



Determinazione Dirigenziale

N. 1965 del 07/09/2023

Classifica: 010.02.02

Anno 2023

(Proposta n° 4697/2023)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI A NUOVE OPERE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO STRADALE - LOTTO 1 - CIG 9158003F23 – RTP CON MANDATARIA STUDIO MARTINI INGEGNERIA SRL – INTEGRAZIONE SPESA ODS 4 – SP 610 KM 64+954 - MESSA IN SICUREZZA TEMPORANEA DEL PONTE. ADEGUAMENTO CORRISPETTIVO DIREZIONE LAVORI. CUP B19J21026640001 SCHEDA MIT 01198.V1.FI DM 225/2021 ANNUALITÀ 2023 CIG DERIVATO ZA63AF0C76
----------------	---

<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. ALESSIO LANDI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	CAROSELLA MARIA TERESA

BARGIU00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
2161	2023	20259	13	10.400,59

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO CHE

- con atto n. 677 del 23.03.2022 è stato disposto tra l'altro di:

a) approvare gli elaborati per la conclusione di n. 3 Accordi Quadro, ciascuno con un unico operatore economico, per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze corrispondenti a 3 lotti, uno per ogni zona di manutenzione di durata quadriennale;

b) individuare il contraente mediante procedura aperta, con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2542 del 01/12/2022 è stata disposta l'aggiudicazione del lotto 1 dell'accordo quadro per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze al Costituendo RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263 con il punteggio complessivo di 84,64/100 (69,17/80 offerta tecnica e 15,47/20 offerta economica) e il ribasso del 33,500% sui prezzi a base di gara;

- in data 26/01/2023 è stato stipulato il contratto d'appalto (Repertorio n. 22057)

DATO ATTO che l'esecuzione delle attività di cui all'accordo quadro avviene secondo le modalità indicate all'art. 11 del Capitolato Speciale e quindi sulla base degli Ordini di servizio (ODS) a firma del Direttore per l'Esecuzione del Contratto (DEC) sentito il RUP dell'intervento del contratto in funzione delle esigenze della Città Metropolitana di Firenze;

ATTESO che:

- in data 26/01/2023 è stato firmato tra le parti il contratto (Fasc. n. 010.02.02/2023) relativo all'accordo quadro per lo svolgimento di servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze, Lotto 1 - Zona 1;

- la Città Metropolitana di Firenze, come ente proprietario delle strade provinciali fiorentine e gestore delle strade regionali all'interno dei propri confini, ha intrapreso l'iter per adempire alle scadenze prescritte dal MIMS con il Decreto Ministeriale n 493 del 03 12 2021;

- dalle ispezioni finora condotte è stato individuato il ponte sulla SP 610 al km 64+954 per il quale è stata attivata un'informativa urgente, in conformità alle indicazioni del manuale CIAS di riferimento;
- per detto ponte è stato affidato un incarico di analisi strutturale necessaria a poter definire gli interventi volti ad eliminare le criticità strutturali riscontrate durante le attività di ispezione del ponte;
- l'incarico di analisi strutturale in parola è stato affidato, avvalendosi dell'Accordo Quadro servizi di ingegneria in premessa, all'RTP vincitore sopra citato;
- durante il servizio di analisi strutturale del ponte è emersa la necessità di un intervento di messa in sicurezza temporanea.
- Con Determina Dirigenziale n. 991 del 28/04/2023 è stato affidato al RTP sopra citato l'incarico di progettazione e direzione lavori dell'intervento di messa in sicurezza temporanea del ponte sulla SP 610 km 64+954 nel Comune di Firenzuola per un importo di euro 7.866,46 oltre Cnpaia 4% e Iva al 22% per complessivi euro 9.9980,97, come da Quadro Economico di seguito:

SP 610 KM 64+950 – MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE

IN CLS NEL COMUNE DI FIRENZUOLA

messa in sicurezza temporanea del ponte al km 65 +000

NATURA	VOCI	Importi
A) SOM- ME A BASE DI APPALTO	Importo incarico di progettazione	€ 4.049,66
	importo di direzione esecuzione lavori	€ 7.779,60
	IMPORTO A BASE D'APPALTO	€ 11.829,26
	RIBASSO 33,50%	€ 3.962,80
	IMPORTO CONTRATTUALE	€ 7.866,46
B) SOM- ME A DI- SPOSI- ZIONE	b7) spese tecniche relative a:	
	Incentivo progettazione (art. 113 D.Lgs 50/16) 1,6%	-
	b12) Contributi fiscale e assicurativi CNPAIA 4%	€

IVA al 22%	314,66
	€
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	1.799,85
	€
TOTALE SERVIZIO A+B	2.114,51
	€
	9.980,97

DATO ATTO che nel corrispettivo iniziale non erano state previste attività in capo al Direttore Lavori come gli stati di avanzamento e il Certificato di Regolare Esecuzione che risultano invece adesso necessarie;

RAVVISATA a tal proposito la necessità, espressa con nota mail del 11/08/2023 della Dirigente Ing. Maria Teresa Carosella, di integrare l'impegno n. 2161/2023 cap. 20259 art.13 annualità 2023 assunto con Determinazione Dirigenziale n. 991 del 28/04/2023 a favore del RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L. per un importo di euro 330,72 (oltre Cnpaia al 4% e Iva al 22%) per un complessivo di euro 419,62;

RIEPILOGO	
FASI PRESTAZIONALI	Corrispettivi CP+S
c.I) ESECUZIONE DEI LAVORI	€ 497,33
Corrispettivi professionali prestazioni normali comprensivi di spese (Tav. Z-2 e art. 5 del DM 17/06/2016)	€ 497,33 +
Prestazioni e servizi integrativi comprensivi di spese ed oneri accessori (art. 6 DM 17/06/2016 per analogia, comma 1, o a vacanza, comma 2)	€ 0,00 =
Totale netto oneri complessivi relativi ai servizi	€ 497,33 -
Ribasso di aggiudicazione (33,5000%)	166,61 =
Totale ribassato	330,72 +
Contributo INARCASSA (4%)	€ 13,23 =
Imponibile IVA	€ 343,95 +
IVA (22%)	€ 75,67 =
Totale lordo oneri complessivi relativi ai servizi	€ 419,62

PRECISATO che la durata contrattuale del servizio è fissata in 60 giorni naturali e consecutivi per il servizio di direzione lavori; le durate saranno conteggiate dal momento della trasmissione dell'Ordine di Servizio a seguito della pubblicazione della determina di impegno;

VISTO il DM 225 del 29/05/2021 – Decreto del Ministro delle Infrastrutture e dei

trasporti per la messa in sicurezza dei ponti programma triennale 2021 – 2023;
ATTESO CHE tra tale servizio è da ricomprendere nella seguente SCHEDA MIT per il 2023 :

TIPO INTERVENTO	DESCRIZIONE	VALORE INTERVENTO
principale	01198.VI.FI ATTIVITÀ DI CENSIMENTO, CLASSIFICAZIONE DEL RISCHIO, VERIFICA DELLA SICUREZZA, PROGETTAZIONE, DIREZIONE LAVORI, COLLAUDO, CONTROLLI IN CORSO DI ESECUZIONE E FINALIED ALTRE SPESE TECNICHE PER LA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI - ANNO 2023 - DM 225/2021 CUP B19J21026640001	€ 544.576,25

RITENUTO pertanto di integrare l'impegno n. 2161/2023 cap. 20259 art.13 annualità 2023 per l'importo di euro 330,72 (oltre Cnpaia al 4% e Iva al 22%) per un complessivo di euro 419,62 che passa dunque da euro 9.980,97 a euro 10.400,59 a favore di RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG DERIVATO: **ZA63AF0C76**

CIG accordo quadro: **9158003F23**

CUP B19J21026640001

RICORDATO che il Direttore per l'Esecuzione del Contratto per l'accordo quadro LOTTO 1 è Ing. Valentina Procacci.

RICHIAMATO l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 secondo cui *"al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti pregressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi*

stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa";

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 14 del 29/10/2021 che conferisce all'Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 140 /2022 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2023/2025;
- il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);
- il Regolamento di Contabilità ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;
- l'art. 4 del D.Lgs. n. 165/2001;

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. DI AFFIDARE le attività aggiuntive dell'incarico di Direzione dei Lavori per intervento di messa in sicurezza temporanea del ponte sulla SP 610 km 64+954 nel Comune di Firenzuola per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 2542 del 01/12/2022 per un euro 330,72 (oltre Cnpaia al 4% e Iva al 22%) per un complessivo di euro 419,62 che passa dunque da euro 9.980,97 a euro 10.400,59;

2. DI INTEGRARE l'impegno n. 2161/2023 cap. 20259 art.13 annualità 2023 per l'importo di euro 330,72 (oltre Cnpaia al 4% e Iva al 22%) per un complessivo di euro 419,62 che passa dunque da euro 9.980,97 a euro 10.400,59 a favore di RTP con mandataria Studio Martini Ingegneria S.R.L., con sede legale in Mansuè (TV), C.F. e P.I. 03168000275 e mandanti ACS ingegneri associazione di professionisti con sede legale in Prato, P.I. 02002430979, Studio Associato BF ingegneria con sede legale in Firenze P.I. 05593300485 e SMQ Servizi e Controlli Tecnici S.R.L., con sede legale in Mogliano veneto (TV), C.F. e P.I. 05121050263;

3. DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione del suddetto impegno, il residuo da impegnare tramite accordo quadro risulta dal seguente quadro :

VALORE ACCORDO QUADRO	€ 1.539.445,10 (escluso cnpaia iva)
ODS 1 DD 264/2023 CIG DERIVATO Z6E39DE589	16.228,01
ODS 2 DD 313/2023 CIG DERIVATO 965895884A	51.060,90
Ods 3 DD 687/2023 Cig derivato 9733787F20	70.166,36
ODS 4 D.D. n. 991 del 28/04/2023 Cig derivato ZA63AF0C76 + Integrazione Pres. Det.	8.197,18
ODS 5 D.D. 1265/2023 Cig derivato ZE23B54249	35.719,74
ODS 6 Determinazione Dirigenziale n. 1336 del 08/06/2023 Cig. Derivato Z663B77111	8.386,85
ODS 7 Determinazione Dirigenziale n. 1469/2023 Cig derivato Z8F3BAC170	35.840,29
ODS 8 Determinazione dirigenziale 1477/2023 Cig derivato 99240755C3	76.198,29
Ods 9 determinazione dirigenziale 1510/2023 Cig derivato Z803BBB865	11.887,57
Ods 10 determinazione dirigenziale n. 1525/2023 Cig derivato Z813BC0524	3.898,61
Ods 11 D.D. n. 1527 del 30/06/2023 Cig derivato Z9F3BC327C	3.898,61
Ods 12 dd n. 1848 del 09/08/2023 Cig derivato ZoF3C2C26F	17.368,79
ODS 13 PRES. DET. Cig derivato Z1A3C3AEC0	18.481,32
Riepilogo Risorse da impegnare	€ 1.200.594,00

4. **DI PRECISARE** che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2023 in quanto la durata contrattuale del servizio è fissata in 60 giorni naturali e consecutivi per il servizio di direzione lavori; le durate saranno conteggiate dal momento della trasmissione dell'Ordine di Servizio a seguito della pubblicazione della determina di impegno ;

5. **DI DARE ATTO** che ai sensi dell'art. 9 comma 1 lettera a) punto 2 del Decreto Legge 1 luglio 2009 convertito con modificazioni in legge 3 agosto 2009, n. 102 si è provveduto preventivamente ad accertare che la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio e con le regole di finanza pubblica.

6. **DI DARE ATTO, ALTRESI**, che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

- pubblicità successiva sul sito web istituzionale ai sensi del combinato disposto dall'art 1 c. 16 lett. b) e c. 32 della legge n. 190/2012;
- 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;

7. **DI INOLTARE** il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini dell'apposizione del visto di regolarità contabile, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Allegati parte integrante:

2023_08_11 - SP610 adeguamento DDL.pdf.p7m (Hash: 52be6fc5c2323589022d9fb99069e52e1edb3890a19596c765f32066ccd2c120)

Firenze, 07/09/2023

**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”