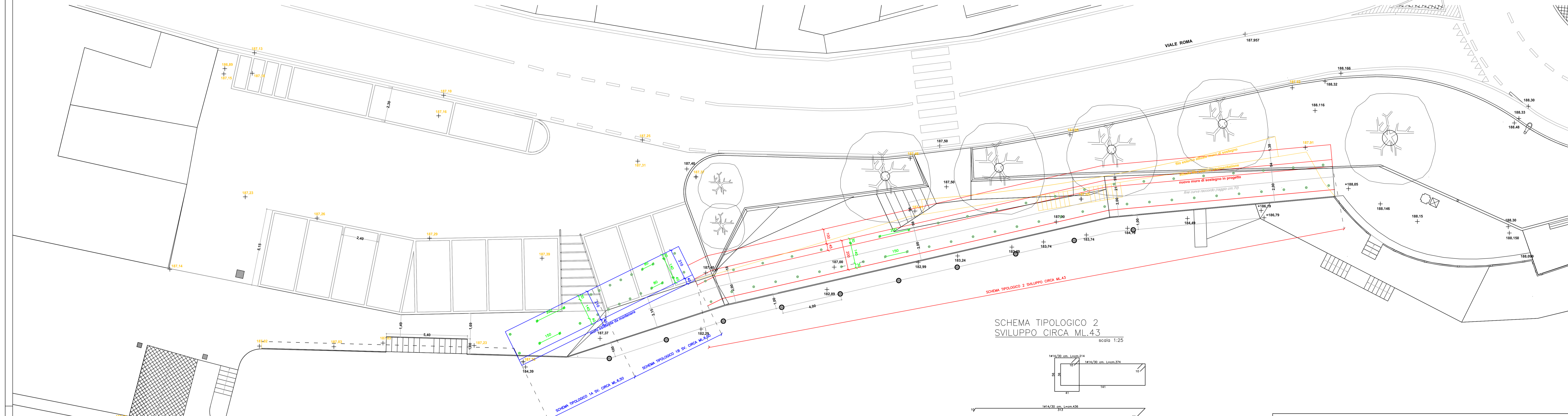
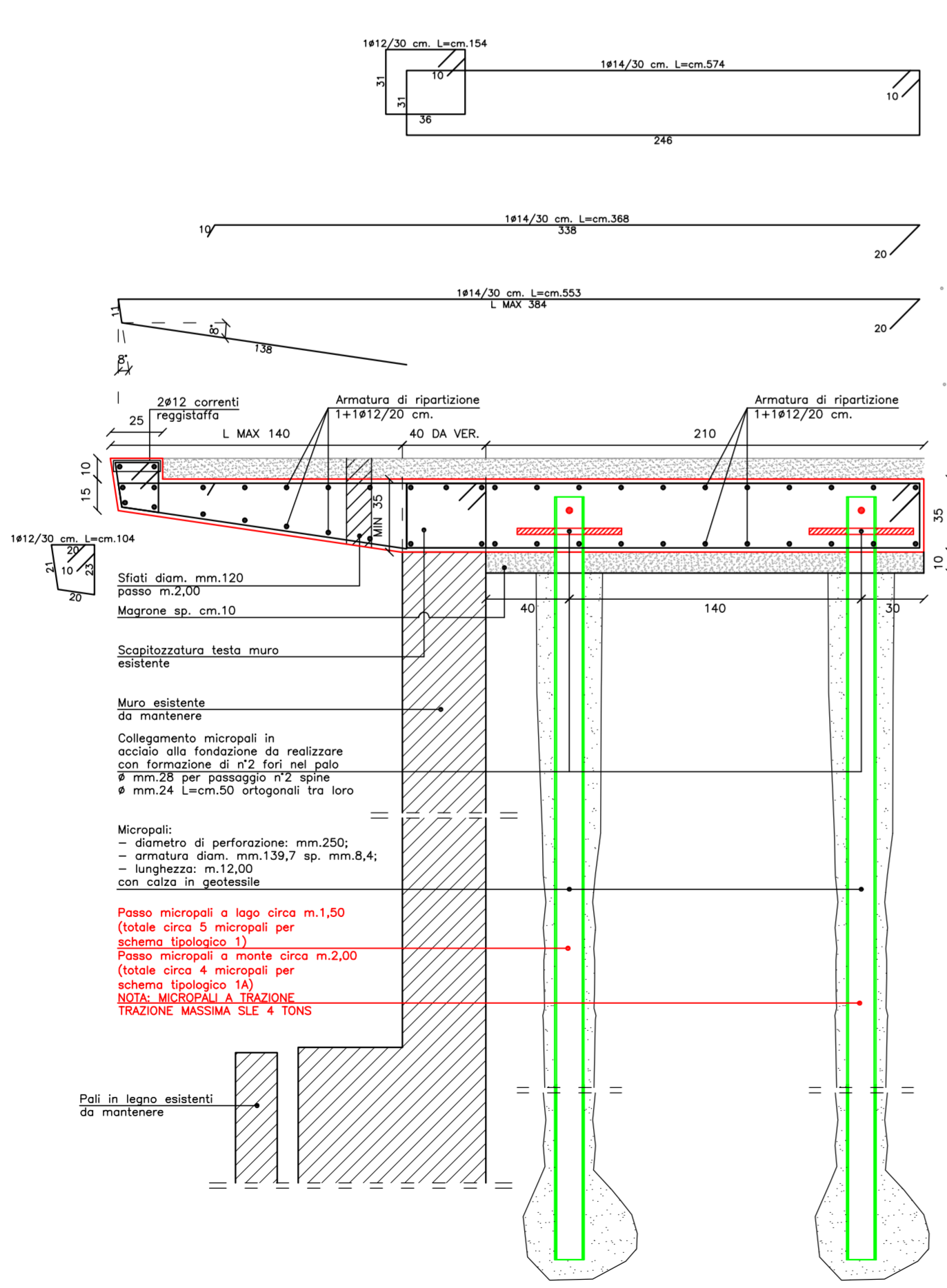


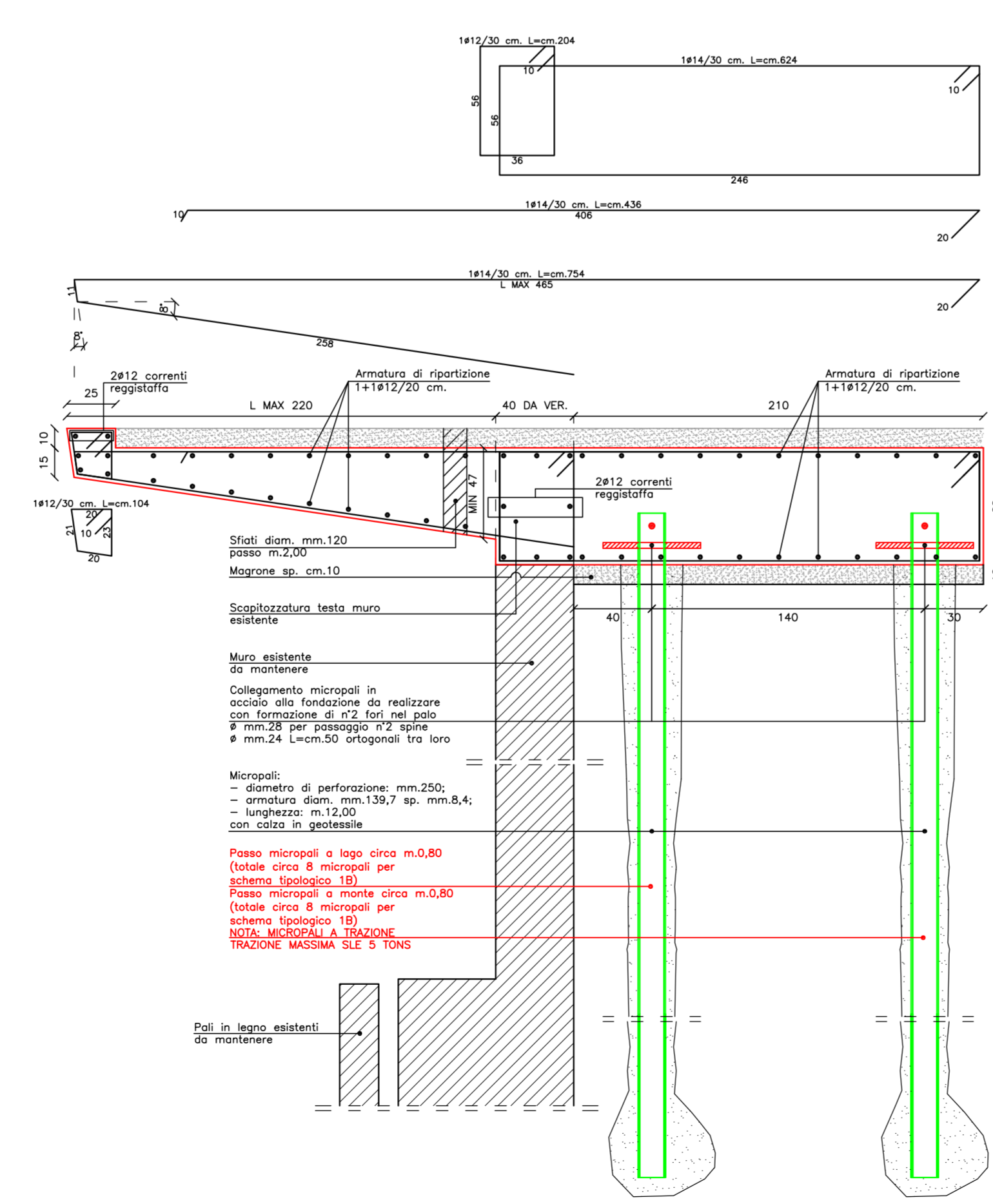
PLANIMETRIA DI PROGETTO
scala 1:25



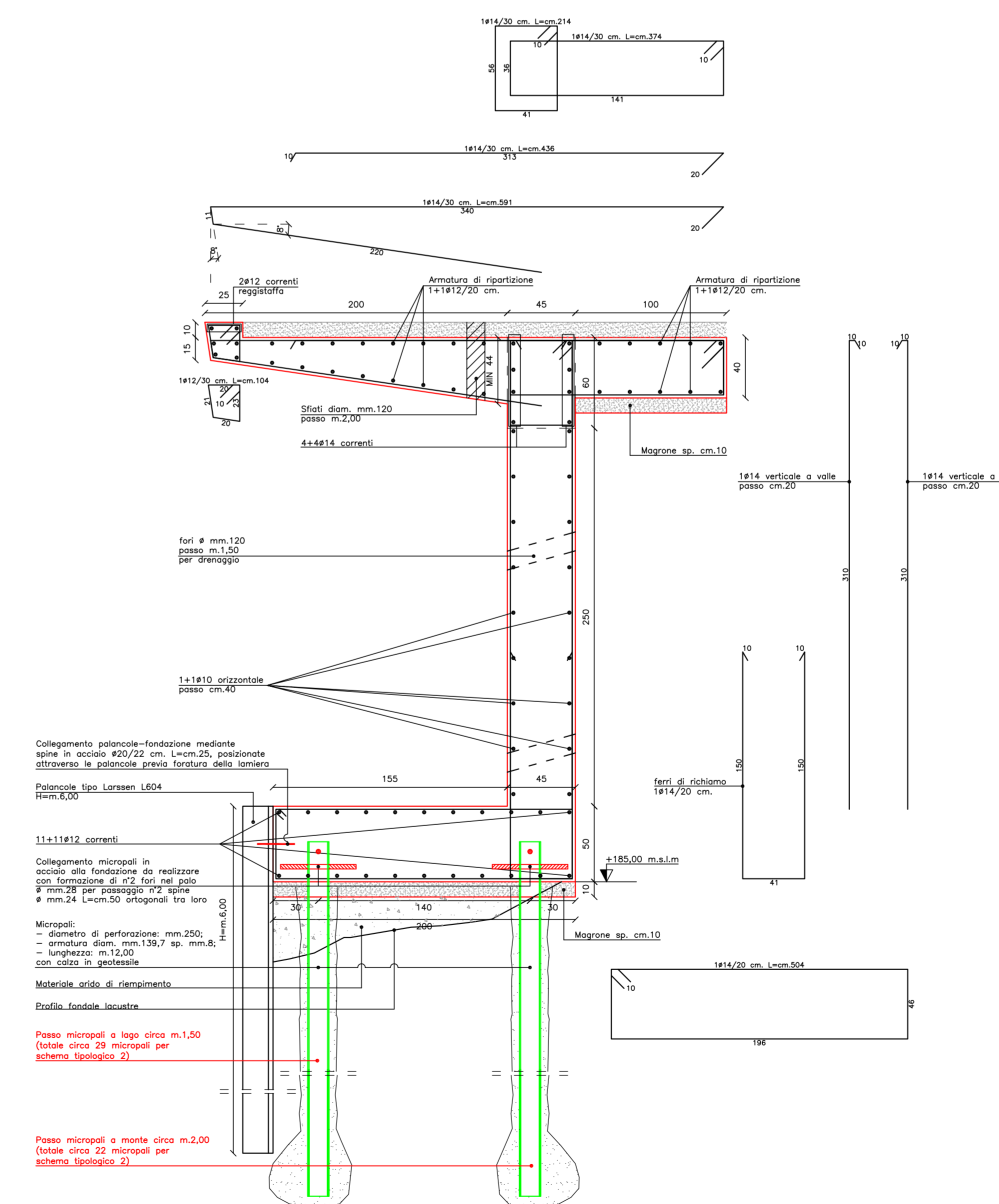
SCHEMA TIPOLOGICO 1A
SVILUPPO CIRCA ML.6,50
scala 1:25



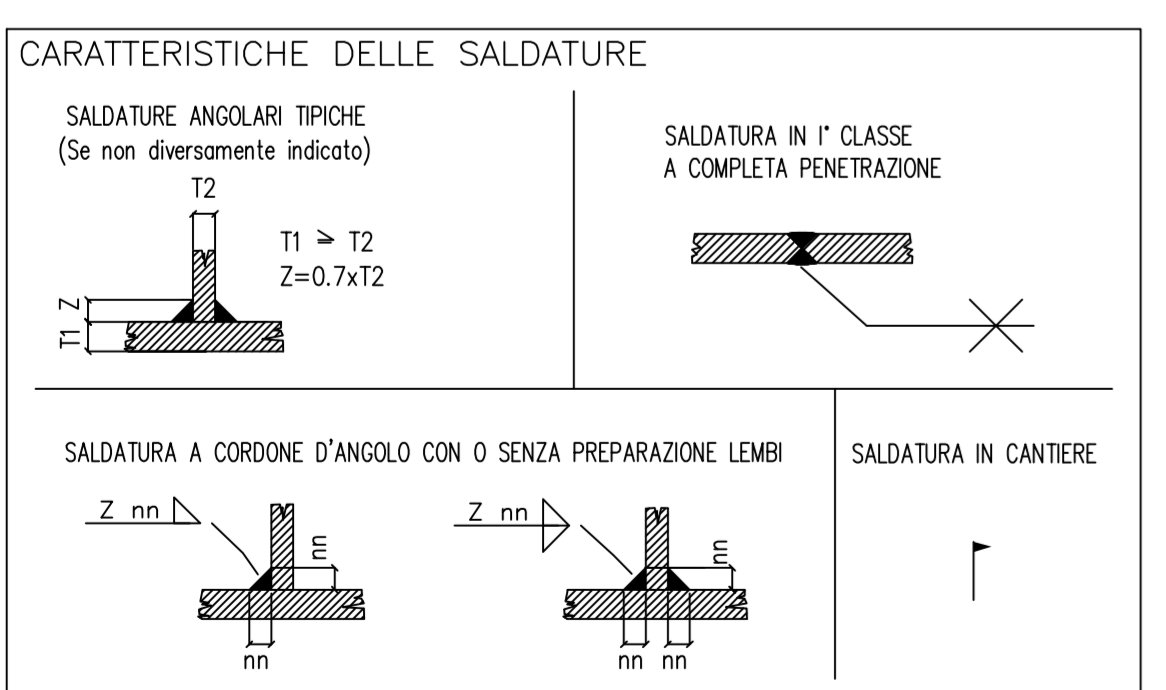
SCHEMA TIPOLOGICO 1B
SVILUPPO CIRCA ML.6,50
scala 1:25



SCHEMA TIPOLOGICO 2
SVILUPPO CIRCA ML.43
scala 1:25



- CARATTERISTICHE DEI MATERIALI:**
- ACCIAIO PER MICROPALI: S275JR
Sieramento f_{yk} > 275 N/mm²
Rottura f_{tk} > 430 N/mm²
 - ACCIAIO PER CARPENTERIA: F450B (S355JR)
Sieramento f_{yk} > 355 N/mm²
Rottura f_{tk} > 510 N/mm²
 - ACCIAIO PER C.A.: B450C
Sieramento f_{yk} > 391,3 N/mm²
 - BULLONI ALTA RESISTENZA: CL. 8.8
Sieramento f_{yk} > 640 N/mm²
Rottura f_{tk} > 800 N/mm²
 - DADI: Secondo UNI-CNR 10011
CL. 8.8
 - ROSETTE E PIASTRE: Acciaio C50 UNI 7845 temprato e rinvenuto
 - Calcestruzzo per strutture in c.a.: C25/30 XC2 S4



FORATURE E COPPIE DI SERRAGGIO BULLONI STANDARD

Simbolo	Diam. Bul.	Diámetro Foro	Coppia di serraggio		Simbolo	Diam. Bul.	Diámetro Foro	Coppia di serraggio	
			8.8 = 15 (N) 10.9 = 15 (N)	8.8 = 15 (N) 10.9 = 15 (N)				8.8 = 15 (N) 10.9 = 15 (N)	8.8 = 15 (N) 10.9 = 15 (N)
M10	Ø11	90	113	439	M20	Ø21	144	597	747
M12	Ø13	144	180	759	M24	Ø25,5	228,5	949	1388
M14	Ø15	225	281	1110	M27	Ø28,5	1508	1885	
M16	Ø17	309	387		M30	Ø31,5			
M18	Ø19								

2.6

PROGETTO STRUTTURE
Planimetria di progetto e schemi tipologici
Tavola STR1 - Scala 1/100, 1/25

Comune di Castro
Provincia di Bergamo

Riquilificazione di un tratto di lungolago
compreso tra piazza del Porto e la nuova "area feste".

PROGETTO DEFINITIVO

Castro, 1 ottobre 2018

Progetto architettonico:
Studio associato architetti
Alberto Marini e Giuseppe Morina
via Garibaldi 18 - 24063 Castro (BG)
tel-fax 035-983320
e-mail: marinimorina@tiscali.it

In collaborazione con:
Arch. Maurizio Ronchetti
via Cavour 6/B
24060 Savere (BG)
tel. 035-2925267
e-mail: info@maurilronchetti.it

Progetto strutturale:
Studio tecnico di ingegneria
dr. Ing. Dario Cattalini
via Santa Maria 5
24065 Lovere (BG)
tel. 035-961633
e-mail: darcocattalini@gmail.com