



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Programmazione urbanistica, Scolastica e Trasporti  
Mobilità sostenibile

**Determinazione numero 2131 del 04/12/2023**

**OGGETTO: LAVORI DI COMPLETAMENTO DEL COLLEGAMENTO CICLO-PEDONALE MODENA - GAGGIO - VILLA SORRA - CASTELFRANCO EMILIA. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE E NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA. PROROGA DEI TEMPI CONTRATTUALI.**  
**CIG 9532813625 - CUP G11B18000150003.**  
**CUP G11B18000150003**

Il Dirigente GAUDIO DANIELE

In data 6/12/2022, con prot. n. 42085, è stato assunto agli atti dell'Amministrazione Provinciale il progetto esecutivo denominato "Lavori di completamento del collegamento ciclo-pedonale Modena-Gaggio-Villa Sorra-Castelfranco Emilia", redatto dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) costituito da:

- Arch. Giulia Mazzali (mandataria), con studio in Bologna, in Via Marzabotto 10 -C.F. MZZGLI81M62F240S / P.IVA 03181100367;
- Arch. Chiara Canali (mandante e responsabile del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed esecuzione), con studio in Forlì, in Via Tavollicci 54 -C.F. CNLCHR80H55D704L / P.IVA 03748210402;
- dott. geol. Saverio Ferri (mandante e incaricato del supporto per il rilievo) -C.F. FRRSVR93R01F463M / P.IVA 02950630349.

Con determina n. 2250 del 21/12/2022 sono stati approvati gli elaborati costituenti il sopra citato progetto esecutivo dell'importo totale di € 200.000,00 ed è stata affidata l'esecuzione delle opere all'operatore economico "I.O.L.A. COSTRUZIONI S.R.L.", avente sede in Via Mediana 495, a Montese (MO) - C.F./P.IVA 02255520369.

In virtù del ribasso offerto dalla medesima impresa pari al 2,05% sull'importo lavori (a misura) di progetto di € 125.674,51, ovvero di una somma ammontante ad € 2.576,33, l'importo contrattuale netto, comprensivo dell'importo di € 2.153,30 per oneri di sicurezza, ammonta ad € 125.251,48 (IVA esclusa).

L'importo contrattuale al lordo dell'IVA (al 22%) risulta pertanto pari a complessivi € 152.806,81.

Il quadro economico d'assestamento conseguente all'applicazione del ribasso d'asta è risultato pertanto così composto:

Descrizione	Importi	Quota-parte bando F.S.C.I. 2014-2020 "Ciclabilità"	Quota-parte Comune di Castelfranco E.	Quota-parte Provincia di Modena
A) Importo lavori ribassati	123.098,18	53.417,40	53.417,40	16.263,38
B) Oneri di sicurezza	2.153,30	934,40	934,40	284,50
<i>Importo contrattuale</i>	<i>125.251,48</i>	<i>54.351,80</i>	<i>54.351,80</i>	<i>16.547,88</i>
C) Somme a disposizione				
Imprevisti	86,99	34,80	34,80	17,39
Acquisizione aree/immobili	28.173,62	11.269,45	11.269,45	5.634,72
Contributo Anac	30,00	0,00	0,00	30,00
Incentivi art. 113 D. Lgs. 50/2013	2.556,56	1.022,62	1.022,62	511,32
Oneri per autor.ne paesaggistica	100,00			100,00
Accertamenti e indagini con Iva	1.000,00			1.000,00
Spese tecniche:				
• per progettazione, direzione lavori e coordinamento sicurezza	7.996,15			
• integrazione incarico	1.542,71			
• oneri accessori CNPAIA	381,55			
• IVA su spese tecniche	2.182,49			
Totale spese tecniche	12.102,90	0,00	0,00	12.102,90
IVA sui lavori (22%)	27.555,33	11.957,40	11.957,40	3.640,53
Ribasso d'asta (IVA compresa)	3.143,12	1.363,93	1.363,93	415,26
<i>Totale somme a disposizione</i>	<i>74.748,52</i>	<i>25.648,20</i>	<i>25.648,20</i>	<i>23.452,12</i>
<b><i>Totale complessivo</i></b>	<b><i>200.000,00</i></b>	<b><i>80.000,00</i></b>	<b><i>80.000,00</i></b>	<b><i>40.000,00</i></b>

L'opera, per una spesa complessiva di € 200.000,00, è finanziata in parte con entrate proprie ed in parte con contributo del Comune di Castelfranco Emilia (atto n. 121 del 30/08/2018) e in parte con il Fondo "Sviluppo e Coesione Infrastrutture 2014/2020" (Del. G.R. n. 821/2018 - Bando "Ciclabilità").

I lavori sono iniziati in data 15/03/2023, come da Verbale di Consegna redatto in pari data, con termine d'ultimazione previsto per il giorno 13/07/2023.

Nel corso dell'esecuzione delle opere sono emerse diverse problematiche legate specialmente al manifestarsi di condizioni climatiche avverse ed in particolare di fenomeni di maltempo che hanno interessato soprattutto la Regione Emilia-Romagna. Ciò ha comportato la necessità di provvedere all'effettuazione di alcune sospensioni dei lavori, nello specifico nei periodi di seguito indicati:

- 2 Maggio – 4 Giugno 2023
- 10 Luglio – 24 Settembre 2023
- 3 Ottobre – 3 Dicembre 2023

In virtù delle citate avversità meteorologiche ed alla luce di specifiche valutazioni eseguite ad avvenuto riscontro di mutate condizioni di alcune location oggetto d'intervento nell'ambito del cantiere, è risultato necessario rivedere una parte del tracciato del percorso ciclo-pedonale in progetto e conseguentemente approntare alcune modifiche alle opere in corso.

Tali variazioni sono state opportunamente valutate e quantificate sia dal punto di vista tecnico che da quello economico.

In accordo col Responsabile del Procedimento, la Direzione Lavori ha pertanto provveduto a redigere un'apposita perizia di modifica contrattuale, contemplante le suddette variazioni ed i maggiori costi da sostenere rispetto al progetto originario.

Gli elaborati costituenti tale perizia sono stati assunti agli atti della Provincia di Modena coi numeri di protocollo 26108 del 17/07/2023, 35453 del 09/10/2023, 41888 del 29/11/2023 e 41904 del 29/11/2023 e coincidono coi seguenti:

- Relazione Tecnica
- Computo Metrico Estimativo e Quadro Comparativo di Confronto
- Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi
- Atto di Sottomissione
- Piano Particellare Concessioni / Convenzioni
- Sezioni Tipologiche a Confronto SDF - Progetto
- Tavola di Inquadramento su C.T.R.

Le nuove ed ulteriori lavorazioni contemplate nella perizia in oggetto, ancorché essenziali, non alterano in alcun modo la natura sostanziale del contratto e delle opere in appalto, trovando copertura finanziaria all'interno delle "somme a disposizione" contenute nel quadro economico del progetto principale il cui importo totale rimane invariato e fissato in complessivi € 200.000,00.

Il nuovo importo totale delle sole lavorazioni passa dunque da € 125.674,51, così da progetto principale, ad € 127.383,95, così da perizia di modifica contrattuale, con una variazione rilevata pari ad

€ 1.709,44.

L'importo della modifica contrattuale, al netto del ribasso d'asta del 2,05%, risulta dunque pari ad € 1.674,40 (IVA esclusa).

Alla suddetta modifica contrattuale e sui corrispondenti valori si applicano tutte le prescrizioni e le pattuizioni generali e particolari del contratto principale Rep. N. 29151 del 24/02/2023 (compreso il sopra indicato ribasso d'asta appunto).

Il nuovo importo del contratto viene pertanto fissato in € 126.925,88 (IVA esclusa).

Per la realizzazione delle maggiori e variate opere ed al fine del completamento di tutte le lavorazioni, a regola d'arte, risulta indispensabile concedere una proroga di 7 (sette) giorni ai tempi concessi da contratto principale.

Il Responsabile del Procedimento, valutato quanto sopra, ritiene dunque opportuno approvare la "modifica contrattuale" così predisposta, ai sensi dell'art. 106, comma 2, lett. b) del D. Lgs. 50/2016 ed affidare l'esecuzione dei nuovi e variati lavori alla stessa impresa "I.O.L.A. COSTRUZIONI S.R.L.", affidataria del contratto principale, al fine di garantire continuità nelle prestazioni lavorative.

La ditta medesima si è dichiarata disponibile ad accettare di eseguire le nuove lavorazioni come da perizia agli stessi patti e condizioni del contratto principale ed ha pertanto provveduto a sottoscrivere l'apposito Atto di Sottomissione.

Sulla base della perizia di modifica contrattuale, il nuovo quadro economico risulta pertanto essere il seguente:

Descrizione	Importi	Quota-parte bando F.S.C.I. 2014-2020 "Ciclabilità"	Quota-parte Comune di Castelfranco E.	Quota-parte Provincia di Modena
a) Nuovo importo lavori	124.772,58	54.143,99	54.143,99	16.484,60
b) Oneri di sicurezza	2.153,30	934,40	934,40	284,50
<i>Nuovo importo contrattuale</i>	<i>126.925,88</i>	<i>55.078,39</i>	<i>55.078,39</i>	<i>16.769,10</i>
c) Somme a disposizione:				
Imprevisti	0,00	0,00	0,00	0,00
Acquisizione aree/immobili	28.173,62	11.269,45	11.269,45	5.634,72
Contributo Anac	30,00	0,00	0,00	30,00
Incentivi art. 113 D. Lgs. 50/2013	2.556,56	1.022,62	1.022,62	511,32
Oneri per autor.ne paesaggistica	100,00			100,00
Accertamenti e indagini con Iva	1.000,00			1.000,00
Spese tecniche: • per progettazione, direzione lavori e	7.996,15			

coordinamento sicurezza				
• integrazione incarico	1.542,71			
• oneri accessori CNPAIA	381,55			
• IVA su spese tecniche	2.182,49			
<b>Totale spese tecniche</b>	<b>12.102,90</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>12.102,90</b>
<b>IVA sui lavori (22%)</b>	<b>27.923,69</b>	<b>12.117,25</b>	<b>12.117,25</b>	<b>3.689,20</b>
<b>Ribasso d'asta (IVA compresa)</b>	<b>1.187,34</b>	<b>512,29</b>	<b>512,29</b>	<b>162,76</b>
<i>Totale somme a disposizione</i>	<i>73.074,12</i>	<i>24.921,61</i>	<i>24.921,61</i>	<i>23.230,90</i>
<b>Totale complessivo</b>	<b>200.000,00</b>	<b>80.000,00</b>	<b>80.000,00</b>	<b>40.000,00</b>

Stante quanto considerato in merito e vista l'urgenza di procedere con le opere, sebbene appurata la natura "suppletiva" della perizia e dei relativi interventi, si ritiene opportuno che la somma accantonata relativa agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016 non subisca variazioni (in aumento) rispetto all'importo originario, così come da quadro economico iniziale.

L'importo relativo alle maggiori opere da appaltarsi corrisponde all'1,34% dell'importo contrattuale iniziale e risulta pertanto contenuto entro i limiti previsti dal comma 2, lett. b) dell'art. 106 del D. Lgs. 50/2016.

L'importo relativo al contratto iniziale è di importo inferiore ai limiti previsti dal sopra citato comma 2 dell'art. 106.

Il nuovo termine per dare compiuti tutti i lavori viene fissato a tutto il 10/01/2024.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento, idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire nei contratti con subappaltatori e sub-contrattenti apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché si impegna a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Con prot. (interno) n. 41952 del 29/11/2023 è stato assunto agli atti il nulla-osta sulla regolarità del presente atto, rilasciato in data 28/11/2023 dall'ing. Annalisa Vita, quale Responsabile Anti-Corruzione dell'ente "Provincia di Modena", così come previsto dallo specifico Regolamento Anti-Corruzione proprio dell'ente stesso, a tutt'oggi vigente.

Il Responsabile del Procedimento è il Dirigente del Servizio "Programmazione urbanistica, scolastica e trasporti. Mobilità sostenibile", Ing. Daniele Gaudio.

Si informa che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena - Viale Martiri della Libertà, 34- e che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Tecnica, ing. Annalisa Vita.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD - Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex D. Lgs. 10 Agosto 2018, n. 101 che integra e modifica il D. Lgs. 196/2003 sono contenute nel "Documento Privacy" di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell'Area Amministrativa della Provincia di Modena e sul sito internet dell'Ente "[www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it)".

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica "[responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto:responsabileprotezionedati@provincia.modena.it)" o al numero 059/2032975.

Per quanto precede,

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

- 1) di approvare la modifica contrattuale di cui agli elaborati di perizia citati in premessa ed assunti agli atti coi numeri di protocollo 26108 del 17/07/2023, 35453 del 09/10/2023, 41888 del 29/11/2023 e 41904 del 29/11/2023;
- 2) di dare atto che:
  - i valori economici della perizia così redatta, ai sensi dell'art. 106, comma 2, lett. b), del D. Lgs. 50/2016, rientrano nei limiti previsti dai medesimi riferimenti del citato art. 106;
  - l'importo relativo alle maggiori opere da appaltarsi corrisponde all'1,34% dell'importo contrattuale iniziale. Tale percentuale identifica di fatto l'aumento occorso al medesimo contratto di appalto principale, nei settori ordinari;
- 3) di approvare il nuovo quadro economico dell'opera il cui totale, per quanto in premessa indicato, non subisce variazioni e resta di conseguenza fissato in € 200.000,00;
- 4) di dare atto che gli allegati facenti parte della modifica contrattuale sono approvati in sostituzione e in aggiunta a quelli originari e che ad essi dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 5) di dare atto che il nuovo importo lavori, al netto d'IVA, ammonta a € 126.925,88, determinando così un aumento contrattuale di netti € 1.674,40 al cui finanziamento viene fatto fronte con l'utilizzo delle somme a disposizione già presenti nei quadri economici di progetto e di assestamento post-gara d'appalto;
- 6) di dare atto che gli oneri di sicurezza non subiscono variazioni nella loro entità economica;
- 7) di approvare l'affidamento dei nuovi lavori oggetto della perizia di modifica contrattuale all'impresa "I.O.L.A. COSTRUZIONI S.R.L. con sede in Montese (MO), in via Mediana 495 - C.F./P.IVA 02255520369 - che ha dichiarato di eseguirli agli stessi prezzi, patti e condizioni del contratto principale, per l'importo di € 1.674,40 oltre ad € 368,37 per I.V.A. al 22%, per un

totale di € 2.042,77;

- 8) di concedere una proroga di 7 (sette) giorni naturali e consecutivi a partire dal termine di ultimazione delle opere, ai fini dell'espletamento dei maggiori e variati lavori di cui alla perizia di modifica contrattuale in oggetto;
- 9) di impegnare pertanto a favore della stessa ditta "I.O.L.A. COSTRUZIONI S.R.L.", per l'esecuzione dei lavori, l'aumento dell'importo contrattuale ammontante ad € 2.042,77 (IVA compresa), rispettivamente alle seguenti prenotazioni (per quanto di quote-parti da Bando "Ciclabilità" e da Comune di Castelfranco Emilia e di quota-parte dalla Provincia di Modena):
  - 1133/23 del capitolo 4774 "Completamento collegamento ciclo-pedonale Modena-Gaggio-Villa Sorra-Castelfranco Emilia" del PEG 2023, per l'importo complessivo di € 684,82;
  - 1134/23 del capitolo 4774 "Completamento collegamento ciclo-pedonale Modena-Gaggio-Villa Sorra-Castelfranco Emilia" del PEG 2023, per l'importo complessivo di € 1.088,06;
  - 1135/23 del capitolo 4775 del PEG 2023, per l'importo complessivo di € 269,89;
- 10) di dare atto che l'operatore economico risulta in posizione di regolarità contributiva come attestato da D.U.R.C. prot. INPS n. 37963615, valido sino al 7 Febbraio 2024;
- 11) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità 2024;
- 12) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 09-04-03 F51 (rif. Arch. 572);
- 13) di dare atto che i codici CIG e CUP corrispondono rispettivamente ai seguenti:
  - CIG 9532813625
  - CUP G11B18000150003
- 14) di dare atto che la modifica contrattuale in oggetto sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anti-Corruzione mediante l'Osservatorio Regionale dell'Emilia-Romagna (SITAR);
- 15) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, "Amministrazione trasparente, Provvedimenti", come prescritto dal D. Lgs. n. 33/2013 e nella sezione "Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture", ai sensi dell'art. 1, comma 32, della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- 16) di dare atto che in data 28/11/2023 è stato acquisito dall'ing. Annalisa Vita, quale Responsabile Anti-Corruzione dell'ente "Provincia di Modena", il nulla-osta sulla regolarità del presente atto, così come previsto dal vigente Regolamento Anti-Corruzione dell'Ente medesimo. Tale nulla-osta è stato regolarmente protocollato ed assunto agli atti con prot. (interno) n. 41952 del 29/11/2023
- 17) di dare atto che la figura di:

- Direttore dei Lavori è ricoperta dall'arch. Giulia Mazzali, con studio in Bologna, in Via Marzabotto 10 -C.F. MZZGLI81M62F240S / P.IVA 03181100367;
- Coordinatore della Sicurezza in Fase di Esecuzione è rivestita dall'arch. Chiara Canali, con studio in Forlì, in Via Tavolicci 54 -C.F. CNLCHR80H55D704L / P.IVA 03748210402;

18) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione Straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'approvazione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria;

Il Dirigente  
GAUDIO DANIELE

(Sottoscritto digitalmente ai sensi  
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)