



**SERVIZIO DI CONSULENZA E SUPPORTO SPECIALISTICO PER LA REALIZZAZIONE DEL PROGETTO
“MARINE LITTER”**

CAPITOLATO SPECIALE, DESCRITTIVO E PRESTAZIONALE
(ex art. 23, commi 14 e 15, D.Lgs. 50/2016)

CIG 7596473

CUP F58C19000060009

SOMMARIO

1. OGGETTO	3
2. DURATA DEL CONTRATTO E STIMA DELLA BASE DI GARA.....	5
3. STRUTTURA DELL’OFFERTA TECNICA.....	6
3.1. Limiti di pagina e di formattazione	6
3.2. Offerta tecnica.....	6
4. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE	7
4.1. Criteri di valutazione dell’offerta tecnica	7
5. PENALI.....	9
6. CAUZIONE DEFINITIVA	9
8. CESSIONE DEL CONTRATTO	9
9. TRACCIABILITÀ.....	9
10. ANTICIPAZIONE DEL PREZZO	10
11. PAGAMENTI IN ACCONTO.....	10
12. PAGAMENTI A SALDO	10
13. FORMALITÀ E ADEMPIMENTI AI QUALI SONO SUBORDINATI I PAGAMENTI	10
14. CONTROVERSIE	11
15. TRATTAMENTO DEI DATI SENSIBILI E TUTELA DELLA PRIVACY	11

1. OGGETTO

L'appalto ha ad oggetto l'affidamento di un servizio di consulenza e supporto specialistico per la realizzazione del progetto "Marine Litter". Il Progetto prevede un insieme integrato di attività, incentrate sulla risorsa "mare" e sull'importanza del ruolo degli attori del comparto ittico – in particolar modo i pescatori – volte alla pulizia delle acque marine e delle coste del FLAG "Litorale Miglio d'Oro", nonché alla sensibilizzazione dei cittadini dei Comuni interessati.

L'intervento che rientra nell'Azione 3.A.1 "Tutela e ripristino della biodiversità e degli ecosistemi acquatici" della Strategia di Sviluppo Locale del FLAG, in particolare prevede la realizzazione delle seguenti attività:

- a) Iniziative di raccolta dei rifiuti in mare e lungo la costa e geo-localizzazione e classificazione della marine litter;
- b) Posa in opera dei banner di lana e realizzazione di raccoglitori per i rifiuti;
- c) Attività di informazione, promozione ed eventi.

L'intervento si pone una duplice finalità.

- a) Favorire il ripristino dell'habitat marino della fascia costiera del FLAG;
- b) Supportare azioni di informazione e sensibilizzazione sulle problematiche ambientali, dei cittadini e degli stessi pescatori, principali destinatari dell'intervento

Luogo di esecuzione: Le attività oggetto del Servizio dovranno essere realizzate nelle aree marine e costiere dei Comuni del FLAG, ovvero Torre del Greco, Torre Annunziata, Portici ed Ercolano

Sono compresi nell'appalto tutti i lavori, i servizi, le prestazioni, le forniture e le provviste necessarie per dare il servizio completamente compiuto e secondo le condizioni stabilite dal capitolato speciale d'appalto, con riguardo anche alle specifiche attività di seguito indicate nell'elenco indicativo e non esaustivo, dei quali l'appaltatore dichiara di aver preso completa ed esatta conoscenza.

Il servizio che l'aggiudicatario dovrà fornire si compone delle seguenti **linee di attività**

i) Iniziative di raccolta dei rifiuti in mare e lungo la costa e geo-localizzazione e classificazione della marine litter:

- a) Azione di raccolta dei rifiuti con il coinvolgimento dei pescatori
Iniziative di raccolta, geolocalizzazione e classificazione della marine litter in acqua con il coinvolgimento primario degli operatori locali della pesca.
- b) Azione di raccolta dei rifiuti con il coinvolgimento dei cittadini
Iniziative di raccolta della marine litter lungo la costa e le spiagge con il coinvolgimento di scuole e turisti e associazioni di categoria e/o volontariato, nonché di associazioni a tutela dei consumatori territoriali.

ii) Posa in opera dei banner di lana e realizzazione di raccoglitori per i rifiuti

- a) Posizionamento dei Banner di lana
Installazione di n. 10 banner di lana per la prevenzione e raccolta di idrocarburi nelle aree marine che interessano i Comuni del FLAG. I banner di lana vergine sono oleo-assorbitori

disinquinanti, comunemente utilizzati per le emergenze occasionali negli sversamenti visibili di idrocarburi in mare, che possono però trovare applicazione anche nei casi di micro-sversamenti di idrocarburi ecomposti azotati. I banner andranno applicati alle banchine fisse dei porti o ai moli dei cantieri.

b) Realizzazione e Posizionamento di raccoglitori per rifiuti

Realizzazione e posizionamento di raccoglitori di rifiuti realizzati con materiale raccolto sulle spiagge e riutilizzato, lungo le spiagge della costa dei Comuni del FLAG. L'attività dovrà essere realizzata in maniera laboratoriale con il coinvolgimento degli studenti degli istituti coinvolti nelle attività di progetto.

iii) **Attività di informazione, promozione ed eventi**

a) Azioni di sensibilizzazione, informazione e formazione

Realizzazione di azioni di sensibilizzazione rivolte agli stakeholders del comparto ittico ed ai cittadini, incentrate sul tema dell'inquinamento ed azioni di informazione rivolte ai pescatori per approfondire la conoscenza sul fenomeno della marine litter. I pescatori dovranno essere, inoltre formati sulle azioni da porre in essere nel caso di raccolta, volontaria o involontaria, dei rifiuti in mare.

b) Evento "Caccia al rifiuto"

Realizzazione dell'evento denominato "Caccia al rifiuto", rivolto in particolare ai cittadini più giovani e composto da azioni di informazione e formazione sulle tematiche ambientali ed attività di raccolta rifiuti sulle spiagge e lungo a costa.

Tutti gli elementi grafici di comunicazione e promozione dovranno essere in linea con quanto disposto dalla linea grafica del FEAMP delineata nelle "Linee guida" ed allegati reperibili al sito <http://agricoltura.regione.campania.it/FEAMP/FEAMP.html>

Sono altresì compresi, senza ulteriori oneri per la Stazione appaltante, i miglioramenti e le previsioni migliorative e aggiuntive contenute nell'offerta tecnica presentata dall'appaltatore e recepite dalla Stazione appaltante.

L'appalto è altresì comprensivo:

- di tutti gli adempimenti tecnici ed amministrativi volti all'ottenimento di tutte le autorizzazioni e/o i permessi necessari;
- della provvista di materiali, mano d'opera, mezzi d'opera ed impianti necessari alla asportazione e movimentazione dei rifiuti, all'eventuale pretrattamento in loco, al trasporto e allo smaltimento finale dei rifiuti, a qualsiasi distanza venga individuato l'impianto di trattamento/smaltimento finale;
- dello svolgimento di tutti i servizi e lavori complementari come individuati negli allegati al progetto;
- di quant'altro necessario all'eliminazione di tutte le cause di rischio per la sicurezza e la salvaguardia dell'ambiente;
- di tutte le misure ed adempimenti per la tutela della salute, la prevenzione e sicurezza dei lavoratori nel cantiere previste dalla normativa vigente e descritte nel piano di sicurezza e coordinamento, nonché nel piano operativo di sicurezza.

Con il termine di "interventi" e/o "attività" si intendono comprese, a titolo esemplificativo e non

esaustivo, le seguenti prestazioni principali:

- campionamento ed analisi per la classificazione, caratterizzazione ed ammissibilità in discarica dei rifiuti (tal quali e/o pretrattati), verifiche volumetriche sui quantitativi di rifiuti, rilievi topografici, verifiche ambientali, analisi e dispositivi necessari alla tutela dei lavoratori e dell'ambiente;
- campionamento ed analisi di tutti rifiuti liquidi prodotti in cantiere;
- redazione del Piano operativo di sicurezza, eventuale integrazione dei piani di sicurezza del cantiere;
- adeguamento del cantiere, approvvigionamento dei mezzi d'opera e delle attrezzature di sicurezza, predisposizione dei servizi, comprensivi di tutti i presidi di protezione ambientali necessari;
- predisposizione delle infrastrutture, dei piani operativi e dei mezzi di pronto intervento e per la gestione in sicurezza dei rifiuti pericolosi e non pericolosi;
- asportazione e movimentazione dei rifiuti, effettuazione delle verifiche analitiche sui rifiuti, per la verifica della loro classificazione ai fini dello smaltimento;
- carico, trasporto e smaltimento dei rifiuti di cantiere (tute di lavoro, DPI, rifiuti assimilabili agli urbani, ecc.);
- quant'altro possa rivelarsi necessario a dare compiuta l'opera oggetto del presente appalto avendo l'Impresa come unico corrispettivo il prezzo d'appalto quale determinato dall'offerta avanzata dalla stessa in sede di gara.

Tutti i costi, inclusa l'ecotassa applicata al costo di smaltimento dei rifiuti, relativi alla completa esecuzione delle prestazioni sopra indicate e di quelle comunque necessarie per l'esecuzione delle attività conferite, sono a carico della Ditta affidataria dell'appalto e rientrano nel corrispettivo di aggiudicazione.

L'esecuzione dei servizi e dei lavori è sempre e comunque effettuata secondo le regole dell'arte e l'appaltatore deve conformarsi alla massima diligenza nell'adempimento dei propri obblighi; trova sempre applicazione l'articolo 1374 del codice civile.

Anche ai fini dell'articolo 3, comma 5, della legge n. 136 del 2010 e dell'articolo 6, comma 4, sono stati acquisiti i seguenti codici:

Codice identificativo della gara (CIG)	Codice Unico di Progetto (CUP)
CIG: 7596473	CUP: F58C19000060009

2. DURATA DEL CONTRATTO E STIMA DELLA BASE DI GARA

La durata delle attività oggetto del presente appalto è di 12 (dodici) mesi a decorrere dalla data di stipula del contratto.

<i>Importi in euro</i>		TOTALE
<i>Importi in euro</i>	a corpo (C)	TOTALE
Servizi (S)	€ 183.000,00	€ 183.000,00
Oneri di sicurezza (OS)	€ 1.310,69	€ 1.310,69
IVA 22%	€ 40.548,35	€ 40.548,35

IMPORTO TOTALE APPALTO	€ 224.859,04
-------------------------------	---------------------

<i>Importi in euro</i>	soggetti a ribasso	NON soggetti a ribasso
Servizi (S) (TOTALE)	€ 183.000,00	
Oneri di Sicurezza da PSC (OS) colonna (TOTALE)		€ 1.310,69

Ai fini della determinazione della soglia di cui all'articolo 35, comma 1 lettere a) e c), del Codice dei contratti, l'importo dell'appalto è pari a € 184.310,69.

Il mancato raggiungimento degli obiettivi di spesa nell'ambito del programma PO FEAMP 2014-2020 potrebbe comportare una decurtazione del finanziamento da parte dell'amministrazione regionale che si tradurrà in una riduzione del corrispettivo riconosciuto all'Impresa aggiudicataria.

3. STRUTTURA DELL'OFFERTA TECNICA

L'offerta tecnica dovrà essere redatta secondo l'indice indicato e deve rispettare i vincoli qui imposti in termini di dimensione.

3.1. Limiti di pagina e di formattazione

L'offerta tecnica non deve superare le 40 pagine. Devono essere incluse nel conteggio tutte le tabelle, figure, riferimenti e qualsiasi altro elemento che si ritiene essenziale e parte integrante di queste sezioni..

Per il conteggio del limite delle 40 pagine, valgono le seguenti condizioni di formattazione del documento: il font di riferimento per il testo è Times New Roman (piattaforme Windows), Times/Times New Roman (piattaforme Apple) o Nimbus Roman No. 9 L (distribuzioni Linux).

L'uso di un carattere diverso per il corpo del testo non è consigliabile ed è soggetto alle condizioni cumulative che il carattere sia leggibile e che il suo utilizzo non riduca significativamente la rappresentazione della proposta in numero di pagine rispetto all'utilizzo del font di riferimento (ad esempio in modo da ignorare il limite delle 90 pagine).

La dimensione minima consentita (per qualsiasi tipo di font) è di 11 punti. Deve essere usata la spaziatura standard tra i caratteri e la minima interlinea deve essere quella singola (non inferiore).

Gli elementi di testo diversi dal corpo del testo, ad esempio le intestazioni, le note a piè di pagina/note finali, le didascalie, le formule, possono deviare dal vincolo degli 11 punti di font, ma devono essere leggibili.

3.2. Offerta tecnica

L'offerta tecnica deve descrivere le fasi di organizzazione, gestione e coordinamento delle attività oggetto del servizio e deve contenere a pena di esclusione:

- L'illustrazione delle metodologie e procedure di espletamento del servizio, nonché modalità operative e organizzative, comprese quelle relative alla adozione delle misure a garanzia della qualità delle prestazioni, redatto sulla base di quanto indicato;

- Descrizione dei servizi tecnici necessari alla realizzazione della proposta progettuale presentata;
- Descrizione del profilo delle risorse che si intende impiegare per la realizzazione delle attività con indicazione della formazione e dell'esperienza lavorativa in linea con le attività del servizio;
- Indicazione degli strumenti e delle attrezzature in possesso per la realizzazione delle attività richieste;
- Descrizione degli eventuali servizi aggiuntivi offerti.

4. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Considerato il notevole contenuto tecnologico, legato allo sviluppo di soluzioni informatiche innovative, l'appalto è aggiudicato in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del Codice.

La valutazione dell'offerta tecnica e dell'offerta economica sarà effettuata in base ai seguenti punteggi:

	PUNTEGGIO MASSIMO
Offerta tecnica	80
Offerta economica	20
TOTALE	100

Si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta valida, qualora la stessa risulti conveniente e idonea in relazione all'oggetto del contratto.

4.1. Criteri di valutazione dell'offerta tecnica

Il punteggio dell'offerta tecnica è attribuito sulla base dei criteri di valutazione elencati nella sottostante tabella con la relativa ripartizione dei punteggi.

Nella colonna a destra vengono indicati i "Punteggi discrezionali", vale a dire i punteggi il cui coefficiente è attribuito in ragione dell'esercizio della discrezionalità spettante alla Commissione giudicatrice.

Criteri di valutazione			
CRITERIO	SOTTOCRITERIO	PUNTEGGIO MASSIMO SOTTOCRITERIO	PUNTEGGIO MASSIMO CRITERIO
A DESCRIZIONE MODALITA' DI REALIZZAZIONE DELLE ATTIVITA'	A 1 – livello di dettaglio nella descrizione del servizio e della proposta inerente le attività richieste. 1. Attuazione delle attività di geo-localizzazione e classificazione del marine litter; 2. Realizzazione delle azioni di pulizia del mare e delle coste con il coinvolgimento dei pescatori e della cittadinanza; 3. Realizzazione delle azioni di informazione e	30	30

	sensibilizzazione rivolte ai pescatori ed ai cittadini; 4. Realizzazione dell'evento "Caccia al rifiuto" e coinvolgimento dei giovani.		
B ORGANIZZAZIONE DEL SERVIZIO	B 1 – adeguatezza e pertinenza delle soluzioni adottate, delle metodologie e degli strumenti proposti per la realizzazione del Servizio. Si valuteranno la struttura organizzativa e di Coordinamento che si intende porre in essere ai fini della realizzazione delle attività descritte nel Capitolato. Inoltre, si presterà attenzione al coinvolgimento dei pescatori nelle attività di raccolta, di geo-localizzazione e classificazione del marine litter.	15	25
	B 2 – Qualità e completezza del piano di attività con riferimento alla distribuzione temporale delle attività ed all'organizzazione del Gruppo di Lavoro. Si valuteranno in particolare l'articolazione del cronoprogramma e la descrizione del profilo, dei ruoli e dei compiti delle risorse umane coinvolte nell'attuazione del progetto rispetto a quanto previsto nel Capitolato.	10	
C ATTREZZATURE E STRUMENTI	C - Caratteristiche delle attrezzature, degli strumenti e degli impianti messi a disposizione. Si valuteranno in particolare l'utilizzo degli strumenti e delle attrezzature indicate nell'Offerta Tecnica, che l'aggiudicatario andrà ad utilizzare per la realizzazione delle attività di installazione dei banner di lana e di geo-localizzazione e classificazione del marine litter.	10	10
D ELEMENTI MIGLIORATIVI	D 1 – Innovatività, utilità e pertinenza Si valuteranno i fattori di innovazione ed utilità proposti nell'Offerta Tecnica in considerazione dell'impatto migliorativo che possono avere sul servizio rispetto alle attività richieste.	5	15
	D 2 – Risorse del GDL Si valuterà il percorso formativo e le competenze lavorative delle risorse del GDL proposto, dando priorità alle risorse con esperienza lavorativa nei settori tecnico-specialistico afferenti alle attività di progetto (A titolo di esempio: biologo, biologo marino, operatore esperto del turismo ecosostenibile, tecnico scientifico, esperto subaqueo, data scientist...)	10	
TOTALE			80

Non saranno oggetto di valutazione economica i concorrenti che, prima della riparametrazione di seguito prevista, avranno ottenuto un punteggio per l'Offerta tecnica inferiore a 45/80.

5. PENALI

I servizi devono essere avviati dalla data di inizio dell'attività indicata in un apposito verbale.

L'accertamento di un'inadempienza sarà contestata all'affidatario del servizio mediante apposita comunicazione. L'affidatario, entro 5 giorni lavorativi, potrà fornire eventuali controdeduzioni; decorso tale termine, si intenderà accettata.

L'Affidatario dovrà attenersi per la gestione del Sistema e l'erogazione dei servizi ai livelli di servizio definiti nell'articolo 9 del presente Capitolato.

Per ogni giorno di ritardo a partire dai primi 30 giorni lavorativi previsti per l'avvio a regime dei servizi, sarà applicata una penale pari allo 0.10% dell'importo complessivo.

Per indisponibilità totale del servizio offerto per periodi superiori a 7 (sette) giorni lavorativi, sarà applicata una penale pari a 0.15% dell'importo complessivo, per giorno.

Per indisponibilità parziale del servizio offerto per periodi superiori a 7 (sette) giorni lavorativi, sarà applicata una penale pari a 0.03% dell'importo complessivo, per giorno.

6. CAUZIONE DEFINITIVA

A garanzia dell'esatta e puntuale esecuzione di tutti gli adempimenti derivanti dal presente Capitolato, l'aggiudicatario dovrà costituire, prima della stipula del contratto e/o nel termine che sarà comunicato dalla Società, apposita cauzione definitiva in rapporto a tutta la durata del servizio in uno dei modi previsti dall'art. 103 del D.Lgs. 50/2016.

La cauzione definitiva è costituita a garanzia dell'adempimento di tutte le obbligazioni nascenti dal contratto, del risarcimento dei danni derivanti dall'inadempimento delle obbligazioni stesse, del rimborso di somme eventualmente corrisposte in più.

Nel caso di anticipata risoluzione del contratto per inadempienza dell'impresa appaltatrice, la cauzione definitiva sarà incamerata per intero, con riserva di richiedere i maggiori danni.

7. ONERI ED OBBLIGHI ASSUNTI DALL'AGGIUDICATARIO

L'aggiudicatario ha l'onere di fornire i mezzi, la mano d'opera, le prestazioni e quanto altro occorre, al fine di assicurare una completa ed efficiente esecuzione del servizio.

L'aggiudicatario dovrà provvedere all'individuazione dei pescatori e dei soggetti da coinvolgere, a avario titolo, per la realizzazione delle attività

8. CESSIONE DEL CONTRATTO

È vietata la cessione del contratto, a pena di risoluzione.

Il subappalto è disciplinato dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016.

9. TRACCIABILITÀ

L'appaltatore si obbliga ad osservare le disposizioni contenute nell'art. 3 della Legge n. 136/2016 in materia di tracciabilità dei flussi finanziari relativi all'appalto.

Ai sensi dell'art. 3, comma 9-bis, della L. n. 136/2010, il mancato utilizzo del bonifico bancario o

postale, ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni, costituisce causa di risoluzione del contratto.

La Stazione appaltante verifica l'assolvimento da parte dell'appaltatore degli obblighi relativi alla tracciabilità dei flussi finanziari.

10. ANTICIPAZIONE DEL PREZZO

Ai sensi dell'art. 35 co. 18 del d.lgs. 50/2016, e in conformità al parere ANAC n.1050/2018 è prevista l'anticipazione del 20%.

11. PAGAMENTI IN ACCONTO

E' prevista una prima rata di acconto pari al 30% dell'importo aggiudicato subordinatamente alla dimostrazione di un avanzamento progettuale pari almeno al 40%.

Una seconda rata di acconto pari al 30% dell'importo aggiudicato è prevista subordinatamente alla dimostrazione di un avanzamento progettuale complessivo pari almeno al 60%.

Ai fini della dimostrazione dell'avanzamento progettuale, l'IA dovrà esibire la seguente documentazione:

- a) Fattura
- b) Relazione dettagliata attività svolte;
- c) Riepilogo costi sostenuti;

I pagamenti avverranno entro 30gg dalla data di emissione della fattura mediante emissione dell'apposito mandato e alla successiva erogazione a favore dell'appaltatore.

12. PAGAMENTI A SALDO

La rata di saldo, nulla ostando, è pagata entro 30 (trenta) giorni dopo la presentazione di regolare fattura fiscale.

Il pagamento della rata di saldo non costituisce presunzione di accettazione dei servizi, ai sensi dell'articolo 1666, secondo comma, del codice civile.

Salvo quanto disposto dall'articolo 1669 del codice civile, l'appaltatore risponde per la difformità ed i vizi dell'opera, ancorché riconoscibili, purché denunciati dalla Stazione appaltante entro 24 (ventiquattro) mesi dall'ultimazione dei servizi riconosciuta e accettata.

L'appaltatore e il DEC devono utilizzare la massima diligenza e professionalità, nonché improntare il proprio comportamento a buona fede, al fine di evidenziare tempestivamente i vizi e i difetti riscontrabili nonché le misure da adottare per il loro rimedio.

13. FORMALITÀ E ADEMPIMENTI AI QUALI SONO SUBORDINATI I PAGAMENTI

Ogni pagamento è subordinato alla presentazione alla Stazione appaltante della pertinente fattura fiscale, contenente i riferimenti al corrispettivo oggetto del pagamento.

Ogni pagamento è altresì subordinato:

- a) all'acquisizione del DURC dell'appaltatore e degli eventuali subappaltatori, ai sensi dell'articolo 53, comma 2; ai sensi dell'articolo 31, comma 7, della legge n. 98 del 2013, il titolo di pagamento deve essere corredato dagli estremi del DURC;
- b) agli adempimenti di cui all'articolo 49 in favore dei subappaltatori e subcontraenti, se sono

- stati stipulati contratti di subappalto o subcontratti di cui allo stesso articolo;
- c) all'ottemperanza alle prescrizioni di cui all'articolo 66 in materia di tracciabilità dei pagamenti;

14. CONTROVERSIE

La competenza a conoscere delle controversie derivanti dal presente contratto di appalto è del Foro di Napoli.

15. TRATTAMENTO DEI DATI SENSIBILI E TUTELA DELLA PRIVACY

La società aggiudicataria si impegna ad osservare la massima riservatezza nei confronti delle notizie di qualsiasi natura acquisite nello svolgimento del lavoro oggetto del presente Capitolato. I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del D.Lgs. 30 giugno 2003, n. 196 e del Regolamento UE/2016/679 (GDPR), esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente Capitolato. L'aggiudicatario si impegna, altresì, a comunicare qualsiasi attività che intraprende in ordine alla sicurezza, riservatezza e alla manutenzione dei sistemi.

Il RUP
Dott.ssa Giuliana Esposito