



PROGRAMMA OPERATIVO  
**FEAMP**  
2014 | 2020



FLAG Riviera Jonica Etnea

ALLEGATO A

**CAPITOLATO SPECIALE D'ONERI**  
**Allestimento del Museo dei luoghi e delle civiltà marinare in Mascali**  
CUP G51E17000270009 - CIG Z92376B547

**ART. 1 - OGGETTO DELLA PRESTAZIONE**

L'obiettivo è quello di creare degli spazi multifunzionali da adibire prioritariamente ad area museale sul mare ed il territorio.

L'impianto espositivo sarà caratterizzato da un forte impatto emotivo e da contenuti didattici e scientifici in grado di catturare l'attenzione, la curiosità e l'interesse di bambini, ragazzi e adulti verso gli habitat marini della Sicilia e del Mediterraneo e verso le problematiche associate al Marin Litter.

Uno spazio importante della narrazione espositiva sarà inoltre destinato alla storia del territorio di Mascali nel corso del '900 con particolare attenzione alla descrizione dei legami culturali tra uomo e mare nelle attività di pesca.

**ART. 2 - DURATA DEL CONTRATTO**

La durata dell'appalto è stabilita in 2 (due) mesi decorrenti dalla data di stipula del contratto;

Il FLAG, tuttavia, si riserva la facoltà di autorizzare l'esecuzione anticipata della prestazione nei casi previsti dall'art. 302 comma 2 del D.P.R. n. 207 del 5/10/2010.

Sarà facoltà del FLAG attribuire all'affidatario nuovi servizi, consistenti nella ripetizione di servizi analoghi a quelli oggetto di affidamento, secondo quanto disposto dall'art. 63 comma 5 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

**ART. 3 - DESCRIZIONE DELL'APPALTO**

L'appalto ha ad oggetto l'allestimento del Museo dei luoghi e delle civiltà marinare in Mascali e consiste nella predisposizione del materiale espositivo e nella fornitura degli arredi e delle attrezzature necessarie per consentire una soddisfacente fruizione dell'esposizione museale.

L'offerta tecnica dovrà prevedere una descrizione del percorso museale che comprenda le seguenti installazioni:

**a. Installazione sul Posidonieto**

Ricostruzione tridimensionale di una porzione di prateria di posidonia e di un fondale sabbioso completa di specie tipiche dei fondali della costa ricadente nel Comune di Mascali.

Installazione completa di mobile di supporto in legno cm 200 l x 50 p x 70 h e grafiche didascaliche - didattiche.

**Specifiche generali:**

L'opera prevede la produzione di una porzione di habitat marino in modo realistico e scientificamente accurato.

Le principali componenti e le riproduzioni tridimensionali delle specie dovranno essere realizzate in materiali compositi tali da garantire la durata nel tempo e l'idoneità per

l'allestimento in un ambiente pubblico.

Specie in scala 1:1:

18 piante di posidonia (*Posidonia oceanica*)

13 pesci di piccole dimensioni (tracina (*Tracina drago*), stella marina (*Echinaster sepositus*), castagnole (*Chromis cromis*), mormora (*Lithognathus mormyrus*), triglia (*Mullus barbatus*), sparaglione (*Diplodus annularis*))

1 rombo (*Scophthalmus rhombus*)

2 salpe (*Sarpa salpa*)

2 oloturie (*Holothuria tubulosa*)

1 riccio di prateria (*Sphaerechinus granularis*)

**b. Installazione sul mare aperto**

Istallazione scenografica sospesa di grande impatto emotivo dedicata a specie di forte valore simbolico per gli habitat marini e per le attività di pesca nel territorio di Mascali.

Specifiche generali:

L'opera prevede la riproduzione di una porzione di Habitat marino in modo realistico e scientificamente accurato.

Le principali componenti e le riproduzioni tridimensionali delle specie saranno realizzate in materiali compositi in grado di garantire la durata nel tempo e la loro idoneità a essere allestiti in un ambiente pubblico

Specie in scala 1:1:

1 tonno rosso cm 130 (*Thunnus thynnus*)

1 pesce spada cm 110 (*Xiphias gladius*)

1 stenella cm 230 (*Stenella coeruleoalba*)

5 sgombri cm. 30 (*Scomber scombrus*)

20 acciughe cm 15 (*Engraulis encrasicolus*)

10 sarde cm 15 (*Sardina pilchardus*)

**c. Installazione sulla pesca tradizionale**

Questa istallazione è volta a narrare le attività della pesca tradizionale mediante l'esposizione di attrezzi originali e reperti tipici del territorio.

1 Mobile di supporto cm 400 l x 50 p x 70 h

Oggetti ed attrezzi tipici della pesca artigianale locale

**d. Allestimento sala "Storia e Territorio"**

Una sala del Museo è destinata al racconto della Storia di Mascali.

Una parete grafica ricca di fotografie storiche e testo descrittivo, farà da cornice a un espositore in legno di cm 50 l x 50 p x 90 h, posto centralmente nella sala, che accoglierà un reperto rappresentativo del territorio di Mascali.

Le foto saranno fornite dal Comune di Mascali.

**e. Allestimento emeroteca**

Fornitura di arredi funzionali alla consultazione di riviste e pubblicazioni ed alle attività educative, per favorire la divulgazione scientifica di temi legati alla tutela del mare.

L'intero museo sarà allestito da pannelli grafici e scenografici che accompagneranno gradevolmente il pubblico con immagini e testi nella fruizione degli argomenti trattati nelle diverse sezioni del percorso.

La descrizione va corredata da un layout grafico delle installazioni sulla planimetria dei locali

allegata al presente capitolato.

L'offerta dovrà infine prevedere il progetto grafico del museo, che contestualizzi il Museo nel territorio e, allo stesso tempo, coordini le grafiche degli allestimenti, completo di illustrazioni originali, testi didattici e scientifici ed immagini degli oggetti che si intendono esporre, di logo, flyer, rollup e quant'altro il concorrente intenderà proporre di migliorativo.

L'offerta dovrà inoltre comprendere l'installazione e il collaudo di ogni prodotto e dei pannelli grafici.

## **Specifiche tecniche**

### **Pannelli grafici**

Pareti grafiche e pannelli per un totale di Mq 50. Stampa su forex spessore mm5 a colori in HD.

### **Mobili**

Realizzazione di mobili e supporti con multistrato fenolico da 18 mm di spessore con colorazione finale blu scuro. RAL da definire con la committenza.

### **Modelli scientifici 3D Scala 1:1**

I modelli dovranno essere realizzati da professionisti del settore "Allestimenti Museali" con provata esperienza e saranno prodotti da scultura originale o da calco dal vero e realizzati in composito fibro-rinforzato, certificato non tossico e idoneo al loro allestimento in ambienti pubblici.

I modelli saranno colorati in modo realistico, completi di una finitura di protezione e di strutture interne di rinforzo in metallo volte a garantirne la durata nel tempo dell'opera e la sicurezza dei meccanismi di aggancio e/o sospensione dopo l'allestimento definitivo.

### **Testi**

I testi per i pannelli didattici saranno adeguati alle più moderne tecniche di comunicazione museografica attraverso l'uso di strumenti e metodi intuitivi e immediati.

### **Immagini**

Le illustrazioni e le fotografie saranno originali e realizzate da professionisti del settore con provata esperienza nonché autori di numerose pubblicazioni su tematiche di biologia marina e di divulgazione scientifica. Tutte le immagini sono volte a narrare in modo esaustivo i contenuti delle installazioni previste nel presente bando, pertanto saranno assolutamente inerenti gli Habitat e le relative specie e verranno realizzate con tecniche appropriate per l'immediato riconoscimento delle specie animali e degli elementi dei diversi Habitat marini.

## **ART. 5 - IMPORTO A BASE DI GARA E FINANZIAMENTO**

L'importo a base di gara è pari ad € **29.000,00 oltre IVA**.

L'importo offerto dovrà intendersi comprensivo di tutte le spese occorrenti per le prestazioni oggetto del presente capitolato, nonché di tutti gli oneri, spese e prestazioni ad essi inerenti.

## **ART. 6 - RESPONSABILE DI PROGETTO**

L'affidatario dovrà assicurare la reperibilità, fino al completamento del servizio, di un Responsabile per il coordinamento e la gestione di tutti gli aspetti attuativi del contratto, con il compito altresì d'intervenire, decidere, rispondere direttamente riguardo a eventuali problematiche dovessero sorgere relativamente all'incarico affidato.

## **ART. 7 - MODALITA' DI PAGAMENTO**

L'appalto è regolato dalla clausola della garanzia di risultato, per cui l'Affidatario si assume completamente l'onere di garantire lo svolgimento delle attività, nel rispetto della tempistica presentata, con piena soddisfazione della stazione appaltante, restando inteso che al venir meno

dei risultati anche intermedi, la stazione appaltante applicherà specifiche penalità.

Il compenso sarà erogato come segue:

- Un'anticipazione pari al 30% dell'importo dell'aggiudicazione verrà erogata previa presentazione di polizza fidejussoria prestata da imprese di assicurazione autorizzate ad esercitare le assicurazioni del ramo cauzioni di cui alle lettere b) e c) della legge 10.06.1982 n 348, ovvero di fidejussione bancaria, a garanzia dell'importo anticipato, ovvero fidejussione rilasciata anche da intermediari finanziari iscritti all'elenco speciale di cui all'art. 107 del D.Lgs. 385/93 del TUB. La fidejussione dovrà avere durata almeno fino al 31 Dicembre 2022 e dovrà essere tacitamente rinnovabile nonchè svincolabile solo su disposizione del FLAG;
- Una rata a saldo dell'importo contrattuale pari al restante 70% dell'importo dell'aggiudicazione ad ultimazione delle prestazioni previa presentazione della documentazione finale riepilogativa a dimostrazione dell'avvenuta e completa realizzazione delle attività previste.

Le somme saranno erogate previa presentazione di regolari fatture. Le liquidazioni, dedotte le eventuali penalità in cui l'appaltatore sia incorso, avverranno entro 90 giorni dal ricevimento delle fatture mediante accredito su conto corrente bancario intestato all'Affidatario.

I pagamenti saranno effettuati previa acquisizione e positiva valutazione della documentazione richiesta a rendicontazione del servizio e di quella eventuale che il FLAG si riserva dirichiedere, nonchè a seguito di ricezione di regolare fattura valida ai fini fiscali. Nelle fatture dovranno essere riportati (a pena di non accettazione):

- gli estremi del contratto;
- le coordinate bancarie di accredito;
- la modalità di pagamento a mezzo bonifico bancario;
- la seguente dicitura: PO FEAMP 2014-2020 - Misura 4.63 - Strategia di sviluppo locale di tipo partecipativo cod. 08/SL/16;
- il titolo e il codice alfanumerico dell'azione cui afferisce il servizio;
- i codici C.U.P. e C.I.G.

In caso di R.T.I. o di consorzio ordinario di concorrenti non sarà consentita la fatturazione separata, essendo la rappresentanza riconosciuta solo all'impresa mandataria.

Ogni pagamento sarà comunque effettuato previa:

1. presentazione di regolare fattura nella quale siano indicati il CUP e CIG di progetto;
2. verifica della regolarità degli obblighi concernenti le dichiarazioni e i conseguenti adempimenti in materia di contributi previdenziali e assistenziali in favore dei lavoratori;
3. presentazione di dichiarazione sostitutiva, resa ai sensi del D.P.R. n. 445 del 2000, con cui si attesta l'adempimento degli obblighi richiesti dal D.L. n. 83 del 2012, art 13-ter, nell'ambito dei contratti di appalto e subappalto di opere e servizi, ovvero il regolare versamento dell'IVA e delle ritenute.

I pagamenti saranno effettuati mediante bonifico bancario intestato all'affidatario previa comunicazione del conto corrente dedicato ai sensi della L. n. 136/2010 e ss.mm.ii.

Resta inteso che i termini di pagamento verranno sospesi nel caso vengano contestate all'affidatario inadempienze nell'esecuzione dell'appalto che abbiano comportato l'applicazione delle penali. In tali casi i termini di pagamento decorreranno dalla data di definizione del contenzioso ed accertato che non sussistano penali da applicare.

## **ART. 8 - TRACCIABILITÀ DEI FLUSSI FINANZIARI**

L'aggiudicatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.

## **ART. 9 - CAUZIONE**

L'aggiudicatario dovrà costituire la fidejussione definitiva nelle forme previste dagli artt. 93 e 103 del D. Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.

#### **ART. 10 - INADEMPIENZE E PENALI**

Le violazioni degli obblighi che fanno carico alla Ditta/Società aggiudicataria e/o comunque gli inadempimenti, le negligenze e/o ritardi nell'esecuzione del contratto saranno motivo di richiamo scritto. Il FLAG, a mezzo lettera raccomandata A/R o PEC, intimerà alla Ditta/Società aggiudicataria di provvedere, entro il termine perentorio ivi indicato, alla messa in opera di quanto necessario per il rispetto delle specifiche norme contrattuali.

Eventuali controdeduzioni (debitamente giustificate e dimostrate) dovranno pervenire entro n. 10 giorni dal ricevimento del richiamo. Decorso inutilmente detto termine ovvero in caso di rigetto delle controdeduzioni, o infondatezza delle stesse è facoltà del FLAG procedere all'applicazione di penali.

Qualora venga accertata la non perfetta esecuzione del contratto, verrà applicata a carico della Ditta/Società aggiudicataria, previa contestazione, una penale, per ogni singola inadempienza pari all'1% fino alla concorrenza del 20% del valore complessivo. Qualora nell'esecuzione del contratto si verificassero diverse inadempienze, il FLAG, oltre l'applicazione della penale, potrà, a suo insindacabile giudizio, risolvere in ogni tempo il contratto, previo avviso scritto alla Ditta/Società. In tal caso il FLAG pagherà alla Ditta/Società il prezzo contrattuale del servizio effettuato fino al giorno della risoluzione, fatto salvo ogni eventuale risarcimento danni. Sarà, inoltre, detratto dall'importo contrattuale il costo delle prestazioni non effettuate.

#### **ART. 11 - ONERI E DIRITTI DELLA STAZIONE APPALTANTE**

Al FLAG competono, in relazione ai servizi oggetto del presente capitolato, i seguenti oneri ediritti:

- valutare ex ante ed ex post la programmazione e realizzazione delle attività e prestazioni;
- verificare la regolarità degli adempimenti a carico dell'affidatario rispetto agli obblighi contrattuali assunti;
- valutare il livello, la funzionalità e la congruità dei servizi resi rilevando eventuali anomalie e inadempienze dell'affidatario;
- verificare la qualità e l'efficienza delle prestazioni rese;
- indicare soluzioni tecnico-operative per risolvere problemi e migliorare l'esecuzione dell'appalto;
- sovrintendere, anche effettuando verifiche e ispezioni, al regolare svolgimento dell'appalto.

#### **ART. 12 - ONERI E OBBLIGHI A CARICO DELL'APPALTATORE**

La Ditta/Società aggiudicataria si obbliga:

- a disporre, alla data della stipula del contratto, di una figura professionale responsabile idonea a fungere da raccordo tra il FLAG e l'aggiudicatario, preferibilmente localizzata nel territorio regionale siciliano, per la prestazione dei servizi al committente;
- a sviluppare le attività di cui agli artt. 1 e 3, in costante collaborazione con il RUP;
- a garantire l'esecuzione delle attività previste dall'incarico secondo i tempi e le esigenze manifestati dal FLAG;
- a garantire un numero adeguato di addetti;
- a osservare scrupolosamente la normativa in materia di riservatezza e trattamento dei dati personali e sensibili, in tutte le occasioni per le quali sarà applicabile nello svolgimento dell'incarico;
- ad assumere in proprio ogni responsabilità in caso di infortunio e di danni arrecati a persone e cose sia del FLAG che di terzi, in dipendenza di manchevolezze e/o trascuratezze

nell'esecuzione delle prestazioni contrattuali;

La Ditta/Società aggiudicataria, al momento della sottoscrizione del contratto, dovrà rendere noto al FLAG il nominativo del responsabile che si occuperà di tutti gli aspetti del servizio oggetto del presente capitolato.

Nulla potrà essere richiesto al FLAG per l'utilizzo, se non quanto previsto dal presente capitolato. Diritti di proprietà e/o di utilizzazione e sfruttamento economico degli elaborati, delle opere dell'ingegno, delle creazioni intellettuali e dell'altro materiale creato, inventato, predisposto o realizzato dalla Ditta/Società aggiudicataria, o da suoi dipendenti e collaboratori nell'ambito dell'esecuzione dell'appalto, rimarranno di esclusiva titolarità del FLAG. Detti diritti, ai sensi della L. n. 633/1941 "Protezione del diritto d'autore e di altri diritti connessi al suo esercizio" così come modificata ed integrata, devono intendersi ceduti, acquisiti e/o licenziati in modo perpetuo, illimitato, irrevocabile.

La Ditta/Società aggiudicataria dovrà ottemperare a tutti gli obblighi verso i propri dipendenti in base alle disposizioni legislative e regolamentari in materia di lavoro e di assicurazioni sociali, assumendo a suo carico tutti gli oneri relativi.

La Ditta/Società aggiudicataria si assume ogni responsabilità per la corretta esecuzione delle prestazioni ad essa affidate e del rispetto del D. Lgs. n. 81/2008, Testo unico in materia di tutela della sicurezza sui posti di lavoro, in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro. Il FLAG non assume alcuna responsabilità per danni, infortuni ed altroché dovessero derivare a terzi per colpa dei collaboratori della Ditta/Società aggiudicataria durante lo svolgimento delle mansioni ad essi assegnate. La Ditta/Società aggiudicataria assumerà a proprio carico tutti gli oneri inerenti l'assicurazione delle risorse umane occupate nelle attività e assumerà in proprio ogni responsabilità in caso di infortuni e di danni arrecati eventualmente dal proprio personale a persone e a cose, sia del FLAG che di terzi, in dipendenza di colpa o negligenza nell'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente capitolato.

### **ART. 13 - RISOLUZIONE DEL CONTRATTO**

Il contratto può essere risolto per inadempimento delle obbligazioni contrattuali ai sensi dell'art. 1453 del Codice civile. Nel caso di risoluzione del contratto, la Ditta/Società aggiudicataria incorre nella perdita della fideiussione che resta incamerata dal FLAG, salvo il risarcimento dei danni per un eventuale nuovo appalto e per tutti gli altri danni subiti. In ognuna delle ipotesi di risoluzione il contratto sarà risolto di diritto con effetto immediato a seguito della dichiarazione del FLAG in forma di lettera raccomandata o PEC, di volersi avvalere della clausola risolutiva, salvo il diritto al risarcimento dei maggiori danni subiti.

In caso di cessazione dell'azienda, di cessazione dell'attività, di concordato preventivo o fallimento, di atti di sequestro o di pignoramento a carico della Ditta/Società, il FLAG potrà risolvere anticipatamente il contratto.

Se perdurassero inadempienze da parte della Ditta/Società aggiudicataria, sarà fermo il diritto del FLAG al risarcimento dei danni derivanti dalla necessità di procedere alla stipula di un nuovo contratto con la Ditta/Società 2° classificata.

### **ART. 15 - REGISTRAZIONE E SPESE**

Il contratto di aggiudicazione sarà registrato in caso d'uso. Le spese inerenti alla registrazione del contratto sono a carico della Ditta/Società aggiudicataria.

### **ART. 16 - TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

Il FLAG provvede al trattamento dei dati personali relativi al presente contratto ai sensi del D. Lgs. n. 196/2003 e ss. mm. e ii.

La Ditta/Società aggiudicataria si impegna a trattare i dati personali provenienti dal FLAG

unicamente per le finalità connesse all'esecuzione del presente contratto.

**ART. 17 - CONTROVERSIE E FORO COMPETENTE**

Per qualunque controversia che dovesse insorgere in dipendenza dell'invito ad offrire, del presente capitolato e del conseguente contratto sarà esclusivamente competente il Foro di Catania.

Riposto, lì 6 Agosto 2022

Il RUP  
*Avv. Mario Leotta*

Il Presidente del CdA  
*Dott. Gianni Vasta*