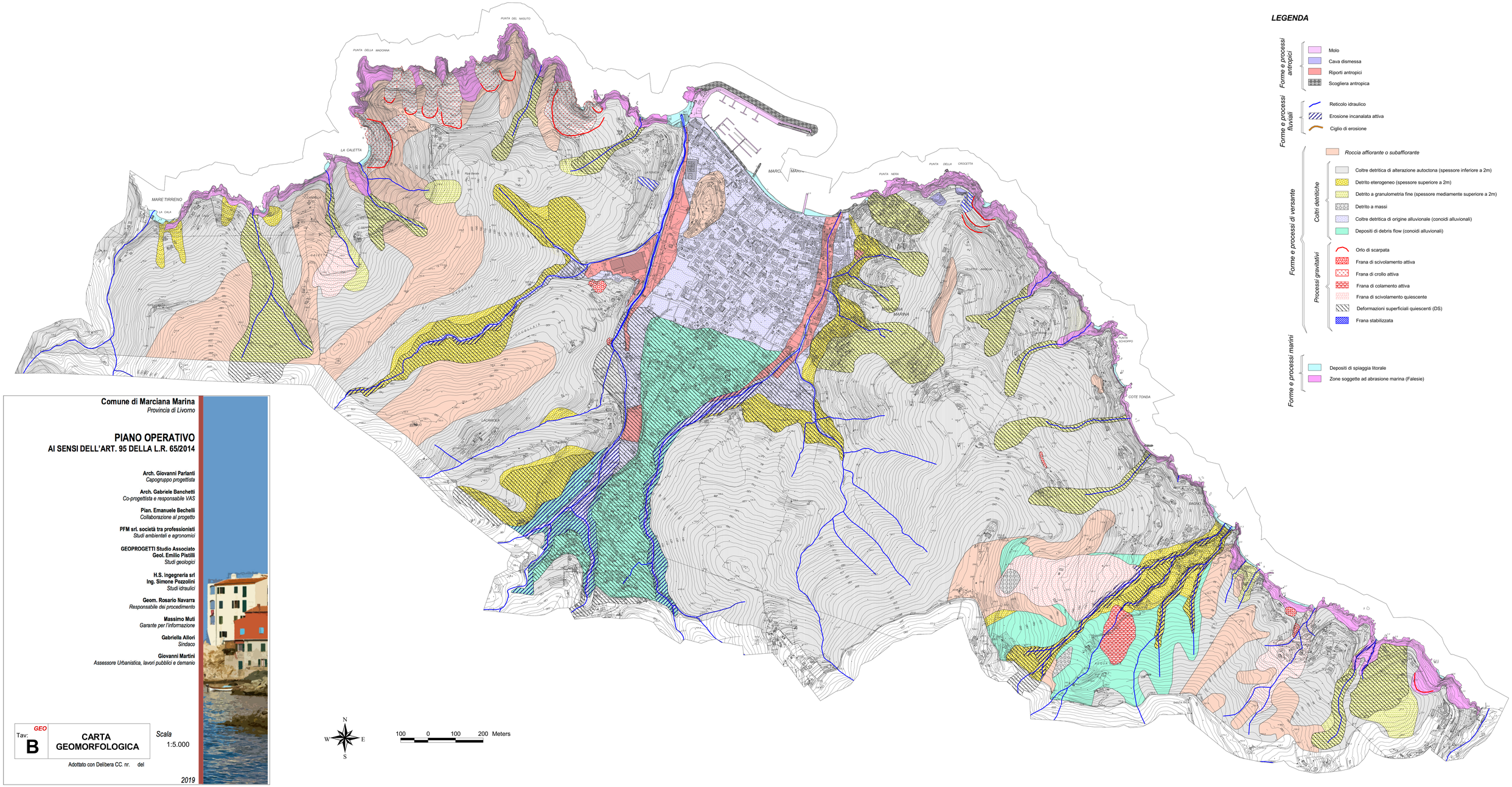

LEGENDA

Forme e processi antropici
- Molo
- Cava dismessa
- Riporti antropici
- Scogliera antropica

Forme e processi fluviali
- Reticolo idraulico
- Erosione incanalata attiva
- Ciglio di erosione

Forme e processi di versante
- *Roccia affiorante o subaffiorante*

Coltri detritiche
- Coltre detritica di alterazione autoctona (spessore inferiore a 2m)
- Detrito eterogeneo (spessore superiore a 2m)
- Detrito a granulometria fine (spessore mediamente superiore a 2m)
- Detrito a massi
- Coltre detritica di origine alluvionale (conoidi alluvionali)
- Depositi di debris flow (conoidi alluvionali)

Processi gravitativi
- Orlo di scarpata
- Frana di scivolamento attiva
- Frana di crollo attiva
- Frana di colamento attiva
- Frana di scivolamento quiescente
- Deformazioni superficiali quiescenti (DS)
- Frana stabilizzata

Forme e processi marini
- Depositi di spiaggia litorale
- Zone soggette ad abrasione marina (Falesie)

Comune di Marciana Marina
Provincia di Livorno

PIANO OPERATIVO
AI SENSI DELL'ART. 95 DELLA L.R. 65/2014

Arch. Giovanni Parlanti
Capogruppo progettista

Arch. Gabriele Banchetti
Co-progettista e responsabile VAS

Pian. Emanuele Bechelli
Collaborazione al progetto

PFM srl. società tra professionisti
Studi ambientali e agronomici

GEOPROGETTI Studio Associato
Geol. Emilio Pistilli
Studi geologici

H.S. ingegneria srl
Ing. Simone Pozzolini
Studi idraulici

Geom. Rosario Navarra
Responsabile dei procedimento

Massimo Muti
Garante per l'informazione

Gabriella Allori
Sindaco

Giovanni Martini
Assessore Urbanistica, lavori pubblici e demanio

Tav: GEO **B**

CARTA GEOMORFOLOGICA

Scala 1:5.000

Adottato con Delibera CC. nr. del

2019