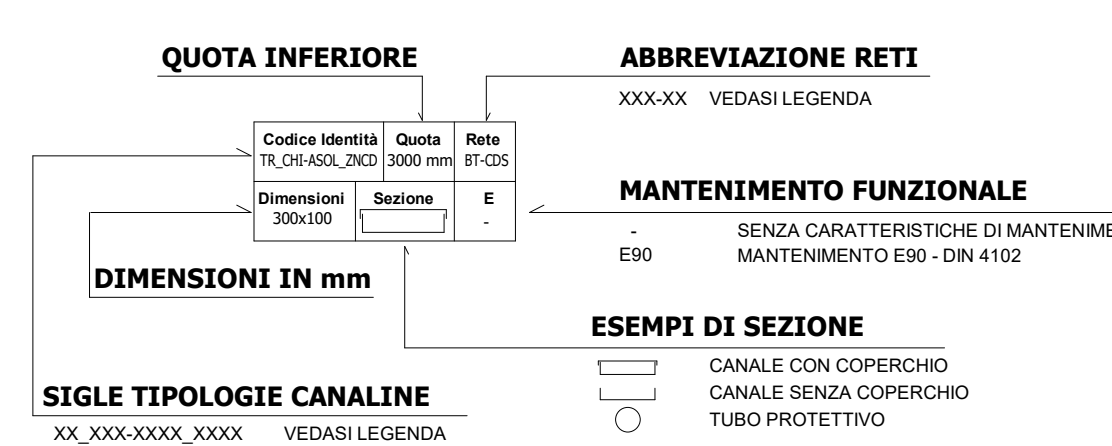


Legenda Distribuzione

CANALINE NON DI SISTEMA				
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	TR_APE-EN9_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Circuito alimentazione no-break	BT-NB
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Illuminazione di sicurezza Bassa tensione - Privilegio servizi emergenza	BT-LS BT-PE
	TR_APE-EN9_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Privilegio servizi ordinari	BT-PO
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Bassa tensione - Privilegio servizi emergenza	BT-PE(*)
	TR_APE-EN9_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina correnti deboli	CD-RI
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Canalina correnti deboli Privilegio servizi emergenza	CD-FO
CANALINE DI SISTEMA				
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CT_TRA_ZMKC	Passelle portacavi a traversi, in acciaio zincato a caldo	Media tensione Linea 1	MT-L1
	TR_APE-EN9_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Media tensione Linea 2	MT-L2
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo, mantenimento funzionale E90	Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-SSE
	TR_OH-ASL_ZMKC	Canale portacavi chiusa con copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee correnti deboli	BT-DA
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina bassa tensione Linee di sistema Canalina segnale SYS - Linee di sistema (cavi di linea)	BT-UPS SE-CD5 BT-BT SE-SYS
	TR_APE-ASL_ZMKC	Canale portacavi aperta senza copertura, acciaio, in acciaio zincato a caldo	Canalina segnale SG - Segnalamento Canalina segnale SIS - Segnalamento Canalina segnale ALM - Segnalamento Canalina segnale Fibra ottica Canalina correnti forti Trazione/cc Canalina messa a terra Riserva	BT-UPS SE-CD5 BT-BT SE-SYS SE-SIS SE-ALM SE-FO CC-TR CC-TERRA RIS
POLLICORE INTERRATE				
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	CI_CORR_HOPE-45N	Tubo pretensivo compatto in HOPE-45N	Media tensione Linea 1 Media tensione Linea 2 Media tensione Sottostaz. elettrica	MT-L1 MT-L2 MT-SSE
BLINDOSBARRE				
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE	RETE	ABBREVIAZIONE
	BD_CU_4P	Blindobarra in rame, 4 poli	Linee di sistema	BT-BT
	SE_DR	Pezzo di lisciviazione compatto di rame		
	-	Mortare elettrico: salta - passante - dicca		
	CF_LIN_REI	Barriera fiammifera per ripartire pareti REI		
NOTE				
(*) "Mantenimento funzionale" garantito dalla modalità di posa a ridosso del salite". Le blindobarre sono escluse dall'appalto degli impianti non di sistema.				

Legenda

Attrezzature elettriche di sistema		
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE
	EE_TRA-MT/BT	Trasformatore MT/BT in resina, Potenza nominale 1250 kVA
QUADRI		
SYMBOLO	CODICE IDENTITA'	DESCRIZIONE
	EE_QRM_Nome quadro	Quadro borb. macchina
	EE_QEL_Nome quadro	Quadro elettrico
	EE_QES_Nome quadro	Quadro elettrico di sistema
Etichetta apparecchi elettrici		
		Quadro elettrico di riferimento
		Libreria
		Simbolo elemento elettrico
NOTE		
I seguenti punti di alimentazione si intendono comprensivi di: - ED_ASL1, ED_ASL2: scatole di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, sezionatore, cavo e raccordi; - ED_ASL2_SF, ED_ASL4_SCF: scatole di derivazione, tubazione in acciaio zincato non filettabile, cavo e raccordi; - ED_GPA1, ED_GPA, ED_GPA, ED_PUNE1: scatole 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

CITTÀ DI TORINO

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

PROGETTO DEFINITIVO

DIRETTORE PROGETTAZIONE: INFRASTRASPORTI.TO S.r.l.

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

Inq. R. Criva
Orafe degli ingegneri della Provincia di Torino
n. 60385

Inq. F. Azzarone
Orafe degli ingegneri della Provincia di Torino
n. 122871

ELABORATO: **MTL2T1A2D_IELSPNT024**

REV. 0 0

SCALA: 1 : 1

DATA: 31/03/22

AGGIORNAMENTI

REV. 0

DESCRIZIONE: 0 EMISSIONE

DATA: 31/03/22

REDAITTO: AGH

CONTROL: LIB

APPROV: LIB

VISTO: RCO

STAZIONE APPALTANTE

OGGETTO DI SOVRANO: INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ

Ing. R. Bertasio

RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Ing. A. Strazzerio