CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 529 del 10/03/2020

Classifica: **010.02.02** Anno **2020** **(7151069)**

Oggetto	**ACCORDO QUADRO PER LAVORI DI CATEGORIA OG3 PER LA MANUTENZIONE DELLE SSPP 8 - 107 - 131. REP. 21747/2018. APPROVAZIONE ODL N. 2 DEL VALORE DI EURO 460.144,25. CID. DERIVATO 82455868D1 - CIG: 720943779D - CUP: B44E17000480005.**

Ufficio Redattore	**DIREZIONE VIABILITA'**
Riferimento PEG	**47**
Centro di Costo	
Resp. del Proc.	**Geom. Alessio Landi**
Dirigente/Titolare P.O.	**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA'**

CALCO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
sub.__/imp._ __	2020	19525	.	€ 5.875,57
sub.__/imp._ __	2020	19525	.	€ 272.889,68
sub.__/imp._ __	2020	19523	.	€ 3.756,52
sub.__/imp._ __	2020	19523	.	€ 177.622,49
.	2020	19525	.	€ 278.765,25
.	2020	19523	.	€ 181.379,00

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

1) con determina dirigenziale n. 1968 del 15/09/2017, esecutiva, veniva disposto:

- di approvare il progetto esecutivo riguardante la conclusione di un accordo quadro, a norma dell'art. 54 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. ii., con un unico operatore economico per l'affidamento dell'esecuzione dei lavori di manutenzione ordinaria e straordinaria delle SS.PP. n. 8 "Militare per Barberino", n. 107 "Di Legri e del Carlone" e n. 131 "Di Bilancino" di competenza della Città Metropolitana di Firenze, dell'ammontare complessivo di € 1.293.500,00, di cui € 995.000,00 per lavori a base di gara (compreso oneri per la sicurezza per € 25.000,00);

- di individuare il contraente mediante procedura negoziata a norma dell'art. 36, comma 2 lett. c) del D.Lgs. 50/2016 e s.m., da aggiudicarsi con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara al netto degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza, determinato mediante ribasso sui prezzi unitari, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97, c. 8, del D.Lgs. 50/2016 e s.m.;

- il Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.) veniva indicato il Geom. Alessio Landi;

2) con Determinazione Dirigenziale n. 2107 del 21 Dicembre 2017 veniva disposta l'aggiudicazione in via definitiva dell'Accordo in oggetto, all'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl con sede legale in Grottaferrata (RM) cap. 00046 Via Bruno Buozzi 1/A, C.F./P.I. 11305951003, con un ribasso del 24,695% sull'elenco prezzi a base di gara;

- in data 23/03/2018 si è provveduto alla sottoscrizione con l'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl del contratto Rep. N. 21747 registrato presso l'Uff. Terr. Di Firenze al n°9270 del 26/03/2018, con scadenza del contratto il 22/03/2020.

CONSIDERATO che il valore massimo stimato dei lavori che possono essere affidati con il contratto di Accordo quadro sottoscritto con l'impresa Celletti Costruzioni Generali Srl è pari all'importo a base di gara stabilito in € 995.000,00 (compreso oneri per la sicurezza per € 25.000,00) al netto di IVA e che i lavori vengono commissionati mediante "Contratti /Ordini di lavoro" sul cui importo si applica il ribasso offerto;

ATTESO CHE con determinazione n. 663 del 20/04/2018 si è provveduto ad affidare l'ODL. n. 1 per complessivi euro 812.917,12 iva inclusa;

RICHIAMATA la perizia n. 2 trasmessa con nota prot. int. n. 616 del 02/03/2020 dal Resp. P.O. manutenzione strade zona 1 Geom. Alessio Landi, del valore complessivo di € 460.144,26 di cui €. 369.272,27 per lavori e €. 90.871,99 per somme a disposizione, composta dai seguenti elaborati depositati agli atti dell'ufficio.

- Relazione tecnica
- Computo Metrico Estimativo
- Quadro Economico

DATO ATTO CHE I lavori previsti dal presente Odl 2 riguardano la messa in sicurezza di alcuni tratti della SP8 e della SP107 attraverso la realizzazione di opere di regimazione idraulica, muretti di contenimento, barriere di protezione laterale (guard-rail), così suddivisi:

- **SP8 dal km. 11+800 al km. 12+030**: In questo tratto è previsto il consolidamento di un muro in pietrame a sostegno della sede stradale (lato sinistro) at-

traverso iniezioni di boiacca di cemento e ricostruzione del paramento in pietrame per uno sviluppo di circa 20 ml.. nello stesso tratto, stesso lato, per uno sviluppo di circa 190 ml. è prevista la sostituzione delle attuali barriere laterali con nuovi guard-rail da istallare su cordolo in calcestruzzo armato. Sul lato opposto della carreggiata è previsto il recupero di un muro in calcestruzzo di vecchia realizzazione attualmente in stato di degrado.

- **SP8 dal km. 16+000 al km. 16+800:** In questo tratto è prevista la realizzazione di muretti d'unghia e zanelle per uno sviluppo complessivo di circa 500 ml. I muretti così realizzati hanno il duplice scopo di trattenere eventuali cadute di materiali da monte e di regimare le acque della piattaforma stradale. Questo intervento fa seguito a lavori di messa in sicurezza dello stesso tratto con la realizzazione di nuove barriere di sicurezza sul lato valle.
- **SP8 dal km. 9+870 al km. 10+310**: L'intervento prevede la realizzazione di un muretto in calcestruzzo armato sul lato destro con una altezza media di circa 1 ml. completo di zanella per la raccolta delle acque della sede stradale. La realizzazione di quest'opera si rende necessaria per sostituire un vecchio muretto ormai quasi non
più visibile. Inoltre la scarpata di monte rilascia continuamente piccoli detriti lapidei che saranno trattenuti dal nuovo muro.
- **SP107 dal km. 4+530 al km. 4+830**: I lavori in questo tratto riguardano la messa in sicurezza attraverso la sostituzione delle attuali protezioni laterali costituite da una parte di vetusta barriera guard-rail e da muretti in pietrame quasi del tutto divelti. L'intervento prevede la realizzazione del cordolo di ancoraggio in calcestruzzo armato ed il montaggio di una nuova barriera guard-rail.

DATO ATTO ALTRESI' CHE:

- i lavori interessano la manutenzione straordinaria di strade di proprietà della Città Metropolitana e che specificatamente sono da ripartire come segue:

a) € 268.765,25 per lavori straordinari;
b) € 191.379,01 per lavori ordinari;

- che l'importo relativo all'incentivo per funzioni tecniche ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 è correttamente determinato in € 9.632,09 e pertanto il quadro economico è aggiornato come seguente:

Importo lavori		€. 481.604,36
Oneri sicurezza	€. 26.726,48	
Importo lavori soggetti a ribasso	€.454.877,88	
Ribasso del 24,695%		- €. 112.332,09
Importo lavori al netto di ribasso		**€. 369.272,27**
Somme a disposizione		
Incentivo Funzioni Tecniche art. 113 D.Lgs 50/2016	€ 9.632,09	
i.v.a. 22%	€ 81.239,90	
Totale somme a disposizione		**€. 90.871,99**
IMPORTO COMPLESSIVO LAVORI		**€. 460.144,25**

RITENUTO pertanto di poter finanziare la perizia in parola del valore di € 460.144,26 *iva compresa* come segue:

- € 278.765,25 per lavori straordinari sul capitolo 19525 bilancio 2020

- € 181.379,01 per lavori ordinari al capitolo 19523 bilancio 2020

PRECISATO che l'Accordo Quadro ha:

- il seguente Codice Unico di Progetto (CUP): B44E17000480005 da indicare su tutti i documenti che fanno riferimento allo stesso (impegni di spesa, contabilità, ODL, ecc.);

- il seguente CID. DERIVATO **82455868D1**;
- il seguente CIG PADRE: **720943779D**.

DATO ATTO che per il procedimento di cui trattasi non sussistono in capo al RUP ed al sottoscritto Dirigente 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;

VISTO:

- il Bilancio di previsione 2020/2022 approvato con deliberazione del Consiglio metropolitano n. 91 del 18/12/2019;

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 25 del 29/12/2017 che conferisce al sottoscritto l'incarico della Direzione " Viabilità " a partire dal 01/01/2018 per la durata del mandato amministrativo;

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 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 APPROVARE** l'ODL n. 2 avente ad oggetto la perizia del 02/03/2020 prot. int. 616/2020 del Tecnico dell'Ufficio manutenzione strade zona 1 Geom. Alessio Landi, del valore complessivo di € 460.144,26 di cui €. 369.272,27 per lavori e €. 90.871,99 per somme a disposizione;
2. **DI AFFIDARE** all'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl con sede legale in Grottaferrata (RM) cap. 00046 Via Bruno Buozzi 1/A, C.F./P.I. 11305951003 i lavori di cui in oggetto per l'importo di Euro **€ 450.512,17 compreso iva al 22%** compreso dei costi di sicurezza non soggetti a ribasso pari ad Euro € 26.726,48 al netto del ribasso del 24,695% come risulta dal quadro economico come aggiornato in premessa;
3. **DI IMPEGNARE** la somma complessiva di **€ 460.144,26** come segue:

- per i lavori straordinari € 278.765,25 al cap. 19525 bilancio 2020 sub-impegnando lo stesso come segue:

a) € 272.889,68 a favore dell'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl;

a1) € 5.875,57 a titolo di incentivo per i lavori straordinari;

per i lavori ordinari € 181.379,01 al cap. 19523 bilancio 2020 sub-impegnando lo stesso come segue:

b) € 177.622,49 a favore favore dell'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl;

b1) € 3.756,52 a titolo di incentivo per i lavori ordinari;

4. **DI DARE ATTO che, dopo l'assunzione del suddetto impegno**

(lavori e imprevisti al netto iva), il residuo a diposizione per ulteriori impegni a favore dell'impresa all'Impresa Celletti Costruzioni Generali Srl è pari ad € 0,00 come risulta dal quadro economico aggiornato:

VALORE ACCORDO QUADRO	**€ 995.000,00**
ODL N. 1 DET. 663/2018	**€ 625.727,73**
ODL N. 2 PRES. DET.	**€ 369.272,27**
RIEPILOGO RISORSE DA IMPEGNARE	**€ 0,00**

5. **DI PRECISARE** che la spesa sarà esigibile nel corso dell'anno 2020, l'esecuzione dei lavori è prevista nell'anno 2020 con conclusione stimata al termine 31 luglio 2020;

6. **DI INOLTRARE** 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;

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.

8. **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;
- 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;

9. **DI INOLTRARE** 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.

10. DI DARE ALTRESI' atto che Responsabile Unico del procedimento e Direttore dei Lavori è il Geom. Alessio Landi;

11. DI INOLTRARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini della verifica della copertura finanziaria, alla P.O. Servizi Amm. LL.PP. che lo ha redatto, nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

CDC

Firenze **10/03/2020**

"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"