



Comune di Cassino

Proposta nr. 2153 Del 21/09/2023 -
Num. settoriale 797

Determinazione nr. 2249 del 20/10/2023

AREA TECNICA

Ambiente, Igiene e Sanita', Protezione Civile, Informatizzazione ed Innovazione Tecnologica

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO - FASE 3. INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E CSP. APPROVAZIONE AVVISO PUBBLICO

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO che nel territorio comunale in località Nocione insiste una discarica abusiva, utilizzata dalla metà degli anni '80 fino alla metà degli anni '90, che si estende per circa 7.000,00 mq e costituisce fonte di contaminazione primaria a diretto contatto con le matrici ambientali circostanti, con particolare riferimento alla falda acquifera;

VISTO la D.G.R. 451/2008 "Bonifica siti contaminati. Linee Guida Indirizzi e coordinamento dei procedimenti amministrativi di approvazione ed esecuzione degli interventi disciplinati dal D.lgs. 152/2006, Parte IV, Titolo V e dalla L.R. luglio 1988, n 27 e ss.mm.ii.;

CONSIDERATO che:

- con nota prot. n. 1583 del 22 aprile 2005, Arpa Lazio - Sezione Frosinone ha trasmesso alla Regione Lazio, ai sensi dell'art. 8 del D.M. n. 471/99, il verbale del sopralluogo tenutosi in data 21 aprile 2005 presso due siti ubicati in località Nocione nel Comune di Cassino, dal quale si evince "la presenza tra le zolle di terra di rifiuti vari prevalentemente costituiti da plastica. Nel secondo sito, un terreno incolto, adiacente a quello di cui sopra della superficie di circa 1000 mq, emergevano a causa di recenti lavori di scavi per posizionamento di condotte idriche, rifiuti derivanti principalmente da attività medico sanitaria"
- Successivamente Arpa Lazio ha avviato attività di ulteriore controllo presso il sito all'esito delle quali sono emerse elevate quantità di ferro e manganese nei sedimenti del fosso interpoderale, Particella 247 ^{mappale} 11, adiacente la strada Nocione nonché fosso interpoderale, superamento delle concentrazioni soglia di contaminazione per diversi parametri analitici nelle superficiali;

VISTO la nota del 27 giugno 2018, prot n.39307 con la quale la Provincia Frosinone in relazione alla potenziale contaminazione del sito "Nocione" nel Comune di Cassino ha comunicato l'avvio del procedimento amministrativo ex art. 244 D.lgs. 152/2006;

CONSIDERATO che in data 10 luglio 2018, presso la sede della Provincia di Frosinone si è tenuto un incontro avente ad oggetto la potenziale contaminazione del sito in località Nocione nel Comune di Cassino, alla presenza di rappresentanti della Regione Lazio, del Comune di Cassino, dell'ARPA Lazio, nonché del Tenente Colonnello della Guardia di Finanza di Cassino all'esito del quale è emersa la necessità di avviare, alla luce di criticità ambientali emerse e già nelle more degli adempimenti previsti dall'art. 244 del D.lgs. 152/2006 di interventi di messa in sicurezza di emergenza e caratterizzazione del citato sito;

VISTO:

- la Determinazione Dirigenziale n. 19 del 17.01.2019 di approvazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica "Messa in sicurezza di emergenza e caratterizzazione sito Nocione";
- la Determinazione Dirigenziale n. 47 del 22.01.2019 di affidamento della progettazione definitiva e esecutiva, studio geologico dell'area, della direzione delle parti di competenza geologica, delle relazioni e assistenza durante i prelievi e realizzazione dei punti di presa al Geologo Vincenzo Colagiaco, con studio in Cassino (FR) Via Abate Aligerno;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 16 del 30.01.2019 di approvazione del progetto definitivo "Piano di caratterizzazione dei terreni in località Nocione" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco;
- la Delibera del Commissario Straordinario con i poteri della Giunta Comunale n. 98 del 05.06.2019 di riapprovazione del progetto definitivo "Piano di caratterizzazione di messa in sicurezza dei terreni in località Nocione" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco;
- la delibera Giunta Comunale n. 83 del 24.09.2019 di approvazione del progetto definitivo "Messa in sicurezza d'emergenza e caratterizzazione del sito Nocione in Cassino - fase 1 - VARIANTE 2" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco e suddiviso in due fasi:
 - FASE 1 - € 40.094,74 di cui € 24.437,98 per indagini ed € 15.611,76 per somme a disposizione dell'Amministrazione
 - FASE 2 - € 174.542,82 da definire successivamente alla fase 1;
- la determina Dirigenziale della Regione Lazio n. G11560 del 07.10.2020 di approvazione del quadro tecnico economico del progetto definitivo, approvato con DGC n. 83 del 24.09.2019, nonché di autorizzazione all'erogazione della spesa in acconti;
- la Determina Dirigenziale n. 334 del 18.02.2021 di approvazione del progetto esecutivo "Messa in sicurezza di emergenza e caratterizzazione sito Nocione in Cassino. Fase 1 - Variante 2" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco, dell'importo complessivo di € 40.094,74 di cui € 24.437,98 per indagini ed € 15.611,76 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 238 del 07.06.2022 di approvazione del progetto definitivo "Messa in sicurezza di emergenza e caratterizzazione sito Nocione in Cassino - Fase 2" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco dell'importo complessivo di € 214.592,56 e suddiviso come di seguito:
 - FASE 1 - € 22.845,95 fase ultimata;
 - FASE 2 - € 134.117,09 di cui € 88.968,58 per indagini ed € 45.148,51 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
 - FASE 3 - Progettazione bonifica - € 57.629,52 da eseguire ad ultimazione delle indagini;
- la Determinazione Dirigenziale della Regione Lazio n. G11711 del 06.09.2022 di approvazione del quadro tecnico economico del progetto definitivo Fase 2, approvato con Delibera di Giunta Comunale n. 238 del 07.06.2022, nonché di autorizzazione all'erogazione della spesa in acconti;
- la Determina Dirigenziale n. 1937 del 20.09.2022 di approvazione del progetto esecutivo "Messa in sicurezza di emergenza e caratterizzazione sito Nocione in Cassino. Fase 2" redatto dal Geologo Vincenzo Colagiaco dell'importo complessivo di € 134.117,09 di cui € 88.968,58 per indagini ed € 45.148,51 per somme a disposizione dell'Amministrazione;
- la Determina Dirigenziale n. 1266 del 27.05.2023 di approvazione della relazione sull'analisi del rischio trasmessa con nota prot. n. 29572 del 19.05.2023, dal Direttore dei Lavori delle indagini, Geologo Vincenzo Colagiaco;

DATO ATTO che l'intervento progettuale della:

- Fase 1 è il piano di indagini, in accordo con le disposizioni delle diverse riunioni tecniche, preliminare alla predisposizione del piano di caratterizzazione e di messa in sicurezza dei terreni interessati dallo scarico di rifiuti, volta a definire l'estensione dell'area, la distribuzione in profondità e la definizione dei volumi complessivi;
- Fase 2 è il piano di indagini, in accordo con le disposizioni delle diverse riunioni tecniche e sulla base dei risultati delle indagini della Fase 1, per la definizione, fisico e chimico, delle matrici ambientali per la progettazione degli interventi di messa in sicurezza dei terreni interessati dallo scarico di rifiuti, volta a definire l'estensione dell'area, la distribuzione in profondità e la definizione dei volumi complessivi;
- Fase 3 è la progettazione per la bonifica dei successivi interventi da eseguirsi sull'area inquinata in funzione delle risultanze delle indagini della stessa Fase 2, approvate con determina dirigenziale n. 1266/2023;

DATO ATTO che si rende necessario provvedere ad affidare l'incarico per l'elaborazione del progetto esecutivo e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione, con l'acquisizione di tutti i pareri necessari;

RISCONTRATO che tale attività progettuale è complessa e richiede una pluralità di competenze professionali;

ACCERTATO che il personale dipendente, tecnico, attualmente in organico non può assumere l'incarico professionale in premessa;

DATO ATTO, quindi, che bisogna avvalersi di operatori economici, qualificati, esterni per l'espletamento dei seguenti servizi di architettura e ingegneria per la redazione del Progetto esecutivo e Coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;

VISTO l'art. 50, comma 1 lettera b) del D.lgs. n. 36 del 31.03.2023 il quale stabilisce che per i servizi o forniture di importo inferiore a € 140.000,00 è consentito l'affidamento diretto anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

VISTO il disciplinare dei compensi per la prestazione in oggetto, che determina un importo della prestazione professionale, inferiore alla soglia per l'affidamento diretto;

RILEVATO l'intenzione di voler esperire un'indagine di mercato e manifestazione d'interesse finalizzato all'individuazione dell'operatore economico a cui affidare l'incarico per la redazione della progettazione esecutiva e Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione per l'intervento "Messa in sicurezza d'emergenza e caratterizzazione del Sito Nocione in Cassino Fase 3";

VISTO l'avviso pubblico "INDAGINE DI MERCATO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE RELATIVI ALL'INTERVENTO "MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO FASE 3"", costituito dai seguenti documenti:

1. Avviso pubblico;
2. Allegato 1 - Determinazione dei corrispettivi;
3. Allegato 2 - Istanza di partecipazione;
4. Allegato 3 - Incarichi svolti negli ultimi 10 anni;
5. Allegato 4 - Autocertificazione sopralluogo;
6. Allegato 5 - Offerta economica;

DATO ATTO:

- che l'Avviso pubblico di manifestazione di interesse verrà pubblicato all'Albo Pretorio del Comune di Cassino e sul profilo del committente per almeno 15 giorni;
- che la presentazione delle richieste di manifestazioni d'interesse non comporterà l'insorgere di diritti di alcuna natura in capo ai soggetti che le presenteranno;

DATO ATTO che il presente provvedimento, essendo approvazione di avviso di indagine meramente esplorativa del mercato come sopra descritto, non comporta riflessi diretti o indiretti sulla situazione economico - finanziaria o sul patrimonio dell'ente e, pertanto, non comporta l'assunzione di nessun impegno finanziario a carico dell'ente;

RISCONTRATO che il codice CUP dell'intervento è I39F18001370002 e il codice CIG è A0120B0C52;

RITENUTO di dover provvedere alla pubblicazione dell'avviso pubblico;

ACCERTATO:

- di non incorrere in alcune delle cause di incompatibilità previste dalla normativa vigente, con particolare riferimento al codice di comportamento e alla normativa anticorruzione;
- di non trovarsi in conflitto di interesse in relazione all'oggetto, con riferimento alla normativa vigente, in particolar modo con quella relativa alla prevenzione della corruzione;
- che, ai sensi dell'art. 9, c. 2, del D.L. 78/2009, il programma dei pagamenti conseguenti al presente atto è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica;

VISTO il Decreto del Sindaco n. 23/2021 del 29.12.2021 di conferma, tra l'altro, dell'incarico di Dirigente dell'Area Tecnica del Comune di Cassino, ai sensi dell'art. 110 comma 1 del D.lgs. n. 267/2000;

VISTO il D.lgs. n. 118/2001 modificato ed integrato dal D.lgs. n. 126/2014, di riordino e di riforma della contabilità pubblica, dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali ed organismi strumentali;

VISTO il D.lgs. n. 36/2023;

VISTO il D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. n. 81 del 09.04.2008 e s.m.i.;

VISTO gli artt. 107 e 109 del TUEL - Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.lgs. 18.08.2000 n. 267 e s.m.i.;

VISTO il D.lgs. n. 165 del 30.03.2001 e il Regolamento di attuazione;

VISTO lo Statuto Comunale;

D E T E R M I N A

1. **RITENERE** che le premesse e gli atti in esse richiamati costituiscono parte integrante e sostanziale di questa determinazione;
2. **NOMINARE** l'Ing. Laura Recine, Funzionario Tecnico dell'Area Tecnica, Responsabile del Procedimento della procedura di manifestazione di interesse in oggetto;
3. **APPROVARE** l'allegato avviso pubblico "INDAGINE DI MERCATO MANIFESTAZIONE D'INTERESSE PER L'AFFIDAMENTO DEI SERVIZI DI PROGETTAZIONE ESECUTIVA E COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE RELATIVI ALL'INTERVENTO "MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO FASE 3";
4. **STABILIRE** che l'allegato Avviso pubblico sia pubblicato per 15 giorni sul sito informatico della Stazione Appaltante (<http://www.comune.cassino.fr.it/>) e all'Albo Pretorio del Comune;

5. **RISERVARSI** la nomina della commissione giudicatrice successivamente alla scadenza della presentazione delle istanze;
6. **ATTESTARE** la regolarità e la correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis del D.lgs. n. 267/2000;
7. **DARE ATTO** che il presente provvedimento non comporta l'assunzione di impegni di spesa;
8. **RISERVARSI** con il successivo provvedimento di affidamento dei servizi di ingegneria e architettura l'impegno di spesa per complessivi € 39.767,20, sulla base del cronoprogramma di attuazione dell'intervento e dell'esigibilità della spesa, sul capitolo 309904 e impegno 2023/812 sub 3;
9. **DARE ATTO** dell'assenza di cause di incompatibilità e di conflitto di interessi dei firmatari del presente atto, ai sensi delle prescrizioni del codice di comportamento e della legge anticorruzione;
10. **RISERVARSI** ogni utile, successivo adempimento, al fine di garantire, comunque, l'espletamento della procedura di che trattasi.
11. **DARE ATTO** che il presente provvedimento diventa esecutivo all'atto dell'apposizione del visto di regolarità contabile ai sensi dell'art.151, comma 4 del D.lgs. n. 267/2000.

IL FUNZIONARIO TECNICO
Dott. Ing. Laura Recine

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA
Dott. Ing. Mario Lastoria



COMUNE DI CASSINO

Provincia di Frosinone

Pagina 1 di 1

Determinazione AREA TECNICA nr.797 del 20/10/2023

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2023	Impegno:	2023 812/0	Data: 02/04/2023	Importo: 132.903,54
ESERCIZIO: 2023	Subimpegno di spesa:	2023 812/3	Data: 02/04/2023	Importo: 39.767,20
Oggetto:	MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO - FASE 3. INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E CSP. APPROVAZIONE AVVISO PUBBLICO			
Capitolo:	2023 309904	BONIFICA NOCIONE		
Codice bilancio:	9.06.2.0202		SIOPE: 2.02.01.09.014	
Piano dei conti f.:	2.02.01.09.014 Opere per la sistemazione del suolo			
Atto Amministrativo:	DETERMINA AREA TECNICA NR. 19 DEL 17/01/2019			
Beneficiario:	0007806 - DIVERSI ALTRO			
RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:				
Importo Variazione:	-75.130,53	Annotazioni:	Nuovo subimpegno: 2023-812/4	

.....

CASSINO li, 13/11/2023

Il Responsabile del Settore Finanziario



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2023 / 2153**

Settore Proponente: **AREA TECNICA**

Ufficio Proponente: **Ambiente, Igiene e Sanita', Protezione Civile, Informatizzazione ed Innovazione**

Oggetto: **MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO
- FASE 3. INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E CSP.
APPROVAZIONE AVVISO PUBBLICO**

Nr. adozione settore: **797** Nr. adozione generale: **2249**

Data adozione: **20/10/2023**

Visto Tecnico

Ufficio Proponente (Ambiente, Igiene e Sanita', Protezione Civile, Informatizzazione ed Innovazione Tecnologica)

In ordine alla regolarità tecnica della presente proposta, ai sensi dell'art. 49, comma 1, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime visto FAVOREVOLE.

Sintesi parere: VISTO FAVOREVOLE

Data 21/09/2023

Il Responsabile di Settore

Ing. Mario Lastoria

Visto Contabile

In ordine alla regolarità contabile della presente proposta, ai sensi dell'art. 151, comma 4, TUEL - D.Lgs. n. 267 del 18.08.2000, si esprime parere FAVOREVOLE.

Sintesi parere: VISTO FAVOREVOLE

Data 15/11/2023

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Monica Tallini



Comune di Cassino

SEGRETERIA GENERALE

Ufficio Copie

Determinazione nr. 2249 del 20/10/2023

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA D'EMERGENZA E CARATTERIZZAZIONE DEL SITO NOCIONE IN CASSINO - FASE 3. INCARICO PER LO SVOLGIMENTO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA E CSP. APPROVAZIONE AVVISO PUBBLICO

CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE

Della determinazione di cui sopra, nel rispetto dell'art. 32 della legge 18/06/2009. N.69 e s.m.i., viene pubblicato mediante affissione all'Albo Pretorio on-line visibile sul sito istituzionale del Comune per rimanervi quindici giorni consecutivi dalla data odierna.

Cassino li

IL SEGRETARIO COMUNALE

Dott. Pasquale LOFFREDO