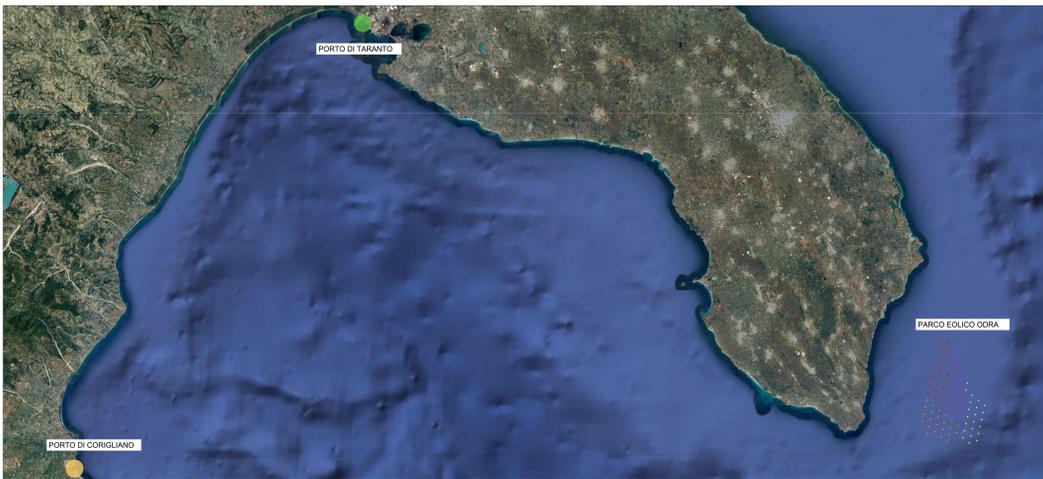
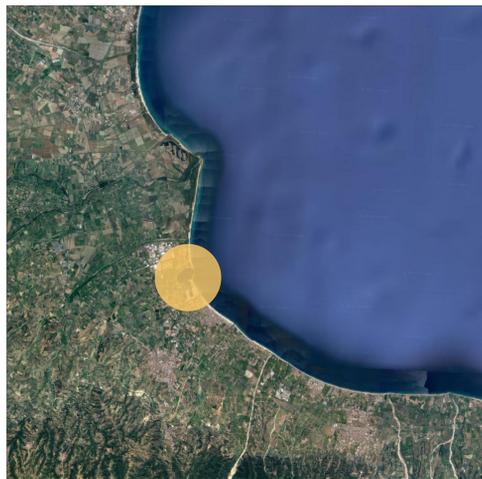


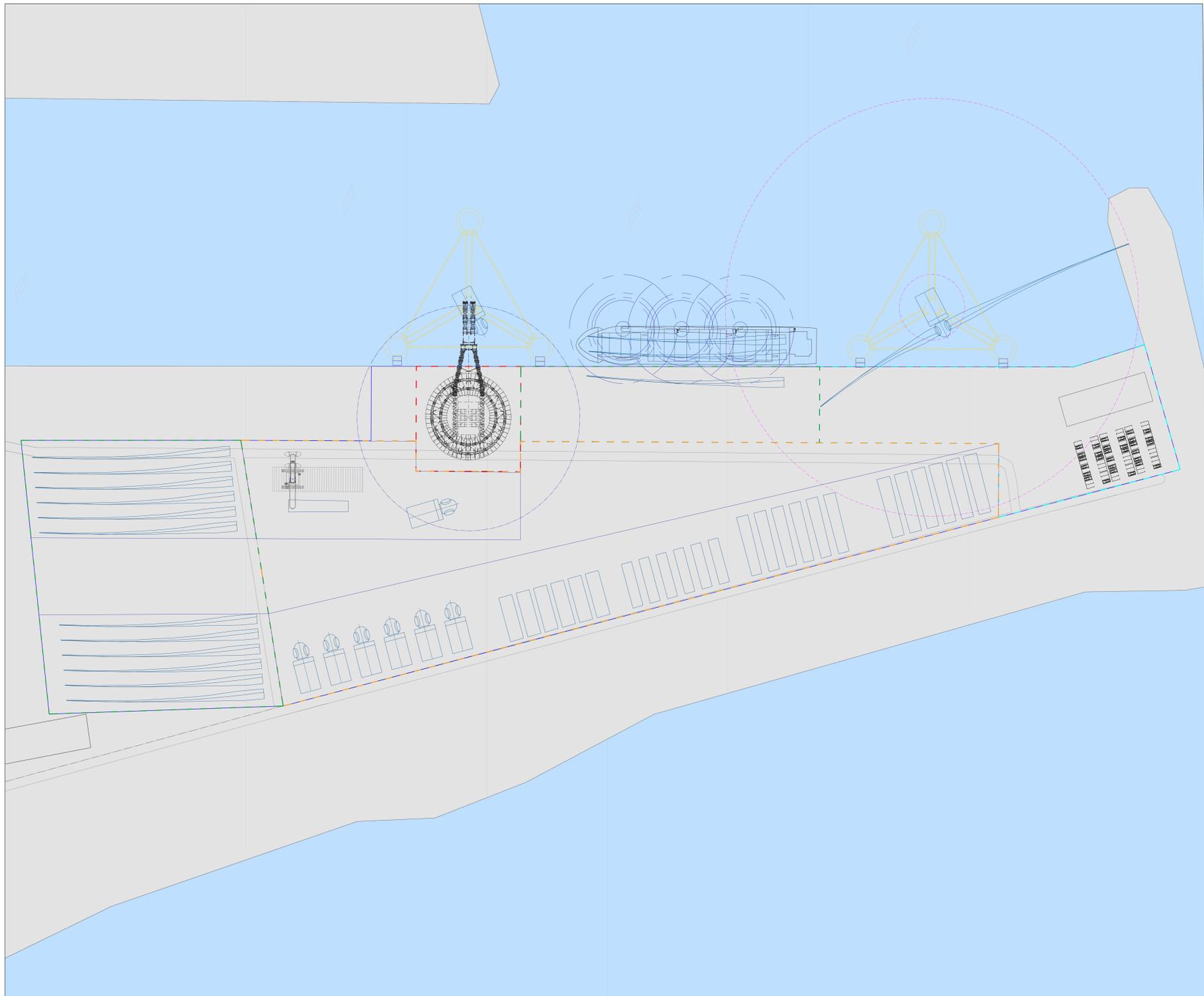
INQUADRAMENTO AREE DI CANTIERE



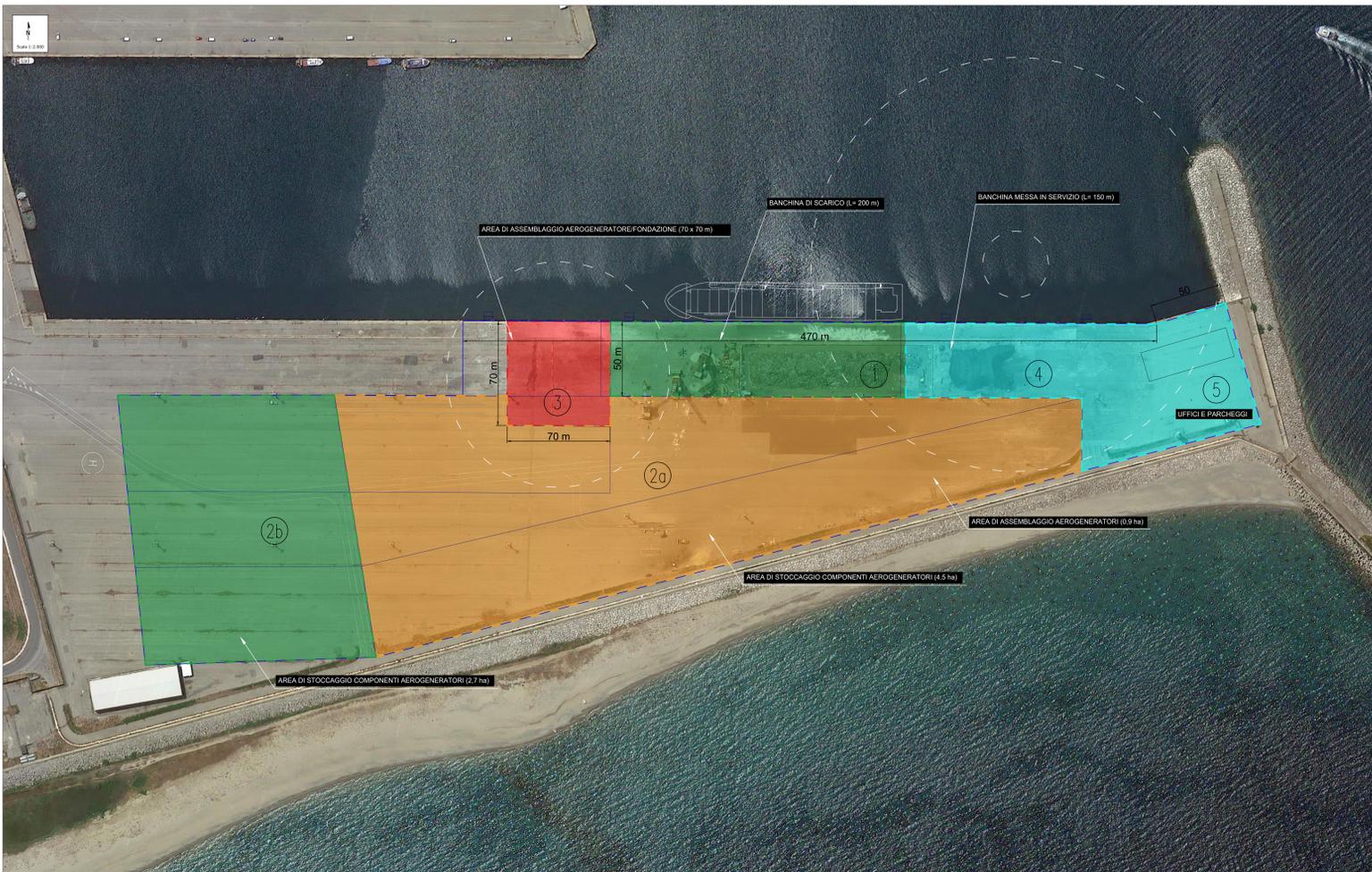
DETTAGLIO SU ORTOFOTO PORTO DI CORIGLIANO



LAYOUT DI CANTIERE



AREE FUNZIONALI - CANTIERE DI INTEGRAZIONE AEROGENERATORI/FONDAZIONI - PORTO DI CORIGLIANO



LEGENDA - SUPERFICIE COMPLESSIVA E CAPACITA' DI CARICO RICHIESTA PER LE VARIE AREE PORTUALI COINVOLTE NELLE ATTIVITA' DI CANTIERE

- AREA IMPIANTATA 11,1 ha
- AREA COMPLESSIVA DEL SITO 25,3 ha
- CAPACITA' DI CARICO RICHIESTA: 10 t/mq
- CAPACITA' DI CARICO RICHIESTA: 15 t/mq
- CAPACITA' DI CARICO RICHIESTA: 25 t/mq
- CAPACITA' DI CARICO RICHIESTA: 5 t/mq

- NOTE:
- LA FONDAZIONE SELEZIONATA E' DEL TIPO SEMISOMMERSIBILE (OGG - MM) DI CORDERO;
 - L'AREA DESTINATA ALLO STOCCAGGIO DEI COMPONENTI DEGLI AEROGENERATORI (WINDHELIX E TORRI) SARAN' SOTTOPOSTA AD INTERVENTI DI RINFORZO DEL PACCHETTO DI FONDAZIONE;
 - LE OPERAZIONI DI SCARICO SARANNO ESEGUITE CON HLU DA LORO O CON SPMT DA RULLO (QUALORA LO SCARICO DOVESSE ESSERE EFFETTUATO IMPIEGANDO GRU PORTUALI O GRU MOBILI, SI PROGETTERAN' IN MANIERA ADEGUATA LA BANCHINA);
 - PER LE OPERAZIONI DI SOLLEVAMENTO SI IPOTIZZA L'IMPIEGO DI GRU AD ANELLO (PTC-1400S (AMARCOE));
 - SI IPOTIZZA DI REALIZZARE UNA PLATEA DI FONDAZIONE (SUPERFICIE 70 x 70 m) PER L'ALLOGGIAMENTO DELLA GRU AD ANELLO.

GARANTISTICHE DEL PORTO

ID AREA	Descrizione dell'area	Spazio totale (mq)	Capacità portuale (t/mq)	Rinforzo locale (mq)	Capacità di carico locale (t/mq)	Lunghezza della banchina (m)	Profondità minima del fondale (m)	Commenti
1	Banchina di carichi/scarico	10000				180	12	Scarico effettuato da LoLo (con HLU) e da Rullo (con SPMT)
2a	Area di deposito dei componenti degli aerogeneratori	27000	10					Area di deposito navicelle e torri
2b	Area di deposito dei componenti degli aerogeneratori	20000	15					Area di deposito lame
3	Area di assemblaggio aerogeneratori/fondazioni	15500		4900	25	140		Platea per gru ad anello
4	Banchina per la messa in servizio degli aerogeneratori	7500	10			150	12	
5	Area officina/parcheggi	10000						Area uffici e parcheggi da fissare in area portuale
	Area esterna	25000				50		Viabilità
TOTALE		115000				520		