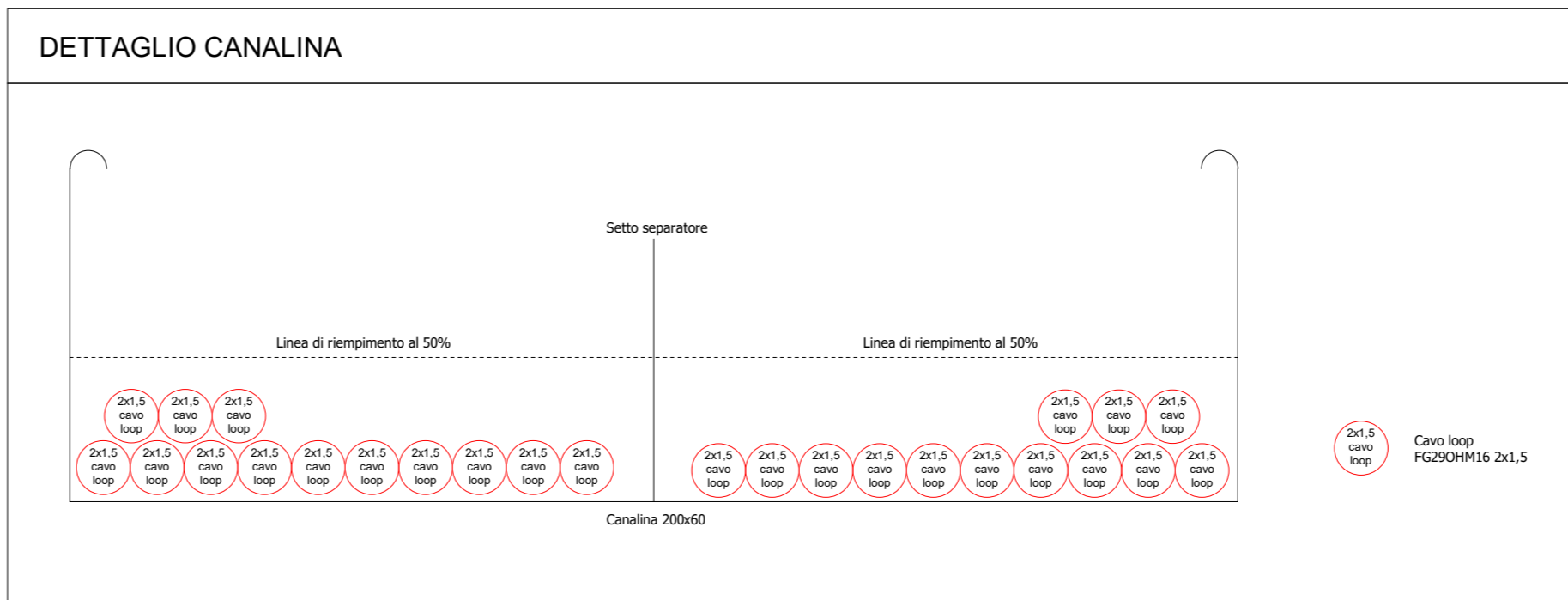
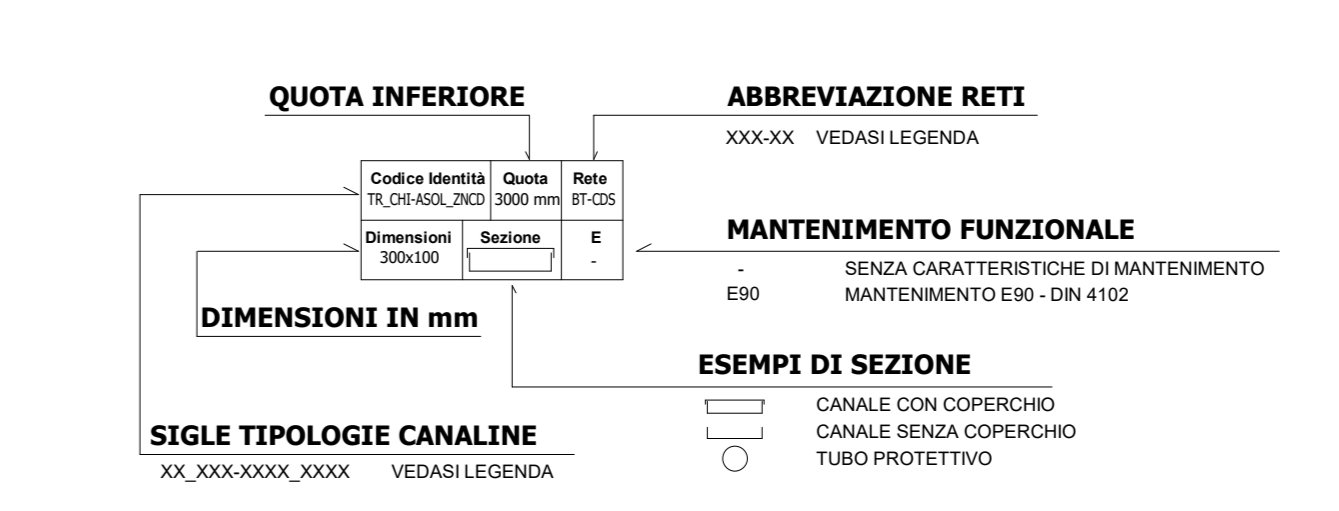


Legenda Distribuzione				
CANALINE NON DI SISTEMA		RETE	ABBREVIAZIONE	
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Blue box]	TR_APE_EVO_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Bassa tensione - Cavi di alimentazione no-break	BT-NB
[Blue box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-LS BT-PE BT-FO
[Green box]	TR_APE_EVO_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-NO BT-PE(*)
[Green box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza Canalina correnti deboli Rivelazione incendi	BT-PE(*) CD-RI
[Green box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Canalina correnti deboli Fibra ottica	CD-FO
CANALINE DI SISTEMA				
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Orange box]	CL_TRA_ZNCD	Passerelle portanti a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1	MT-L1
[Orange box]	TR_APE_EVO_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Media tensione Linea 2	MT-L2
[Orange box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante aperta senza copertura, in acciaio zincato a caldo, manutenzione funzionale ESE	Media tensione Sottostazione elettrica	MT-SES
[Orange box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante chiusa con copertura, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli Canalina bassa tensione UPS	BT-CDA BT-UPS
[Orange box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante chiusa con copertura, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina correnti deboli	SE-CDS BT
[Orange box]	TR_APE_ASOL_ZNCD	Canalina portante chiusa con copertura, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale Linee di sistema (cavi di linea) SIS - Linee di sistema SIS - Segnalamento SIS - Segnalamento SIS - Segnalamento Fibra ottica Canalina correnti fuori Tabelle/CC Canalina messa a terra	SE-SYS SE-SG SE-SIS SE-ALM CC-TR RIS
POLIFORE INTERBATE				
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Orange box]	CL_CORR_HDPE-45N	Tubo protettivo compatto in HDPE-45N	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostazione elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SES
BLINDOSABBE				
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Grey box]	BO_CU_4P	Blindatura in rame, 4 poli	Linee di sistema	BT-BT
[White box]	SE_DR	Pavimento di appoggio compatto di coperchio		
[Green box]	-	Montante elettrico: salta - passante - diacca		
[Green box]	CF_ULI_AEI	Barriera antiscintille per ripetitori parali AEI		
NOTE				
(*) "Manutenzione funzionale garantita dalla modalità di posa a ridosso del cavo" Le blindosabbie sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema				



Legenda				
Attrezzature elettriche di sistema				
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE		
[Circle symbol]	EE_TRA_MTBTF	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale 1250 kVA		
QUADRI				
SYMBOL	CODICE IDENTIF.	DESCRIZIONE		
[Triangle symbol]	EE_QM_(Nome quadro)	Quadro bordo macchina		
[Red triangle symbol]	EE_QE_(Nome quadro)	Quadro elettrico		
[Red box symbol]	EE_QS_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema		
Etichette apparecchi elettrici				
[Square symbol]		Quadro elettrico di riferimento		
[Circle symbol]		Utensile		
[Circle with X symbol]		Simbolo elemento elettrico		
NOTE				
I seguenti punti di alimentazione si intendono compresi di: ED_AU1, ED_AU2, ED_AU3: scatola di derivazione, tabellone in acciaio zincato non verniciato, cavi e raccordi; ED_AU1, ED_AU2, ED_AU3, ED_AU4, ED_AU5: scatola di derivazione, tabellone in acciaio zincato non verniciato, cavi e raccordi; ED_QPA1, ED_QPA2, ED_QPA3, ED_QPA4, ED_QPA5: scatola di derivazione, tabellone in acciaio zincato non verniciato, cavi e raccordi. I quadri elettrici di sistema, i trasformatori, i QMBT 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	IL PROGETTISTA	INFRA.TO	INFRASTRUTTURE PER IL MOBILITÀ	INFRASTRASPORTI TO S.r.l.			
DIRETTORE PROGETTAZIONE Ing. R. Crova	PROGETTISTA Ing. F. Azzaroni						
IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE REBAUDENGO IMPIANTO DI RIVELAZIONE INCENDI E CONTROLLO ACCESSI VIE CAVI PIANTA PIANO ATRIO							
ELABORATO		REV.	SCALA	DATA			
MTL2T1A1D1RISRBT004		0	1:100	21/04/23			
AGGIORNAMENTI							
REV.	EMMISSIONE	DESCRIZIONE	DATA	REDACTO	CONTROL.	APPROV.	VISITO
0	EMMISSIONE		21/04/23	lme	afz	pac	pac
1	EMMISSIONE FINALE E SEGUITO DA VERIFICA PREVENTIVA		21/04/23	lme	afz	pac	pac
STAZIONE APPALTANTE							
LOTTO 1		CARTELLA	12.2.1	97	MTL2T1A1D1	RISRBT004	
					DIRETTORE DI STAZIONE ING. R. BERTASIO		
					RESPONSABILE LINEA DI PRODOTTO Ing. A. Struciero		