



COMUNE DI CUPRA MARITTIMA

Provincia di Ascoli Piceno

COPIA

DETERMINAZIONE AREA TECNICA URBANISTICA-SUAP-SUE-LAVORI PUBBLICI

Numero 188 DEL 27-11-2019

Reg.Gen. n.462

Ufficio: URBANISTICA S.U.

Oggetto: Interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del litorale di CupraMarittima_Conferimento conferimento degli incarichi tecnici per la redazione del progetto esecutivo.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

Premesso che:

- Con deliberazione di Giunta Comunale n. 84 del 13/09/2018, è stato approvato il progetto definitivo relativo agli "Interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del litorale di Cupra". Il progetto prevede la sua attuazione mediante due stralci funzionali ed autonomi. Di seguito sommariamente descritti:
 - **Intervento protezione depuratore in sponda sud della foce Torrente Menocchia:** Realizzazione di una scogliera a mosaico ad "L" che servirà al ripristino dell'unica via di accesso a nord dell'area ed assolverà la funzione di protezione del depuratore ed il suo impianto di scarico, agevolando al contempo il libero deflusso del torrente Menocchia anche in occasione di forti piene. Viene previsto inoltre il parziale salpamento di un tratto della scogliera antistante (lato sud) la foce ed il riutilizzo del materiale salpato per un piccolo prolungamento della scogliera in foce (lato nord) al fine di riallineare il varco delle scogliere con la foce del torrente in modo da agevolare il deflusso delle acque e dei materiali da esse trasportati.
 - **Intervento di salpamento bracci "portobello" e prolungamento scogliere antistanti:** Salpamento dei due bracci e riutilizzo del materiale esistente per rafforzare e prolungare le due scogliere antistanti esistenti (1028 e 1030), lasciando tra le due un varco di circa 30 metri.
- Con la citata deliberazione veniva dato atto che la spesa complessiva per la realizzazione degli interventi di € 169.000,00, trovava la necessaria copertura finanziaria come di seguito dettagliato:
 - per € 69.714,44 mediante finanziamento regionale stanziato con decreto n. 8/DDS del 24/04/2018 – Linea A;

- per € 99.285,56, nel caso di approvazione del progetto – Linea B, mediante finanziamento regionale della quota del 50% (€ 49.642,78) ed il restante 50% mediante fondi comunali da stanziare nei successivi bilanci di esercizio.
- Con decreto del Dirigente della P.F. Difesa del Suolo e della Costa n. 227 del 07 dicembre 2018 è stato assegnato al comune di Cupra Marittima il finanziamento di € 49.642,78 per l'intervento in argomento;

Tanto premesso;

Dato atto che per dare esecuzione alle opere in argomento si deve preliminarmente avviare il procedimento di verifica di assoggettabilità a VIA per poi acquisire le necessarie autorizzazioni regionali per le quali risulta necessaria la redazione del progetto esecutivo unitamente allo studio preliminare ambientale e geologico;

Vista la nota del 08/11/2019, assunta a prot. n. 13268 del 11/11/2019, con la quale l'Ing. Mauri Lorenzo di Pedaso ed il Geol. Acciarri Alessio di Campofilone si sono resi disponibili ad assumere l'incarico per la redazione dello studio preliminare ambientale e geologico, progettazione esecutiva, direzione lavori e contabilità con gli importi di seguito riportati:

- Geol. Alessio Acciarri: Studio preliminare ambientale e geologico - € 1.500,00 oltre contr.prev. 2% e IVA 22% per un importo complessivo di 1.860,00;
- Ing. Lorenzo Mauri: progettazione, Dir. Lavori e contabilità - € 10.500,00 contr.prev. 4% IVA esente per regime agevolato per un importo complessivo di € 11.550,00;

Dato atto che all'importo della progettazione sopra riportato è stato applicato uno sconto del 42,50%, rispetto al compenso calcolato in base al D.M. 17/06/2016, D. Lgs 50/2016 ex D.M 143 del 31/10/2013;

Rilevato inoltre che, al fine di poter valutare l'efficacia delle soluzioni proposte e il relativo effetto sul litorale adiacente, è necessario effettuare indagini conoscitive della idromorfologia del litorale con l'ausilio di una modellazione numerica. Un'adeguata modellazione consente di ottenere l'analisi delle forzanti meteomarine che agiscono sull'area e dei parametri sedimentologici e morfologici, mettendo a confronto la situazione attuale e quella di progetto. Le simulazioni permettono inoltre di verificare che le nuove opere in progetto non comportino effetti negativi, in termini di potenziale erosione, nei litorali adiacenti a Nord e a Sud del paraggio.

Dato atto pertanto che per svolgere tali analisi numeriche occorre eseguire, in aggiunta alla progettazione, le seguenti prestazioni:

- Rilievo batimetrico della zona di interesse (single-beam + ecoscandaglio) e delle opere esistenti;
- Dati sedimentologici;
- Studio Modellistico Idraulico previo dei dati ondametrici.

Visto il preventivo della ditta Aertecno di Grottammare che si è resa disponibile all'esecuzione dei rilievi topografici necessari per lo studio modellistico idraulico del progetto, per un importo di € 6.900 oltre IVA 22% per complessive € 8.418,00;

Vista inoltre l'offerta economica dello studio Zoppi Ingegneria ed Associati di Ancona che si è reso disponibile alla redazione dello studio modellistico idraulico a supporto della progettazione delle opere in argomento per un importo omnicomprensivo di € 17.070,00 per le seguenti voci di spesa:

- Studio modellistico ed elaborazione dati ondametrici MWM del DHI: € 8.900 oltre CNPAIA 4% e IVA 22%, per un importo di € 11.214,00;

- Licenza software € 3.300,00 oltre IVA 22% per un importo di € 4.026,00;
- Costo dati ondametrici MWM da parte del DHI: € 1.500,00 oltre IVA 22% per un importo di € 1.830,00.

Dato atto che l'importo complessivo delle spese sopra descritte ammonta ad € 38.898,00 e sarà ricompreso nel quadro economico dell'intervento, che trova la necessaria copertura finanziaria nel bilancio di previsione pluriennale 2019-2021 al cap. 890/2 int 08.01-2.02.02.02.001;

Visto l'art. 31 – comma 8 – del D.Lgs. 50/2016, come integrato dal Decreto Correttivo (D.Lgs. 19/04/2017 n. 56) che stabilisce quanto segue:

“8. Gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, direzione dell'esecuzione, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al presente codice e, in caso di importo inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta, ai sensi dell'art. 36, c. 2, lettera a). OMISSIS”;

Viste le Linee Guida n. 1 approvate dal Consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione in data 14/09/2016 ad oggetto: “Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria”;

Visto in particolare il paragrafo 1.3.1 delle citate Linee Guida, relativo all'affidamento di incarichi di importo inferiore ad € 40.000, che prevede quanto segue:

“1.3.1. Gli incarichi di importo inferiore a 40.000 euro possono essere affidati in via diretta, secondo quanto previsto dall'art. 31, comma 8 (cfr. per gli appalti inferiori a 40.000 euro anche l'art. 36, comma 2, lett.a). In questo caso, il ribasso sull'importo della prestazione viene negoziato fra il responsabile del procedimento e l'operatore economico cui si intende affidare la commessa, sulla base della specificità del caso.”;

Le prestazioni professionali in oggetto, comportando una spesa inferiore a euro 40.000,00, rientra tra quelli eseguibili in economia ad affidamento diretto ai sensi e per gli effetti dell'art. 36, comma 2, del D.Lgs 50/2016 in combinato disposto con l'art. 5 del vigente Regolamento per le acquisizioni in economia di beni, servizi e lavori;

Dato atto che la forma semplificata della procedura in economia favorisce la rapida acquisizione della prestazione a tutto vantaggio per l'Ente, considerata l'urgenza;

Considerato che il ricorso a procedure concorsuali anche informali non potrebbe generare apprezzabili vantaggi economici rispetto a quanto già offerto dal tecnico consultato;

Ritenuto per ragioni di evidente convenienza operativa e funzionale di doversi comunque affidare a professionisti in possesso di comprovata esperienza;

Considerata congrue e giustificate le predette offerte, nulla osta all'affidamento in economia mediante affidamento diretto delle prestazioni professionali in argomento;

Dato atto che l'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 stabilisce che la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione a contrattare indicante: il fine che si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la forma, le clausole essenziali e le modalità di scelta del contraente;

Precisato pertanto che:

- 1) il fine che si intende perseguire con la presente determinazione è il conferimento degli incarichi tecnici per la redazione del progetto esecutivo relativo agli “Interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del litorale di Cupra”, come di seguito dettagliato:
 - L'affidamento dell'incarico professionale per la redazione dello studio preliminare ambientale e geologico, al **Geol. Alessio Acciarri di**

- Campofilone.** Via Montecamauro n. 43, c.f.: CCRLSS86T25H769F, con un compenso di € 1.500,00 oltre contr.prev. 2% e IVA 22% per un importo complessivo di € **1.860,00**;
- L'affidamento dell'incarico di progettazione esecutiva, direzione lavori e contabilità all'**Ing. Lorenzo Mauri di Pedaso**, via A. Moro n. 3 , c.f.: MRALNZ91M29H769Y, con un compenso DI € 10.500,00 contr.prev. 4% IVA esente per regime agevolato per un importo complessivo di € **11.550,00**;
 - l'affidamento dell'incarico all'esecuzione dei rilievi topografici necessari per lo studio modellistico idraulico del progetto alla **ditta Aertecno di Grottamare** via Ischia I° n. 34, p.i. 01255910448, con un compenso di € 6.900 oltre IVA 22% per un importo complessivo di € **8.418,00**;
 - l'affidamento per la redazione dello studio modellistico idraulico a supporto della progettazione delle opere allo **studio Zoppi Ingegneria ed Associati di Ancona** piazza Diaz n. 3, p.i. 02661730420, con un compenso omnicomprendivo di € **17.070,00**;
- 2) il presente provvedimento ha valore, oltre che dispositivo, anche negoziale, mediante sottoscrizione per accettazione da parte del privato contraente di una copia della determinazione, contenente le seguenti clausole essenziali:
- luogo di svolgimento: Comune di Cupra Marittima
 - durata: 90 giorni
 - tempi di consegna: 90 giorni;
 - corrispettivo: come sopra dettagliato;
- 3) il fine che si intende perseguire con la presente determinazione è degli incarichi tecnici per la redazione del progetto esecutivo relativo agli "Interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del litorale di Cupra"

Ritenuto necessario procedere all'affidamento delle prestazioni di che trattasi, dando atto che le spese saranno ricomprese nel quadro economico dell'intervento, che trova la necessaria copertura finanziaria nel bilancio di previsione pluriennale 2019-2021 al cap. 890/2 int 08.01-2.02.02.02.001;

Dato atto che la somma di € 11.730,80, già introitata come quota parte dei finanziamenti regionali, viene impegnata nel bilancio corrente esercizio anno 2019 al cap. 890/2 int 08.01-2.02.02.02.001;

Visti:

- il Decreto Legislativo n. 50/2016;
- il D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii. per le parti ancora in vigore;

Si esprime parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica e correttezza amministrativa ai sensi dell'art.147 bis del d.lgs. n.267/2000;

In ottemperanza al disposto di cui all'art.11, comma 5, del vigente piano triennale per la prevenzione della corruzione, lo scrivente responsabile del servizio dichiara di non trovarsi in situazioni di conflitto e/o incompatibilità ai sensi e per gli effetti del D.Lgs 190/2012 e s.m.i.;

DETERMINA

- 1) che le premesse fanno parte integrante del presente atto e si intendono integralmente approvate;
- 2) di procedere, per le motivazioni esposte in premessa alle quali integralmente si rinvia, al conferimento degli incarichi tecnici per la redazione del progetto esecutivo relativo agli "Interventi per il miglioramento delle condizioni di sicurezza del litorale di Cupra", come di seguito dettagliato:

- Incarico professionale per la redazione dello studio preliminare ambientale e geologico, al **Geol. Alessio Acciarri di Campofilone**. Via Montecamauro n. 43, c.f.: CCRLSS86T25H769F, con un compenso di € 1.500,00 oltre contr.prev. 2% e IVA 22% per un importo complessivo di € **1.860,00**;
 - Incarico di progettazione esecutiva, direzione lavori e contabilità all'**Ing. Lorenzo Mauri di Pedaso**, via A. Moro n. 3 , c.f.: MRALNZ91M29H769Y, con un compenso DI € 10.500,00 contr.prev. 4% IVA esente per regime agevolato per un importo complessivo di € **11.550,00**;
 - Incarico all'esecuzione dei rilievi topografici necessari per lo studio modellistico idraulico del progetto alla **ditta Aertecno di Grottammare** via Ischia I° n. 34, p.i. 01255910448, con un compenso di € 6.900 oltre IVA 22% per un importo complessivo di € **8.418,00**;
 - Incarico per la redazione dello studio modellistico idraulico a supporto della progettazione delle opere allo **studio Zoppi Ingegneria ed Associati di Ancona** piazza Diaz n. 3, p.i. 02661730420, con un compenso omnicomprensivo di € **17.070,00**;
- 3)** Di dare atto che il presente provvedimento ha valore, oltre che dispositivo, anche negoziale, mediante sottoscrizione per accettazione da parte del privato contraente di una copia della determinazione, contenente le seguenti clausole essenziali:
- luogo di svolgimento: Comune di Cupra Marittima
 - durata: 90 giorni
 - tempi di consegna: 90 giorni;
 - corrispettivo: come sopra dettagliato;
- 4)** Di dare atto che l'importo complessivo delle spese sopra descritte ammonta ad € 38.898,00 e sarà ricompreso nel quadro economico dell'intervento, che trova la necessaria copertura finanziaria nel bilancio di previsione pluriennale 2019-2021 al cap. 890/2 int 08.01-2.02.02.02.001;
- 5)** Di impegnare la somma di € 11.730,80, già introitata come quota parte dei finanziamenti regionali, nel bilancio corrente esercizio anno 2019 al cap. 890/2 int 08.01-2.02.02.02.001;
- 6)** Di dare atto che per il presente affidamento è stato attribuito i seguenti codice CIG Z312B8B879;
- 7)** in riferimento a quanto previsto dall'articolo 9 del D.L. n. 78/2009, convertito con modificazioni dalla Legge n. 102/2009, e dall'art. 183, comma 8, del D.Lgs. 267/2000 il programma dei pagamenti di cui sopra è coerente con il piano finanziario dei pagamenti di propria competenza;
- 8)** di dare atto che le seguenti attività saranno svolte dall'Arch. Luca Vagnoni, responsabile del servizio LL.PP.:
- programmazione della spesa per investimenti;
 - verifica preventiva del progetto;
 - predisposizione e controllo delle procedure di bando e di esecuzione dei contratti pubblici;
 - responsabile unico del procedimento;
- 9)** di trasmettere il presente provvedimento all'Ufficio segreteria per la pubblicazione all'Albo Pretorio e inserimento nella raccolta generale e all'Ufficio Ragioneria per l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria dell'art. 183, comma 7, del D.Lgs. 267/2000.

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO
F.to ARCH. LUCA VAGNONI

SERVIZIO FINANZIARIO
VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Il sottoscritto responsabile del Servizio Finanziario, a norma dell'art.151 , comma 4, del D.Lgvo n.267/2000

APPONE IL PROPRIO VISTO

relativo alla regolarità contabile e copertura finanziaria della presente determinazione.

Data: 31-12-2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to DOTT.SSA MARINA CATASTA

VISTO DI COMPATIBILITA' MONETARIA

Il sottoscritto responsabile del Servizio Finanziario, a norma dell'art.9, comma 1, lettera a) punto 2 del D.L. 78/2009,

RILASCI

il visto di compatibilità monetaria attestante la compatibilità del pagamento della suddetta spesa con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica,

Data: 31-12-2019

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO FINANZIARIO

F.to DOTT.SSA MARINA CATASTA

SERVIZIO SEGRETERIA GENERALE

Della suesata determinazione viene iniziata oggi la pubblicazione per 15 giorni consecutivi, ai sensi dell'art.124, comma 1, del D.Lgs. n.267/2000 , all'Albo Pretorio On Line nel sito web istituzionale di questo Comune accessibile al pubblico (art.32, comma1, della legge 18 giugno 2009, n.69).

Dalla residenza municipale, li 05-02-2020

IL RESPONSABILE DELLA PUBBLICAZIONE

f.to I.D. Maurizio Virgulti

E' copia conforme all'originale da servire per uso amministrativo.

li,

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

ARCH. LUCA VAGNONI