



# COMUNE DI BASCIANO

Provincia di Teramo

## DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA COMUNALE N. 90 DEL 08/09/2022

**OGGETTO:** LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA DEL CAPOLUOGO (CUP C41118000130001). IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO EURO 238.000,00. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO. PRESA D'ATTO DEL VERBALE DI VERIFICA/VALIDAZ

L'anno duemilaventidue, addì otto, del mese di Settembre alle ore 20:10, nella Sede Comunale, in seguito a convocazione disposta dal Sindaco, si è riunita la Giunta Comunale nelle persone dei Signori:

CARICA	COGNOME E NOME	PRESENTE
SINDACO	FRATTAROLI ALESSANDRO	SI
VICE SINDACO	DI FILIPPO ERCOLE	SI
ASSESSORE	VALENTE RICCARDO	SI

Presenti n° 3 Assenti n° 0

Partecipa il Segretario Comunale Dott. BERARDINELLI ANDREA, il quale provvede alla redazione del presente verbale.

Il Presidente, Dott. FRATTAROLI ALESSANDRO, nella sua qualità di Presidente, dopo aver constatato il numero legale degli intervenuti, dichiara aperta la seduta e passa alla trattazione dell'argomento all'oggetto, prendendo atto dei pareri di regolarità espressi dai Responsabili interessati sulla proposta di seguito trascritta, che viene quindi messa ai voti ed approvata all'unanimità dei presenti.

## LA GIUNTA COMUNALE

Premesso:

- che con Decreto del Dipartimento per gli Affari interi e territoriali del Ministero dell'Interno di concerto con il Dipartimento della Ragioneria generale dello Stato del Ministero dell'economia e delle finanze del 25 Agosto 2021 è stato assegnato al Comune di Basciano (Teramo) un contributo di €. **238.000,00** per l'esecuzione dei **“Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo (CUP C41I18000130001)”**;

- che con Determina del Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Basciano n°17 del 16 Gennaio 2013 (n°40 reg. gen.) era stato affidato all'ing. Franco PORRINI iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, il servizio tecnico di progettazione e indagini;

- che con Deliberazione di Giunta Comunale n°14 del 2 Febbraio 2013, esecutiva ai sensi di Legge, era stato approvato, in linea tecnica, il progetto definitivo relativo ai **“Lavori di miglioramento sismico atti ad incrementare la qualità e la sicurezza della Scuola Elementare di Basciano Capoluogo”**, per la partecipazione ad un avviso pubblico della Regione Abruzzo;

- che al fine dell'approvazione del progetto esecutivo dell'opera, doveva procedersi all'aggiornamento del progetto redatto dall'ing. Franco PORRINI iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, sia per la parte economica con aggiornamento dei prezzi unitari, sia per la parte delle categorie di lavoro da prevedere all'interno della progettazione dell'opera;

**VISTA** la Determina del Responsabile dell'Area Tecnica n°203 del 5 Luglio 2022 (n°388 reg. gen. dell'8 Luglio 2022) con la quale venne stabilito:

**1)- Di ritenere** la narrativa che precede come parte integrante e sostanziale del presente atto, anche ai fini della motivazione, ai sensi dell'articolo 3, comma 1, della Legge 241/90 e successive.

**2)- Di confermare** all'ing. Franco PORRINI iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, l'aggiornamento del servizio tecnico di progettazione definitiva, esecutiva, direzione lavori, misure, contabilità, CSP e CSE relativo ai **“Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo (CUP C41I18000130001 - CIG Z4236EF5CC)”**, giusta Determina del Responsabile dell'Area Tecnica del Comune di Basciano n°17 del 16 Gennaio 2013 (n°40 reg. gen.) per il prezzo complessivo netto di €. **21.600,00**, oltre a CNPAIA al 4% ed IVA al 22% (totale €. 27.406,08).

**3)- Di nominare** Responsabile Unico del Procedimento dell'opera di che trattasi l'arch. Filomena SPERANDII, già dipendente dell'Area Tecnica del Comune di Basciano.

**4)- Di approvare** il quadro economico presunto relativo ai **“Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo”** predisposto dal RUP:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	Importo dei lavori assoggettati a ribasso		€. 175.000,00
<b>A.2</b>	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta		€. 5.000,00
<b>A.3</b>	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2)</b>		<b>€. 180.000,00</b>

<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
<b>B.1</b>	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€.	18.000,00
<b>B.2</b>	- per progettazione direzione lavori, CSP e CSE (12%)	€.	21.600,00
<b>B.3</b>	- per CNPAIA 4% su B.2	€.	864,00
<b>B.4</b>	- per IVA 22% su (B.2 + B.3)	€.	4.942,08
<b>B.5</b>	- per art. 113 del Decreto legislativo n°50/2016 e successive (2%)	€.	3.600,00
<b>B.6</b>	- per relazione geologica (Cassa 2% ed IVA 22% incluse)	€.	3.000,00
<b>B.7</b>	- per indagini e prove (IVA 22% incluse)	€.	2.440,00
<b>B.8</b>	- per collaudi strutturali (Cassa 4% ed IVA 22% incluse)	€.	2.000,00
<b>B.9</b>	- per imprevisti (IVA 10% inclusa)	€.	1.553,92
<b>B.10</b>	Sommano in Amministrazione (da B.1 a B.9)		€. 58.000,00
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO</b>		€. 238.000,00

5)- **Di impegnare** la spesa complessiva di €. **27.406,08** al Cap. 2646/2 denominato "Spese per adeguamento sismico della Scuola Elementare capoluogo Cap. 561/1 E", del corrente bilancio 2022, gestione competenza, a favore dell'ing. PORRINI iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, l'aggiornamento.

6)- **Di dare atto** che l'opera di che trattasi risulta regolarmente inserita nel programma triennale dei lavori pubblici per le annualità 2022/2023/2024, adottato con Deliberazione di Giunta Comunale n°15 del 4 Febbraio 2022, esecutiva ai sensi di Legge.

7)- **Di dare altresì atto** che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione sulla rete internet ai sensi del decreto legislativo 14 Marzo 2013, n. 33.

**RILEVATO** che l'ing. Franco PORRINI iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, in data 10 Agosto 2022, con Prot. 5613-5614, ha rimesso il progetto definitivo/esecutivo che si compone dei seguenti allegati:

- 1)- Relazione tecnica generale;
- 2)- Relazione specialistica;
- 3)- Computo metrico estimativo;
- 4)- Elenco prezzi unitari;
- 5)- Quadro economico;
- 6)- Capitolato Speciale d'Appalto;
- 7)- Schema di contratto;
- 8)- Piano di sicurezza e costi della sicurezza;
- 9)- Cronoprogramma;
- 10)- Stima incidenza della manodopera;
- 11)- Stima incidenza della sicurezza;
- 12)- Relazione sulle fondazioni;

- 13)- Relazione geotecnica;
- 14)- Relazione di calcolo ante operam;
- 15)- Relazione di calcolo post operam;
- 16)- Relazione di sintesi strutturale;
- 17)- Piano di manutenzione;
- 18)- Relazione sui materiali;
- 19)- Inquadramento territoriale;
- 20)- Piante e prospetti stato di fatto;
- 21)- Piante e prospetti stato di progetto;
- 22)- Dettagli costruttivi;
- 23)- Layout di cantiere e schema ponteggi;
- 24)- CD dell'intera documentazione in formato PDF;

**ACCERTATO** che in data 29 Agosto 2022 con Prot. 5932 il **Geologo Luciano LUCENTI** con studio in Basciano (TE), Via Salara n°17, ha trasmesso la relazione geologica relativa ai “Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo”

**VERIFICATO** che il quadro economico relativo al progetto definitivo/esecutivo denominato: “**Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo (CUP C41I18000130001)**”, rimesso dall'ing. Franco PORRINI in data 10 Agosto 2022, con Prot. 5613-5614, è il seguente:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	Importo dei lavori assoggettati a ribasso		€. 143.360,70
<b>A.2</b>	Oneri per la sicurezza diretti non soggetti a ribasso d'asta		€. 10.178,47
<b>A.3</b>	Incidenza sicurezza		€. 4.750,16
<b>A.4</b>	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2+A.3)</b>		<b>€. 158.289,33</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
<b>B.1</b>	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€.	15.828,93
<b>B.2</b>	- per progettazione direzione lavori, CSP e CSE	€.	21.600,00
<b>B.3</b>	- per CNPAIA 4% su B.2	€.	864,00
<b>B.4</b>	- per IVA 22% su (B.2 + B.3)	€.	4.942,08
<b>B.5</b>	- per art. 113 del Decreto legislativo n°50/2016 e successive (2%)	€.	3.165,79
<b>B.6</b>	- per relazione geologica (Cassa 4% ed IVA 22% incluse)	€.	3.000,00
<b>B.7</b>	- per indagini e prove (IVA 22% incluse)	€.	2.440,00
<b>B.8</b>	- per collaudi strutturali (Cassa 4% ed IVA 22% incluse)	€.	2.000,00
<b>B.9</b>	- per imprevisti (IVA 10% inclusa)	€.	14.869,87

<b>B.10</b>	- per lavori in economica (IVA 10% inclusa)	€. 11.000,00	
<b>B.11</b>	Sommano in Amministrazione (da B.1 a B.10)		€. 79.710,67
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO</b>		€. 238.000,00

**ACCERTATO** pertanto la regolarità della documentazione acquisita si può procedere all'approvazione del progetto definitivo/esecutivo relativo ai “**Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo (CUP C41I18000130001)**”, rimesso dall'ing. **Franco PORRINI** iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Teramo al n°904, in data 10 Agosto 2022, con Prot. 5613-5614, comprensivo della relazione geologica trasmessa dal Geologo Luciano LUCENTI in data 29 Agosto 2022 con Prot. 5932;

**VISTA** le deliberazioni e determinazioni sopra richiamate;

**VISTO** il rapporto istruttorio predisposto dal Responsabile dell'Area Tecnica, geom. Donato D'Evangelista;

**CONSIDERATO** che gli allegati tecnici del progetto trasmesso sono da ritenersi adeguatamente sviluppati, ai sensi dell'art. 23, comma 7° e 8° del Decreto Legislativo n°50 del 18 Aprile 2016, come modificato dal Decreto Legislativo n°56 del 19 Aprile 2017;

**VISTO** il Verbale di verifica/validazione del progetto esecutivo redatto dal RUP arch. **Filomena SPERANDII** in data 31 Agosto 2022 e sottoscritto dall'ing. **Franco PORRINI**;

**RITENUTO** tale progetto rispondente alle esigenze dell'Ente ed acquisito il CUP: **C41I18000130001**;

**VISTO** il D.Lgs. 18 Agosto 2000, n°267 recante “Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali”;

**DATO ATTO** che l'opera risulta regolarmente inserita nel programma triennale dei lavori pubblici 2022/2023/2024;

**VISTI** i pareri espressi ex art. 49 del predetto decreto legislativo n. 267/2000, in ordine alla regolarità tecnica dal Responsabile dell'Area Tecnica e regolarità contabile dal responsabile dell'Area Finanziaria;

**VISTA** la documentazione acquisita agli atti.

#### **D E L I B E R A**

**1)- Di approvare** il rapporto istruttorio predisposto dalla competente Area Tecnica con annessi i relativi pareri di regolarità tecnica e contabile, ai sensi dell'art. 49 del Decreto Legislativo n°267/2000, che, allegato al presente provvedimento, ne forma parte integrante e sostanziale.

**2)- Di confermare** Responsabile del Procedimento dell'opera di che trattasi, l'arch. Filomena SPERANDII, già dipendente dell'Area Tecnica del Comune di Basciano.

**3)- Di prendere atto** del Verbale di verifica/validazione del progetto esecutivo redatto in data 31 agosto 2022 dal RUP, arch. Filomena SPERANDII, e sottoscritto dal progettista, che, allegato al presente provvedimento ne forma parte integrante e sostanziale.

**4)- Di approvare**, ai sensi dell'art. dell'art. 23, comma 8 del Decreto Legislativo n°50 del 18 Aprile 2016, il progetto definitivo/esecutivo relativo ai “**Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del**

**Capoluogo (CUP C41I18000130001)**” dell’importo complessivo di €. **238.000,00** di cui €. **143.360,70** per lavori a base d’asta assoggettati a ribasso, €. **10.178,47** per oneri della sicurezza diretti non soggetti a ribasso d’asta, €. **4.750,16** per incidenza sicurezza non soggetti a ribasso d’asta ed €. **79.710,67** per somme a disposizione dell’Amministrazione, redatto dall’ing. Franco PORRINI in data 10 Agosto 2022, con Prot. 5613-5614, che si compone della documentazione di seguito indicata:

- 1)- Relazione tecnica generale;
- 2)- Relazione specialistica;
- 3)- Computo metrico estimativo;
- 4)- Elenco prezzi unitari;
- 5)- Quadro economico;
- 6)- Capitolato Speciale d’Appalto;
- 7)- Schema di contratto;
- 8)- Piano di sicurezza e costi della sicurezza;
- 9)- Cronoprogramma;
- 10)- Stima incidenza della manodopera;
- 11)- Stima incidenza della sicurezza;
- 12)- Relazione sulle fondazioni;
- 13)- Relazione geotecnica;
- 14)- Relazione di calcolo ante operam;
- 15)- Relazione di calcolo post operam;
- 16)- Relazione di sintesi strutturale;
- 17)- Piano di manutenzione;
- 18)- Relazione sui materiali;
- 19)- Inquadramento territoriale;
- 20)- Piante e prospetti stato di fatto;
- 21)- Piante e prospetti stato di progetto;
- 22)- Dettagli costruttivi;
- 23)- Layout di cantiere e schema ponteggi;
- 24)- CD dell’intera documentazione in formato PDF;
- 25) Relazione geologica (trasmessa in data 29 Agosto 2022 con Prot. 5932 dal Geologo Luciano LUCENTI).

**5)- Di approvare** il quadro economico relativo al progetto definitivo/esecutivo denominato: **“Lavori di messa in sicurezza e miglioramento sismico della Scuola Primaria del Capoluogo (CUP C41I18000130001)”**, rimesso dall’ing. Franco PORRINI in data 10 Agosto 2022, con Prot. 5613-5614, come da prospetto che segue:

<b>A</b>	<b>LAVORI</b>		
<b>A.1</b>	Importo dei lavori assoggettati a ribasso		€. 143.360,70
<b>A.2</b>	Oneri per la sicurezza diretti non soggetti a ribasso d’asta		€. 10.178,47
<b>A.3</b>	Incidenza sicurezza		€. 4.750,16
<b>A.4</b>	<b>TOTALE LAVORI E SICUREZZA (A.1+A.2+A.3)</b>		<b>€. 158.289,33</b>

<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE:</b>		
<b>B.1</b>	- per I.V.A. 10% (su A.3)	€.	15.828,93
<b>B.2</b>	- per progettazione direzione lavori, CSP e CSE	€.	21.600,00
<b>B.3</b>	- per CNPAIA 4% su B.2	€.	864,00
<b>B.4</b>	- per IVA 22% su (B.2 + B.3)	€.	4.942,08
<b>B.5</b>	- per art. 113 del Decreto legislativo n°50/2016 e successive (2%)	€.	3.165,79
<b>B.6</b>	- per relazione geologica (Cassa 4% ed IVA 22% incluse)	€.	3.000,00
<b>B.7</b>	- per indagini e prove (IVA 22% incluse)	€.	2.440,00
<b>B.8</b>	- per collaudi strutturali (Cassa 4% ed IVA 22% incluse)	€.	2.000,00
<b>B.9</b>	- per imprevisti (IVA 10% inclusa)	€.	14.869,87
<b>B.10</b>	- per lavori in economica (IVA 10% inclusa)	€.	11.000,00
<b>B.11</b>	Sommano in Amministrazione (da B.1 a B.10)		<b>€. 79.710,67</b>
	<b>IMPORTO COMPLESSIVO DEL FINANZIAMENTO</b>		<b>€. 238.000,00</b>

6)- **Di dare atto** che gli elaborati di cui sopra sono tutti quelli previsti dalla normativa vigente, in relazione alla tipologia dei lavori e redatti in conformità dell'art. 23, comma 8 del Decreto Legislativo n°50 del 18 Aprile 2016.

7)- **Di confermare** che l'opera pubblica di che trattasi, dell'importo complessivo di **€. 238.000,00**, risulta previsto al Cap. 2646/2 denominato "Spese per adeguamento sismico della Scuola Elementare capoluogo Cap. 561/1 E", del corrente bilancio 2022, gestione competenza.

8)- **Di dare atto** che le modalità di gara verranno stabilite dal Responsabile del Servizio Area Tecnica, con propria determinazione, ai sensi dell'art. 192 del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n°267, recante "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e con le procedure di cui al Decreto Legge 16 Luglio 2020, n°76 "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale", pubblicato in Gazzetta Ufficiale n°178 del 16 Luglio 2020, convertito con modificazioni nella Legge n°120/2020 e successive modificazioni e integrazioni.

Infine la Giunta Comunale stante l'urgenza di provvedere in merito

Con separata votazione, favorevole, unanime e legalmente espressa nei modi di legge,

#### **D E L I B E R A**

**Di dichiarare** il presente atto immediatamente eseguibile, ai sensi dell'art. 134, comma 4°, del Decreto Legislativo 18 Agosto 2000, n°267.

## **PARERE DELLA PROPOSTA N. 625 DI GIUNTA COMUNALE DEL 06/09/2022**

OGGETTO: LAVORI DI MESSA IN SICUREZZA E MIGLIORAMENTO SISMICO DELLA SCUOLA PRIMARIA DEL CAPOLUOGO (CUP C41I18000130001). IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO EURO 238.000,00. APPROVAZIONE PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO. PRESA D'ATTO DEL VERBALE DI VERIFICA/VALIDAZ

---

### **REGOLARITA' TECNICA (art.49 del T.U., comma 1^. Approvato con D.Lgs. n. 267/2000)**

---

In ordine alla regolarità Tecnica si esprime parere **FAVOREVOLE**

Basciano, lì 06/09/2022.

IL RESPONSABILE : D'EVANGELISTA DONATO

---

### **REGOLARITA' CONTABILE ED ATTESTAZIONE COPERTURA FINANZIARIA**

In ordine alla regolarità contabile si esprime parere **FAVOREVOLE**

Basciano, lì 06/09/2022

IL RESPONSABILE : Dott. VIVIANI MARCO

---

---

**LETTO APPROVATO E SOTTOSCRITTO**

Il Presidente  
Dott. FRATTAROLI ALESSANDRO

Il Segretario Comunale  
Dott. BERARDINELLI ANDREA

---

Il sottoscritto, visti gli atti d'ufficio,

**A T T E S T A**

Che la presente deliberazione

Viene pubblicata all'Albo Pretorio informatico comunale il giorno \_\_\_\_\_  
per rimanervi quindici giorni consecutivi (art. 124, comma 1^, del T.U. n. 267/2000)

Verrà comunicata, in elenco, ai Capigruppo consiliari (art. 125 del T.U. 267/2000).

Basciano, li \_\_\_\_\_

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Dott. BERARDINELLI ANDREA

---

**E S E C U T I V I T A'**

La presente deliberazione :

E' divenuta esecutiva il giorno 08/09/2022,

in quanto dichiarata immediatamente eseguibile (art. 134, c 4, D.Lgs. 267/2000)

Basciano, li 08/09/2022

**IL SEGRETARIO COMUNALE**  
Dott. BERARDINELLI ANDREA

---