



Provincia di Ravenna

Piazza dei Caduti per la Libertà, 2

Provvedimento n. **1080**

Del 05/09/2024

Proponente: **VIABILITÀ**

Classificazione: 11-15-01 2019/3.6

Oggetto: LAVORI DI PROTEZIONE SPONDALE NELL'AMBITO DEL "D.M. 49/2018 INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM 10+131 DELLA SP 306 R CASOLANA RIOLESE - CUP J73D18000090001" - IMPORTO EURO 82.960,00 - APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AFFIDAMENTO DIRETTO LAVORI ALL'OPERATORE ECONOMICO S.E.M. S.R.L., CON SEDE A FORLÌ (FC), AI SENSI DELL'ART. 50, COMMA 1 LETT. A) DEL D.LGS. 31 MARZO 2023, N. 36 - CIG B2EF7240E3

SETTORE VIABILITA'

IL DIRIGENTE

Previa istruttoria svolta dal Responsabile Unico del Progetto, Ing. Chiara Bentini, con la quale

si informa

- che con provvedimento del Dirigente del Settore Lavori Pubblici n. 776 del 28/08/2020 è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Riolese - CUI L00356680397201900002 - CUP J73D18000090001, redatto dall'Ing. Ivan Missiroli con studio in Forlì, giusto il Provvedimento di incarico del Dirigente del Settore Lavori Pubblici di questa Provincia n. 1258 del 18/11/2019, dell'importo complessivo di euro 1.977.000,00, il cui quadro economico è stato rimodulato in aumento con Atto del Presidente n. 154 del 27/12/2023, per l'importo complessivo di euro 2.127.000,00, e rimodulato nuovamente con Atto del Presidente n. 57 del 21/05/2024, per l'importo complessivo di euro 2.227.000,00, come nel testo sotto riportato:

		Euro	Euro	Euro
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI LAVORI			
A.1	LAVORAZIONI A MISURA		999.875,90	
A.2	LAVORAZIONI A CORPO		-	
A.3	LAVORI IN ECONOMIA		-	
	sommano		999.875,90	
B	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA			
B.1	ONERI SICUREZZA A MISURA		231.000,00	
B.2	ONERI SICUREZZA A CORPO		-	
B.3	ONERI IN ECONMIA		-	
	sommano		231.000,00	
	TOTALE IMPORTO A + B			1.230.875,90
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE PER:			
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)		250.944,40	
	C.1.1 Lavori di protezione spondale (iva compresa)	82.960,00		

	C.1.2 Lavori per spostamento rete Telecom interferente	15.619,14		
	C.1.3 Lavori di finitura e completamento (iva compresa)	152.365,26		
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico-sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa) - verifica preventiva presenza ordigni bellici		8.796,20	
	C.2.1. rilievo laser SETEC (vedasi Provvedimento n. 962 del 03/09/2019)	6.039,00		
	C.2.2 rilievo batimetrico TE.MA (vedasi Provvedimento n. 364 del 02/04/2020)	2.757,20		
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)		-	
C4	Imprevisti		13.711,60	
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:		78.833,06	
	C.7.1 Spese di cui all'articolo 24, comma 4, del D.Lgs.n.50/2016 (IVA inclusa)	-		
	C7.2. Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni, Iva e Cassa incluse:			
	C7.2.a Incarico per redazione progetto definitivo, esecutivo e di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione (vedasi Provvedimento n. 1258 del 18/11/2019)	49.953,06		
	C7.3 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;	23.104,00		
	- 20% del fondo per incentivi per funzioni tecniche da ripartirsi ai sensi dell'art. 113 comma 4 del D.Lgs n.50/2016;	5.776,00		
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)		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	
	C11.1 accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	10.000,00		
	C11.2 Incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	0,00		
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		271.192,70	
	C12.1 IVA, (IVA al 22% su A + B)	270.792,70		
	C12.2 Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	400,00		
C13	Spese per accordi bonari di cui all'Art. 2025 del D. Lgs n.50/2016		97.634,74	
	TOTALE C			736.112,70
D	ECONOMIE			
D1	Derivanti dal ribasso d'asta (A + C12.1)	260.011,40		
	TOTALE D		260.011,40	
	TOTALE GENERALE A + B + C +D			2.227.000,00

- che l'intervento predetto, dell'importo complessivo di euro 2.227.000,00 (inv. 0686/03), risulta finanziato come segue:

- quanto ad euro 1.977.000,00 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,
- quanto ad euro 150.000,00, di cui:
 - euro 20.000,00 finanziati mediante l'utilizzo di avanzo vincoli legge,
 - euro 130.000,00 mediante l'utilizzo di eccedenze di parte corrente,
- quanto ad euro 100.000,00 mediante l'utilizzo di avanzo di amministrazione non vincolato;

- che ad oggi l'intervento di adeguamento statico e sismico del ponte Della Chiusa risulta regolarmente ultimato e collaudato;

- che all'interno del quadro economico dell'intervento predetto è stata prevista la voce “C.1.1 Lavori di protezione spondale (iva compresa)” dell'importo di euro 82.960,00;

- che tali lavori di protezione spondale consistono nella formazione di una opera di protezione della fondazione della pila lato Casola Valsenio propria del Ponte Della Chiusa e nella risagomatura e riprofilatura della sezione idraulica del fiume Senio per un tratto fluviale in approccio al ponte, e rivestono un carattere di complementarità e finitura dell'intervento di adeguamento statico e sismico del ponte della Chiusa sul fiume Senio posto al km 10+131 della SP 306 R Casolana Riocese;

si informa poi

- che l'art. 41 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 stabilisce:

“1. La progettazione in materia di lavori pubblici, si articola in due livelli di successivi approfondimenti tecnici: il progetto di fattibilità tecnico-economica e il progetto esecutivo. Essa è volta ad assicurare:

- a) il soddisfacimento dei fabbisogni della collettività;*
- b) la conformità alle norme ambientali, urbanistiche e di tutela dei beni culturali e paesaggistici, nonché il rispetto di quanto previsto dalla normativa in materia di tutela della salute e della sicurezza delle costruzioni;*
- c) la rispondenza ai requisiti di qualità architettonica e tecnico-funzionale, nonché il rispetto dei tempi e dei costi previsti;*
- d) il rispetto di tutti i vincoli esistenti, con particolare riguardo a quelli idrogeologici, sismici, archeologici e forestali;*
- e) l'efficientamento energetico e la minimizzazione dell'impiego di risorse materiali non rinnovabili nell'intero ciclo di vita delle opere;*
- f) il rispetto dei principi della sostenibilità economica, territoriale, ambientale e sociale dell'intervento, anche per contrastare il consumo del suolo, incentivando il recupero, il riuso e la valorizzazione del patrimonio edilizio esistente e dei tessuti urbani;*
- g) la razionalizzazione delle attività di progettazione e delle connesse verifiche attraverso il progressivo uso di metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni di cui all'articolo 43;*
- h) l'accessibilità e l'adattabilità secondo quanto previsto dalle disposizioni vigenti in materia di barriere architettoniche;*
- i) la compatibilità geologica e geomorfologica dell'opera.*

2. L'allegato I.7 definisce i contenuti dei due livelli di progettazione e stabilisce il contenuto minimo del quadro delle necessità e del documento di indirizzo della progettazione che le stazioni appaltanti e gli enti concedenti devono predisporre. In sede di prima applicazione del codice, l'allegato I.7 è abrogato a decorrere dalla data di entrata in vigore di un corrispondente regolamento adottato ai sensi dell'articolo 17, comma 3, della legge 23 agosto 1988, n. 400, con decreto del Ministro delle infrastrutture e dei

trasporti, sentito il Consiglio superiore dei lavori pubblici, che lo sostituisce integralmente anche in qualità di allegato al codice.

.....
 5. La stazione appaltante o l'ente concedente, in funzione della specifica tipologia e dimensione dell'intervento, indica le caratteristiche, i requisiti e gli elaborati progettuali necessari per la definizione di ogni fase della relativa progettazione. Per gli interventi di manutenzione ordinaria o straordinaria può essere omesso il primo livello di progettazione a condizione che il progetto esecutivo contenga tutti gli elementi previsti per il livello omesso.

.....
 8. Il progetto esecutivo, in coerenza con il progetto di fattibilità tecnico-economica:
 a) sviluppa un livello di definizione degli elementi tale da individuarne compiutamente la funzione, i requisiti, la qualità e il prezzo di elenco;
 b) è corredato del piano di manutenzione dell'opera per l'intero ciclo di vita e determina in dettaglio i lavori da realizzare, il loro costo e i loro tempi di realizzazione;
 c) se sono utilizzati metodi e strumenti di gestione informativa digitale delle costruzioni, sviluppa un livello di definizione degli oggetti rispondente a quanto specificato nel capitolato informativo a corredo del progetto;
 d) di regola, è redatto dallo stesso soggetto che ha predisposto il progetto di fattibilità tecnico-economica. Nel caso in cui motivate ragioni giustifichino l'affidamento disgiunto, il nuovo progettista accetta senza riserve l'attività progettuale svolta in precedenza.
”;

- che l'Ing. Ivan Missiroli con studio a Forlì (FC), giusto il Provvedimento di incarico del Dirigente del Settore Lavori Pubblici di questa Provincia n. 1258 del 18/11/2019, ha redatto il progetto esecutivo dei lavori di protezione spondale nell'ambito del “D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Riolese – CUP J73D18000090001” dell'importo complessivo di euro 82.960,00, determinato secondo il seguente quadro economico di spesa sotto riportato:

LAVORI DI PROTEZIONE SPONDALE nell'ambito del “D.M. 49/2018_INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM 10+131 DELLA SP 306 R CASOLANA RIOLESE - CUPJ73D18000090001”		
PROGETTO ESECUTIVO		
QUADRO ECONOMICO		EURO
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
A1	Lavorazioni a misura	60.552,47
A2	Lavorazioni a corpo	0,00
A3	Lavorazioni in economia	0,00
	TOTALE A	60.552,47
B	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	
B1	Oneri a misura	1.947,53
B2	Oneri a corpo	0,00

B3	Oneri in economia		0,00	
	TOTALE B		1.947,53	
	TOTALE IMPORTO A+B		62.500,00	
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE			
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)		0,00	
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa) – verifica preventiva presenza ordigni bellici		0,00	
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)		0,00	
C4	Imprevisti		87,50	
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi, frazionamenti e stipule		0,00	
C6	Accantonamento		0,00	
C7	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			
	C7.1	Polizza assicurazione "Progettista"	0,00	
	C7.2	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni, Iva e Cassa incluse:		
		C7.2.a	servizio di ingegneria per funzione di coordinatore per la sicurezza in fase di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione	1.700,00
		C7.2.b	servizio di ingegneria per funzione di Direzione dei lavori	4.350,00
	C7.3	Fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 45 comma 2 del D.lgs. n.36/2023 così suddiviso:		
			80% ai sensi dell'art. 45, comma 3 del D.lgs. 36/2023;	430,00
			20% ai sensi dell'art. 45, comma 5 del D.lgs. 36/2023;	107,50
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 (IVA inclusa)		0,00	

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:		
	C11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	0,00
	C11.2	Incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	0,00
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		
	C12.1	IVA, (IVA al 22% su A + B)	13.750,00
	C12.2	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	35,00
C13	Spese per accordi bonari		0,00
	TOTALE C		20.460,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (A+B+C)		82.960,00

e composto dai seguenti elaborati:

Elab. N. Titolo elaborato

Relazioni

0	ELENCO ELABORATI
1	RELAZIONE GENERALE
2	AUTORIZZAZIONE IDRAULICA - PRESCRIZIONI
3	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
4	QUADRO ECONOMICO

Elaborati grafici

5	INQUADRAMENTO TERRITORIALE
6	STATO ATTUALE - Planimetria e Profilo longitudinale
7	STATO ATTUALE - Sezioni trasversali
8	STATO DI PROGETTO - Planimetria e sezioni longitudinali
9	STATO DI PROGETTO - Sezioni trasversali e particolari

Elaborati economici

10	ELENCO PREZZI UNITARI
12	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
13	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA
14	CRONOPROGRAMMA
15	CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
16	SCHEMA DI CONTRATTO

Elaborati della sicurezza

17	PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO
18	COSTI DELLA SICUREZZA
19	PIANO DI MANUTENZIONE

allegati al presente provvedimento quali parti integranti dello stesso;

si specifica

- che in attuazione del disposto di cui all'art. 41 dell'Allegato I.7 al Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, è stato emesso l'Attestato di cantierabilità del progetto esecutivo predetto, di cui al PG 24228 del 29/08/2024;
- che con documento PG 24231 del 29/08/2024, così come previsto dall'art. 42 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e art. 34 dell'Allegato I.7 al Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, si è provveduto all'attività di verifica del progetto esecutivo di cui in oggetto;

si precisa

- che con documento PG 24232 del 29/08/2024, si è provveduto, ai sensi dell'art. 42 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36 e art. 34 dell'Allegato I.7 al Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, alla validazione da parte del Responsabile Unico del Progetto del progetto esecutivo (*allegato sub.A*);
- che per l'attuazione dei lavori in oggetto non è risultato necessario procedere all'avvio di alcuna procedura espropriativa;

si ritiene che

sia necessario dover procedere all'approvazione del progetto esecutivo relativo ai lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Rioloese – CUP J73D18000090001", in quanto conforme alle esigenze di questa Amministrazione, così come redatto dal tecnico incaricato, ed allegato al presente provvedimento;

si considera che

- il progetto esecutivo soddisfa le esigenze di pubblico interesse che la Provincia di Ravenna intende perseguire con la realizzazione dei lavori predetti;
- la competenza all'approvazione del progetto esecutivo dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Rioloese – CUP J73D18000090001" spetta al Dirigente del Settore Viabilità in quanto trattasi di intervento già previsto negli atti soprariportati;

si rappresenta

- che ai sensi dell'art. 25 del D.lgs. 36/2023, per l'affidamento dei lavori, la Provincia di Ravenna utilizza la piattaforma di approvvigionamento digitale certificata telematica gestita da Intercent – ER attraverso il Sistema per gli Acquisti telematici dell'Emilia – Romagna (SATER) accessibile all'indirizzo <http://intercenter.regione.emilia-romagna.it>;
- che la Provincia di Ravenna attraverso la piattaforma di approvvigionamento predetta ha richiesto, con PG n. 24532 del 02/09/2024, all'operatore economico S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), di formulare la propria offerta per l'esecuzione dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Rioloese";

- che la scelta dell'operatore economico è ricaduta sull'impresa S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), in quanto possiede rinomate capacità tecnico-professionali già dimostrate in precedenti e analoghe prestazioni svolte per questa Provincia, dando prova inoltre di affidabilità e rapidità operativa;

- che l'operatore economico predetto ha trasmesso l'offerta, assunta al protocollo provinciale n. 24887 del 05/09/2024, dell'importo di euro 60.249,71 oltre euro 1.947,53 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA, e così per complessivi euro 75.880,63, giudicato congruo dal Responsabile Unico del Progetto;

- che l'offerta presentata dall'operatore economico S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), risulta soddisfare l'interesse pubblico sotteso al presente procedimento, il principio di rotazione tra gli operatori economici presenti sul mercato ed il prezzo risulta congruo in rapporto alla qualità della prestazione stessa;

- che l'operatore economico S.E.M. S.R.L. ha reso ai sensi di quanto stabilito dall'art. 52, comma 1 del Codice, apposita autodichiarazione ai sensi e per gli effetti del DPR 28 dicembre 2000, n. 445 dalla quale risulta il possesso dei requisiti di carattere generale ai sensi di quanto stabilito dagli artt. 94 e 95 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, nonché dei requisiti di carattere speciale, ai sensi dell'art. 100 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36;

- che, ai fini del controllo di cui all'art. 52, comma 1 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, il possesso dei requisiti generali e speciali da parte dell'operatore economico S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), C.F. e P.IVA 00173140401, è confermato dai certificati relativi alla procedura di: Intervento urgente di ripristino dell'argine del torrente Samoggia lungo la S.P. 73 alla P.KM 8+200 a difesa del corpo stradale attiguo, in comune DI Brisighella - CUP J57H23001300001 - CIG B289270A70 (provvedimento del Dirigente del Settore Viabilità n. 880 del 22/07/2024), risultanti ad oggi in corso di validità, ai sensi dell'attestazione di efficacia PG 24746 del 04/09/2024;

Si ricorda

- che l'art. 17, commi 1 e 2 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, stabilisce che:

1. Prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

2. In caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale.

- che l'art. 49 "Principio di rotazione degli affidamenti" del predetto Decreto Legislativo stabilisce che:

1. Gli affidamenti di cui alla presente Parte avvengono nel rispetto del principio di rotazione.

2. In applicazione del principio di rotazione è vietato l'affidamento o l'aggiudicazione di un appalto al contraente uscente nei casi in cui due consecutivi affidamenti abbiano a oggetto una commessa rientrante nello stesso settore merceologico, oppure nella stessa categoria di opere, oppure nello stesso settore di servizi.

3. La stazione appaltante può ripartire gli affidamenti in fasce in base al valore economico. In tale caso il divieto di affidamento o di aggiudicazione si applica con riferimento a ciascuna fascia, fatto salvo quanto previsto dai commi 4, 5 e 6.

4. In casi motivati con riferimento alla struttura del mercato e alla effettiva assenza di alternative, nonché di accurata esecuzione del precedente contratto, il contraente uscente può essere reinvitato o essere individuato quale affidatario diretto.

5. Per i contratti affidati con le procedure di cui all'articolo 50, comma 1, lettere c), d) ed e), le stazioni appaltanti non applicano il principio di rotazione quando l'indagine di mercato sia stata effettuata senza porre limiti al numero di operatori economici in possesso dei requisiti richiesti da invitare alla successiva procedura negoziata.

6. È comunque consentito derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro.

- che l'art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36 stabilisce che:

1. Salvo quanto previsto dagli articoli 62 e 63, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 14 con le seguenti modalità:

a) affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

.....

e si propone pertanto

- DI APPROVARE ai sensi dell'art. 41 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, il progetto esecutivo dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Riolese – CUP J73D18000090001" dell'importo complessivo di euro 82.960,00, determinato secondo il quadro economico di spesa sopraripartito e composto dagli elaborati allegati al presente atto quali parti integranti dello stesso;

- DI AFFIDARE, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, l'esecuzione dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Riolese – CUP J73D18000090001" all'operatore economico S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), C.F. e P.IVA 00173140401, per l'importo di euro 60.249,71 oltre euro 1.947,53 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA, e così per complessivi euro 75.880,63;

- DI FAR FRONTE alla suddetta spesa di euro 75.880,63 con i fondi di cui all'impegno 2022/258/1 assunto all'Art. Peg 21801/010R, finanziata dal 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 (accertamento n. 2020/19/1, capitolo 40820/000) - Inv. n. 0686/03;

- DI FAR FRONTE all'ulteriore somma di euro 35,00, quale somma prevista a carico di questa stazione appaltante come contributo a favore della Autorità Nazionale Anticorruzione, con i fondi di cui all'impegno 2022/258/1 assunto all'Art. Peg 21801/010R, finanziata dal 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 (accertamento n. 2020/19/1, capitolo 40820/000) - Inv. n. 0686/03;

VISTO l'Atto del Presidente n. 139/2020 ad oggetto "Approvazione del regolamento per la costituzione del fondo per l'incentivazione delle funzioni tecniche e per la ripartizione dei relativi incentivi di cui all'art. 113 del Decreto Legislativo n. 50/2016";

Vista la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 52 del 20/12/2023 ad oggetto "DOCUMENTO UNICO DI PROGRAMMAZIONE (DUP) 2024-2026 AI SENSI E PER GLI EFFETTI DELL'ART. 170 COMMA 1 E ART. 174 COMMA 1 DEL D.LGS. N. 267/2000 – APPROVAZIONE";

Vista la deliberazione del Consiglio Provinciale n. 54 del 20/12/2023 ad oggetto "BILANCIO DI PREVISIONE TRIENNIO 2024-2026 AI SENSI DELL'ART. 174, COMMA 1, DEL D.LGS. N. 267/2000 – APPROVAZIONE" e successive variazioni;

Visto l'Atto del Presidente n. 150 del 22/12/2023 ad oggetto "Piano esecutivo di gestione 2024-2026 – Esercizio 2024 – Approvazione" e successive variazioni;

ACQUISITI tutti gli elementi necessari per il tramite del personale assegnato alla relativa unità organizzativa;

Su proposta del Responsabile Unico del Progetto

DISPONE

1. DI APPROVARE ai sensi dell'art. 41 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, il progetto esecutivo dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Rionalese – CUP J73D18000090001" dell'importo complessivo di euro 82.960,00, determinato secondo il quadro economico di spesa sotto riportato:

LAVORI DI PROTEZIONE SPONDALE nell'ambito del "D.M. 49/2018_INTERVENTO DI ADEGUAMENTO STATICO E SISMICO DEL PONTE DELLA CHIUSA SUL FIUME SENIO POSTO AL KM 10+131 DELLA SP 306 R CASOLANA RIOLESE - CUPJ73D18000090001"		
PROGETTO ESECUTIVO		
QUADRO ECONOMICO		EURO
A	IMPORTO PER L'ESECUZIONE DELLE LAVORAZIONI	
A1	Lavorazioni a misura	60.552,47
A2	Lavorazioni a corpo	0,00
A3	Lavorazioni in economia	0,00
	TOTALE A	60.552,47
B	ONERI DELLA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO D'ASTA	
B1	Oneri a misura	1.947,53

B2	Oneri a corpo		0,00
B3	Oneri in economia		0,00
	TOTALE B		1.947,53
	TOTALE IMPORTO A+B		62.500,00
C	SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE		
C1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto (IVA inclusa)		0,00
C2	Rilievi accertamenti ed indagini: rilievo topografico- sondaggi e relazione geotecnica (IVA inclusa) – verifica preventiva presenza ordigni bellici		0,00
C3	Allacciamenti a pubblici servizi (IVA inclusa)		0,00
C4	Imprevisti		87,50
C5	Acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi, frazionamenti e stipule		0,00
C6	Accantonamento		0,00
C7	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		
	C7.1	Polizza assicurazione "Progettista"	0,00
	C7.2	Spese tecniche per l'affidamento di incarichi professionali esterni, Iva e Cassa incluse:	
	C7.2.a	servizio di ingegneria per funzione di coordinatore per la sicurezza in fase di coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione	1.700,00
	C7.2.b	servizio di ingegneria per funzione di Direzione dei lavori	4.350,00
	C7.3	Fondo per incentivi per funzioni tecniche di cui all'articolo 45 comma 2 del D.lgs. n.36/2023 così suddiviso:	
		80% ai sensi dell'art. 45, comma 3 del D.lgs. 36/2023;	430,00
		20% ai sensi dell'art. 45, comma 5 del D.lgs. 36/2023;	107,50
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 (IVA inclusa)		0,00
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:		
	C11.1	accertamenti tecnici, prove di laboratorio, oneri a carico committente per prove di carico in fase di collaudo (IVA inclusa)	0,00
	C11.2	Incarico esterno per collaudo statico in corso d'opera	0,00
C12	IVA, eventuali altre imposte e contributi dovuti per legge e precisamente:		
	C12.1	IVA, (IVA al 22% su A + B)	13.750,00
	C12.2	Contributo autorità per la vigilanza dei lavori - Attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della Legge 23 dicembre 2005, n. 266.	35,00
C13	Spese per accordi bonari		0,00
	TOTALE C		20.460,00
	IMPORTO COMPLESSIVO DEL PROGETTO (A+B+C)		82.960,00

e composto dai seguenti elaborati:

Elab. N. Titolo elaborato

Relazioni

- | | |
|---|---|
| 0 | ELENCO ELABORATI |
| 1 | RELAZIONE GENERALE |
| 2 | AUTORIZZAZIONE IDRAULICA - PRESCRIZIONI |
| 3 | DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA |
| 4 | QUADRO ECONOMICO |

Elaborati grafici

- | | |
|---|---|
| 5 | INQUADRAMENTO TERRITORIALE |
| 6 | STATO ATTUALE - Planimetria e Profilo longitudinale |
| 7 | STATO ATTUALE - Sezioni trasversali |
| 8 | STATO DI PROGETTO - Planimetria e sezioni longitudinali |
| 9 | STATO DI PROGETTO - Sezioni trasversali e particolari |

Elaborati economici

- | | |
|----|--------------------------------------|
| 10 | ELENCO PREZZI UNITARI |
| 12 | COMPUTO METRICO ESTIMATIVO |
| 13 | QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA |
| 14 | CRONOPROGRAMMA |
| 15 | CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO |
| 16 | SCHEMA DI CONTRATTO |

Elaborati della sicurezza

- | | |
|----|---------------------------------------|
| 17 | PIANO DI SICUREZZA E DI COORDINAMENTO |
| 18 | COSTI DELLA SICUREZZA |
| 19 | PIANO DI MANUTENZIONE |

allegati al presente Atto del Presidente quali parti integranti dello stesso;

2. DI DARE ATTO che gli incentivi per le funzioni tecniche sono stati calcolati ai sensi del Regolamento provinciale approvato con Atto del Presidente n. 139/2020, nelle more dell'adozione del regolamento ai sensi dell'art. 45 del Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36;

3. DI AFFIDARE ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, l'esecuzione dei lavori di protezione spondale nell'ambito del "D.M. 49/2018 - Intervento di adeguamento statico e sismico del Ponte della Chiusa sul Fiume Senio posto al km 10+131 della S.P. 306R Casolana Riolese – CUP J73D18000090001" all'operatore economico S.E.M. S.R.L., con sede a Forlì (FC), C.F. e P.IVA 00173140401, per l'importo di euro 60.249,71 oltre euro 1.947,53 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA, e così per complessivi euro 75.880,63;

4. DI DARE ATTO che in caso di successivo accertamento da parte di questa Provincia del difetto del possesso dei requisiti prescritti e auto dichiarati in capo all'operatore economico si procede alla risoluzione del contratto e a quant'altro previsto dall'art. 52, comma 2 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, ed al pagamento del corrispettivo pattuito solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;

5. DI PERFEZIONARE il rapporto contrattuale mediante scambio di corrispondenza;

6. DI FAR FRONTE alla suddetta spesa di euro 75.880,63 con i fondi di cui all'impegno 2022/258/1 assunto all'Art. Peg 21801/010R, finanziata dal 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 (accertamento n. 2020/19/1, capitolo 40820/000) - Inv. n. 0686/03;

7. DI FAR FRONTE all'ulteriore somma di euro 35,00, quale somma prevista a carico di questa stazione appaltante come contributo a favore della Autorità Nazionale Anticorruzione, con i fondi di cui all'impegno 2022/258/1 assunto all'Art. Peg 21801/010R, finanziata dal 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 (accertamento n. 2020/19/1, capitolo 40820/000) - Inv. n. 0686/03;

8. DI DARE ATTO che la scadenza della suddetta complessiva spesa è programmata secondo le tempistiche indicate nello schema sotto riportato:

	IMPORTO
2024	€ 75.915,63
TOTALE	€ 75.915,63

9. DI DARE ATTO che, ai fini di una ricognizione sugli acquisti effettuati, il canale di acquisto seguito è il seguente: n. 8 "Procedura indipendente su una piattaforma telematica";

10. DI DARE ATTO che il presente provvedimento è finalizzato alla realizzazione dell'obiettivo di PEG generale di primo livello n. 418102 "Esecuzione di opere pubbliche e relativi collaudi" del Settore Viabilità a ciò deputato;

11. DI DARE ATTO che si è verificata l'inesistenza del conflitto di interesse ai sensi dell'art. 16 del D.lgs. 31 marzo 2023, n. 36, in relazione al personale che interviene nello svolgimento della presente procedura di affidamento;

ATTESTA

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

DICHIARA

di dar corso agli adempimenti relativi all'esecuzione degli obblighi di pubblicazione previsti dall'art. 37 del Decreto Legislativo 33/2013 e successive modificazioni, dagli artt. 20 e 28 del D.lgs. n. 36/2023, e dalla sottosezione Trasparenza del vigente PIAO della Provincia di Ravenna.

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.

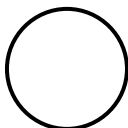
AVVERTENZE: RICORSI GIURISDIZIONALI

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 _____