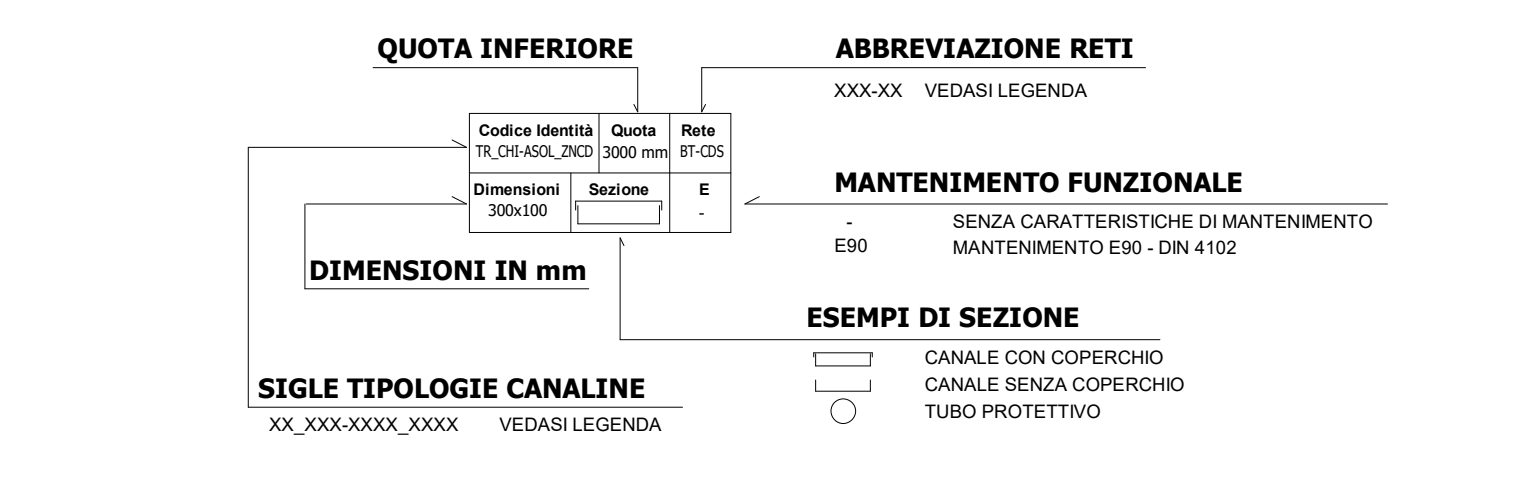


Legenda Distribuzione				
CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES0	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-NB BT-LS BT-PE
	TR_APE-ASCL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari Bassa tensione - Normale servizi ordinari Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PO BT-NO BT-PE(*)
	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES0	Canalina correnti deboli Riduzione Inquinamento	CD-RI
	TR_APE-ASCL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli Fibra ottica	CD-FO
CANALINE DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZNCD	Passerello portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SSE
	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES0	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli	BT-CD BT-LPS
	TR_CHI-ASCL_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina correnti deboli	SE-CTS BT-BT
	TR_APE-ASCL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, assolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema Canalina segnale SIS - Segnalamento SG - Segnalamento Canalina segnale SIS - Segnalamento Canalina segnale ALIM - Segnalamento Canalina segnale Fibra ottica Canalina correnti fuori Tecnologie Canalina messa a terra	SE-SYS SE-SG SE-SIS SE-ALIM SE-FO CC-TR CC-TERRA
	RIS	Riserva		RIS
POLIFORE INTERRATE				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CL_CORR_HDPE-450N	Tubo protettivo compatto in HDPE-450N	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SSE
BLINDOSBARRE				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	BD_CU_AP	Blindosbarra in rame, 4 poli	Linee di sistema	BT-BT
	SE_DR	Piastrella di isolazione compatta di coperchio		
		Montante elettrico salda - pesante - diecisa		
	CF_LINE_REI	Barra fangifiamma per impianti pareti REI		
<b>NOTE</b>				
(*) Mantenimento funzionale garantito dalla modalità di posa a ridosso del tubo. Le blindosbarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema.				



Legenda				
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 torzo macchine		
	EE_QEL_(Nome quadro)	Quadro elettrico		
	EE_QES_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema		
Etichetta apparecchi elettrici				
		Quadro elettrico di riferimento		
		Utensile		
		Simbolo elemento elettrico		
NOTE				
I seguenti punti di alimentazione si impongono compensi di: - ED_AU-1, ED_AU-2, ED_AU-3: scappato di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, separatori, cavo e raccordi; - ED_AU-3-ST, ED_AU-4-SCF: scappato di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, cavo e raccordi; - ED_GPA-1, ED_GPA, ED_GPA, ED_PUNEL: scappato 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

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

<b>PROGETTO DEFINITIVO</b>	<b>IL PROGETTISTA</b>	<b>INFRA.TO</b> <small>infrastruttura per la mobilità</small>	<b>INFRA TRASPORTI.TO S.r.l.</b>
<b>DIRETTORE PROGETTAZIONE</b> Responsabile progettazione Ing. R. Criva Olivio degli Ing. della Provincia di Torino n. 60385	<b>ING. F. AZZARONE</b> Collaboratore Olivio degli Ing. della Provincia di Torino n. 122871	<b>IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE MOLE/GIARDINI REALI</b> SEGNALAMENTO/AUTOMAZIONE STAZIONE, TELECOMANDO, PORTE DI BANCHINA, TELECOMUNICAZIONI VIE CAVI PIANTE PIANO PRIMO MEZZANINO	
<b>ELABORATO</b>		<b>REV.</b>	<b>SCALA</b>
<b>MTL2T1AZD IELSMOT015</b>		<b>0</b>	<b>1 : 100</b>
<b>DATA</b>		<b>21/04/23</b>	
<b>AGGIORNAMENTI</b>			
<b>REV.</b>	<b>DESCRIZIONE</b>	<b>DATA</b>	<b>REDAITTO / CONTROL. / APPROV. / VISTO</b>
0	EMISSIONE	21/03/22	LSB AGI FAZ RC
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	21/04/23	LSB FAZ RC
<b>STAZIONE APPALTANTE</b>			
<b>QUOTAZIONE DI DIREZIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ</b> Ing. R. Bertasio			
<b>RESPONSABILE UNICO DEL PROCESSIONE</b> Ing. A. Strazzerio			