

“Census Systems for the Sea: 4 marine biodiversity monitoring methodologies compared, n° id. NBFC_S8P1_0008 CUP 1H91G23000150006, progetto finanziato nell’ambito del bando “Aree Protette NBFC Spoke 8” – WWF ITALIA ETS C.F: 80078430586

AVVISO PUBBLICO

per la selezione di un soggetto esterno cui conferire l’incarico di supporto tecnico-scientifico per lo svolgimento di attività di monitoraggio sperimentale di visual census, assistenza tecnico scientifica e di citizen science e assistenza per la conduzione di natanti – determina direttoriale AMP Miramare del 31.07,2024 prot. OP 2024/175

I.Premesse

Il WWF ITALIA E.T.S., soggetto gestore dell’Area Marina Protetta di Miramare è beneficiario del progetto “Census Systems for the Sea: 4 marine biodiversity monitoring methodologies compared, n° id. NBFC_S8P1_0008 CUP1 H91G23000150006, finanziato nell’ambito del bando “Aree Protette NBFC Spoke 8”.

Il progetto Censy4Sea, descritto nell’allegato 1, è rivolto al miglioramento della conoscenza della biodiversità marina dell’Area dell’Area Marina Protetta di Miramare attraverso la sperimentazione di nuove metodologie di monitoraggio che verranno eseguite secondo i seguenti WP di lavoro,

- WP1) Monitoraggi standard di biodiversità marina tramite Visual census subacqueo (UVC- Underwater Visual Census) e monitoraggio del pescato tramite catture con reti da posta - piccola pesca tradizionale (Small Scale Fishing-SSF)
- WP2) Monitoraggio innovativo con DOV (Diver Operated Video) che consistono in video riprese stereo subacquee effettuato da un subacqueo e analizzati poi tramite un software dedicato.
- WP3) Monitoraggio innovativo con DNA ambientale con particolare attenzione alle specie bioindicatrici e delle specie marine
- WP4) Attività divulgative e di citizen science con scuole, studenti universitari, pubblico generico e subacquei brevettati

Il WWF ITALIA E.T.S. – soggetto gestore dell’Area Marina Protetta di Miramare intende esperire una procedura selettiva per l’affidamento dell’incarico ad un soggetto qualificato, in possesso della necessaria comprovata esperienza professionale, di supporto tecnico-scientifico per lo svolgimento di attività di monitoraggio subacqueo nell’ambito del progetto strategico del Progetto “Census Systems for the Sea: 4 marine biodiversity monitoring methodologies compared, n° id. NBFC_S8P1_0008 CUP1 H91G23000150006, finanziato nell’ambito del bando “Aree Protette NBFC Spoke 8”, secondo il programma di lavoro descritto nell’allegato 1.

II.Attività da svolgere

Il servizio richiesto, nell’ambito del progetto, sarà a supporto dei seguenti Work Packages:

- a) **WP1** con le attività di monitoraggio standard di biodiversità marina tramite UVC - Underwater Visual Census
- b) **WP2** con l’attività di monitoraggio innovativo con DOV- Diver Operated Video
- c) **WP3** per attività in mare per il prelievo di campioni d’acqua per l’eDNA
- d) **WP4** per l’attività di citizen science con organizzazione e conduzione di summer school

comprendendo, in particolare, le seguenti mansioni di tipo tecnico-scientifico:



- monitoraggio subacqueo mensile con 24 immersioni di rilevamento in UVC, 12 all'interno dell'AMP e 12 all'esterno in cui verranno svolti 3 transetti per sito, per un totale di 72 transetti;
- monitoraggio subacqueo innovativo mensile con DOV (Diver Operated Video), con 24 immersioni di rilevamento in DOV, 12 all'interno dell'AMP e 12 all'esterno in cui verranno svolti 3 transetti per sito, per un totale di 72 video transetti.
- Supporto analisi video transetti
- Supporto all'elaborazione dei dati di monitoraggio con reporting semestrali sulle osservazioni e studi condotti;
- assistenza logistica e tecnico scientifica con prelievo di campioni d'acqua per l'eDNA
- organizzazione e conduzione summer school: 2 summer school totali, 1 per anno
- formazione subacquei e organizzazione delle attività di citizen science con 8 uscite totali nell'arco del progetto
- conduzione di natanti per l'attività di monitoraggio e di citizen science

III. Corrispettivo

Il corrispettivo comprensivo di IVA, per l'espletamento dell'incarico posto a base di gara, è pari a € **37.000** (trentasettemila €) per monitoraggi subacquei, assistenza tecnica e conduzione natanti come descritto nella tabella sotto riportata. In tale importo sono ricomprese tutte le spese di trasporto, trasferta ed ogni altro onere necessario per lo svolgimento dell'attività previste.

WP1	N. 72 transetti di visual census con 3 transetti e assistenza conduzione natanti per campionamenti subacquei e della pesca	14.000,00
WP2	n. 72 campionamenti con DOV su 3 transetti e assistenza natanti	9.000,00
WP3	assistenza natanti per campionamenti acqua eDNA	3.000,00
WP4	Docenze ed organizzazione summer school e assistenza di conduzione natanti per uscite divulgative con natante a propulsione elettrica	11.000,00
	Imponibile	30.327,87
	IVA 22 %	6.672,13
	Totale lordo	37.000,00

IV. Durata delle prestazioni e penalità

Le attività inerenti all'incarico dovranno essere svolte per tutta la durata del progetto, la cui conclusione è prevista il 31.10.2025.

L'incarico potrà essere, eventualmente, prorogato in caso di differimento del termine di scadenza del progetto, senza che ciò comporti alcuna variazione del corrispettivo complessivo dovuto all'operatore economico.

In caso di ritardo per fatti imputabili all'incaricato, salva ogni azione di risarcimento per eventuali danni cagionati dal ritardo stesso, sarà applicata la penale di € 60,00/diem.

In caso di altre ipotesi di inadempimento, non derivante dal mero ritardo, l'entità della penale - da un minimo di € 100,00 ad un massimo di € 500,00 - sarà definita, per ciascun inadempimento, a valle di un procedimento in contraddittorio tra l'AMP e l'affidatario.



V. Requisiti di ammissione alla selezione

Per l'ammissione alla selezione, alla quale possono partecipare persone fisiche o persone giuridiche, è richiesto quanto segue:

- a) possesso dei requisiti di ordine generale ed in particolare per la conduzione di natanti e brevetti subacquei e di non incorrere in condizioni ostative all'assunzione di contratti pubblici;
- b) aver maturato esperienza per almeno 5 (cinque) anni negli ultimi 10 (dieci) in:
 - 1) Progettazione e conduzione di attività di monitoraggio subacqueo;
 - 2) Reporting scientifico e pubblicazione scientifiche nei temi
 - 3) Partecipazione a progetti di importanza unionale sul monitoraggio marino e conservazione di specie target;
 - 4) Attività di divulgazione scientifica e citizen science su specie marine target
 - 5) Conduzione di natanti e attività subacquea con specifici attestati professionali

Tutti i requisiti di cui sopra devono essere posseduti alla data di scadenza del termine stabilito per la presentazione delle domande di ammissione.

Sono esclusi dalla partecipazione all'avviso pubblico coloro che siano stati condannati anche con sentenza non passata in giudicato, per uno dei reati previsti dal capo I del titolo II del libro secondo del codice penale.

VI. Modalità e termine per la presentazione della manifestazione di interesse

La manifestazione di interesse, redatta sul modello allegato 2 al presente avviso, dovrà pervenire entro il giorno 16 agosto 2023 pena l'esclusione dalla procedura.

Alla manifestazione di interesse il candidato deve obbligatoriamente allegare:

- a) il proprio **curriculum** professionale
- b) una **relazione** (da contenere al massimo in n. 5 fasciate in formato A4) nella quale dovrà essere elencata e descritta l'esperienza maturata secondo i requisiti di selezione e cioè:
 1. Progettazione e conduzione di attività di monitoraggio subacqueo (*visual census*);
 2. Reporting scientifico e pubblicazione scientifiche nei temi
 3. Partecipazione a progetti di importanza unionale sul monitoraggio marino sulla conservazione di specie ed habitat target;
 4. Attività di divulgazione scientifica e citizen science su specie ed habitat marini target
 5. Conduzione e attività subacquea con specifici attestati professionali eventuali
 6. Assistenza tecnica per la conduzione di natanti
- c) **Elenco delle esperienze maggiormente significative maturate** nell'ultimo triennio nelle attività sopra riportate. Dovranno **obbligatoriamente** essere indicati i seguenti dati **per ognuna delle esperienze maggiormente significative**
 - Denominazione del /della Committente
 - (eventuale) nome del progetto;
 - breve descrizione dell'attività svolta;
 - durata (data inizio e fine) dell'attività svolta;
 - importo maturato.
- d) fotocopia del documento di identità in corso di validità del legale rappresentante sottoscrittore della domanda.

La manifestazione di interesse deve essere redatta in carta semplice, datata e sottoscritta dal candidato con firma digitale o autografa. La mancata sottoscrizione della manifestazione di interesse determina l'esclusione dalla procedura di cui trattasi. La firma in calce alla stessa non necessita di autenticazione, ai sensi del D.P.R. n. 445/2000, ma è obbligatorio allegare una copia fotostatica di un valido documento di identità in corso di validità.



La manifestazione di interesse e la documentazione ad essa allegata devono essere inoltrate a mezzo Posta Elettronica Certificata (PEC) esclusivamente all'indirizzo PEC direzione@pec.riservamarinamiramare.it avendo cura di allegare tutta la documentazione richiesta in formato pdf e di inserire nell'oggetto la dicitura – di supporto tecnico-scientifico per lo svolgimento di attività di monitoraggio sperimentale di visual census, assistenza tecnico scientifica e di citizen science e assistenza per la conduzione di natanti- PROGETTO **“Census Systems for the Sea: 4 marine biodiversity monitoring methodologies compared, n° id. NBFC_S8P1_0008 CUP1 H91G23000150006, finanziato nell'ambito del bando “Aree Protette NBFC Spoke 8”.**

La manifestazione di interesse ed i relativi allegati dovranno essere esclusivamente inviati in formato PDF. Non sarà valutata, ai fini della presente procedura, la documentazione presentata in formati modificabili.

VII.Valutazione delle manifestazioni di interesse

Le manifestazioni di interesse pervenute entro il termine sopra indicato, saranno vagliate sulla base di quanto indicato dai soggetti partecipanti nella relazione di cui al precedente punto IV.

I soggetti selezionati saranno successivamente invitati a presentare la loro migliore offerta economica in ribasso sull'importo posto a base di gara indicato al precedente punto III.

VIII.Richieste di chiarimento

Per eventuali richieste di chiarimento sul presente procedimento potranno essere presentate a Fondazione all'Area Marina Protetta di Miramare **esclusivamente** via mail all'indirizzo direzione@pec.riservamarinamiramare.it

IX.Trattamento dei dati personali

I dati raccolti per il presente procedimento saranno trattati da fondazione WWF ITALIA ETS - Area Marina Protetta di Miramare in conformità al Regolamento Europeo 2016/679 (Regolamento Generale sulla protezione dei dati) e relative norme di armonizzazione, ai soli fini di espletare le procedure necessarie per la selezione di cui trattasi e per l'invio di comunicazioni.

Si informa, altresì, che i dati saranno trattati anche successivamente per le finalità inerenti la gestione del presente procedimento.

Il conferimento di tali dati è obbligatorio ai fini della partecipazione alla presente procedura.

Si comunica che l'interessato ha facoltà di esercitare i diritti previsti dal Regolamento Europeo 2016/679 (Regolamento Generale sulla protezione dei dati) e dal D.lgs. n. 196/2003, con la possibilità di conoscere la natura e la tipologia dei dati trattati, poter richiedere la loro integrazione o rettifica, esercitare il diritto di opposizione al trattamento, ricevere comunicazioni e richiedere la cancellazione dei dati.

L'affidamento del servizio sarà disposto da parte della Direzione Generale della WWF Italia E.T.S.

Per quanto non previsto dal presente avviso, si fa richiamo alle disposizioni di legge e regolamenti vigenti.

Il responsabile WWF-AMP di Miramare
Maurizio Spoto

