



Legenda Distribuzione

CANALINE NON DI SISTEMA			
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	ABBREVIAZIONE
[Linea blu]	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale E90	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break BT-NB
[Linea verde]	TR_CHI-FREN_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenti BT-PE
[Linea arancione]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari BT-PO
[Linea verde scuro]	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale E90	Bassa tensione - Normale ordinaria BT-NO
[Linea verde scuro]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli Rivelazione Incendi CD-R1
[Linea verde scuro]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli Fibra ottica CD-FO

CANALINE DI SISTEMA			
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	ABBREVIAZIONE
[Linea arancione]	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversini, in acciaio zincato a caldo	Canalina di media tensione Linea 1 MT-L1
[Linea arancione]	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversini, in acciaio zincato a caldo	Canalina di media tensione Linea 2 MT-L2
[Linea arancione]	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversini, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Sottostaz. elettrica MT-SE
[Linea grigia]	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale E90	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli BT-CDA
[Linea grigia]	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale E90	Canalina bassa tensione UPS BT-UPS
[Linea grigia]	TR_CHI-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina correnti deboli BT-CDS
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema BT-BT
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea) SE-SYS
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SG - Segnalamento SE-SG
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SIS - Segnalamento SE-SIS
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale ALIM - Segnalamento SE-ALIM
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale Fibra ottica SE-FO
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti forti Trazioni/cc CC-TR
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina messa a terra CC-TERRA
[Linea grigia]	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Riserva RIS

QUADRI	DESCRIZIONE
[Simbolo EE_QBM]	EE_QBM (Nome quadro) Quadro bordo macchina
[Simbolo EE_QEL]	EE_QEL (Nome quadro) Quadro elettrico
[Simbolo EE_QES]	EE_QES (Nome quadro) Quadro elettrico di sistema

I quadri elettrici di sistema, i trasformatori, i QGBT sono esclusi dall'appalto degli impianti non di sistema.

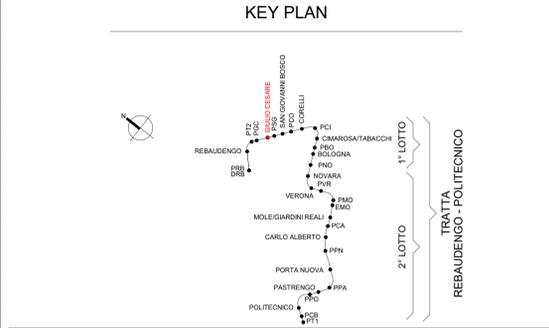
BLINDOSBARRE		
ABBREVIAZIONE	DESCRIZIONE	ABBREVIAZIONE
BD_CU_4P	Blindosbarra in rame, 4 poli	Linee di sistema BT-BT

LEGENDA SIMBOLI	
[Simbolo Montante elettrico]	Montante elettrico: salita - passante - discesa
[Simbolo Barriera frangifiamma]	Barriera frangifiamma per ripristino pareti REI

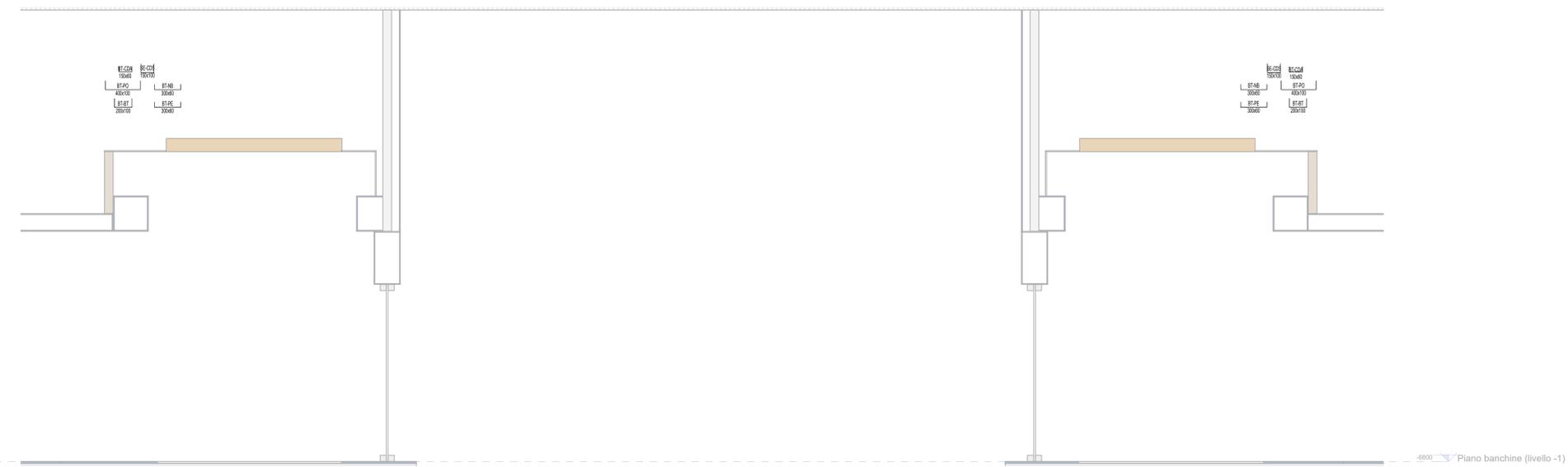
NOTE

Le blindosbarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema

Per dimensionamento "Via Cavo" fare riferimento alla MTL2T1A1D IELSGCT005 - Relazione Tecnica e calcoli di dimensionamento



1 Piano banchine - NO BREAK - ORDINARIA
1 : 100



A Dis Banchina_Sez A-A
1 : 25

QUOTA INFERIORE	ABBREVIAZIONE RETTI
[Simbolo Quota inferiore]	XXX-XX VEDASI LEGENDA
DIMENSIONI IN mm	MANTENIMENTO FUNZIONALE
[Simbolo Dimensione]	SENZA CARATTERISTICO DI MANTENIMENTO MANTENIMENTO E90 - DN 4102
SIGLE TIPOLOGIE CANALINE	ESEMPLI DI SEZIONE
[Simbolo Sigla]	CANALE CON COPERCHIO
[Simbolo Sigla]	CANALE SENZA COPERCHIO
[Simbolo Sigla]	TUBO PROTETTIVO

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO

CITTA' DI TORINO

METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

PROGETTO DEFINITIVO	INFRATO INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ	INFRATRASPORTI.TO S.r.l.
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione disegni specialistiche	IL PROGETTISTA	
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385	Ing. F. Azzarone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 122873	
IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE GIULIO CESARE IMPIANTO ELETTRICO E FORZA MOTRICE DISTRIBUZIONE PIANTA PIANO BANCHINA		
ELABORATO	REV. INT. EST.	SCALA DATA
Geom. L. D'Accardi	0 2	1:100 10/03/2023
AGGIORNAMENTI		
REV.	DESCRIZIONE	DATA REDATTO CONTROL. APPROV. VISTO
0	EMMISSIONE	31/03/2022 BE AGH FAZ RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	15/12/2022 BE AGH FAZ RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	10/03/2023 BE FAZ RCR

LOTTO 1	CARTELLA	12.2.2	46	MTL2T1A1D	IELSGCT005	STAZIONE APPALTANTE
						DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio
						RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro