



Determinazione Dirigenziale

N. 2757 del 12/12/2025

Classifica: 010.

Anno 2025

(Proposta n° 6556/2025)

<i>Oggetto</i>	PNRR M2C4 2.1A ID INTERVENTO: TO-UBIS-000044 - SP 20 “MODIGLIANESE” DAL LM 0+000 AL KM 10+000 – “MESSA IN SICUREZZA” – COMUNE DI MARRADI – AFFIDAMENTO SERVIZIO COLLAUDATORE TECNICO-AMMINISTRATIVO E STATICO – CUP B17H23003740006 CIG: B981B84948
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA' AREA 1
<i>Ufficio Responsabile</i>	Direzione Viabilita' Area 1
<i>Riferimento PEG</i>	46
<i>Centro di Costo</i>	-
<i>Resp. del Proc.</i>	GEOM. ELISABETTA NUTINI
<i>Dirigente/Titolare E.Q.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

COVSAR00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
455_sub	2026	21650	3	25.376,00

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente



Italiadomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



PREMESSO che:

- nelle giornate del 15, 16 e 17 maggio 2023 si sono verificate precipitazioni eccezionali su tutto l'Alto Mugello, in particolare nei Comuni di Firenzuola, Palazzuolo sul Senio, Marradi ed anche, seppur con minore intensità, negli altri Comuni limitrofi del territorio metropolitano (Borgo San Lorenzo, San Godenzo, Londa e Dicomano);
- tali eventi meteorologici hanno causato un elevato numero di smottamenti, crolli, scivolamenti e frane di varie tipologie e dimensioni, su numerose strade del territorio, sia di competenza dei Comuni (strade comunali e vicinali) che di competenza della Città Metropolitana di Firenze (strade provinciali e regionali);
- la situazione è apparsa subito grave e pregiudizievole per la sicurezza stradale e numerosi sono stati gli interventi, in Somma Urgenza, messi in atto da parte di tutti gli enti per il ripristino immediato della sicurezza e per la transitabilità delle strade;
- i Comuni e la Città Metropolitana hanno individuato un elenco di opere indifferibili e urgenti, finalizzati alla mitigazione del rischio e a garantire la sicurezza, provinciali e regionali. Tali interventi hanno un nesso di causalità con gli eventi dello scorso maggio;

RICHIAMATA l'Ordinanza Commissariale n. 13/2023 con la quale si disciplinano le modalità mediante le quali provvedere, in esito alla ricognizione degli interventi di ricostruzione, di ripristino e di riparazione per le più urgenti necessità, al finanziamento del piano degli interventi di messa in sicurezza e ripristino della viabilità delle infrastrutture stradali, parte integrante del complessivo quadro esigenziale degli interventi di cui all'articolo 20-ter, comma 7, lettera c), punto 1), del decreto-legge 1° giugno 2023, n. 61, convertito, con modificazioni, dalla legge 31 luglio 2023, n.100, da attuare nei territori delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche;

DATO ATTO CHE con ordinanza Commissariale n. 33 e n. 35 del 2024, tali interventi rientrano nel Piano nazionale di ripresa e resilienza disciplinato dal Regolamento del Parlamento Europeo (UE) 2021/241 del 12 febbraio 2021, relativo al dispositivo per la ripresa e la resilienza (Next Generation UE);

RICHIAMATI:

- l'Atto Dirigenziale n. 3067/2024 con il quale è stato approvato il D.I.P. relativo alla realizzazione di protezione di monte con opere di consolidamento e di difesa della SP20 dal km 0+000 al km



10+000, nel Comune di Marradi, a seguito degli eventi metereologici verificatosi del 16 e del 17 maggio 2023;

- la Determinazione Dirigenziale n. 1008/2025 con la quale è stato affidato l'ODS 49 al RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L. per il servizio di Progettazione PFTE/Esecutivo comprensiva di CSP della realizzazione di protezione di monte con opere di consolidamento e di difesa della SP 20 dal km 0+000 al km 10+000, per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 2542 del 01/12/2022 di euro 53.606,06 oltre a cnpaia ed iva per complessivi euro 68.015,37;
- l'Atto Dirigenziale n. 1446/2025 con il quale si è dato atto che la Conferenza dei Servizi, convocata ai sensi dell'art. 14-bis della L. 241/90 e dell'art.38 D.Lgs. 36/2023, dell'art. 3 del Ocdpc 33/2024, dell'art. 3 Ocdpc n. 13 del 31/10/2023 e Ocdpc 35/2024, relativa all'approvazione del PFTE/Progetto esecutivo degli interventi di Messa in sicurezza della S.P. 20 Modiglianese dal km 0+000 al km 10+000 a seguito degli eventi calamitosi di maggio 2023, si è conclusa positivamente;
- la Determinazione Dirigenziale n. 1284/2025 con la quale è stato approvato, ai sensi dell'art. 41 del D.lgs. 36/2023, il progetto PFTE/esecutivo relativo alla messa in sicurezza della SP 20 "Modiglianese" dal Km 0+000 al Km 10+000, Stralcio I, che ammonta ad euro 1.710.000,00 (di cui euro 982.029,81 per lavori ed euro 727.970,19 per somme a disposizione) ed indetta la procedura negoziata ai sensi dell'art. 50 lett. D del D.lgs. n. 36/2023 per l'affidamento dei lavori per un importo dei lavori a base di gara pari euro 982.029,81 (di cui euro 29.013,59 per oneri di sicurezza non soggetti a ribasso);
- la Determinazione Dirigenziale n. 1442/2025 con la quale sono stati aggiudicati i lavori in oggetto alla Ditta Banchelli Remo Srl con sede in Via Don Giulio Facibeni 34, Prato (PO) P.Iva/C.F. 02608580979, con il ribasso del 15,75% sull'importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta e così per l'importo complessivo di netti € 831.929,76 (IVA esclusa);
- la Determinazione Dirigenziale n. 1687/2025 con la quale è stato affidato il servizio di DL e CSE per gli interventi in oggetto ad Area Progetti STP A RL con sede in VIA PAOLINI 17, 59100, PRATO C.F./P.IVA 02490710973;
- l'Atto Dirigenziale n. 2220/2025 con il quale è stato nominato l'Ing. Lorenzo Bardazzi quale Direttore dei Lavori (DL) e del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione (CSE) per



l'intervento "PNRR M2C4I2.1A - SP 20 "MODIGLIANESE" DAL KM 0+000 AL KM 10+000
LOTTO I;

CONSIDERATA la necessità, allo stato attuale, di procedere al Collaudo Statico e Tecnico Amministrativo nell'ambito dei lavori suddetti.

ACCERTATO che l'indagine esplorativa a mezzo avviso al personale tecnico interno, intesa a verificare che l'incarico suddetto potesse essere eseguito all'interno della Città Metropolitana di Firenze, sulla base degli specifici requisiti tecnico-professionali, si è conclusa con esito negativo in data 06/10/2025.

CONSIDERATO che, ai sensi dell'art. 116 del D.Lgs. 36/2023, è indispensabile verificare la presenza di tecnici di altre Pubbliche Amministrazioni, in possesso dei requisiti previsti dall'art. 216 del D.P.R. 207/2010 per quanto riguarda il Collaudo in oggetto.

DATO ATTO che:

- con Atto Dirigenziale n. 2836 del 09/10/2025 è stato approvato l'avviso pubblico rivolto ai tecnici dipendenti di altre Amministrazioni in possesso dei requisiti ivi previsti per il conferimento dell'incarico di Collaudatore Statico e Tecnico Amministrativo per l'intervento PNRR M2C4 2.1A TO-UBIS-000044: SP 20 - Modiglianese dal Km 0+000 al Km 10+000 nel Comune di Marradi;
- l'importo stimato per dipendente di altro ente, ai sensi dell'art. 102 comma 6 del D. Lgs. 50/2016, pari a € 20.370,32 spese comprese;
- a seguito dell'avviso di cui sopra, sono pervenute a questo Ente le seguenti candidature:
 - o Prot. 49300 del 16/10/2025 Ing. Marco Gori – Comune di Firenze
 - o Prot. 49761 del 16/10/2025 Ing. Marco Gardenti – Comune di Firenze

CONSIDERATO che il RUP, Geom. Elisabetta Nutini, esaminati i curricula dei due candidati, essendo questi già incaricati di altri interventi nel medesimo ruolo presso questa Amministrazione, ha ritenuto di affidare il servizio ad un Professionista esterno.

RICHIAMATA la nota email del 25/11/2025, con la quale il RUP ha richiesto di procedere all'affidamento diretto dell'incarico di collaudatore tecnico-amministrativo e statico per i lavori di cui all'oggetto per un importo di euro 20.370,32 (oltre oneri previdenziali ed IVA), invitando TPC Progetti s.r.l. con sede in Viale Roma, 55, Bagni di Lucca – P.IVA 01859160465 a rimettere la propria offerta economica;

VISTO l' art. 50 comma b) del D.lgs n. 36/2023 secondo cui "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 dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 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;*

CONSIDERATO che l'art. 50 lettera b) del D.lgs n. 36/2023 è derogato ai sensi dell'art. 3 comma 2 lettera f.1) dell'Ocdpc n. 13 del 31/10/2023;

RICHIAMATE le linee guida n. 4 aggiornate con delibera dell'ANAC n. 636 del 10/07/2019, relative alle "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, alle indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornate al correttivo del D. Lgs 36/2023;

VISTO che l'Ufficio Supporto Amministrativo, su sua istanza, ha attivato procedura in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionali della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.toscana.it> invitando TPC Progetti s.r.l. con sede in Viale Roma, 55, Bagni di Lucca – P.IVA 01859160465 a rimettere offerta economica per l'incarico in oggetto con un importo a base di gara di euro 20.370,32 (oltre oneri previdenziali ed IVA);

DATO ATTO altresì che, entro il termine stabilito, l'operatore economico ha rimesso la propria offerta economica per un importo pari ad euro 20.000,00 (oltre Cnpaia 4% ed Iva 22%), con un ribasso del con un ribasso dell' 1,81793% ritenuta congrua dal Rup;

ATTESO che l'Ufficio Supporto Amministrativo ha acquisito per i due affidatari, tramite la piattaforma START:

- l'autocertificazione, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000, relativa al possesso dei requisiti necessari a contrarre con Pubbliche Amministrazioni;
- la dichiarazione del Conto Corrente Dedicato, ai fini dell'ottemperanza agli obblighi di tracciabilità dei pagamenti della P.A;

STABILITO CHE al fine di verificare le autocertificazioni presentate da 4 EMME Service S.p.A si è provveduto ad effettuare le verifiche su FVOE 2.0 e precisamente si è acquisito:

- il certificato dell'anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato secondo cui, alla data del 20/11/2025, la posizione risulta nulla;



- il casellario Anac secondo cui, alla data del 20/11/2025, non sussistono annotazioni rilevanti ostative al presente affidamento;
- la visura camerale secondo cui, alla data odierna non sussistono procedure concorsuali in corso o pregresse;
- la regolarità fiscale secondo cui, alla data del 07/11/2025, la posizione risulta regolare;
- il casellario giudiziale per Simone Cecchini e Stefano Tintori secondo cui, alla data rispettivamente del 20/11/2025 e del 10/12/2025, non risultano annotazioni rilevanti ai fini dell'appalto in oggetto.

DATO ATTO che in caso di successivo accertamento del difetto, da parte dei rispettivi affidatari, del possesso dei requisiti prescritti, si procederà:

- alla risoluzione del contratto;
- al solo pagamento del corrispettivo pattuito con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta;
- all'incameramento della cauzione ove richiesta o, in alternativa, l'applicazione di una penale in misura non inferiore al 10 per cento del valore del contratto.

CONSIDERATO che l'importo dell'affidamento ammonta ad euro 20.000,00 oltre euro 800,00 di Cnpaia 4% ed euro 4.576,00 di IVA 22% per un totale complessivo di euro 25.376,00 che trova copertura al cap. 21650/3 come sub-impegno all' imp. 455/2026;

RITENUTO di nominare l' Ing. Stefano Tintori quale collaudatore tecnico-amministrativo e statico per l'intervento in oggetto;

SPECIFICATO che il suddetto incarico è esigibile nel 2026 a seguito di approvazione di Certificato di regolare esecuzione dei lavori in oggetto, prevista per l'inizio di giugno 2026;

SPECIFICATO altresì che la stazione appaltante, ai sensi dell'art. 14 All. II.14 del D.lgs 36/2023, attribuisce l'incarico di collaudatore entro 30 giorni dalla consegna dei lavori, avvenuta in data 19/11/2025;

DATO ATTO che i quadri economici, dell'affidamento e aggiornato del progetto, sono allegati al presente atto;

RICORDATO CHE ai sensi dell'art. 6 c. 3 dell'Ordinanza Commissariale l'utilizzo di economie derivanti da ribasso d'asta può essere utilizzato per far fronte alla compensazione prezzi;



ATTESO che l'affidamento in oggetto è identificato con i seguenti codici:

- CUP B17H23003740006
- CIG: B981B84948

RICHIAMATO il D. Lgs. 14/03/2013 n. 33 “Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni” ed in particolare l'art. 37.

DATO ATTO che:

- per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo alla sottoscritta Dirigente e al Rup elementi riconducibili alla fattispecie del conflitto di interessi, neppure potenziale, come contemplato dal DPR n. 62/2013 (Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del Decreto Legislativo 30/03/2001 n. 165) e dal Codice di Comportamento dei dipendenti adottato da questa Amministrazione;
- l'istruttoria amministrativa condotta dalla E.Q. Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale, Dott. Saverio Carrapetta, e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;
- il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000.

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 14 del 29/10/2021 che conferisce alla sottoscritta Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;
- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 20 del 31/10/2025 che proroga tale incarico fino al 01/01/2026;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 122/2024 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2025/2027;

VISTI altresì:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;



- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;
- il Regolamento per la Disciplina dei Contratti Pubblici.

RAVVISATA sulla base delle predette norme la propria competenza in merito

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

- 1) **DI AFFIDARE** a TPC Progetti s.r.l. con sede in Viale Roma, 55, Bagni di Lucca – P.IVA 01859160465 il servizio di collaudo tecnico-amministrativo e statico relativo ai lavori su SP 20 “MODIGLIANESE” DAL LM 0+000 AL KM 10+000 – “MESSA IN SICUREZZA” – COMUNE DI MARRADI per un importo di euro 20.000,00 (oltre oneri previdenziali ed IVA) per un totale complessivo di euro 25.376,00;
- 2) **DI NOMINARE** l' Ing. Stefano Tintori quale collaudatore tecnico-amministrativo e statico per l'intervento in oggetto;
- 3) **DI SUB-IMPEGNARE** a favore di TPC Progetti s.r.l. l'importo di euro 25.376,00 al capitolo 21650/3 imp. 455/2026;
- 4) **DI DARE ATTO** che il contratto avverrà mediante disciplinare di incarico;
- 5) **DI DARE ATTO** altresì che il quadro economico è allegato alla presente determina;
- 6) **DI STABILIRE** che il suddetto incarico è esigibile nel 2026 a seguito di approvazione di Certificato di regolare esecuzione dei lavori in oggetto, prevista per l'inizio di giugno 2026;
- 7) **DI DARE ATTO** che, stante l'urgenza, si potrà procedere alla consegna nelle more della stipula del contratto;
- 8) **DI ATTESTARE** che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica, ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000;
- 9) **DI DARE ATTO** che l'istruttoria amministrativa condotta dalla E.Q. Supporto Amministrativo alle Direzioni Tecniche del Dipartimento Territoriale, Dott. Saverio Carrapetta, e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente;
- 10) **DI DARE ATTO** che il Rup è la Geom. Elisabetta Nutini;
- 11) **DI COMUNICARE** il presente atto all'affidatario;



- 12) DI INOLTARE** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell'impegno di spesa ed all'Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta;
- 13) DI DARE ATTO** altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità: pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lett. B) del D. Lgs. 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
- l'esito del presente affidamento è pubblicato sul sito web del Committente e sul sito informatico presso l'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici, anche ai sensi di quanto previsto dall'art. 10 c. 3 lett. C) della L.R. Toscana n. 38/2007.

Allegati parte integrante:

Bozza Disciplinare.pdf.p7m (Hash: bd111e7d35e6a541d542afbad0201c5ad3c6a7f040600c9189406a7a19c01b52)

Corrispettivo collaudo tecnico amministrativo e statico.pdf.p7m (Hash:

99ca2b1833112dfb681ab91062956e57f77b25159fb47b2ce6f89cbb1eec5f46)

01b - Capitolato Speciale descrittivo e prestazionale SP 20.pdf.p7m (Hash:

b6dd816775af04bc3b5c8b65c29131d9b718538698686bf59c40902cfffbdcee2)

2025_12_11_QE _SP20_0-10_collaudatore.pdf.p7m (Hash: 5d8de4d656c32a02c38ddfb6c7243651ec7d2e189629a8e727232229a30a4af1)

2025_12_11_QE incarico Collaudatore con ribasso.pdf.p7m (Hash:

172cc5d502b72bf124e63f106f1ba0724915edef284f4ef80d72176e46725220)

Firenze, **12/12/2025**

IL DIRIGENTE

MARIA TERESA CAROSELLA

"Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>."

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze"

