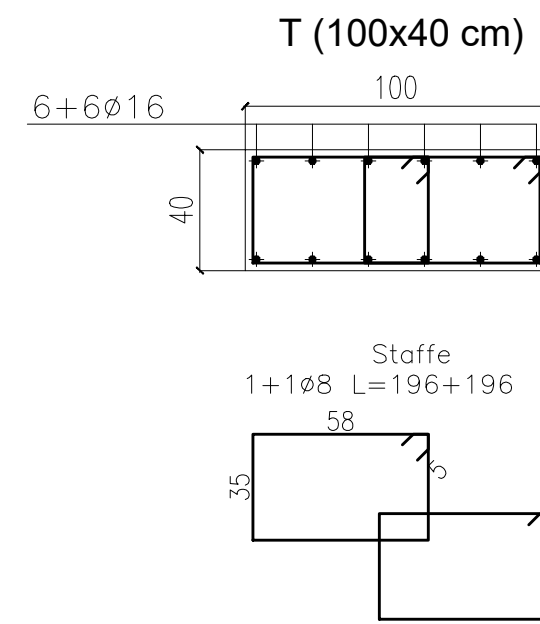
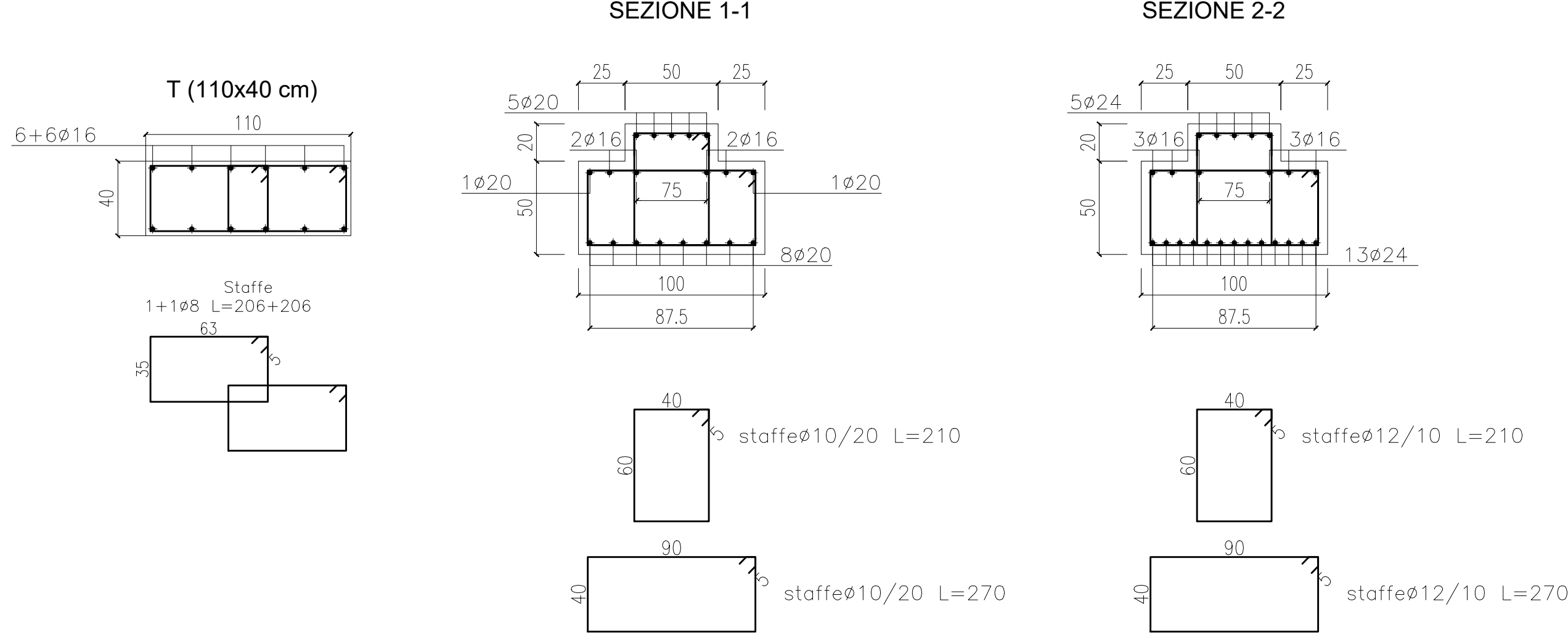
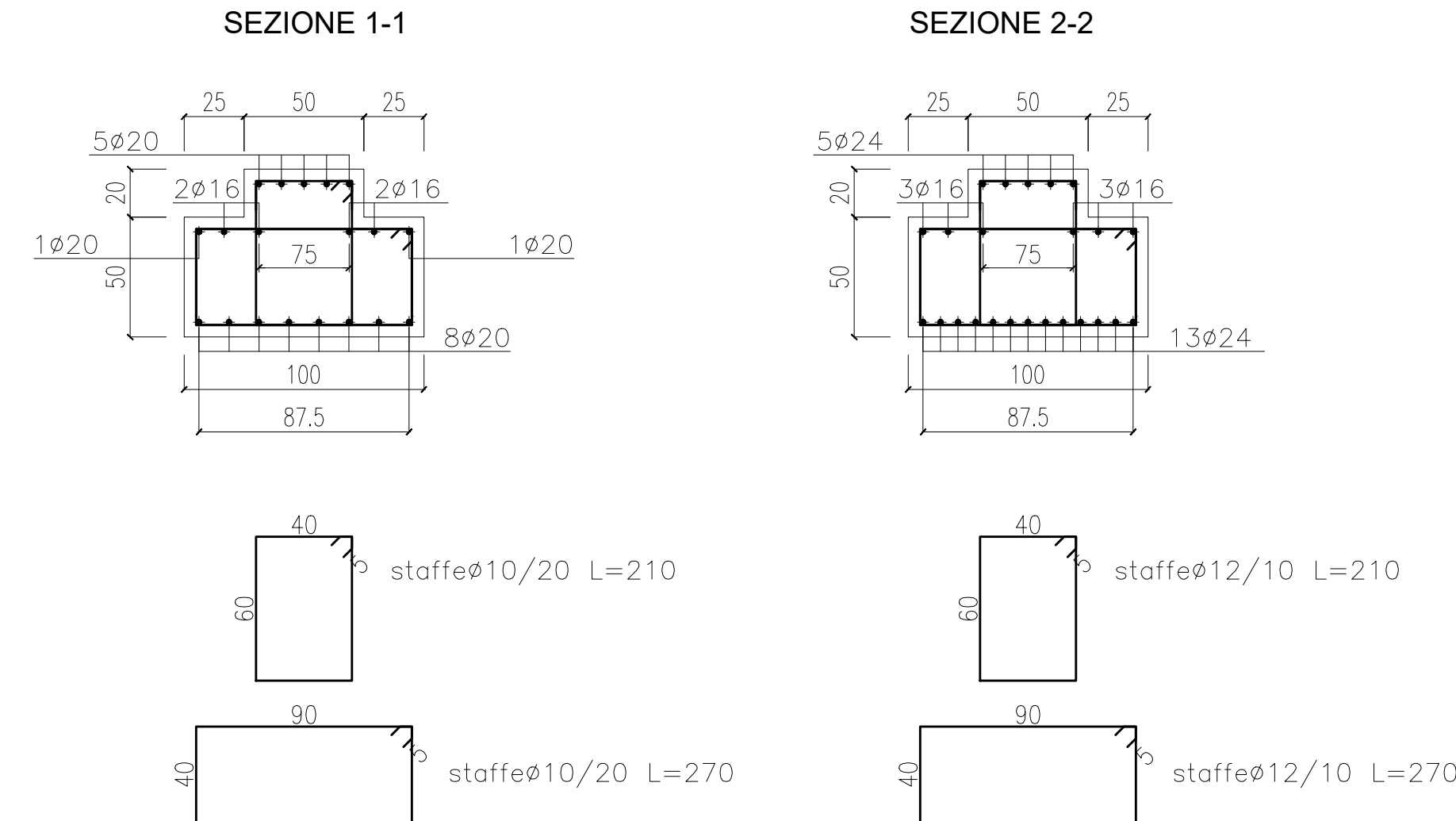




MATERIALI				
CATEGORIE/USO				
Classi di resistenza del calce (UNI 1104:2004) in base al tipo di cemento (UNI EN 126-1:2006)				
STRUTTURA	CLASSE RESISTENZA	CLASSE ESPANSIONE	CLASSE CONTRAZIONE	CONTENUTO DI CEMENTO
Alimentazione sottostazione	C16/20	XG	S3	—
PIAZZOLE	C30/37	X/C2	S4	30
FONDAC. E SETTI CANTIERI	C30/37	X/C3	S4	30
TRAM IN C.A.D.	C30/37	X/C3	S4	30
MUR E SCALE IN C.A.D.	C25/30	S4	30	30
TRAM IN C.A.D.	C30/37	S4	30	30
TRAM IN C.A.P.	C30/37	S4	30	30

• Tempo di maturazione 328 gg
• Espansi max/espansione massima: 100 (UNI EN 126-1:2006)
• Classe di resistenza al cemento (UNI EN 126-1:2006) C25 C30
• Classe di resistenza al cemento (UNI EN 126-1:2006) S3 S4
• Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere rispettate a pelo e sotto la copertura. Il valore massimo registrato è dovuto al fatto che prima di gettare il cemento si è verificata la presenza di acqua.

civic HUB					
Comune di Malnate (VA)					
REALIZZAZIONE DELL'INTERVENTO NUOVO POLO CIVICO E RIQUALIFICAZIONE URBANA DEGLI SPAZI ESTERNI ADIACENTI					
ASSOCIAZIONE TEMPORANEA DI PROFESSIONISTI E SOCIETA' DI INGEGNERIA COORDINAMENTO PROGETTUALE 3+ PROGETTI Srl corso Re Umberto 48, Torino Ing. Antonio PRESICCE	COMUNE DI MALNATE (VARESE) Il Responsabile del Procedimento Arch. Daniela GALLI				
PROGETTO ARCHITETTONICO DAP STUDIO Arch. Paolo DANELLI Arch. Elena SACCO 3+ PROGETTI s.r.l. Ing. Antonio PRESICCE Ing. Carlo ROSSI Arch. Andrea TOMASI	ESECUTIVO				
PROGETTO STRUTTURE 3+ PROGETTI Srl Ing. Diego IERARCI	SCALE: 1:50 FORMATO: A0				
PROGETTO IMPIANTI MECCANICI - EGE EG INGENIERING - Gibilisco Cagni Ziliotti Associati Ing. Andrea CAGNI	DATA: 28/10/2023				
PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI COLLETTI INGEGNERIA Ing. Giorgio COLLETTI	TITOLO: Travi fondazione - Armature 3 di 3				
GEOLOGO Dott. geol. Ugo DE LA PIERRE	NOME FILE: STR_TAV_217.1				
GIOVANE PROFESSIONISTA 3+ PROGETTI Srl Arch. Sara SABBA					
COORDINAMENTO SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE 3+ PROGETTI Srl Ing. Antonio PRESICCE					
6					
4					
3					
2					
26-11-2023	1	REV. PRG.	DI	DI	AP
29-10-2023	0	EMMISSIONE PROGETTO ESECUTIVO	DI	DI	AP
DATA	R.V.	OGETTO	RED	VER	CON