



Legenda Distribuzione				
CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE_ERD_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ERO	Basea tensione - Circuiti alimentazione no-break Basea tensione - Interruttori di sicurezza Basea tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-AB BT-LS BT-PE
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Basea tensione - Privilegiata servizi ordinari Basea tensione - Normale servizi ordinari	BT-PO BT-NO
	TR_APE_ERD_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ERO	Basea tensione - Privilegiata servizi emergenza Canalina correnti deboli Rivoluzione Incendi	BT-PE(*) CD-AR
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Basea tensione - Privilegiata servizi emergenza Canalina correnti deboli Fuga acqua	BT-PE(*) CD-FO
CANALINE DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZNCD	Passerelle portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostazione elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SSE
	TR_APE_ERD_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ERO	Canalina basea tensione Linea correnti deboli Canalina basea tensione UPS	BT-CD BT-UPS
	TR_CHI_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina basea tensione - segnale Canalina correnti deboli Canalina basea tensione Linea di sistema	SE-CDG BT-AT
	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina basea tensione Linea di sistema Canalina segnale SPS - Linea di sistema (cavi di linea) Canalina segnale SS - Segnalamento Canalina segnale SS - Segnalamento Canalina segnale ALM - Segnalamento	SE-CDG BT-AT SE-SYS SE-SC SE-SIS SE-ALM
		Canalina segnale Fibra ottica Canalina correnti forti Trasformatori Canalina messa a terra Riserva	Canalina basea tensione Canalina correnti deboli Canalina segnale SS - Segnalamento Canalina segnale ALM - Segnalamento Canalina segnale Fibra ottica Canalina correnti forti Trasformatori Canalina messa a terra Riserva	SE-FO CC-TR CC-TERRA RIS
POLIFORE INTERRATE				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CV_CORR_HPE-450N	Tubo preformato compatto in HPE-450N	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostazione elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SSE
BLINDOSBARRE				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	BD_CU_4P	Blindobarra in rame, 4 poli	Linea di sistema	BT-BT
	SE_DR	Piazzetta di ispezione compatto di copertura		
	-	Montante elettrico salita - passante - discesa		
	CF_JANI_REI	Barriere frangifiamma per ripartire pareti REI		
NOTE				
(*) "Mantenimento funzionale garantito dalla modalità di posa a ridosso del soletto" Le blindobarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema				



Legenda				
Attrezzature elettriche di sistema				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE		
	EE_TRA_MTB*	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale 1250 kVA		
QUADRI				
SIMBOLO	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE		
	EE_QRM_Nome quadro	Quadro bordo macchina		
	EE_QEL_Nome quadro	Quadro elettrico		
	EE_QES_Nome quadro	Quadro elettrico di sistema		
Etichetta apparecchi elettrici				
	Quadro elettrico di riferimento			
	Attenzione			
	Simbolo vietato elettrico			
NOTE				
I seguenti dati e abbreviazioni si riferiscono ai componenti di: - ED_AU1, ED_AU2, ED_AU3: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non laccato, superiore, cavo e raccordi; - ED_AU2, ED_AU3, ED_AU4, ED_AU5: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non laccato, cavo e raccordi; - ED_GPA1, ED_GPA2, ED_GPA3, ED_GPA4, ED_GPA5: scatola di derivazione, tubazione in acciaio zincato non laccato, cavo e raccordi. I quadri elettrici di sistema, i trasformatori, i QERT sono esclusi dall'appalto degli impianti non di sistema.				

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		INFRA.TO		INFRASTRUTTURE S.p.A.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Proprietà Infrastrutture	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Cirva Direttore degli Impianti della Metropolitana di Torino n. 60385	Ing. F. Azzarone Direttore degli Impianti della Metropolitana di Torino n. 122873				
ELABORATO	REV. INT.	SCALA	DATA		
MTL2T1A1D EJLSRBT011	0	1:100	21/04/23		
AGGIORNAMENTI					
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROV.
0	EMISSIONE	20/03/22	Libe	AGH	FAZ
1	EMISSIONE FINALE E SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	20/04/23	Libe	FAZ	ROU

LOTTO 1	CARTELLA	12.2.1	61	MTL2T1A1D	EJLSRBT011	STAZIONE APPALTANTE DIRETTORE DI SERVIZIO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio RESPONSABILE LAVORI DI PROCESSIONE Ing. A. Struczero
---------	----------	--------	----	-----------	------------	---