

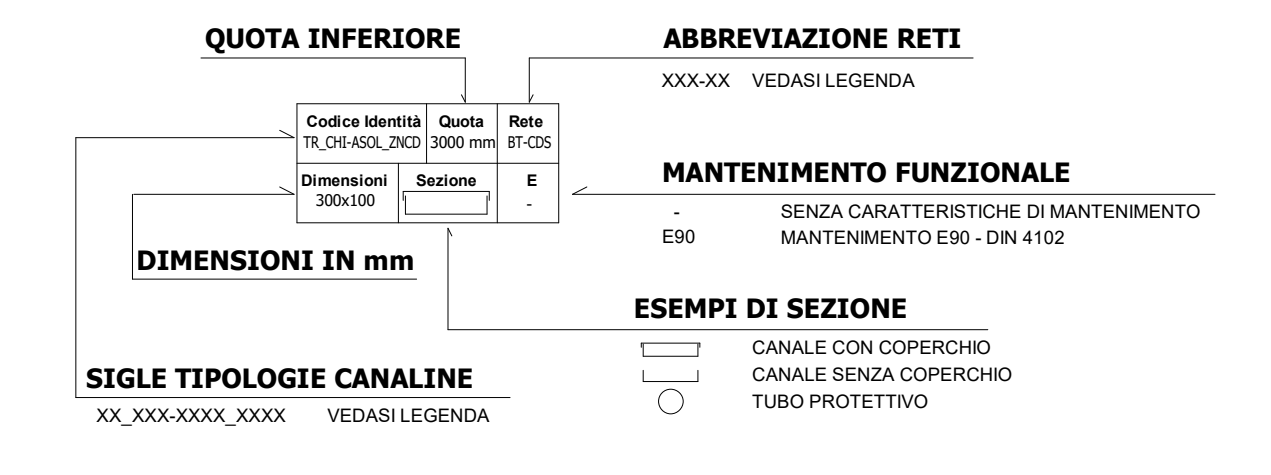
Legenda Distribuzione

CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-AB BT-LS BT-PE
	TR_APE_AS04_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari Bassa tensione - Normale servizi ordinari	BT-PO BT-NO
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina comuni deboli Rivelazione incendi	CD-R1
	TR_APE_AS04_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo	Canalina comuni deboli 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 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SEE
	TR_APE_E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina bassa tensione Linee comuni deboli	BT-CDA BT-UPS
	TR_OH_AS04_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina comuni deboli	BT-CDS BT-BT
	TR_APE_AS04_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea) Canalina segnale SS - Segnalamento Canalina segnale SIS - Segnalamento Canalina segnale ALIM - Segnalamento Canalina segnale Fibra ottica Canalina comuni forti Trasmissione Riscaldamento	SE-SYS SE-SG SE-SIS SE-ALIM SE-FO CC-TR RIS
POLIFORE INTERRATE				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CL_CORR_H0PE-450N	Tubo protettivo corrugato in HDPE-450N	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-L1 MT-L2 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		
	-	Mortante elettrico: salita - passante - discesa		
	CF_LIME_REI	Barriera frangifiuma per ripristino pareti REI		

NOTE

(*) "Mantenimento funzionale garantito dalla modalità di posa e ridosso del sodo"
Le blindobarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema

Nota
Il lavoro tra l'Apparato di Controllo Accesso termina all'interno del cancello BT-CDS/BT-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_QM_(Nome quadro)	Quadro bordo macchina
	EE_QE_(Nome quadro)	Quadro elettrico
	EE_QES_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema
Etichette apparecchi elettrici		
		Quadro elettrico di riferimento
		Utensile
		Strumento elemento elettrico
NOTE		
I seguenti punti di alimentazione si intendono compresi di: - ED_AU-1, ED_AL-3: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, separatori, cavo e raccordi; - ED_AU-3, ED_AU-4, ED_AU-5: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, cavo e raccordi; - ED_GPA-1, 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 QGBT sono esclusi dall'appalto degli impianti non di sistema.		

MINISTERO DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE

Mims
COMUNE DI TORINO
Città 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 PIANTA PIANO SECONDO MEZZANINO

ELABORATO	REV.	REV. ES.	SCALA	DATA
MTL2T1A2D IRISNOT008	0	1	1 : 100	21/04/23

AGGIORNAMENTI: n. 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: Ing. A. Strazzero