

Registro Generale N. 383/2025 del 13/05/2025

**Determinazione del Dirigente del
Settore S5 - OPERE PUBBLICHE - MANUTENZIONE DELLA
CITTÀ
5AM - PROGRAMMAZIONE - CONTROLLO - SEGRETERIA
AMMINISTRATIVA**

PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione M5 - Componente C2 - Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale. (Prog. n. 55/22) "OPERE DI VIABILITA' COMPLEMENTARE AL NUOVO POLO SPORTIVO". "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" MODIFICA DEL CONTRATTO per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria comprendenti il rilievo plano-altimetrico, le indagini geologiche-geognostiche, le indagini ambientali, la progettazione di fattibilità tecnico-economica, la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, la direzione lavori, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione affidati con Dt. n. 403 del 12.06.2023 - CIG MODIFICA CONTRATTUALE: A06A00E1BF, per l'affidamento al RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA (mandante). IMPEGNO DI SPESA

Visto il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;

Vista, in particolare, la Missione 5 "Inclusione e Coesione", Componente 2 "Infrastrutture sociali, famiglie, comunità e terzo settore", Investimento 2.1 Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale;

Richiamati inoltre:

- l'articolo 17 Regolamento UE 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do no significant harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio "non

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

arrecare un danno significativo" a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";

- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento;

Visto il decreto del Ministero degli Interni, di concerto con il Ministero dell'Economia e delle Finanze e con il Ministero delle Infrastrutture e della Mobilità Sostenibili del 30 Dicembre 2021 con il quale l'intervento di cui in oggetto veniva ammesso a finanziamento e contestualmente la linea di finanziamento rigenerazione urbana 2021 confluiva nella linea PNRR-M5C2-I2.1 "Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale;

Richiamati inoltre:

- la delibera di Giunta Comunale n. 74 del 10.05.2022 ad oggetto "PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) – MISSIONE M5C2-COMPONENTE C2- INVESTIMENTO 2.1 - INVESTIMENTI IN PROGETTI DI RIGENERAZIONE URBANA, VOLTI A RIDURRE SITUAZIONI DI EMARGINAZIONE E DEGRADO SOCIALE - APPROVAZIONE ATTO D'OBBLIGO TRA IL MINISTERO DELL'INTERNO E IL SOGGETTO BENEFICIARIO (COMUNE DI CARPI)";
- l'atto d'obbligo sottoscritto dal Ministero e dal Comune di Carpi e trasmesso in data 11.05.2022 tramite la piattaforma TBEL, nel quale vengono disciplinati i rapporti tra le Parti per la realizzazione dell'intervento di cui in oggetto, nonché gli obblighi delle Parti e le procedure di rendicontazione;

Richiamati i seguenti atti di programmazione finanziaria:

- la deliberazione di Consiglio Comunale **n. 75 del 24/10/2024**, esecutiva ai sensi di legge, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) SeS 2024/2029 – Se0 2025/2027;
- la deliberazione di Consiglio Comunale **n. 99 del 23/12/2024** con

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

la quale è stata approvata la nota di aggiornamento al Documento Unico di Programmazione SeS 2024/2029 - SeO 2025/2027;

- con deliberazione di C.C. **n. 100 del 23/12/2024** è stato approvato il bilancio di previsione finanziario 2025-2027 ed i relativi allegati predisposti ai sensi del D. Lgs. n. 118/2011 e del D. Lgs. n. 267/2000;
- con la deliberazione di G.C. **n. 258 del 23/12/2024** è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione 2025-2027;

Visto il Decreto n. 4 del 28.01.2025 che conferma le funzioni dirigenziali di cui all'art. 109, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000 - Settore 5 (cod S5) "Opere pubbliche - Manutenzione della Città" - all'arch. Melloni Elena dal 1° febbraio 2025 e fino al termine del mandato amministrativo 2024-2029;

Richiamata la Determina Dirigenziale **n. 637 del 10/09/2021** ad oggetto: **"Recepimento dell'aggiudicazione efficace relativa alla procedura aperta ai sensi degli artt. 60, 157 comma 2 e 95 commi 2 e 3 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016, per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria comprendenti il rilievo plano-altimetrico, le indagini geologiche-geognostiche, le indagini ambientali, la progettazione di fattibilità tecnico-economica, la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, la direzione lavori, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione afferenti i lavori di "messa in sicurezza dell'incrocio tra via Peruzzi e la tangenziale Bruno Losi mediante realizzazione di rotatoria e dell'attraversamento ciclopeditonale"- C.U.P.: C91B20000020004 - C.I.G. acquisito dalla C.U.C.: 86587892BA . Presa d'atto della determinazione dirigenziale dell'Unione Terre d'Argine n. 651/2021, impegno di spesa e variazione di bilancio per adeguamento al cronoprogramma della spesa - C.I.G. derivato: 8878284FB7"** con la quale venivano affidati i servizi di architettura e ingegneria comprendenti il rilievo plano-altimetrico, le indagini geologiche-geognostiche, le indagini ambientali, la progettazione di fattibilità tecnico-economica, la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, la direzione lavori, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione afferenti i lavori di "messa in sicurezza dell'incrocio tra via Peruzzi e la tangenziale Bruno Losi mediante realizzazione di rotatoria e dell'attraversamento ciclopeditonale", a favore del costituendo Raggruppamento Temporaneo di Progettisti formato da **POLITECNICA INGEGNERIA ED ARCHITETTURA SOCIETÀ' COOPERATIVA (mandataria)** con sede in Modena, via G. Galilei n. 220, C.F. e P.IVA: 00345720361 e da **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI SOCIETÀ' COOPERATIVA**

(mandante) con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F. e P.IVA: 11468301004, per un importo netto contrattuale **di € 62.805,05 oltre oneri previdenziali e assistenziali ed IVA** (di cui € 260,53 per oneri della sicurezza);

Preso atto che

- con contratto prot. 58044 del 24/09/2021 venivano affidati all'RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA - SOCIETÀ' COOPERATIVA con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI - SOCIETÀ' COOPERATIVA con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F. e P.IVA 11468301004 (mandante) i servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria consistenti IL RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO, LE INDAGINI GEOLOGICHE-GEOGNOSTICHE, LE INDAGINI AMBIENTALI, LA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA, LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA, LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, LA DIREZIONE LAVORI, IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED IN FASE DI ESECUZIONE DELLE OPERE DI "MESSA IN SICUREZZA DELL'INCROCIO TRA VIA PERUZZI E LA TANGENZIALE BRUNO LOSI MEDIANTE REALIZZAZIONE DI ROTATORIA E DELL'ATTRAVERSAMENTO CICLOPEDONALE";
- il giorno 11/07/2022, con verbale redatto in pari data ed acquisito al prot. n. 45867/2022, veniva disposto, ai sensi dell'art. 32 c.8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. nonché ai sensi dell'art. 19 del D.M. 49/2018, l'avvio dell'esecuzione parziale del contratto;
- in ottemperanza alle richieste dell'Amministrazione comunale di Carpi, mediante incontri diretti e riunioni in modalità "Google Meet", l'Operatore Economico affidatario del servizio -acquisiti i dati del rilievo topografico dell'area di progetto, i dati traffico, i dati relativi alla presenza delle infrastrutture a rete e dei sottoservizi (luce, gas, acqua, telefonia, ecc...) ed effettuata la valutazione dello stato dei luoghi sia dell'infrastruttura viaria esistente (incrocio e attraversamenti pedonali) che del contesto urbano interconnesso all'incrocio in questione - in data **27/10/2022**, con nota prot. n. **70689** e in data **14/11/2022** con nota prot. **74731**, trasmetteva lo studio propedeutico al progetto di fattibilità tecnico-economica, ovvero il documento di fattibilità delle alternative progettuali (DOCFAP) della passerella ciclopedonale di scavalco del nodo viario;
- nell'ambito del suddetto studio - considerando come invariante la progettazione stradale della nuova intersezione già condivisa con la Stazione Appaltante avente l'obiettivo di

regolarizzare l'incrocio stradale tramite la realizzazione di una rotatoria con capacità adeguata a permettere ai veicoli di circolare senza la formazione di attese e code in funzione dei flussi e dei volumi transitanti per consentire alla Stazione Appaltante la scelta ottimale fra le diverse ipotesi di progetto, vengono riportate tre opzioni progettuali;

- ciascuna opzione progettuale tiene conto nel dettaglio dei vincoli e delle condizioni al contorno presenti sull'area oggetto d'intervento;
- per ciascuna soluzione progettuale sono state effettuate delle stime economiche parametriche come da relazione del Rup allegata;
- con delibera di Giunta Comunale n. 221 del 06/12/2022 è stato approvato, ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. il documento di fattibilità delle alternative progettuali;
- con determinazione dirigenziale **n. 403 del 12.06.2023** si integravano i servizi tecnico-professionali di architettura e ingegneria relativamente al citato contratto Prot. n. 58044/2021, con il al R.T.P. composto da POLITECNICA INGEGNERIA ED ARCHITETTURA SOC. COOP., (mandataria) e SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI SOC. COOP (mandante) per una spesa aggiuntiva di Euro 16.368,92 - al netto del ribasso d'asta pari a 38.75% - oltre a oneri previdenziali 4% e oltre IVA 22%, per un importo complessivo di Euro 20.768,89;
- che l'importo contrattuale passa da Euro 62.805,05 oltre a Oneri 4% e IVA 22% ad Euro 79.173,97 oltre a Oneri 4% e IVA 22% con un incremento di Euro 16.368,92 (pari ad un aumento del 26,11% circa) a norma dell'art. 106 comma 1 lettera b del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;
- durante l'esecuzione dei lavori si sono rese necessarie attività integrative, non previste nel progetto originario, finalizzate alla risoluzione di interferenze emerse in corso d'opera nell'area di cantiere;
- che, per le vie brevi, è pervenuta da parte dell'operatore economico, richiesta di modifica del contratto;
- il compenso contrattuale è stato inizialmente calcolato sulla base di un importo presunto dei lavori pari a € 1.000.000, diverso dall'importo effettivo dei lavori risultante dal progetto esecutivo, pari a € 1.367.859,01, approvato con Delibera della Giunta Comunale n. 111 del 27/06/2023;
- L'adeguamento del compenso professionale sulla base dell'importo aggiornato dell'opera è legittimato e conforme a quanto previsto:
 - dal **D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.**, che all'art. 24 disciplina i criteri generali per l'affidamento dei servizi di

- ingegneria e architettura, rimandando al calcolo dei corrispettivi tramite parametri oggettivi;
- dal **Decreto Ministeriale 17 giugno 2016**, recante le tabelle parametriche per la determinazione dei corrispettivi commisurati all'importo delle opere da progettare;
 - dall'**Allegato I.13 del D.Lgs. 36/2023 (nuovo Codice dei Contratti Pubblici)**, che aggiorna i criteri per la determinazione dei compensi per la progettazione, la direzione lavori e le prestazioni accessorie;
 - dalla **Circolare del Consiglio Nazionale degli Ingegneri n. 973/XIX Sess./2022**, che chiarisce come il compenso debba essere ricalcolato proporzionalmente all'importo aggiornato dei lavori;
 - dalla **Legge 21 aprile 2023, n. 49 sull'Equo Compenso**, che stabilisce il principio secondo cui il compenso del professionista deve essere proporzionato alla quantità, qualità e complessità delle prestazioni effettivamente rese.

Il tutto meglio descritto e rendicontato nell'allegata relazione del Responsabile del Procedimento

Visto:

- il nuovo codice dei contratti, di cui al D.Lgs. 31.03.2023 n. 36/2023, che abroga e sostituisce il D.Lgs. 18.04.2016 n. 50/2016 a far data dal 01.07.2023;
- l'art. 226 del D.Lgs. 36/2023 di cui sopra, che al comma 2 recita "A decorrere dalla data in cui il codice acquista efficacia ai sensi dell'articolo 229, comma 2, le disposizioni di cui al decreto legislativo n. 50 del 2016 continuano ad applicarsi esclusivamente ai procedimenti in corso.";

Dato atto che con la determinazione dirigenziale **n. 346 del 11.05.2022** è stato nominato l'Ing. Calogero Filippello del Settore S5 Opere Pubbliche e Manutenzione della Città - in qualità di Responsabile Unico del Procedimento per la realizzazione del Progetto n. 55/22 in oggetto;

Constatato che:

- che il relativo contratto d'appalto con il **RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa **SAMA SCAVI**

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

- ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F.e P.IVA 11468301004 (mandante), per l'esecuzione degli interventi del progetto **n. 55/22 "Opere di Viabilità complementare al nuovo Polo sportivo"** CUP C98H22001520001" - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione M5 - Componente C2 - Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" è stato stipulato in data 24.09.2021 agli atti del Prot. Gen.le n. 58044/2021;
- con determinazione dirigenziale **n. 403 del 12.06.2023** si integravano i servizi tecnico-professionali di architettura e ingegneria relativamente al citato contratto Prot. n. 58044/2021, con il al R.T.P. composto da POLITECNICA INGEGNERIA ED ARCHITETTURA SOC. COOP., (mandataria) e SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI SOC. COOP (mandante) per una spesa aggiuntiva di Euro 16.368,92 - al netto del ribasso d'asta pari a 38.75% - oltre a oneri previdenziali 4% e oltre IVA 22%, per un importo complessivo di Euro 20.768,89;
 - che l'importo contrattuale veniva modificato passando da Euro 62.805,05 oltre a Oneri 4% e IVA 22% **ad Euro 79.173,97** oltre a Oneri 4% e IVA 22% con un incremento di Euro 16.368,92 (pari ad un aumento del 26,11% circa) a norma dell'art. 106 comma 1 lettera b del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;
 - il compenso contrattuale è stato inizialmente calcolato sulla base di un importo presunto dei lavori pari a € 1.000.000, diverso dall'importo effettivo dei lavori risultante dal progetto esecutivo, pari a € 1.367.859,01, approvato con Delibera della Giunta Comunale n. 111 del 27/06/2023;
 - durante l'esecuzione dei lavori si sono rese necessarie attività integrative, non previste nel progetto originario, finalizzate alla risoluzione di interferenze emerse in corso d'opera nell'area di cantiere che hanno portato ad una rivalutazione dell'incarico per maggiori tempi di esecuzione lavori;
 - per cui per le vie brevi, è pervenuta da parte dell'operatore economico, richiesta di modifica del contratto;
 - l'importo di modifica contrattuale dunque, non altera la natura generale del contratto, rientrando nei casi e nelle condizioni previste dall'art. 106 comma 1 lett. b) e c) e comma 7 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
 - quanto descritto comporta una maggior spesa rispetto al contratto precedentemente modificato, pari ad **€ 23.988,28 (+ 30,30% circa)** oltre oneri previdenziali 4% e IVA 22%, per

complessivi **€ 30.436,33**;

- le ragioni di cui sopra si identificano nella fattispecie della realizzazione di modifiche non sostanziali;

Vista la modifica contrattuale n. 2 in oggetto, per un maggiore importo dei servizi in appalto di **euro 23.988,28 € + oneri previdenziali 4% e IVA 22%** e così meglio specificato:

IMPORTI		Contratto principale CUP: C91B20000020004	Modifica contratto n. 1 CUP: C91B21002880005	Incremento	Modifica contratto n. 2 CUP: C91B21002880005	Incremento
Importo netto di aggiudicazione		62.805,05	79.173,97	16.368,92	103.162,25	23.988,28
Oneri Previdenziali	4%	2.512,20	3.166,96	654,76	4.126,49	959,53
IVA	22%	14.369,80	18.115,00	3.745,21	23.603,52	5.488,52
Importo lordo complessivo		79.687,05	100.455,93	20.768,89	130.892,26	30.436,33

Valutato che l'importo maggiorato risulta essere congruo in riferimento al compenso dell'intero contratto, si determina un importo integrativo di € 23.988,29 + € 959,53 per oneri previdenziali 4% + € 5.488,52 per iva 22%, per un importo complessivo di **€ 30.436,33** pari al **(+ 30,30% circa)** dell'importo contrattuale modificato n. 1. La seguente variazione contrattuale si colloca quindi, come tipologia, nel comma 1 lettera b) e c) dell'art. 106 del D. Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.

Ritenuto pertanto opportuno procedere ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b) e c) del D.L. 50/2016 e s.m.i., alla modifica del contratto con il **RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F.e P.IVA 11468301004 (mandante), per un importo complessivo di **€ 30.436,33 IVA ed oneri compresi**.

Vista la comunicazione del Ministero degli interni agli atti del Prot. Gen.le n. 26394/2025 dove si specifica che le economie derivanti dai ribassi d'asta possono essere utilizzate solo ed esclusivamente per finanziare le varianti di cui all'art. 106, comma

1, lettera c);

Dato atto:

- che la maggior spesa di € 23.988,29 + € 959,53 per oneri previdenziali 4% + € 5.488,52 per iva 22%, per un importo complessivo di € 30.436,33 per la modifica contrattuale sopraindicata, trova copertura finanziaria nel modo seguente:
 - € 27.788,72 alla Voce di Bilancio **7210.00.59** "PNRR M5C2-Investimento 2.1 Rigenerazione Urbana -Contributi dal Ministero dell'Interno per progetti di rigenerazione urbana - CUP C91B21002880005 Opere di viabilità complementare al nuovo polo sportivo" del Bilancio di Previsione 2025 - 2027 (annualità 2025) **sull.imp. 867-01/2025;**
 - € 2.647,61 alla Voce di Bilancio **7210.00.34** "ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI opere di viabilità complementare al nuovo polo sportivo - quota cofinanziata progetto PNRR -M5C2 INV.2.1- CUP:C91B21002880005 VIABILITA' SEGNALETICA SEMAF:INVESTIMENTI" del Bilancio di Previsione 2025 - 2027 (annualità 2025) **sull.imp. 866-01/2025;**
- che l'importo contrattuale relativo ai servizi affidati al **RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F.e P.IVA 11468301004 (mandante), passa da euro 79.173,97 oltre al 4% per Oneri Previdenziali ed iva IVA 22%, ad euro 103.162,26 oltre al 4% per Oneri Previdenziali ed iva IVA 22%, con un incremento di € 23.988,29 (pari al 30,30 % circa), a norma dell'art. 106 comma 1 lettera b) e c) del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;
- che l'esecuzione di tali servizi non comporta modifiche sostanziali dell'opera e della sua funzionalità rispetto all'intervento originario;
- che il **CIG SIMOG** acquisito per il tracciamento della spesa relativa alla modifica contrattuale n.2 nel portale dell'Autorita' Nazionale Anticorruzione è il seguente: **A06A00E1BF;**
- che al Prog. **55/22** in oggetto è stato assegnato un Codice Unico di Progetto **C91B21002880005** ai sensi della Legge n.144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;

- che con la stipula della relativa modifica contrattuale le parti contraenti confermano di assumersi tutti gli obblighi relativi alla tracciabilità dei pagamenti e dei flussi finanziari connessi, così come stabilito all'art. 3 della legge 13.08.2010 n. 136 e la sua inottemperanza alle norme suddette, sarà causa di risoluzione del contratto;

Visti:

- il Documento Unico di Regularità Contributiva (DURC) rilasciato con Numero di Protocollo INPS_44354988 del 24.01.2025 (scadenza validità 24.05.2025) dal quale risulta la regolarità contributiva della ditta **POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA**;
- la visura camerale dell'operatore economico **POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA**, con Documento n. T 599806563 estratto dal Registro Imprese di MODENA in data 14.04.2025;
- i Certificati dei Casellari Giudiziali agli atti del Prot. Gen.le n. 31389 del 05.05.2025 rilasciati dal Ministero della Giustizia da cui nulla risulta;
- il Certificato di regolarità fiscale dell'Operatore Economico **POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA** per la Posizione del Pagamento Imposte e Tasse ai sensi dell'art. 80, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016, rilasciato dall'Agenzia delle Entrate, agli atti del Prot. Gen.le n. 31387 del 05.05.2025;
- il Documento Unico di Regularità Contributiva (DURC) rilasciato con Numero di Protocollo INAIL_47543638 del 28.01.2025 (scadenza validità 28.05.2025) dal quale risulta la regolarità contributiva della ditta **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA**;
- la visura camerale dell'operatore economico **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA**, con Documento n. T 599807542 estratto dal Registro Imprese di ROMA in data 14.04.2025;
- il Certificato del Casellario Giudiziale agli atti del Prot. Gen.le n. 31388 del 05.05.2025, rilasciato dal Ministero della Giustizia da cui nulla risulta;
- il Certificato di regolarità fiscale dell'Operatore Economico società **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA** per la Posizione del Pagamento Imposte e Tasse ai sensi dell'art. 80, comma 4 del D.Lgs. n. 50/2016, rilasciato dall'Agenzia delle Entrate e agli atti del Prot. Gen.le n. 31768 del 06.05.2025;
- l'allegata Relazione Tecnica del Responsabile del Procedimento Ing. Calogero Filippello, firmata digitalmente in data

10.04.2025;

Precisato che i documenti sopra elencati sono agli atti del Settore S5 Opere Pubbliche e Manutenzione della Città del Comune di Carpi.

Preso atto che i patti e le condizioni relative all'aggiornamento di incarico in oggetto sono i medesimi previsti nel contratto originario;

Accertato che il programma dei pagamenti conseguenti all'assunzione degli impegni di spesa del presente provvedimento, è compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole di finanza pubblica, ai sensi dell'art. 183, comma 8, del D. Lgs. n. 267/2000, così modificato dall'art.74 del D. Lgs. n. 118/2011, introdotto dal D. Lgs. n. 126/2014;

Richiamati:

- Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. del 18-08-2000 n. 267, art. 107 "Funzioni e responsabilità della dirigenza" e art. 183 "impegno di spesa";
- Codice dei Contratti approvato con D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50 e s.m.i., art. 106 ;
- Regolamento generale di esecuzione approvato con D.P.R. del 05-10-2010, n. 207, per le norme ancora applicabili;
- la Legge n.136/2010 ad oggetto: "Piano straordinario contro le mafie, nonché delega al Governo in materia di normativa antimafia" così come modificata dal D.L. n. 187/2010 ad oggetto: "Misure urgenti in materia di sicurezza", con particolare riferimento all'art. 3 "Tracciabilità dei flussi finanziari" e art. 6 "Sanzioni";
- Decreto Legislativo n. 33 del 14 marzo 2013 ad oggetto "Riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle Pubbliche Amministrazioni", in particolare l'art. 23 "Obblighi di pubblicazione concernenti i provvedimenti amministrativi";
- l'art. 106 comma 1 lettera b) e c), comma 7, comma 11 e art. 107 comma 5 del D.Lgs 50/2016 e s.m.i.;

Richiamati inoltre:

- il Regolamento comunale di contabilità approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 165 del 14.12.2017 così come modificato dalla Delibera di Consiglio Comunale n. 14 del 21.02.2019, in

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

particolare art. n. 4 "Parere di regolarità contabile" ed art. n. 25 "L'impegno di spesa";

- il Regolamento dei contratti approvato con deliberazione del Consiglio Comunale n. 148 del 22.12.2015 così come modificato dalla Delibera di Consiglio Comunale n. 46 del 29.04.2021 in particolare art. 59 "Forma del contratto";

tutto ciò premesso,

DETERMINA

- 1. di approvare** la Modifica contrattuale n.2 relativamente al Progetto n. **55/22** "Opere di Viabilità complementare al nuovo Polo sportivo" - **PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione M5 - Componente C2 - Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale - Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU relativamente ai** servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria consistenti nel RILIEVO PLANO-ALTIMETRICO, LE INDAGINI GEOLOGICHE-GEOGNOSTICHE, LE INDAGINI AMBIENTALI, LA PROGETTAZIONE DI FATTIBILITÀ TECNICO-ECONOMICA, LA PROGETTAZIONE DEFINITIVA, LA PROGETTAZIONE ESECUTIVA, LA DIREZIONE LAVORI, IL COORDINAMENTO DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE ED IN FASE DI ESECUZIONE DELLE OPERE DI "MESSA IN SICUREZZA DELL'INCROCIO TRA VIA PERUZZI E LA TANGENZIALE BRUNO LOSI MEDIANTE REALIZZAZIONE DI ROTATORIA E DELL'ATTRAVERSAMENTO CICLOPEDONALE" affidati con Determinazione dirigenziale n. **637 del 10/09/2021** ed integrati con **Dt. n. 403 del 12.06.2023**, ai sensi dell'art. 106 comma 1 lettera b) e c) del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i, al **RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA - SOCIETÀ' COOPERATIVA** con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI - SOCIETÀ' COOPERATIVA** con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F. e P.IVA 11468301004 (mandante), per un importo pari ad **€ 23.988,28 + € 959,53 per oneri previdenziali 4% + € 5.488,52 per iva 22%**, per un importo complessivo di **€ 30.436,33**;
- 2. di impegnare** la maggiore spesa complessiva pari ad **€ 30.436,33** (Oneri Previdenziali 4% ed Iva 22% compresa), relativa alla modifica n. 2 del contratto di cui all'oggetto nel modo seguente:

- **€ 27.788,72** alla Voce di Bilancio **7210.00.59** "PNRR M5C2-Investimento 2.1 Rigenerazione Urbana - Contributi dal Ministero dell'Interno per progetti di rigenerazione urbana - CUP C91B21002880005 Opere di viabilità complementare al nuovo polo sportivo" del Bilancio di Previsione 2025 - 2027 (annualità 2025) **sull.imp. 867-01/2025**;
- **€ 2.647,61** alla Voce di Bilancio **7210.00.34** "ACQUISIZIONE DI BENI IMMOBILI opere di viabilità complementare al nuovo polo sportivo - quota cofinanziata progetto PNRR -M5C2 INV.2.1-CUP:C91B21002880005 VIABILITA' SEGNALETICA SEMAF: INVESTIMENTI" del Bilancio di Previsione 2025 - 2027 (annualità 2025) **sull.imp. 866-01/2025**;

3. di dare atto

- che l'importo contrattuale relativo ai servizi affidati al **RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Modena, Via G. Galilei 220, C.F. e P.IVA 00345720361 (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa **SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA** con sede in Roma, via Gasperina n. 45, C.F.e P.IVA 11468301004 (**mandante**), passa da euro 79.173,97 oltre al 4% per Oneri Previdenziali ed iva IVA 22%, ad euro 103.162,25 oltre al 4% per Oneri Previdenziali ed iva IVA 22%, con un incremento di € 23.988,28 (pari al 30,30 % circa), a norma dell'art. 106 comma 1 lettera b) e c) del D.LGS. 50/2016 e s.m.i.;
- che a seguito della suddetta modifica contrattuale n. 2 il nuovo Quadro Economico risulta il seguente:

"OPERE DI VIABILITA' COMPLEMENTARE AL NUOVO POLOSPORTIVO"						
QUADRO ECONOMICO RIMODULATO A SEGUITO DI GARA				Finanz. PNRR	Finanz. COMUNE	Finanz. OPERE INDIFFERIBILI
A)	Lavori a base di Appalto					
	Sommano i Lavori a Corpo (ribassati del 14,81%)		€ 952.720,73	€ 668.241,41	284.479,32 €	
al	a sommare costidella manodopera nonsoggetti a ribasso		€ 184.713,05	€ 129.558,33	55.154,72 €	

a2	a sommare oneri della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 64.797,88	€ 45.449,44	19.348,44 €	
a3	Totale lavori		€ 1.202.231,66	€ 843.249,18	€ 358.982,47	
B)	Somme a disposizione della stazione appaltante					
b0	ribasso d'asta comprensivo di iva		€ 182.190,09		€ 51.753,76	€ 100.000,00
b1	Interferenze		€ 78.046,50		€ 78.046,50	
b2	Supporto al RUP per DNSH (incluso oneri previdenziali ed Iva)		€ 1.982,55	€ 1.982,55		
b3	Spese per commissione di gara e Pubblicità		€ 2.000,00		€ 2.000,00	
b4	Incentivi funzioni tecniche	2%	€ 27.357,18	€ 21.885,74	€ 5.471,44	
b5	Spese tecniche incremento incarico per progettazione, direzione lavori, coordinamento sicurezza (incluso oneri previdenziali e IVA)		€ 51.205,23	€ 48.557,61	€ 2.647,61	
b6	Spese per indagini e prove di laboratorio in corso d'opera		€ 10.000,00		€ 10.000,00	
b7	Collaudo Tecnico Amministrativo (incluso oneri previdenziali e IVA)		€ 12.532,43		€ 12.532,43	
b8	Monitoraggi ambientali		€ 5.000,00		€ 5.000,00	
b9	Imprevisti ed eventuali oneri art. 29 del D.Lgs.4/2022 e s.m.i.		€ 17.667,54		€ 17.667,54	
b10	IVA su lavori (10%)		€ 120.223,17	€ 84.324,92	€ 35.898,25	€ -
b11	Pensilina bus ed arredamento urbano		€ 20.000,00		€ 20.000,00	
b12	Totale Somme a Disposizione		€ 497.768,34	€ 156.750,82	€ 241.017,52	€ 100.000,00
	Totale Importo Investimento		€ 1.700.000,00	€ 1.000.000,00	€ 600.000,00	€ 100.000,00

4. Di dare atto altresì:

Documento informatico sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 20 e seguenti. D.Lgs. n. 82/2005.

- che il **CIG SIMOG** acquisito per il tracciamento della spesa relativa alla modifica contrattuale nel portale dell'Autorità Nazionale Anticorruzione è il seguente: [A06A00E1BF](#);
 - che al **Prog. 55/22** in oggetto è stato assegnato un Codice Unico di Progetto [C91B21002880005](#) ai sensi della Legge n.144/1999 e successive deliberazioni del CIPE;
 - che, in base a quanto previsto dal D.Lgs. 09-11-2012, n. 192, la decorrenza dei 30 giorni quale termine di pagamento delle fatture è subordinata agli adempimenti e alle verifiche concernenti l'idoneità soggettiva del contraente a riscuotere somme da parte della P.A., come prescritte dalla normativa vigente, ed alla sussistenza in generale dei presupposti condizionanti l'esigibilità del pagamento, ivi compreso l'assolvimento degli obblighi in materia di tracciabilità;
 - che, conseguentemente, le fatture potranno essere accettate dall'Amministrazione solo ad avvenuto perfezionamento delle procedure di verifica della conformità ovvero di approvazione della regolare esecuzione, ai sensi delle disposizioni contenute nel DPR n. 207/2010;
 - che il Responsabile del procedimento è il tecnico comunale Ing. Calogero Filippello, in forza al Settore S5, nominato con DT. [n. 346 del 11.05.2022](#);
 - che si assolve agli obblighi previsti dall'art. 37 c. 1 lett. b) e dall'art. 23 del D.Lgs. 33/2013 come modificato dal D.Lgs. 97/2016, mediante la pubblicazione sul sito Internet dell'Ente, sezione Amministrazione trasparente, sottosezione Bandi di gara e contratti e provvedimenti, dell'atto dei dati richiesti;
 - che, relativamente alla modifica del contratto, si assolve agli obblighi previsti:
 - o dall'art. 106. Comma 5 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante pubblicazione di un avviso al riguardo nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana (G.U.R.I.);
 - o dall'art. 106. Comma 8 e 14 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante comunicazione da parte della stazione appaltante all'ANAC entro trenta giorni dal suo perfezionamento e mediante comunicazione da parte del RUP all'Osservatorio tramite le sezioni regionali;
- 5. di stabilire** che la modifica contrattuale di cui all'oggetto venga formalizzata ai sensi del vigente Regolamento dei contratti, approvato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 148 del 22/12/2015, successivamente modificato con Deliberazione di Consiglio Comunale n. 46 del 29/04/2021, e in particolare l'art. 59 "Forma del contratto";

Il Dirigente
MELLONI ELENA

OGGETTO: **PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - Missione M5 - Componente C2 - Investimento 2.1 - Investimenti in progetti di rigenerazione urbana, volti a ridurre situazioni di emarginazione e degrado sociale. (Prog. n. 55/22) "OPERE DI VIABILITA' COMPLEMENTARE AL NUOVO POLO SPORTIVO". "Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU" MODIFICA DEL CONTRATTO per l'affidamento dei servizi di architettura e ingegneria comprendenti il rilievo plano-altimetrico, le indagini geologiche-geognostiche, le indagini ambientali, la progettazione di fattibilità tecnico-economica, la progettazione definitiva, la progettazione esecutiva, la direzione lavori, il coordinamento della sicurezza in fase di progettazione ed in fase di esecuzione affidati con Dt. n. 403 del 12.06.2023 - CIG MODIFICA CONTRATTUALE: A06A00E1BF, per l'affidamento al RTP COSTITUITO DA POLITECNICA - INGEGNERIA ED ARCHITETTURA -SOCIETA' COOPERATIVA (capogruppo mandatario) e dalla cooperativa SAMA SCAVI ARCHEOLOGICI -SOCIETA' COOPERATIVA (mandante). IMPEGNO DI SPESA**

Euro	Piano Finanziario	Capitolo	Esercizio	CIG	Impegno N.
27.788,72	2.02.01.09.012	1005202.07210.00.59	2025	A06A00E1BF	00867.001.02
2.647,61	2.02.01.09.012	1005202.07210.00.34	2025	A06A00E1BF	00866.001.02

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Ai sensi degli articoli 153, comma 5, 147-bis, comma 1, e 183, comma 7, del decreto legislativo 18 agosto 2000, n. 267, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria: **FAVOREVOLE**.

13/05/2025

Il Responsabile del Settore Finanziario
CASTELLI ANTONIO

Documento originale informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico d.p.r.445 del 28 Dicembre 2000 e del D.Lgs n.82 del 7 Marzo 2005 e norma collegate, il quale sostituisce il testo cartaceo e la firma autografa