

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 1087 DEL 20/11/2025

OGGETTO

SERVIZIO TECNICO DI CUI ALLA DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE N. 890 DEL 24/10/2024 PER REDAZIONE PROGETTO ESECUTIVO, COMPRENSIVO DI COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE PER LA REALIZZAZIONE DELLA TANGENZIALE DI FOGLIANO-DUE MAESTA' COMUNE REGGIO EMILIA 2° LOTTO. MODIFICA CONTRATTUALE

RDP/RUP: GUATTERI FRANCESCA

Dirigente: BUSSEI VALERIO

Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 1 del 09/01/2025, successivamente modificato con Decreto del Presidente n. 51 del 03/06/2025 e n. 99 del 30/09/2025, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2025 ed è stata affidata ai dirigenti responsabili dei centri di responsabilità l'adozione di tutti i provvedimenti di contenuto gestionale necessari per assicurare il perseguimento degli obiettivi assegnati;

Vista la proposta con la quale la P.O. Responsabile dell'U.O. Accordi di programma e nuova viabilità del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, in qualità di Responsabile Unico del Progetto per la realizzazione della "Tangenziale di Fogliano-Due Maestà in Comune di Reggio Emilia – 2° Lotto", CUP C81B24000230009 fa presente quanto segue:

- con determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024, è stata affidata direttamente, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D.Lgs. 36/2023, a Politecnica Ingegneria ed Architettura soc. coop., con sede legale in Modena, via G.Galilei n.220 C.F.-P.IVA IT00345720361, la "progettazione esecutiva, comprensiva di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione della "Tangenziale di Fogliano Due Maestà in comune di Reggio Emilia 2°lotto", per l'importo netto di € 70.000,00 netti, oltre ai contributi previdenziali e assistenziali (4%), nonché all'IVA (22%), per complessivo lordi € 88.816.00;
- con l'operatore economico di cui sopra è stato firmato il 31/10/2024, il relativo contratto, che prevedeva un tempo massimo a disposizione per il servizio tecnico stesso, di 60 giorni naturali e consecutivi, a decorrere dalla data di comunicazione di invito a procedere da parte del RUP trasmesso tramite PEC numero 455 del 10/01/2025, facendo pertanto decorrere i termini dal 13 gennaio 2025;
- la progettazione esecutiva della Tangenziale di Fogliano 2° lotto prevede la progettazione dell'intersezione dell'infrastruttura con la tangenziale sud-est in gestione ad ANAS che necessita di un'autorizzazione alla realizzazione e di una convenzione di tipo attuativo per la definizione delle competenze, in merito alla gestione dell'infrastruttura e delle relative aree di pertinenza;
- considerato che ANAS ha richiesto approfondimenti di natura tecnica, in particolare sul nodo di innesto tra la ex SP 113, ora SS 722var e l'infrastruttura viaria in oggetto, per i quali sono stati necessari svariati momenti di confronto fra i tecnici Anas, i progettisti e lo studio che ha redatto le valutazioni trasportistiche, che hanno dilatato i tempi utili per la progettazione, è stato necessario revocare l'invito a procedere del 13/01/2025 e in data 30/05/2025 il Rup ha disposto un nuovo invito a procedere che indica la data di avvio del servizio nel giorno 03/06/2025 con termine di consegna elaborati in 60 gg. a decorrere dalla stessa;
- Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop. in data 31/07/2025 ha richiesto una proroga di 40 gg. dei termini contrattuali relativi all'espletamento del servizio tecnico in argomento, considerate le modifiche al progetto richieste in sede di confronto con i

tecnici ANAS e le nuove esigenze di definizione di opere integrative emerse dall'esame della situazione idrologica dell'areale d'intervento a fronte dei recenti eventi meteorici eccezionali che hanno colpito il territorio emiliano nel finire del 2024; tale proroga è stata concessa dal RUP con nota Prot. n. 0023859 del 31/07/2025;

- in data 01/08/2025 è stato sottoscritto da Comune di Reggio Emilia e Provincia l'"ACCORDO ATTUATIVO PER LA REALIZZAZIONE DEL SECONDO LOTTO FUNZIONALE DELLA TANGENZIALE DI FOGLIANO IN LINEA CON I CONTENUTI DELL'ATTO INTEGRATIVO E MODIFICATIVO DELL'ACCORDO DI PROGRAMMA FINALIZZATO ALLA REALIZZAZIONE DELLA VARIANTE ALLA 467R IN LOCALITÀ FOGLIANO - DUE MAESTÀ IN COMUNE DI REGGIO EMILIA SOTTOSCRITTO IN DATA 15/09/2022", il cui schema è stato approvato rispettivamente con Deliberazione di Giunta Comunale n. 151 del 17/07/2025 e Decreto del Presidente n. 73 del 25/07/2025;

Rilevato che nel corso della progettazione esecutiva:

- a seguito dei rapporti intercorsi e alle interlocuzioni finalizzati alla condivisione del progetto con il Consorzio di Bonifica Emilia Centrale, il Servizio Protezione Civile della Regione Emilia-Romagna, con i soggetti gestori del sottopasso (IRETI, ANAS) e il Comune di Reggio Emilia, si è reso necessario implementare il progetto con opere di presidio idraulico ulteriori, a maggiore protezione dell'infrastruttura esistente e dei terreni sui quali insiste la nuova infrastruttura, anche al fine di limitare i carichi idraulici sul reticolo idrografico secondario;
- tali miglioramenti si sono resi necessari anche a seguito degli eventi meteorici eccezionali che hanno colpito il territorio emiliano nel finire del 2024, con particolare riferimento agli eventi di ottobre e dicembre che hanno determinato allagamenti diffusi sull'areale di intervento ed all'allagamento del sottopasso di via Piacentini, con relativa chiusura del tratto della Tangenziale Est;
- dalla valutazione idraulica complessiva è emersa la necessità di effettuare ulteriori studi ed interventi più mirati per quanto concerne gli aspetti di protezione idraulica per l'intero comparto con il coinvolgimento del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale (ente gestore della rete secondaria), pertanto si è convenuto di prevedere nel progetto esecutivo del 2° lotto una parte necessaria di opere provvisionali di presidio idraulico dell'infrastruttura e di rimandare alcune opere/interventi previsti nell'ambito del progetto definitivo complessivo ad un successivo 3°lotto, già in parte progettato per le opere di compensazione ambientale, barriera antirumore, da completare con gli interventi idraulici a seguito degli studi di approfondimento;
- risultano, inoltre, sopravvenuti aumenti dei costi delle lavorazioni, a seguito dell'entrata in vigore dei prezzari per l'anno 2025, che hanno reso necessario l'aggiornamento della stima dei lavori nonché, conseguentemente, di alcune voci afferenti alle somme a disposizione della stazione appaltante;
- sono stati necessari studi integrativi ed approfondimenti richiesti da ANAS in relazione ad aspetti normativi, funzionali e gestionali dello svincolo su Viale Piacentini, che hanno condotto alla redazione di documentazione integrativa;

- in data 10/09/2025 la società Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., con sede a Modena, in Via G. Galilei, 220 C.F./P.I. 00345720361, ha trasmesso alla Provincia il progetto esecutivo, assunto agli atti con Prot. n. 27773 del 11/09/2025, concludente in un quadro economico complessivo per € 7.220.000,00, relativamente al 2°lotto e in un quadro economico complessivo per € 1.000.000,00 per la parte progettata relativa al 3° lotto;
- con nota Prot. 29556 in data 26/09/2025 ANAS S.p.A. ha trasmesso il parere preventivo favorevole sul progetto esecutivo per la realizzazione dell'innesto tra la Tangenziale di Fogliano e la SS722 var in prossimità del km 4+800, a conferma del parere espresso in data 20/06/2025 sul progetto definitivo, vincolando l'esecuzione dei lavori, al perfezionamento dell'atto convenzionale già condiviso con la stessa amministrazione e trasmesso alla Direzione Generale Anas per il rilascio del relativo assenso;
- con determinazione dirigenziale n. 984 del 22/10/2025 è stato approvato il progetto esecutivo denominato "Tangenziale di Fogliano-Due Maestà in Comune di Reggio Emilia 2° lotto" concludente nell'importo complessivo di € 7.220.000,00, finanziato per € 2.600.000,00 dalla Provincia di Reggio Emilia con avanzo, per € 2.620.000 dal Comune di Reggio Emilia mediante contrazione di mutuo con Cassa Depositi e Prestiti e per € 2.000.000,00 con contributo CIPE nell'ambito del piano operativo infrastrutture FSC 2021-2027;

Dato atto che:

- la redazione della progettazione esecutiva relativa all'infrastruttura in parola, è stata affidata alla società Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop.;
- le integrazioni richieste dagli Enti preposti all'emissione di pareri/autorizzazioni hanno contemplato un dominio di studio idrologico/idraulico molto più vasto rispetto a quello inizialmente richiesto, riferito alla parte di territorio dove insistono i carichi idraulici sul reticolo idrografico secondario e sullo svincolo di innesto della tangenziale con la SS722var;
- per le motivazioni suesposte, considerata la specificità delle prestazioni e tenuto conto delle professionalità ad oggi coinvolte per la redazione del progetto esecutivo, si rende necessario modificare il contratto stipulato con la società Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., sopra richiamata, per l'espletamento del servizio tecnico affidato con determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024, ricorrendo le condizioni dell'art. 120, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., in considerazione del fatto che le prestazioni relative sono strettamente connesse con il contenuto della prestazione originaria;
- le prestazioni supplementari consistono nell'implementazione del progetto esecutivo con le opere aggiuntive rispetto al progetto definitivo approvato in sede di PAUR, a seguito dei confronti tecnici con gli enti sovramenzionati e nell'aggiornamento degli elaborati;
- a seguito di interlocuzioni e confronti sulla base di una preliminare istruttoria svolta dagli uffici della Provincia, volta a quantificare il costo delle prestazioni complementari, le maggiori spese tecniche sono state calcolate con i parametri di cui al D.M. 17 giugno

2016 come modificato dal D.Lgs.36/2023 - Allegato I.13, considerando le prestazioni relative al progetto esecutivo, in base alle categorie d'opera quali Infrastrutture per la mobilità, Strutture (A), Idraulica, Impianti (A), commisurato al grado di complessità e concludente in € 37.361,70;

 l'operatore economico sopra citato, a seguito della quantificazione di cui sopra, in data 05/11/2025, ha presentato la propria offerta per € 34.750,00, oltre agli oneri previdenziali e assistenziali (4%), pari a € 36.140,00, a cui aggiungere l'IVA (22%);

Ritenuto pertanto di:

- estendere, ai sensi dell'art. 120, comma 1, lettera b), punti 1) e 2) del D.Lgs. 36/2023 all'operatore economico Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., con sede a Modena, in Via G. Galilei, 220 C.F./P.I. 00345720361, il servizio tecnico relativo alla "progettazione esecutiva, comprensiva di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione inerente la realizzazione della Tangenziale di Fogliano-Due Maestà in Comune di Reggio Emilia 2° lotto", affidato con determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024 e prevedendo una somma netta di € 36.140,00 (compresi oneri previdenziali ed assistenziali), oltre all'IVA, pari a lordi € 44.090,80, che vanno ad aggiungersi agli 88.816,00 € lordi riconosciuti per lo svolgimento del citato servizio iniziale, per un totale complessivo lordo di € 132.906,80;
- definire il pagamento di netti € 36.140,00, oltre all'IVA, pari a lordi € 44.090,80 alla conclusione con esito positivo della verifica degli elaborati di progetto trasmessi dal professionista, ai fini della procedura di validazione da parte del RUP;
- impegnare l'ulteriore spesa lorda di € 44.090,80, alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2025-2027 annualità 2025 e al corrispondente cap. 5112 del PEG 2025, impegni 2725-2727/2025, codice V livello 2020109012, con esigibilità 2025, tenuto conto che la stessa sarà ricompresa tra le somme a disposizione del progetto in argomento;

– dare atto che:

- il Responsabile Unico del Progetto ha:
 - provveduto ad individuare Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop, in continuità con il servizio iniziale, in quanto le prestazioni supplementari consistono nell'implementazione del progetto esecutivo con le opere aggiuntive rispetto al progetto definitivo approvato in sede di PAUR, nonché nella rielaborazione degli elaborati modificati a seguito dei confronti tecnici con gli enti preposti all'emissione di pareri/autorizzazioni;
 - attestato che il compenso aggiuntivo è stato calcolato con i parametri di cui al D.M. 17/06/2016 come modificato dal D.Lgs.36/2023 -allegato I.13, considerando le prestazioni relative al progetto esecutivo, in base alle categorie d'opera, commisurato al grado di complessità;
- l'operatore economico si è pertanto dichiarato disponibile ad espletare le prestazioni supplementari per € 36.140,00 (oneri previdenziali e assistenziali inclusi), a cui sarà aggiunta l'IVA (22%);

- il costo della prestazione supplementare non eccede il 50% del valore del contratto iniziale, ai sensi dall'art. 120, comma 2, del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- i rapporti contrattuali con Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., saranno regolati dal contratto integrativo allegato al presente atto, quale sua parte integrale e sostanziale, con riferimento al contratto principale approvato con la citata determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024, da stipularsi mediante scambio di corrispondenza, tramite posta elettronica certificata;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) B3068E2FD2 e il Codice Unico di Progetto (CUP) C81B24000230009;

Visto l'obiettivo di 1° livello 1005/0005 del PEG 2025;

Accertata, inoltre, ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. 267/2000, la regolarità amministrativa del presente atto;

DETERMINA

- di modificare, per le motivazioni espresse in premessa, ai sensi dell'art.120, comma 1, lettera b), punti 1) e 2) e comma 2 del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii., il servizio tecnico relativo alla "progettazione esecutiva, comprensiva di coordinamento della sicurezza in fase di progettazione inerente la realizzazione della "TANGENZIALE DI FOGLIANO DUE MAESTÀ IN COMUNE DI REGGIO EMILIA 2° LOTTO", affidato con determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024, a Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., con sede a Modena, in Via G. Galilei, 220 C.F./P.I. 00345720361, per un ulteriore importo netto del compenso di € 36.140,00 (compresi oneri previdenziali ed assistenziali), pari a lordi € 44.090,80, che vanno ad aggiungersi agli € 88.816,00 lordi riconosciuti per lo svolgimento del citato servizio iniziale, per un totale lordo pari a € 132.906,80;
- di stabilire il pagamento di netti € 36.140,00 pari a lordi € 44.090,80 alla conclusione con esito positivo della verifica degli elaborati di progetto trasmessi dal professionista ai fini della procedura di validazione da parte del RUP;
- di impegnare l'ulteriore spesa lorda di € 44.090,80, alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2025-2027 annualità 2025 e al corrispondente cap. 5112 del PEG 2025, impegni 2725-2727/2025, codice V livello 2020109012, con esigibilità 2025, tenuto conto che la stessa sarà ricompresa tra le somme a disposizione del progetto in argomento;
- di dare atto che:
 - l'Arch. Francesca Guatteri, funzionario del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio della Provincia, in qualità di Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023 ha:
 - provveduto ad individuare Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop, in continuità con il servizio iniziale, in quanto le prestazioni supplementari consistono nell'implementazione del progetto esecutivo con le opere aggiuntive rispetto al progetto definitivo approvato in sede di PAUR, nonché nella

- rielaborazione degli elaborati modificati a seguito dei confronti tecnici con gli enti preposti all'emissione di pareri/autorizzazioni;
- attestato che il compenso aggiuntivo è stato calcolato con i parametri di cui al D.M. 17/06/2016 come modificato dal D.Lgs.36/2023 -allegato I.13, considerando le prestazioni relative al progetto esecutivo, in base alle categorie d'opera, commisurato al grado di complessità;
- l'operatore economico si è pertanto dichiarato disponibile ad espletare le prestazioni supplementari per € 36.140,00 (oneri previdenziali e assistenziali inclusi), a cui sarà aggiunta l'IVA (22%);
- il costo della prestazione supplementare non eccede il 50% del valore del contratto iniziale, ai sensi dall'art. 120, comma 2, del D.Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.;
- i rapporti con Politecnica Ingegneria ed Architettura Soc. Coop., con sede a Modena, in Via G. Galilei, 220 – C.F./P.I. 00345720361, saranno regolati dal contratto integrativo allegato al presente atto, quale sua parte integrale e sostanziale, con riferimento al contratto principale approvato con la citata determinazione dirigenziale n. 890 del 24/10/2024, da stipularsi mediante scambio di corrispondenza, tramite posta elettronica certificata;
- ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) B3068E2FD2 e il Codice Unico di Progetto (CUP) C81B24000230009.

Allegati:

- Schema di contratto integrativo.

IL DIRIGENTE DEL Servizio Infrastrutture, Mobilita' Sostenibile e Patrimonio F.to BUSSEI VALERIO

Documento sottoscritto con modalità digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005.

da sottoscrivere in caso di stampa)
si attesta che la presente copia, composta di n fogli, è conforme in tutte le sue omponenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con
del
Reggio Emilia, IìQualifica e firma