

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE
N. 240 DEL 11/03/2026**

OGGETTO

AFFIDAMENTO SERVIZIO TECNICO RELATIVO ALLA REDAZIONE DEL PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1".

RDP/RUP: GUATTERI FRANCESCA

Dirigente: BUSSEI VALERIO

Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio

IL DIRIGENTE

Premesso che con Decreto del Presidente n. 202 del 22/12/2025, è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per l'esercizio 2026 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 l'Arch. Francesca Guatteri, Responsabile dell'U.O. Accordi di programma e nuova viabilità del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, in qualità di Responsabile Unico del Progetto, fa presente quanto segue:

- l'infrastruttura denominata "Tangenziale di Novellara", opera viaria facente parte dell'"Asse Reggio Emilia – Casello di Reggiolo" (S.P.3, S.P.5, S.P.45), costituisce l'asse di raccordo tra la viabilità di collegamento dei comuni della Bassa Reggiana, del correggese e della bassa modenese carpigiana e rappresenta pertanto un asse viabilistico essenziale per tutto il territorio posto a nord della Provincia;
- a causa del complesso iter amministrativo, tale asse viabilistico è incompleto relativamente al secondo lotto dell'ultimo stralcio, che collega le già realizzate rotatorie di intersezione con via Valle e con la strada provinciale n. 5 per Reggiolo e, il suo completamento, è essenziale per la piena funzionalità dell'asse viario;
- con Decreto del Presidente n. 42 del 11/04/2024 è stato approvato l'accordo di Programma tra la Provincia di Reggio Emilia ed il Comune di Novellara, ai sensi del comma 8, dell'art. 60 della L.R. 24/2017, dell'art. 40 della L.R. 20/2000 e dell'art. 34 del D.Lgs. n.267/2000, sottoscritto in data 09/04/2024, relativo all'attuazione dell'intervento di completamento dell'asse stradale sopracitato, unitamente ai relativi allegati che costituiscono il progetto definitivo dell'opera quali l'"Elenco Elaborati progettuali Accordo" ed il "Verbale seduta conclusiva Conferenza Definitiva";
- il parere di Arpae (Contributo finale) pervenuto alla Conferenza ha prescritto un PMA dettagliato in fase di progetto esecutivo o comunque prima dell'inizio dei lavori (con un anticipo che permetta di eseguire le rilevazioni di ante operam). Tale Piano dovrà essere concordato preventivamente con Arpae. Il PMA dovrà definire i parametri da monitorare, frequenze e metodi analitici, punti di monitoraggio e durata. Dovranno inoltre essere indicati i tempi e i modi di restituzione dei risultati dei monitoraggi. Per quanto riguarda in particolare l'inquinamento acustico, si prescrive il collaudo acustico in opera di tutte le barriere. Tale collaudo dovrà prevedere il contemporaneo rilievo dei flussi di traffico, al fine di valutare l'efficacia delle barriere in presenza dei flussi di traffico ipotizzati per il 2034. Inoltre, l'efficacia dell'asfalto fonoassorbente nel tempo dovrà essere oggetto di specifica valutazione, da attuarsi con opportuna periodicità (ogni 3 anni). A tal fine, occorrerà prevedere uno specifico monitoraggio acustico, da attuarsi con le modalità previste dall'allegato C del DMA 16/03/1998 (Tecniche di rilevamento e di misurazione dell'inquinamento acustico) in almeno uno dei ricettori maggiormente impattati.
- con determinazione dirigenziale n. 801 del 28 agosto 2025 è stato approvato il progetto esecutivo redatto in modalità BIM, relativo alla costruzione della "Tangenziale di Novellara – 2° Stralcio – Asse 2 – Lotto 2.1- CUP

C31B24000270007- CIG B817B940D6”, per un importo complessivo pari a € 4.010.000,00.

- con determinazione dirigenziale n. 1268 del 29 dicembre 2025 sono stati aggiudicati i lavori di cui sopra, ai sensi dell'art. 17 comma 5 del D.Lgs. 36/2023, all'operatore economico al RTI composto da Iembo Spa, con sede a Noceto in via Europa 13, in qualità di mandatario e dalla mandante Cofar Srl, con sede a Castelnovo né Monti, in via Casa Perizzi 3/A, per l'importo complessivo netto di euro 2.063.995,23, oltre ad IVA per un totale complessivo lordo di euro 2.518.074,18.

Considerato che:

- la consegna dei lavori è prevista per il mese di aprile 2026 pertanto è necessario provvedere all'attività di monitoraggio ambientale (A.O - Ante Operam e C.O - In corso d'Opera) integrando le prime indicazioni del piano di monitoraggio allegato al progetto definitivo sottoposto a procedimento unico art. 60 L.R. 24/2017, al fine di adeguare le prescrizioni di Arpae dettate in sede di Conferenza dei Servizi;
- nell'elenco degli allegati progettuali aggiornati all'accordo di programma in variante agli strumenti di pianificazione urbanistica, ai sensi dell'art. 60 della l.r. 24/2017 finalizzato al completamento dell'asse stradale "TANGENZIALE NORD DI NOVELLARA" - 2° STRALCIO - LOTTO 2 – ASSE 2" era presente l'elaborato R03 Documento di Valsat e VINCA_REV.150224 contenente le Indicazioni per il monitoraggio;
- l'analisi ambientale aggiornata nel documento di Valsat sopracitato è riferita in particolare:
 - ✓ all'analisi della mobilità in termini di viabilità e di incidentalità;
 - ✓ alla valutazione della qualità dell'aria;
 - ✓ alla valutazione dell'impatto acustico;ed è stata redatta dal geom. Gianluca Savigni dello Studio *LST SERVIZI SRL*;

Dato atto che:

- il Responsabile Unico del Progetto, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, è l'Arch. Francesca Guatteri funzionario del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio della Provincia;
- per dare attuazione alle successive fasi di realizzazione dell'ultimo tratto della Tangenziale di Novellara *si deve* provvedere alla redazione PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA;
- tale attività tecnica specialistica, non riconducibile ad attività ordinarie, richiede professionalità adeguatamente qualificate e competenti in materia;
- il servizio in parola non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore, in base al piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica Amministrazione;

Atteso che per il servizio di architettura e ingegneria, conseguente alle premesse sopra riportate il Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità Sostenibile e Patrimonio ha accertato e attestato l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse umane interne all'Ente, poiché per la natura del servizio e dell'opera sono necessarie competenze/abilitazioni, certificazioni di qualità e attrezzature specifiche al momento non disponibili.

Visto il Nuovo Regolamento provinciale per la disciplina dei contratti, approvato con Deliberazione di Consiglio provinciale n° 33 in data 27/11/2025.

Considerato che:

- vi è la necessità di affidare il servizio tecnico come sopra descritto, coinvolgendo un Operatore Economico di comprovata professionalità nel campo specifico, in possesso della necessaria esperienza in materia e che ha peraltro già dimostrato le proprie capacità portando a buon esito il servizio tecnico di redazione del documento di Valsat per la Tangenziale in oggetto;
- è stato richiesto un preventivo (pec. Prot. 5354 del 24/02/2026) all'operatore economico L.S.T. SERVIZI s.r.l. con sede legale in Via Modenese 314/B a San Cesario S/P (MO) - C.F. e P.IVA 03685660361 allegando uno schema di contratto con le prestazioni richieste;
- L.S.T. SERVIZI s.r.l. in data 03.03.2026 (con pec assunta al P.G. n. 6235), ha presentato una offerta economica per la stesura degli elaborati relativi al PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1" e nel dettaglio:
 - ✓ A) IMPATTO ATMOSFERICO
Valutazione inquinamento atmosferico relativa alle fasi ante opera e post opera (esercizio) per 1 postazione di monitoraggio significativa come convenuto con ARPAE.

Importo prestazione A.O.	€ 7.500,00
Importo prestazione P.O.	€ 7.500,00
 - ✓ B) IMPATTO E CLIMA ACUSTICO – EFFICACIA BARRIERE
Valutazione impatto / clima acustico relativa alle fasi ante opera e post opera (esercizio) per 1 postazione come convenuto con ARPAE.
Valutazione del gradiente di abbattimento degli schermi acustici relativa alle fasi di esercizio (post opera) per n. 2 edifici complessivi.

Importo prestazione	€ 1.250,00
---------------------	------------
 - ✓ C) IMPATTO DA VIBRAZIONI
Valutazione vibrazioni relativa alla fase ante opera e post opera (esercizio) presso n. 1 postazione di rilievo significativa come concordato con ARPAE.

Importo prestazione A.O.	€ 625,00
Importo prestazione P.O.	€ 625,00
 - ✓ TOTALE PRESTAZIONE € 17.500,00
(importo non soggetto a inarcassa)
 - ✓ Ribasso applicato 20% € 3.500,00
 - ✓ TOTALE PRESTAZIONE € 14.000,00
(importo non soggetto a inarcassa)
- come si evince dall'offerta all'importo è stato applicato lo sconto del 20% che porta pertanto l'importo a base dell'affidamento a € 14.000,00 al netto dell'IVA);
- ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D. Lgs 36/2023 è consentito l'affidamento diretto, anche senza consultazione di più operatori economici per servizi di importo inferiore a € 140.000,00, nel rispetto dei principi enunciati dal medesimo D.Lgs. 36/2023;
- il Responsabile Unico del Progetto, ha:
 - ✓ attestato che l'importo offerto dall'operatore economico LST SERVIZI s.r.l. è congruo;
 - ✓ provveduto ad acquisire il CIG n. BAB7B826BC; identificante la procedura in

oggetto (Registro di Sistema SATER PI122742-26) a mezzo SATER (mediante la specifica funzione “affidamenti senza negoziazione” - “Affidamenti diretti >= 5.000 € e < 40.000 €”).

Dato atto che:

- si è utilizzato questo strumento di scelta del contraente per garantire un affidamento indubbiamente più celere, rispetto alle procedure ordinarie e in forma semplificata, per ottenere, conseguentemente, una riduzione dei tempi procedurali, ai fini di una più rapida realizzazione della prestazione;
- occorre infatti ricordare che l'esigenza di un'azione amministrativa efficace ed efficiente si realizza anche attraverso un alleggerimento delle procedure, nel pieno rispetto dei fondamentali principi del nostro ordinamento ed in particolare, del principio della rotazione, quale attuazione del più ampio principio della non discriminazione e parità di trattamento, così accertata l'economicità del valore dell'affidamento e la sua qualità, si è ritenuto di procedere in tal senso.

Ritenuto pertanto di:

- procedere all'affidamento del servizio tecnico di cui all'oggetto a L.S.T. SERVIZI s.r.l. con sede legale in Via Modenese 314/B a San Cesario S/P (MO) - C.F. e P.IVA 03685660361, per l'importo netto di € 14.000,00, che si ritiene congruo, a cui sarà aggiunta l'IVA 22%, per l'importo complessivo di € 17.080,00 dando atto che l'aggiudicazione è immediatamente efficace ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. 36/2023, restando quanto disposto dall'art. 52 comma 2 del Codice stesso e che l'appalto non presenta un interesse transfrontaliero certo;
- impegnare la spesa di € 17.080,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2026-2028 annualità 2026 e al corrispondente cap. 5153 del PEG 2026, impegno 282/2026, codice V livello 2020109012 esigibilità 2026 da ricomprendere nel quadro economico complessivo di progetto “TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1”;
- avvalersi della facoltà di non richiedere la garanzia per la cauzione definitiva, di cui all'art. 53, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, in considerazione della natura e del valore del servizio e della solidità e dell'affidabilità dell'operatore economico nonché delle caratteristiche della prestazione da eseguire;
- dare atto che:
 - ✓ l'art. 52 del Codice prevede che negli affidamenti diretti di importo inferiore ai 40.000,00 l'Operatore Economico deve attestare, con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, la sussistenza dei requisiti di ordine generale e speciale richiesti per l'affidamento;
 - ✓ fermo restando il potere di verificare il possesso dei requisiti medesimi del singolo affidatario, la stazione appaltante, in luogo di un controllo a carico di tutti gli affidatari, è obbligata solo a verificare le dichiarazioni tramite sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;
 - ✓ ai sensi e per gli effetti dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000:
 - ◆ il fine e l'oggetto del contratto che si andrà a stipulare, consistono nella esecuzione del servizio tecnico per la redazione degli elaborati relativi al *PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA “TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1”*, nonché nell'acquisizione di detto servizio, a fronte del pagamento di un corrispettivo;

- ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti il prezzo, i tempi di effettuazione del servizio, le modalità di fatturazione e pagamento, le penali, clausole che sono contenute e più dettagliatamente descritte nello schema di contratto allegato al presente atto, quale sua parte integrante e sostanziale;
- ◆ con L.S.T. SERVIZI s.r.l., si procederà alla stipula del contratto, mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio, tramite posta elettronica certificata tenuto conto che, all'atto della sottoscrizione stessa, potranno essere apportate eventuali modifiche che si rendessero necessarie senza alterarne i contenuti sostanziali;
- ✓ il Responsabile Unico del Progetto è l'Arch. Francesca Guatteri, la quale ha provveduto ad individuare l'operatore economico di cui sopra, in quanto iscritto all'elenco degli operatori economici per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e di altri servizi connessi alla realizzazione di opere pubbliche della Provincia di Reggio Emilia ed inoltre in possesso della capacità, della strumentazione e della comprovata esperienza nel settore, necessaria per curare al meglio il servizio in oggetto, attestando che l'importo praticato è congruo;
- ✓ il Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio (in accordo con il R.U.P.) ha accertato e attestato l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse umane interne all'Ente, poiché per la natura del servizio e dell'opera sono necessarie competenze/abilitazioni, certificazioni di qualità e attrezzature specifiche al momento non disponibili;
- ✓ ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. BAB7B826BC, il Codice Unico di Progetto CUP N. C31B24000270007;
- ✓ sono state acquisite le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi per il personale coinvolto nella selezione dell'operatore economico, allegate alla presente;
- ✓ il servizio in parola non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore, in base al piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica Amministrazione.

Visto l'obiettivo di 1° livello 1005/0005 del PEG 2026.

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

D E T E R M I N A

- di prendere atto dell'esito della negoziazione informale, avvenuta a mezzo pec e formalizzato tramite la piattaforma SATER (Registro di sistema n° PI122742-26), per l'affidamento diretto del servizio tecnico per la Redazione degli elaborati relativi al *PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1"*, le cui prestazioni sono dettagliatamente descritte nello schema di contratto allegato al presente atto, quale parte integrante e sostanziale;

- di affidare direttamente il relativo servizio, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D. Lgs. 36 /2023 a L.S.T. SERVIZI s.r.l. con sede legale in Via Modenese 314/B a San Cesario S/P (MO) - C.F. e P.IVA 03685660361, per l'importo netto pari a € 14.000,00, che si ritiene congruo, a cui sarà aggiunta l'IVA 22%, per l'importo complessivo di € 17.080,00, dando atto che l'aggiudicazione è immediatamente efficace ai sensi dell'art. 17, comma 5, del D.Lgs. 36/2023, restando quanto disposto dall'art. 52 comma 2 del Codice stesso e che l'appalto non presenta un interesse transfrontaliero certo;
- di impegnare la spesa di € 17.080,00 alla Missione 10 Programma 05 del Bilancio di Previsione 2026-2028 annualità 2026 e al corrispondente cap. 5153 del PEG 2026, impegno 282/2026, codice V livello 2020109012 esigibilità 2026 da ricomprendere nel quadro economico complessivo di progetto "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1";
- di dare atto che:
 - ✓ l'art. 52 del Codice prevede che negli affidamenti diretti di importo inferiore ai 40.000,00 l'Operatore Economico deve attestare, con dichiarazione sostitutiva dell'atto di notorietà, la sussistenza dei requisiti di ordine generale e speciale richiesti per l'affidamento;
 - ✓ fermo restando il potere di verificare il possesso dei requisiti medesimi del singolo affidatario, la stazione appaltante, in luogo di un controllo a carico di tutti gli affidatari, è obbligata solo a verificare le dichiarazioni tramite sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;
 - ✓ ai sensi e per gli effetti dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000:
 - ◆ il fine e l'oggetto del contratto che si andrà a stipulare, consistono nella esecuzione del servizio tecnico per la redazione degli elaborati relativi al *PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1"*, nonché nell'acquisizione di detto servizio, a fronte del pagamento di un corrispettivo;
 - ◆ le clausole ritenute essenziali sono quelle inerenti il prezzo, i tempi di effettuazione del servizio, le modalità di fatturazione e pagamento, le penali, clausole che sono contenute e più dettagliatamente descritte nello schema di contratto allegato al presente atto, quale sua parte integrante e sostanziale;
 - ◆ con L.S.T. SERVIZI s.r.l., si procederà alla stipula del contratto, mediante scambio di corrispondenza secondo l'uso del commercio, tramite posta elettronica certificata tenuto conto che, all'atto della sottoscrizione stessa, potranno essere apportate eventuali modifiche che si rendessero necessarie senza alterarne i contenuti sostanziali;
 - ✓ il Responsabile Unico del Progetto ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023 è l'Arch. Francesca Guatteri, che ha provveduto ad individuare l'operatore economico di cui sopra, in quanto iscritto all'elenco degli operatori economici per l'affidamento di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria e di altri servizi connessi alla realizzazione di opere pubbliche della Provincia di Reggio Emilia ed inoltre in possesso della capacità, della strumentazione e della comprovata esperienza nel settore, necessaria per curare al meglio il servizio in oggetto, attestando che l'importo praticato è congruo;
 - ✓ il sottoscritto Dirigente (in accordo con il R.U.P.) ha accertato e attestato l'impossibilità oggettiva di utilizzare risorse umane interne all'Ente, poiché per la natura del servizio e dell'opera sono necessarie

competenze/abilitazioni, certificazioni di qualità e attrezzature specifiche al momento non disponibili;

- ✓ ai sensi della Legge 136/2010, per la gestione del contratto in argomento, il Codice Identificativo di Gara (CIG) n. BAB7B826BC, il Codice Unico di Progetto CUP N. C31B24000270007;
- ✓ sono state acquisite le dichiarazioni di assenza di conflitto di interessi per il personale coinvolto nella selezione di L.S.T. SERVIZI s.r.l., allegate alla presente;
- ✓ nei confronti di L.S.T. SERVIZI s.r.l., è stato effettuato il controllo in ordine alla dichiarazione del titolare effettivo;
- ✓ il servizio in parola non rientra nell'ambito di applicazione dei criteri ambientali minimi adottati ed in vigore, in base al piano per la sostenibilità ambientale dei consumi del settore della pubblica Amministrazione;
- ✓ ci si avvale della facoltà di non richiedere la garanzia per la cauzione definitiva, di cui all'art. 53, comma 4, del D.Lgs. 36/2023, in considerazione della natura e del valore del servizio e della solidità e dell'affidabilità dell'operatore economico nonché delle caratteristiche della prestazione da eseguire.

Allegati:

- schema di contratto
- dichiarazioni di assenza di conflitto d'interessi

Reggio Emilia, li 11/03/2026

IL DIRIGENTE DEL
Servizio Infrastrutture, Mobilità 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 componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del

Reggio Emilia, li.....Qualifica e firma

Prot.: trasmissione con PEC

OGGETTO: CONTRATTO DI AFFIDAMENTO DIRETTO AI SENSI DELL'ART. 50 c. 1, lett. b), DEL D. LGS. n. 36/2023 e s.m.i., DEL SERVIZIO TECNICO RELATIVO SERVIZIO TECNICO RELATIVO AL PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1"

CIG: BAB7B826BC - CUP: C31B24000270007

Il presente atto vale come documento contrattuale, ai sensi dell'art. 18, comma 1, del D.Lgs. n. 36/2023, va sottoscritto in modalità elettronica e ritornato allo scrivente Ente entro tre giorni dal ricevimento.

Premesso che:

- con determinazione dirigenziale n., del XX/YY/2025, è stato affidato all'operatore economico in indirizzo l'espletamento del servizio in oggetto, per l'importo netto di € XXXX,YY, a cui sarà aggiunta l'IVA al 22%, corrispondente all'importo complessivo lordo di € XXXX,YY;
- il corrispettivo è stato stimato in un valore inferiore ad € 140.000,00, pertanto il servizio verrà affidato ai sensi dell'art. 50, comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023, tramite affidamento diretto, nel rispetto dei principi di cui alla contrattualistica pubblica;

TUTTO CIÒ PREMESSO E CONSIDERATO

TRA

la Provincia di Reggio Emilia, con sede in Corso Garibaldi 59 a Reggio Emilia e C.F. 00209290352, in seguito denominata "Provincia" o "committente", rappresentata dal Dirigente del Servizio Infrastrutture, Mobilità sostenibile e Patrimonio, Dott. Ing. Valerio Bussei, sottoscrittore del presente atto, domiciliato per la carica presso la sede della Provincia in Corso Garibaldi 59 a Reggio Emilia;

E

l'operatore economico XXXXXXXXXX, con sede legale in via XXXXXX n.YY, ZZZZZ Reggio Emilia - P.IVA XXXXXXXX sottoscrittore del presente atto, di seguito denominato "professionista";

SI CONCORDA E SI STIPULA QUANTO SEGUE

ART. 1 - OGGETTO DEL SERVIZIO TECNICO

La Provincia, come sopra rappresentata, conferisce al professionista di cui sopra, l'espletamento del servizio tecnico per:

- **REDAZIONE DEL PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1"**

ART. 2 - ATTIVITA' DI COLLABORATORI O CONSULENTI DELL'OPERATORE ECONOMICO

L'Operatore Economico è autorizzato ad avvalersi della collaborazione di tecnici di fiducia da lui nominati. Questi ultimi collaboreranno con l'Operatore Economico nel verificare che le attività da eseguire siano condotte regolarmente in conformità delle normative e prescrizioni vigenti. Potranno inoltre anche firmare elaborati e documenti, ma solo congiuntamente all'Operatore Economico.

I collaboratori rispondono quindi della loro attività all'Operatore Economico il quale provvederà direttamente al loro compenso, senza alcun aggravio od onere aggiuntivo per la Provincia.

ART. 3 - PRESTAZIONI PROFESSIONALI

Il servizio tecnico dovrà essere svolto con la più rigorosa osservanza di tutte le norme legislative e dei regolamenti statali, regionali e locali riguardanti le opere in oggetto.

Le prestazioni richieste che le parti dichiarano di conoscere e accettare, sono le seguenti:

PIANO DI MONITORAGGIO AMBIENTALE ANTE OPERA E POST OPERA DELLA INFRASTRUTTURA DENOMINATA "TANGENZIALE DI NOVELLARA 2° STRALCIO ASSE 2 LOTTO 2.1" CUP N. C31B24000270007

A) IMPATTO ATMOSFERICO

Valutazione inquinamento atmosferico relativa alle fasi ante opera e post opera (esercizio)

Si richiedono misure in loco dei valori di dispersione degli inquinanti, in particolare NO₂, PM_{2,5} e PM₁₀ su un periodo di almeno 2 settimane da ripetersi nel periodo estivo ed invernale in n 1 postazione di monitoraggio significativa come convenuto con ARPAE.

In occasione dei rilevamenti si provvederà in parallelo al rilievo del numero dei veicoli, della tipologia e della loro velocità nonché con apposita stazione meteo ai rilievi anemometrici, di umidità nonché di temperatura dell'aria. In ogni postazione di rilevamento dovrà essere garantito l'allaccio alla corrente elettrica.

Stesura di apposite relazioni tecniche su ciascun periodo di riferimento (estate ed inverno / ante operam e post operam) firmate da tecnici abilitati con riportato la metodologia di misura, l'esito dei rilievi ed il confronto con i limiti normativi di cui al D.Lgs. 152/10 da consegnare entro 1 mese dal termine dei rilievi.

B) IMPATTO E CLIMA ACUSTICO – EFFICACIA BARRIERE

Valutazione impatto / clima acustico relativa alle fasi ante opera e post opera (esercizio)

L'intervento sarà da effettuare con misure in loco del Livello Continuo Equivalente (LAeq) in dBA nonché dei parametri statistici Ln con strumentazione di precisione di classe 1 nell'arco di una settimana in conformità al DPR 142/04 in una postazione come convenuto con ARPAE.

Valutazione del gradiente di abbattimento degli schermi acustici relativa alle fasi di esercizio (post opera) mediante rilievi estemporanei di 30 minuti circa su ciascuna barriera con rilievi dei LAeq effettuati in parallelo fronte e retro schermo ed in facciata agli edifici interessati a varie altezze (n. 2 edifici complessivi).

In occasione dei rilevamenti dovrà essere posizionato in parallelo la strumentazione per rilievo del numero dei veicoli, della tipologia e della loro velocità.

Stesura di apposite relazioni tecniche su ciascun periodo di riferimento firmate da tecnici abilitati con riportato la metodologia di misura, l'esito dei rilievi ed il confronto con i limiti normativi di cui al DPR 142/04 da consegnare entro 30 giorni data rilievi nonché grado di efficacia delle barriere acustiche.

C) IMPATTO DA VIBRAZIONI

Valutazione vibrazioni relativa alla fase ante opera e post opera (esercizio).

L'intervento prevede misure in loco del Livello di accelerazione sui tre assi di propagazione da effettuarsi se possibile all'interno degli edifici interessati o al massimo in facciata agli stessi in conformità alla norma UNI 9614 con misure di breve durata 30 minuti ciascuna presso n. 1 postazione di rilievo significativa come convenuto con ARPAE.

Durante le rilevazioni si provvederà al monitoraggio in parallelo dei flussi di traffico con apposita strumentazione il grado di recepire il numero dei veicoli, la categoria e la velocità.

Stesura di apposite relazioni tecniche su ciascun periodo di riferimento firmate da tecnici abilitati con riportato la metodologia di misura, l'esito dei rilievi ed il confronto con i limiti normativi di cui

alla norma UNI 9614 da consegnare entro 30 giorni data rilievi.

Il Piano di Monitoraggio Ambientale si articola in due fasi temporali: ante-operam, e post-operam. Verranno condotte le analisi ed indagini esclusivamente per le due fasi (A.O - Ante Operam e P.O. Post-operam) e pertanto tali fasi sono oggetto del presente contratto.

L'estensione temporale di queste fasi potrà subire i necessari adattamenti, sia ante operam, in relazione all'andamento delle attività propedeutiche alla realizzazione dei lavori, quali la bonifica ordigni bellici e la risoluzione delle interferenze presenti, sia in post-opera, in relazione al reale andamento dei lavori.

Le componenti ed i fattori ambientali presi in esame ai fini delle attività di monitoraggio ambientale in relazione all'opera in oggetto sono Atmosfera, Rumore, Vibrazioni.

L'esatta localizzazione dei punti di misura potrà subire variazioni durante la fase ante operam in base a richieste degli Enti di Controllo ed alla disponibilità del possesso delle aree in cui verranno eseguite le misure, in base alle modifiche avanzate dall'impresa aggiudicataria, relativamente all'organizzazione del cantiere, alle modalità di esecuzione delle opere e al cronoprogramma effettivo delle stesse. L'eventuale spostamento dei siti di misura verrà concordata con gli Enti territorialmente competenti (ARPAE, Regione Emilia Romagna e Comune di Reggio Emilia). Al termine della fase ante operam, al fine di definire i valori di tutela ambientale che esprimano effettivamente la compatibilità con le attività previste per la realizzazione del progetto della tangenziale, saranno stabilite, laddove necessario, le soglie di azione da attribuire ai principali indicatori ambientali individuati per le diverse componenti monitorate. Sono ricomprese nell'oggetto dell'incarico tutte le attività di assistenza alla P.A. nel rapporto con gli Enti di Controllo competenti.

L'incarico dovrà essere sviluppato e definito nel rispetto delle esigenze, dei criteri e degli indirizzi segnalati dalla Provincia di Reggio Emilia.

Il servizio tecnico dovrà essere svolto con la più rigorosa osservanza di tutte le norme legislative e dei regolamenti statali, regionali e locali riguardanti le opere in oggetto con particolare riferimento alle norme relative alle OO.PP., al D.Lgs. 81/2008 e s.m.i.

Tali attività dovranno essere svolte nel rispetto di tutta la vigente normativa in materia di contratti pubblici e alle connesse normative tecniche di dettaglio, assumendo direttamente ogni relativa responsabilità.

Per lo svolgimento delle suddette attività la Provincia si impegna a fornire all'operatore economico:

- ogni documento in suo possesso ritenuto utile all'espletamento delle attività affidate;
- i permessi e le autorizzazioni eventualmente necessari per l'accesso ad aree ed immobili di proprietà.

Alla Provincia andranno trasmessi a mezzo pec gli elaborati richiesti, sia in formato editabile, non editabile e firmati digitalmente.

L'operatore economico dichiara di non trovarsi in situazione di incompatibilità nell'espletamento del presente servizio ai sensi delle disposizioni vigenti, di non avere attualmente nessun rapporto di pubblico impiego e di essere in regola con il versamento dei contributi.

ART. 4 – COMPENSO PROFESSIONALE E MODALITA' DI AFFIDAMENTO

Ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b), del D. Lgs 36 /2023, si procede tramite affidamento diretto, nel rispetto dei principi di cui alla contrattualistica pubblica, del Nuovo Regolamento provinciale per la disciplina dei contratti, approvato con Deliberazione di Consiglio provinciale n° 33 in data 27/11/2025 all'affidamento del servizio tecnico in oggetto.

L'onorario e le spese per il servizio tecnico in oggetto vengono complessivamente e forfettariamente fissati nell'importo netto di € [XXXXX] .

Il corrispettivo sopra stabilito deve essere maggiorato dell'I.V.A., all'aliquota di legge pari ad €

Il committente/responsabile è comunque estraneo ai rapporti funzionali ed economici intercorrenti tra l'impresa e gli eventuali suoi collaboratori, consulenti o altri soggetti con strumentazioni e/o specializzazione professionale delle cui prestazioni l'impresa intenda o debba avvalersi.

ART. 5 - TEMPI E MODALITA' DI CONSEGNA

Il servizio tecnico, come sopra definito, viene conferito con effetto a decorrere dalla comunicazione formale da parte del RUP di invito a procedere e dovrà concludersi nei termini definiti dal piano di monitoraggio per ciascuna componente oggetto di indagine, fermo restando che ogni fase potrà

subire i necessari adattamenti sia ante operam, in relazione all'andamento delle attività propedeutiche alla realizzazione dei lavori, sia in post-operam, in relazione al reale andamento dei lavori.

Alla conclusione delle attività, per le fasi A.O. E P.O. e le relative campagne, con consegna delle relazioni tecniche riassuntive e connessi rapporti di campagna, le stesse dovranno essere inviate agli Enti di Controllo competenti e alla Provincia di Reggio Emilia. Dopodichè il presente contratto si intenderà automaticamente concluso, senza la necessità di ulteriore comunicazione al proposito e senza alcun preavviso, salvo ulteriori richieste da parte degli Enti.

ART. 6 – CONDIZIONI E MODIFICHE DEL CONTRATTO

L'importo dovuto al professionista incaricato resterà fisso ed invariabile e sarà pari all'importo indicato dal professionista medesimo nell'offerta prodotta, è inoltre da intendersi forfetario ed onnicomprensivo anche di eventuali varianti ed integrazioni documentali al progetto che si rendessero necessarie nel corso del procedimento.

Il contratto di appalto, infine, verrà automaticamente adeguato nel caso si verificino le condizioni di cui all'art. 120 comma 1, lett. d) del Codice.

Il tempo assegnato per il completamento delle prestazioni professionali sarà adeguato alle caratteristiche delle nuove prestazioni oggetto delle variazioni del contratto.

ART. 7 - INADEMPIENZE CONTRATTUALI

E' prevista una penale pari all'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale (art. 126, comma 1 del Codice) per ogni giorno naturale e consecutivo di ritardo rispetto al controllo continuativo in corso d'opera previsto, relativamente alle singole scadenze per responsabilità del Professionista. In caso di ritardi superiori al 25% dei giorni assegnati, la Stazione Appaltante si riserva il diritto di rescindere il contratto fatto salvo il diritto di richiedere il pagamento delle penali per il ritardo massimo e di esperire ogni ulteriore possibilità di rivalsa nei confronti del professionista.

Il Responsabile del Progetto, nominato dalla Provincia per la realizzazione dell'opera, ha il potere di controllare tutte le prestazioni specificatamente assegnate al Professionista.

Nel caso che si riscontrasse qualche inadempimento, verrà data formale comunicazione, via PEC, con l'indicazione analitica degli stessi. Il Professionista dovrà rispondere per iscritto entro 10 giorni naturali e consecutivi, evidenziando analiticamente le proprie controdeduzioni.

ART. 8 – RECESSO DAL CONTRATTO

E' facoltà del committente/responsabile dei lavori revocare il servizio tecnico affidato e recedere anticipatamente dal contratto in ogni momento, senza obbligo di motivazione, con formale comunicazione con preavviso non inferiore a 20 giorni (art. 123 del Codice).

Se la revoca non avviene per colpa imputabile al professionista, la Stazione Appaltante provvederà a corrispondere i compensi dovuti relativamente alle prestazioni espletate fino a quel momento, oltre al decimo dei compensi previsti per la parte di servizio non ancora completato, calcolato secondo quanto previsto dall'art. 123, comma 1 del Codice.

Se la revoca avviene per colpa imputabile al professionista, dal compenso calcolato come sopra, al netto del maggior compenso per servizio parziale, dovranno essere dedotti i risarcimenti per i danni procurati alla Stazione Appaltante.

Il committente/responsabile dei lavori è autorizzato all'utilizzazione, limitatamente al cantiere interessato, degli atti e dei documenti prodotti dal professionista nell'espletamento del proprio servizio tecnico, e ciò anche in caso di affidamento a terzi di ulteriori prestazioni o del proseguimento e completamento di prestazioni interrotte.

ART. 9 - DIRITTI D'AUTORE

Gli atti prodotti resteranno di proprietà della Provincia, la quale potrà, a suo insindacabile giudizio, darvi o meno esecuzione, come anche introdurvi, nel modo e con i mezzi che riterrà opportuni, tutte quelle varianti ed aggiunte che, a suo insindacabile giudizio, saranno riconosciute necessarie, sentita l'impresa incaricata.

ART. 10 - PAGAMENTO DEI COMPENSI E OBBLIGHI DI TRACCIABILITÀ (L. 136/2010 s.m.i)

Al pagamento si provvederà in due soluzioni, alla conclusione della campagna ante operam e alla conclusione della campagna post operam previa trasmissione dei report di monitoraggio ad Arpae e alle autorità competenti nei tempi indicati (circa 1 mese dal termine dei rilievi).

Nel caso in cui l'operatore economico dichiara di avere dei dipendenti, sull'importo netto progressivo delle prestazioni da liquidare, sarà operata una ritenuta dello 0,50%; le ritenute saranno svincolate soltanto in sede di liquidazione finale. Inoltre, per ogni pagamento, sarà necessaria l'acquisizione del DURC (Documento Unico di Regolarità Contributiva).

Dalla data di ricevimento di regolare fattura, da emettersi successivamente all'accertamento della regolare esecuzione della prestazione, avverrà il pagamento entro 30 giorni da parte della Provincia.

Il professionista dichiara di essere il solo ad operare sul conto corrente suddetto.

Si precisa che a pena di nullità del contratto, tutti i movimenti finanziari relativi al servizio tecnico oggetto del presente contratto, devono essere registrati sul conto corrente dedicato sopracitato e devono essere effettuati esclusivamente tramite lo strumento del bonifico bancario o postale, ovvero con altri strumenti di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni (sono esentate le fattispecie contemplate all'art. 3, comma 3, della L. 136/2010 e ss.mm. e ii).

Ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, gli strumenti di pagamento devono riportare, in relazione a ciascuna transazione posta in essere per il presente contratto, il Codice Identificato della Gara (CIG) **C31B24000270007**, e il Codice Unico del Progetto (CUP) che è il n. **BAB7B826BC**.

E' fatto obbligo di provvedere a comunicare ogni modifica relativa alle generalità e al codice fiscale delle persone delegate ad operare sul suddetto c/c dedicato. A pena di nullità assoluta, il professionista, assume gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla legge sopra citata. L'assunzione degli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari deve essere riportata in tutti i contratti sottoscritti a qualsiasi titolo interessate al servizio di cui al presente contratto e la Provincia può verificare in ogni momento tale adempimento. Il soggetto che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge 136/2010, ne deve dare immediata comunicazione alla Provincia di Reggio Emilia e alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo di Reggio Emilia. L'operatore economico o il subappaltatore che ha notizia dell'inadempimento della propria controparte agli obblighi di tracciabilità finanziaria di cui alla Legge 136/2010, ne deve dare immediata comunicazione alla Provincia di Reggio Emilia e alla Prefettura-Ufficio territoriale del Governo di Reggio Emilia. Ad integrazione di quanto prescritto in materia di tessera di riconoscimento dall'articolo 18, comma 1, lettera u), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, quest'ultima dovrà contenere, ai sensi dell'art. 5 della L. 136/2010, anche la data di assunzione e, in caso di subappalto, la relativa autorizzazione.

ART. 11 - ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ, ASSICURAZIONE E REINTEGRO DELLA CAUZIONE

1. L'operatore economico assume personalmente gli obblighi e le responsabilità attribuitegli dalle norme vigenti, per la parte di competenza e di quelle discendenti dal presente contratto, ferme restando le responsabilità proprie del RUP.
2. L'Ente intende avvalersi, ai sensi del comma 4, dell'art. 53 del D.Lgs 36/2023, della facoltà di non chiedere la garanzia per la cauzione definitiva, in considerazione della natura del servizio e della solidità e dell'affidabilità dell'operatore economico .
3. L'operatore economico deposita presso il committente una polizza assicurativa contro tutti i rischi inerenti il servizio, rilasciata da XXXXXXX, con validità fino al XX/YY/ZZZZ; il professionista si impegna a garantirne l'efficacia dalla data di approvazione del medesimo sino all'ultimazione delle prestazioni; tale polizza è prestata per un massimale per sinistro e per un periodo assicurato per complessivo € 2.000.000,00.
4. Qualora derivino danni o sanzioni al RUP, per cause che siano direttamente ascrivibili alla non corretta esecuzione del servizio assegnato, il committente potrà rivalersi sul professionista per i danni o le sanzioni patite.

ART. 12 – DIVIETO DI SUBAPPALTO E CESSIONE DEL CONTRATTO

È fatto assoluto divieto all'Operatore economico di cedere, a qualsiasi titolo, il contratto a pena di nullità.

ART. 13 – TUTELA DEI LAVORATORI E RESPONSABILITA' PER INOSSERVANZE

NORMATIVE

Essendo un servizio di natura intellettuale non vi sono oneri della manodopera e pertanto non va indicato nessun CCNL.

L'Operatore economico è responsabile dell'assolvimento di tutti gli obblighi e oneri assicurativi, infortunistici, assistenziali e previdenziali nei confronti dei propri dipendenti.

L'Operatore economico si obbliga altresì a mantenere la Provincia estranea da ogni controversia che dovesse insorgere tra l'Operatore economico medesimo e il personale impiegato nei servizi.

In riferimento alle norme relative alla sicurezza sul lavoro, l'Operatore economico è tenuto, se dovuto, all'adempimento di tutti gli obblighi previsti dal D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii.. L'Operatore economico assume gli obblighi e le responsabilità attribuitegli dalle norme vigenti in materia di sicurezza, per la parte di competenza, e di quelle discendenti dal presente contratto, ferme restando le responsabilità proprie del RUP.

L'Operatore economico si obbliga ad osservare per quanto compatibili le disposizioni recate dal codice di condotta dei dipendenti pubblici di cui al D.P.R 62/2013, ai sensi dell'art. 2, punto 3, del medesimo regolamento. L'Operatore economico si impegna ad osservare e far osservare ai propri collaboratori a qualsiasi titolo, per quanto compatibili con il ruolo e l'attività svolta, gli obblighi di condotta previsti dal Codice di comportamento dei dipendenti della Provincia di Reggio Emilia, approvato con Decreto presidenziale n. 116 del 19/07/2021, modificato con provvedimento n. 160 del 4 settembre 2023, pubblicato sul sito della Provincia di Reggio Emilia al seguente indirizzo: <https://www.provincia.re.it/amm-trasparente/disposizioni-general/atti-general/codice-di-comportamento/>

L'Operatore economico si impegna a rendere edotti dei contenuti dello stesso i propri collaboratori a qualsiasi titolo e a fornire prova dell'avvenuta comunicazione. La violazione da parte dell'Operatore economico degli obblighi di cui al Codice di comportamento dei dipendenti della Provincia di Reggio Emilia costituisce motivo di risoluzione di diritto del contratto, ai sensi dell'art. 1456 del Codice Civile. L'amministrazione verificata l'eventuale violazione, contesta per iscritto il fatto assegnando un termine non superiore a dieci giorni per la presentazione di eventuali controdeduzioni. Ove queste non fossero presentate o risultassero non accoglibili, procederà alla risoluzione del contratto, fatto salvo il risarcimento dei danni.

ART. 14 – RISOLUZIONE DEL CONTRATTO

Il contratto può essere risolto di diritto, per inadempimento, ai sensi dell'art. 1456 del codice civile, con semplice pronuncia di risoluzione, nel caso di mancato rispetto dei termini derivanti dalla normativa vigente e secondo la disciplina dell'art. 122 del Codice.

ART. 15 - EFFETTI DEL CONTRATTO

Il presente contratto è impegnativo per entrambe le parti dopo la sua sottoscrizione.

ART. 16 – SPESE CONTRATTUALI, IMPOSTE E TASSE

Tutte le eventuali spese che il professionista dovesse sostenere per l'esecuzione del presente servizio tecnico o allo stesso comunque inerenti nessuna esclusa, devono essere considerate a completo carico del Professionista stesso come anche le spese inerenti e conseguenti alla stipula del presente contratto.

ART. 17 - DIVERGENZE

La competenza a conoscere delle controversie derivanti dall'esecuzione del contratto di appalto spetta, ai sensi dell'art. 20 del codice di procedura civile, al giudice del luogo dove il contratto è stato stipulato.

E' escluso, pertanto, il deferimento al giudizio arbitrale delle eventuali controversie contrattuali.

ART. 18 – DISPOSIZIONI FINALI

Per tutto quanto non disposto si fa riferimento al Codice (D. Lgs. 36/2023) e relativi Allegati, ed alle altre norme in materia.

ART. 19 – SOTTOSCRIZIONE ED EFFICACIA DELL'ATTO

Il presente atto viene sottoscritto mediante firma digitale. Anche ai fini dell'individuazione del foro competente, la sottoscrizione si intende avvenuta, per consenso delle parti, presso la sede della Provincia di Reggio Emilia, nella data corrispondente all'apposizione dell'ultima firma.

Ai sensi e per gli effetti dell'art. 1341 del C.C. il professionista dichiara di espressamente approvare ed accettare le disposizioni e le condizioni seguenti del presente contratto:

- Art. 7: Inadempienze contrattuali.
- Artt. 8 e 14: Recesso e risoluzione del contratto.
- Art. 10: Pagamento dei compensi ed assunzione obblighi di tracciabilità ex L.136/2010.
- Art. 17: Divergenze.

PROVINCIA DI REGGIO EMILIA:

Il Dirigente del Servizio Infrastrutture,
Mobilità sostenibile e Patrimonio
f.to Dott. Ing. Valerio Bussei

IL PROFESSIONISTA:

Il Legale Rappresentante
f.to

Documento sottoscritto in forma digitale ai sensi 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 componenti al corrispondente atto originale firmato digitalmente conservato agli atti con n del
Reggio Emilia, li..... Qualifica e firma”*



Visto, si attesta con esito FAVOREVOLE la regolarità contabile e la copertura finanziaria della spesa della determina N. 240 del 11/03/2026.

Reggio Emilia, li 11/03/2026

IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO BILANCIO

F.to DEL RIO CLAUDIA