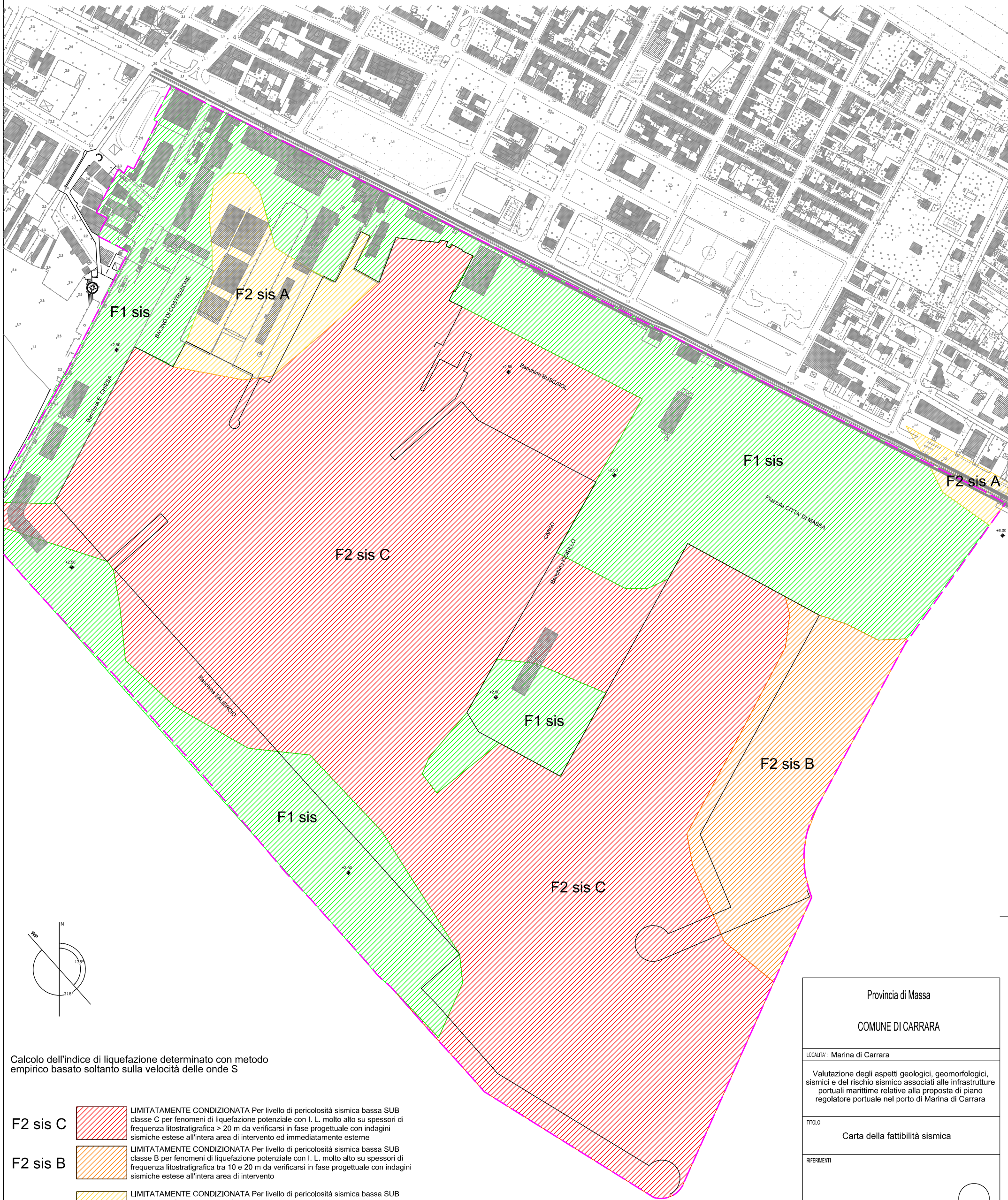




Calcolo dell'indice di liquefazione determinato con metodo empirico basato soltanto sulla velocità delle onde S

- F2 sis C

LIMITATAMENTE CONDIZIONATA Per livello di pericolosità sismica bassa SUB classe C per fenomeni di liquefazione potenziale con I. L. molto alto su spessori di frequenza litostratigrafica > 20 m da verificarsi in fase progettuale con indagini sismiche estese all'intera area di intervento ed immediatamente esterne
- F2 sis B

LIMITATAMENTE CONDIZIONATA Per livello di pericolosità sismica bassa SUB classe B per fenomeni di liquefazione potenziale con I. L. molto alto su spessori di frequenza litostratigrafica tra 10 e 20 m da verificarsi in fase progettuale con indagini sismiche estese all'intera area di intervento
- F2 sis A

LIMITATAMENTE CONDIZIONATA Per livello di pericolosità sismica bassa SUB classe A per fenomeni di liquefazione potenziale con I. L. molto alta ma su spessori di sequenza litostratigrafica < 10m da verificarsi in fase progettuale con indagini sismiche integrative delle informazioni bibliografiche già disponibili
- F1 sis

AMPIA Per livello di pericolosità sismica non significativa per fenomeni di liquefazione potenziale con I. L. molto basso.Da verificarsi in fase progettuale con indagini sismiche minimali in relazione alla tipologia di opera /intervento.

Provincia di Massa			
COMUNE DI CARRARA			
LOCALITA': Marina di Carrara			
Valutazione degli aspetti geologici, geomorfologici, sismici e del rischio sismico associati alle infrastrutture portuali marittime relative alla proposta di piano regolatore portuale nel porto di Marina di Carrara			
TITOLO			
Carta della fattibilità sismica			
RIFERIMENTI			
SCALAE	1:2500	Tav 14	
DATA	Aprile 2022		
COMMESSA	2494		
AGGIORNAMENTI			
N.	DATA	NOTE	VISTO
Via Giacomo Doria n. 74 - 19124 La Spezia Tel. 0187.770000 - Fax 0187.770034 e-mail: epta@eptaconsult.it pec: eptaconsult@supersi.it			
ITECNICI			
GEOL. ELIANA VANNINI		ING SILVIA VANNUCCI	
GEOL. MARCO ZANICCHI			
COMMITTENTE			
Autorità di Sistema Portuale del Mar Ligure Orientale			
Bentley Systems Incorporated Microstation SE ver. 05.07.00.26 serial 22897906700504			