



Determinazione Dirigenziale

N. 755 del 01/04/2022

Classifica: 010.02.02

Anno 2022

(Proposta n° 1569/2022)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI A NUOVE OPERE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO STRADALE - LOTTO 2 - CIG 8192307998 - ODS 28 SP 41 KM 15 + 700 – INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE - PROGETTAZIONE DEFINITIVA - SCHEDA MIT N. 01149.V1.FI – DM 225/2021 RTP MANDATARIA STUDIO INGEO INGEGNERI E GEOLOGI ASSOCIATI – CIG DERIVATO ZAC35D7531 CUP B19J21021670001
----------------	---

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

BALBARO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
	2022	20883		20.141,73

ACCERTAMENTO	ANNO	RISORSA	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO

Il Dirigente

PREMESSO CHE

- con atto n. 266 del 30.01.2020, rettificato con atto n. 306 del 31.01.2020 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, ciascuno dell'importo a base di gara di € 537.792,11;

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 Dirigenziale n. 1348 del 03/08/2020 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva del servizio in oggetto al RTP con mandataria Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti Studio Tecnico Martinelli con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e Florentecnica Srl con il punteggio di 80,00/100 e il ribasso del 35,14%;

- in data 02/10/2020 è stato stipulato il contratto (Repertorio n. 21933);

DATO ATTO che l'esecuzione delle attività di cui all'accordo quadro avverrà 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;

RICHIAMATI:

- la legge di bilancio 2020, n. 160 del 27 dicembre 2019 che ha stanziato ulteriori risorse rispetto alla legge 27 dicembre 2017, n. 205, per il finanziamento degli interventi relativi a programmi straordinari di manutenzione della rete viaria di province e città metropolitane nella seguente misura: 60 milioni di euro per l'anno 2020, di 110 milioni di euro per l'anno 2021, di 275 milioni di euro per ciascuno degli anni dal 2022 al 2024;

- l'art 35, comma 1 -bis del decreto-legge 30 dicembre 2019, n. 162 convertito con modificazioni dalla legge 28 febbraio 2020, n. 8 che sostituisce il primo periodo dell'art. 1, comma 1078, della legge 27 dicembre 2017, n. 205, come di seguito

riportato: «Le province e le città metropolitane certificano l'avvenuta realizzazione degli interventi di cui al comma 1076 entro il 31 dicembre 2020, per gli interventi realizzati nel 2018 e nel 2019, ed entro il 31 dicembre successivo all'anno di riferimento, per gli interventi realizzati dal 2020 al 2023, mediante apposita comunicazione al Ministero delle infrastrutture e dei trasporti»

- il decreto Mit n. 225 del 29 Maggio 2021 Decreto del Ministro delle infrastrutture e dei trasporti di concerto con il Ministro dell'Economia e delle Finanze, per la "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;

DATO ATTO CHE tra gli interventi programmati e trasmessi al Mit per il 2021 è sono ricompresi i seguenti:

	TIPO INTERVENTO	DESCRIZIONE	VALORE INTERVENTO
1	PRINCIPALE	01149.V1.FI Attività di censimento, classificazione del rischio, verifica della sicurezza, progettazione, direzione lavori, collaudo, controlli in corso di esecuzione e finali ed altre spese tecniche per la realizzazione degli interventi - anno 2021 - DM 225/2021 CUP B19J21021670001	€ 1.361.440,62

ATTESO CHE:

- con Atto Dirigenziale n. 2223 del 02/09/2020 è stato approvato il Documento Preliminare alla Progettazione, redatto ai sensi dell'art. 15 del DPR 207/2010, che ha individuato gli di interventi per cui avviare la redazione dello studio di fattibilità ai fini della valutazione delle alternative progettuali ai sensi dell'art. 14 del D.P.R. 207/2010.

- con Atto Dirigenziale N. 3149 del 23/11/2020, successivamente rettificato con AD N. 3339 del 09/12/2020, è stato approvato lo Studio di Fattibilità redatto ai sensi dell'art. 14 del DPR 207/2010 denominato "SP 41 KM 15+700, LOC. DICOMANO. INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA DEL PONTE" dal R.T.P. sopra citato dell'importo complessivo stimato di € 760.000,00 di cui € 523.088,28 per lavori ed € 236.911,72 per somme a disposizione;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2214 del 22/10/2021 è stato approvato Progetto di Fattibilità Tecnico Economica per SP 41 km 15 + 700 – Interventi di manutenzione straordinaria del ponte dell'importo complessivo stimato di €. 1.893.576,20 di cui € 1.327.800,00 per lavori ed € 565.776,20 per somme a disposizione:

RICHIAMATO l' Articolo 23 del D.Lgs. n. 50/2016 (*Livelli della progettazione per gli appalti, per le concessioni di lavori nonché per i servizi*);

RAVVISATA la necessità di procedere alla progettazione definitiva dell'intervento di cui trattasi;

DATO ATTO CHE è stata esperita la ricognizione interna ai sensi del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e servizi per l'accertamento della disponibilità tra il personale di ruolo di dipendente idoneo a svolgere gli incarichi in oggetto, conclusasi con esito negativo in data 24/03/2022;

VISTA la richiesta del Dirigente Arch. Riccardo Maurri con la quale nell'ambito del sopra indicato accordo quadro si chiede di affidare l'ODS n. 28 al RTP con mandataria **Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati** con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti **Studio Tecnico Martinelli** con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e **Florentecnica Srl** con sede legale in Firenze P.I. 02292510480 per l'attività di progettazione definitiva inclusa la relazione geologica per SP 41 km 15 + 700 – Interventi di manutenzione straordinaria del ponte con un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 1348 del 03/08/2020 pari a €**15.874,63** per un complessivo di euro € **20.141,73** (incluso cnpaia ed iva);

PRECISATO che per l'esecuzione delle attività è stata stabilita la durata di 90 giorni decorrenti dalla consegna del servizio che avverrà nel mese di aprile 2022;

RITENUTO pertanto di poter finanziare l'ods n. 28 del valore di € **20.141,73** (*cnpaia ed iva compresa*) a favore del RTP con mandataria **Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati** con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti **Studio Tecnico Martinelli** con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e **Florentecnica Srl** con sede legale in Firenze P.I. 02292510480 sul Capitolo di spesa n. 20883 annualità 2022 del bilancio 2022/2024;

RICORDATO che:

- il R.U.P., ai sensi dell'art.10 del D.Lgs. 163/2006 e s.m., è il sottoscritto Dirigente;
- l'incarico di Direttore dell'Esecuzione del contratto dell' Accordo Quadro servizi di ingegneria relativi a nuove opere e manutenzione del patrimonio stradale di proprietà e in gestione alla Città Metropolitana di Firenze - LOTTO 2 è stato affidato al dipendente Ing. Valentina Procacci come da nomina Prot. N° 1929 del 21/08/2020;

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG DERIVATO: ZAC35D7531

CIG accordo quadro: 8192307998

CUP: B19J21021670001

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 metropolitano n. 14/2021 con il quale è attribuito all'Ing. Maria Teresa Carosella l'incarico della Direzione Viabilità Area 1 ;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 120/2021 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2022/2024;

- il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);

VISTI:

- 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 e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. **DI AFFIDARE** l'ordine di servizio (ODS) n. 28 al RTP Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti Studio Tecnico Martinelli con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e Florentecnica Srl con sede legale in Firenze P.I. 02292510480 per l'attività di progettazione definitiva inclusa la relazione geologica per SP 41 km 15 + 700 – Interventi di manutenzione straordinaria del ponte con un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 1348 del 03/08/2020 pari a €**15.874,63** per un complessivo di euro € **20.141,73** (incluso cnpaia ed iva) ;

2. **DI IMPEGNARE** la somma di € **20.141,73** (cnpaia ed iva compresa) a favore del RTP con mandataria **Studio Ingeo Ingegneri e Geologi Associati** con sede legale in Lucca, P.I. 01582240469 e mandanti **Studio Tecnico Martinelli** con sede legale in Lucca, P.I. 02049430461 e **Florentecnica Srl** con sede legale in Firenze P.I. 02292510480 sul Capitolo di spesa n. 20883 annualità 2022 del bilancio 2022/2024;

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

VALORE ACCORDO QUADRO per servizi di progettazione e per Direzione Lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione	€ 537.792,11 (escluso iva)
--	--------------------------------

ODS n. 1 DD N. 1432 del 12/08/2020 Cig derivato 8405183070	€ 95.394,34
ODS n. 2 DD N. 1682 del 24/09/2020 Cig Derivato Z702E75030	€ 24.426,21
ODS n. 3 DD N. 1802 del 13/10/2020 Cig derivato Z3B2EBC5E0	€ 3.514,15
ODS n. 4 DD N. 1803 del 13/10/2020 cig derivato Z442EBD8F8	€ 6.564,35
ODS n. 5 DD N. 1818 del 14/10/2020 cig derivato ZEC2EC2796	€ 7.714,24
ODS n. 6 Cig derivato Z3A2EC2A98	€ 7.714,40
Ods 7 DD. n. 156/2021 CIG DERIVATO: ZoA305A380	€ 6.898,36
Ods 8 D.D.N. 156 del 25/01/2021 Cig derivato Z51305A9E4	€ 28.883,53
ODS 9 DD 376/2021 Cig derivato ZoC30AE82F	€ 3.926,92
ODS 10 DD. N. 443/2021 Cig derivato Z9230BD83D	€ 8.663,84
ODS 11 dd n. 445/2021 Cig derivato Z4230C4EE2	€ 7.952,53
ODS 12 D.D. N. 489/2021 Cig derivato Z6C30C68E9	€ 3.267,80
ODS 13 D.D. N. 1110/2021 Cig derivato Z1A31D1848	€ 16.879,24
ODS 14 D.D. N. 1244/2021 Cig derivato Z3F3213E4C	€ 9.321,98
ODS 15 D.D. N. 1643 del 05/08/2021 Cig derivato ZE232B3354	€ 2.952,13
Ods 16 dd N. 1702 del 23/08/2021 Cig derivato 8878635163	€ 48.995,59
Ods 17 D.D. n. 1853 del 16/09/2021 Cig derivato ZA2330E3B9	€ 12.873,13
Ods 18 D.D. n. 2104 del 13/10/2021 Cig derivato Z7A336E906	€ 355,94
Ods 19 D.D. 2214 del 22/10/2021 Cig. Derivato Z7F338B82C	€ 758,51

ODS 20 D.D. 2376 del 08/11/2021 Cig. Derivato 89719363CE	€ 132.276,96
ODS 21 DET. 2709/21 CIG DERIVATO Z6334504C1	€ 7.742,14
ODS 22 DET. 2710/2021 CIG DERIVATO ZDD3453749	€ 12.589,39
ODS 23. DET. 2711/2021 CIG DERIVATO Z663457A3D	€ 9.807,08
ODS 24 DET. 2708/2021 CIG DERIVATO Z9534583F7	€ 2.208,44
ODS 25 DET. 2735/2021 CIG DERIVATO ZDE3459C8B	€ 15.010,47
ODS 26 DET. 83/2022 CIG DERIVATO 906525336E (€ 70.359,96*) * importo escluso dall'importo contrattuale massimo dell'Accordo Quadro perché in variante nel limite del 20%	
ODS 27 D.D. N. 644/2022 CIG DERIVATO ZE335A883B	€. 24.350,95
ODS 28 PRES. DET. CIG DERIVATO ZAC35D7531	€. 15.874,63
TOTALE IMPEGNATO	516.917,25 €
Riepilogo Risorse da impegnare	€. 20.874,86

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. **PRECISATO** la spesa sarà esigibile nell'anno 2022 in quanto è prevista la durata contrattuale di 90 giorni decorrenti dalla consegna del servizio che avverrà nell'aprile 2022;

7. **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;
- pubblicità successiva delle informazioni relative al presente affidamento, ai sensi degli artt. 23 lettera b) del D.Lgs 33/2013 nella sezione "Amministrazione trasparente" sul sito web dell'Ente;
- 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;

8. **DI INOLTRE** 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:

2022_03_25- Calcolo corrispettivi definitivo ed esecutivo.- SP 41 km 15+70.pdf.p7m (Hash: 169c313705cb801627f23c1fc9670c51ad9f20e36cf813f15f4ace39cfcf206a)

Firenze, 01/04/2022

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"