



Provvedimento n. 755

Del 18/07/2023

Proponente: VIABILITÀ

Classificazione: 11-15-01 2006/47

Oggetto: LAVORI DI RAZIONALIZZAZIONE E MESSA IN SICUREZZA CON ELIMINAZIONE DEI PUNTI CRITICI LUNGO LA EX STRADA STATALE N.302 "BRISIGHELLESE" - 2° LOTTO - CUP J74E05000010003 - RIMODULAZIONE QUADRO ECONOMICO DI SPESA. APPROVAZIONE

SETTORE VIABILITA'

IL DIRIGENTE

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

Si rappresenta

- che con provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 417 del 27/04/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione punti critici lungo la ex S.S. n. 302 Brisighellese - 2° lotto – CUP J74E05000010003, dell'importo complessivo di euro 2.065.827,60 determinato secondo il quadro economico di spesa sotto riportato:

		IMPORTI (€)	
		PARZIALI	TOTALI
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI (soggetti a ribasso d'asta)		
a1)	Lavorazioni a MISURA	€	1.313.136,51
a2)	Lavorazioni a CORPO	€	-
a3)	Lavorazioni in ECONOMIA	€	-
Totale A]		€	1.313.136,51
B	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)		
b1)	Oneri della Sicurezza a MISURA (oneri speciali costituenti la Bonifica Bellica)	€	22.788,44
b2)	Oneri della Sicurezza a CORPO	€	79.937,49
b3)	Oneri della Sicurezza In ECONOMIA	€	-
Totale B]		€	102.725,93
Totale A] + B]		€	1.415.862,44

C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:		
C1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	€	10.000,00
C2	Rilievi, accertamenti ed indagini (IVA inclusa)	€	-
C3	Allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione delle interferenze:	€	43.523,48
a)	Oneri per spostamento sottoservizi GAS (convenzione interferenti (IVA inclusa)	€	-
b)	Oneri per spostamento sottoservizi SALV (convenzione terferenti (IVA inclusa)	€	43.523,48
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	€	14.698,26
C5	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi per servitù ed occupazioni:	€	35.000,00
a)	Indennizzi diversi per occupazione permanente e temporanea aree	€	21.500,00
b)	Oneri per il perfezionamento degli atti di acquisizione	€	4.500,00
c)	Redazione tipi di frazionamento delle aree necessarie per l'aggiornamento cartografico degli elaborati catastali, presso l'Agenzia del Territorio	€	9.000,00
C6	Accantonamento di cui all.Art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	€	-
C7	Spese tecniche (INARCASSA e IVA inclusa) di cui all'articolo 24 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 la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, relative a:		
a)	Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	€	-
b)	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni:	€	140.688,50
b1)	- <i>Incarico per redazione progetto preliminare e definitivo (convenzione rep. n. 3182 del 10/02/2003)</i>	€	74.977,35
b2)	- <i>Incarico per redazione progetto esecutivo (convenzione rep. n. 4000 del 21/11/2006 e atto aggiuntivo di cui al Prov. Il. pp n. 1793 del 04/06/2015)</i>	€	53.023,15
b3)	- <i>Incarico per redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione</i>	€	12.688,00
c)	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 commi 3 e 4, D.Lgs n. 50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	€	16.990,35
c1)	- <i>80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3</i>	€	11.326,90
c2)	- <i>20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4</i>	€	5.663,45
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	€	5.000,00
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:	€	10.000,00
a)	Accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	€	10.000,00
b)	Incarico esterno per collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera	€	-

C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:	€ 312.089,74
a)	IVA (22%) su totale dei lavori A] + B] € 311.489,74	
b)	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, dell'alegge 23 dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2011 € 600,00	
C13	Spese a copertura del fondo per accordi bonari di cui all'Art. 12 del DPR 2007/2010 (3% dell'importo di finanziamento)	€ 61.974,83
Totale C]		€ 649.965,16
TOTALE GENERALE A] + B] + C]		€ 2.065.827,60

- che i lavori predetti sono finanziati dalla Regione Emilia-Romagna, giusta la deliberazione della Giunta Regionale n. 2093 del 25/10/2004 recante "Assegnazione delle risorse per opere relative al Programma Triennale di Intervento sulla rete viaria di interesse regionale in attuazione della delibera del Consiglio Regionale n. 551/04" - codice di investimento n. 0051;

- che con contratto rep. n. 5143 del 28 aprile 2021, la Provincia di Ravenna ha appaltato all'operatore economico ZACCARIA COSTRUZIONI S.r.l. con sede legale in Montese (MO), Via Ponticello n. 154, C.F. e P.IVA 02378870360, i lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione punti critici lungo la ex S.S. n. 302 Brisighellese – 2° Lotto - CUP J74E05000010003 - CIG 841234243A, dell'importo di euro 1.104.780,40 oltre IVA, comprensivo degli oneri per la sicurezza;

Quadro Economico di Spesa rimodulato_ ottobre 2022		
		IMPORTI (€)
		PARZIALI TOTALI
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI (soggetti a ribasso d'asta)	
a1)	Lavorazioni a MISURA	0,00
a2)	Lavorazioni a CORPO	1.002.054,47
a3)	Lavorazioni in ECONOMIA	0,00
Totale A]		1.002.054,47
B	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)	
b1)	Oneri della Sicurezza a MISURA (oneri speciali costituenti la Bonifica Bellica)	22.788,44
b2)	Oneri della Sicurezza a CORPO	79.937,49
b3)	Oneri della Sicurezza In ECONOMIA	0,00
Totale B]		102.725,93
Totale A] + B]		1.104.780,40
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
C1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	10.000,00
C2	Rilievi, accertamenti ed indagini	0,00
C3	Allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione delle interferenze:	43.523,48
a)	Oneri per spostamento sottoservizi SALV interferenti (vedasi Provv. n. 1414 del 19/12/2017)	43.523,48
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	14.698,26
a)	Spese per rilascio autorizzazione sismica (vedasi Provv. n. 1293 del 27/11/2019)	1.440,00
C5	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi per servitù ed occupazioni:	35.000,00
a)	Indennizzi diversi per occupazione permanente e temporanea aree	21.500,00
a1)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	4.000,00
a1bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	2.565,37
a2)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015)	800,00
a2bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015, modificato dal Provv. n. 230 del 23/02/2016)	773,05
a3)	Ulteriori somme ancora da impegnare per indennizzi per occupazione permanente e temporanea aree	13.361,58
b)	Oneri per il perfezionamento degli atti di acquisizione	4.500,00
c)	Redazione tipi di frazionamento delle aree necessarie per l'aggiornamento cartografico degli elaborati catastali, presso l'Agenzia del Territorio	9.000,00
C6	Accantonamento di cui all'Art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	0,00

C7	Spese di cui all'articolo 24 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 la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, relative a:		
a)	Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016		0,00
b)	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (comprensivi di oneri contributivi ed IVA):		247.649,73
b1)	- Incarico per redazione progetto preliminare e definitivo Enser S.r.l. (vedasi Prov. n. 9 del 09/01/2003)	74.977,35	
b2)	- Incarico per redazione progetto esecutivo Enser S.r.l. (importo indeterminato: vedasi Prov. n. 465 del 30/05/2006 e Prov. n. 1793 del 04/06/2015)	53.023,15	
b3)	- Incarico per redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione (vedasi Prov. n. 1190 del 28/10/2019)	12.688,00	
b4)	- Incarico per svolgimento della prestazione di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (vedasi Prov. n. 1111 del 09/11/2021)	31.341,16	
b5)	- Incarico per lo svolgimento delle attività di direttore dei lavori (vedasi Prov. n. 1069 del 27/10/2021)	73.589,99	
b6)	- Incarico per lo svolgimento del servizio di ingegneria ambientale (vedasi Prov. n. 790 del 02/08/2022)	2.030,08	
c)	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 commi 3 e 4, D.Lgs n. 50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:		16.990,35
c1)	- 80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3	11.326,90	
c2)	- 20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4	5.663,45	
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		5.000,00
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:		55.000,00
a)	Accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	22.286,20	
a1)	Incarico per l'esecuzione delle prove in sito e di laboratorio sui materiali da costruzione per le attività di cui all'art. 6 - Tecnocontrolli S.r.l. (vedasi Prov. n. 598 del 06/06/2022)	8.710,80	
a1bis)	Somme ancora da impegnare per accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	1.289,20	
a2)	Ulteriori somme necessarie per accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	12.286,20	
b)	Incarico esterno per collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera (vedasi Prov. n. 915 del 09/09/2022)	32.713,80	
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		243.681,69
a)	IVA (22%) su totale dei lavori A] + B]	243.051,69	
b)	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266	600,00	
	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 INCARICO DL (vedasi Prov. 1069 del 27/10/2021)	30,00	
C13	Spese a copertura del fondo per accordi bonari di cui all'Art. 12 del DPR 2007/2010 (3% dell'importo di finanziamento)		61.974,83
Totale C]			733.518,34
D ECONOMIE			
D1	Derivanti dal ribasso d'asta (A + B + C12)		227.528,86
Totale D]			227.528,86
TOTALE GENERALE A] + B] + C] + D]			2.065.827,60

- che con provvedimento del Dirigente del Settore Viabilità n. 1031 del 10/10/2022 si è disposto di approvare la rimodulazione del quadro economico di spesa dei lavori in oggetto, come sotto riportato:

Si Sottolinea

- che risulta necessario dover provvedere all'affidamento di prestazione aggiuntive all'operatore economico ALBATROS Ecologia-Ambiente-Sicurezza Soc. Cons.le a r.l. di Ravenna, ad oggi affidatario, in dipendenza del Provvedimento del Dirigente del Settore Viabilità n. 312 del 20/03/2023, del Servizio di caratterizzazione e rimozione di rifiuti oggetto di ritrovamento nell'ambito dell'intervento di "Razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione punti critici lungo la ex S.S. n. 302 Brisighellese - 2° Lotto - CUP J74E05000010003" - CIG ZBB39E81982;

Si evidenzia pertanto

- che il Servizio Realizzazione nuove infrastrutture viarie e programmazione del Settore Viabilità ha provveduto a rimodulare il quadro economico di spesa dei lavori predetti, che risulta così riarticolato:

Quadro Economico di Spesa rimodulato_ luglio 2023		
		IMPORTI (€)
		PARZIALI
		TOTALI
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI (soggetti a ribasso d'asta)	
a1)	Lavorazioni a MISURA	0,00
a2)	Lavorazioni a CORPO	1.002.054,47
a3)	Lavorazioni in ECONOMIA	0,00
Totale A]		1.002.054,47
B	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)	

b1)	Oneri della Sicurezza a MISURA (oneri speciali costituenti la Bonifica Bellica)	22.788,44
b2)	Oneri della Sicurezza a CORPO	79.937,49
b3)	Oneri della Sicurezza In ECONOMIA	0,00
Totale B]		102.725,93
Totale A] + B]		1.104.780,40
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
C1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	10.000,00
C2	Rilievi, accertamenti ed indagini	0,00
C3	Allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione delle interferenze:	43.523,48
a)	Oneri per spostamento sottoservizi SALV interferenti (vedasi Provv. n. 1414 del 19/12/2017)	43.523,48
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	44.698,26
a)	Spese per rilascio autorizzazione sismica (vedasi Provv. n. 1293 del 27/11/2019)	1.440,00
b)	Servizio per ATTIVITA' DI SUPPORTO TECNICO SPECIALISTICO IN MATERIA AMBIENTALE AL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	1.268,80
c)	SERVIZIO DI CARATTERIZZAZIONE E RIMOZIONE DI RIFIUTI (vedasi Provv 312 del 20/03/2023)	11.535,89
C5	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi per servitù ed occupazioni:	35.000,00
a)	Indennizzi diversi per occupazione permanente e temporanea aree	21.500,00
a1)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	4.000,00
a1bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	2.565,37
a2)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015)	800,00
a2bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015, modificato dal Provv. n. 230 del 23/02/2016)	773,05
a3)	Ulteriori somme ancora da impegnare per indennizzi per occupazione permanente e temporanea aree	13.361,58
b)	Oneri per il perfezionamento degli atti di acquisizione	4.500,00
c)	Redazione tipi di frazionamento delle aree necessarie per l'aggiornamento cartografico degli elaborati catastali, presso l'Agenzia del Territorio	9.000,00
C6	Accantonamento di cui all'Art. 106 del D.Lgs n. 50/2016	0,00
C7	Spese di cui all'articolo 24 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 la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, relative a:	264.640,08
a)	Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	0,00
b)	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (comprensivi di oneri contributivi ed IVA):	247.649,73
b1)	- Incarico per redazione progetto preliminare e definitivo Enser S.r.l. (vedasi Provv. n. 9 del 09/01/2003)	74.977,35
b2)	- Incarico per redazione progetto esecutivo Enser S.r.l. (importo rideterminato: vedasi Provv. n. 465 del 30/05/2006 e Provv. n. 1793 del 04/06/2015)	53.023,15
b3)	- Incarico per redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione (vedasi Provv. n. 1190 del 28/10/2019)	12.688,00
b4)	- Incarico per svolgimento della prestazione di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (vedasi Provv. n. 1111 del 09/11/2021)	31.341,16
b5)	- Incarico per lo svolgimento delle attività di direttore dei lavori (vedasi Provv. n. 1069 del 27/10/2021)	73.589,99
b6)	- Incarico per lo svolgimento del servizio di ingegneria ambientale (vedasi Provv. n. 790 del 02/08/2022)	2.030,08
c)	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 commi 3 e 4, D.Lgs n. 50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	16.990,35
c1)	- 80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3	11.326,90
c2)	- 20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4	5.663,45
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione	0,00
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	0,00
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche	5.000,00
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:	55.000,00
a)	Accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	22.286,20
a1)	Incarico per l'esecuzione delle prove in sito e di laboratorio sui materiali da costruzione per le attività di cui all'art. 6 - Tecnocontrolli S.r.l. (vedasi Provv. n. 598 del 06/06/2022)	8.710,80
a2)	SERVIZIO DI ESECUZIONE DI MONITORAGGIO VIBRAZIONALE (vedasi Prov426 del 14/04/2023)	2.791,36
b)	Incarico esterno per collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera (vedasi Provv. n. 915 del 09/09/2022)	32.713,80
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:	243.051,69
a)	IVA (22%) su totale dei lavori A] + B]	243.051,69
b)	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266:	630,00
	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 per lavori principali	600,00
	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 INCARICO DL (vedasi Provv. 1069 del 27/10/2021)	30,00
C13	Spese a copertura del fondo per accordi bonari di cui all'Art. 12 del DPR 2007/2010 (3% dell'importo di finanziamento)	31.970,83
Totale C]		733.514,34
D	ECONOMIE	227.528,86
D1	copertura certificato di pagamento straordinario n.1BIS (vedasi Provv. 273 del 10/03/2023)	217.179,85
Totale D]		227.528,86
TOTALE GENERALE A] + B] + C] + D]		2.065.823,60
IMPORTO TOTALE FINANZIAMENTO		2.065.827,60

VISTO l'art. 226, comma 2 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 che stabilisce che:

“2. A decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso.

A tal fine, per procedimenti in corso si intendono: a) le procedure e i contratti per i quali i bandi o avvisi con cui si indice la procedura di scelta del contraente siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia; b) in caso di contratti senza pubblicazione di bandi o avvisi, le procedure e i contratti in relazione ai quali, alla data in cui il codice acquista efficacia, siano stati già inviati gli avvisi a presentare le offerte; c) per le opere di urbanizzazione a scomputo del contributo di costruzione, oggetto di convenzioni urbanistiche o atti assimilati comunque denominati, i procedimenti in cui le predette convenzioni o atti siano stati stipulati prima della data in cui il codice acquista efficacia; d) per le procedure di accordo bonario di cui agli articoli 210 e 211, di transazione e di arbitrato, le procedure relative a controversie aventi a oggetto contratti pubblici, per i quali i bandi o gli avvisi siano stati pubblicati prima della data in cui il codice acquista efficacia, ovvero, in caso di mancanza di pubblicazione di bandi o avvisi, gli avvisi a presentare le offerte siano stati inviati prima della suddetta data.”;

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;

ACQUISITI tutti gli elementi necessari dal responsabile del procedimento che, a fini istruttori, si avvale del personale assegnato alla relativa unità organizzativa;

Su proposta del Responsabile Unico del Procedimento

DISPONE

- Di approvare, per i motivi in premessa indicati, il nuovo quadro economico di spesa dei lavori di razionalizzazione e messa in sicurezza con eliminazione punti critici lungo la ex S.S. n. 302 Brisighellese - 2° lotto – CUP J74E05000010003, dell’importo complessivo di euro 2.065.827,60, che risulta come di seguito determinato:

Quadro Economico di Spesa rimodulato_ luglio 2023		
		IMPORTI (€)
		PARZIALI TOTALI
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI (soggetti a ribasso d'asta)	
a1)	Lavorazioni a MISURA	0,00
a2)	Lavorazioni a CORPO	1.002.054,47
a3)	Lavorazioni in ECONOMIA	0,00
Totale A]		1.002.054,47
B	IMPORTO ONERI PER LA SICUREZZA (non soggetti a ribasso d'asta)	
b1)	Oneri della Sicurezza a MISURA (oneri speciali costituenti la Bonifica Bellica)	22.788,44
b2)	Oneri della Sicurezza a CORPO	79.937,49
b3)	Oneri della Sicurezza In ECONOMIA	0,00
Totale B]		102.725,93
Totale A] + B]		1.104.780,40
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:	
C1	Lavori in economia previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (ivi inclusi i rimborsi previa fattura)	10.000,00
C2	Rilievi, accertamenti ed indagini	0,00
C3	Allacciamenti a pubblici servizi e risoluzione delle interferenze:	43.523,48
a)	Oneri per spostamento sottoservizi SALV interferenti (vedasi Provv. n. 1414 del 19/12/2017)	43.523,48
C4	Imprevisti ed arrotondamenti	44.698,26
a)	Spese per rilascio autorizzazione sismica (vedasi Provv. n. 1293 del 27/11/2019)	1.440,00

b)	Servizio per ATTIVITA' DI SUPPORTO TECNICO SPECIALISTICO IN MATERIA AMBIENTALE AL RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO	1.268,80	
c)	SERVIZIO DI CARATTERIZZAZIONE E RIMOZIONE DI RIFIUTI (vedasi Provv 312 del 20/03/2023)	11.535,89	
C5	Acquisizione di aree o immobili e pertinenti indennizzi per servitù ed occupazioni:		35.000,00
a)	Indennizzi diversi per occupazione permanente e temporanea aree	21.500,00	
a1)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	4.000,00	
a1bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Rossi Società agricola (vedasi Provv. n. 384 del 18/03/2016)	2.565,37	
a2)	Accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015)	800,00	
a2bis)	Somme ancora da liquidare per accordo di cessione volontaria onerosa ditta Sartoni Giuseppe (vedasi Provv. n. 4037 del 30/12/2015, modificato dal Provv. n. 230 del 23/02/2016)	773,05	
a3)	Ulteriori somme ancora da impegnare per indennizzi per occupazione permanente e temporanea aree	13.361,58	
b)	Oneri per il perfezionamento degli atti di acquisizione	4.500,00	
c)	Redazione tipi di frazionamento delle aree necessarie per l'aggiornamento cartografico degli elaborati catastali, presso l'Agenzia del Territorio	9.000,00	
C6	Accantonamento di cui all'Art. 106 del D.Lgs n. 50/2016		0,00
C7	Spese di cui all'articolo 24 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 la progettazione e l'innovazione di cui all'articolo 113 commi 2, 3 e 4 D.Lgs n.50/2016, relative a:		264.640,08
a)	Spese di cui all'articolo 24, comma 4 del D.Lgs n. 50/2016	0,00	
b)	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni (comprensivi di oneri contributivi ed IVA):	247.649,73	
b1)	- Incarico per redazione progetto preliminare e definitivo Enser S.r.l. (vedasi Provv. n. 9 del 09/01/2003)	74.977,35	
b2)	- Incarico per redazione progetto esecutivo Enser S.r.l. (importo indeterminato: vedasi Provv. n. 465 del 30/05/2006 e Provv. n. 1793 del 04/06/2015)	53.023,15	
b3)	- Incarico per redazione Piano di Sicurezza e Coordinamento in fase di progettazione (vedasi Provv. n. 1190 del 28/10/2019)	12.688,00	
b4)	- Incarico per svolgimento della prestazione di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione (vedasi Provv. n. 1111 del 09/11/2021)	31.341,16	
b5)	- Incarico per lo svolgimento delle attività di direttore dei lavori (vedasi Provv. n. 1069 del 27/10/2021)	73.589,99	
b6)	- Incarico per lo svolgimento del servizio di ingegneria ambientale (vedasi Provv. n. 790 del 02/08/2022)	2.030,08	
c)	Fondo incentivi per funzioni tecniche di cui all'art. 113 commi 3 e 4, D.Lgs n. 50/2016, pari al 2% dell'importo posto a base di gara così suddiviso:	16.990,35	
c1)	- 80% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 3	11.326,90	
c2)	- 20% da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4	5.663,45	
C8	Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento e di verifica e validazione		0,00
C9	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		0,00
C10	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		5.000,00
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:		55.000,00
a)	Accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico del Committente per prove di carico in fase di collaudo	22.286,20	
a1)	Incarico per l'esecuzione delle prove in sito e di laboratorio sui materiali da costruzione per le attività di cui all'art. 6 - Tecnocontrolli S.r.l. (vedasi Provv. n. 598 del 06/06/2022)	8.710,80	
a2)	SERVIZIO DI ESECUZIONE DI MONITORAGGIO VIBRAZIONALE (vedasi Prov426 del 14/04/2023)	2.791,36	
b)	Incarico esterno per collaudo statico e tecnico amministrativo in corso d'opera (vedasi Provv. n. 915 del 09/09/2022)	32.713,80	
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge:		243.681,69
a)	IVA (22%) su totale dei lavori A] + B]	243.051,69	
b)	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266:	630,00	
	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 per lavori principali	600,00	
	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'Art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266 INCARICO DL (vedasi Provv. 1069 del 27/10/2021)	30,00	
C13	Spese a copertura del fondo per accordi bonari di cui all'Art. 12 del DPR 2007/2010 (3% dell'importo di finanziamento)		31.970,83
Totale C]			733.514,34
D	ECONOMIE		227.528,86
D1	copertura certificato di pagamento straordinario n.1BIS (vedasi Provv. 273 del 10/03/2023)	217.179,85	
Totale D]			227.528,86
TOTALE GENERALE A] + B] + C] + D]			2.065.823,60
IMPORTO TOTALE FINANZIAMENTO			2.065.827,60

- Di far fronte alla suddetta spesa con i fondi di cui all'impegno 2023/357 assunto all'Art. Peg 21811/010R del bilancio 2023 (ex impegno 2022/463 riaccertato ai sensi dell'art. 3, comma 4 del D.Lgs. n. 118/2011), finanziato con fondo pluriennale vincolato - inv. n. 0051 (accertamento n. 2004/535/99, capitolo 41810);
- Di dare atto che il presente provvedimento è finalizzato alla realizzazione dell'obiettivo 318102 "Esecuzione di opere pubbliche e relativi collaudi" del centro di costo 1801 – Viabilità, del Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2023;
- Di dare atto che si è verificata l'inesistenza del conflitto di interesse ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, e s.m.i., in relazione al personale che interviene nello svolgimento della presente fase di esecuzione del contratto;

5. Che alla esecuzione degli adempimenti inerenti e conseguenti provvede il Responsabile Unico del Procedimento ai sensi della vigente normativa in materia;

ATTESTA

- che è stato rispettato il termine stabilito per la conclusione del presente procedimento come da Atto del Presidente della Provincia n. 78/2022;
- la regolarità e la correttezza del presente provvedimento ai sensi e per gli effetti di quanto dispone l'art.147 bis del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267 e successive modificazioni;
- che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento, in quanto ricompreso nel P.T.P.C.T. vigente della Provincia di Ravenna, ai sensi e per gli effetti di cui alla legge n. 190/2012, è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione;

DICHIARA

DI DAR CORSO agli adempimenti relativi all'esecuzione degli obblighi di pubblicazione ai sensi dell'art. 37 del Decreto Legislativo n. 33/2013 e dell'art. 29, comma 1 del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e successive modificazioni.

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 _____