

1 Impianto Elettrico e Forza motrice - Vie Cavi Pianta Piano Banchina
1 : 100

Legenda Distribuzione

CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-NB BT-LS BT-PE
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari Bassa tensione - Normale ordinaria	BT-PO BT-NO
CANALINE DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversini, in acciaio zincato a caldo	Canalina di media tensione Linea 1 Canalina di media tensione Linea 2	MT-L1 MT-L2
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-SSE
	TR_CHI-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli	BT-CDA
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina correnti deboli	BT-CDS
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema	BT-BT
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea)	SE-SYS
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SG - Segnalamento	SE-SG
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti forti Trazione/cc	CC-TR
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina messa a terra	CC-TERRA
	TR_APE-ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, asolata, in acciaio zincato a caldo	Riserva	RIS

Attrezzature elettriche di sistema

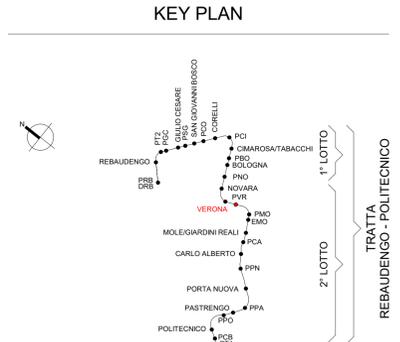
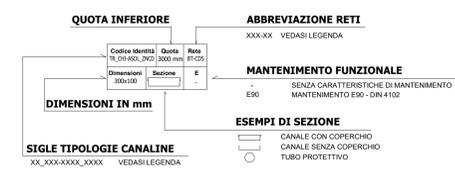
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE
	EE_TRA-MT/BT	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale xxx kVA
QUADRI		
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE
	EE_QBM_(Nome quadro)	Quadro bordo macchina
	EE_QEL_(Nome quadro)	Quadro elettrico
	EE_QES_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema

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

LEGENDA SIMBOLI

	CF_UNI_REI	Montante elettrico: salita - passante - discesa
	CF_UNI_REI	Barriera frangifiamma per ripresho pareti REI

Nota:
Per le informazioni relative al dimensionamento delle vie cavi non di sistema si faccia riferimento al documento MTL2T1A2DIELSVRR01



MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO

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

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO		INFRASTRUTTURE PER LA MOBILITÀ		INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE	IL PROGETTISTA						
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 65385	Ing. F. Azzarone Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 12287	IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE VERONA IMPIANTO ELETTRICO E FORZA MOTTRICE VIE CAVI PIANTA PIANO BANCHINA		ELABORATO		REV.	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		MTL2T1A2DIELSVRT022	0	2	1 : 100	10/03/2023	Fig. 1 di 1
AGGIORNAMENTI							
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO	
0	EMMISSIONE	31/03/2022	IBE	AGH	FAZ	RCR	
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	15/12/2022	IBE	AGH	FAZ	RCR	
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	10/03/2023	IBE	FAZ	FAZ	RCR	

LOTTO 2				STAZIONE APPALTANTE			
CARTELLA	12.2.8	114	MTL2T1A2D IELSVRT022	DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio			
				RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro			