



COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina

DETERMINAZIONE DEL RESPONSABILE AREA TECNICA - URBANISTICA N. 154 DEL 16.07.2021

OGGETTO: Lavori di "Realizzazione collegamento fognario compreso tra via XXV Aprile e via della Mola I tratto". Approvazione atti progettuali integrativi e rimodulazione del quadro economico riepilogativo.

Visto di compatibilità finanziaria attestante ai sensi dell'art. 9 comma 1 lett. A punto 2 del d.l. 78-2009 convertito con legge 109/2009;

Il Resp.le UTC/ Urb.ca
f.to ing. Pietro D'Orazio

Data, 16.07.2021

Visto di regolarità Contabile attestante copertura finanziaria.
(Art. 153 D.Lgs. 267 18 Agosto 2000).

**il responsabile dei Servizi
Finanziari e di Ragioneria**
f.to Dott.ssa Assunta Rosato

Data,

Si certifica che la presente Determinazione, contestualmente alla sua esecutività, è pubblicata all'Albo Pretorio del Comune e vi resterà per 15 giorni consecutivi.

Reg 699 del 05 AGO 2021

l'addetto alla pubblicazione
f.to Immacolata Fasolo

Data, 05 AGO 2021

il Segretario Comunale
f.to dott.ssa Maria Pia Fiore

COPIA CONFORME ALL'ORIGINALE

Data, 16.07.2021



Il Resp.le UTC/ Urb.ca
ing. Pietro D'Orazio



COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina

IL RESPONSABILE DEL SERVIZIO

nella persona dell'ing. Pietro D'Orazio, giusto Decreto Sindacale Comune di Campodimele (LT) n. 1 del 31.01.2020 con il quale viene conferito l'incarico di Responsabile dell'Area Tecnica dell'UUI (Ufficio Unico Intercomunale) Campodimele, Lenola, Sperlonga a far data dal 03.02.2020;

PREMESSO che:

- con Delibera di G.C. n. 116 del 26.10.2017 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di "Realizzazione collegamento fognario compreso tra via XXV Aprile e via della Mola. I Tratto", finanziato con i fondi della Regione Lazio, ai sensi della Determina n. G10801 del 28.07.2017, per un importo complessivo di euro 479.000,00;
- con determina della C.U.C. n. 11 del 30.10.2017 si è stabilito di procedere all'affidamento dei lavori di "Realizzazione collegamento fognario compreso tra via XXV Aprile e via della Mola. I Tratto" mediante bando di gara a procedura aperta, ai sensi degli artt. 35 e 60 del D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii. con il criterio dell'offerta economica più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del citato D.Lgs n. 50/2016 e ss.mm.ii;
- con determina della C.U.C. n. 144 del 31.05.2018 sono stati approvati i verbali con i quali si è proceduto regolarmente all'espletamento delle procedure di gara;
- con la medesima Determinazione della C.U.C. n. 144 del 31.05. 2018 si è proceduto all'approvazione della proposta di aggiudicazione per l'affidamento dei lavori all'impresa Costruzioni Guglietta Abramo srl con sede Legale in Fondi (LT), via Casetta Ugo 60, per il prezzo complessivo di euro di euro 294.962,41 con il ribasso del 18,27069% sull'importo posto a base di gara di euro 360.901,63 + le somme per oneri di sicurezza di euro 15.037,57 non soggetta a ribasso per un totale di euro 309.999,98;
- con determina della C.U.C. N. 153 DEL 05.07.2018 si è proceduto alla dichiarazione di efficacia di aggiudicazione definitiva all'impresa Costruzioni Guglietta Abramo srl;
- per motivi di impossibilità di incaricare personale interno, in considerazione del carico di lavoro attuale e delle specifiche competenze professionali si dava l'incarico all'arch. Luca L'amante e al Geometra Quinto Gianfranco per lo svolgimento dell'incarico rispettivamente di D.L. per euro 13.000,00 e Responsabile della Sicurezza in fase di esecuzione per euro 4.000,00 giusto Determina n 25/2018;
- in data tre settembre 2018 venne effettuato Verbale di consegna lavori all'impresa Costruzioni Guglietta Abramo S.r.l.;
- con il Verbale di Sospensione Lavori del giorno 10 Settembre 2018 con il quale il Direttore Lavori nella persona dell'Arch. Luca L'Amante ordinava all'impresa appaltatrice di sospendere i lavori, considerato che a causa di imprevisti non prevedibili in fase di progettazione i lavori non potevano procedere con le necessarie regolarità e continuità tali da garantire la perfetta esecuzione dell'opera, e di riprenderli quando le condizioni di forza maggiore innanzi citate consentiranno di realizzarli a perfetta regola d'arte;
- con il Verbale di Ripresa Lavori del giorno 08 Ottobre 2018 con il quale il Direttore Lavori nella persona dell'Arch. Luca L'Amante ordinava all'impresa appaltatrice di riprendere i lavori, in quanto le ragioni per le quali i lavori vennero sospesi sono venute a cessare e tenuto conto che per effetto della sospensione, la nuova scadenza per l'ultimazione dei lavori veniva individuata nel giorno 28/12/2018;
- con Verbale di Sospensione Lavori del giorno 09 Novembre 2018, il Direttore Lavori nella persona dell'Arch. Luca L'Amante ordinava all'impresa appaltatrice di sospendere i lavori, considerato che a causa di imprevisti non prevedibili in fase di progettazione e per le avverse condizioni atmosferiche i lavori non potevano procedere con le necessarie regolarità e continuità tali da garantire la perfetta esecuzione dell'opera;



COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina

- che l'Ufficio Tecnico Comunale non avendo disponibilità di personale interno per la redazione della variante al progetto esecutivo, ha affidato, con determinazione n. 134 del 15.07.2020 e n. reg. gen. 660 del 07.08.2020, l'incarico di redazione della variante al progetto esecutivo ai professionisti esterni ing. Alessio D'Amato, esperto in ingegneria idraulica, nato ad Acqui Terme (AL) il 01.07.1969 e residente in Somma Vesuviana (NA) alla via Aldo Moro n. 82 – C.F. DMTLSS69L01A052J, P.IVA 04005221215, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della Provincia di Napoli al n. 13713 Sez. A ed escluso i.v.a. al 22% e il geom. Luca Corazza, esperto rilevatore e conoscitore dello stato dei luoghi, nato a Lenola il 01.02.1964 e ivi residente alla via Pietra dei Corvi n. 31 C.F. CRZLCU64B01E527G, P. IVA 01669500595, iscritto al Collegio dei Geometri della Provincia di Latina al n. 1810 per un corrispettivo, cadauno, pari ad € 3.236,83 oltre cassa ed escluso i.v.a. al 22%;
- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 12/2021 del 02.02.2021 è stato approvato il progetto di variante de quo, regolarmente verificato e validato prot. 996 del 02.02.2021;
- il progetto come approvato con D.G.C. n. 12/2021 del 02.02.2021 è stato, con nota del 05.02.2021 e prot. 1126/2021, trasmesso alla Regione Lazio area Genio Civile Sud Cassino-Frosinone-Latina per il parere ai sensi dell'art. 4 della Legge Regionale n. 5 del 21.01.2002;
- la Regione Lazio area Genio Civile Sud Cassino-Frosinone-Latina con nota prot. regionale n. 0243371 del 18.03.2021, ha richiesto varie integrazioni e documentazione;
- il Coordinatore della Sicurezza geom. Gianfranco Quinto tramite p.e.c. ha trasmesso l'aggiornamento del Piano di Sicurezza e Coordinamento e assunto al protocollo comunale n. 4540 del 17.05.2021;
- i progettisti della variante hanno trasmesso documentazione progettuale integrativa in numero cinque elaborati come da prot. 4553 del 17.05.2021;
- in data 28.05.2021 con prot. 4949 è stata trasmessa la documentazione integrativa alla Regione Lazio area Genio Civile Sud Cassino-Frosinone-Latina per il parere ai sensi dell'art. 4 della Legge Regionale n. 5 del 21.01.2002;
- con prot. Regione Lazio registro ufficiale U.0517705 del 11.06.2021 la Regione Lazio area Genio Civile Sud Cassino-Frosinone-Latina richiedeva ulteriori integrazioni ed in particolare specifiche in merito all'utilizzo delle economie di gara;
- con prot. Regione Lazio registro ufficiale U.0592315 del 08.07.2021 *Direzione Regionale Infrastrutture e mobilità Area Infrastrutture Viarie e Sociali – Sicurezza Stradale* in merito all'intervento de quo concedeva proroga per la trasmissione dell'atto di definizione ed approvazione della spesa complessiva occorsa per la realizzazione dell'intervento al 31.03.2022;
- in data 12.07.2021 via p.e.c. ed assunta al protocollo comunale n. 6266 i progettisti della variante de quo trasmettevano l'integrazione necessaria per il parere Regione Lazio area Genio Civile Sud Cassino-Frosinone-Latina per il parere ai sensi dell'art. 4 della Legge Regionale n. 5 del 21.01.2002, costituita dai seguenti elaborati:

- ⑥ Lenola_ATTO di SOTTOMISSIONE.pdf
- ⑥ Lenola_LETTA TRASMISSIONE.pdf
- ⑥ Lenola_Verbale Concordamento Nuovi Prezzi.pdf
- ⑥ PUNTO 2-3-4 ELENCO PREZZI - NP-.pdf
- ⑥ PUNTO 6 - QUADRO COMPARATIVO.pdf
- ⑥ PUNTO 6 - RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA_AGGIORNAMENTO.pdf
- ⑥ PUNTO 8 PLANIMETRIA PROG.DI VARIANTE.pdf
- ⑥ PUNTO 8 PLANIMETRIA PROGETTO ORIGINARIO.pdf
- ⑥ PUNTO 9-PLANIMETRIA DI DETTAGLIO MURO E VASCHE SU CATASTALE.pdf
- ⑥ PUNTO 9-PLANIMETRIA DI DETTAGLIO MURO E VASCHE.pdf

VISTO

- il quadro economico ultimo approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 12 del 02.02.2021 che è il seguente:



COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina

COMUNE DI LENOLA (LT)					
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO					
	LAVORI	PROGETTO ESECUTIVO	A SEGUITO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 18,27069 %	VARIANTE	A SEGUITO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 18,27069 %
A		Euro	Euro		
A.1	Importo lavori	360.901,63	294.962,41	360901,63	294962,41
Totale A.1		360.901,63	294.962,41	360.901,63	294.962,41
A.2	attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	15.037,57	15.037,57	15.037,57	15.037,57
Totale A.2		15.037,57	15.037,57	15.037,57	15.037,57
Totale A (A.1+A.2)		375.939,20	309.999,98	375.939,20	309.999,98
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
B.1	Imprevisti	10.598,55	10.598,55	10.509,05	10.509,05
B.2	IVA sui lavori (10%)	37.593,92	31.000,00	37.593,92	31.000,00
B.3	Rilievi planimetrici	2.000,00	2.000,00	2.000,00	2.000,00
B.4	S.T. per progettazione esecutiva	21.704,20	21.704,20	21.704,20	21.704,20
B.4.1	S.T. per progettazione esecutiva variante			6.473,66	6.473,66
B.5	S.T. per D.L.	13.804,00	13.804,00	13.804,00	13.804,00
B.6	S.T. coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
B.7	S.T. coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00
B.8	S.T. relative a collaudi	800,00	800,00	800,00	800,00
B.9	S.T. per relazione geologica (2% compreso)	-----	3.060,00	3.060,00	3.060,00
B.10	Compenso commissione di gara	-----	3.600,00	3.600,00	3.600,00
B.11	CNPAIA incarichi esterni (4%)	1.732,33	1.732,33	1.732,33	1.732,33
B.11.1	CNPAIA incarichi esterni (4%) VARIANTE			258,95	258,95
B.12	IVA 22% su incarichi esterni	9.527,80	10.582,12	2.457,84	2.457,84
B.12	IVA 22% su incarichi esterni VARIANTE			1.481,17	1.481,17
B.13	Spese per contributo autorità	300,00	300,00	300,00	300,00
B.14	Oneri art. 113 D.Lgs 50/2016	-----	3.609,02	3.609,02	3.609,02
B.15	Economie da ribasso	-----	61.209,81		61.209,81
	Lavori in economia				
Subtotale B		103.060,80	169.000,02	169.000,02	169.000,02
		479.000,00	479.000,00	479.000,00	479.000,00

- il D. Lg.s. nr. 50/2016 e ss.mm. ed ii;
- la L. n. 136/2010 e ss.mm. ed ii., recante il Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia e visto, in particolare, l'art. 3, recante disposizioni in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il Regio Decreto n. 2440 del 18 novembre 1923 recante Disposizioni sull'amministrazione del patrimonio e sulla contabilità dello Stato;
- il D.L. n. 90/2014, convertito con modificazioni dalla L. n. 114/2014, in particolare l'art. 23-ter, comma 3, e ss.mm. ed ii., ai sensi del quale tutti i comuni possono procedere autonomamente per gli acquisti di beni, servizi e lavori di valore inferiore a € 40.000,00;
- il D. Lgs. n. 267 del 18/08/2000, T.U. delle leggi sugli EE. LL.;

DATO ATTO che necessita rimodulare il quadro economico riepilogativo in modo da non modificare l'importo delle economie di gara;

RAVVISATA la propria competenza, ai sensi ed in conformità della Legge 267/00;

DETERMINA

per le motivazioni sopra riportate che qui si intendono trascritte integralmente,

- di **APPROVARE** gli elaborati progettuali integrativi di cui al prot. 6266 del 12.07.2021 denominati come appresso:



COMUNE DI LENOLA

Provincia di Latina

- ⑥ Lenola_ATTO di SOTTOMISSIONE.pdf
- ⑥ Lenola_LETTERA TRASMISSIONE.pdf
- ⑥ Lenola_Verbale Concordamento Nuovi Prezzi.pdf
- ⑥ PUNTO 2-3-4 ELENCO PREZZI - NP-.pdf
- ⑥ PUNTO 6 - QUADRO COMPARATIVO.pdf
- ⑥ PUNTO 6 - RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA_AGGIORNAMENTO.pdf
- ⑥ PUNTO 8 PLANIMETRIA PROG.DI VARIANTE.pdf
- ⑥ PUNTO 8 PLANIMETRIA PROGETTO ORIGINARIO.pdf
- ⑥ PUNTO 9-PLANIMETRIA DI DETTAGLIO MURO E VASCHE SU CATASTALE.pdf
- ⑥ PUNTO 9-PLANIMETRIA DI DETTAGLIO MURO E VASCHE.pdf

- di **RIMODULARE** il quadro economico riepilogativo nel seguente:

COMUNE DI LENOLA (LT)					
QUADRO ECONOMICO RIEPILOGATIVO					
	LAVORI	PROGETTO ESECUTIVO	A SEGUITO DEL RIBASSO D'ASTA DEL 18,27069 %	VARIANTE D.G.C. 12/2021	RIMODULAZIONE LUGLIO 2021
A		Euro	Euro		
A.1	Importo lavori	360.901,63	294.962,41	294962,41	294962,41
Totale A.1		360.901,63	294.962,41	294.962,41	294.962,41
A.2	attuazione dei piani di sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	15.037,57	15.037,57	15.037,57	15.037,57
Totale A.2		15.037,57	15.037,57	15.037,57	15.037,57
Totale A (A.1+A.2)		375.939,20	309.999,98	309.999,98	309.999,98
B SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE					
B.1	Imprevisti	10.598,55	10.598,55	10.509,05	0,00
B.2	IVA sui lavori (10%)	37.593,92	31.000,00	31.000,00	31.000,00
B.3	Rilievi planimetrici	2.000,00	2.000,00	2.000,00	1.217,03
B.4	S.T. per progettazione esecutiva	21.704,20	21.704,20	21.704,20	21.704,20
B.4.1	S.T. per progettazione esecutiva variante			6.473,66	6.473,66
B.5	S.T. per D.L.	13.804,00	13.804,00	13.804,00	13.804,00
B.6	S.T. coordinamento della sicurezza in fase di progettazione	1.000,00	1.000,00	1.000,00	1.000,00
B.7	S.T. coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione	4.000,00	4.000,00	4.000,00	4.000,00
B.8	S.T. relative a collaudi	800,00	800,00	800,00	800,00
B.9	S.T. per relazione geologica (2% compreso)	-----	3.060,00	3.060,00	3.060,00
B.10	Compenso commissione di gara	-----	3.600,00	3.600,00	3.600,00
B.11	CNPAIA incarichi esterni (4%)	1.732,33	1.732,33	1.732,33	1.701,01
B.11.1	CNPAIA incarichi esterni (4%) VARIANTE			258,95	258,95
B.12	IVA 22% su incarichi esterni	9.527,80	10.582,12	2.457,84	2.457,84
B.12	IVA 22% su incarichi esterni VARIANTE			1.481,17	1.481,17
B.13	Spese per contributo autorità	300,00	300,00	300,00	300,00
B.14	Oneri art. 113 D.Lgs 50/2016	-----	3.609,02	3.609,02	3.609,02
B.15	Economie da ribasso	-----	61.209,81	61.209,81	72.533,14
	Lavori in economia				
Subtotale B		103.060,80	169.000,02	169.000,02	169.000,02
TOTALE GENERALE		479.000,00	479.000,00	479.000,00	479.000,00

- di **APPROVARE** il quadro economico riepilogativo sopra riportato nella colonna "LUGLIO 2021";
- di **DARE ATTO**, altresì, che la presente determinazione è soggetta alla pubblicazione di cui all'art. 23 del D.Lgs. nr. 33/2013 "Decreto Trasparenza" e dell'art. 1, comma 32 della L. n.190/2012.

Si attesta la conformità del presente atto ai principi dell'ex art. 1 della L. nr. 241/1990

IL RESPONSABILE DELL'AREA
ing. Pietro D'Orazio