Provincia di Ravenna
Piazza dei Caduti per la Libertà, 2

Provvedimento n. **1505** Del 29/12/2023
Proponente: **VIABILITÀ**
Classificazione: 11-15-01 2019/6.1

Oggetto: D.M. 49/2018 - INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI - CUI L00356680397201900005 - CUP J63D18000180001 -CIG 86642182E1- APPROVAZIONE PERIZIA DI VARIANTE E SUPPLETIVA E AFFIDAMENTO NUOVI E MAGGIORI LAVORI ALL'OPERATORE ECONOMICO GR.AN. APPALTI ITALIA S.R.L.

SETTORE VIABILITA'

IL DIRIGENTE

Vista la relazione del Responsabile Unico del Procedimento, Ing. Chiara Bentini, con la quale

si informa

- che con Atto del Presidente n. 6 del 21/01/2020 è stata disposta l'approvazione del progetto definitivo esecutivo del D.M. 49/2018 - INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI - CUI L00356680397201900005 - CUP J63D18000180001 - CODICE INVESTIMENTO 0686/05 – dell'importo complessivo di Euro 1.100.000,00 - determinato secondo il quadro economico di spesa sottoriportato:

D.M. 49/2018 _ INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI CUP J63D18000180001			
PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO			
QUADRO ECONOMICO			
		Euro	
A	**LAVORI**		
A.1)	**LAVORI A MISURA**	53.888,15	
A.2)	**LAVORI A CORPO**	717.684,83	
	sommano	**771.572,98**	
B	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**		
B.1	**ONERI SICUREZZA A MISURA**		

B.2	**ONERI SICUREZZA A CORPO**	81.500,00	
	sommano	**81.500,00**	
	TOTALE IMPORTO A + B		**853.072,98**
C	**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:**		
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)	-	
C2	Rilievi accertamenti ed indagini : rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa)- verifica preventiva presenza ordigni bellici		
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)		
C4	Imprevisti	2.359,40	
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi , frazionamenti e stipule	-	
C6	Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016		
C7	Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 del D.Lgs. n.50/2016, e precisamente:		
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016- assicurazione progettisti dipendenti dell' Amministrazione (IVA inclusa)		
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni, Iva e Cassa incluse; collaudo statico- collaudo tecnico amministrativo in c.o.- CSE- studio impatto acustico	44.279,69	
	- Fondo per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell' Amministrazione di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs. n.50/2016.		
	- 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs. n.50/2016;	6.824,58	
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs. n.50/2016;	3.412,29	
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA inclusa)	-	
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:		

	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	2.000,00	
C12	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	375,00	
C13	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		
	- **IVA, (IVA al 22% su A + B)**	187.676,06	
	TOTALE C		**246.927,02**
	TOTALE GENERALE A + B + C		**1.100.000,00**

- che l'intervento predetto è finanziato come segue:

- con i fondi stanziati al Capitolo di spesa 21801/010 "Costruzione, ristrutturazione e manutenzione straordinaria sovrastrutture e opere d'arte strade provinciali", finanziati con contributo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi del D.M. n. 49 del 16 febbraio 2018 "Finanziamento degli interventi relativi ai programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città Metropolitane", con imputazione come di seguito specificato: - Anno 2019 Euro 50.000,00 (Impegno 2019/412), - Anno 2020 Euro 850.000,00, - Anno 2021 Euro 200.000,00;

- che in data 22/09/2021 è stato stipulato il contratto di appalto repertorio n. 5165 del 27/09/2021, tra la Provincia di Ravenna e l'impresa aggiudicataria GR.AN. APPALTI ITALIA S.R.L. con sede legale in Caserta (CE) Via Caduti sul lavoro n. 38, codice fiscale e numero di iscrizione al Registro delle Imprese di Caserta 03608700617, dell'importo di euro 810.250,68 oltre Iva, comprensivo dei costi della sicurezza;

- che i lavori sono stati consegnati all'operatore economico GR.AN. APPALTI ITALIA S.R.L., con verbale di consegna parziale, ai sensi dell'art. 5, c. 9, del D.M. 49/2018, dal Direttore dei Lavori, ing. Tobia Zordan in dipendenza del Provvedimento del dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 1116 del 09/11/2021, in data 23/02/2022 per l'esecuzione degli apprestamenti di cantiere e la realizzazione dei lavori in appalto relativi alle fasi preparatorie alle attività di demolizione del ponte esistente e alle ulteriori lavorazioni previste nel progetto definitivo-esecutivo posto a base di gara e successivamente, con verbale di consegna parziale dell' intera opera, in data 16/10/2023 sono stati interamente consegnati all'appaltatore;

si evidenzia

- che durante l'esecuzione dell'intervento si sono manifestate nuove esigenze di carattere operativo che hanno determinano la necessità od opportunità di apportare al progetto originario alcune modifiche seppure di carattere non sostanziale, dipendenti dall'eccezionale evento alluvionale accorso nel maggio 2023, ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera c) del Decreto Legislativo 50/2016 e successive modificazioni;

- che le variazioni al progetto discendono da circostanze impreviste ed imprevedibili legate all'evento alluvionale predetto che ha colpito le aree interessate dal cantiere dell'intervento predetto, e nello specifico ha pesantemente modificato la conformazione dell'alveo del fiume Montone in corrispondenza del ponte oggetto dell'intervento rendendo imprescindibilmente necessario adottare, per lo svolgimento della attività di demolizione dell'impalcato del ponte esistente, il ricorso ad una metodologia operativa diversa da quella prevista nel progetto definitivo-esecutivo allegato al contratto di appalto Rep. n. 5165/2021 ed approvato con Atto del Presidente n. 6 del 21 gennaio 2020 ;

- che, di conseguenza, è stato necessario redigere una perizia di variante e suppletiva, predisposta dal Settore Viabilità della Provincia di Ravenna, dell'importo di euro 142.777,70 più Euro 31.411,09 per IVA al 22% così per un totale di Euro 174.188,79, come risulta dal quadro economico di spesa così riarticolato:

PERIZIA DI VARIANTE E SUPLETTIVA N.1- QUADRO ECONOMICO		
		Euro
A	**LAVORI**	
A.1)	**LAVORI A MISURA**	231.334,16
A.2)	**LAVORI A CORPO**	640.194,22
	sommano	**871.528,38**
B	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**	
B.1	**ONERI SICUREZZA A MISURA**	
B.2	**ONERI SICUREZZA A CORPO**	81.500,00
	sommano	**81.500,00**
	TOTALE IMPORTO A + B	**953.028,38**
C	**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:**	
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)	240.000,00
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa)- verifica preventiva presenza ordigni bellici	

C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)	
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	7.413,82
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi , frazionamenti e stipule	-
C6	Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016	
C7	Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 del D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016- assicurazione progettisti dipendenti dell' Amministrazione (IVA inclusa)	
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (Iva e Cassa incluse): progettazione, direzione dei lavori, direzione operativa,studio impatto acustico , CSP, CSE ETC..	104.279,69
	- Fondo per per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell' Amministrazione di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs n.50/2016.	
	- 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs n.50/2016;	6.824,58
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016;	3.412,29
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA inclusa)	-
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	45.000,00
	- collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico	30.000,00
C12	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	375,00
C13	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su A + B)	209.666,24
	TOTALE C	**646.971,62**
	IMPORTO DEL FINANZIAMENTO RIDETERMINATO	**1.600.000,00**

-che la perizia è composta dai seguenti elaborati :

1	Relazione tecnica
2	Quadri economici
3	Analisi prezzi
4	Elenco prezzi unitari

5	Computo metrico estimativo
6	Quadro comparativo

-che in occasione della variante si è anche provveduto a variare alcune delle voci relative alle somme a disposizione dell'Amministrazione previste nel quadro economico di progetto, per adeguarle alle sopravvenute necessità;

-che l'importo totale dell'intervento a seguito della perizia di variante e suppletiva n.1 predisposta dal Settore Viabilità ammonta ad euro 1.600.000,00, con un incremento di euro 500.000,00 rispetto all'importo dell'intervento originario, che risultava pari ad euro 1.100.000,00 come soprariportato;

che in coerenza con quanto previsto nel Bilancio 2023 della Provincia di Ravenna approvato con deliberazione del Consiglio provinciale n. 48 del 24/11/2023 recante "Bilancio di Previsione 2023-2025 - Settima Variazione" in relazione all'intervento predetto, codificato col codice investimento n.0686/05, l'incremento dell'importo del finanziamento dell'intervento sarà finanziato da Provincia mediante l'utilizzo dell'avanzo vincolato per legge afferente al capitolo 21801/010 del Bilancio 2023;

che con Atto del Presidente n. 160 del 29 dicembre 2023 si è disposto:

1. DI APPROVARE la rimodulazione in aumento del quadro economico di spesa, già approvato con Atto del Presidente n. 6 del 21 gennaio 2020, DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI - D.M. 49/2018 - CUP J63D18000180001 – CUI L00356680397201900005 – dell'importo complessivo di euro 1.600.000,00 , che risulta così determinato :

PERIZIA DI VARIANTE E SUPLETTIVA N.1- QUADRO ECONOMICO		
		Euro
A	**LAVORI**	
A.1)	**LAVORI A MISURA**	231.334,16
A.2)	**LAVORI A CORPO**	640.194,22
	sommano	**871.528,38**
B	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**	
B.1	**ONERI SICUREZZA A MISURA**	
B.2	**ONERI SICUREZZA A CORPO**	81.500,00
	sommano	**81.500,00**
	TOTALE IMPORTO A + B	**953.028,38**
C	**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:**	
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)	240.000,00
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa)- verifica preventiva presenza ordigni bellici	
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)	
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	7.413,82
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi , frazionamenti e stipule	-
C6	Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016	
C7	Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 del D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016- assicurazione progettisti dipendenti dell' Amministrazione (IVA inclusa)	
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (Iva e Cassa incluse): progettazione, direzione dei lavori, direzione operativa,studio impatto acustico , CSP, CSE ETC..	104.279,69
	- Fondo per per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell' Amministrazione di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs n.50/2016.	
	- 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs n.50/2016;	6.824,58
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016;	3.412,29
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA inclusa)	-
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	45.000,00
	- collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico	30.000,00
C12	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	375,00
C13	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su A + B)	209.666,24
	TOTALE C	**646.971,62**

	IMPORTO DEL FINANZIAMENTO RIDETERMINATO	**1.600.000,00**

2.DI DARE ATTO che l'importo di progetto è elevato ad euro 1.600.000,00 (inv.0686/05) per i motivi in premessa esplicitati , e sarà finanziato come segue:

- quanto ad euro 1.100.000,00 con contributo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi del D.M. n. 49 del 16 febbraio 2018 "Finanziamento degli interventi relativi ai programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città Metropolitane", così come comunicato dal Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti con nota n. 4047 del 14/02/2019, di cui all'impegno 2019/412/1 (accertamento 2019/93/1) e di cui all'impegno 2021/26/1 (accertamento 2021/12/1) al Capitolo 21801/010 ;
- quanto ad Euro 500.000,00 mediante l'utilizzo dell'avanzo vincolato per legge da impegnare all'Art. PEG 21801/010 del Bilancio 2023, ai sensi della variazione di Bilancio approvata con delibera di Consiglio Provinciale n. 48 del 24/11/2023;

3.DI DARE ATTO CHE agli adempimenti inerenti e conseguenti il presente Atto, relativi all'approvazione della perizia di variante e suppletiva, provvede il Dirigente del Settore Viabilità per quanto di competenza;

si propone pertanto

DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI - D.M. 49/2018 - CUP J63D18000180001 – CUI L00356680397201900005 – composta dai seguenti elaborati :

1	Relazione tecnica
2	Quadri economici
3	Analisi prezzi
4	Elenco prezzi unitari
5	Computo metrico estimativo
6	Quadro comparativo

7	Schema di atto di sottomissione

allegati al presente provvedimento quali parti integranti dello stesso;

DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva il nuovo quadro economico di spesa dell'intervento predetto dell'importo complessivo di euro 1.600.000,00, così riarticolato:

PERIZIA DI VARIANTE E SUPLETTIVA N.1- QUADRO ECONOMICO		
		Euro
A	**LAVORI**	
A.1)	**LAVORI A MISURA**	231.334,16
A.2)	**LAVORI A CORPO**	640.194,22
	sommano	**871.528,38**
B	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**	
B.1	**ONERI SICUREZZA A MISURA**	
B.2	**ONERI SICUREZZA A CORPO**	81.500,00
	sommano	**81.500,00**
	TOTALE IMPORTO A + B	**953.028,38**
C	**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:**	
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)	240.000,00
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa)- verifica preventiva presenza ordigni bellici	
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)	
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	7.413,82
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi , frazionamenti e stipule	-
C6	Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016	
C7	Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 del D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016- assicurazione progettisti dipendenti dell' Amministrazione (IVA inclusa)	
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (Iva e Cassa incluse): progettazione, direzione dei lavori, direzione operativa,studio impatto acustico , CSP, CSE ETC..	104.279,69
	- Fondo per per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell' Amministrazione di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs n.50/2016.	

	- 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs n.50/2016;	6.824,58
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016;	3.412,29
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA inclusa)	-
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	45.000,00
	- collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico	30.000,00
C12	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	375,00
C13	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su A + B)	209.666,24
	TOTALE C	**646.971,62**
	IMPORTO DEL FINANZIAMENTO RIDETERMINATO	**1.600.000,00**

DI DARE ATTO che l'importo di progetto è elevato ad euro 1.600.000,00 (inv.0686/05) per i motivi in premessa esplicitati , che sarà finanziato, per Euro 500.000,00, mediante l'utilizzo dell'avanzo vincolato per legge afferente al capitolo 21801/010 del Bilancio 2023, come previsto nel vigente Bilancio recentemente variato con la citata delibera di Consiglio provinciale n. 48 del 24/11/2023;

DI DARE ATTO che l'importo complessivo dei lavori risulta elevato ad euro 953.028,38 oltre IVA al 22%, con un aumento contrattuale di euro 142.777,70 più Euro 31.411,09 per IVA al 22% così per un totale di Euro 174.188,79;

DI DISPORRE l'affidamento di nuovi e maggiori lavori all'operatore economico GR.AN. APPALTI ITALIA S.R.L.,, sulla base dello schema di atto di sottomissione , dell'importo di euro 142.777,70 più Euro 31.411,09 per IVA al 22%;

DI PROROGARE il termine contrattuale di ultimazione di n.60 giorni naturali e consecutivi;

VISTO l'art. 106, comma 1 lettera c) del Decreto Legislativo 18/04/2016 n. 50 e successive modificazioni, che stabilisce che:

"*1) Le modifiche, nonché le varianti , dei contratti di appalto in corso di validità devono essere autorizzate dal RUP con le modalità previste dall'ordinamento della stazione appaltante cui il RUP dipende. I contratti di appalto nei settori ordinari e nei settori speciali possono essere modificati senza una nuova procedura di affidamento nei casi seguenti:*

……

c) ove siano soddisfatte tutte le seguenti condizioni, fatto salvo quanto previsto per gli appalti nei settori ordinari dal comma 7:

1) la necessità di modifica è determinata da circostanze impreviste e imprevedibili per l'amministrazione aggiudicatrice o per l'Ente aggiudicatore. In tali casi le modifiche all'oggetto del contratto assumono la denominazione di varianti in corso d'opera. Tra le predette circostanze può rientrare anche la sopravvenienza di nuove disposizioni legislative o regolamentari o provvedimenti di autorità od enti preposti alla tutela di interessi rilevanti;

2) la modifica non altera la natura generale del contratto;

……

Vista la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 11 del 27 febbraio 2023 recante "Documento Unico di Programmazione (D.U.P.) 2023-2025 e Bilancio di Previsione triennio 2023-2025 ai sensi del D.Lgs. n. 267/2000 - Approvazione" e successive variazioni;

Visto l'Atto del Presidente n. 33 del 16/03/2023 ad oggetto "Piano esecutivo di gestione 2023-2025 – Esercizio 2023 – Approvazione" e successive variazioni;

ACQUISITO il parere favorevole in ordine alla regolarità tecnica del Responsabile del Settore Lavori Pubblici, ai sensi e per gli effetti degli artt. 49, comma 1 e 147-*bis*, comma 1, del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni;

ACQUISITO il parere favorevole in ordine alla regolarità contabile e l'attestazione sulla esistenza della relativa copertura finanziaria del Responsabile della ragioneria ai sensi e per gli effetti degli artt. 49, comma 1 e 147-*bis*, comma 1, del D.lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni;

VERIFICATO che in merito al presente Atto non sussistono obblighi di pubblicazione ai sensi e per gli effetti di cui al D.lgs. n. 33/2013 e successive modificazioni;

DISPONE

1.DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva DELL'INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE SUL FIUME MONTONE POSTO AL KM 4+693 DELLA S.P. 5 RONCALCECI - D.M. 49/2018 - CUP J63D18000180001 – CUI L00356680397201900005 – composta dai seguenti elaborati :

1	Relazione tecnica
2	Quadri economici
3	Analisi prezzi
4	Elenco prezzi unitari
5	Computo metrico estimativo
6	Quadro comparativo
7	Schema di atto di sottomissione

allegati al presente provvedimento quali parti integranti dello stesso;

2.DI APPROVARE la perizia di variante e suppletiva il nuovo quadro economico di spesa dell'intervento predetto dell'importo complessivo di euro 1.600.000,00, così riarticolato:

PERIZIA DI VARIANTE E SUPLETTIVA N.1- QUADRO ECONOMICO		
		Euro
A	**LAVORI**	
A.1)	**LAVORI A MISURA**	231.334,16
A.2)	**LAVORI A CORPO**	640.194,22
	sommano	**871.528,38**
B	**ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA**	
B.1	**ONERI SICUREZZA A MISURA**	
B.2	**ONERI SICUREZZA A CORPO**	81.500,00
	sommano	**81.500,00**
	TOTALE IMPORTO A + B	**953.028,38**
C	**SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:**	
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)	240.000,00

C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa)- verifica preventiva presenza ordigni bellici	
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)	
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	7.413,82
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi , frazionamenti e stipule	-
C6	Accantonamento ai sensi dell'art. 106, comma 1, lettera a) del D.Lgs.n.50/2016	
C7	Spese di cui all'articolo 24 del D.Lgs.n.50/2016, spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, all'assistenza giornaliera e contabilità, spese relative al fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 del D.Lgs n.50/2016, e precisamente:	
	- Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016- assicurazione progettisti dipendenti dell' Amministrazione (IVA inclusa)	
	- Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (Iva e Cassa incluse): progettazione, direzione dei lavori, direzione operativa,studio impatto acustico , CSP, CSE ETC..	104.279,69
	- Fondo per per funzioni tecniche svolte da dipendenti dell' Amministrazione di cui all'articolo 113 comma 2 del D.Lgs n.50/2016.	
	- 80% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3 del D.Lgs n.50/2016;	6.824,58
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016;	3.412,29
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche (IVA inclusa)	-
C11	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici e precisamente:	
	- accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	45.000,00
	- collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico	30.000,00
C12	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	375,00
C13	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:	
	- IVA, (IVA al 22% su A + B)	209.666,24
	TOTALE C	**646.971,62**
	IMPORTO DEL FINANZIAMENTO RIDETERMINATO	**1.600.000,00**

3.DI DARE ATTO che l'importo di progetto è elevato ad euro 1.600.000,00 (inv.0686/05) per i motivi in premessa esplicitati, e sarà finanziato come segue:

- quanto ad euro 1.100.000,00 con contributo del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti ai sensi del D.M. n. 49 del 16 febbraio 2018 "Finanziamento degli interventi relativi ai programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di Province e Città Metropolitane", così come comunicato dal Ministero

delle Infrastrutture e dei Trasporti con nota n. 4047 del 14/02/2019, di cui all'impegno 2019/412/1 (accertamento 2019/93/1) e di cui all'impegno 2021/26/1 (accertamento 2021/12/1) al Capitolo 21801/010 ;

- quanto ad Euro 500.000,00 mediante l'utilizzo dell'avanzo vincolato per legge da impegnare all'Art. PEG 21801/010 del Bilancio 2023, ai sensi della variazione di Bilancio approvata con delibera di Consiglio Provinciale n. 48 del 24/11/2023;

4.DI DARE ATTO che l'importo complessivo dei lavori risulta elevato ad euro 953.028,38 oltre IVA al 22%, con un aumento contrattuale di euro 142.777,70 più Euro 31.411,09 per IVA al 22% così per un totale di Euro 174.188,79;

5.DI DISPORRE l'affidamento di nuovi e maggiori lavori all'operatore economico GR.AN. APPALTI ITALIA S.R.L., sulla base dello schema di atto di sottomissione , dell'importo di euro 142.777,70 più Euro 31.411,09 per IVA al 22%;

6. DI PROROGARE il termine contrattuale di ultimazione di n.60 giorni naturali e consecutivi;

7.DI DARE ATTO che il presente provvedimento è finalizzato alla realizzazione dell'obiettivo n. 318103 "Manutenzione straordinaria delle strade provinciali" del centro di costo 1801-Viabilità , del Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2023;

ATTESTA

- che è stato rispettato il termine stabilito per la conclusione del presente procedimento come da Atto del Presidente della Provincia n. 101/2023;

- che il procedimento amministrativo sotteso al presente atto, in quanto ricompreso nella sottosezione Rischi Corruttivi del vigente PIAO della Provincia di Ravenna, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e successive modificazioni, è oggetto di misure di contrasto applicate ai fini della prevenzione della corruzione;

- la regolarità e correttezza del presente atto ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art. 147 bis, comma 1, D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 267 e ss.mm.ii. e dichiara che il presente provvedimento diverrà esecutivo sin dal momento della

sottoscrizione dello stesso da parte del dirigente del Settore proponente o chi ne fa le veci;

DICHIARA

DI DAR CORSO agli adempimenti relativi all'esecuzione degli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 29, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni, che continua ad applicarsi fino al 31/12/2023 ai sensi dell'art. 225, comma 2 del D.lgs. n. 36/2023, e dalla sottosezione Trasparenza del vigente PIAO della Provincia di Ravenna.

2023_439p

IL DIRIGENTE DEL SETTORE
NOBILE PAOLO
(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 20 D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii.)

Il presente provvedimento è divenuto esecutivo, ai sensi e agli effetti dell'art. 183, comma 7 del decreto legislativo 18 agosto 2000 n. 267, dalla data di apposizione del visto di regolarità contabile da parte del responsabile del servizio finanziario.

AVVERTENZE: RICORSI GIURISDIZIONALI

Contro il provvedimento, gli interessati possono sempre proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale competente entro i termini di legge, ai sensi del D.Lgs. 02.07.2010, n. 104, decorrenti dalla data di notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto conoscenza ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 giorni , ai sensi del D.P.R. 24.11.1971, n. 1199, decorrenti dalla data della notificazione o di comunicazione o da quando l'interessato ne abbia avuto piena conoscenza.

(da sottoscrivere in caso di stampa)

SI ATTESTA, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 23 del D.Lgs n. 82/2005 e ss.mm.ii., che la presente copia, composta di n. ____ pagine, è conforme in tutte le sue componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente e conservato agli atti.

Ravenna, _____

Nome e Cognome _____

Qualifica _____

Firma _____