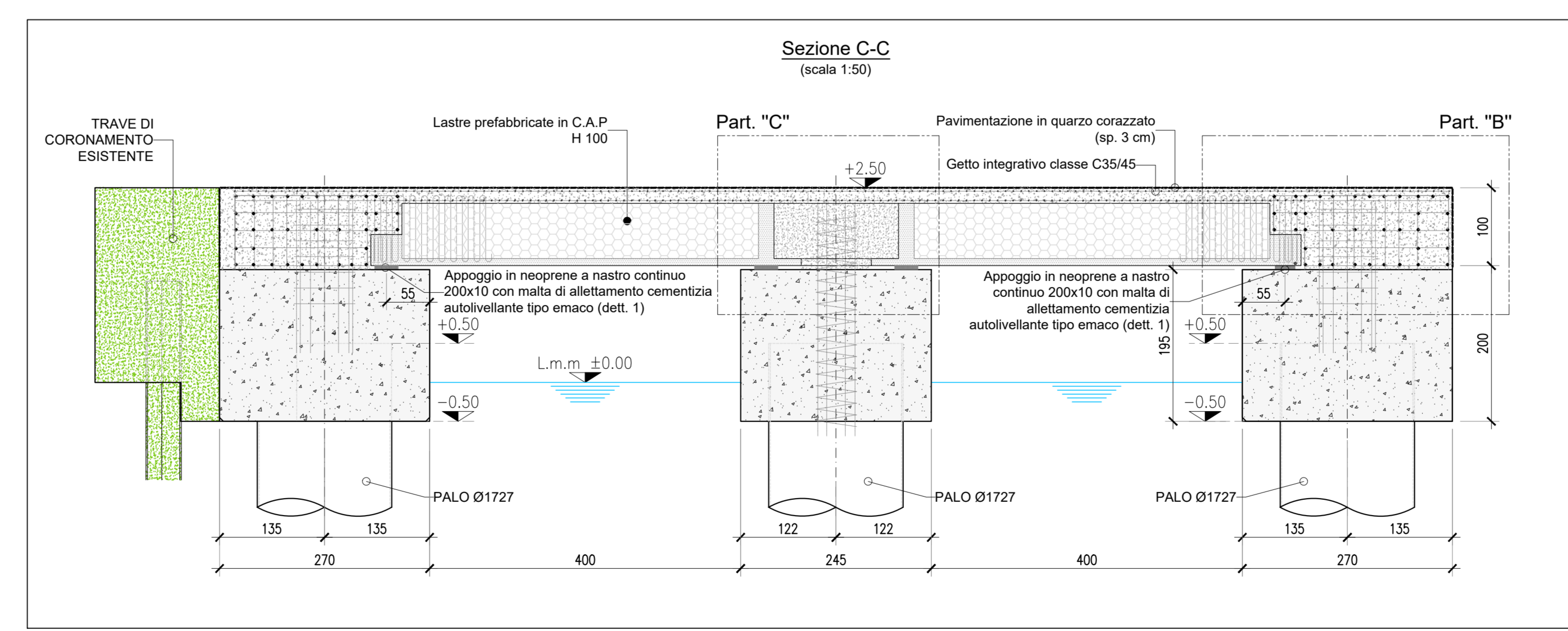
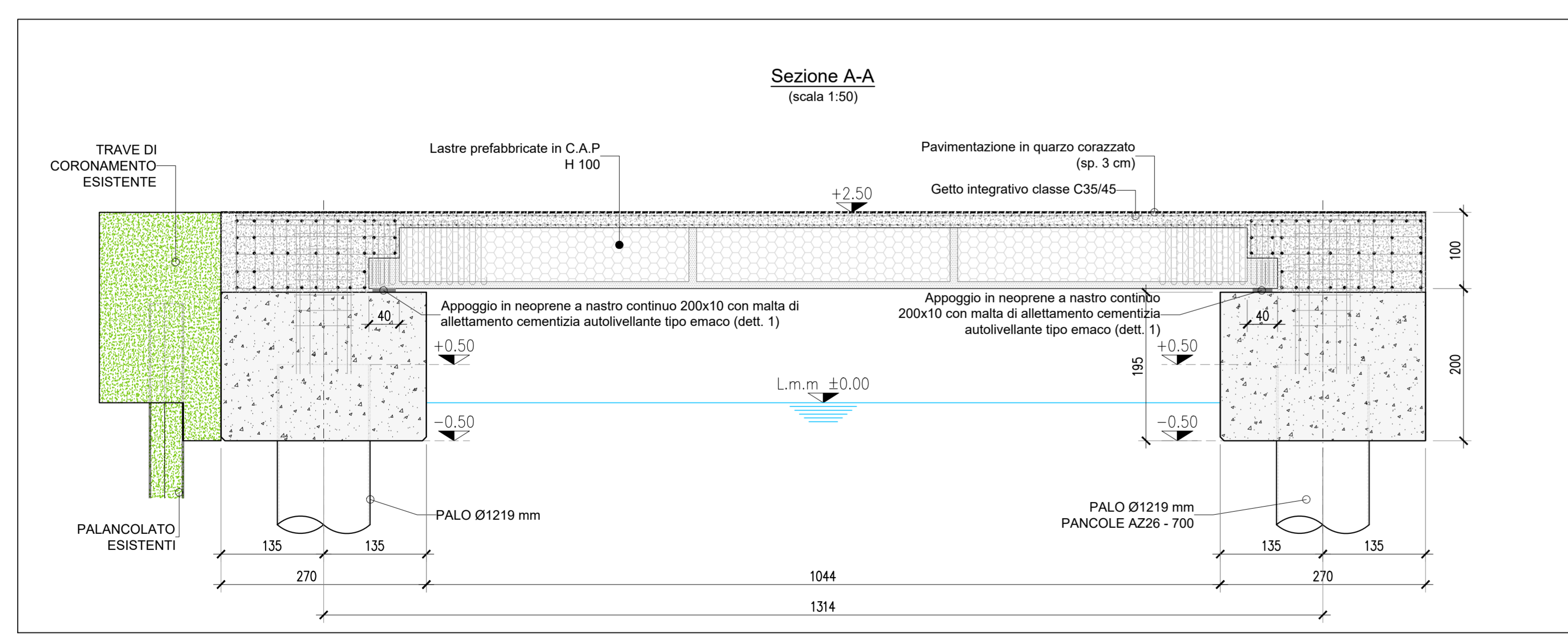
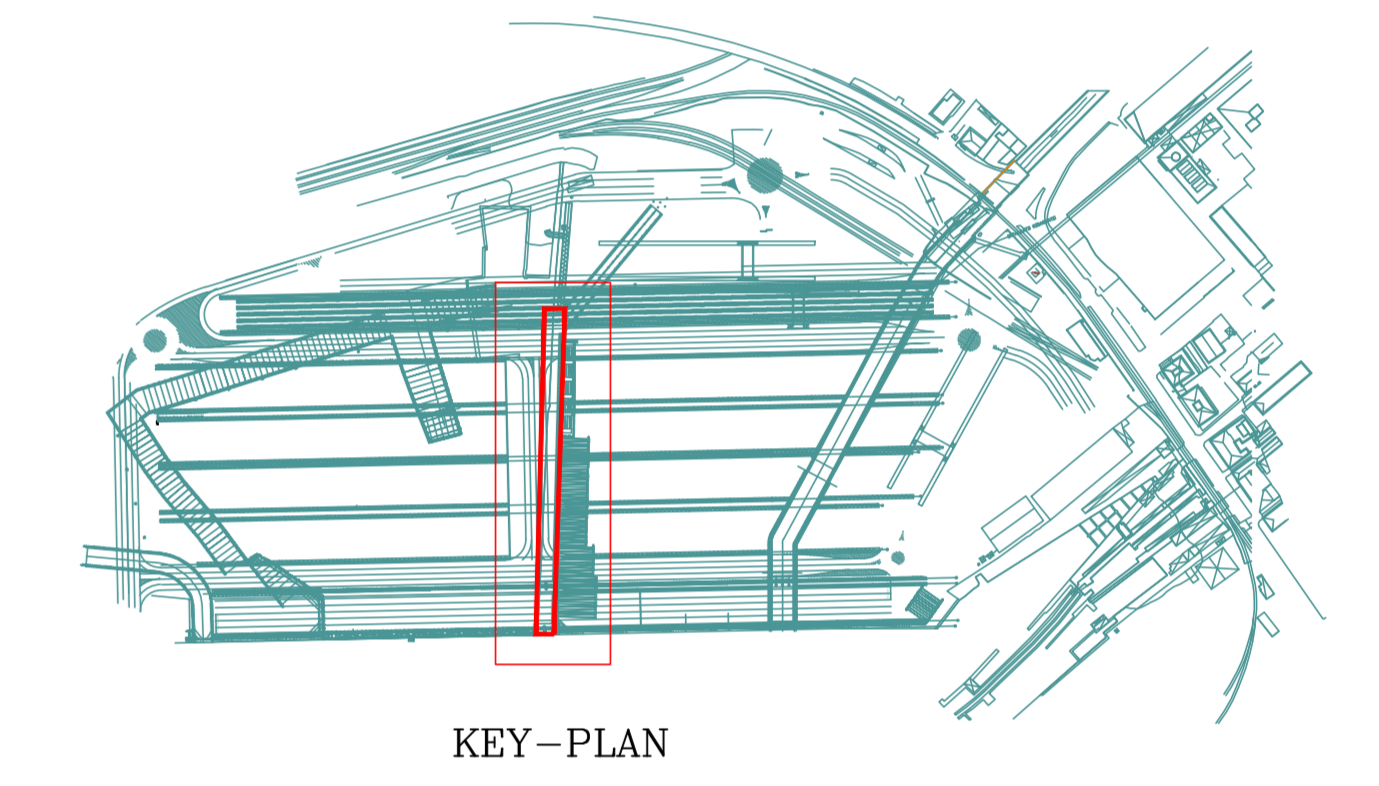


CARATTERISTICHE MATERIALI	
CALCESTRUZZO PER GETTI IN CLS	ELEMENTI IN OPERA
- Classe di resistenza a compressione $C_{fck}/R_{fck,cl}$	C35/45
- Classe di esposizione	XS3
- Massimo rapporto α/c	0.50
- Classe di consistenza	S3
- Volume di filler per la massa volumica	2400 kg/m ³
- Diametro massima ferti	25 mm
Conforme norma UNI EN 206-1:2006 e ISTRUZIONI UNI 11104.	
ACCIAIO DI ARMATURA:	
- Acciaio controllato in stabilimento (diametro max. #26) tipo B450c	
- Tensione caratteristica a snervamento	$f_{yk} = 450$ MPa
- Tensione caratteristica a rottura	$f_{tk} = 540$ MPa
COPRIFERRO (salvo ove diversamente specificato)	
- COPRIFERRO NETTO MINIMO:	5 cm
DIAMETRO PEGATURE	# Barra < #16
SOVRAPPORZIONI (salvo ove diversamente specificato)	
- Sovrapposizione minima	50# se non diversamente indicato

NOTE PER L'ACCIAIO DA ARMATURA							
SCHEMA PIEGATURA FERRI							
dBr = diametro mandrino Ø = diametro barra NOTA: il raggio di piegatura ferri è interno alla curva.							
DIAMETRO MANDRINO	RAGGIO PIEGATURA						
Ø Barra < Ø16	dBr = 4Ø R = 2Ø						
Ø Barra > Ø16	dBr = 7Ø R = 3.5Ø						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>L [mm]</th> <th>D [mm]</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ø Barra < Ø20</td> <td>250 40</td> </tr> <tr> <td>Ø Barra > Ø20</td> <td>300 50</td> </tr> </tbody> </table>		L [mm]	D [mm]	Ø Barra < Ø20	250 40	Ø Barra > Ø20	300 50
L [mm]	D [mm]						
Ø Barra < Ø20	250 40						
Ø Barra > Ø20	300 50						
COPRIFERRO NETTO e dimensioni nominali delle armature:							



LA SPEZIA CONTAINER TERMINAL

PORTO DI LA SPEZIA
AMPLIAMENTO TERMINAL RAVANO

PROGETTO ESECUTIVO

TITOLO ELABORATO
**NUOVA BANCHINA RAVANO
ATTRAVESSAMENTO FOSSO MELARA
IMPALCATI COPERTURA - PIANTE E SEZIONI TIPO**

CODICE ELABORATO: **21 08 PE TC22 00** SCALA: **1:200; 1:100; 1:50**

Rev.	Data	Causale
0	05/05/2023	Emissione finale per verificare
1		
2		
3		

IL COMMITTENTE	IL PROGETTISTA

Dimensioni foglio: **A1** Disegnato: **ETRA** Controllato: **M. Defina** Approvato: **M. Tartaglini**

Note: