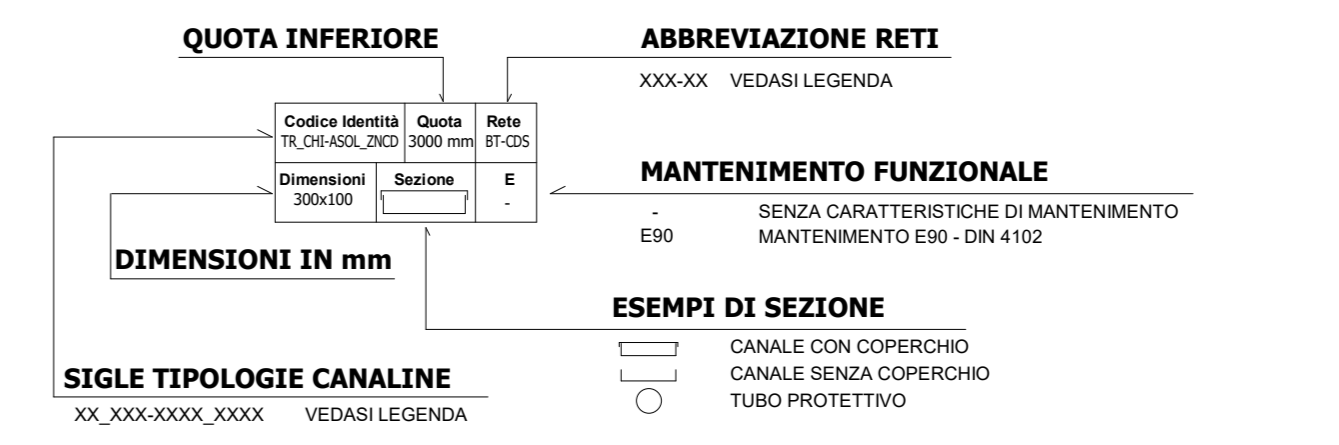


T19.8 - Legenda generale

ID Codice Identità	Simbolo	Descrizione
ED_CUCLX_TUB		Traliccio metallico realizzato in ghisa CUL con fondine protettive per i collegamenti equipotenziali, fissato mediante isolatori BT
ED_AL1.1		Punto alimentazione monofase
ED_AL1.2		Punto di alimentazione armatura STP
ED_AL1.3		Punto alimentazione trifase trifase+neutro
ED_AL1.4		Punto di alimentazione armatura SCF
ED_GPA		Quadretto prese metallico: n.1 presa interbloccata 3P+T, 400V, 32A, n.1 presa interbloccata 2P+T, 230V, 16A
ED_GPA.4		Quadretto prese metallico: n.1 presa interbloccata 3P+T, 400V, 32A, n.1 presa interbloccata 2P+T, 230V, 16A libere
ED_GPB		Quadretto prese: n.1 interruttori MTD 2x16/0.03A, n.4 prese tipo Linea P40 colore rosso
ED_PUNEL		Punto presa Linea P40



Legenda

Simbolo	Codice Identità	Descrizione
	EE_TRA/MT/BT	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale 1250 kVA
	EE_QM_Nome quadro	Quadro bordo macchina
	EE_QE_Nome quadro	Quadro elettrico
	EE_QS_Nome quadro	Quadro elettrico di sistema

Etichetta apparecchi elettrici

NOTE

I seguenti dati e dimensioni si riferiscono compressi di:

- ED_AL1, ED_AL2, ED_AL3: scatola di derivazione, tabulazione in acciaio zincato non verniciato, superiore, cavo e raccordi;
- ED_AL1.2, ED_AL1.3, ED_AL1.4: scatola di derivazione, tabulazione in acciaio zincato non verniciato, cavo e raccordi;
- ED_GPA, ED_GPA.4, ED_GPB, ED_PUNEL: scatola di derivazione, tabulazione in acciaio zincato non verniciato, cavo e raccordi.

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

Legenda Distribuzione

Simbolo	Codice Identità	Descrizione	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Circuito alimentazione no-break	BT-NS
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Rifornimento di sicurezza	BT-LS
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PE
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Privilegiata servizi ordinar	BT-PO
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Normale servizi ordinar	BT-NO
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Bassa tensione - Privilegiata servizi emergenza	BT-PE(*)
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Canalina correnti deboli Rivoluzione Incedi	CD-R1
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Canalina correnti deboli Fibra ottica	CD-FO

Simbolo	Codice Identità	Descrizione	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZNCD	Passello portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1	MT-L1
	CT_TRA_ZNCD	Passello portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 2	MT-L2
	CT_TRA_ZNCD	Passello portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Sottostazione elettrica	MT-SE
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli	BT-GDA
	TR_APE-E90_ZNCD	Canalina portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale ES9	Canalina bassa tensione UPS	BT-UPS
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione - segnale Canalina correnti deboli	SE-CDS
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema	BT network
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SIS - Linee di sistema (cavi di linea)	SE-SYS
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SIS - Segnalamento	SE-SG
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SS - Segnalamento	SE-SIS
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale ALM - Segnalamento	SE-ALM
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale Fibra ottica	SE-FO
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina correnti forti Trasmissione	CC-TR
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina messa a terra	CC-TERRA
	TR_OH-E90_ZNCD	Canalina portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Riserva	RIS

Simbolo	Codice Identità	Descrizione	RETE	ABBREVIAZIONE
	CL_CORR_HDPE-65N	Tubo protettivo congro in HDPE-65N	Media tensione Linea 1	MT-L1
	CL_CORR_HDPE-65N	Tubo protettivo congro in HDPE-65N	Media tensione Linea 2	MT-L2
	CL_CORR_HDPE-65N	Tubo protettivo congro in HDPE-65N	Media tensione Sottostazione elettrica	MT-SE

Simbolo	Codice Identità	Descrizione	RETE
	BD_CU_4P	Biribolatori in rame, 4 poli	Linee di sistema
	SE-DA	Paquetto di isolone completo di coperchio	
	CC-TR	Montante elettrico: salta - passante - distesa	
	CC-TERRA	Barra trifanghiana per ripetitori pavi REI	

NOTE

(*) "Mantenimento funzionale" garantito dalla modalità di posa a riposo del cavo!
Le biribolatori 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
DIRETTORE PROGETTAZIONE: Ing. R. Cirva
PROGETTISTA: IL PROGETTISTA
INFRATRASPORTI S.r.l.

IMPIANTI NON DI SISTEMA - STAZIONE REBAUDENGO
IMPIANTO ELETTRICO E FORZA MOTRICE
DISTRIBUZIONE PIANTA PIANO BANCHINA

ELABORATO: MTL21A1D|EILSRBT002
REVISIONI: 0
SCALA: 1:100
DATA: 14/07/23

AGGIORNAMENTI

REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDACTO	CONTROL.	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	20/07/23	Lib	FAZ	FAZ	ROC
1	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	20/09/23	Lib	FAZ	FAZ	ROC
2	EMISSIONE FINALE A SEGUITO DI VERIFICA PREVENTIVA	14/07/23	Lib	FAZ	FAZ	ROC

STAZIONE APPALTANTE
DIRETTORE DI SERVIZIO INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ
Ing. R. Bertasio
RESPONSABILE LAVORI DI PROCESSIONE
Ing. A. Struczero