

CONDIZIONI ESECUTIVE DEL SERVIZIO

Acquisizione di manifestazioni di interesse a partecipare alla procedura per l'affidamento del servizio dell'organizzazione di n. 3 workshop, di cui n. 1 a Malta e n. 2 in Sicilia, rivolto a studenti, cittadini e volontari già attivi in campo ambientale interessati a diventare "educatori ambientali" al fine promuovere i temi della tutela della biodiversità nell'ambito di progetti educativi" nell'ambito del progetto "SEA MARVEL - Save, Enhance, Admire Marine Versatile Life", Cod. C2-3.1-114, CUP E69C20000020006, INTERREG V-A ITALIA-MALTA 2014-2020, Asse 3, Obiettivo specifico 3.1.

1) Importo a base d'asta

€ 108.870,97 oltre Iva.

Ai sensi dell'art. 106, comma 12, del codice degli appalti, la Stazione appaltante si riserva espressamente la possibilità di una diminuzione delle prestazioni fino a concorrenza del quinto dell'importo del contratto, senza che l'appaltatore possa far valere alcun diritto alla risoluzione.

2) Soggetti ammessi a partecipare

La partecipazione alla presente manifestazione di interesse è rivolta a tutti i soggetti indicati dall'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., sia in forma singola che in raggruppamento temporaneo, nonché i concorrenti con sede in altri stati diversi dall'Italia ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., alle condizioni di cui all'art. 62 del D.P.R. n. 207/2010.

E' ammessa la presentazione della candidatura da parte dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lettera d) (raggruppamenti temporanei di concorrenti) ed e) (consorzi ordinari di concorrenti di cui all'art. 2602 del c.c.) del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., anche se non ancora costituiti, con le modalità di cui all'art. 48 del medesimo decreto.

E' infine ammessa la presentazione della candidatura da parte di soggetti quali Associazioni di Protezione Ambientale (riconosciute ai sensi dell'art. 13 legge 8 luglio 1986, n. 349), fondazioni, enti di ricerca che, pur non figurando nell'elencazione di cui all'art. 45 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., rientrano nel novero dei prestatori di servizi ai sensi della disciplina comunitaria, come produttori di beni e servizi sul mercato.

3) Requisiti di partecipazione

Costituiscono requisiti di ordine generale, l'assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.

Vista la natura della consulenza e del progetto, il proponente deve poter dimostrare la partecipazione ad almeno n. 2 progetti formativi assimilabili al servizio richiesto dal presente capitolato, negli ultimi 5 anni, per un importo complessivo pari all'importo a base d'asta.

Sono ammessi a partecipare anche Associazioni di Protezione Ambientale (riconosciute ai sensi dell'art. 13 legge 8 luglio 1986, n. 349), fondazioni, enti di ricerca, che possano statutariamente svolgere attività di impresa offrendo la fornitura di beni o la prestazione di servizi sul mercato, pur senza rivestire la forma societaria. Tale requisito di partecipazione sarà verificato per mezzo dell'atto costitutivo e/o dello statuto dell'ente al fine di valutare gli scopi istituzionali per i quali esso è costituito.

I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della comprova sul possesso dei requisiti di partecipazione devono essere acquisibili attraverso il sistema AVCpass nell'ambito della piattaforma ANAC.

4) Sintesi del progetto Sea Marvel e giustificazione dell'intervento

La valutazione dello stato della biodiversità delle acque Siculo-Maltesi rappresenta un aspetto cruciale per comprendere l'impatto dei cambiamenti climatici e delle azioni dell'uomo sulle risorse marine del Mediterraneo.

Il progetto SEA MARVEL mira ad aumentare la consapevolezza dei rischi, individuare azioni di mitigazione dell'inquinamento marino, valutare la presenza di specie aliene, e contenere lo sfruttamento delle risorse marine con modelli di gestione condivisa. Tutti fattori che si sommano agli effetti dei cambiamenti climatici influenzando sull'intero ecosistema marino.

Il progetto, sotto la guida scientifica dei due partner del progetto, Università di Catania e Università di Malta, mira a implementare un piano di monitoraggio volto a colmare il *gap* di conoscenze scientifiche sullo stato delle risorse marine nell'area tra Sicilia e Malta. Inoltre, attraverso un approccio partecipativo, promuove azioni dirette e campagne di sensibilizzazione volte a favorire la diffusione delle conoscenze e competenze tra gli stakeholder (scolarische, pescatori, ricercatori, amministrazioni, etc.) necessarie alla tutela dell'ambiente marino e a promuovere azioni di mitigazione dei rischi relativi alla costante perdita di biodiversità con un approccio volto a garantire uno sviluppo sostenibile innovativo.

Attraverso il lavoro sul campo, saranno valutate la presenza e la distribuzione di specie indicatori vulnerabili, specie aliene e rifiuti plastici in tutti i 6 siti Natura 2000 inclusi nel progetto, seguendo la "Marine Strategy Framework" sullo stato di salute dei nostri mari.

Trattando in modo integrato i rischi derivanti dalla presenza di rifiuti marini, la resilienza della biodiversità poco conosciuta, e l'aumento della pressione umana, si darà la possibilità all'intera

comunità costiera di vivere esperienze dirette, applicando la "Citizen Science" ai fini di una presa di coscienza ambientale.

Saranno dunque supportati i gestori dei siti Natura 2000, le Associazioni ambientaliste, i pescatori artigianali professionali, i Comuni, i Ministeri dell'Ambiente e dell'Istruzione, per migliorare il loro impatto sui siti Natura 2000, riducendo la perdita di biodiversità con attrezzature e dispositivi innovativi, diffondendo conoscenza e consapevolezza tra visitatori e la popolazione limitrofa, in particolare coinvolgendo le scuole e i giovani attraverso un programma di sensibilizzazione volto ad accrescere la cittadinanza responsabile e lo sviluppo regionale sostenibile.

In particolare, la formazione e il sostegno di nuove figure di giovani educatori ambientali consentirà la costruzione di un ponte tra il mondo accademico e il pubblico non esperto, fondamentale per la crescita della consapevolezza e anche per lo sviluppo scientifico.

Sea Marvel attribuisce grande rilevanza al tema del volontariato, in particolare tra la popolazione più giovane in un'ottica di cittadinanza attiva, e a stabilire le connessioni con la comunità scientifica necessarie a formare, sulla base dei risultati della ricerca, maggiori conoscenze e competenze per condurre le campagne di sensibilizzazione a tutela dell'ambiente.

A tal proposito, dall'ultima indagine Istat (2020) sulle organizzazioni non profit emerge che in Italia solo il 3,2% degli oltre 5 milioni di volontari in Italia è impegnato in ambito ambientale.

La Sicilia in generale è caratterizzata da un basso numero di volontari, circa 200.000, ovvero la metà rispetto a tutte le altre Regioni del Nord Italia paragonabili in termini di numero di abitanti.

Allo stesso modo, le attività di volontariato ambientale coinvolgono circa 2.500 giovani a Malta, ovvero solo il 4,7% dei principali campi di volontariato nel paese.

Il ruolo svolto dalle associazioni ambientaliste e dalla società civile nel promuovere azioni efficaci è riconosciuto in tutta Europa. Grazie a SEA MARVEL, si contribuirà, anche in Sicilia e a Malta, ad accrescere il numero di cittadini responsabili dal punto di vista ambientale e capaci a loro volta di ispirare altri verso una maggiore consapevolezza.

5) Requisito di esecuzione: Gruppo di lavoro

Ai fini dell'esecuzione del Servizio, l'Aggiudicatario dovrà mettere a disposizione adeguate risorse organizzative, tecniche e professionali tali da garantire l'esecuzione della prestazione richiesta nei modi e nei tempi prestabiliti. Pertanto, ai fini dell'esecuzione del Servizio in questione dovrà essere costituito un apposito gruppo di lavoro (GdL) composto da professionalità con esperienze certificate nelle seguenti discipline.

- sviluppo sostenibile;
- biologia marina;

- scienze naturali;
- pesca responsabile e valorizzazione del pescato;
- educazione e gestione di dinamiche di gruppo.

6) Operatori ed esperti

Agli esperti del gruppo di lavoro potranno affiancarsi esperti operatori locali selezionati sulla base della loro esperienza specifica in educazione ambientale, tutela e salvaguardia dei siti Natura 2000 selezionati dal progetto Sea Marvel.

In sede di preventivo dovrà essere infine indicato un profilo professionale con esperienza certificata quale figura di coordinatore del gruppo di lavoro e referente unico nei confronti del committente che assicura il rispetto del cronoprogramma indicato in sede di offerta ed è responsabile della qualità di tutti gli output prodotti.

7) Durata del servizio

La durata del servizio sarà di n. 8 mesi dalla firma del contratto. Le attività dovranno comunque concludersi due mesi prima della fine del progetto, prevista per il 30 novembre 2023.

8) Cronoprogramma

In sede di preventivo, il proponente dovrà indicare un cronoprogramma che indichi il periodo di attuazione delle attività e dei relativi output che saranno consegnati come di seguito.

- Riunione con Committente su obiettivi e contenuti del percorso formativo (entro 6 giorni dalla firma del contratto);
- Presentazione bozza dei 3 workshop, inclusa strategia di comunicazioni e logistica (aule, imbarcazioni, partner, etc.) (entro 30 giorni dalla firma del contratto);
- Pubblicità, presentazioni workshop e iscrizione partecipanti (entro 40 giorni dalla firma del contratto);
- Svolgimento dei 3 workshop (entro 40 giorni dall'approvazione del progetto da parte del committente);
- Consegna degli attestati e cerimonia conclusiva (entro 10 giorni dalla conclusione dei workshop).

9) Indicatori di risultato

- Relazione sull'attività svolta redatta in italiano e in inglese, corredata da documentazione fotografica;

- Nr.1 bando espletato per selezionare i partecipanti ai 3 workshop, redatto in italiano ed inglese;
- Scheda presenze con fogli firma dei 3 Workshop (1 a Malta, 2 in Sicilia) compilata;
- 200 attestati di “educatore ambientale” consegnati.

10) Pagamenti

- Il pagamento del corrispettivo contrattuale verrà effettuato previa emissione da parte dell'Impresa di regolare fattura elettronica ai sensi del D.M. 55/2013, in tre stati di avanzamento lavori (30%, 40%, 30%).
- Le fatture e i relativi pagamenti successivi avverranno previa verifica delle condizioni di regolarità contributiva dell'Impresa, a seguito di positiva attestazione di regolare esecuzione del servizio.

11) Penali

- Per i ritardi nell'esecuzione delle attività inerenti all'esecuzione del contratto saranno applicate nei confronti dell'Aggiudicatario le penali di seguito indicate. In caso di ritardata esecuzione dei servizi, rispetto al termine indicato dal Committente, l'Amministrazione applicherà una penale, per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo, nella misura dello 0,3% fino all'1‰ (uno per mille) dell'importo netto contrattuale.
- Le penali saranno applicate previa contestazione scritta degli inadempimenti all'Aggiudicatario da parte del RUP. L'Amministrazione potrà compensare le somme relative alle penali con i corrispettivi contrattuali dovuti all'Aggiudicatario, ovvero avvalersi della cauzione definitiva. Nel caso in cui l'importo delle penali dovesse essere pari o superiore al 10% dell'importo del contratto di fornitura, l'Amministrazione potrà procedere alla risoluzione del Contratto stesso. La richiesta e il pagamento delle penali non esonera in nessun caso l'Aggiudicatario dall'adempimento dell'obbligazione che, per ritardo o inadempienza, ha dato luogo alle sanzioni. Le somme per le eventuali penalità relative ai Contratti di fornitura saranno decurtate dai corrispettivi contrattuali, previa emissione di apposite note di credito, emesse dall'Aggiudicatario a seguito di contestazione degli inadempimenti da parte del Dipartimento.

12) Descrizione del servizio

Il servizio mira a coinvolgere cittadini e volontari già attivi in campo ambientale e giovani studenti di discipline collegate alle tematiche del progetto Sea Marvel per dare loro l'opportunità di prendere coscienza delle specificità dei siti Natura 2000 partner di progetto e delle problematiche ambientali individuate. Gli stessi potranno successivamente essere coinvolti, su base volontaria, nelle attività progettuali.

L'intervento prevede dunque l'organizzazione di 3 workshop, 1 a Malta e 2 in Sicilia, alla fine dei quali i partecipanti riceveranno un attestato di "Educatore ambientale" e potranno così partecipare ad attività di volontariato e sensibilizzazione sui temi della tutela della biodiversità marina.

Obiettivo dei workshop è quello di sviluppare conoscenze e abilità nel campo dell'educazione e della tutela ambientale, dell'escursionismo naturalistico per la promozione e valorizzazione dei beni ambientali e, nello specifico, delle 6 aree Natura 2000 partner del progetto Sea Marvel.

13) Specifiche del progetto

Il progetto "diventare educatore ambientale" prevede l'organizzazione di 3 workshop ed un coinvolgimento di almeno 200 partecipanti in totale.

I workshop saranno organizzati nelle province di:

- Catania e Lampedusa in Sicilia
- La Valletta a Malta

Obiettivo dei workshop è quello di sviluppare conoscenze e abilità nel campo dell'educazione e della tutela ambientale, nonché dell'escursionismo naturalistico ai fini della promozione e valorizzazione dei beni ambientali e, nello specifico, delle seguenti 6 aree Natura 2000 partner del progetto Sea Marvel:

- Natura 2000 site fil-Bahar fl-inhawi ta Ghar Lapsi and Filfla, Malta
- Natura 2000 site fil-Bahar madwar Ghawdex, Malta
- Area Marina Protetta Capo Milazzo, Sicilia
- Area Marina Protetta Isole Ciclopi, Sicilia
- Area Marina Protetta Isole Pelagie, Sicilia
- Riserva Naturale Orientata Oasi del Simeto, Sicilia

14) I partecipanti

Il workshop è rivolto a giovani in età compresa tra 16 e 28 anni che saranno selezionati tramite un avviso a cui dovrà essere data la più ampia diffusione presso le scuole superiori e le università limitrofe ai siti Natura 2000 indicati.

La selezione dei partecipanti sarà effettuata solo nel caso in cui il numero di candidati sia superiore ai posti disponibili.

La selezione dovrà essere articolata in una verifica dei requisiti minimi di ammissibilità, e la valutazione del possesso di altri titoli di studio o esperienze professionali certificate e coerenti con la figura di “educatore ambientale” che sarà formata, che per la determinazione del punteggio finale saranno considerati titoli preferenziali. Sono altresì ritenuti titoli preferenziali il possesso di patente nautica, brevetti assistente bagnanti e brevetti subacquei, formazione inerente alle tematiche del workshop ed esperienze di volontariato e cittadinanza attiva. La graduatoria dei soggetti idonei alla selezione dovrà essere stilata sulla base dei requisiti posseduti e sull’esito delle prove di selezione.

15) Modalità di partecipazione

Ai fini del conseguimento dell’attestato di partecipazione, la frequenza è ritenuta obbligatoria. **Il numero massimo di assenze permesso è pari al, 20% delle ore complessive del corso.** La partecipazione al corso è gratuita ed è prevista la dotazione di tutto il materiale didattico individuale, collettivo, e di quello di consumo.

16) Suddivisione in moduli per ogni workshop

60 ore di cui 30 ore di lezioni teoriche frontali, e 30 ore di lezioni pratiche e attività all’aperto, in mare e presso i siti Natura 2000.

17) Lezioni Teoriche

Le lezioni teoriche dovranno essere svolte in aula con l’ausilio di materiale audio-video appositamente realizzato. Dovranno essere suddivise in moduli e affrontare i seguenti temi:

- Costruire ed animare un gruppo di volontari
- Sensibilizzare famiglie e scolaresche alla tutela ambientale e allo sviluppo sostenibile
- La biodiversità nei siti Natura 2000 del progetto Sea Marvel
- Specie marine vulnerabili e a rischio di estinzione
- Conoscenza e tutela dell’ambiente marino
- Minacce, rischi ed opportunità per valorizzare i siti Natura 2000 selezionati dal progetto Sea Marvel
- Pesca responsabile e valorizzazione della risorsa pesca

- Protocolli internazionali per la raccolta e il campionamento dei rifiuti e delle plastiche trovate in mare e nelle spiagge

18) Lezioni e attività all'aperto

Le lezioni all'aperto dovranno prevedere attività da realizzare presso i siti Natura 2000 con escursioni e visite guidate. I candidati dovranno, alla fine del workshop, essere in grado di accompagnare scolaresche ed escursionisti nei siti, e sensibilizzarli alla ricchezza della biodiversità custodita nelle aree, alle minacce più gravi, e ai comportamenti corretti che ciascuno può mettere in atto per mitigare i rischi per l'ambiente.

Le escursioni dovranno prevedere:

- nr. 1 uscita in mare per l'osservazione dei cetacei
- nr. 1 uscita in mare per l'osservazione e la raccolta di plastiche
- nr. 3 escursioni via terra per approfondire la conoscenza, i percorsi, e le aree di maggiore interesse dei siti Natura 2000.

19) Testi e materiali didattici

Esperti del gruppo di lavoro ed operatori dovranno avere a disposizione materiale didattico appositamente realizzato che sarà oggetto di condivisione e approvazione da parte del Comitato di Sorveglianza del Progetto Sea Marvel, il quale fornirà le informazioni scientifiche necessarie che il Committente utilizzerà per la predisposizione di detto materiale.

Il materiale didattico dovrà contemplare:

- Manuale contenente tutte le informazioni acquisite nel corso dei workshop
- Schede didattiche a contenuto scientifico
- Opuscoli informativi sui siti Natura 2000
- Gadget informativo-educativi

I costi di stampa del materiale e dei gadget saranno a carico del Committente, e la grafica sarà predisposta dall'agenzia di comunicazione che cura l'immagine coordinata del progetto Sea Marvel. I testi contenuti nel materiale prodotto, il quale rimarrà in dotazione ai partecipanti dei workshop, dovranno essere realizzati sia in lingua italiana che inglese. Eventuali costi di traduzione saranno a carico dell'Aggiudicatario.

Il Responsabile Unico del Procedimento (RUP)

Dott.ssa Anna Carolina Toscano



Il Responsabile scientifico

Prof. Iuri Peri

