



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1754 del 06/10/2020

Classifica: 010.02.02

Anno 2020

(7222275)

<i>Oggetto</i>	ACCORDO QUADRO PER SERVIZI DI INGEGNERIA RELATIVI A NUOVE OPERE E MANUTENZIONE DEL PATRIMONIO STRADALE DI PROPRIETA' E IN GESTIONE ALLA CITTA' METROPOLITANA DI FIRENZE - LOTTO 1 - ZONA 1 ALTO MUGELLO E MUGELLO OVEST CIG 8192289ABD - ODS N. 2 INCARICO DI DIRETTORE OPERATIVO STRUTTURALE - SP 306 KM 35+300 CONSOLIDAMENTO MOVIMENTO FRANOSO, COMUNE PALAZZUOLO SUL SENIO CUP B67H19002760002 - RTI CON MANDATARIA SANDRO D'AGOSTINI INGEGNERE - CIG DERIVATO ZE22EA2516
----------------	--

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA'
<i>Riferimento PEG</i>	47
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Carlo ferrante
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

balbar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
sub...2109/20 20	2020	20132	.	€ 4.275,18

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 determina dirigenziale n. 1010 del 15.06.2020 è stato disposto di approvare i verbali delle sedute e di aggiudicare l'appalto in oggetto relativamente al LOTTO 1 al RTP con mandataria Sandro D'Agostini Ingegnere con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, Lara Stefani Ingegnere con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 con il punteggio complessivo di 77,46/100 (61,57/80 offerta tecnica e 15,89/20 offerta economica) e il ribasso del 36,24%;

- con Determinazione Dirigenziale n. 1347 del 03/08/2020 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva del servizio in oggetto al RTP con mandataria Sandro D'Agostini Ingegnere con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, Lara Stefani Ingegnere con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258;

- in data 02/10/2020 è stato stipulato il contratto (Repertorio n. 21932);

- il Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.) è il sottoscritto Ing. Carlo Ferrante dirigente della Direzione Viabilità;

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:

- con Determina Dirigenziale n.1102 del 29/06/2020 è stato approvato il progetto esecutivo per l'intervento sulla SP 306 Casolana Riolese di consolidamento del movimento franco al km 35+300 nel comune di Palazzuolo sul Senio dell'importo complessivo di € 802.500,00 (di cui € 570.860,72 per lavori e € 231.639,28 per somme a disposizione) e

sono state accertate le somme del finanziamento riconosciuto con delibera RT 208/2020 ed impegnato dalla Regione Toscana all'organismo intermedio ARTEA suddivise in tre annualità (2020-2022) di cui € 80.250,00 per l'annualità 2020, € 642.000,00 per il 2021, € 80.250,00 per il 2022;

- con Determina Dirigenziale n. 1191 del 09/07/2020 sono stato affidati al RTI con mandataria Sodi Strade Srl, i lavori nell'ambito dell'Accordo Quadro a questi aggiudicato, per l'importo di € 466.095,33 (iva esclusa), di cui € 23.299,59 per costi della sicurezza, per complessivi € 568.636,30 (iva 22% compresa), al netto del ribasso di aggiudicazione del 20,690%;

- la messa in sicurezza è al quanto urgente e, pertanto come da comunicazione della Regione Toscana (prot. n. 0014958 del 08/04/2020) l'intervento deve esser effettuato interamente nel 2020, con anticipo parziale dei finanziamenti per € 722.250,00, da parte della Città Metropolitana di Firenze, anticipo che sarà recuperato negli anni successivi;

- con la stessa Determina è stato nominato l'ufficio di Direzione lavori, nello specifico:

-Direttore Lavori e Responsabile della Sicurezza in Fase di Esecuzione, Geom. Alessio Landi;

-Direttori Operativi, Geom. Antonino Galantino e Geom. Gabriele Di Palma.

VERIFICATA la necessità, per la tipologia di opere previste in progetto, di nominare un Direttore Operativo strutturale 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 l'incarico in oggetto, conclusasi con esito negativo in data 02/10/2020;

VISTA la richiesta del sottoscritto RUP con la quale nell'ambito del sopra indicato accordo quadro affida **P'ODS 2** al RTP aggiudicataria con mandataria Sandro D'Agostini Ingegnere con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, Lara Stefani Ingegnere con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 per il servizio di Direttore Operativo strutturale per l'intervento sulla SP 306 Casolana Riolese di consolidamento del movimento frano al km 35+300 nel comune di Palazzuolo sul Senio per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 1347 del 03/08/2020 di euro 3.369,47 per complessivi euro 4.275,18 incluso cnpaia e IVA come specificato:

Intervento	Importo a base di appalto (come da calcolo corrispet tivi)	Importo contrattuale	Importo complessivo
SP 306 km 35+300	5.284,61 €	3.369,47 €	4.275,18 €

PRECISATO che :

- all'interno del RTP aggiudicatario è stato individuato come figura incaricata del servizio l'Ing. Matteo Pieri (come da documentazione presentata in sede di gara);
- l'espletamento del servizio è collegato all'esecuzione dei lavori i quali, stante stante il carattere urgente di messa in sicurezza che rivestono, devono esser completato entro dicembre 2020;

RITENUTO pertanto di poter finanziare l'ods n. 2 del valore di € **4.275,18** (*enpaia ed iva compresa*) a favore del RTP con mandataria **Sandro D'Agostini Ingegnere** con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti **Rothpletz Lienhard Srl** con sede legale in Como P.I. 03614530131, **Lara Stefani Ingegnere** con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e **Studio Giacchetti** con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 sul capitolo 20132 del bilancio 2020, sub impegnando all'impegno 2109/2020;

DATO ATTO che il quadro economico dell'intervento risulta essere aggiornato come segue.

SP 306 KM 35+300, consolidamento movimento franoso, Comune Palazzuolo sul Senio

NATURA	VOCI	DD. n. 1191/2020	PRES. DET
IMPORTO LAVORI	Lavori soggetti a ribasso	€ 558.310,10	€ 558.310,10
	Oneri della sicurezza non soggetti a rib.	€ 23.299,59	€ 23.299,59
	Ribasso 20,690%	€ 115.514,36	€ 115.514,36
	Totale lavori	€ 466.095,33	€ 466.095,33
SOMME A DISPOSIZIONE	B 2) Rilievi accertamenti e indagini	€ 12.560,00	€ 12.560,00
	DD. 1121/20 Aff. Indagine magnetometrica Vilonia Uxo	€ 2.440,00	€ 2.440,00
	B 4) Imprevisti ed arrotondamenti	€ 182,71	€ 182,71
	B 7) Spese tecniche relative a:		
	Incentivi per funzioni tecniche art. 113 D.lgs 50/16 2%	€ 11.632,19	€ 11.632,19
	DD. 1000/2019 Affidam. Progettazione e CSP RTP Geo Eco	€ 34.892,00	€ 34.892,00
	Direzione operativa strutturale, CSE (per lavori e BOB)	€ 19.132,14	€ 14.856,96
	direzione operativa strutturale PRES. DET.		4275,18
	DD. 235/20 Incarico Arch. Arrighetti	€ 2.600,00	€ 2.600,00
	DD. 2040/2019 Aff. Serv. Verifica progetto ITS controlli tecnici	€ 3.497,14	€ 3.497,14
	B 11) Collaudo, Prove di laboratorio e accertamenti:	€ 6.000,00	€ 6.000,00
	Iva 22% sui lavori	€ 102.540,97	€ 102.540,97
	Totale somme a disposizione	€ 195.477,15	€ 195.477,15
	Totale progetto (A+B)	€ 661.572,48	€ 661.572,48
ECONOMIA DA RIBASSO		€ 140.927,52	

DATO ATTO che sono stati acquisiti i seguenti codici:

CIG DERIVATO: ZE22EA2516

CIG accordo quadro: 8192289ABD

CUP OPERA: B67H19002760002

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 stabilita interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa"*;

VISTI:

- il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione "Viabilità" con decorrenza dal 1° gennaio 2018
- la deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 91 del 18/12/2019 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2020/2022;
- il D.Lgs. 267/2000 (Testo Unico EE.LL.);
- il Regolamento di Contabilità e il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente

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. 2 al RTP con mandataria **Sandro D'Agostini Ingegnere** con sede legale in Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti **Rothpletz Lienhard Srl** con sede legale in Como P.I. 03614530131, **Lara Stefani Ingegnere** con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e **Studio Giacchetti** con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 per il servizio di Direttore Operativo strutturale per l'intervento sulla SP 306 Casolana Riolese di consolidamento del movimento frano al km 35+300 nel comune di Palazzuolo sul Senio per un importo contrattuale al netto del ribasso come da determinazione n. 1347 del 03/08/2020 di euro 3.369,47 per un importo complessivo di euro 4.275,18 incluso cnpaia e IVA;

2. **DI IMPEGNARE** la somma di euro di € **4.275,18** (cnpaia ed iva compresa) a favore del RTP con mandataria Sandro D'Agostini Ingegnere con sede legale in

Feltre (BL) P.I. 00845700251 e mandanti Rothpletz Lienhard Srl con sede legale in Como P.I. 03614530131, Lara Stefani Ingegnere con sede legale in Pieve di Cadore (BL) P.I. -01221200254 e Studio Giacchetti con sede legale in Belluno (BL) P.I. 00707130258 sul capitolo 20132 del bilancio 2020 sub impegnando al impegno 2109/2020;

4. **DI AGGIORNARE** il Quadro Economico dell'opera come in premessa;

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

VALORE ACCORDO QUADRO € 537.792,11	€. 273.005,60 per servizi di progettazione (escluso iva)	€. 264.786,51 per Direzione Lavori e coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione
BDO n. 1 DD N. 1677 del 24/09/2020 Cig Derivato ZB52E74173	€. 27.117,15	
BDO n. 2 PRES. DET. Cig Derivato ZE22EA2516		€.3.369,47
Riepilogo Risorse da impegnare	€. 245.888,45	€. 261.417,04

6. **DI PRECISARE** che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2020 in quanto l'espletamento del servizio è collegato all'esecuzione dei lavori i quali stante stante il carattere urgente di messa in sicurezza che rivestono devono esser completato entro dicembre 2020;

7. **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.

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.

bb/CF

Firenze 06/10/2020

FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'

“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 e’ memorizzato digitalmente ed e’ 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”