



Comune di Cassino

Proposta nr. 1268 Del 10/06/2022 -

Num. settoriale 466

Determinazione nr. 1226 del 10/06/2022

AREA TECNICA

Programmazione e Gestione Opere Pubbliche- Espropri, Affrancazioni - Usi Civici

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA.

AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE L'AFFIDAMENTO CONGIUNTO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

PREMESSO che:

- il comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, come sostituito dall' art. 1, comma 38, lett. a), della legge 27 dicembre 2019, n. 160, e successivamente modificato dall' art. 46, comma 1, lett. a), del decreto legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla L. 13 ottobre 2020, n. 126, concernente "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2019 e bilancio pluriennale per il triennio 2019-2021", pubblicata nella G.U. 31 dicembre 2018, n. 302, S.O. che prevede quanto segue: "Al fine di favorire gli investimenti sono assegnati ai comuni contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 350 milioni di euro per l'anno 2021, di 450 milioni di euro per l'anno 2022, di 550 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2023 al 2025, di 700 milioni di euro per l'anno 2026 e di 750 milioni di euro annui per ciascuno degli anni dal 2027 al 2030. I contributi non sono assegnati per la realizzazione di opere integralmente finanziate da altri soggetti";
- il comma 139-bis dell'articolo 1 della citata legge n. 145 del 2018, inserito dall'articolo 46, comma 1, lett. b), del decreto-legge 14 agosto 2020, n. 104, convertito, con modificazioni, dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126, che prevede quanto segue "Le risorse assegnate ai comuni, ai sensi del comma 139, sono incrementate di 900 milioni di euro per l'anno 2021 e 1.750 milioni di euro per l'anno 2022. Le risorse di cui al primo periodo sono finalizzate allo scorrimento della graduatoria delle opere ammissibili per l'anno 2021, a cura del Ministero dell'interno, nel rispetto dei criteri di cui ai commi da 141 a 145. Gli enti beneficiari del contributo sono individuati con comunicato del Ministero dell'interno da pubblicarsi entro il 31 gennaio 2021. I comuni beneficiari confermano l'interesse al contributo con comunicazione da inviare entro dieci giorni dalla data di pubblicazione del comunicato di cui al terzo periodo e il Ministero dell'interno provvede a formalizzare le relative assegnazioni con proprio decreto da emanare entro il 28 febbraio 2021. Gli enti beneficiari del contributo sono tenuti al rispetto degli obblighi di cui al comma 143 a decorrere dalla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale del citato decreto di assegnazione";
- È stata inoltrata l'istanza entro il termine perentorio del 15.09.2020, stabilito dal comma 140 dell'articolo 1 della Legge n.145 del 2018, al fine dell'assegnazione del contributo per l'anno 2021;

VISTO l'istanza del Comune di Cassino, trasmessa nei termini di legge, relativa a numero cinque interventi, tutti previsti nel programma triennale 2021-2023 elenco annuale 2021, per complessivi € 5.000.000,00;

VISTO il Decreto Interministeriale del 23.02.2021, come rettificato dal Decreto Interministeriale del 25.08.2021, e l'allegato 3, elenco delle richieste finanziate, dal quale risulta ammesso a finanziamento tra l'altro, l'intervento "Messa in sicurezza sismica del ponte stradale di via Capo d'Acqua" di € 800.000,00 e codice CUP I37H20001870001;

RILEVATO che l'Ente beneficiario del contributo, ai sensi dell'articolo 3 del Decreto Interministeriale del 23.02.2021, è tenuto ad affidare i lavori entro il termini stabiliti dall'articolo 1, comma 143 della Legge n.145 del 2018 e nello specifico 10 mesi decorrenti dalla data di emanazione del Decreto, aumentati di tre mesi qualora l'Ente, per espletare le procedure di selezione del contraente, si avvalga della centrale unica di committenza (CUC) o della stazione unica appaltante (SUA) ulteriormente prorogati di 3 mesi ai sensi della Legge n.15 del 25.02.2022 di conversione del Decreto Legge n.228 del 30.12.2021;

RILEVATO, altresì, che i contributi assegnati con il decreto sono erogati dal Ministero dell'interno ai comuni beneficiari, secondo le modalità e termini previsti dall'art. 4 del decreto Interministeriale del 23.02.2021;

DATO ATTO che è stato accertato in entrata l'acconto pari al 20% dell'importo totale del finanziamento concesso;

VISTO la Determina Dirigenziale n. 26 del 11.01.2022 di affidamento, a seguito di procedura comparativa, dell'incarico professionale per la redazione della progettazione di fattibilità tecnico ed economico e definitiva alla Società Sviluppo e Servizi di Rizzuti Deborah sas, con sede a Fiuggi (Fr) in via Casavetere, n.1;

VISTO la Determina Dirigenziale n. 85 del 18.01.2022 di affidamento, a seguito di procedura comparativa, dell'incarico professionale dello studio geologico dell'area al Geologo Dott. Tiziano Cairà, con studio in Atina (Fr) in Via Forca D'Acero, n.1600 e iscritto all'Ordine dei Geologi del Lazio al numero 1880;

VISTO la Determina Dirigenziale n. 167 del 27.01.2022 di affidamento delle indagini geognostiche alla società Geoserving Srl, con sede a San Vittore del Lazio (FR) Via Collemeroni 3;

VISTO la Determina Dirigenziale n. 1173 del 03.06.2022 di approvazione del progetto definitivo "Messa in Sicurezza Sismica del Ponte Stradale di Via Capo d'Acqua", REDATTO Società Sviluppo e Servizi di Rizzuti Deborah sas e dal Dott. Ing. Carlo Rago, dell'importo complessivo di € 800.000,00 di cui € 542.141,18 per lavori ed € 257.858,82 per somme a disposizione dell'Ente ed avente il seguente quadro economico:

A1	Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 500.915,50	
A2	Oneri della sicurezza	€ 41.225,68	
A	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI		€ 542.141,18
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione:		
B1	IVA sui Lavori 22%		€ 119.271,06
B2.1	Progetto Definitivo	€ 19.560,30	
B2.2	Studio geologico	€ 3.968,05	
B2.3	Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione	€ 4.413,60	
B2.4	Progetto Esecutivo	€ 13.303,75	
B2.5	Direzione dei Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase d'esecuzione	€ 34.193,04	
B2.6	Collaudo Statico	€ 8.563,86	
	Totale Spese Tecniche		€ 84.002,60

B3	Oneri previdenziali su spese tecniche 4%	€ 3.280,73
B4	IVA su Spese Tecniche 22%	€ 16.352,50
B5	Art 113 D.Lgs 50/2016	€ 5.421,41
B6	Spese generali (Diritti di segreteria, Contributo ANAC,...)	€ 6.000,00
B7	Acquisizione Aree ed Occupazioni	€ 2.500,00
B8	Indagini geognostiche (Iva compresa)	€ 10.000,00
B9	Monitoraggio strutturale	€ 1.500,00
B10	Imprevisti	€ 9.530,52
Totale Somme a Disposizione		€ 257.858,82
TOTALE GENERALE		€ 800.000,00

RICHIAMATO:

- l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale prescrive che la stipula dei contratti debba essere preceduta da apposita determinazione a contrarre, indicante il fine che il contratto intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., il quale prevede al comma 2 che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

VISTO la delibera di Consiglio Comunale n. 16 del 24.02.2016 di adesione alla SUA della Provincia di Frosinone e la "Convenzione disciplinante la stazione unica appaltante della provincia di Frosinone per i lavori e le forniture di beni e servizi" sottoscritta in data 04.03.2016;

DATO ATTO che la gara, ai sensi dell'art.37 del D.lgs. 50/2016, rientra nella competenza della SUA della Provincia di Frosinone;

CONSIDERATO che il ricorso all'affidamento congiunto della progettazione esecutiva con l'esecuzione dei lavori:

- determina un obiettivo miglioramento in merito alla razionalizzazione ed ottimizzazione delle scelte progettuali dirette al contenimento dei tempi di esecuzione, anche mediante l'utilizzo di soluzioni innovative che, nel rispetto delle caratteristiche prestazionali dell'opera, possano ridurre sia i tempi delle varie fasi di lavoro, ovvero possano sviluppare le stesse in modo da consentirne anche una razionale organizzazione, fino ad una potenziale sovrapposizione delle lavorazioni con conseguente riduzione dei tempi, i quali potranno ulteriormente comprimersi mediante l'impiego di componenti opportunamente definiti nella progettazione esecutiva;
- risponde al principio di buona amministrazione, secondo il quale l'attività amministrativa, ispirandosi a principi razionali di economia e tecnica amministrativa deve svolgersi nel modo più idoneo riguardo all'uso dei mezzi e al raggiungimento dei fini, ai sensi dell'articolo 59, comma 1-ter del D.lgs. 50/2016;

DATO ATTO che la procedura di selezione dell'operatore economico a cui affidare la progettazione esecutiva, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, e l'esecuzione dei lavori è sulla base del progetto definitivo approvato con Determina Dirigenziale n. 1173/2022 e l'importo complessivo dell'appalto integrato è pari € 559.858,53 oltre oneri di legge, così ripartito:

	Importo complessivo appalto (I+II)	559.858,53 €
I	Importo dei lavori a misura	542.141,18 €
II	Progettazione esecutiva e CSP	17.717,35 €

RITENUTO che il ricorso all'affidamento mediante procedura aperta risponde al principio di buona amministrazione, secondo il quale l'attività amministrativa, ispirandosi a principi razionali di economia e tecnica amministrativa deve svolgersi nel modo più idoneo riguardo all'uso dei mezzi e al raggiungimento dei fini;

CONSIDERATO che l'aggiudicazione in relazione alle caratteristiche dell'oggetto del contratto e ai sensi dell'art. 95 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 sia preferibile utilizzare il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, nell'ambito della procedura aperta ex art. 60 del D.lgs. n. 50/2016, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, in ragione del fatto che l'opera oggetto di appalto necessita miglioramenti degli elementi innovativi e tecnologici e di scelta attenta dei materiali da adoperare, dell'importanza strategica dell'opera da realizzare, della natura dell'oggetto dell'appalto stesso che si svolge secondo procedure non standardizzate il che rende opportuno valutare, oltre al prezzo, altri elementi qualitativi;

RISCONTRATO che il codice CUP dell'intervento è I37H20001870001 ed il codice CIG è 9271542E7C;

RITENUTO dover avviare le procedure per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva, comprensivo del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, e l'esecuzione dei lavori dell'intervento "Messa in Sicurezza Sismica del Ponte Stradale di Via Capo d'Acqua";

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 parere di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria di cui all'art. 153, comma 5 del D.lgs. n. 267/2000 espresso in calce al presente atto;

VISTO il D.lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

RICHIAMATI il D.M. 17.01.2018;

VISTO gli art. 107, 109 e 110 del TUEL - Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli Enti Locali, approvato con D.lgs. n. 267/2000 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. **DARE ATTO** che quanto esplicitato in precedenza risulta essere parte integrante e sostanziale della presente determinazione;
2. **INDIVIDUARE** il sistema di affidamento dei lavori mediante procedura aperta ai sensi degli articoli 59, comma 1, e 60 del D.lgs. 50/2016 con affidamento congiunto della progettazione esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dell'esecuzione dei lavori dell'intervento "Messa in Sicurezza Sismica del Ponte Stradale di Via Capo d'Acqua" sulla base del progetto definitivo ai sensi dell'articolo 59, comma 1-bis del D.lgs. 50/2016;
3. **STABILIRE** che l'aggiudicazione avvenga con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.lgs. 50/2016, individuata come miglior rapporto qualità/prezzo;
4. **STABILIRE** che il contratto venga stipulato a misura in forma pubblica amministrativa;
5. **DARE ATTO** che per la presente procedura di gara:
 - Il contributo in favore dell'ANAC è di € 375,00 e sarà liquidato all'emissione del MAV riferito al quadrimestre di competenza;

- Il contributo in favore della Provincia di Frosinone per la gestione delle funzioni di Stazione Unica Appaltante, in conformità della convenzione sottoscritta, è di € 2.999,29 e sarà liquidato al termine della procedura;
6. **DARE ATTO** che l'intervento è interamente finanziato con i fondi dello Stato, giusto Decreto Interministeriale del 23.02.2021, come rettificato dal Decreto Interministeriale del 25.08.2021;
 7. **DARE ATTO** che la spesa è imputata al FPV, capitolo 248656;
 8. **RISERVARSI** con il successivo provvedimento di aggiudicazione dell'appalto l'impegno sia del contributo in favore della SUA della Provincia di Frosinone e sia dell'ANAC, che hanno copertura finanziaria con il contributo concesso;
 9. **TRASMETTERE** la presente determinazione e i documenti di gara, come da convenzione, alla Provincia di Frosinone per la pubblicazione del bando di gara;
 10. **DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento è il Dirigente dell'Area Tecnica, Dott. Ing. Mario Lastoria;
 11. **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;
 12. **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 decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267;
 13. **RISERVARSI** ogni utile, successivo adempimento, al fine di garantire, comunque, l'esecuzione dell'intervento di che trattasi.

IL CAPO SERVIZIO LL.PP.

Dott. Ing. Danilo Capogna

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

Dott. Ing. Mario Lastoria

**Determinazione AREA TECNICA nr.466 del 10/06/2022****ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

ESERCIZIO: 2022	Impegno:	2022 614/0	Data: 04/04/2022	Importo: 160.000,00
ESERCIZIO: 2022	Subimpegno di spesa:	2022 614/4	Data: 04/04/2022	Importo: 375,00
Oggetto: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA. AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE L'AFFIDAMENTO CONGIUNTO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI				
Capitolo: 2022 248656 SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE				
Codice bilancio: 10.05.2.0202 SIOPE: 2.02.01.99.999				
Piano dei conti f.: 2.02.01.99.999 Altri beni materiali diversi				
Atto Amministrativo: CONSIGLIO COMUNALE NR. 58 DEL 13/05/2021				
Beneficiario: 0016063 - ANAC - AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE				
RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:				
Importo Variazione: -119.667,91 Annotazioni: Nuovo subimpegno: 2022-614/5				

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	Impegno:	2022 614/0	Data: 04/04/2022	Importo: 160.000,00
ESERCIZIO: 2022	Subimpegno di spesa:	2022 614/5	Data: 14/06/2022	Importo: 2.999,29
Oggetto: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA. AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE L'AFFIDAMENTO CONGIUNTO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI				
Capitolo: 2022 248656 SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE				
Codice bilancio: 10.05.2.0202 SIOPE: 2.02.01.99.999				
Piano dei conti f.: 2.02.01.99.999 Altri beni materiali diversi				
Atto Amministrativo: CONSIGLIO COMUNALE NR. 58 DEL 13/05/2021				
Beneficiario: TRACCIABILITA' OK				
RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:				
Importo Variazione: -116.668,62 Annotazioni: Nuovo subimpegno: 2022-614/6				

**Determinazione AREA TECNICA nr.466 del 10/06/2022****ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

ESERCIZIO: 2022		<i>Impegno:</i>	2022 694/0	<i>Data:</i> 04/04/2022	<i>Importo:</i>	640.000,00
ESERCIZIO: 2022		<i>Subimpegno di spesa:</i>	2022 694/2	<i>Data:</i> 14/06/2022	<i>Importo:</i>	22.479,77
Oggetto:	SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQ2UA RIFACIMENTO PONTE STRADALE - DETERMINA A CONTRARRE PROGETTAZIONE					
Capitolo:	2022	248656	SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQ2UA RIFACIMENTO PONTE STRADALE			
Codice bilancio:	10.05.2.0202			SIOPE: 2.02.01.99.999		
Piano dei conti f.: 2.02.01.99.999 Altri beni materiali diversi						
Atto Amministrativo:	CONSIGLIO COMUNALE NR. 58 DEL 13/05/2021					
Beneficiario:	0007806 - DIVERSI ALTRO					
RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:						
Importo Variazione:	-55.818,75		Annotazioni: Nuovo subimpegno: 2022-694/3			

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022		Impegno:	2022 694/0	Data: 04/04/2022	Importo:	640.000,00
ESERCIZIO: 2022		Subimpegno di spesa:	2022 694/1	Data: 14/06/2022	Importo:	561.701,48
Oggetto:		SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQ2UA RIFACIMENTO PONTE STRADALE - DETERMINA A CONTRARRE LAVORI				
Capitolo:		2022 248656	SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQ2UA RIFACIMENTO PONTE STRADALE			
Codice bilancio:		10.05.2.0202			SIOPE: 2.02.01.99.999	
Piano dei conti f.: 2.02.01.99.999 Altri beni materiali diversi						
Atto Amministrativo:		CONSIGLIO COMUNALE NR. 58 DEL 13/05/2021				
Beneficiario:		0007806 - DIVERSI ALTRO				
RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:						
Importo Variazione:		-78.298,52		Annotazioni: Nuovo subimpegno: 2022-694/2		

.....

CASSINO li, 14/06/2022

Il Responsabile del Settore Finanziario



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2022 / 1268**

Settore Proponente: **AREA TECNICA**

Ufficio Proponente: **Programmazione e Gestione Opere Pubbliche- Espropri, Affrancazioni - Usi Civici**

Oggetto: **MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA.
AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE L'AFFIDAMENTO CONGIUNTO PER LA PROGETTAZIONE
ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI**

Nr. adozione settore: **466** Nr. adozione generale: **1226**

Data adozione: **10/06/2022**

Visto Tecnico

Ufficio Proponente (Programmazione e Gestione Opere Pubbliche- Espropri, Affrancazioni - Usi Civici)

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 11/06/2022

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 15/06/2022

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Monica Tallini



Comune di Cassino

SEGRETERIA GENERALE

Ufficio Copie

Determinazione nr. 1226 del 10/06/2022

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA.
AUTORIZZAZIONE A CONTRARRE L'AFFIDAMENTO CONGIUNTO PER LA PROGETTAZIONE
ESECUTIVA ED ESECUZIONE DEI LAVORI

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 21/06/2022

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Pasquale LOFFREDO