

**CALCESTRUZZO**  
 Conforme alle UNI EN 206-1 ed alle UNI 11104

**MAGRONE:**  
 CLASSE DI RESISTENZA: C12/15

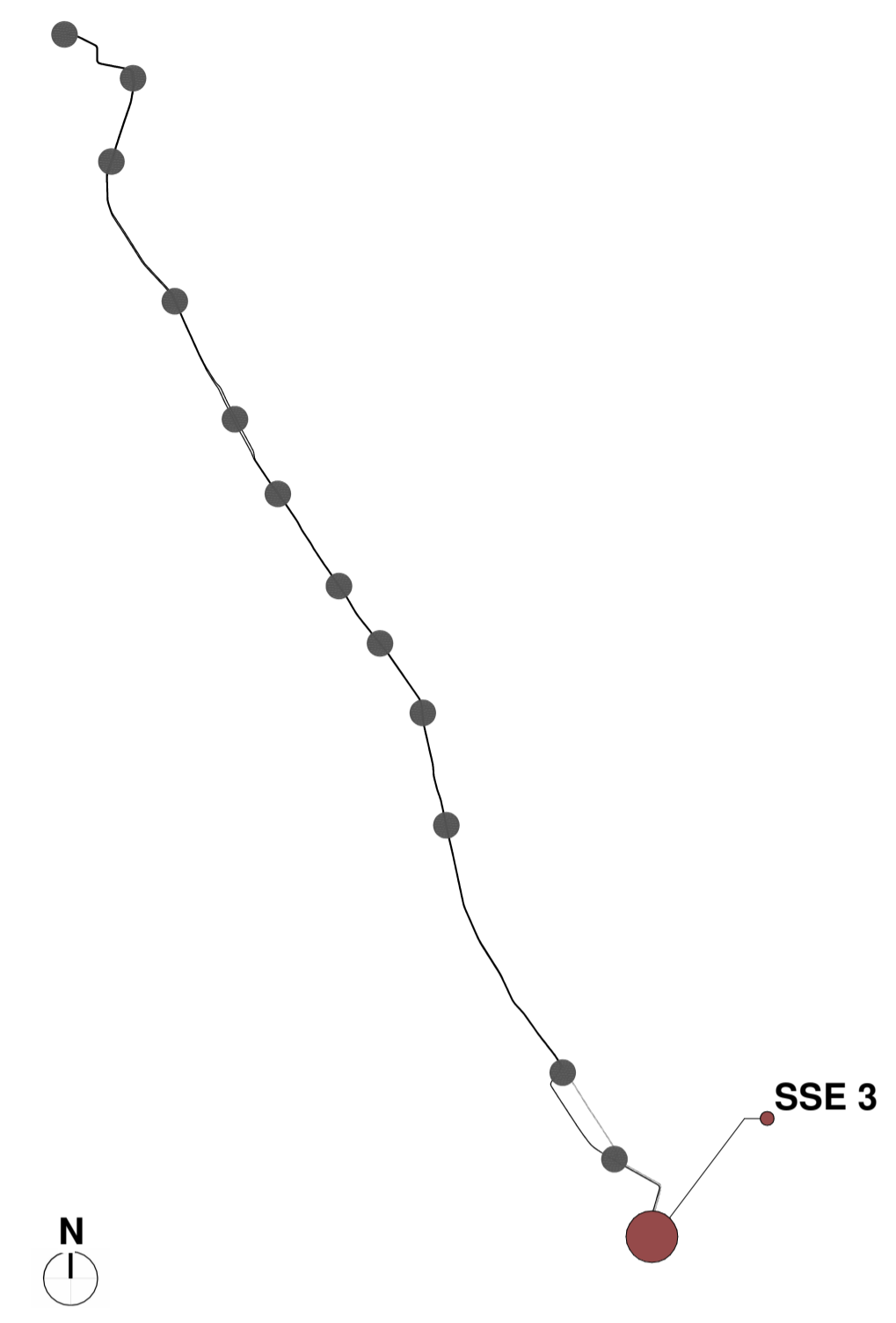
**CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI:**  
 CLASSE DI RESISTENZA: C25/30  
 RAPPORTO a/c: 0.6  
 DOSAGGIO MINIMO DI CEMENTO: 280 kg/m<sup>3</sup>  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2

**CALCESTRUZZO PER ELEVAZIONI:**  
 CLASSE DI RESISTENZA: C28/35  
 RAPPORTO a/c: 0.55  
 DOSAGGIO MINIMO DI CEMENTO: 320 kg/m<sup>3</sup>  
 CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3

**ACCIAIO DA ARMATURA**

**ACCIAIO PER CALCESTRUZZO ARMATO:**  
 B450C Saldabile e controllato in stabilimento

**ACCIAIO PER RETI ELETTRICALDATE (R.E.S.):**  
 B450A Per diametri 5 mm ≤ φ ≤ 10 mm



COMMITTENTE:  
 IL DIRETTORE FUNZIONALE  
 Dott. Ing. Diego Galiazzo  
 IL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO  
 Arch. Gaetano Panetta

PROGETTAZIONE:  
 MANDATARIA  
 GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE  
 MANDANTE  
 ASSOCIAZIONE PROFESSIONALE INGEGNERI

ERREGI  
 PROGETTAZIONE DEFINITIVA DELLA NUOVA LINEA TRAMVIARIA NELLA CITTÀ DI PADOVA SIR 3

Fabbricati tecnologici di linea - Strutturale

Pianta copertura, elevazioni e sezioni

IL PROGETTISTA RESPONSABILE DELL'INTEGRAZIONE  
 Dott. Ing. Luca Bernardini

SCALA:  
 Come indicato

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
NP00	00	D	Z2	PB	FA0303	001	A

Revis.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Approvato	Data	Autorizzato	Data
A	Emissione Esecutiva	F. Conti F. Mancini	31/03/2020	L. Catello F. Paduano	31/03/2020	A. Pizzoso	31/03/2020		

NP0000D22WBF0303001A n.Elabor.: \_\_\_\_\_

**4**  
**D4**  
 1 : 20  
 Solaio in lastre di calcestruzzo precompresso con blocchi di alleggerimento in polistirolo