAG.EST.(2)4 LUCI A CON PARTENZA AUSIDIARIA PER ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - COLLOCATO AL QUARTO DI TRATTA
- QUADRO DI ACCESO PRIZ.ETC.CON TRASFORMATORE - (EST.)2 - 400V A 2 PRIZ.ESCLUSI CON ALIMENTAZIONE DIFFORTI DI PRIMARIA E PRIZ.ALLE DI UNITA
- QUADRO ELETTRICO DI TRATTA - COLLOCATO AL QUARTO DI TRATTA E PRIZ.ALLE DI UNITA - IP 55 - IK08 - ALIMENTAZIONE DA ALIMENTAZIONE ELETTRICA DI TRATTA - ALIMENTAZIONE DA ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - ALIMENTAZIONE DA ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA - ALIMENTAZIONE DA ALIMENTAZIONE ILLUMINAZIONE DI EMERGENZA
- PRESA INDUSTRIALE STAGNA 2 POLI+TERRA 250V 16A (EST.)2 - IP 44 - 230 V - 50/60 Hz - INSTALLATA SOTTO IL ALLOGGIO PER ALIMENTAZIONE A PARETE
- VENTILATORE DI PRESSURIZZAZIONE
- PORTALE (EST.)2 COMPOSTO DA CAVO DI COLLEGAMENTO - LAVORI IN CONDOTTO INTERRATO (EST.)2 B 4G10
- CAVO ELETTRICO "TERMICO" - CAVO FOR.NON A CAVO DI COLLEGATO A TRUTTA DI UCCIDO ERICATO A FORMA - CON MEZZO INFRAGIONE - COMPOSTO A PARETE CON FORMA DI PLASTICA NEI CAVI - CAVO FOR.NON A CAVO
- LINEA CIRCUITO "PRIORITARIA" - CAVO FRC.DESIG. 0.6/1 KV IN ALLOGGIO TRA FILI DI ACCIAIO ZINCATO - COMPOSTO A PARETE CON FORMA DI PLASTICA NEI CAVI - ARCHIVATO CORRETTO
- LINEA CIRCUITO "SECONDARIA" - CAVO FTG.DESIG. 0.6/1 KV
- COLLEGAMENTO A CIRCUITO ESTERNO TRI MEDIANTE CAVO FTG.DESIG 0.6/1 KV - 1x50 mm²

Nota1: le lampade di emergenza in galleria saranno conformi alla specifica tecnica di fornitura RFI DPCIPS TC SS 36 00 001 rev. A del 30/12/2011 e alla norma UNI EN 1838 e UNI EN 60598-2-22 e dovranno essere alimentate da una delle linee SPI DPSIM STC SPS LPS1A e B.

Potranno essere di derivazione di tipo misto:

- di tipo A (lampada di derivazione) in caso di mancanza di tensione la lampada di emergenza si ha derivazione alla lampada di emergenza;
- di tipo B (dopo ogni circa 15m), per la seriglio derivazione alla lampada di emergenza;
- di tipo C, ad ogni sezione dopoto ogni circa 250 m), per la seriaccumento delle sensitivoni, l'emodazione del pulsante di emergenza e della lampada di emergenza.

Nota2: per questioni grafiche, la rappresentazione dei cavi illustrati nelle flessure, nei cavidotti, nelle scale e nei sottopassi è indicativa, mentre è da considerarsi vincolante quella

Nota3: per questioni grafiche sono state rappresentate nello schematico solo le uscite di arcanza con installazione dei QdT. Le uscite tecnologiche sono rappresentate nelle sezioni di galleria e nelle sezioni di finestra e nelle piante con illustrazione di sezionamento equivalentemente a quanto previsto per le uscite di arcanza.

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

DIREZIONE TECNICA
U.O. TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

ITINERARIO NAPOLI - BARI
RADDOPPIO TRATTA APICE - ORSARA
I LOTTO FUNZIONALE APICE - HIRPINIA

IMPIANTI LFM GALLERIA MELITO
Planimetria schematica con disposizione quadri 1000V e cabine MT/BT

SCALA: -:-

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
IF0G	01	D	18	PX	IF0G0D	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	D. Lorusso	GIU 2018	G. Ferrante	GIU 2018	L. Mazzei	GIU 2018	A. Mazzocca	GIU 2018

File: IF0G01D18PXIF0G0D001A.dwg