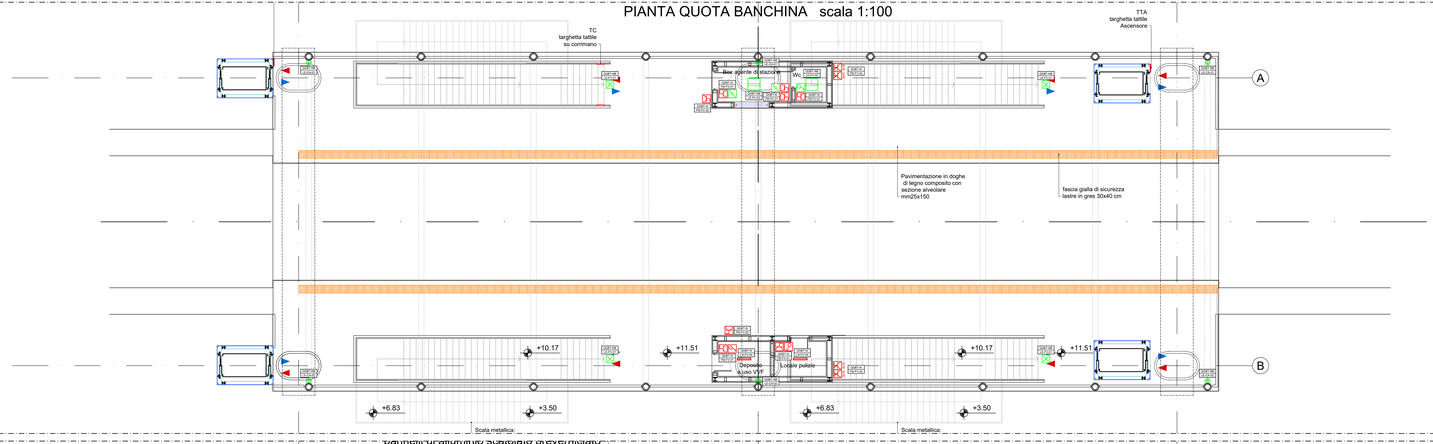
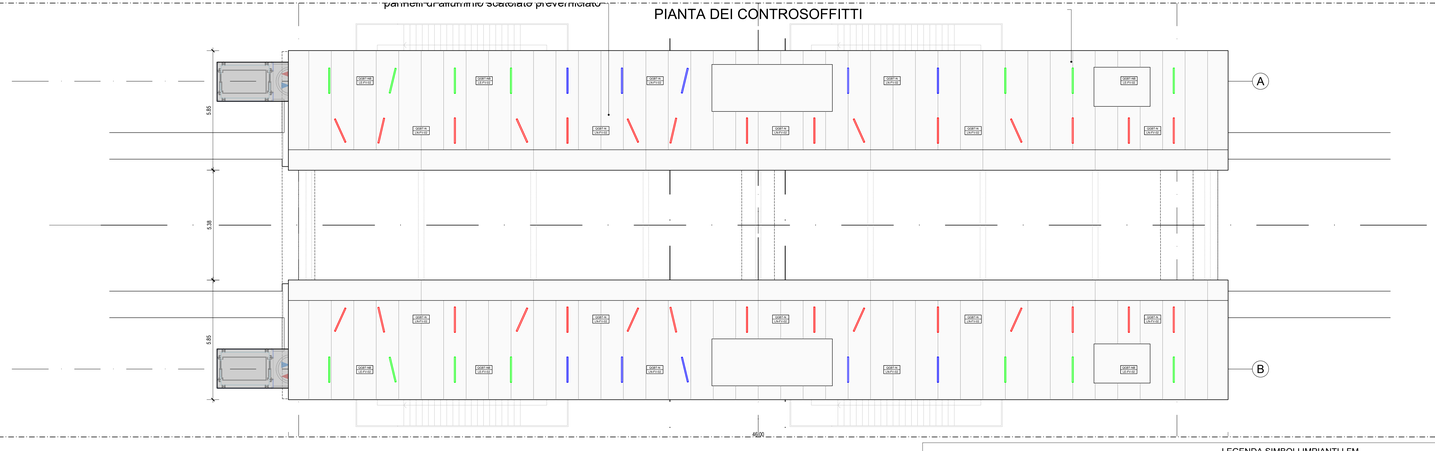
## PIANTA QUOTA BANCHINA scala 1:100




## PIANTA DEI CONTROSOFFITTI




### LEGENDA SIMBOLI IMPIANTI LFM

| Simbolo | Descrizione | Quantità | Simbolo | Descrizione | Quantità |
|---|---|---|---|---|---|
| | Apparecchio illuminante per installazione a soffitto, lampade LED 29W, grado di protezione IP65, IK08, classe di isolamento II, flusso luminoso 3193 lm. | 2 | | Plafoniera di emergenza 12W a LED. | 2 |
| | Apparecchio illuminante per installazione a soffitto, lampade LED 22W, grado di protezione IP20, IK03, classe di isolamento II, flusso luminoso 2650 lm. | 2 | | Interruttore unipolare per installazione in scatola porta frutto in resina IP 40 fissata a parete. | 2 |
| | Apparecchio illuminante lineare per installazione ad incasso su controsoffitto., lampade LED 19W, grado di protezione IP67, IK08, classe di isolamento II, flusso luminoso 1160 lm, sistema di controllo DALI | 54 | | Deviatore per installazione in scatola porta frutto in resina IP 40 fissata a parete. | 2 |
| | Apparecchio illuminante per installazione a parete, lampade LED 4W, grado di protezione IP66, IK10, classe di isolamento II, flusso luminoso 582 lm. | 6 | | Presa 2P+T 16A 230V tipo P40 - Frutto in resina per installazione in scatola in resina IP40 da parete | 10 |
| | | | 2x16 3x16 | Gruppo prese industriali in materiale termoplastico per montaggio a parete composto da:<br>1 presa IP44 interbloccata CEE17 2P+T 16A 230V<br>1 presa IP44 interbloccata CEE17 3P+T 16A 400V | 2 |

NOTE:
- in rosso gli apparati a servizio dei circuiti "Normale"
- in verde gli apparati a servizio dei circuiti "No-break"
- in blu gli apparecchi illuminanti autoalimentati mediante batteria

LEGENDA TARGHETTE

A B
QLFM-X
FM-FT-01
C / D / E

A: NOME QUADRO
B: SEZIONE QUADRO
C: TIPO DI APPARATO
D: TIPO DI EDIFICIO
E: SEQUENZIALE CIRCUITO

NOTE:
- I camminamenti di superficie saranno illuminati con lampade a LED installate mediante apposito supporto sui pilastri della copertura ad un'altezza di 2m e con interdistanza pari a circa 15 m, derivati dalla rete essenziale (CPSS);
- l'accensione dell'impianto è prevista mediante comando da relè astronomico;
- ogni 45 m circa saranno installati dei quadretti prese, ubicati in prossimità degli inverter di stringa dell'impianto fotovoltaico.

| Rev. | Date | Descrizione | Redatto | Verificato | Approvato | Autorizzato |
|---|---|---|---|---|---|---|
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - |
| - | - | - | - | - | - | - |
| A | 07/03/2025 | Adeguamento al parere del CSLLPP e altri Enti e allineamento progetto | S. Pallavidino | A. Bovio | M. Castellani | P. Cucino |

Progr. : 19
Cart. : 13.1

Responsabile Unico del Progetto
Ing. E. Scarlatti

Raggruppamento temporaneo di progettisti
Mandataria: SYSTRA
Mandanti: ITALFERR, GEOTECHNICAL DESIGN GROUP, LAND

Skymetro
PROLUNGAMENTO DELLA LINEA METROPOLITANA IN VAL BISAGNO
PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICA ED ECONOMICA (D.lgs. n. 36 / 2023)

IMPIANTI ELETTRICI
LUCE E FORZA MOTRICE
STAZIONE STADIO MARASSI - LAYOUT IMP. LFM - QUOTA BANCHINA

| Scala: | Data: | Commessa | Fase | Lotto | Disciplina | WBS | Tipo | Numero | Foglio | Rev. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| - | 07/03/2025 | MGE1 | P4 | L1 | IEL | SRO | T | 002 | 00 | A |