

Legenda Distribuzione

CANALINE NON DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Symbol]	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Circuiti alimentazione no-break	BT-AB
[Symbol]	TR_CHI-PIEN_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PE
[Symbol]	TR_APE-AS0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinari	BT-PO
[Symbol]	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Normale ordinaria	BT-NO
[Symbol]	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli	CD-RI
[Symbol]	TR_APE-AS0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti deboli	CD-FO
[Symbol]			Fibra ottica	
CANALINE DI SISTEMA				
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
[Symbol]	CT_TRA_ZNCD	Passerella portacavi a traversini, in acciaio zincato a caldo	Canalina di media tensione Linea 1	MT-L1
			Canalina di media tensione Linea 2	MT-L2
			Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-SSE
[Symbol]	TR_APE-ES0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli	BT-CDA
			Canalina bassa tensione UPS	BT-UPS
[Symbol]	TR_CHI-AS0_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale	BT-CDS
			Canalina correnti deboli	
[Symbol]	TR_APE-AS0_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza coperchio, isolata, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema	BT-BT
			Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea)	SE-SYS
			Canalina segnale SG - Segnalamento	SE-SG
			Canalina segnale SIS - Segnalamento	SE-SIS
			Canalina segnale ALIM - Segnalamento	SE-ALIM
			Canalina segnale Fibra ottica	SE-FO
			Canalina correnti forti	CC-TR
			Trasmissione	CC-TERRA
			Canalina messa a terra	
			Riserva	RIS

QUADRI		
SIMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE
[Symbol]	EE_QBM_(Nome quadro)	Quadro bordo macchina
[Symbol]	EE_QEL_(Nome quadro)	Quadro elettrico
[Symbol]	EE_QES_(Nome quadro)	Quadro elettrico di sistema

I quadri elettrici di sistema, i trasformatori, il QGBT sono esclusi dall'appalto degli impianti non di sistema.

BLINDOSBARRE			
BLINDOSBARRE	DESCRIZIONE	ABBREVIAZIONE	
[Symbol]	BD_CU_4P	Blindosbarra in rame, 4 poli	BT-BT

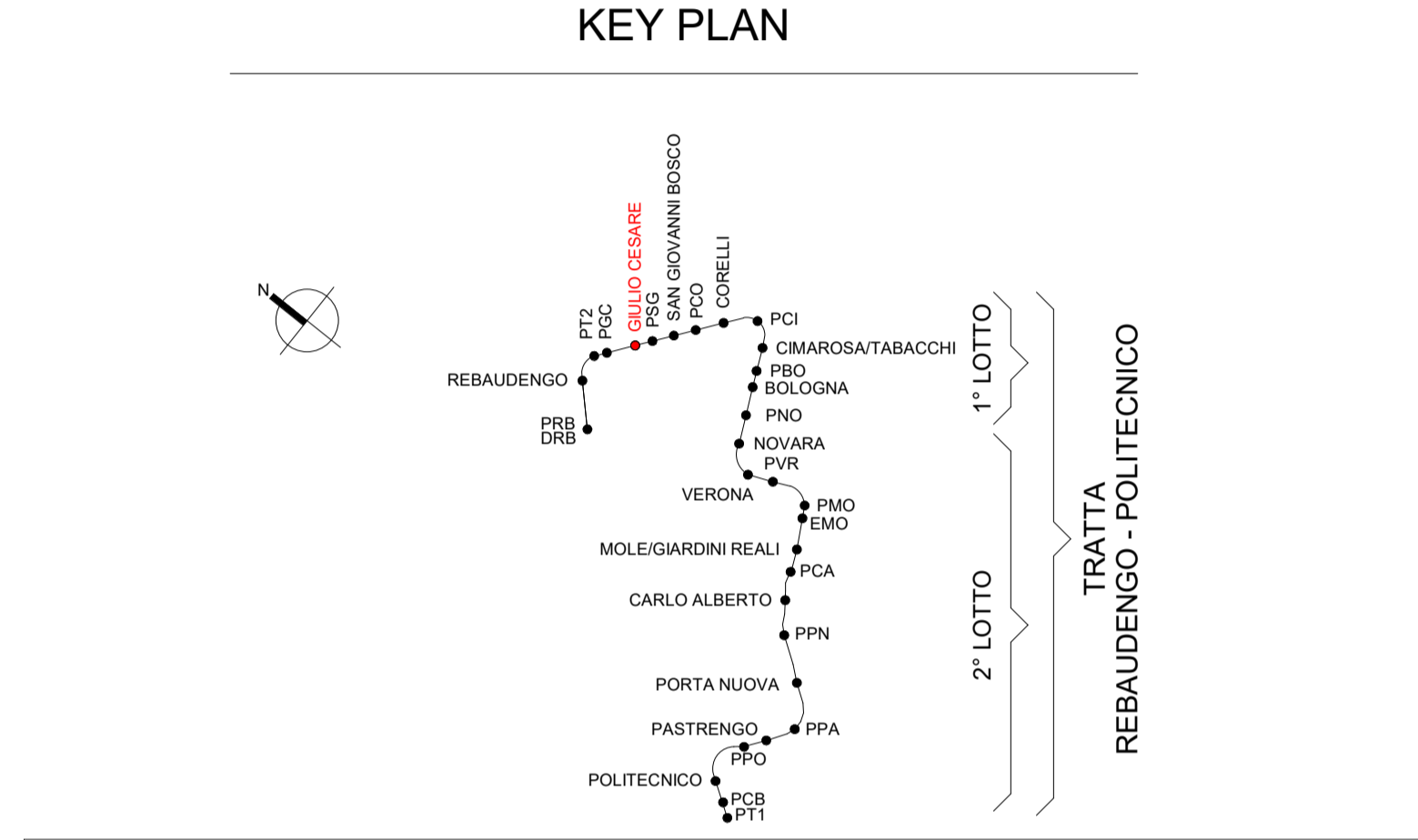
LEGENDA SIMBOLI

SIMBOLO	DESCRIZIONE
[Symbol]	Montante elettrico: salita - passante - discesa
[Symbol]	Barriera frangifiamma per ripartire pareti REI

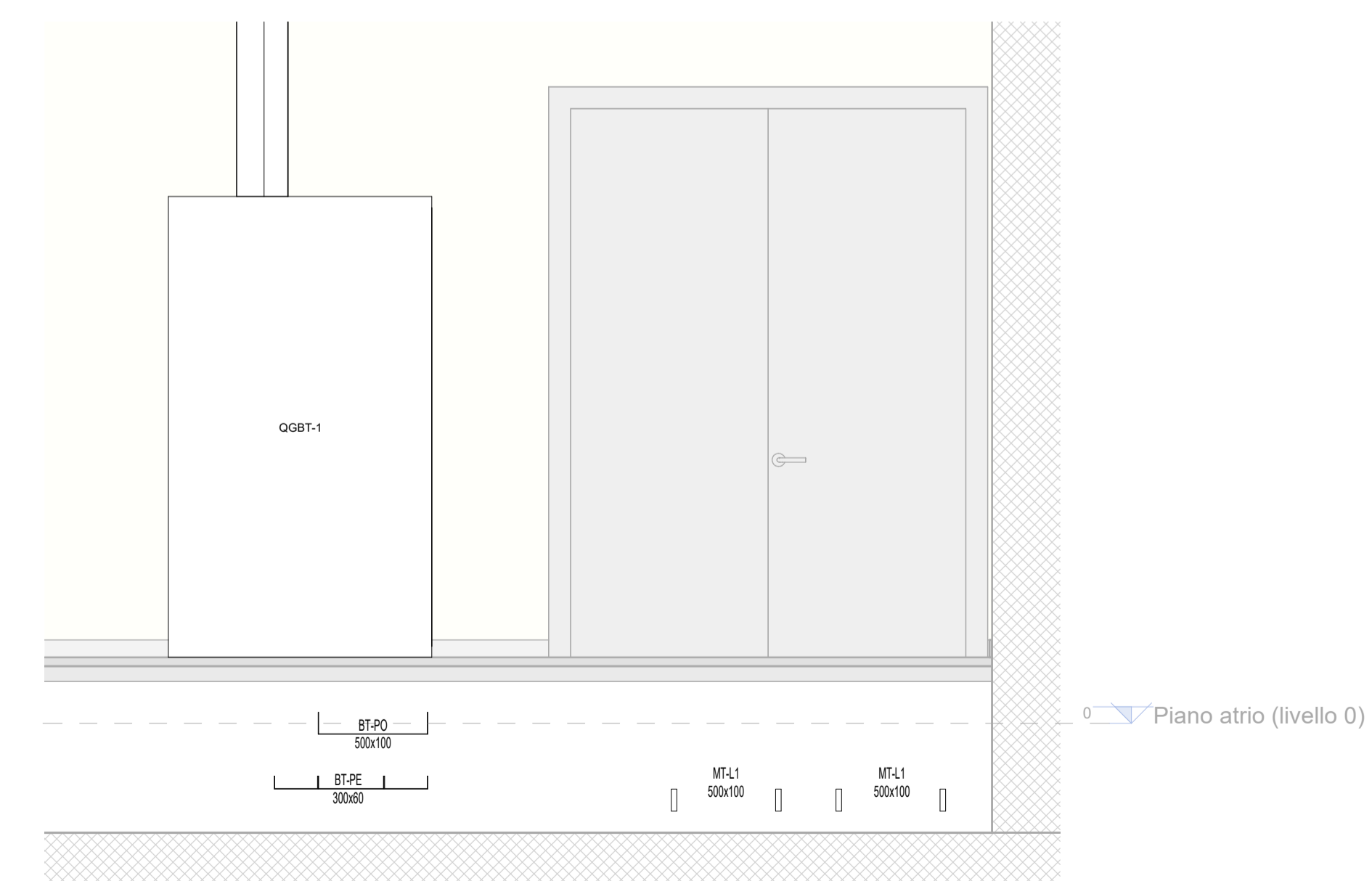
NOTE

Le blindosbarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema

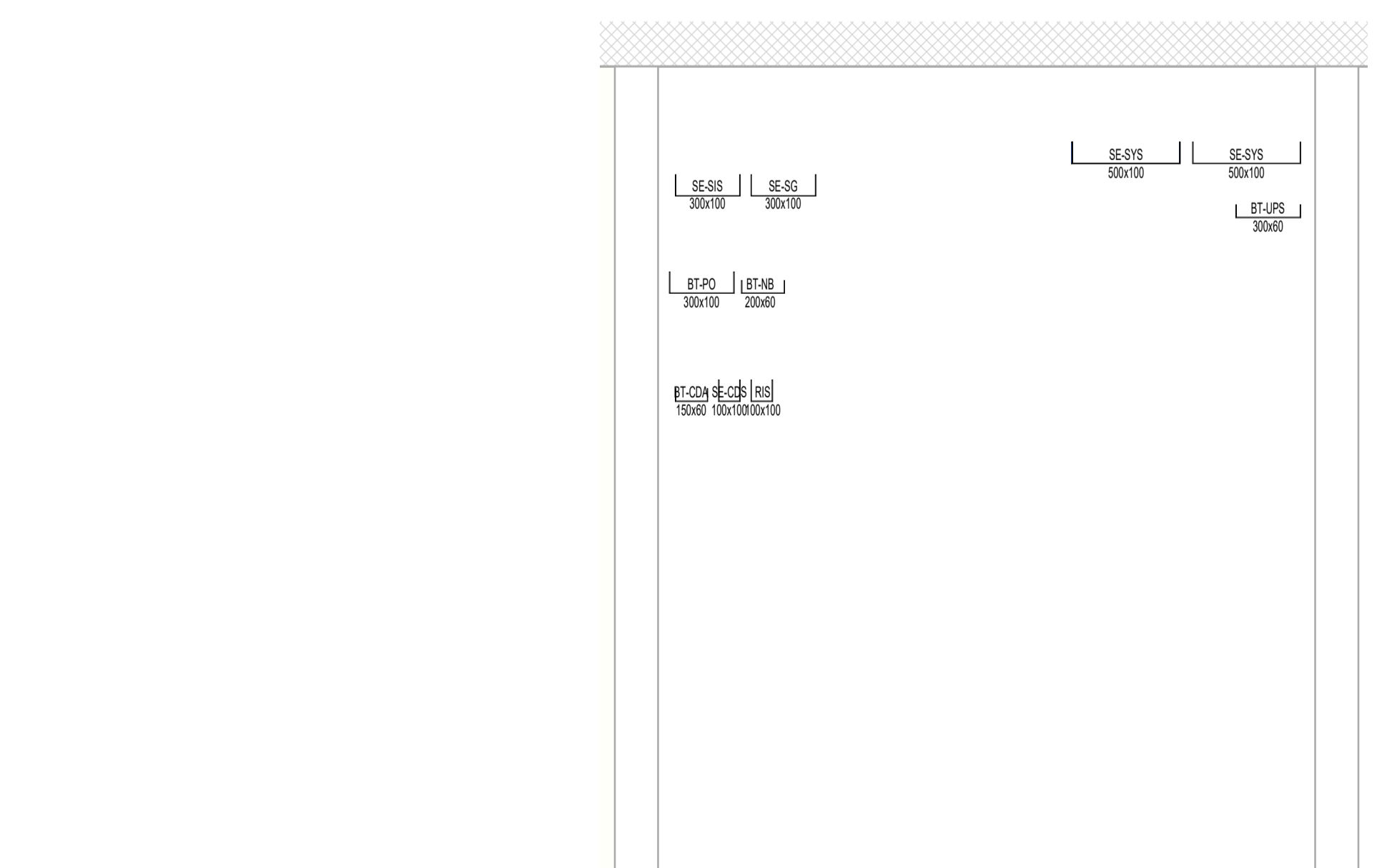
Per dimensionamento "Via Cavo" fare riferimento alla MTL2T1A1D1ELSGCT004 - Relazione Tecnica e calcoli di dimensionamento



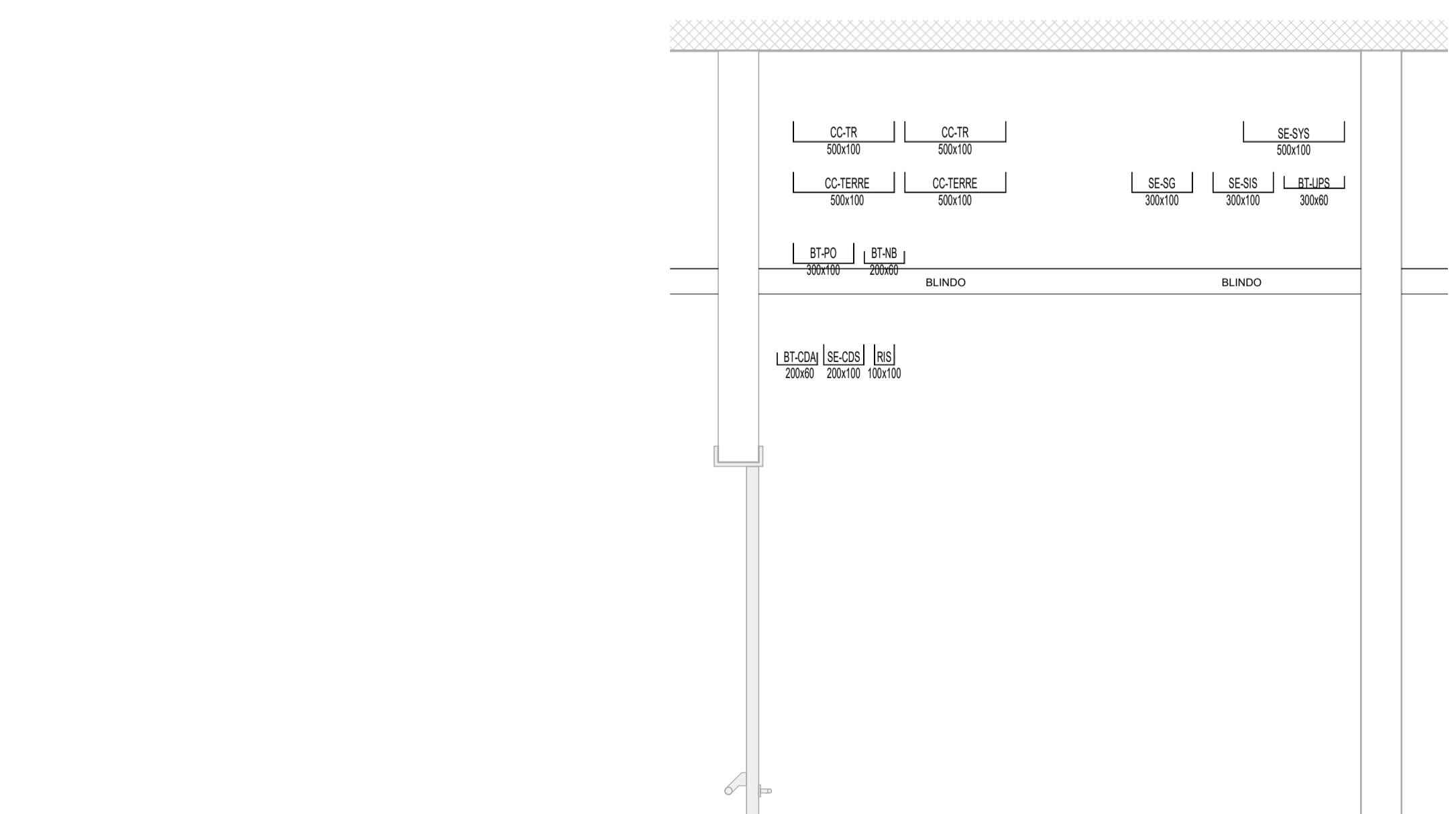
1 Piano Atrio - NO-BREAK - ORDINARIA
1 : 100



A Dis Atrio_Sez A-A
1 : 25



B Dis Atrio_Sez B-B
1 : 25



C Dis Atrio_Sez C-C
1 : 25

QUOTA INFERIORE

ABBREVIAZIONE RETI
XXX-XX VEDASI LEGENDA

MANTENIMENTO FUNZIONALE
E90 SENZA CARATTERISTICO DI MANTENIMENTO MANTENIMENTO E90 - DN 4102

ESEMPLI DI SEZIONE
CANALE CON COPERCCHIO
CANALE SENZA COPERCCHIO
TUBO PROTETTIVO

SIGLE TIPOLOGIE CANALINE
XX, XXX, XXXX, XXXXX VEDASI LEGENDA

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
DIRETTORE PROGETTAZIONE
Responsabile integrazione descrittiva specialistiche

IL PROGETTISTA
INFRA.TO INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.

Ing. R. Crova
Codice degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 60385

Ing. F. Azzarone
Codice degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 122873

ELABORATO	REV.	SCALA	DATA
MTL2T1A1D1ELSGCT004	0 2	1:100	10/03/2023

BM MANAGER Geom. L. D'Accardi

AGGIORNAMENTI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMMISSIONE	31/03/2022	BBE	AGH	FAZ	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	15/12/2022	BBE	AGH	FAZ	RCR
2	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	30/03/2023	BBE	AGH	FAZ	RCR

Fig. 1 di 1

LOTTO 1	CARTELLA	12.2.2	45	MTL2T1A1D1ELSGCT004	STAZIONE APPALTANTE
					DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziro