LEGENDA

- PRATO DI CYMODOCEA NODOSA
- PRATO DI CYMODOCEA NODOSA SU MATTE MORTA, ANCHE PARZIALMENTE O TOTALMENTE INSABBIATA, CON POSSIBILI RADI CIUFFI DI POSIDONIA OCEANICA
- PRATERIA DI POSIDONIA OCEANICA (PREVALENTEMENTE SU MATTE)
- FORMAZIONI A MOSAICO DI POSIDONIA OCEANICA VIVA E MATTE MORTA
- FONDALE PREVALENTEMENTE SABBIOSO CON PRESENZA DI CYMODOCEA NODOSA DA VERITA' MARE
- SBARRAMENTO EMERSO
- SBARRAMENTO SOMMERSO
- RIPASCIMENTO: QUANTITA' 52'000 MC
- ZONA DI POSSIBILE PRELIEVO 30.000 m³
- ZONA DI ULTERIORE POSSIBILE PRELIEVO 20.000 m³ DOPO NECESSARI APPROFONDIMENTI

0 100 200 500 1000

NOTA:
Il ripascimento sarà distribuito nelle zone di incipiente erosione.
Il materiale di ripascimento di maggiore dimensione proveniente da cava terrestre sarà posato in opera prevalentemente nella zona di SW del litorale e in corrispondenza delle strutture più avanzate.

COMUNE DI ALASSIO

PROVINCIA DI SAVONA

OPERE DI DIFESA DEL CENTRO URBANO PROSPICIENTE IL LITORALE MARINO PER LA SICUREZZA DELLE VITE UMANE, A SALVAGUARDIA DELLE STRUTTURE ED INFRASTRUTTURE CON MITIGAZIONE DEL RISCHIO E AUMENTO DELLA RESILIENZA

3° LOTTO

PROGETTO DI FATTIBILITA' TENICO ECONOMICA

PLANIMETRIA GENERALE

REDATTO NEL MESE DI DICEMBRE 2022 DA:

- Ing. Franco Ferrando
- Ing. Guido Ferri
- Ing. Paolo Gaggero
- Ing. Luca Rossi
- Dott. Geol. Eros Aiello — Geologia
- Dott.ssa Frida Occelli — Archeologia

Con la consulenza :

- Prof. Enzo Pranzini — consulenza ambientale
- Geoscape (spin off università di Genova) — modellistica e verità mare

Tavola 1