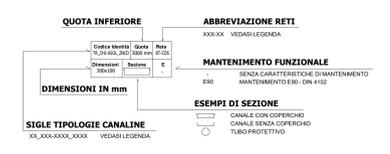


Legenda Distribuzione				
CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break	BT-AB
			Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza	BT-LS
			Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PE
			Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari	BT-PO
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Normali servizi ordinari	BT-NO
			Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PE(*)
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina correnti deboli	CD-R1
			Rivelazione incendi	CD-FO
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli	CD-R1
			Fibra ottica	CD-FO
CANALINE DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversari, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1	MT-L1
			Media tensione Linea 2	MT-L2
			Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-SEE
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina bassa tensione	BT-CDA
			Linee correnti deboli	BT-UPS
			Canalina bassa tensione LPS	BT-CDS
	TR_OH_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale	BT-CDS
			Canalina correnti deboli	BT-BT
			Canalina bassa tensione Linee di sistema	SE-SYS
			Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea)	SE-SYS
			Canalina segnale SS - Segnalamento	SE-SG
			Canalina segnale SIS - Segnalamento	SE-SIS
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale ALM - Segnalamento	SE-ALM
			Canalina segnale Fibra ottica	SE-FO
			Canalina correnti forti Trazione/cc	CC-TR
			Canalina messa a terra	CC-TERRA
			Riserva	RIS
POLIFORE INTERRATE				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CL_CORR_HDPE-450N	Tubo protettivo compatto in HDPE-450N	Media tensione Linea 1	MT-L1
			Media tensione Linea 2	MT-L2
			Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-SEE
BLINDOSBARRE				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	BD_CU_4P	Blindobarra in rame, 4 poli	Linee di sistema	BT-BT
	SE_DR	Piazzetto di ispezione completo di coperchio		
	-	Montante elettrico: salita - passante - discesa		
	CF_LM_REI	Barriera frangifiamma per ripristino pareti REI		

Nota  
Fonte: Sito dell'Impianto di Controllo Accessi tramite le canaline BT-COSIB-CDA.



Legenda				
Attrezzature elettriche di sistema				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE		
	EE_TRA-MT/BT	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale 1250 KVA		
QUADRI				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE		
	EE_QRM (Nome quadro)	Quadro bordo macchina		
	EE_QEL (Nome quadro)	Quadro elettrico		
	EE_QES (Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema		
Etichette apparecchi elettrici				
		Quadro elettrico di riferimento		
		Utensile		
		Simbolo elemento elettrico		
NOTE				
I seguenti punti di alimentazione si intendono compresi di: - ED_AJ1, ED_AL2: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, separatore, cavo e raccordi; - ED_AJ1-S17, ED_AJ1-A-S07: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, cavo e raccordi; - ED_GPA1, ED_GPA, ED_GPB, ED_PUNEL: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, cavo e raccordi. I quadri elettrici di sistema, i trasformatori, i QBT sono esclusi dall'appalto degli impianti non di sistema.				

**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**  
DIRETTORE PROGETTAZIONE: Ing. R. Criva  
RESPONSABILE PROGETTAZIONE: Ing. F. Azzarone

**INFRA.TO** INFRATRASPORTI.TO S.r.l.

**IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE NOVARA**  
**IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI**  
**VIE CAVI PIANA PRIMO MEZZANINO**

ELABORATO	REV.	SCALE	DATA
MTL2T1A2D IRISNOT007	0 1	1 : 100	21/04/23

AGGIORNAMENTI  
pg. 1 di 1

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAITTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	31/03/22	LSB	AGI	FAZ	RCI
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	21/04/23	LSB	FAZ	FAZ	RCI

STAZIONE APPALTANTE  
COMITATO DI DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ  
Ing. R. Bertasio  
RESPONSABILE UFFICIO DI PROCESSIONAMENTO  
Ing. A. Strazzerio