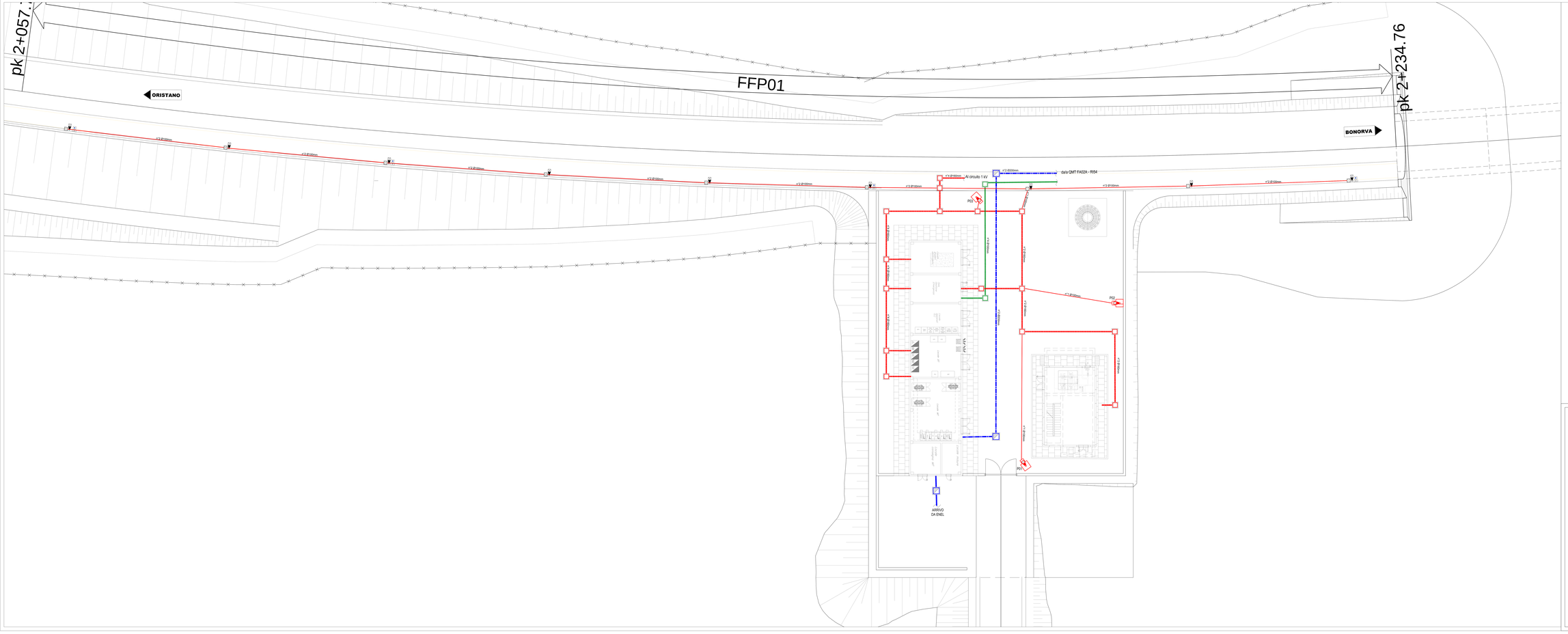

LEGENDA

	n°4 Ø tubi 160mm – Pollifora pozzetti LFM (1kV ; BT)
	n°4 Ø tubi 160mm – Pollifora pozzetti TLC
	n°2 Ø tubi 200mm – Pollifora pozzetti LFM (MT)
	n°1 Ø tubi 100mm – Pollifora pozzetti – Pali Illuminazione
	n°2 Ø tubi 100mm – Pollifora illuminazione FFP
	Pozzetto 60x60x60 cm – Smistamento
	Pozzetto 100x100x100 cm – LFM-MT
	Palo conico diritto laminato in acciaio, zincato a caldo, altezza totale 8.8 metri, fuori terra 8 metri, diametro 60 mm alla base e 60 mm in testa. Apparecchio di illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta, con sorgente luminosa a LED di potenza – 89 W – 5750 lm. Vano ottico in policarbonato IP67, stabile di dimer con 5 profili di funzionamento al 150% rispetto al nominale, Grado di protezione IP66, stabile di dimer con n profili di funzionamento al 150% con differenti livelli di flusso luminoso e profilo di riconoscimento della mezzanotte, IK08 – Classe di isolamento II.
	Palina in vetroresina HH-5,2 m completa di sbozzo fondazione 30x80x100 cm, completa di n°1 pozzetto 30x30x30 cm, completa di n°1 tubo corrugato per prevenzione da atti vandalici. Apparecchio illuminazione per esterni con ottica stradale a luce diretta, con sorgente luminosa LED di potenza – 89 W – 5750 lm. Vano ottico in policarbonato IP67, stabile di regolazione dell'inclinazione rispetto al manto stradale. Grado di protezione IP67, stabile di dimer con 3 profili di funzionamento al 150% rispetto al nominale, IK08 – Classe di isolamento II, riconoscimento della mezzanotte, IK08 – Classe di isolamento II.
	Pulsante di emergenza a Fungo con installazione a palina in acciaio inox AISI 304 IP 65 di dimensioni e forma in conformità alla STF 001/LFP/IM STC IP3 LFI14 con integrate sul pulsante lampada di segnalazione a LED 24V, ronzatore di segnalazione, cicalino di segnalazione, tasto di ripristino collegamento. Completo di cassetta di derivazione Tipo A – Pozzetto" in acciaio INOX AISI 304 con grado di protezione IP 68 di dimensioni e forme in conformità alla STF 001/LFP/IM STC IP3 LFI14 con n°2 pressacavi per il fissaggio in pozzetto e contenente dispositivo elettronico di controllo PMAE, il tutto cablato in classe II. Completo di ingresso e cavità tubo/cavi per il passaggio dei cavi di alimentazione di emergenza, realizzato mediante pressacavi, di grado di protezione IP68.

DOCUMENTI DI RIFERIMENTO

CODIFICA	DESCRIZIONE
RRRH01GSIPALF0100001A	Planimetria schematica con disposizione quadro a 1000V, cabine MT/BT e cavidotti
RRRH01GSIICLF0100003A	Studio illuminotecnico dei piazzali di imbocco con relativi fabbricati e FFP

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

U.O. TECNOLOGIE CENTRO

PROGETTO DEFINITIVO

VELOCIZZAZIONE LINEA SAN GAVINO - SASSARI - OLBIA

VARIANTE DI BAULADU

IMPIANTI LFM - GALLERIA BAULADU

Planimetria con disposizione apparecchiature LFM e Cavidotti Piazzale RI51 Imbocco lato Sud - pk 2+234

SCALA:
1:100

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
RR0H	01	D	1B	PA	LF03.00	002	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato Data
A	Emissione esecutiva	L.Rizzi	Marzo 2021	M.Cavallini	Marzo 2021	T.Kaiser	Marzo 2021	G.Carl Fullerton Marzo 2021

File: RRRH01GSIIPALF0100002A

n. Elab.: 594