



LEGENDA

APPARECCHIATURE IMPIANTO LFM	<p>CLIENT Posizioni Client ubicate agli imbocchi della galleria, nei locali tecnici di piazzale. Tali posizioni costituiscono l'interfaccia operatore per il sistema LFM.</p> <p>SERVER Server industriale per il controllo e comando degli enti da realizzare in congiunzione con l'unità PLC Master. Tale posizione SCADA deve inoltre interfacciarsi con sistemi di livello superiore (SPV, DOTE...) condividendone i profili operatori.</p> <p>FRONT-END Postazione di Supervisione Server con annesso PLC Master o in alternativa da un Server industriale con opportuna scheda PLC-Master. Tale unità, analogamente alle precedenti, deve presentare una doppia connessione ethernet verso gli switch di rete di piazzale.</p> <p>NORME A RIFERIMENTO Specifica Tecnica: RFI.DPRIM.STC.IFS.LF610.C del 24.12.2012</p> <p>NOTE: - LE APPARECCHIATURE DEL SPV1 SONO COMPRESI E COMPENSATI CON LE OPERE TLC - PER QUANTITA' E UBICAZIONE DEI NODI DI RETE E DEI TEM VEDI ELABORATI DI TLC - I CAVI E LE APPARECCHIATURE DI RETE DATI SONO COMPRESI E COMPENSATI CON LE OPERE TLC - EVENTUALI BRETELLE IN F.O. SONO COMPRESI E COMPENSATI CON LE OPERE TLC</p>
-------------------------------------	---

COMMITTENTE:

PROGETTAZIONE:

**DIREZIONE TECNICA
U.O. TECNOLOGIE NORD**

PROGETTO DEFINITIVO

**NODO DI TORINO
COMPLETAMENTO LINEA DIRETTA TORINO PORTA SUSA - PORTA NUOVA**

Schema a blocchi del sistema di comando e controllo impianto LFM per la Sicurezza in Galleria

SCALA:

--

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NTOP	00	D	58	DX	LF0200	002	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato/Data
A	Emissione Definitiva	G. Disola	Agosto 2019	C. Vacca	Agosto 2019	G. De Michele	Agosto 2019	M. Gambaro Agosto 2019

