

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE CON IMPEGNO DI SPESA

N. 1611 DEL 16/07/2026

SETTORE STRADE SICUREZZA E CICLOVIE

OGGETTO: 2023VIMASMS16 - AFFIDAMENTO DIRETTO A STIGEA S.R.L. DEL SERVIZIO DI ING. E ARCH. PER IL COLLAUDO STATICO E TECNICO-AMMINISTRATIVO DEI LAVORI DI RIQUALIFICAZIONE E ADEGUAMENTO STRUTTURALE DEL PONTE SUL FIUME RENO AL KM 13+098 DELLA S.P. 42 "CENTESE" IN COMUNE DI PIEVE DI CENTO (ID 0420040) - CUP C97H21005820005 - CIG BC59B55E50

Il Dirigente/Funziionario delegato

DECISIONE

- **Riduce le seguenti prenotazioni assunte ai sensi dell'art. 183 del T.U. 267/2000** e del Principio Contabile Applicato Concernente la Contabilità Finanziaria - Punto 5 - Allegato 2 al DPCM del 28/12/2011:
 - n. 318/2026¹ € 48.580,95;
 - n. 319/2026² € 48.580,96;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 48.580,95 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di STIGEA S.R.L. (codice: 8408) per 2023VIMASMS16 - SERVIZIO DI ING. E ARCH. PER IL COLLAUDO STATICO E TECNICO-AMMINISTRATIVO. CIG: BC59B55E50 - CUP: C97H21005820005;
- **Dispone l'Impegno** ai sensi dell'art. 191 del D. Lgs. n. 267/2000, della somma di € 48.580,96 sul Cap. S 205100/1 - Beni immobili - Cdc 011 (Cod. SIOPE 2020109012) in favore di STIGEA S.R.L. (codice: 8408) per 2023VIMASMS16 - SERVIZIO DI ING. E ARCH. PER IL COLLAUDO STATICO E TECNICO-AMMINISTRATIVO. CIG: BC59B55E50 - CUP: C97H21005820005;
- **Dispone di provvedere al pagamento** della somma di cui sopra,

¹ Assunta con determinazione dirigenziale n. 1716 PG 49361 del 24/07/2025

² Assunta con determinazione dirigenziale n. 1716 PG 49361 del 24/07/2025

subordinatamente al corretto adempimento delle fasi contabili successive alla presente determinazione;

- dà atto che gli impegni di cui sopra - cod. SIOPE U2.02.01.09.012 - gravano sul capitolo 205100 art. 1 "Beni immobili - Cdc 011" del Bilancio di previsione 2026-2028³, la previsione di scadenza dell'obbligazione giuridica è nell'anno 2026 e sono finanziati per € 48.580,95 mediante FPV⁴ derivante da avanzo vincolato da fondi statali⁵ e per € 48.580,96 mediante trasferimento dal Comune di Cento⁶ con fondi FSC 2021-2027 (accertamento n. 95/2026);
- affida, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 36/2023, all'operatore economico STIGEA s.r.l. (C.F./P.IVA 04055010377), con sede legale in Via Irnerio n. 10, 40126 - Bologna, il servizio di ingegneria e architettura per il collaudo statico in corso d'opera e tecnico-amministrativo relativo ai "Lavori di riqualificazione e adeguamento strutturale del ponte sul fiume Reno al km 13+098 della S.P. 42 'Centese' in comune di Pieve di Cento ID 0420040" per l'importo di **€ 76.577,80**, oltre oneri previdenziali al 4% (€ 3.063,11) e IVA al 22% (€ 17.521,00), per **complessivi € 97.161,91** - CUP C97H21005820005 - CIG BC59B55E50;
- ridetermina il quadro economico di progetto⁷ nelle seguenti risultanze, dando atto che l'onere del presente affidamento verrà finanziato mediante:
 - azzeramento della voce C1 "Economie da ribasso su servizi tecnici (oneri previdenziali e IVA compresi)" di importo pari a € 62.849,54;
 - riduzione a € 151.382,98 della voce C2 "Economie da ribasso su lavori in appalto" di importo originario pari a € 185.695,35;
 - inserendo la voce B2.4 "Servizio collaudo statico e tecnico-amministrativo" di importo pari ad € 97.161,91;

A) LAVORI IN APPALTO

A1 Importo lavorazioni	€ 3.906.705,42
A2 di cui Oneri per il personale soggetti a ribasso	€ 605.444,32

³ Approvato con D.C. n. 60 del 22/12/2025 successivamente variato con Atto del Sindaco n. 24 del 26/02/2026, determinazione dirigenziale n. 3169 del 24/12/2025 e D.C. n. 28 del 3/6/2026 - Nel Bilancio di Previsione 2026-2028 risulta già stanziata la somma di € 772.046,27, prevista con la variazione di bilancio approvata con D.C. n. 28 del 03/06/2026. Lo stanziamento sarà successivamente adeguato all'importo definitivamente determinato pari ad € 730.108,93 con la prossima variazione di bilancio. Si rinvia a un successivo provvedimento di approvazione della perizia di variante la ridefinizione del quadro economico, la prenotazione della relativa spesa e l'accertamento della corrispondente entrata.

⁴ FPV costituito ai sensi del punto 5.4.9 lett. a), b), d) dell'Allegato n. 4/2 al D.Lgs 118/2011

⁵ Decreto 7/5/2021 del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze "Ripartizione ed utilizzo dei fondi previsti dall'art. 49 del Decreto legge 14 agosto 2020 n. 104, convertito con modificazioni dalla legge 13 ottobre 2020, n. 126, per la messa in sicurezza dei ponti e viadotti esistenti e la realizzazione di nuovi ponti in sostituzione di quelli esistenti, con problemi strutturali di sicurezza, della rete viaria di province e città metropolitane", registrato alla Corte dei Conti il 19 giugno 2021 e pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie Generale n. 169 del 16 luglio 2021 - accertamento n. 1254/2021. Il finanziamento iniziale di € 2.238.865,27 è stato incrementato di € 611.134,73 autorizzato con nota del MIT PG 25834 del 16/04/2025 (accertamento 2022/333)

⁶ Delibera Giunta Regione Emilia Romagna n. 2081 del 04/11/2024

⁷ Da ultimo rideterminato con determinazione dirigenziale n. 1489 PG 46821 del 30/06/2026.

A3 Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	91.574,90
Totale lavori in appalto	€	3.998.280,32

B) SOMME A DISPOSIZIONE

B1 Imprevisti	€	43.872,97
<u>B2 Spese tecniche (IVA e oneri previdenziali compresi)</u>		
B.2.1 Servizio di ingegneria e architettura – Progettazione, CSP	€	196.230,18
B2.2 Servizio DL	€	143.813,25
B2.3 Servizio CSE	€	68.294,95
B2.4 Servizio collaudo statico e tecnico-amministrativo	€	97.161,91
B3 Incentivo funzioni tecniche per i lavori 80% (art. 113, comma 3 D.Lgs. 50/2016)	€	59.685,80
B4 Spese per accertamenti di laboratorio (IVA compresa)	€	15.000,00
B5 Verifiche tecniche prevista dal CSA (IVA compresa)	€	15.000,00
B6 IVA su lavori in appalto	€	879.621,67
B7 Fornitura impianto semaforico (IVA inclusa)	€	31.655,97

C) Economie da ribasso

C1 Economie da ribasso su servizi tecnici (oneri previdenziali e IVA compresi)	€	0,00
C2 Economie da ribasso su lavori in appalto (IVA compresa)	€	151.382,98

Totale somme a disposizione	€	1.701.719,68
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€	5.700.000,00

- dispone di provvedere alla conclusione del relativo contratto in modalità elettronica, mediante lettera commerciale, ai sensi dell'art. 18, comma 1 del D.Lgs. 36/2023;
- dispone altresì di non richiedere la prestazione di garanzia definitiva, come consentito dall'art. 53, comma 4 del D.Lgs. 36/2023, vista la comprovata esperienza dell'affidatario nella materia oggetto del servizio, attestata dal *curriculum* in atti⁸;
- dà atto⁹ che, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs. 36/2023, Responsabile Unico di Progetto è il sottoscritto Ing. Maurizio Martelli¹⁰, Dirigente del Settore Strade Sicurezza e Ciclovie, che non si trova in situazioni di incompatibilità né in condizioni di conflitto

⁸ PG 47190/2026.

⁹ Individuato nel Programma triennale dei lavori pubblici 2025/2027 della Città Metropolitana di Bologna, giusta determinazione dirigenziale n. 1716 del 23/07/2025.

¹⁰ Il CV del RUP è consultabile al seguente link:

https://www.cittametropolitana.bo.it/portale/Titolari_di_incarichi_dirigenziali_e_di_eq/Maurizio_Martelli

di interessi anche solo potenziale rispetto all'aggiudicatario¹¹;

- dà atto che si assolvono gli obblighi di pubblicazione previsti dal D.Lgs. 33/2013 e ss.mm.ii mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, Sezione "Amministrazione trasparente";
- dà atto che, ai sensi dell'art. 17, comma 5 del D.Lgs. 36/2023, l'aggiudicazione di cui al presente provvedimento è immediatamente efficace;
- dà atto del rispetto delle misure di prevenzione della corruzione indicate nella sezione 2.3 "Rischi corruttivi e trasparenza" del PIAO 2026-2028 della Città Metropolitana di Bologna con specifico riferimento al rispetto del principio di rotazione, di cui alle misure di prevenzione n. 27 e 28 collegate al rischio B13;
- informa che avverso il presente provvedimento è esperibile ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale per l'Emilia-Romagna, sede di Bologna, nel termine di 30 giorni decorrenti dalla data di pubblicazione o di conoscenza dell'atto.

MOTIVAZIONE

Con determinazione dirigenziale n. 133 del 27/01/2026 è stato approvato il progetto dei "Lavori di riqualificazione e adeguamento strutturale del ponte sul fiume Reno al km 13+098 della S.P. 42 'Centese' tra i Comuni di Pieve di Cento e Cento - ID 0420040", inserito nel Programma triennale delle Opere Pubbliche 2026/2028, Elenco annuale dei lavori 2026¹², della Città metropolitana di Bologna per l'importo complessivo di € 5.700.000,00. Tale importo è finanziato per € 2.850.000,00 con decreto MIT n. 225 del 29/05/2021¹³ e per € 2.850.000,00 con trasferimento del Comune di Cento¹⁴.

Con la medesima determinazione dirigenziale i lavori sono stati affidati al Raggruppamento Temporaneo aggiudicatario dell'Accordo quadro per la manutenzione e riqualificazione della rete stradale di competenza della Città Metropolitana di Bologna (contratto attuativo n. 50, in corso di stipula).

A conclusione dell'intervento, in ragione dell'importo, è prevista l'esecuzione del collaudo tecnico-amministrativo; inoltre, trattandosi della realizzazione di un ponte, è necessario anche il collaudo statico in corso d'opera.

Fra i dipendenti dell'Ente in possesso dei requisiti prescritti dalla normativa¹⁵ per svolgere tali attività (laurea in ingegneria o architettura, iscrizione all'albo professionale da almeno cinque/dieci anni, terzietà ed estraneità alla progettazione e direzione dei lavori), non sono stati individuati soggetti disponibili, anche tenuto conto dei carichi di

¹¹ Come previsto nel vigente PIAO, nonché ai sensi dell'art. 16 del D.Lgs. 36/2023. Dichiarazione del RUP in atti al PG 47190 del 01/07/2026.

¹² Approvato con D.C. n. 59 del 22/12/2025 e da ultimo variato con D.C. n. 28 del 03/06/2026.

¹³ V. nota 5.

¹⁴ Delibera Giunta Regione Emilia-Romagna n. 2081 del 04/11/2024

¹⁵ Combinato disposto degli artt. 116, comma 6 del D.Lgs. 36/2023, nonché 14, comma 3 e 30, comma 5 del relativo Allegato II.14.

lavoro.

Considerato che, in applicazione dell'art. 116, comma 4-bis del D.Lgs. 36/2023, in data 09/04/2026 era stata sondata¹⁶ la disponibilità da parte di tecnici in servizio presso Enti terzi¹⁷ a svolgere l'incarico di collaudatore in relazione ad altre opere e non era pervenuto riscontro alcuno, nonché considerata l'urgenza di individuare un collaudatore per l'intervento in oggetto, in particolar modo per la componente strutturale in corso d'opera, il RUP ha ritenuto¹⁸ di ricorrere a un professionista esterno.

A seguito di indagine di mercato effettuata dal medesimo RUP, e nel rispetto del principio di rotazione di cui all'art. 49 del D.Lgs. 36/2023¹⁹, per lo svolgimento dell'attività di collaudo statico e tecnico-amministrativo è stato individuato l'operatore economico Stigea s.r.l., con sede legale in Via Irnerio n. 10, 40126 - Bologna, iscritto al bando MePA di riferimento²⁰ e in possesso di esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni da affidare.

La spesa per l'affidamento del suddetto servizio di architettura e ingegneria è stata determinata in € 80.608,21 (oltre oneri previdenziali al 4% e IVA al 22%), ai sensi dell'art. 41 del D.Lgs. 36/2023, dell'Allegato I.13 al D.Lgs. 36/2023 e del Regolamento recante le modalità per la determinazione dei corrispettivi a base di gara per l'affidamento dei contratti pubblici di servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria (D.M. 17/06/2016), come da parcella in atti²¹, comprensiva di spese ed oneri accessori. In data 01/07/2026 si è proceduto alla pubblicazione di trattativa diretta²² sulla Piattaforma Digitale di Approvvigionamento certificata "Acquistinretepa", invitando Stigea s.r.l. a presentare la propria migliore offerta sull'importo a base d'asta di € 76.577,80²³, risultante dall'applicazione di un ribasso pari al 5% sull'importo più sopra indicato²⁴.

Entro il termine assegnato, l'operatore economico ha formulato la sua offerta²⁵, confermando l'importo a base d'asta, ritenuto congruo.

I documenti presenti sul FVOE dell'operatore economico sono stati verificati positivamente.

Si procede pertanto all'affidamento diretto del servizio di ingegneria e architettura per il collaudo statico in corso d'opera e tecnico-amministrativo dell'intervento cod. opera

¹⁶ Richiesta PG 25228/2026.

¹⁷ Comune di Bologna, Provincia di Modena e Provincia di Ferrara.

¹⁸ Relazione RUP in atti al PG 47190/2026.

¹⁹ V. nota precedente.

²⁰ CPV 71312000-8, Servizi di consulenza in ingegneria strutturale.

²¹ Allegata al PG 47190/2026.

²² T.D. n. 6436211.

²³ Voce "Importo a base d'asta" della Richiesta di Offerta (RDO) n. 6436211/2026, pubblicata e conservata sulla piattaforma "Acquistinretepa".

²⁴ Ai sensi dell'art. 41, comma 15-quater del D.Lgs. 36/2023, il quale dispone che per i contratti dei servizi di ingegneria e di architettura affidati ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b), del D.Lgs. 36/2023, i corrispettivi determinati secondo le modalità dell'allegato I.13 sono ridotti in percentuale non superiore al 20%.

²⁵ Acquisita e conservata sulla piattaforma di approvvigionamento digitale "Acquistinretepa".

2023VIMASMS16, in applicazione dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D.Lgs. 36/2023, a Stigea s.r.l. (C.F./P.I. 04055010377), con sede legale in Via Irnerio n. 10, 40126 - Bologna, per l'importo di € 76.577,80, oltre oneri previdenziali al 4% (€ 3.063,11) e IVA al 22% (€ 17.521,00), per complessivi € 97.161,91 - CUP C97H21005820005 - CIG BC59B55E50.

L'affidatario ha dichiarato di assumere gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 e ha sottoscritto per accettazione il Patto di integrità della Città Metropolitana di Bologna²⁶.

Il contratto sarà stipulato nella forma di lettera commerciale²⁷, avvalendosi della medesima piattaforma sulla quale è stata condotta la trattativa diretta (MEPA).

La spesa complessiva di € 97.161,91 trova copertura nel quadro economico di progetto rideterminato come in dispositivo, con inserimento della voce B2.4 "Servizio collaudo statico e tecnico-amministrativo" e grava sul capitolo 205100 art. 1 "Beni immobili - Cdc 011" del Bilancio di previsione 2026-2028²⁸.

Il presente provvedimento, che include i contenuti minimi della decisione di contrarre di cui all'art. 17, commi 1 e 2 del D. Lgs. 36/2023, viene adottato nel rispetto della disciplina prevista dal D.Lgs. 267/2000 "Testo Unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali" e viene trasmesso alla Sezione regionale di controllo della Corte dei Conti come previsto dalla Deliberazione n. 135/2024 e successiva Circolare della Segretaria Generale della Città Metropolitana di Bologna²⁹.

L'imputazione del presente impegno avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D.Lgs. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D.Lgs. 126/2014.

L'imputazione dei presenti impegni avviene nell'esercizio in cui è prevista la scadenza dell'obbligazione, ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 - Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli Enti Locali e dei loro organismi, a norma degli artt. 1 e 2 della Legge n. 42/2009 integrata dal D. Lgs n. 126/2014.

Si richiamano:

- la delibera del Consiglio metropolitano n. 60 della seduta del 22/12/2025 - Approvazione del bilancio di previsione per il triennio 2026-2028 e allegati (P.G. n. 84693/2025);

²⁶ Documentazione acquisita e conservata sulla piattaforma di approvvigionamento digitale "Acquistinretepa".

²⁷ Secondo lo schema in atti al fascicolo 9.2.1.1/15/2026.

²⁸ V. nota 3

²⁹ PG 27258 del 23/04/2025 "Aggiornamento delle indicazioni circa il conferimento di incarichi professionali, di studio o di ricerca, ovvero di consulenze a soggetti estranei alla Città Metropolitana di Bologna. Disposizioni operative".

- l'atto del Sindaco metropolitano n. 252 del 22/12/2025 - Approvazione del Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2026-2028 (P.G. n. 84125/2025).

Bologna, 16/07/2026

Firmato digitalmente
MARTELLI MAURIZIO ³⁰

³⁰ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del 'Codice dell'Amministrazione Digitale' nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.lgs 12 febbraio 1993, n. 39 e l'articolo 3bis, comma 4bis del Codice dell'amministrazione digitale.