

**PROCEDURA TELEMATICA NEGOZIATA, AI SENSI DELL'ART. 36, COMMA 2, LETTERA B) DEL D.LGS. N. 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DELL'ATTIVITÀ D.4.2 DI TRAPIANTO DELLE FANEROGAME MARINE (POSIDONIA OCEANICA) NELL'AMBITO DEL PROGETTO "SASPAS - SAFE ANCHORING AND SEAGRASS PROTECTION IN THE ADRIATIC SEA" FINANZIATO DAL PROGRAMMA CBC INTERREG V-A ITALIA – CROATIA 2014/2020, ASSE PRIORITARIO 3 "AMBIENTE E PATRIMONIO CULTURALE" - OBIETTIVO SPECIFICO 3.2. "CONTRIBUIRE A PROTEGGERE E RIPRISTINARE LA BIODIVERSITÀ - CUP G41C1900000002 - CIG. Z362C82049**

## **CAPITOLATO TECNICO**

### **1. PREMESSA**

Il Regolamento UE n. 1299/2013 del 17 dicembre 2013 stabilisce disposizioni specifiche relativamente all'obiettivo "Cooperazione territoriale europea" (CTE) per quanto concerne l'ambito di applicazione, la copertura geografica, le risorse finanziarie, la concentrazione tematica e le priorità di investimento, la programmazione, la sorveglianza e la valutazione, l'assistenza tecnica, l'ammissibilità, la gestione, il controllo e la designazione, la partecipazione di paesi terzi nonché la gestione finanziaria. Nell'ambito dell'obiettivo "Cooperazione territoriale europea", l'Unione Europea sostiene le seguenti componenti:

- 1) la cooperazione transfrontaliera fra regioni limitrofe per promuovere lo sviluppo regionale integrato fra regioni confinanti aventi frontiere marittime e terrestri in due o più Stati membri o fra regioni confinanti in almeno uno Stato membro e un paese terzo sui confini esterni dell'Unione Europea (UE) diversi da quelli interessati dai programmi nell'ambito degli strumenti di finanziamento esterno dell'UE;
- 2) la cooperazione transnazionale su territori transnazionali più estesi, che coinvolge partner nazionali, regionali e locali e comprendente anche la cooperazione marittima transfrontaliera nei casi che non rientrano nella cooperazione transfrontaliera, in vista del conseguimento di un livello più elevato di integrazione territoriale di tali territori;
- 3) la cooperazione interregionale per rafforzare l'efficacia della politica di coesione, promuovendo:
  - ✓ lo scambio di esperienze incentrato sugli obiettivi tematici fra i partner in tutta l'UE, sull'individuazione e la diffusione di buone prassi, in vista del loro trasferimento principalmente a programmi operativi nell'ambito dell'obiettivo "Investire per la crescita e l'occupazione" nonché, se del caso, a programmi di cooperazione;
  - ✓ lo scambio di esperienze in merito all'individuazione, al trasferimento e alla diffusione di buone prassi in relazione allo sviluppo urbano sostenibile, inclusi i collegamenti tra aree urbane e rurali;

- ✓ lo scambio di esperienze in merito all'individuazione, al trasferimento e alla diffusione di buone prassi e di un approccio innovativo in relazione all'attuazione dei programmi e delle azioni di cooperazione nonché all'uso dei GECT;
- ✓ l'analisi delle tendenze di sviluppo in relazione agli obiettivi della coesione territoriale, inclusi gli aspetti territoriali della coesione economica e sociale, e uno sviluppo armonioso.

In questo contesto, il Parco Naturale Regionale “Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo” è eleggibile per la programmazione 2014/2020 nell’ambito dei seguenti Programmi di cooperazione territoriale europea:

#### **Cooperazione Transfrontaliera**

- INTERREG IPA II CBC ITALIA/ALBANIA/MONTENEGRO
- INTERREG CBC GRECIA-ITALIA
- INTERREG CBC ITALIA - CROAZIA
- INTERREG ENI CBC MEDITERRANEO

#### **Cooperazione Transnazionale**

- INTERREG ADRION
- INTERREG MEDITERRANEO

#### **Cooperazione Interregionale**

- INTERREG EUROPE

Il Parco ha partecipato al primo bando per progetti standard del Programma di Cooperazione Transfrontaliera CBC INTERREG V/A ITALIA - CROAZIA 2014/2020, aderendo in qualità di partner al progetto “SASPAS – Safe Anchoring And Seagrass Protection In The Adriatic Sea” candidato nell’ambito dell’asse prioritario 3, obiettivo specifico 3.2.

Il Comitato di Monitoraggio del Programma INTERREG V/A ITALIA – CROAZIA 2014/2020 riunitosi in Venezia il 19 e 20 luglio 2018 ha approvato la graduatoria dei progetti finanziati nell’ambito del primo bando per progetti ordinari ed il progetto “SASPAS – Safe Anchoring and Seagrass Protection in the Adriatic Sea” è risultato tra le proposte progettuali ammesse a finanziamento a condizione che fossero rispettati alcuni requisiti stabiliti dal Comitato di Monitoraggio;

Ciò premesso, quindi, dovendo implementare le attività del progetto SASPAS, il Parco intende individuare l’operatore economico a cui affidare il servizio di intervento di ingegneria naturalistica di trapianto di fanerogame marine (Posidonia oceanica) previsto dal Deliverable 4.2 dell’Application Form, attraverso una procedura telematica sulla piattaforma MePA ai sensi dell’art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016, da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell’art. 95, comma 2, del medesimo D.Lgs. n. 50/2016.

## **2. OGGETTO DELLA FORNITURA**

L'intervento di trapianto di fanerogame marine (*Posidonia oceanica*), per le sue dimensioni, non ha l'obiettivo di una riforestazione o di un ripristino di larga scala, quanto lo scopo di testare nel sito la fattibilità tecnica e l'efficacia delle più innovative soluzioni di piantumazione della macrofita, mediante un intervento pilota di proporzioni limitate.

## **3. VALORE DELL'AFFIDAMENTO**

L'importo a base d'asta dell'affidamento dei servizi è pari ad € 20.000,00 (euro ventimila/00) oltre IVA come per legge, pari a complessivi € 24.400,00 (euro ventiquattromilaquattrocento/00) IVA inclusa.

## **4. DURATA**

Il servizio avrà inizio dalla sottoscrizione del contratto e dovrà concludersi entro e non oltre il 31.05.2021. In considerazione dell'emergenza epidemiologia da COVID – 19, il Consorzio di Gestione provvisoria del Parco Naturale Regionale "Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo" si riserva la facoltà di modificare i termini contrattuali previsti nel presente capitolato.

In ogni caso, l'operatore economico affidatario sarà obbligato a prestare i propri servizi per il compimento di tutti gli adempimenti eventualmente necessari anche dopo la data di chiusura del progetto; in tal senso la cauzione definitiva di cui all'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016 potrà essere svincolata solo a seguito del compimento di tutti gli adempimenti richiesti, considerato che il saldo del corrispettivo verrà effettuato prima dell'ultimazione delle attività da parte dell'affidatario.

Eventuali proroghe nella durata del progetto determineranno automaticamente la proroga della data di conclusione del servizio senza che questo comporti la modifica dell'importo contrattuale stabilito.

## **5. ATTIVITÀ**

L'operatore economico individuato dovrà pertanto realizzare l'intervento applicando una metodologia di trapianto aggiornata, basata su evidenze scientifiche, al fine di soddisfare pienamente lo spirito del progetto SASPAS. A questo scopo dovranno

essere adottate soluzioni presenti nel panorama della letteratura scientifica nazionale ed internazionale, per le quali sia disponibile un track record di interventi effettuati, possibilmente caratterizzati da impiego di materiali innovativi e plastic-free.

Il sito del trapianto è antistante il litorale di Lido Morelli/Rosa Marina, nel comune di Ostuni (BR) e si trova all'interno di un'area a prateria discontinua, caratterizzata da presenza di patch colonizzate, matte morta ed aree a sabbia nuda, a profondità dell'ordine degli 8-10 metri. La planimetria allegata inquadra l'area di trapianto nell'ambito del litorale individuato.

Nello specifico è prevista la realizzazione di n. 2 parcelle di trapianto, separate o contigue in relazione alla topobatimetria, ognuna delle quali rappresentata approssimativamente da un quadrato di 10 m di lato, per un totale di 200 mq. Il materiale vegetale necessario potrà essere raccolto dall'operatore economico nell'area colonizzata circostante, nel quantitativo di 1000 talee dalle quali ottenere i "cuttings" necessari ad essere distribuiti ed inseriti secondo la metodologia di impianto proposta.

L'attività richiesta dovrà essere condotta da personale dell'operatore economico individuato, provvisto di idonei titoli subacquei scientifici e - se richiesto dalla competente Autorità Marittima - dovrà essere coadiuvato da uno o più Operatori Tecnici Subacquei (OTS) per assicurare elevate condizioni di sicurezza e supporto tecnico avanzato; il tutto nel numero complessivo massimo di n. 4 operatori.

L'attività operativa dovrà essere condotta con il supporto di almeno n. 2 mezzi nautici di adeguate dimensioni per il trasporto del personale e delle attrezzature, forniti dall'operatore economico con il parco bombole. Tutto quanto necessario alla realizzazione dell'intervento sarà a carico dell'operatore economico individuato (incluso il servizio di ricarica del parco bombole) ad eccezione dell'acquisizione delle eventuali autorizzazioni che restano a carico del Consorzio di Gestione provvisoria del Parco Naturale Regionale "Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo".

L'intervento dovrà essere realizzato in un numero di almeno 4 (quattro) giornate operative, possibilmente consecutive. Eventuali condizioni meteo avverse saranno oggetto di cancellazione della finestra operativa fissata e saranno seguite da organizzazione di altra nuova finestra senza alcun ulteriore onere per il Consorzio di Gestione provvisoria del Parco Naturale Regionale "Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo".

## **6. PROPRIETÀ DELLE RISULTANZE DEL SERVIZIO E RISERVATEZZA DEI DATI**

I diritti di proprietà di tutti i prodotti realizzati dall'affidatario nell'ambito dell'esecuzione del presente servizio, rimarranno di titolarità esclusiva del Parco Naturale Regionale "Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo", che potrà quindi disporre senza alcuna restrizione la pubblicazione, la diffusione e l'utilizzo. L'aggiudicatario è tenuto a sollevare il committente da ogni responsabilità derivante dall'utilizzo dei medesimi elaborati.

## **7. PAGAMENTO DEL SERVIZIO**

Per il pagamento l'operatore economico dovrà emettere apposita fattura elettronica a conclusione dei lavori di trapianto riportante i codici CIG e CUP relativi ed applicando lo split payment ai sensi art. 17-ter del DPR 26 /10 1972, n. 633.

Alla fattura dovrà essere allegata una relazione sulle attività svolta.

L'operatore economico, inoltre, dovrà contestualmente comunicare il conto corrente bancario/postale dedicato, anche in modo non esclusivo, al pagamento della commessa pubblica per il rispetto degli obblighi di tracciabilità cui all'art. 3 della L.136/2010 e s.m.i..

## **8. ALTRI ONERI ED OBBLIGHI DELL'AGGIUDICATARIO**

Oltre a quanto stabilito in precedenza sono a totale carico dell'Aggiudicatario, senza dar luogo ad alcun compenso aggiuntivo:

- le spese sostenute per la partecipazione alla gara;
- le spese di bollo inerenti agli atti occorrenti per la fornitura del Servizio dal giorno della notifica dell'aggiudicazione e per tutta la sua durata;
- la ripetizione di quei servizi, o parte di essi, oggetto del contratto che, a giudizio del Parco non risultassero eseguiti a regola d'arte;
- se il committente lo riterrà necessario, apportare eventuali modifiche o sostituzioni alle azioni stabilite;
- l'obbligo di segnalare per iscritto immediatamente al Parco ogni circostanza o difficoltà relativa alla realizzazione di quanto previsto;

Qualsiasi modifica del progetto, purché di natura non sostanziale, deve essere autorizzata dal RUP/Responsabile del progetto.

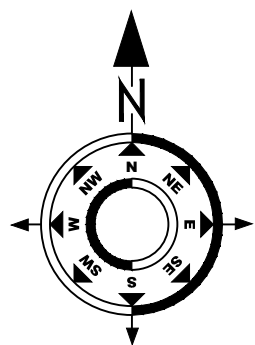
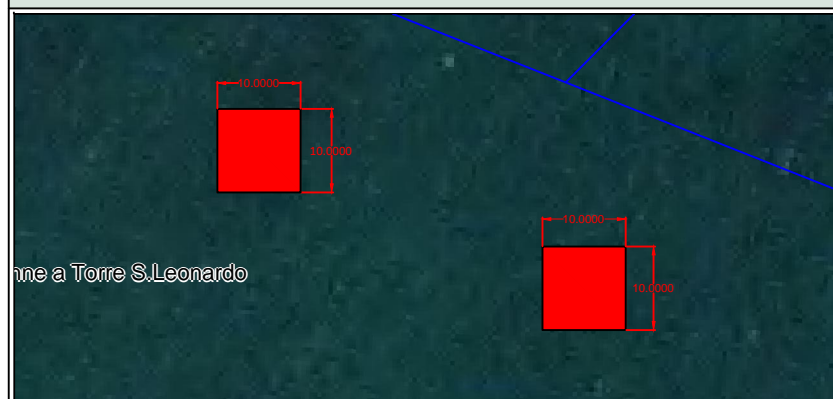
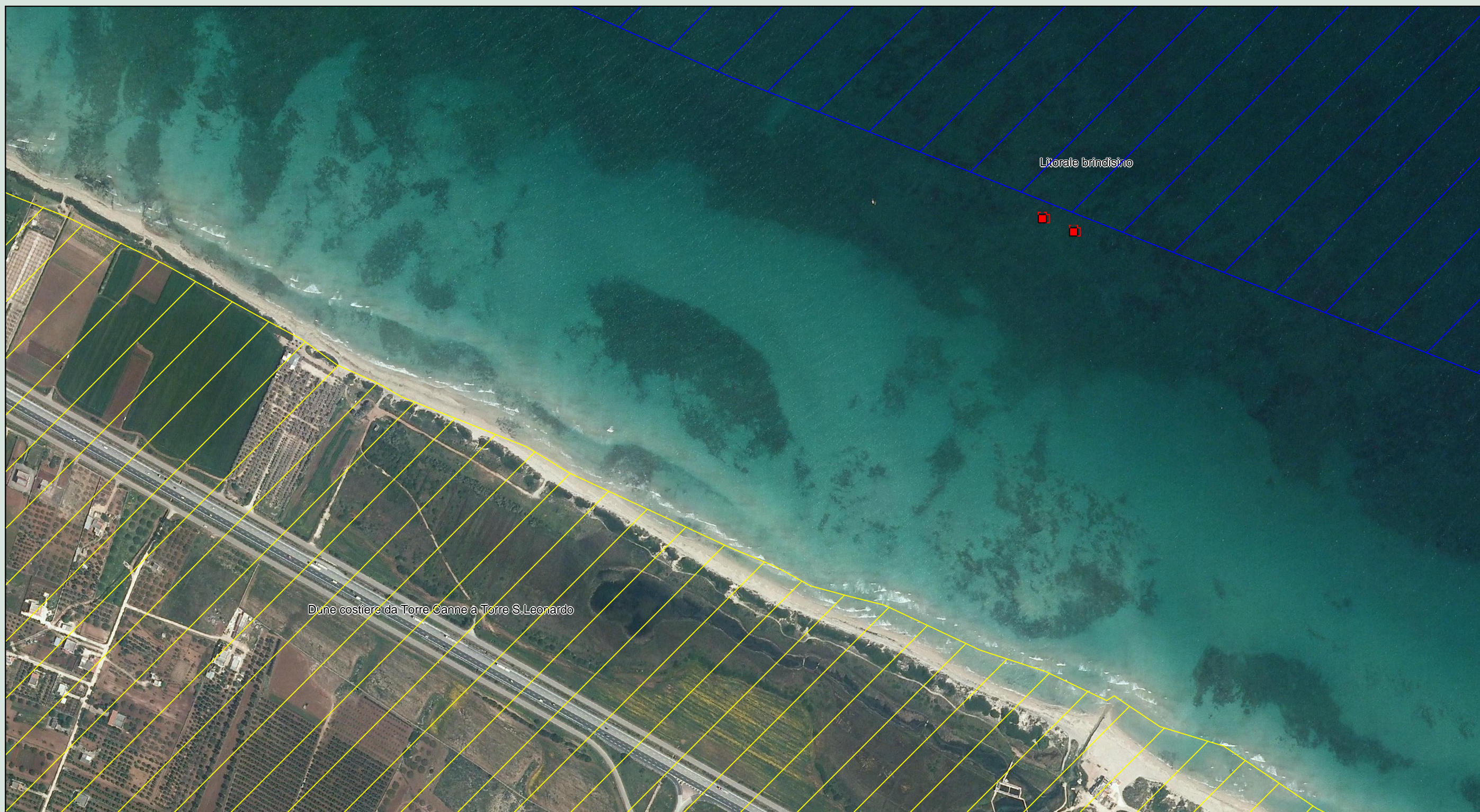
Il soggetto aggiudicatario è tenuto a comunicare tempestivamente al Parco ogni modificazione intervenuta negli assetti societari, nella struttura d'impresa e negli organismi tecnici ed amministrativi.

## **9. VERIFICHE**

Il Parco Naturale Regionale “Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo” si riserva, durante l’attuazione del servizio, di effettuare controlli e verifiche nelle varie fasi al fine di garantire il regolare svolgimento dell’esecuzione dell’appalto.

Qualora i risultati del servizio non fossero giudicati soddisfacenti, l’aggiudicatario è tenuto a provvedere agli adeguamenti relativi secondo le indicazioni del RUP/Responsabile del progetto.

Il Direttore  
Responsabile Unico del Procedimento  
Dott. Ing. Arch. Angela Milone



Sovrapposizione delle due aree di trapianto su ortofoto presso localita' morello in agro di Ostuni (BR) - Puglia

26.02.2020



### REVISIONS

NO.	BY	DATE	DESCRIPTION

Contact: Parco Naturale Regionale "Dune Costiere da Torre Canne a Torre San Leonardo"

Phone: Contact Phone

Email: Contact Email

