



**ORIGINALE**

**CITTA' DI CIVITELLA DEL TRONTO**  
**Provincia di Teramo**

---

## Deliberazione della Giunta Comunale

Seduta del 11-08-20 Numero 44

**Oggetto: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO PER LAVORI DI:  
"CONSOLIDAMENTO DELLA PARETE ROCCIOSA A RIDOSSO DEL CENTRO STORICO".  
"POR FESR ABRUZZO 2014/2020, ASSE IX - PREVENZIONE DEL RISCHIO  
IDROGEOLOGICO E SISMICO. CUP:B74J19000050002**

L'anno duemilaventi, il giorno undici del mese di agosto alle ore 13:45, convocata nei modi di legge, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei sottoelencati signori:

| Nominativo                   | Carica           | Pres. / Ass.    |
|------------------------------|------------------|-----------------|
| <b>DI PIETRO CRISTINA</b>    | <b>Sindaco</b>   | <b>Presente</b> |
| <b>DE DOMINICIS RICCARDO</b> | <b>Assessore</b> | <b>Presente</b> |
| <b>D'ALESSIO BARBARA</b>     | <b>Assessore</b> | <b>Presente</b> |
| <b>DI LORENZO GENNARINO</b>  | <b>Assessore</b> | <b>Presente</b> |
| <b>MARCELLINI GABRIELE</b>   | <b>Assessore</b> | <b>Presente</b> |

presenti n. 5 assenti n. 0

Partecipa, con funzioni esecutive, referenti e di assistenza e ne cura la verbalizzazione (art. 97, c.4 a, del T.U. n.267/2000) il Segretario Dott. Giampaolo Paolucci.

Riconosciuto legale il numero degli intervenuti, l'Avv. DI PIETRO CRISTINA, nella sua qualità di Sindaco, assume la presidenza e dichiara aperta la seduta.

## LA GIUNTA COMUNALE

### PREMESSO CHE:

- con il DPCM DEL 28 MAGGIO 2015 si individuavano i criteri e le modalità per stabilire le priorità di attribuzione delle risorse agli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico”
- con il DPCM del 15 settembre 2015 si programmava il PIAMO STRALCIO del PIANO NAZIONALE 2015-2020 per la selezione degli interventi riguardanti le aree metropolitane e le aree urbane con alto livello di popolazione esposta al rischio idrogeologico;
- il suddetto DPCM si propone di concedere contributi per la mitigazione dei rischi idrogeologici sul territorio nazionale;

### RICHIAMATE:

- la propria deliberazione n. 127 del 11/08/2008 con la quale è stato approvato il progetto **preliminare** redatto dal Responsabile dell’Ufficio Tecnico Comunale LL.PP. Arch. M. Vinciguerra in data 08/2008 comportante la spesa complessiva di € 1.250.000,00;
- la propria deliberazione n.16 in data 09/02/2016, esecutiva ai sensi di legge con la quale veniva approvato il progetto **Definitivo** dell’opera in argomento, redatto dal Responsabile dell’Ufficio Tecnico Comunale – Geom. Fabrizio Verticelli, comportante la spesa complessiva di € 1.250.000,00 di cui € 975.116,11 per lavori di cui € 37.293,29 per oneri riguardanti la sicurezza non soggetti a ribasso e € 274.883,89 per somme in amministrazione;

**VISTA** la deliberazione della G.R. n.511 del 23/07/2018 dall’oggetto: “POR FESR Abruzzo 2014-2020, ASSE IX – Prevenzione del rischio idrogeologico e sismico e sostegno alla ripresa economica delle aree colpite dal terremoto del 2016 e 2017 (cratere). Obiettivo Specifico 5.1 Azione 5.1.1. – Interventi di messa in sicurezza e per l’aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera. Programma degli interventi in materia di difesa del suolo;

**DATO ATTO** che nella medesima deliberazione di G.R. n.511/2018 nell’allegato “A” al n.16 risulta beneficiario del contributo di € 1.250.000,00 il comune di Civitella del Tronto cod. istr. 13IR057/G1 per € 1.250.000,00 - Consolidamento della parete rocciosa capoluogo comunale.

**VISTA** la nota in data 01/03/2019 acquisita al protocollo di questo Ente in data 04/03/2019 al n.1996 con allegata determinazione dirigenziale n. DPE013/09 del 01/03/2019 con la quale è stato assentito al comune di Civitella del Tronto il finanziamento di € 1.250.000,00 - *Consolidamento della parete rocciosa capoluogo comunale*;

### VISTE:

- la propria deliberazione n. 17 del 12.03.2019 con la quale è stato nominato, ai sensi dell’art.31 del d.lgs. n.50/2016 – Responsabile Unico del Procedimento il Geom. Fabrizio Verticelli, Responsabile dell’Ufficio Tecnico Comunale;
- la propria deliberazione n.159 del 19.12.2019, dichiarata immediatamente eseguibile, con la quale è stato adottato il programma dei LL.PP. 2020/2022 dove all’elenco annuale 2020 è stata inserita l’opera in argomento;

### VISTE:

- la Determinazione del Responsabile dell’Area Tecnica RG n. n. 261 del 19/04/2019 con la quale è stato affidato all’Ing. Romeo Loreto Piersanti l’incarico per la progettazione esecutiva dell’intervento in oggetto;
- la Determinazione del Responsabile dell’Area Tecnica R.G. n. 408 del 04/07/2019 con la quale è stato affidato al Geol. Massimo De Vecchis l’incarico per la redazione della relazione geologica e indagini geognostiche e sismiche riguardanti il progetto in argomento;

**DATO ATTO** che il soggetto incaricato Ing. Piersanti ha redatto il progetto Esecutivo dell’opera, consegnando all’Amm.ne Committente in data 01/10/2019 n. Prot. Gen. 8778 e successivamente integrati/revisionati in data 19/03/2020, i seguenti elaborati progettuali:

### RELAZIONI

*progetto architettonico - Elenco elaborati*

A.1 progetto architettonico - Relazione generale valutativa ed elenco elaborati;  
A.2 progetto architettonico - Quadro economico;  
A.3 progetto architettonico - Cronoprogramma dei lavori;  
A.4 progetto architettonico - Documentazione fotografica;  
A.5 progetto architettonico - Piano di sicurezza e coordinamento;  
A.6 progetto architettonico - Fascicolo dell'opera;  
B.1 progetto architettonico - Computo metrico Estimativo;  
B.1.1 progetto architettonico - Computo oneri della sicurezza;  
B.2.1 progetto architettonico - Capitolato d'appalto;  
B.2.2 progetto architettonico - Elenco prezzi;  
B.2.3 progetto architettonico - Analisi prezzi;  
B.3 progetto architettonico - Incidenza manodopera;  
B.4 progetto architettonico - Schema di contratto;  
C.1.a progetto strutturale - Relazione di calcolo ante operam;  
C.1.b progetto strutturale - Relazione di calcolo post operam;  
C.2 progetto strutturale - Relazione sulla qualità e dosatura dei materiali utilizzati;  
C.3 progetto strutturale - Relazione geotecnica e sulle strutture di fondazione;  
C.4 progetto strutturale - Relazione di analisi della stabilità dei pendii;  
C.5 progetto strutturale - Piano di manutenzione;  
C.6 progetto strutturale - Valutazione efficacia delle opere da realizzare;  
INT.1 progetto strutturale - Analisi del modello geotecnico;  
INT.2 progetto strutturale - Dimensionamento degli ancoraggi;

#### ELABORATI GRAFICI - STATO ATTUALE

Tav. 1.0 progetto architettonico - corografia, carta del rischio, viste;  
Tav. 1.1 progetto architettonico - quadro d'unione, planimetria, sezione prospetto I-II-III-IV;  
Tav. 1.2 progetto architettonico - quadro d'unione, planimetria, sezione prospetto V-VI;

#### ELABORATI GRAFICI - STATO DI PROGETTO

Tav. 2.1 progetto architettonico - quadro d'unione, planimetria, sezione prospetto I-II-III-IV;  
Tav. 2.2 progetto architettonico - quadro d'unione, planimetria, sezione prospetto V-VI;  
Tav. 3.1 progetto strutturale - particolari esecutivi - rafforzamento corticale;  
Tav. 3.2 progetto strutturale - Particolari esecutivi - muro in c.a.;

#### RELAZIONI SPECIALISTICHE

- Relazione geologica con agg. alle NTC 2018 - redazione Geol. Massimo De Vecchis.

**VISTO** l'articolo 23, comma 8, del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., ove si dispone che il progetto esecutivo, redatto in conformità al progetto definitivo, determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare, il relativo costo previsto, il cronoprogramma coerente con quello del progetto definitivo, e deve essere sviluppato ad un livello di definizione tale che ogni elemento sia identificato in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo;

**VISTO** che la spesa complessiva dell'opera di progetto ammonta ad euro di € 1.250.000,00 di cui € 924.488,84 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 33.511,16 per oneri riguardanti la sicurezza non soggetti a ribasso ed € 292.000,00 per somme in amministrazione e, pertanto, viene rispettata la previsione di costo prevista dal progetto Definitivo;

**VISTI** i seguenti pareri, autorizzazioni e approvazioni rilasciati sul progetto in questione:

- l'esito di non assoggettabilità a Verifica preventiva dell'Interesse Archeologico (V.I.A.R.C.H.) ai sensi art. 25 del D.Lgs 50/2016, emesso dal M.I.B.A.C.T. - Direzione Generale Archeologia, Belle Arti E Paesaggio e acquisito agli atti dell'Ente con Prot. n. 638 del 27/01/2020;

- il Parere a "condizione" ai sensi dell'art. 10 parte II del D.Lgs 42/2004 espresso dal M.I.B.A.C.T. - Direzione Generale Archeologia, Belle Arti e Paesaggio e acquisito agli atti dell'Ente con Prot. n. 3749 del 30/04/2020;

- il Parere di Coerenza "favorevole" emesso dalla Regione Abruzzo - Dipartimento Infrastrutture e Trasporti - Servizio Difesa del Suolo, acquisito agli atti dell'Ente con Prot. n. 4088 del 12/05/2020;

**CONSIDERATO** che nel Parere di Coerenza espresso dalla Regione Abruzzo è stata prescritta la rielaborazione dei costi della sicurezza in ragione delle ulteriori precauzioni da adottare in materia di sicurezza dei lavoratori nei cantieri edili, legate al contrasto della diffusione del virus COVID-19;

**RILEVATO** dalla documentazione integrativa rimessa dal tecnico incaricato Ing. Piersanti in data 11/06/2020 prot. n.5035 che ha provveduto alla rimodulazione del quadro economico secondo le prescrizioni sopra

richiamate, che la spesa complessiva del progetto si è rideterminata in € 1.250.000,00 di cui € 924.488,84 per lavori soggetti a ribasso d'asta, € 38.645,36 (di cui € 5.134,20 oneri sicurezza contrasto diffusione COVID-19) per oneri riguardanti la sicurezza non soggetti a ribasso in totale per lavori € 963.134,20 ed € 286.865,80 per somme in amministrazione;

**VISTA** la nota dell'Ufficio Tecnico inviata via PEC alla Regione Abruzzo – Dipartimento Infrastrutture in data 19/06/2020, oltre al nuovo quadro economico di spesa e relazione tecnica illustrativa;

**ACQUISITA** la nota della Regione Abruzzo - Dipartimento Infrastrutture del 30/07/2020 assunta al prot. n.6624 in pari data di autorizzazione della spesa di € 5.134,20;

**VISTA** la Determinazione del Responsabile dell'Area Tecnica R.G. n. 704 del 04/12/2019 con la quale è stato affidato alla società P.C.Q. Srl - Progetto Costruzione Qualità l'incarico per la verifica preventiva del progetto esecutivo di che trattasi, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs. n.50/2016;

**VISTO** il rapporto finale di verifica redatto in data 06/04/2020 dal soggetto verificatore società P.C.Q. Srl e acquisito agli atti di questo Ente in data 07/04/2020 Prot. n. 3047;

**VISTO** che il progetto esecutivo è stato oggetto di successiva validazione ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs n. 50/2016 e smi da parte del Responsabile Unico del Procedimento, come da relativa attestazione in data 04/08/2020, prot. n. 6781 del 04/08/2020 agli atti;

**VISTO** che l'opera risulta conforme agli strumenti urbanistici;

**PRESO ATTO** del seguente Quadro Economico di progetto:

| QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO ESECUTIVO |   |              |                       |
|--|---|--------------|-----------------------|
|  | DESCRIZIONE VOCI  | IMPORTI      | SUB-TOTALI            |
| <b>A</b>                                     | <b>LAVORI</b>   |              | <b>€ 963.134,20</b>   |
| A.1  | Importo lavori ( <i>soggetti a ribasso</i> )  | € 924.488,84 |                       |
| A.2  | Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta   | € 33.511,16  |                       |
| A.3  | Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (COVID-19)  | € 5.134,20   |                       |
| <b>B</b>                                     | <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>   |              | <b>€ 286.865,80</b>   |
| B.1  | Spese tecniche per progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori | € 31.322,44  |                       |
| B.2  | Spese redazione relazione geologica   | € 13.903,42  |                       |
| B.3  | Spese tecniche per Direzione Lavori e contabilità   | € 39.916,38  |                       |
| B.4  | Spese tecniche per collaudo statico   | € 3.300,00   |                       |
| B.5  | Spese per indagini geologiche   | € 3.000,00   |                       |
| B.6  | Contributo integrativo del 2% sul punto B.2   | € 278,07     |                       |
| B.7  | Contributo integrativo del 4% sui punti B.1, B.3 e B.4  | € 2.981,55   |                       |
| B.8  | IVA 10% sui lavori  | € 95.800,00  |                       |
| B.9  | IVA 22% sui punti B.1, B.2, B.3, B.4, B.5, B.6 e B.7  | € 20.834,41  |                       |
| B.10   | Incentivo per funzioni tecniche 2% (RUP)  | € 15.328,00  |                       |
| B.11   | Spese per attività di supporto al RUP (comprehensive di Cassa di previdenza 4% e IVA 22%)                               | € 5.000,00   |                       |
| B.12   | Spese ANAC e appalto  | € 1.000,00   |                       |
| B.13   | Spese tecniche per validazione progetto (comprehensive di Cassa di previdenza 4% e IVA 22%)                             | € 12.383,49  |                       |
| B.14   | Imprevisti (IVA compresa)   | € 41.304,84  |                       |
| <b>TOTALE GENERALE (A + B)</b>               |   |              | <b>€ 1.250.000,00</b> |

**Considerato** che la soluzione progettuale proposta determina in ogni dettaglio i lavori da realizzare ed il relativo costo previsto e che è sviluppata ad un livello di definizione tale che ogni elemento è identificabile in forma, tipologia, qualità, dimensione e prezzo, e che la stessa è altresì corredata da apposito piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;

**RITENUTO** di dover procedere in merito all'approvazione del progetto Esecutivo di cui si tratta;

ACQUISITI i pareri "favorevoli" in ordine alla regolarità tecnica e contabile espressi dai Responsabili dei servizi interessati ai sensi dell'art. 49 del TUEL, approvato con D.Lgs. n.267/2000 e smi;

VISTO il D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, e s.m.i., recante: "Codice dei Contratti Pubblici";

VISTO il d.P.R. 5 ottobre 2010, n. 207 recante "Regolamento di esecuzione ed attuazione del D.Lgs. n. 163/2006", per la parte ancora in vigore;

VISTO il DL n.76 del 16/07/2020 "Decreto Semplificazioni"

VISTO il D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, recante: "Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali";

Ad Unanimità di voti legalmente espressi

## D E L I B E R A

La narrativa è parte integrante e sostanziale del presente atto.

1. di **APPROVARE**, per le motivazioni di cui sopra, il progetto **Esecutivo** dei lavori di: "**POR FESR ABRUZZO 2014/2020, ASSE IX - PREVENZIONE DEL RISCHIO IDROGEOLOGICO E SISMICO. CONSOLIDAMENTO DELLA PARETE ROCCIOSA A RIDOSSO DEL CENTRO STORICO**" redatto dal tecnico incaricato Ing. Romeo Loreto Piersanti per un importo complessivo di € 1.250.000,00 così suddiviso:

| QUADRO ECONOMICO DI SPESA PROGETTO ESECUTIVO |   |              |                       |
|--|---|--------------|-----------------------|
|  | DESCRIZIONE VOCI  | IMPORTI      | SUB-TOTALI            |
| <b>A</b>                                     | <b>LAVORI</b>   |              | <b>€ 963.134,20</b>   |
| A.1  | Importo lavori (soggetti a ribasso)   | € 924.488,84 |                       |
| A.2  | Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta   | € 33.511,16  |                       |
| A.3  | Oneri sicurezza non soggetti a ribasso d'asta (COVID-19)  | € 5.134,20   |                       |
| <b>B</b>                                     | <b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>   |              | <b>€ 286.865,80</b>   |
| B.1  | Spese tecniche per progettazione esecutiva, Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione dei lavori | € 31.322,44  |                       |
| B.2  | Spese redazione relazione geologica   | € 13.903,42  |                       |
| B.3  | Spese tecniche per Direzione Lavori e contabilità   | € 39.916,38  |                       |
| B.4  | Spese tecniche per collaudo statico   | € 3.300,00   |                       |
| B.5  | Spese per indagini geologiche   | € 3.000,00   |                       |
| B.6  | Contributo integrativo del 2% sul punto B.2   | € 278,07     |                       |
| B.7  | Contributo integrativo del 4% sui punti B.1, B.3 e B.4  | € 2.981,55   |                       |
| B.8  | IVA 10% sui lavori  | € 95.800,00  |                       |
| B.9  | IVA 22% sui punti B.1, B.2, B.3, B.4, B.5, B.6 e B.7  | € 20.834,41  |                       |
| B.10   | Incentivo per funzioni tecniche 2% (RUP)  | € 15.328,00  |                       |
| B.11   | Spese per attività di supporto al RUP (comprensive di Cassa di previdenza 4% e IVA 22%)                                 | € 5.000,00   |                       |
| B.12   | Spese ANAC e appalto  | € 1.000,00   |                       |
| B.13   | Spese tecniche per validazione progetto (comprensive di Cassa di previdenza 4% e IVA 22%)                               | € 12.383,49  |                       |
| B.14   | Imprevisti (IVA compresa)   | € 41.304,84  |                       |
| <b>TOTALE GENERALE (A + B)</b>               |   |              | <b>€ 1.250.000,00</b> |

2. di **FINANZIARE** la spesa di € 1.250.000,00 con i fondi di cui alla deliberazione della G.R. n.511 del 23/07/2018 dall'oggetto: "POR FESR Abruzzo 2014-2020, ASSE IX – Prevenzione del rischio idrogeologico e sismico e sostegno alla ripresa economica delle aree colpite dal terremoto del 2016 e 2017 (cratere). Obiettivo Specifico 5.1 Azione 5.1.1. – Interventi di messa in sicurezza e per l'aumento della resilienza dei territori più esposti a rischio idrogeologico e di erosione costiera. Programma degli interventi in materia di difesa del suolo", con imputazione al CAP 2679/1;

3. di **DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 7, comma 1, lett. c), del testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia di cui al d.P.R. 6 giugno 2001, n. 380, per le opere pubbliche dei Comuni (deliberate dal Consiglio Comunale ovvero dalla Giunta Comunale), assistite dalla validazione del progetto, ai sensi dell'art. 47 del d.P.R. n. 554/1999, (oggi art. 26 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.), non è necessario alcun titolo abilitativo edilizio;

4. di **DICHIARARE** la presente deliberazione immediatamente eseguibile ai sensi dell'articolo 134, comma 4, del D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267.

Del che si è redatto il presente verbale, approvato e sottoscritto:

Il Segretario

Dott. Giampaolo Paolucci

Il Sindaco

DI PIETRO CRISTINA