



## Provincia di Modena

Area Tecnica  
Viabilità  
Lavori speciali strade 1

### Determinazione numero 714 del 03/05/2023

**OGGETTO: NUOVA ROTATORIA TRA LA S.P. 13 E LA STRADA COMUNALE VIA FORNACE IN COMUNE DI CAMPOGALLIANO (MO) - LAVORI COMPLEMENTARI PER IL MIGLIORAMENTO DELLE PIAZZOLE DI FERMATA DEGLI AUTOBUS -CIG ZC137D612D CUP G71B18000000005**  
**APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE IN CORSO D'OPERA, NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI PERIZIA DI VARIANTE, E IMPEGNO DI SPESA.**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Con determinazione dirigenziale n. 1679 del 26/09/2022 si approvava il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto, per l'importo complessivo di € 79.307,22 di cui € 31.829,79 a base d'appalto comprensivi di € 1.515,70 per oneri di sicurezza.

Con determina n. 1901 del 04/11/2022 i lavori sono stati aggiudicati all'impresa Sassatelli Ferdinando e C. S.r.l. con sede in Via Diga 7 - Frassinoro (MO) C.F./P.IVA 02145230369 che ha dichiarato di eseguirli con un ribasso dello 0,85%, oltre allo 0,46% a titolo di esonero dalla garanzia definitiva ai sensi dell'art. 103 comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016 e pertanto l'importo di aggiudicazione risulta essere pari a € 31.433,86, di cui € 29.918,16 per lavori e € 1.515,70 per oneri della sicurezza, oltre a € 6.915,45 per IVA al 22% per un totale di € 38.349,31, giusto contratto per corrispondenza prot. 44725 del 28/12/2022.

A seguito dell'affidamento dei lavori, il nuovo quadro economico di assestamento post-gara risulta così composto:

A) LAVORI:			
IMPORTO LAVORI	€uro		31.433,86
Oneri per la sicurezza	€uro	1.515,70	
Importo dei lavori ribassati	€uro	29.918,16	
B) SOMME A DISPOSIZIONE:			
I.V.A. Al 22% su lavori e oneri	€uro	6.915,45	
Spese tecniche Incentivi art.133 d.lgs 50/2016	€uro	636,60	
Interferenze Aimag	€uro	34.780,98	
Imprevisti	€uro	5.057,30	
Ribasso d' asta IVA compresa		483,03	
TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€uro		47.873,36
IMPORTO COMPLESSIVO DELL'OPERA	€uro		79.307,22

L'importo del progetto di € 79.307,22 trova copertura finanziaria al cap. 255 "S.P. 13 Consolidamenti e Potenzamenti vari" del PEG.

I lavori sono iniziati il 21/11/2022 e procedono regolarmente.

Il tempo contrattuale complessivo è pari a 60 giorni naturali e consecutivi.

I lavori dell'appalto sono contabilizzati a corpo con lista delle categorie, come previsto dal progetto esecutivo.

Cause della perizia di variante:

Nel corso costruttivo, tuttavia, sono emerse alcune necessità di modificare delle lavorazioni ed integrare delle opere a cause di fatti imprevisti ed imprevedibili, a seguito degli scavi dell'allargamento stradale ed alla scoperta di servizi interferenti non noti oltre alla necessità di coordinare i lavori con l'azienda Aimag spa per la protezione e sostituzione della tubazione acqua sotto l'area di allargamento stradale.

Per tali ragioni è indispensabile predisporre una perizia di variante per dare concreta risposta alle occorrenze costruttive sopra indicate e meglio precisate nel seguito.

La perizia di variante è stata pertanto redatta per soddisfare le accertate diverse e maggiori esigenze costruttive, alle diverse e maggiori esigenze di sicurezza, nel pieno rispetto della vigente normativa e per rispondere alle cause impreviste ed imprevedibili all'origine della variazione dei lavori.

A causa di questi fatti imprevisti ed imprevedibili vengono così elencati i lavori necessari per risolvere le problematiche insorte, quali:

- 1) A seguito degli scavi di fondazione la posizione della tubazione da ripristinare ha richiesto una maggiorazione di fornitura di materiale arido, una maggiore fresatura della pavimentazione esistente e una quantità aggiuntiva di conglomerato bituminoso.
- 2) Per la presenza di cavi aerei di elettricità a 15.000 volt è stato necessario un leggero spostamento del palo di illuminazione con necessità di protezione con la messa in opera di un segnale stradale e di una recinzione con archetti metallici.

Per i nuovi e maggiori lavori della perizia di variante non si rende necessaria nessuna proroga dei tempi contrattuali.

**Gli interventi della perizia di variante sono urgenti ed indifferibili e da realizzare con urgenza visto la necessità di completare le operazioni di costruzione della piazzola fermata autobus in condizioni di sicurezza e consentire l'utilizzo per gli utenti.**

Il responsabile del procedimento, sentito il progettista e il direttore dei lavori, ha autorizzato la redazione di una variante per consentire al direttore dei lavori di avviare il progetto della variante per cause impreviste ed imprevedibili, ai sensi del D.Lgs. 50/2016 art. 106 comma 7 per un importo complessivo invariato rispetto al progetto esecutivo pari a € 79.307,22.

E' stato necessario concordare ed approvare n. 1 nuovo prezzo unitario a corpo composto anche da n. 10 nuovi prezzi elementari.

Il valore dei lavori aggiuntivi è di netti € 4.470,12 e così il nuovo importo contrattuale dei lavori in appalto viene fissato in € 35.903,98 oltre IVA – il cui finanziamento trova copertura con utilizzo del ribasso d'asta e delle somme a disposizione per imprevisti.

Risulta aumentata la somma prevista per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, pari ad € 1.728,56 complessivi e quindi con un aumento pari a € 212,86.

I nuovi prezzi aggiuntivi, di seguito riportati, sono stati concordati fra il Direttore dei Lavori ing. Eugenio Santi e il rappresentante legale dell'Impresa Sassatelli Ferdinando & C. S.r.l. geom. Alberto Tazzioli, a seguito di discussioni fatte ai sensi e per gli effetti della vigente normativa per la direzione, contabilità e collaudazione dei lavori pubblici; sui prezzi medesimi e sui corrispondenti valori si applicano tutte le prescrizioni e le pattuizioni generali e particolari del contratto principale compreso il ribasso d'asta percentuale del contratto d'appalto.

Risulta invariata la somma complessivamente impegnata pari a complessive € 79.307,22, con un aumento dell'importo contrattuale pari a € 4.470,12 così che il nuovo importo contrattuale

diventa pari a € 35.903,98 al netto del ribasso d'asta utilizzando le somme a disposizione per imprevisti e il ribasso d'asta.

Per i lavori della perizia di variante non viene concessa nessuna proroga del tempo contrattuale.

Il Responsabile del procedimento giudica opportuno affidare l'esecuzione dei maggiori lavori previsti nella perizia di variante alla stessa Impresa **Sassatelli Ferdinando e C. S.r.l.** con sede in **Via Diga 7 - Frassinoro (MO) C.F./P.IVA 02145230369**, aggiudicataria dei lavori principali, per ovvi motivi di continuità esecutiva dei lavori.

La suddetta Impresa si è dichiarata disponibile a eseguire i nuovi e maggiori lavori indicati nella perizia di variante agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale ed ha sottoscritto apposito atto di sottomissione.

Il nuovo quadro economico della perizia di variante in corso d'opera dell'importo complessivo pari ad euro 79.307,22 risulta essere il seguente:

Lavori a corpo netti	29.918,16	
Lavori a corpo variante	4.257,26	
		34.175,42
Oneri di sicurezza progetto esecutivo	1.515,70	
Oneri di sicurezza perizia di variante	212,86	
Totale oneri di sicurezza		1.728,56
Importo complessivo	euro	35.903,98
Somme a disposizione		
- IVA al 22% sui lavori		7.898,88
spese tecniche	636,60	
spese tecniche aggiuntive	86,78	
Interferenze Aimag	34.780,98	
	Sommano	35.504,36
Importo complessivo		79.307,22

Si attesta che trattasi di nuovi lavori di importo inferiore al 50% dell'importo contrattuale, pari al **14,22%**, che la modifica contrattuale derivante dagli stessi non altera la natura generale del contratto e che il contratto iniziale è di importo parecchio inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, trattasi pertanto di lavori rientranti, quindi, nelle casistiche previste dall'art. 106 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016.

Il responsabile del procedimento è il dott. Luca Rossi Dirigente del Servizio Viabilità – Area Tecnica.

E' stato acquisito dall'ing. Annalisa Vita Direttore dell'Area Tecnica con prot. 15606 del 03/05/2023 il nulla-osta previsto dal vigente regolamento Anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

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 subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/> .

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail [dpo-team@lepida.it](mailto:dpo-team@lepida.it) oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

#### DETERMINA

- 1) richiamate le premesse quale parte integrante e sostanziale dello stesso, il responsabile del procedimento approva la presente perizia di variante in corso d'opera redatta ai sensi dell'art. 106 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, dando atto che il valore è compreso nel quinto di cui al comma 12 del citato art.106;
- 2) di dare atto che la perizia di variante e l'atto di sottomissione con il verbale nuovi prezzi unitari, la relazione tecnica e tutti gli allegati sono stati acquisiti agli atti dell'ente con prot. 15460/11-15-02 f. 84.1 del 03/05/2023 regolarmente firmata e contestuale apposizione del timbro dell'ente;
- 3) di dare atto che gli elaborati facenti parte della perizia di variante 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;
- 4) di approvare il quadro economico della perizia di variante che assomma a complessivi euro 79.307,22 invariato rispetto al progetto esecutivo;
- 5) di dare atto che l'importo contrattuale passa da € 31.433,86 ad € 35.903,98 con un aumento di € 4.470,12 rispetto al contratto d'appalto, al cui finanziamento viene fatto fronte in parte con utilizzo delle somme a disposizione che erano presenti nel quadro economico di assestamento post gara;
- 6) di dare atto che risulta aumentata la somma per oneri di sicurezza, non soggetta al ribasso d'asta, che in totale risulta essere pari a € 1.728,56 con un aumento di € 212,86 rispetto a quello previsto in fase d'appalto;
- 7) di approvare lo schema di atto di sottomissione e il verbale con n. 1 nuovo prezzo unitario a corpo composto anche da n. 10 nuovi prezzi elementari, firmato dalla ditta per accettazione;
- 8) di approvare l'affidamento dei lavori previsti nella perizia di variante all'Impresa **Sassatelli Ferdinando e C. S.r.l.** con sede in **Via Diga 7 - Frassinoro (MO) C.F./P.IVA 02145230369**, agli stessi prezzi patti e condizioni del contratto principale oltre n. 10 nuovi prezzi elementari e un nuovo prezzo unitario a corpo;
- 9) di dare atto che l'impresa è in possesso di regolarità contributiva, verificata con DURC acquisito on line, con prot. INPS n. 34720393 del 16/02/2023, valido fino al 16/06/2023;
- 10) di dare atto che la modifica è stata prevista nei documenti di gara ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett a) e che la stessa rientra nei casi di cui al comma 7 dell'art. succitato essendo tale aumento inferiore al 50 per cento del valore del contratto iniziale;
- 11) di dare atto che per i nuovi e maggiori lavori previsti nella perizia di variante non viene concessa nessuna proroga del tempo contrattuale;

- 12) di impegnare l'aumento contrattuale alla prenot. 616/2023 cap. 255 "S.P. 13 Consolidamenti e Potenzamenti vari" del PEG 2023 a favore della ditta **Sassatelli Ferdinando e C. S.r.l.** con sede in **Via Diga 7 - Frassinoro (MO) C.F./P.IVA 02145230369**, l'aumento contrattuale pari a € 5.453,55 (Iva 22% compresa);
- 13) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità in corso;
- 14) di impegnare la somma di euro 86,78 per compenso incentivante relativo alla redazione della perizia di variante alla prenot. 616/2023 cap. 255 "S.P. 13 Consolidamenti e Potenzamenti vari" del PEG 2023;
- 15) di dare atto che la scheda di ripartizione degli incentivi sulla progettazione e sulla esecuzione del progetto originario e della perizia di variante verranno approvate con successivo atto secondo il regolamento in vigore all'atto dell'approvazione del progetto esecutivo;
- 16) di dare atto che il CIG è ZC137D612D ed il CUP è G71B18000000005;
- 17) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. **11-15-02F84 (rif. Arch. 167)**;
- 18) di dare atto che l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto risulta così composto: Ing. Eugenio Santi direttore dei lavori, Direttore operativo: geom. Alberto Garuti, ispettore di cantiere: geom. Paolo Lancellotti;
- 19) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. n. 81/2008, il coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è stato nominato nella persona dell'ing. Eugenio Santi funzionario dell'Area Tecnica;
- 20) di dare atto che è stato acquisito con prot. 15606 del 03/05/2023 dall'ing. Annalisa Vita – Direttore dell'Area Tecnica, il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;
- 21) di dare atto che tale modifica contrattuale sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anticorruzione mediante l'Osservatorio regionale dell'Emilia-Romagna (SITAR);
- 22) 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 co. 32 della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- 23) di dare atto che non si provvede all'adeguamento della cauzione definitiva e della polizza RCT CAR relative al contratto in essere;
- 24) 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'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Dirigente  
ROSSI LUCA

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