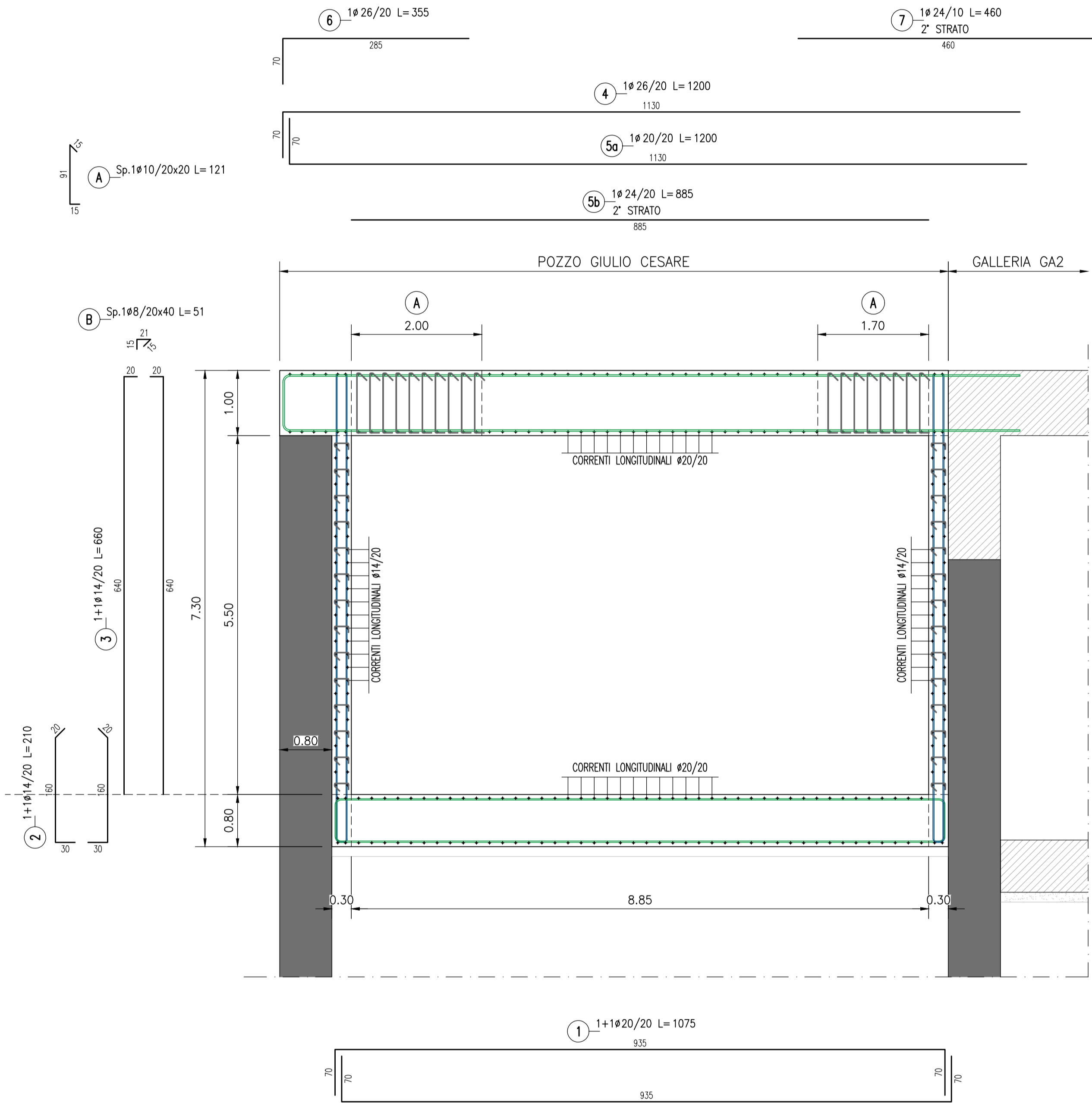


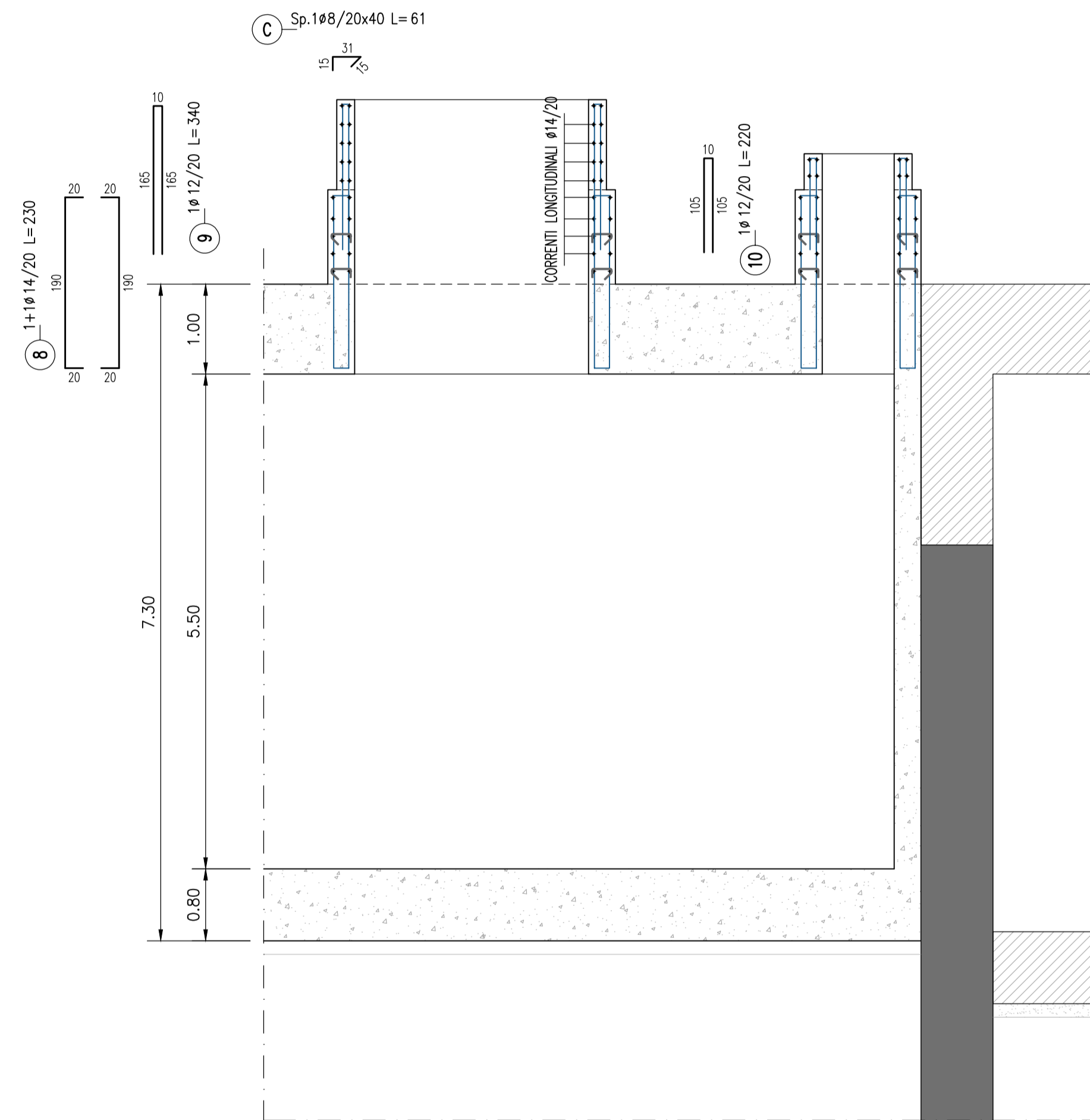
ARMATURA TIPOLOGICA "PSG"

SCALA 1:50
SEZIONE TRASVERSALE



ARMATURA TIPOLOGICA "PSG"

SCALA 1:50
ARMATURA TORRINI



CARATTERISTICHE DELLE STRUTTURE (Riferimento NTC 2018)		
VITA NOMINALE E PERIODO DI RIFERIMENTO	VN ≥ 100 ANNI VR ≥ 150 ANNI	
CLASSE D'USO	III	
RESISTENZA AL FUOCO	REI 120 (per le parti esposte al fuoco escluso le opere provvisoriai)	
CONDIZIONI AMBIENTALI	Ordinarie	
CARATTERISTICHE DEI MATERIALI		
CALCESTRUZZO FONDAZIONE E COPERTURA:		
- Classe di resistenza:	C30/37	
- Classe di esposizione ambientale:	XCS	
- Classe di consistenza:	S4	
- Classe di contenuto cloruri:	Cl 0.20	
- Cemento (UNI-EN-197-1)	CEM III, CEM IV	
ACCIAIO PER C.A.:		
- B450C		
ELEMENTO	COPRIFERRO A FILO ESTERNO STAFFE (C _{nom} = C _{min} + ΔC _{dev})	φ _{max} INERTI
FONDAZIONE ECOPERTURA	5.0 cm	25 mm
FODERE	5.0 cm	25 mm
SOLETTE INTERMEDIE	4.5 cm	25 mm
NOTA: CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLE NORME UNI 11104:2004 (UNI EN 206-1)		
LEGENDA MISURE		
Diametro piegature d _{Br}		
φ Barra < 16	d _{Br} = 4φ	
φ Barra φ16 - φ26	d _{Br} = 7φ	

MINISTERO
DELLE INFRASTRUTTURE E DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILI
STRUTTURA TECNICA DI MISSIONE



METROPOLITANA AUTOMATICA DI TORINO
LINEA 2 - TRATTA POLITECNICO - REBAUDENGO
PROGETTAZIONE DEFINITIVA
Lotto Costruttivo 1: Rebaudengo - Bologna

PROGETTO DEFINITIVO		INFRA.TO <i>infrastrutture per la mobilità</i>		INFRATRASPORTI.TO S.r.l.	
DIRETTORE PROGETTAZIONE Responsabile integrazione discipline specialistiche	IL PROGETTISTA				
Ing. R. Crova Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 6038S	Ing. F. Rizzo Ordine degli Ingegneri della Provincia di Torino n. 9337K				
PROGETTO STRUTTURALE - POZZO DI VENTILAZIONE POZZO DI INTERTRATTA SAN GIOVANNI BOSCO TIPOLOGICO ARMATURA					
ELABORATO		REV. int.	est.	SCALA	DATA
BIM MANAGER Geom. L. D'Accardi		0	1	1:50	30/11/2022

AGGIORNAMENTI						
REV.	DESCRIZIONE	DATA	REDATTO	CONTROL	APPROV.	VISTO
0	EMISSIONE	18/01/22	MBE	ECA	RFI	RCR
1	Emissione finale a seguito di verifica preventiva	30/11/22	MBE	ECA	RFI	RCR
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-

LOTTO 1		CARTELLA	9.4.2	4	MTL2T1A1D	STRPSGT003
STAZIONE APPALTANTE						
DIRETTORE DI DIVISIONE INFRASTRUTTURE E MOBILITÀ Ing. R. Bertasio						
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO Ing. A. Strozziere						

RED 0/15 | VELL 0/24 | GREEN 1/32 | CYAN 1/36 | BLUE 1/36 | MAG. 1/36 | WHITE 1/36 | COL. 1/36 | COLORES 1/36 | SOMA PROTAGGIDOBIN | IMPRESA PER I.C. XX