



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Interventi strutturali

Determinazione numero 1169 del 11/07/2024

**OGGETTO: ISTITUTO MORANTE DI SASSUOLO - INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO CORPO A. CUP G89F18000890004 - CIG 87932481CE. APPROVAZIONE MODIFICA CONTRATTUALE E NUOVO QUADRO ECONOMICO. AFFIDAMENTO MAGGIORI LAVORI E IMPEGNO DI SPESA. PROROGA DEI TEMPI CONTRATTUALI.
CUP G89F18000890004**

Il Dirigente VITA ANNALISA

Premesso che con atto del Presidente n.225 del 30/12/2019 veniva approvato il documento di fattibilità delle alternative progettuali, redatto dall'Ing. Daniele Gaudio ai sensi del D.Lgs. 50/2016 art. 3 comma 1 lettera ggggg-quater), denominato: "I.S. E. Morante - via Selmi 16 Sassuolo (MO) - inter-venti di miglioramento/adequamento sismico", dell'importo complessivo di € 3.214.000,00.

Come desumibile dal medesimo atto succitato, il plesso è costituito da tre unità strutturali distinte, convenzionalmente nominati "A – corpo in muratura", "B- corpo in c.a.o.", e "C- palestra"; come da successivi atti programmatori ridefiniti in conseguenza dei diversi finanziamenti intervenuti, l'intervento sarà eseguito mediante successivi stralci attuativi come segue:

1. Corpo "A" – CUP G89F18000890004;
2. Corpo "B" – CUP G94I19000500002;
3. Corpo "C" – CUP G89F18000900001.

Con determinazione n. 859 del 15/06/2021 il Direttore dell'Area Tecnica Ing. Annalisa Vita, ha approvato il progetto esecutivo relativo a "*I.S. E. Morante - Via Selmi 16 Sassuolo (MO). Intervento di miglioramento sismico corpo A*", dell'importo complessivo di € 1.180.000,00 di cui € 876.628,52 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 349.500,00), € 67.711,92 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 235.659,56 per somme a disposizione.

Con determinazione n. 1128 del 28/07/2021, a seguito di procedura negoziata prot. n. 18904 del 15/06/2021, i lavori sono stati aggiudicati all'impresa CO.CE.R. COSTRUZIONI SRL con sede in Via Emilia 115/R – 47920 Rimini - C.F. e P.IVA 03370460408, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 15,07%, corrispondente ad € 132.107,92 e, quindi per un importo di € 744.520,60 oltre € 67.711,92 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 812.232,52) ed € 81.223,25 per IVA al 10% e, quindi, per l'importo complessivo di € 893.455,77.

Con la medesima determinazione n. 1128 del 28/07/2021 si approvava il quadro di assestamento post gara, così definito:

	Finanziato con entrate proprie	Finanziato con mutui BEI	SOMMA
--	---	-------------------------------------	--------------

Capo A – Importo lavori a base d’asta				
Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	230.271,69	514.248,92	744.520,60
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	14.990,55	33.477,31	48.467,86
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	5.951,97	13.292,09	19.244,06
Totale Lavori	€	251.214,21	561.018,32	812.232,52
Capo B – Somme a disposizione				
IVA sui lavori 10%	€	25.121,42	56.101,83	81.223,25
Art. 113 D. Lgs. 50/2016 - D. Lgs. 56/2017	€	5.841,47	13.045,34	18.886,81
DL, CSE (compreso IVA e cassa), progettazione	€	11.134,39	24.865,61	36.000,00
Spese di gara e pubblicità -ANAC	€	618,57	1.381,43	2.000,00
Lavori in economia	€	3.092,89	6.907,11	10.000,00
Autorizzazione sismica	€	247,43	552,57	800,00
Importo indagini e prove da effettuare (IVA compresa)	€	1.237,15	2.762,85	4.000,00
Allacciamento pubblici servizi	€	618,58	1.381,42	2.000,00
Imprevisti (compreso iva)	€	20.888,95	46.649,76	67.538,71
Somme derivanti da ribasso e mancata IVA (disponibile Quota Provincia)	€	44.945,41	100.373,30	145.318,71
Totale somme a disposizione	€	113.746,26	254.021,21	367.767,48
COSTO COMPLESSIVO DELL’OPERA	€	364.960,47	815.039,53	1.180.000,00

L'aliquota I.V.A. applicata ai lavori di cui trattasi è del 10% in quanto trattasi di: lavori di "interventi di ristrutturazione edilizia", (articolo 31, comma 1, lettere d) della legge 457/78 e s.m.i.).

La spesa è stata finanziata quanto ad € 364.960,47 con alienazione patrimoniale ed entrate proprie della Provincia di Modena, mentre per € 815.039,53 finanziato con mutui BEI.

Il Contratto di Appalto è stato registrato con Rep. n. 29153 del 13/03/2023.

I lavori sono stati consegnati in data 20/02/2023 ed in tale data sono effettivamente iniziati, nel pieno rispetto delle prescrizioni del Capitolato Speciale di Appalto: risultano attualmente in corso.

Con determinazione n. 644 del 02/05/2024, in occasione della revisione dei prezzi ai sensi del D.lgs. 50/2022 (cosiddetto “decreto aiuti”), è stata effettuata l’ultima rimodulazione del quadro economico dell’opera, che risultava così composto:

		Finanziato con entrate proprie	Finanziato con mutui BEI	SOMMA
Capo A – Importo lavori a base d’asta				
Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	230.271,68	514.248,92	744.520,60
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	20.942,52	46.769,40	67.711,92

d'asta				
	€			
Totale Lavori	€	251.214,20	561.018,32	812.232,52
Capo B – Somme a disposizione				
IVA sui lavori 10%	€	25.121,42	56.101,83	81.223,25
Art. 113 D. Lgs. 50/2016 - D. Lgs. 56/2017	€	5.841,47	13.045,34	18.886,81
Incarico D. Operativa delle Strutture (oneri di cassa e IVA compresa)	€	2.600,92	5.808,44	8.409,36
Incarico CSE (oneri di cassa e IVA compresa)	€	4.160,36	9.291,04	13.451,40
Quota incarichi disponibile (IVA compresa)	€	3.253,01	7.264,71	10.517,72
Somme derivanti da ribasso + IVA su incarichi (disponibile quota Provincia)	€	1.120,10		1.120,10
Somme derivanti da ribasso + IVA sugli incarichi (indisponibile quota MIUR)	€		2.501,42	2.501,42
Spese di gara e pubblicità - ANAC	€	618,57	1.381,43	2.000,00
Lavori in economia	€	3.092,89	6.907,11	10.000,00
Autorizzazione sismica	€	247,43	552,57	800,00
Servizio per esecuzione di prove di laboratorio (IVA compresa)	€	999,56	2.232,23	3.231,79
Servizio per ulteriori prove di laboratorio (IVA compresa)	€	1.474,25	141,01	1.615,26
Somme derivanti da ribasso + IVA su prove laboratorio (indisponibile quota MIUR)	€		389,61	389,61
Somme derivanti da ribasso + IVA su ulteriori prove di laboratorio (disponibile quota provincia)	€	281,91		281,91
Allacciamento pubblici servizi	€	618,58	1.381,42	2.000,00
Imprevisti (compreso iva)	€	10.444,47	23.324,88	33.769,35
Somme derivanti da ribasso e mancata IVA sui lavori (disponibile Quota Provincia)	€	43.426,85		43.426,85
Somme derivanti da ribasso + IVA sui lavori (indisponibile quota MIUR)	€		100.373,29	100.373,29
Adeguamento Prezzi periodo dal 20/02/2023 al 31/12/2023 iva al 10% compresa (Cert. di pagamento n. 706 del 16/04/2024)	€	9.493,07	21.200,19	30.693,26
Adeguamento Prezzi periodo dal 01/01/2024 al 31/03/2024 iva al 10% compresa (Cert. di pagamento n. 707 del 26/04/2024)	€	951,40	2.124,70	3.076,10
Totale somme a disposizione	€	113.746,27	254.021,21	367.767,48
COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€	364.960,47	815.039,53	1.180.000,00

Nello svolgimento delle lavorazioni si presenta la necessità di apportare modifiche ad alcune categorie di lavorazioni con l'introduzione di n.5 (cinque) nuovi prezzi unitari, senza che ciò alteri la natura generale del contratto. Le modifiche al contratto di appalto sono redatte ai sensi dell'art. 106 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i e comportano una variazione all'importo contrattuale, con la necessità pertanto di impegnare risorse aggiuntive sul quadro economico per un importo pari ad € 86.000,00. Il valore della modifica afferente i lavori è pari ad €145.095,30 corrispondente a circa il 17,9% del valore del contratto iniziale (pertanto non eccede il 50%).

Essa è stata disposta ai sensi dell'art.106 comma 1 lett. b), in quanto trattasi di "lavori supplementari" non prevedibili, non inclusi nell'appalto iniziale e che si sono resi necessari in particolare modo per garantire la continuità e l'efficacia del progetto originario. I lavori, così come

modificati, si rendono necessari per ragioni sopravvenute e non sono del tipo aggiuntivi, bensì “*ulteriori*”, ovvero necessari, integrativi e funzionalmente connessi ai lavori originari. Le ragioni sono dettate da una rigorosa ed oggettiva necessità di garantire l'esecuzione di un contratto funzionalmente unitario.

L'appalto nasce col fine di migliorare sismicamente (ai sensi delle attuali NTC18) il corpo di fabbrica denominato “A” e pertanto sono stati progettati interventi diffusi, ovvero che hanno interessato la quasi totalità di tutti gli elementi strutturali dell'edificio con conseguenti di lavorazioni edili/impiantistiche propedeutiche alle lavorazioni strutturali.

In corso d'opera, anche dopo diversi sopralluoghi con la Dirigenza Scolastica, è stato valutato di apportare alcune modifiche alle lavorazioni edili/impiantistiche, a mezzo di lavorazioni ulteriori e supplementari; le modifiche alle lavorazioni sono state approntate anche con finalità di contenimento dei costi futuri di gestione della scuola, riduzione del rischio attinente alla sicurezza in cantiere, riduzione dei costi legati ai controlli futuri di un eventuali manutenzioni straordinarie, riduzione dei costi di natura energetica e conseguente incremento del rispetto delle norme ambientali, oltre ad ottenere una migliore resa estetica degli ambienti.

Le modifiche sono raggruppate in cinque grossi macro voci:

1. mancata applicazione degli oneri per la sicurezza per l'attuazione delle misure anti-contagio COVID19;
2. nuove opere edili;
3. opere impiantistiche di natura elettrica;
4. opere di sistemazione esterna;
5. incremento oneri sicurezza (dovuti ai maggiori tempi contrattuali concessi dalla modifica contrattuale).

Coerentemente a quanto disposto dal succitato art. 106 c. lett.b) la modifica contrattuale non comporta una nuova procedura di affidamento in quanto un cambiamento del contraente produrrebbe entrambi i seguenti effetti:

- risulti impraticabile per motivi economici e/o tecnici;
- comporta per la Provincia di Modena notevoli disguidi, ovvero una consistente duplicazione dei costi.

L'affidamento diretto delle nuove prestazioni al contraente dell'appalto principale comporta per la Provincia di Modena un vantaggio economico in quanto l'affidamento a diversa ditta comporterebbe un incremento dei costi a:

- costi di gestione legati ad una nuova procedura di gara,
- discreto ribasso offerto dall'impresa esecutrice, considerato il momento storico con scarsa attitudine delle imprese a partecipare alle procedure pubbliche;
- alcune voci rappresentano un piccolo incremento quantitativo di alcuni prezzi elementari e pertanto per altre imprese ciò rappresenterebbe un costo maggiore prezzo dei materiali legati alla richiesta di quantità);
- i costi per l'attuazione dei piani di sicurezza sarebbero superiori (es. montaggio e smontaggio ponteggio).
- mancanza del rispetto del cronoprogramma dei tempi di esecuzione e dunque di rendicontazione imposti dai finanziamenti regionali,
- rischio di interruzione del servizio pubblico dell'inizio delle attività didattiche 2024/2025 previste per settembre, in quanto l'appalto non riuscirebbe a terminare per l'inizio di settembre di questo anno, con conseguente necessità di reperire altri locali in sona e dunque costi di affitto attualmente non previsti in programmazione dell'Ente.

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 modifica contrattuale sono stati assunti agli atti della Provincia di Modena con il numero di prot. 17394 del 22/05/2024 e sono i seguenti:

- Relazione Tecnica
- Atto di Sottomissione
- Elenco Nuovi Prezzi Unitari
- Analisi Nuovi Prezzi Unitari
- Computo Metrico Estimativo di Raffronto
- Computo Metrico Estimativo (variato)
- Verbale di Concordamento Nuovi Prezzi
- Quadro Economico di Raffronto
- Elaborato grafico Nuove Opere Edili – Controsoffitti
- Elaborato grafico Nuove Opere Edili – Pavimenti
- Elaborato grafico Nuove Opere Elettriche

Le nuove ed ulteriori lavorazioni contemplate nella modifica contrattuale in oggetto non alterano la natura sostanziale del contratto e delle opere in appalto, e trovano in parte copertura finanziaria all'interno del quadro economico così come rimodulato con determinazione n. 644 del 02/05/2024, attingendo dalle voci “*imprevisti (compreso IVA)*” e “*somme derivanti da ribasso e mancata IVA sui lavori (quota disponibile Provincia)*” del Capo B – Somme a disposizione.

Per la restante quota necessaria per l'esecuzione delle nuove ed ulteriori opere la Provincia di Modena con delibera di Consiglio n. 29/2024 ha stanziato 86.000 € (fondi derivanti da avanzo disponibile) al cap. 2877 del Peg 2024.

Il quadro economico viene così rimodulato:

Quadro economico Modifica Contrattuale n. 01					
		finanziato con alienazione patrimoniale ed entrate proprie	finanziato con mutui BEI	finanziato con fondi avanzo 2023	TOTALE
Capo A – Importo lavori a base d'asta					
Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	284.181,34	546.475,96	74.916,94	905.574,24
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	16.006,79	35.746,79		51.753,58
Costi aggiuntivi per la sicurezza per misure anticontagio da Covid-19					
Totale Lavori	€	300.188,13	582.222,75	74.916,94	957.327,82
Capo B – Somme a disposizione					
IVA sui lavori 10%	€	30.018,81	58.222,28	7.491,69	95.732,78
Art. 113 D. Lgs. 50/2016 - D. Lgs. 56/2017	€	5.841,47	13.045,34	259,75	19.146,56
Incarico D.Operativa delle Strutture (oneri di cassa e IVA compresa)	€	2.600,92	5.808,44		8.409,36
Incarico CSE (oneri di cassa e IVA compresa)	€	4.160,36	9.291,04		13.451,40
Quota incarichi disponibile (IVA compresa)	€	3.253,01	7.264,71		10.517,72
Somme derivanti da ribasso + IVA su incarichi (disponibile quota Provincia)	€	1.120,10			1.120,10
Somme derivanti da ribasso + IVA sugli	€		2.501,42		2.501,42

incarichi (indisponibile quota MIUR)					
Spese di gara e pubblicità -ANAC	€	618,58	1.381,42		2.000,00
Lavori in economia	€	3.092,89	6.907,11		10.000,00
Autorizzazione sismica	€	247,43	552,57		800,00
Servizio per esecuzione di prove di laboratorio (IVA compresa)	€	999,56	2.232,23		3.231,79
Servizio per ulteriori prove di laboratorio (IVA compresa)	€	1.474,25	141,01		1.615,26
Somme derivanti da ribasso + IVA su prove laboratorio (indisponibile quota MIUR)	€		389,61		389,61
Somme derivanti da ribasso + IVA su ulteriori prove di laboratorio (disponibile quota Provincia)	€	281,91			281,91
Allacciamento pubblici servizi	€	618,58	1.381,42		2.000,00
Imprevisti (compreso iva)	€			3.331,62	3.331,62
Somme derivanti da ribasso e mancata IVA sui lavori (disponibile Quota Provincia)	€				0,00
Somme derivanti da ribasso + IVA sui lavori (indisponibile quota MIUR)	€		100.373,29		100.373,29
Adeguamento Prezzi periodo dal 20/02/2023 al 31/12/2023 iva al 10% compresa (certif. Di pagamento n. 706 del 16/04/2024)	€	9.493,07	21.200,19		30.693,26
Adeguamento Prezzi periodo dal 01/01/2024 al 31/03/2024 iva al 10% compresa (cert. di pagamento n. 707 del 26/04/2024)	€	951,40	2.124,70		3.076,10
Totale somme a disposizione	€	64.772,34	232.816,78	11.083,06	308.672,18
COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€	364.960,47	815.039,53	86.000,00	1.266.000,00

Il nuovo importo delle sole lavorazioni, al netto del ribasso, passa dunque da € 812.232,52 (IVA esclusa), così come da aggiudicazione e contratto principale, ad € 957.327,82 (IVA esclusa) come da modifica contrattuale, con una variazione rilevata pari a 145.095,30 € (IVA esclusa).

Alla suddetta modifica contrattuale e sui corrispondenti valori si applicano tutte le prescrizioni e le pattuizioni generali e particolari del contratto principale n. 29153 del 13/03/2023, compreso il sopra indicato ribasso d'asta del -15,07%.

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 54 (cinquantaquattro) giorni ai tempi contrattuali, concessi da contratto principale.

La ditta CO.CE.R. COSTRUZIONI SRL con sede in Via Emilia 115/R – 47920 Rimini - C.F. e P.IVA 03370460408 ha trasmesso via pec l'Atto di Sottomissione, assunto agli atti con prot. n. 17387 del 22/05/2024 e gli altri elaborati della Modifica Contrattuale, assunti agli atti con prot. n. 17315 del 21/05/2024.

Il Responsabile del Procedimento, valutato quanto sopra, ritiene dunque opportuno approvare la "modifica contrattuale" così predisposta, ai sensi dell'art. 106, comma 1 lett. b), del D.Lgs. 50/2016, ed affidare l'esecuzione dei nuovi e variati lavori alla stessa impresa CO.CE.R. COSTRUZIONI SRL con sede in Via Emilia 115/R – 47920 Rimini - C.F. e P.IVA 03370460408, affidataria del contratto principale, al fine di garantire la continuità delle prestazioni lavorative e l'esecuzione di un contratto funzionalmente unitario.

La ditta medesima ditta 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.

Stante quanto considerato in merito e vista l'urgenza di procedere con le opere, appurata la natura "suppletiva" della perizia e dei relativi interventi, si ritiene opportuno aumentare la somma accantonata relativa agli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016 di ulteriori € 259,75, per un nuovo importo complessivo pari ad € 19.146,56.

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-contraenti 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. 17100 del 20/05/2024 è stato acquisito dalla Dott.ssa Gambarini, Responsabile Anticorruzione, il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto.

Il Responsabile del Procedimento è la Direttrice dell'Area tecnica della Provincia di Modena, Ing. Annalisa Vita.

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 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,

D E T E R M I N A

- 1) di approvare per le motivazioni in premessa esposte e che si intendono qui integralmente richiamate, la modifica contrattuale ai sensi dell'art. 106 comma 1 lett. b del D.Lgs. 50/2016, intervenuta in corso d'opera, trattandosi di modifiche che si rendono necessari per ragioni sopravvenute e non sono del tipo aggiuntivi, bensì "ulteriori", ovvero necessari, integrativi e funzionalmente connessi ai lavori originari, come in premessa richiamato;
- 2) che la modifica contrattuale comporta un aumento dell'importo complessivo del quadro economico stanziato di € 86.000,00 (da € 1.180.000,00 ad € 1.266.000,00);
- 3) di dare atto che gli elaborati di modifica contrattuale citati in premessa sono stati assunti agli atti con prot. n. 17394 del 22/05/2024;
- 4) di approvare ai sensi degli artt 8 e 7 c.3 del D.M.I.T. 49/18 ed art 106 c.1 lett. b) D.lgs. 50/16 come modificato dal D.lgs. 56/17 e s.m.i. i 5 (cinque) nuovi prezzi inseriti negli elaborati della "modifica contrattuale";
- 5) di approvare l'atto di sottomissione e i relativi elaborati, sottoscritti dall'impresa CO.CE.R. COSTRUZIONI SRL con sede in Via Emilia 115/R – 47920 Rimini - C.F. e P.IVA

03370460408, per accettazione e assunti agli atti rispettivamente con lettera prot. n. 17387 del 22/05/2024 e prot. n. 17315 del 21/05/2024;

- 6) di dare atto altresì che gli stessi sono approvati in sostituzione e/o in aggiunta a quelli originari e che ad essi dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;
- 7) di dare atto che il nuovo importo contrattuale risulta pari ad € 957.327,82 (IVA esclusa), di cui € 905.574,24 per lavori ed € 51.753,58 per oneri per la sicurezza, a seguito del ribasso d'asta del 15,07% sul prezzo a base d'asta, come in premessa indicato;
- 8) di approvare il nuovo quadro economico dell'importo complessivo di € 1.266.000,00, così ripartito:

Quadro economico Modifica Contrattuale n. 01					
		finanziato con alienazione patrimoniale ed entrate proprie	finanziato con mutui BEI	finanziato con fondi avanzo 2023	TOTALE
Capo A – Importo lavori a base d'asta					
Importo lavori a corpo soggetto a ribasso d'asta	€	284.181,34	546.475,96	74.916,94	905.574,24
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	16.006,79	35.746,79		51.753,58
Costi aggiuntivi per la sicurezza per misure anti-contagio da Covid-19					
Totale Lavori	€	300.188,13	582.222,75	74.916,94	957.327,82
Capo B – Somme a disposizione					
IVA sui lavori 10%	€	30.018,81	58.222,28	7.491,69	95.732,78
Art. 113 D. Lgs. 50/2016 - D. Lgs. 56/2017	€	5.841,47	13.045,34	259,75	19.146,56
Incarico D. Operativa delle Strutture (oneri di cassa e IVA compresa)	€	2.600,92	5.808,44		8.409,36
Incarico CSE (oneri di cassa e IVA compresa)	€	4.160,36	9.291,04		13.451,40
Quota incarichi disponibile (IVA compresa)	€	3.253,01	7.264,71		10.517,72
Somme derivanti da ribasso + IVA su incarichi (disponibile quota Provincia)	€	1.120,10			1.120,10
Somme derivanti da ribasso + IVA sugli incarichi (indisponibile quota MIUR)	€		2.501,42		2.501,42
Spese di gara e pubblicità -ANAC	€	618,58	1.381,42		2.000,00
Lavori in economia	€	3.092,89	6.907,11		10.000,00
Autorizzazione sismica	€	247,43	552,57		800,00
Servizio per esecuzione di prove di laboratorio (IVA compresa)	€	999,56	2.232,23		3.231,79
Servizio per ulteriori prove di laboratorio (IVA compresa)	€	1.474,25	141,01		1.615,26
Somme derivanti da ribasso + IVA su prove laboratorio (indisponibile quota MIUR)	€		389,61		389,61
Somme derivanti da ribasso + IVA su ulteriori prove di laboratorio (disponibile quota Provincia)	€	281,91			281,91
Allacciamento pubblici servizi	€	618,58	1.381,42		2.000,00
Imprevisti (compreso iva)	€			3.331,62	3.331,62
Somme derivanti da ribasso e mancata IVA sui lavori (disponibile Quota Provincia)	€				0,00

Somme derivanti da ribasso + IVA sui lavori (indisponibile quota MIUR)	€		100.373,29		100.373,29
Adeguamento Prezzi periodo dal 20/02/2023 al 31/12/2023 iva al 10% compresa (certif. Di pagamento n. 706 del 16/04/2024)	€	9.493,07	21.200,19		30.693,26
Adeguamento Prezzi periodo dal 01/01/2024 al 31/03/2024 iva al 10% compresa (cert. di pagamento n. 707 del 26/04/2024)	€	951,40	2.124,70		3.076,10
Totale somme a disposizione	€	64.772,34	232.816,78	11.083,06	308.672,18
COSTO COMPLESSIVO DELL'OPERA (A+B)	€	364.960,47	815.039,53	86.000,00	1.266.000,00

- 9) di dare atto che la modifica contrattuale comporta un aumento dei lavori al netto del ribasso d'asta di € 145.095,30 € (IVA esclusa), cui si somma l'IVA per soli lavori al 10% pari ad € 14.509,53, per complessivi € 159.604,83;
- 10) di prenotare la somma di € 86.000,00 al cap. 2877 "IPC Morante di Sassuolo";
- 11) di impegnare la somma di € 159.604,83 in favore della ditta nel seguente modo:
- quanto a € 30.000,00 alla prenotazione 770/2024 al cap. 2877 "IPC Morante di Sassuolo" – Manutenzione Straordinaria" del PEG 2024
 - quanto a € 7.295,90 alla prenotazione 134/2024 al cap. 2877 "IPC Morante di Sassuolo" – Manutenzione Straordinaria" del PEG 2024
 - quanto a € 39.900,30 alla prenotazione 135/2024 al cap. 2877 "IPC Morante di Sassuolo" – Manutenzione Straordinaria" del PEG 2024;
 - quanto ad € 82.408,63 alla prenotazione di cui al precedente punto 10) al cap. 2877 "IPC Morante di Sassuolo" del PEG 2024;
- 12) di impegnare la maggiore somma di € 259,75 quale incremento degli incentivi tecnici per la progettazione di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016, alla prenotazione di cui al precedente punto 10) al capitolo n. 2877 "IPC Morante di Sassuolo" – Manutenzione Straordinaria" del PEG 2024;
- 13) di concedere una proroga di 54 (cinquantaquattro) 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;
- 14) di dare atto che l'operatore economico risulta in posizione di regolarità contributiva come attestato da DURC prot. INPS_41282060 rilasciato in data 09/06/2024 con scadenza 07/10/2024;
- 15) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'annualità 2024;
- 16) di dare atto che gli incentivi tecnici per la progettazione di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 subiscono un aumento pari a € 259,75, per un importo complessivo pari ad € 19.146,56, rispetto i precedenti € 18.886,81;
- 17) di dare atto che l'opera è codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02 F814 (rif. Arch.425);
- 18) di dare atto che il codice CUP è G89F18000890004 e il CIG è 87932481CE;
- 19) di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è ing. Annalisa Vita Direttrice Area Tecnica della Provincia di Modena;
- 20) di dare atto che è confermato il gruppo di Direzione Lavori così come stabilito con determinazione dirigenziale n. 428 del 20/03/2023;
- 21) di dare atto che è stato acquisito dalla Dott.ssa Gambarini Patrizia Responsabile Anticorruzione, prot. n. 17100 in data 20/05/2024, il nulla-osta previsto dal vigente regolamento anticorruzione dell'Ente relativamente alla regolarità del presente atto;

- 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, comma 32, della L. n. 190/2012 e ss.mm.ii.;
- 23) di dare atto che la modifica contrattuale in oggetto sarà trasmessa all'Autorità Nazionale Anti-Corruzione mediante l'Osservatorio Regionale dell'Emilia-Romagna (SITAR);
- 24) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Contratti e patrimonio dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza;
- 25) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. contabilità 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
VITA ANNALISA

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