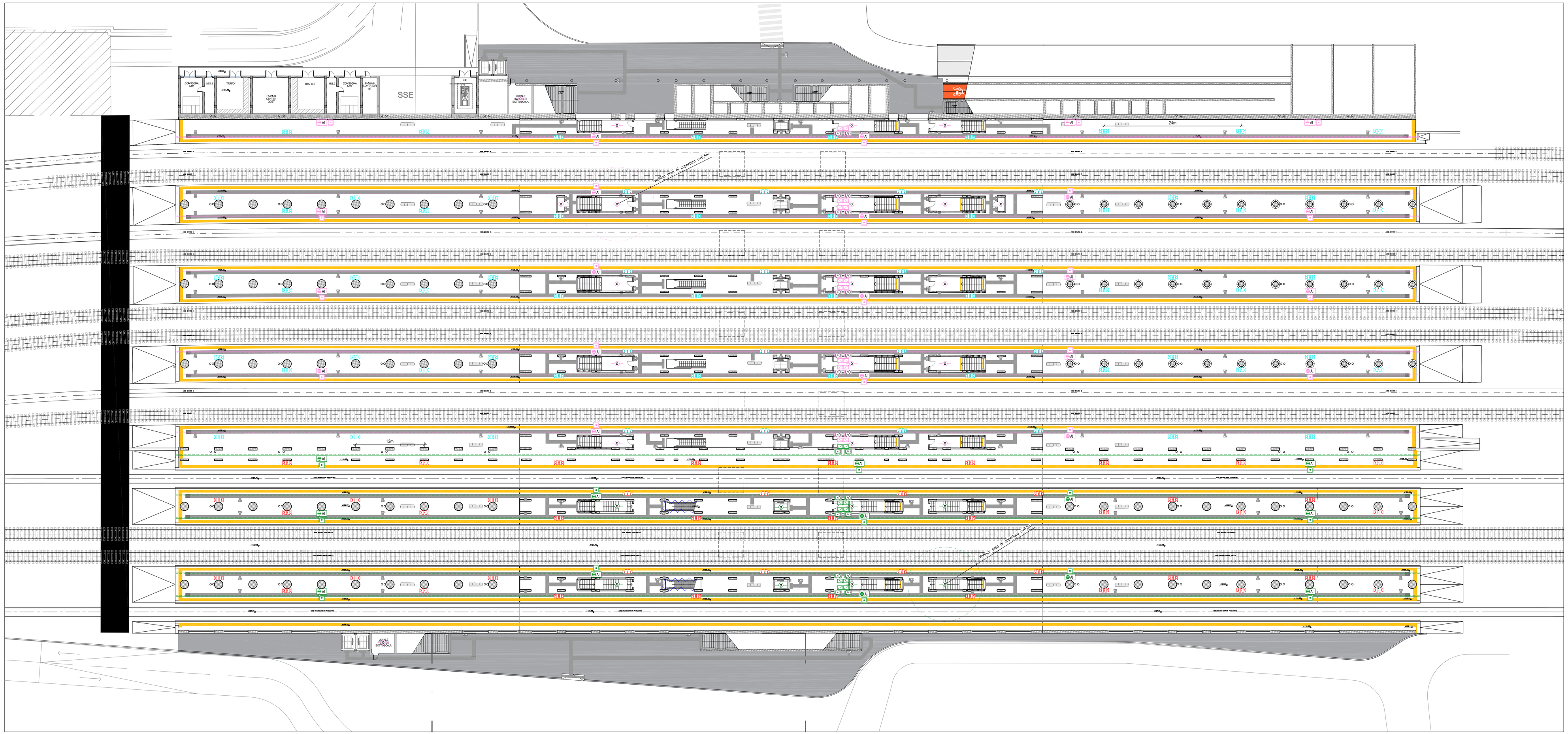

Pianta piano banchine
(scala 1:200)

LEGENDA IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI

	RIVELATORE OTTICO DI FUMO POSATO A VISTA A SOFFITTO / SOTTO CONTROSOFFITTO
	RIVELATORE COMBINATO OTTICO E TERMICO POSATO A VISTA A SOFFITTO / SOTTO CONTROSOFFITTO
	UNITA' DI RIVELAZIONE CON DISPOSITIVO A CAMPIONAMENTO D'ARIA EFFETTUATO MEDIANTE OPPORTUNA TUBAZIONE FORATA (INGRESSO PER N°2 TUBAZIONI)
	TUBAZIONE FORATA PER CAMPIONAMENTO D'ARIA POSATA SOPRA CONTROSOFFITTO
	TUBAZIONE FORATA PER CAMPIONAMENTO D'ARIA POSATA SOTTO CONTROSOFFITTO
	SISTEMA DI RIVELAZIONE DI CALORE A MEZZO DI CAVO TERMOSENSIBILE (TRALICCI SCALE MOBILI)
	PULSANTE MANUALE ALLARME INCENDIO DEL TIPO INDIRIZZATO CON APPOSITA TARGA DI SEGNALAZIONE CON GRADO DI PROTEZIONE IP55 (PIANO ATRIO)/IP65 (PIANO BANCHINE)
AI	PANNELLO OTTICO-ACUSTICO PER ALLARME INCENDIO CON INCLUSO MODULO DI INTERFACCIA CON GRADO DI PROTEZIONE IP54 (PIANO ATRIO)/IP65 (PIANO BANCHINE)
	FERMO ELETTROMAGNETICO
	MODULO INDIRIZZATO INPUT/OUTPUT
	VERIFICA COPERTURA RIVELATORE OTTICO DI FUMO : • RAGGIO 6,5m PER RILEVATORI A VISTA • RAGGIO 4,5m PER RILEVATORI NASCOSTI

LEGENDA IMPIANTO EVAC

	ALTOPARLANTE DOPPIO A TROMBA COMPATTO IN ALLUMINIO CON PROFILO IN PVC, MORSETTIERA INTERNA IN CERAMICA CON FUSIBILE TERMICO DI PROTEZIONE, POTENZA NOMINALE 10W (POTENZA MASSIMA 30W), CERTIFICATO EN54-24

LOOP IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI

R-01 : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 1 sotto controsoffitto
R-02 : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 1 sopra controsoffitto
R-03 : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 2 sotto controsoffitto
R-04 : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 2 sopra controsoffitto
R-05 : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio/copertura evacuazione fumi
R-06 : Loop fabbricato viaggiatori piano banchina zona esistente
R-07 : Loop fabbricato viaggiatori piano banchina zona ampliamento
R-08 : Loop cabina MT/BT

LOOP IMPIANTO EVAC

EV-01A/B : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 1
EV-02A/B : Loop fabbricato viaggiatori piano atrio zona 2
EV-03A/B : Loop fabbricato viaggiatori piano banchina zona esistente
EV-04A/B : Loop fabbricato viaggiatori piano banchina zona ampliamento

NOTA PER IMPIANTI ELEVATORI

- I RIVELATORI DI FUMO E CALORE PER LA PROTEZIONE ANTINCENDIO DELL'IMPIANTO INSTALLATI ALL'INTERNO DEL VANO CORSA DEI NUOVI ASCENSORI BO06-BO11 (SIA IN FOSSA CHE IN TESTATA) ANDRANNO RIPORTATI AL SISTEMA DI TELECOMANDO E TELECONTROLLO. IN CASO DI ALLARME INCENDIO L'ASCENSORE DEVE FERMARSI ED INVIARE IL SEGNALE AL SISTEMA DI REMOTIZZAZIONE (PCV).
- IL SISTEMA DI RIVELAZIONE DI CALORE A MEZZO DI CAVO TERMOSENSIBILE ALL'INTERNO DELLE FOSSE E DEI TRALICCI LATERALI DELLE NUOVE SCALE MOBILI BO06-BO11 ANDRANNO RIPORTATI AL SISTEMA DI TELECOMANDO E TELECONTROLLO. IN CASO DI ALLARME INCENDIO LA SCALA MOBILE DEVE FERMARSI ED INVIARE IL SEGNALE AL SISTEMA DI REMOTIZZAZIONE (PCV).
- I RIVELATORI DI FUMO E CALORE PER LA PROTEZIONE ANTINCENDIO DELL'IMPIANTO INSTALLATI ALL'INTERNO DEL VANO CORSA DEGLI ASCENSORI ESISTENTI BO01-BO05 (SIA IN FOSSA CHE IN TESTATA) SONO GIA' RIPORTATI AL SISTEMA DI TELECOMANDO E TELECONTROLLO.
- IL SISTEMA DI RIVELAZIONE DI CALORE A MEZZO DI CAVO TERMOSENSIBILE ALL'INTERNO DELLE FOSSE E DEI TRALICCI LATERALI DELLE SCALE MOBILI ESISTENTI BO01-BO05 SONO GIA' RIPORTATI AL SISTEMA DI TELECOMANDO E TELECONTROLLO.

NOTA IMPIANTO RILEVAZIONE INCENDI

RILEVAZIONE INCENDI DI BANCHINA CON SISTEMI A CAMPIONAMENTO (ASD) IN CLASSE "C".
IL DIMENSIONAMENTO DELL'UNITA', DEL NUMERO E DELLA DISPOSIZIONE DEI FORI SARA' A CURA DEL FORNITORE DESIGNATO.

NOTA BENE

NELL'AMBITO DELL'ARGOMENTO ENUNCIATO DAL TITOLO, LE INDICAZIONI CONTENUTE NELLA PRESENTE TAVOLA PREVALGONO RISPETTO A QUELLE NON RICONDUCIBILI AL TITOLO MEDESIMO

RegioneLombardia
Direzione Generale Infrastrutture, Trasporti e Mobilità sostenibile

FERROVIENORD
FNMGROUP

NORD_ING
FNMGROUP

CODICE COMMESSA	LIVELLO PROGETTAZIONE	D.P.R.	PROGRESSIVO DISCIPLINARE	DISCIPLINA	NUMERO	REVISIONE	SCALA
Q03	D	d	426	IM	"-"	R1	1:200

AMMODERNAMENTO E POTENZIAMENTO DEL NODO DI BOVISA - COMUNE DI MILANO
Progetto Definitivo

Impianti elettrici SSE e FV
FV - Planimetria impianti antincendio
Piano banchine

Revisioni		Data	Descrizione	Redatto	Controllato
	3		-		
	2		-		
	1	Giu. 2022	NUOVO LAYOUT FABBRICATO VIAGGIATORI		
	0	Ott. 2020	PRIMA EMISSIONE		

NORD_ING

FERROVIENORD

Progettista: NORD_ING FNMGROUP

Collaborazione: CSI S.p.A. Civil Technical Services
Via L. Vanoni, 52 - 20084 LACCHIARELLA (MI) - Tel. 02 8951 1 - Fax 02 8951 1000
Milano Ancona Bologna Catania Napoli Padova Roma Torino Udine e Abu Dhabi

REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
Pignarone	Togni	Fanelli	Giu. 2022

CODICE ARCHIVIAZIONE COLLAUDATORE: 0059-2022

FILE: Q03D0426-IE1-R08-419-422-423-425-426BIM-R1_Banchine atrio e copertura.dwg

mod. 7.5.01 rev.01