



# *Comune di Cassino*

---

**Proposta nr. 1128 Del 25/05/2021 -**

**Num. settoriale 473**

## **Determinazione nr. 1107 del 01/06/2021**

### **AREA TECNICA**

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

**OGGETTO:** MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA MONTEMAGGIO. APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. DETERMINA A CONTRARRE

#### **IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA**

**PREMESSO** che:

- Il comma 853 dell'articolo 1 della legge 27 dicembre 2017, n. 205, dispone che "Al fine di favorire gli investimenti, per il triennio 2018-2020, sono assegnati ai comuni che non risultano beneficiare delle risorse di cui all'articolo 1, comma 974, della legge 28 dicembre 2015, n. 208, contributi per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, nel limite complessivo di 150 milioni di euro per l'anno 2018, 300 milioni di euro per l'anno 2019 e 400 milioni di euro per l'anno 2020. I contributi non sono assegnati per la realizzazione di opere integralmente finanziate da altri soggetti";
- Il comma 854 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145 stabilisce che "Gli Enti di cui al comma 139 comunicano le richieste di contributo al Ministero dell'interno entro il termine perentorio del 15 settembre dell'esercizio precedente all'anno di riferimento del contributo" e l'importo massimo, richiedibile dal Comune di Cassino, è di € 5.000.000,00;
- È stata inoltrata l'istanza entro il termine perentorio del 15.09.2019, stabilito dal comma 140 dell'articolo 1 della Legge n.145 del 2018, al fine dell'assegnazione del contributo per l'anno 2020;

**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 30.12.2019 e l'allegato 3, elenco dei contributi concessi per l'anno 2020, nel quale risulta ammesso a finanziamento, tra l'altro, l'intervento "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale Via Montemaggio" di € 1.000.000,00 e codice CUP I37H19001290001;

**RILEVATO** che il comune beneficiario del contributo, è tenuto ad affidare i lavori per la realizzazione delle opere pubbliche entro otto mesi decorrenti dalla data di emanazione del Decreto, secondo le modalità fissate secondo l'art.3 del medesimo; in caso di inosservanza del predetto termine, il contributo già trasferito è recuperato dal Ministero dell'interno, secondo le modalità di cui ai commi 128 e 129 dell'articolo 1 della legge 24 dicembre 2012, n. 228, e non si procede all'erogazione della restante quota del contributo inizialmente attribuito;

**RILEVATO**, altresì, che con Legge di Bilancio del 27.12.2019 n.160 è stato concesso ai Comuni beneficiari, ai sensi dell'articolo 1 lettera d) una proroga per l'affidamento dei lavori che, per l'intervento in oggetto, è pari a 15 mesi e inoltre qualora l'Ente beneficiario del contributo, per espletare le procedure di selezione del contraente, si avvalga della centrale unica di committenza (CUC) o della stazione unica appaltante (SUA) i termini sono aumentati di ulteriori tre mesi;

**CONSIDERATO** che i contributi assegnati con il decreto sono erogati dal Ministero dell'interno ai comuni beneficiari, secondo le modalità e termini previsti dal comma 858 dell'articolo 1 della legge n. 205 del 2017;

**DATO ATTO** che in data 09.03.2020 è stato accertato in entrata l'acconto pari al 20% dell'importo totale del finanziamento concesso;

**VISTO** la Delibera di Giunta Comunale n. 285 del 28.12.2020 di approvazione del progetto di fattibilità tecnico ed economico "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale Via Montemaggio" redatto dall'Ing. Danilo Capogna, Dipendente dell'Area Tecnica, dell'importo complessivo di € 1.000.000,00 di cui € 720.000,00 per lavori ed € 280.000,00 per somme a disposizione dell'Ente;

**DATO ATTO** che l'intervento è interamente finanziato dal Ministero dell'Interno, con i fondi di cui art.1 comma 853 della legge 27.12.2017, n. 205 contributi anno 2020 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio;

**VISTO** la Determina Dirigenziale n. 218 del 02.02.2021 di affidamento, per l'intervento "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale di Via Montemaggio", dell'incarico professionale al Dott. Ing. Claudio Maggi, con studio in Fiuggi (FR) via A. Diaz 502 e iscritto all'Ordine degli Ingegneri di Frosinone con il numero 752, per la progettazione definitiva e al Dott. Geologo Giovanni Esposito, con studio a Piedimonte San Germano (FR) via Leonardo 16 e iscritto all'Ordine dei Geologi del Lazio al numero 1634, per lo studio geologico;

**VISTO** la Determina Dirigenziale n. 237 del 05.02.2021 di affidamento delle indagini geognostiche alla società Geoserving srl, con sede a San Vittore del Lazio (Fr) Via Collemaroni 3;

**VISTO** la Determina Dirigenziale n. 986 del 14.05.2021 di approvazione del progetto definitivo "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale di Via Montemaggio", redatto Dott. Ing. Claudio Maggi, dell'importo complessivo di € 1.000.000,00 di cui € 708.200,00 per lavori ed € 291.800,00 per somme a disposizione dell'Ente, ed avente il seguente quadro economico:

A1	Importo dei lavori soggetto a ribasso d'asta	685.000,00	
A2	Oneri della sicurezza c	23.200,00	
<b>A</b>	<b>TOTALE IMPORTO DEI LAVORI</b>		<b>708.200,00</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'Amministrazione:</b>		
B1	Iva sui lavori (22%)	155.804,00	
B2	Spese Tecniche		
B2.1	Progettazione Definitiva	15.217,80	
B2.2	Studi Geologici	5.512,50	
B2.3	Coordinamento della Sicurezza in fase di progettazione	2.853,31	
B2.4	Progettazione Esecutiva	5.963,90	
B2.5	Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase d'esecuzione	33.557,48	
	Spese tecniche - Sommano		63.104,99
B3	Previdenza su spese tecniche 4%	2.413,95	
B4	Iva su Spese Tecniche (22%)	13.177,19	
B5	Articolo 113 D.Lgs 50/2016	14.164,00	
B6	Spese generali (diritti segreteria, contributo ANAC,...)	6.000,00	
B7	Allaccio ai sottoservizi e Lavori in economia	4.119,87	
B8	Indagini Geognostiche IVA compresa	9.000,00	
B9	Imprevisti	24.016,00	
	<b>Totale Somme a Disposizione</b>		<b>291.800,00</b>
	<b>TOTALE GENERALE</b>		<b>1.000.000,00</b>

#### **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 la progettazione coordinata 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;

**RITENUTO** pertanto, che il ricorso alla progettazione coordinata con l'esecuzione dei lavori 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;

**RITENUTO** inoltre di attivare 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 sulla base del progetto definitivo approvato con Determina Dirigenziale n. 986/2021;

**DARE ATTO** che l'importo complessivo dell'appalto integrato è pari € 692.227,12 oltre oneri di legge, così ripartito:

	Importo complessivo appalto (I+II)	717.017,21 €
I	Importo dei lavori a misura	708.200,00 €
II	Progettazione esecutiva e CSP	8.817,21 €

**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 I37H19001290001 ed il codice CIG è 87693329B0;

**RITENUTO** dover avviare le procedure per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e l'esecuzione dei lavori dell'intervento "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale di Via Montemaggio";

**VISTO** il Decreto del Sindaco n. 36/2020 del 04.03.2020 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 e la D.G.R. Lazio n.10/2012;

**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. **DARE ATTO** che quanto esplicitato in precedenza risulta essere parte integrante e sostanziale della presente determinazione;

1. **STABILIRE** che l'aggiudicazione avvenga con l'appalto integrato per l'affidamento congiunto della progettazione esecutiva, del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e dell'esecuzione dei lavori dell'intervento

"Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale di Via Montemaggio" 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;

2. **DARE ATTO** di procedere con l'aggiudicazione dell'appalto integrato dell'intervento "Messa in sicurezza versante e relative infrastrutture. Territorio comunale di Via Montemaggio" per l'importo complessivo da porre a base di gara pari ad € 717.017,21 oltre oneri di legge, di cui € 708.200,00 per i lavori da assoggettare a ribasso, di cui € 23.200,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, € 8.817,21 per la progettazione esecutiva e il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione;
3. **DARE ATTO** che l'intervento è finanziato dal Ministero dell'Interno di cui art.1 comma 853 della legge 27.12.2017, n. 205 contributi anno 2020 per interventi riferiti a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio, con imputazione al FPV, capitolo 248625;
4. **RISERVARSI** con il successivo provvedimento di aggiudicazione dell'appalto l'impegno di spesa;
5. **IMPEGNARE**, per i motivi espressi in premessa, la somma di € 375,00 quale contributo per l'ANAC al FPV capitolo 248625, demandando il pagamento della suddetta somma all'emissione del MAV riferito al quadrimestre di competenza con successivo provvedimento;
6. **IMPEGNARE e LIQUIDARE** la somma di € 3.668,07 al FPV capitolo 248625 quale contributo alla Provincia di Frosinone per la gestione delle funzioni di Stazione Unica Appaltante per la presente procedura di gara, in conformità della convenzione sottoscritta;
7. **TRASMETTERE** la presente determinazione e i documenti di gara, come da convenzione, alla Provincia di Frosinone per la pubblicazione del bando di gara;
8. **DARE ATTO** che 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** 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;
11. **RISERVARSI** ogni utile, successivo adempimento, al fine di garantire, comunque, l'esecuzione dell'intervento di che trattasi.

**L'ISTRUTTORE TECNICO**

Dott. Ing. Danilo Capogna

**IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA**

Dott. Ing. Mario Lastoria

**Determinazione AREA TECNICA nr.473 del 01/06/2021****ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Impegno:</b>	2021 657/0	<b>Data:</b> 25/04/2021	<b>Importo:</b> 1.000.000,00
<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Subimpegno di spesa:</b>	2021 657/6	<b>Data:</b> 31/05/2021	<b>Importo:</b> 375,00
<b>Oggetto:</b>	MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA MONTEMAGGIO			
<b>Capitolo:</b>	2021 248625	INTERVENTI PER MESSA IN SICUREZZA DISSESTI TERRITORIO COMUNALE DA CONTRIBUTO M.I. - VIA MONTEMAGGIO		
<b>Codice bilancio:</b>	10.05.2.0202	<b>SIOPE:</b> 2.02.02.01.999		
<b>Piano dei conti f.:</b> 2.02.02.01.999 Altri terreni n.a.c.				
<b>Atto Amministrativo:</b>	CONSIGLIO COMUNALE NR. 54 DEL 10/06/2020			
<b>Beneficiario:</b>	0016063 - ANAC			

**ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Impegno:</b>	2021 657/0	<b>Data:</b> 25/04/2021	<b>Importo:</b> 1.000.000,00
<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Subimpegno di spesa:</b>	2021 657/4	<b>Data:</b> 25/04/2021	<b>Importo:</b> 245.008,62
<b>Oggetto:</b>	MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA Montemaggio RESIDUO			
<b>Capitolo:</b>	2021 248625	INTERVENTI PER MESSA IN SICUREZZA DISSESTI TERRITORIO COMUNALE DA CONTRIBUTO M.I. - VIA MONTEMAGGIO		
<b>Codice bilancio:</b>	10.05.2.0202	<b>SIOPE:</b> 2.02.02.01.999		
<b>Piano dei conti f.:</b> 2.02.02.01.999 Altri terreni n.a.c.				
<b>Atto Amministrativo:</b>	CONSIGLIO COMUNALE NR. 54 DEL 10/06/2020			
<b>Beneficiario:</b>	0007806 - DIVERSI ALTRO			
<b>RETTIFICA SUBIMPEGNO DI SPESA:</b>				
<b>Importo Variazione:</b>	-717.017,21	<b>Annotazioni:</b> Nuovo subimpegno: 2021-657/7		

**Determinazione AREA TECNICA nr.473 del 01/06/2021****ATTESTAZIONE DI COPERTURA FINANZIARIA**

<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Impegno:</b>	2021 657/0	<b>Data:</b> 25/04/2021	<b>Importo:</b> 1.000.000,00
<b>ESERCIZIO:</b> 2021	<b>Subimpegno di spesa:</b>	2021 657/5	<b>Data:</b> 31/05/2021	<b>Importo:</b> 3.668,07
<b>Oggetto:</b>	MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA MONTEMAGGIO			
<b>Capitolo:</b>	2021 248625	INTERVENTI PER MESSA IN SICUREZZA DISSESTI TERRITORIO COMUNALE DA CONTRIBUTO M.I. - VIA MONTEMAGGIO		
<b>Codice bilancio:</b>	10.05.2.0202	<b>SIOPE:</b> 2.02.02.01.999		
<b>Piano dei conti f.:</b>	2.02.02.01.999 Altri terreni n.a.c.			
<b>Atto Amministrativo:</b>	CONSIGLIO COMUNALE NR. 54 DEL 10/06/2020			
<b>Beneficiario:</b>	TRACCIABILITA' OK			

.....

CASSINO li, 31/05/2021

Il Responsabile del Settore Finanziario



## Estremi della Proposta

Proposta Nr. **2021 / 1128**

Settore Proponente: **AREA TECNICA**

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

Oggetto: **MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA MONTEMAGGIO. APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. DETERMINA A CONTRARRE**

Nr. adozione settore: **473** Nr. adozione generale: **1107**

Data adozione: **01/06/2021**

## 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 **28/05/2021**

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 **03/06/2021**

Responsabile del Servizio Finanziario

Dott.ssa Monica Tallini





# Comune di Cassino

---

## SEGRETERIA GENERALE

Ufficio Copie

### **Determinazione nr. 1107 del 01/06/2021**

**OGGETTO:** MESSA IN SICUREZZA VERSANTE E RELATIVE INFRASTRUTTURE. TERRITORIO COMUNALE VIA MONTEMAGGIO. APPALTO INTEGRATO PER LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED ESECUZIONE DEI LAVORI. DETERMINA A CONTRARRE

### **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 08/06/2021

IL SEGRETARIO COMUNALE  
Dott.ssa Rosanna SANZONE