



Comune di Cassino

Proposta nr. 2571 Del 28/11/2022 -
Num. settoriale 994

Determinazione nr. 2519 del 01/12/2022

AREA TECNICA

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

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA.
APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN
FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

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 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";

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 € 800.000,0 e codice CUP I37H20001870001;

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;
- 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 Caira, con studio in Atina (Fr) in Via Forca D'Acero, n.1600 e iscritto all'Ordine dei Geologi del Lazio al numero 1880;
- La Determina Dirigenziale n. 167 del 27.01.2022 di affidamento alla Società Geoserving srl, con sede a San Vittore del Lazio (FR) Via Collemeroni n.3, dell'esecuzioni delle indagini geognostiche, tra l'altro, dell'intervento in oggetto;
- 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 dalla 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;
- La Determina Dirigenziale n. 1226 del 10.06.2022 di autorizzazione a contrarre l'appalto integrato per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dell'esecuzione dei lavori mediante procedura aperta, ai sensi dell'art. 59 e 60 del D.Lgs. 50/2016, e con il criterio di aggiudicazione dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95, comma 2 del D.Lgs. 50/2016, individuata come miglior rapporto qualità/prezzo;

VISTO la Delibera di Consiglio Comunale n. 59 del 13.05.2021 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";

VISTO

- Il Bando di gara, prot. n. 29099 del 10.08.2022, "Gara SUA n. 58/2022 - Messa in Sicurezza Sismico del Ponte Stradale Di Via Capo D'acqua. Appalto Integrato per la Progettazione Esecutiva, Coordinamento della Sicurezza in Fase Di Progettazione ed Esecuzione dei Lavori - Comune di Cassino"
- La nota, prot. n. 33531 del 21.09.2022, della Provincia di Frosinone di nomina della commissione giudicatrice per la valutazione delle istanze con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa;

RISCONTRATO che la procedura di gara è stata ultimata e sono stati acquisiti i verbali di gara;

VISTO la nota della Provincia di Frosinone, in atti al prot. n. 83106 del 22.11.2022, di comunicazione della proposta di aggiudicazione;

RITENUTO dover approvare i verbali di gara n.1 del 18.10.2022, n.2 del 21.10.2022, n.3 del 27.10.2022 e n. 4 del 22.11.2022 rilasciati dalla commissione giudicatrice, dai quali risulta che l'offerta economicamente più vantaggiosa è quella Società CB Costruzioni Srl, con sede in Cassino Via Casilina sud snc, che si è avvalsa del Dott. Ing. Alessandro Santoro, con studio a Cassino Corso Trieste s.n.c. ed iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma con il n° 33219, per la redazione della progettazione esecutiva e del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, che ha totalizzato il punteggio di 96,17/100 ed ha, inoltre, offerto il ribasso del 6,45% che determina un importo di aggiudicazione di € 526.406,71 oltre oneri di legge così ripartito:

- per lavori a misura: € 509.832,16 comprensivi di € 41.225,68 per oneri della sicurezza oltre IVA;
- per la progettazione esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione: € 16.574,58 oltre oneri previdenziali ed IVA;

DATO ATTO che è stato avviato ma non ancora concluso l'iter del possesso dei prescritti requisiti, per cui l'aggiudicazione sarà efficace ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., a conclusione del procedimento;

ACCERTATO la disponibilità finanziaria al FPV;

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 comma 2 del D.L. 78/2009 la presente determinazione viene rimessa all'area finanziaria affinché le liquidazioni vengano pianificate ed effettuare nel rispetto del programma dei pagamenti dell'esercizio finanziario in corso;

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

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

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 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 gli art. 107, 109, 110, 182 e 183 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. **APPROVARE** i verbali di gara in premessa indicati, dai quali risulta che per l'intervento "Messa in sicurezza sismica del ponte stradale di via Capo D'Acqua" l'offerta economicamente più vantaggiosa è quella della Società CB Costruzioni Srl, con sede in Cassino Via Casilina sud snc, che si è avvalsa del Dott. Ing. Alessandro Santoro, con studio a Cassino Corso Trieste s.n.c. ed iscritto all'Albo degli Ingegneri della Provincia di Roma con il n° 33219, che ha totalizzato il punteggio di 96,17/100 ed ha, inoltre, offerto il ribasso del 6,45% sull'importo a base d'asta;
2. **AGGIUDICARE DEFINITIVAMENTE** l'appalto integrato "Messa in Sicurezza Sismica del Ponte Stradale di Via Capo d'Acqua" alla Società CB Costruzioni Srl, con sede in Cassino Via Casilina sud snc, che si è avvalso del Dott. Ing. Alessandro Santoro, per un importo di aggiudicazione di € 509.832,16 oltre oneri di legge così ripartito:
 - lavori a misura: € 509.832,16 comprensivi di € 41.225,68 per oneri della sicurezza oltre IVA 22% pari a € 112.163,08 e, quindi, per complessivi € 621.995,24
 - progettazione esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione: € 16.574,58 oltre € 662,98 per oneri previdenziali ed € 3.792,26 per IVA 22%, per complessivi € 21.029,83;

3. **DARE ATTO** che l'aggiudicazione diventerà efficace, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.lgs. 50/2016 e s.m.i., dopo la conclusione della verifica del possesso dei prescritti requisiti;

4. **APPROVARE** il nuovo quadro economico dell'intervento a seguito dell'aggiudicazione definitiva come di seguito:

A1	Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 500.915,50	
A1	Ribasso 6,45%	- € 32.309,05	
			€ 468.606,45
A2	Oneri della sicurezza	€ 41.225,68	
A	TOTALE IMPORTO DEI LAVORI		€ 509.832,13
B	Somme a disposizione dell'Amministrazione:		
B1	IVA sui Lavori 22%		€ 112.163,07
B2.1	Progetto Definitivo	€ 19.560,30	
B2.2	Studio geologico	€ 3.968,05	
B2.3	Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione	€ 4.128,92	
B2.4	Progetto Esecutivo	€ 12.445,66	
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		€ 82.859,83
B3	Oneri previdenziali su spese tecniche 4%	€ 3.314,39	
B4	IVA su Spese Tecniche 22%	€ 18.050,44	
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		€ 251.339,66
	TOTALE GENERALE DOPO AGGIUDICAZIONE		€ 761.171,79
B11	Economie di gara	€ 38.828,21	
	TOTALE GENERALE		€ 800.000,00

5. **DARE ATTO** che il contratto venga stipulato a misura in forma pubblica amministrativa;

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. **IMPEGNARE** l'importo complessivo rispettivamente:

- € 621.995,24 in favore della Società CB Costruzioni Srl, di cui:
 - o € 561.701,48 al FPV, capitolo 248656 e impegno 2022/694 sub 1;
 - o € 60.293,76 al FPV, capitolo 248656 e impegno 2022/614 sub 6;
- € 21.029,83 in favore del Dott. Ing. Alessandro Santoro, al FPV, capitolo 248656 e impegno 2022/694 sub 2;

8. **DARE ATTO** che, ai sensi dell'art. 31 comma 1 del D.lgs. n. 50/2016, il Responsabile Unico del Procedimento è il Dott. Ing. Mario Lastoria, Dirigente dell'Area Tecnica del Comune di Cassino;

9. **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;
10. **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;
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 decreto legislativo 18 agosto 2000, n.267;
12. **RISERVARSI** ogni utile, successivo adempimento, al fine di garantire, comunque, l'esecuzione dell'intervento di che trattasi.

IL RESPONSABILE P.O. LL.PP.

Dott. Ing. Danilo Capogna

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

Dott. Ing. Mario Lastoria

**Determinazione AREA TECNICA nr.994 del 01/12/2022****ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

ESERCIZIO: 2022	Impegno:	2022 694/0	Data: 04/04/2022	Importo:	640.000,00
ESERCIZIO: 2022	Subimpegno di spesa:	2022 694/2	Data: 14/06/2022	Importo:	21.029,83
Oggetto:	SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE - DETERMINA A CONTRARRE PROGETTAZIONE AFFIDAMENTO				
Capitolo:	2022 248656	M2C4 INVESTIMENTO 2.2 - CUP I37H20001870001 SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE ENTRATA 41196			
Codice bilancio:	10.05.2.0202	C.I.G.: 9271542E7C	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:	-1.449,94	Annotazioni: Nuovo subimpegno: 2022-694/4			

ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA

ESERCIZIO: 2022	Impegno:	2022 614/0	Data: 04/04/2022	Importo:	160.000,00
ESERCIZIO: 2022	Subimpegno di spesa:	2022 614/6	Data: 14/06/2022	Importo:	60.293,76
Oggetto:	SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE AFFIDAMENTO				
Capitolo:	2022 248656	M2C4 INVESTIMENTO 2.2 - CUP I37H20001870001 SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE ENTRATA 41196			
Codice bilancio:	10.05.2.0202	C.I.G.: 9271542E7C	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:	0024014 - CB COSTRUZIONI S.R.L.S.				

**Determinazione AREA TECNICA nr.994 del 01/12/2022****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'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE - DETERMINA A CONTRARRE LAVORI . AGGIUDICAZIONE			
Capitolo:	2022 248656	M2C4 INVESTIMENTO 2.2 - CUP I37H20001870001 SISTEMAZIONE STRADA CAPO D'ACQUA RIFACIMENTO PONTE STRADALE ENTRATA 41196		
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:	0024014 - CB COSTRUZIONI S.R.L.S.			

.....

CASSINO li, 29/11/2022

Il Responsabile del Settore Finanziario



Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2022 / 2571**

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. APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA**

Nr. adozione settore: **994** Nr. adozione generale: **2519**

Data adozione: **01/12/2022**

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 28/11/2022

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 01/12/2022

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Monica Tallini



Comune di Cassino

SEGRETERIA GENERALE

Ufficio Copie

Determinazione nr. 2519 del 01/12/2022

OGGETTO: MESSA IN SICUREZZA SISMICO DEL PONTE STRADALE DI VIA CAPO D'ACQUA. APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. AGGIUDICAZIONE DEFINITIVA

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 01/12/2022

IL SEGRETARIO COMUNALE
Dott. Pasquale LOFFREDO