



# COMUNE DI CAPITIGNANO

## Provincia di L'Aquila

C.A.P. 67014 - Telefono 0862 905463 - E-mail- protocollo@pec.comune.capitignano.aq.it

**COPIA**  
PER USO AMMINISTRATIVO

### DETERMINA GENERALE N. 428

DETERMINA UFFICIO TECNICO N° 196 del 15-12-2018

**OGGETTO:** Lavori di "realizzazione di un marciapiede su un tratto della S.P. Delle Capannelle fino al Cimitero Comunale 2° Lotto". Lavori aggiuntivi - Liquidazione fattura n. 17/E/2018 Impresa Marzi Costruzioni S.r.l..

### IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

#### PREMESSO:

- che si è ravvisata la necessità di realizzare un marciapiede che dall'abitato di Capitignano arrivi al Cimitero Comunale, in quanto coloro che intendono recarsi a piedi al Cimitero debbono obbligatoriamente passare lungo la strada provinciale "Delle Capannelle", costantemente transitata da veicoli a forte velocità e quindi con rischio per la propria incolumità;
- che con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n° 111 del 29.12.2015, è stato incaricato l'Ing. Elvezio Tavani, con sede in Via dei Cappuccini, Montereale (AQ), iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia dell'Aquila al n° 2391, della realizzazione del relativo progetto;
- che con deliberazione di Giunta Municipale n. 77 del 14.12.2016 è stato approvato il "Progetto dei Lavori di Realizzazione di un marciapiede su un tratto della S.P. Delle Capannelle fino al Cimitero Comunale – 2° Lotto", redatto dall'Ing. Elvezio Tavani dell'importo totale di € 60.000,00, dell'importo per Lavori di € 44.078,30 e dal seguente quadro economico:

|     |                                                      |   |           |           |
|-----|------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|
| 1   | LAVORI                                               |   |           |           |
| 1/1 | IMPORTO LAVORI                                       | € | 43.425,99 |           |
| 2/1 | DI CUI ONERI PER LA SICUREZZA                        | € | 661,31    |           |
| 3/1 | TOTALE IMPORTO LAVORI COMPRESI ONERI DELLA SICUREZZA |   |           | 44.087,30 |
| 2   | SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE            |   |           |           |
| 1/2 | IVA SUI LAVORI 10%                                   | € | 4.408,73  |           |

|     |                                                                                 |   |          |           |
|-----|---------------------------------------------------------------------------------|---|----------|-----------|
| 2/2 | SPESE TECNICHE DI PROGETTAZIONE,<br>D.L., MISURA, CONTABILITA' (13% dei Lavori) | € | 5.290,48 |           |
| 3/2 | IVA SU SPESE TECNICHE 22%                                                       | € | 1.163,91 |           |
|     | SPESE TECNICHE DI COLLAUDO                                                      | € | 1.500,00 |           |
|     | IVA COLLAUDATORE (22)%                                                          | € | 330,00   |           |
|     | INDAGINI GEOLOGICHE                                                             | € | 1.500,00 |           |
|     | IVA SU INDAGINI GEOLOGICHE (22%)                                                | € | 330,00   |           |
| 4/2 | Art. 92 D. Lvo 163/2006 – 2%                                                    | € | 881,75   |           |
| 5/2 | IMPREVISTI                                                                      | € | 507,83   |           |
| 6/2 | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE<br>DELL'AMMINISTRAZIONE                             | € |          | 15.912,70 |
|     | IMPORTO TOTALE PROGETTO                                                         | € |          | 60.000,00 |

- che con determinazione n. 124 del 30.12.2016 del Responsabile del Servizio Tecnico si è stabilito:

*“ 1)- Di aggiudicare definitivamente i Lavori di “Realizzazione di un marciapiede su un tratto della S.P. delle Capannelle fino al Cimitero Comunale – 2° lotto” all’Impresa MARZI COSTRUZIONI S.R.L., con sede in Via Monte Brancastello n° 6 – L’AQUILA, con il ribasso del 27,111% e quindi per il seguente importo: € 43.425,99 – 27,111% € 11.773,22 = € 31.652,77 + € 661,31 (oneri sicurezza) = Totale € 32.314,08;*

*2)- Di impegnare l'importo del progetto di € 60.000,00 sul bilancio comunale, al Cap. 3462.1, gestione competenza, codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012”.*

- che con “Comunicazione contenenti i patti contrattuali [...]” prot. comunale n. 2730 del 23.06.2018 l’Impresa Marzi Costruzioni Srl ha assunto l’onere per l’esecuzione dei lavori in parola per un importo di “€ 31.652,77, a cui vanno aggiunti € 661,31 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso (costi di sicurezza), per un importo totale pari a € 32.314,08 oltre IVA di legge”;
- che durante il corso dei lavori è emersa la necessità di procedere alla redazione di una modifica contrattuale, da inquadrarsi ai sensi dell’art. 106, comma 2, del D.Lgs 50/2016, modificato ed integrato dal D.Lgs 56/2017, finalizzata al miglioramento della qualità e fruibilità dell’opera e nello spirito dell’iniziale impostazione progettuale;
- che la predetta modifica contrattuale non alterava la natura complessiva del contratto;
- che con deliberazione di Giunta Municipale n. 80 del 08.10.2018 sono stati approvati i seguenti elaborati predisposti dal Direttore dei Lavori in ordine alla “modifica contrattuale”, da inquadrarsi ai sensi del comma 2 dell’art. 106 del D.Lgs 50/2016, relativi ai lavori in questione redatti dal Direttore dei Lavori Ing. Elvezio Tavani, ed acquisiti al protocollo comunale al n. 4437 del 29.09.2018:
  - Schema atto di sottomissione e verbale concordamento nuovi prezzi;
  - Quadro economico della modifica contrattuale;
  - Quadro comparativo;
  - Modifica contrattuale;
  - Analisi Prezzi;

che presentavano il seguente quadro economico:

|    |                                                                |   |           |           |
|----|----------------------------------------------------------------|---|-----------|-----------|
| A  | LAVORI                                                         |   |           |           |
| A1 | Importo lavori al lordo                                        | € | 50.695,76 |           |
| A2 | A dedurre oneri sicurezza non soggetti a ribasso               | € | 661,31    |           |
| A3 | Restano i lavori soggetti a ribasso                            | € | 50.034,45 |           |
| A5 | A dedurre il ribasso di gara del 27,111 %                      | € | 13.564,84 |           |
| A6 | Restano                                                        | € | 36.469,61 |           |
| A7 | A sommare oneri sicurezza non soggetti a ribasso               | € | 661,31    |           |
| A8 | Sommano i lavori netti                                         | € | 37.130,92 | 37.130,92 |
| B  | SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE                      |   |           |           |
| B1 | Iva sui lavori (10%)                                           | € | 3.713,09  |           |
| B2 | Spese Tecniche (12% lavori lordi) – CNPAIA compresa            | € | 6.083,49  |           |
| B3 | Iva su Spese Tecniche (22%)                                    | € | 1.338,37  |           |
| B4 | Spese Tecniche di collaudo – Contributo previdenziale compreso | € | 517,96    |           |
| B5 | Iva su Spese Tecniche di collaudo (22%)                        | € | 0,00      |           |
| B6 | Indagini – Geologo – Oneri previdenziali compresi              | € | 1.500,00  |           |
| B7 | Iva su Spese Tecniche Geologo (22%)                            | € | 330,00    |           |
| B8 | Art. 92 D.Lgs 163/2006 (2% lavori lordi)                       | € | 1.013,91  |           |
|    |                                                                | € |           |           |
| B9 | Sommano le somme a disposizione dell'Amministrazione           | € | 14.496,82 | 14.496,82 |
|    | Totale quadro economico a seguito della modifica contrattuale  | € | 51.627,74 | 51.627,74 |

**EVIDENZIATO**, altresì, che a seguito dell'approvazione della “modifica contrattuale” di cui alla deliberazione di Giunta Municipale n. 80 del 08.10.2018 sono state riscontrate, a seguito della procedura di gara, economie da quadro economico per complessive € 8.372,26.

**CHE**, sulla scorta delle economie di quadro di cui al precedente periodo, in data 29.10.2018 si è approvato per accettazione un computo metrico estimativo per lavori aggiuntivi di complessivi € 7.090,18 lordi, acquisito al protocollo comunale al n. 4437 del 29.09.2018, a cui doveva intendersi applicato il medesimo ribasso del 27,111% offerto dall' Impresa Marzi Costruzioni S.r.l. in sede di gara d'appalto.

**CHE** con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n° 167 del 14.11.2018, tra le altre cose, è stato assunto sub-impegno di spesa di € 5.684,76 (€ 5.167,96 già ribassate del 27,111% + € 516,80 per IVA al 10%), in favore della menzionata Impresa Marzi Costruzioni S.r.l. sull'impegno n. 179/2016 assunto con determinazione del Responsabile del Servizio Tecnico n. 124 del 30.12.2016 sul codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012 – ex cap 3462 art. 1 - relativo al computo metrico estimativo per lavori aggiuntivi di complessivi € 7.090,18 (lordi) acquisito al protocollo comunale al n. 4437 del 29.09.2018.

**VISTA** la fattura n° 17/E/2018 del 28.11.2018 dell'Impresa Marzi Costruzioni S.r.l. acquisita al protocollo comunale al n. 5495 del 30.11.18 di € 5.167,96, oltre IVA al 10% per € 516,80, per un totale di € 5.684,76 relativa ai lavori aggiuntivi.

**DATO ATTO** che è stato acquisito, con esito regolare, il DURC on-line prot. INAIL\_13595926 (Data richiesta 25/10/2018 - Scadenza validità 22/02/2019) della ditta Marzi Costruzioni S.r.l..

**EVIDENZIATO** che:

- all'intero progetto è stato attribuito dal DIPE il CUP n. G97H16000860004;
- che, in ottemperanza alla legge 136/2010 e s.m.i. "Piano straordinario contro le mafie" relativamente alla tracciabilità dei flussi finanziari è stato attribuito dall' A.N.A.C. il CIG n. **6611418** e che la ditta esecutrice dei lavori dovrà fornire il proprio conto dedicato alle commesse pubbliche.

**RITENUTA** la propria competenza ai sensi dell' Art. 107 del D.Lgs n. 267/2000, nonché in ottemperanza del decreto Sindacale di attribuzione responsabilità di servizio.

### **D E T E R M I N A**

- 1) **Di rendere le premesse parte integrante e sostanziale del dispositivo.**
- 2) **Di liquidare** la fattura n° 17/E/2018 del 28.11.2018 dell'Impresa Marzi Costruzioni S.r.l. (P.IVA 01826390666), con sede in Via Monte Brancastello, 6 – 67100 L'Aquila, acquisita al protocollo comunale al n. 5495 del 30.11.18 di € 5.167,96 oltre IVA al 10% per € 516,80, per un totale di € 5.684,76 relativa ai lavori aggiuntivi di cui al computo metrico estimativo approvato per accettazione in data 29.10.2018.
- 3) **Di far gravare** la spesa derivante dall'adozione della presente determinazione sul sub-impegno di spesa n. 01 del 14/11/2018 di € 5.684,76 assunto sull'impegno n. 179 del 31/12/2016 assunto, in precedenza, sul codice di bilancio 10.05-2.02.01.09.012 – ex cap 3462 art. 1.
- 4) **Di dare atto:**
  - che all'intero progetto è stato attribuito dal DIPE il CUP n. G97H16000860004;
  - che, in ottemperanza alla legge 136/2010 e s.m.i. "Piano straordinario contro le mafie" relativamente alla tracciabilità dei flussi finanziari al presente appalto è stato attribuito dall' A.N.A.C. il CIG n. 6611418.
- 5) **Di trasmettere** copia della presente determinazione al Responsabile del Servizio Finanziario per l'emissione del mandato di pagamento.

Il Responsabile  
del Servizio Tecnico  
F.to Arch. Costantino Mastrangelo

---

La presente determinazione è stata affissa all'Albo Pretorio  
dal giorno: 31-12-2018  
pubblicazione n. 762  
e vi rimarrà per 15 giorni consecutivi.

Capitignano, 31-12-2018

Il Responsabile del Servizio Tecnico  
F.to Arch. Costantino Mastrangelo

---

È copia conforme all'originale per uso amministrativo.

Capitignano, 31-12-2018

Il Responsabile del Servizio Tecnico  
F.to Arch. Costantino Mastrangelo

---