



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

## Determinazione Dirigenziale

N. 955 del 20/05/2019

Classifica: 010.02.02 Anno 2019

(6964466)

|                |  |
|----------------|--|
| <i>Oggetto</i> | <b>PROCEDURA APERTA, AI SENSI DELL'ART. 157 DEL D.LGS. 50/2016<br/>E S.M., SVOLTA IN MODALITA' TELEMATICA, PER<br/>L'AFFIDAMENTO DELL'INCARICO DI DIREZIONE DEI LAVORI E<br/>COORDINATORE PER LA SICUREZZA IN FASE DI ESECUZIONE<br/>DEL PROGETTO "SP 89 DEL BOMBONE- LAVORI DI<br/>COMPLETAMENTO DELLA CIRCONVALLAZIONE DI RIGNANO<br/>LOTTO 2"- CIG 7667660134 - CUP B27H13002670003 -<br/>AGGIUDICAZIONE EFFICACE AL RTP<br/>INGEO/FLORENCETECNICA/ ING. ELENA BARBA.</b> |
|----------------|--|

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

CALCO

Riferimento Contabilità Finanziaria:

| IMPEGNO   | ANNO | CAPITOLO | ARTICOLO | IMPORTO      |
|-----------|------|----------|----------|--------------|
| imp 28/19 | 2019 | 18330    | .        | € 144.547,68 |
| sub 24/19 |      |          |          |              |

**Premesso che:**

- con determinazione dirigenziale n. 623 del 16/04/2018 così come modificata da determinazione dirigenziale n 2328 del 19/10/2018 è stato disposto:

a) di approvare il Capitolato descrittivo, il Capitolato prestazionale, la Relazione Tecnica, Il quadro economico per l'affidamento del servizio di direzione dei lavori e coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di completamento circonvallazione di Rignano sull'Arno SP 89 Bombone;

b) di individuare il contraente mediante procedura aperta a norma dell'art. 60 e 157 comma 2 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 3 lett. B), del D.Lgs. 50/2016;

- con determinazione n. 1774 del 30/10/2018 sono stati approvati i documenti di gara stabilendo quale responsabile dell'espletamento della gara il Coordinatore del Dipartimento Territoriale;

- la procedura è espletata in modalità interamente telematica sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) all'indirizzo <https://start.toscana.it/>;

c) di prenotare la somma complessiva di € 230.906,84 nel seguente modo:

|              |      |       |              |
|--------------|------|-------|--------------|
| 56 sub946/18 | 2018 | 18330 | € 23.677,64  |
| 28 sub24/19  | 2019 | 18330 | € 153.906,84 |
| 186/18       | 2018 | 18330 | € 53.322,36  |

d) il Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.) è il Sottoscritto Dirigente del Settore VIABILITA'

**Atteso che** con atto dirigenziale N. 551 del 08/03/2019 è stato disposto di:

a) Di approvare i verbali delle sedute del 27/12/2018 e 6/03/2019 e delle sedute riservate del 24/01/2019; 12/02/2019; 21/02/2019;

b) di aggiudicare il servizio in oggetto RTP Ingeo/Florentecnica srl/Ing. Elena Barba con un punteggio complessivo di 88,597 e un ribasso pari a 37,40% dando atto che l'aggiudicazione diventa efficace, ai sensi dell'art. 32, comma 7 del Codice, all'esito positivo della verifica del possesso, da parte dell'aggiudicatario, dei requisiti prescritti;

**Dato atto che** con nota prot. 13501 del 13/03/2019, è stata data comunicazione dell'aggiudicazione ai sensi dell'art. 29 e dell'art. 76 del D.Lgs. 50/2016, a tutti gli operatori economici partecipanti tramite la piattaforma START,

**Richiamato** l'art. 81 del D.Lgs. 50/2016 il quale dispone che fino all'istituzione, tramite decreto del Ministero delle Infrastrutture, della Banca dati nazionale degli operatori economici la documentazione comprovante il possesso dei requisiti di carattere generale, per la partecipazione alle procedure

disciplinate dal Codice sia acquisita utilizzando la banca dati AVCPass istituita con Deliberazione n. 111 del 20 dicembre 2012 dell'ANAC;

**Atteso** che il Coordinatore del Dipartimento Territoriale ha provveduto, a norma dell'art. 43 del DPR 445/2000 e senza che ne derivi un aggravio probatorio per i concorrenti (art. 71 del predetto DPR 445/00), alla verifica dell'autocertificazione presentata in sede di gara, acquisendo, tramite il sistema AVCPASS, per l'impresa prima classificata:

- 1) l'iscrizione alla C.C.I.A.A. e l'inesistenza di procedure concorsuali in corso o pregresse alla data del 29/03/2019
- 2) le visure del Casellario Informatico dell'A.N.A.C. in data 08/03/2019 da cui non risultano annotazioni ostative a carico della ditta;
- 3) i Certificati Generali del casellario giudiziale delle persone interessate (legali rappresentanti, soci, direttori tecnici, ecc.), rilasciati in data 08/03/2019 dal Ministero della Giustizia tramite il Sistema informativo del Casellario Giudiziale, dai quali atti non risultano a carico degli interessati motivi ostativi a contrattare con la Pubblica Amministrazione a norma dell'art. 80 del D.Lgs. n.50/2016 e s.m.;
- 4) i certificati dell'Anagrafe delle sanzioni amministrative dipendenti da reato riguardante tutti i soggetti del RTP aggiudicatario rilasciati in data 08/03/2019 dal quale non risultano annotazioni;
- 5) accertamenti della regolarità fiscale effettuata ai fini di cui all'art. 80 c.4 del D.lgs.50/2016 “*dei carichi pendenti risultanti al sistema informativo dell'anagrafe tributaria*” elaborati in data 11/03/2019;

**Atteso altresì** che il Dipartimento Territoriale ha inoltre acquisito:

- 1) il D.U.R.C. (Documento Unico Regolarità Contributiva) con n. protocollo INPS\_15344461 valido fino al 30/08/2019 dal quale l'impresa Studio INGEO risulta in regola con il versamento dei contributi INPS, INAIL e Inarcassa, con n. protocollo INAIL\_15528430 valido fino al 10/07/2019 dal quale l'impresa FLORENTECNICA srl risulta in regola con il versamento dei contributi INPS, INAIL e Inarcassa, nonché il Certificato di regolarità contributiva dell'Ing. Elena Barba con n. protocollo Inarcassa 0263547.08-03-2019 rilasciato in data 08/03/2019 e le attestazioni di regolarità contributiva rilasciate dal EPAP prot. 34051 e prot. 34502 del 08/03/2019 relativi ai Dott. Geologi Rossi e Giammattei della ditta INGEO;

**Atteso** che il predetto Dipartimento ha acquisito anche la documentazione per la verifica dell'idoneità tecnico-professionale dell'impresa di cui all'art.16 della LRT n.38/2007 e s.m., trasmessa dalla Ditta tramite la piattaforma Start documentazione ritenuta valida dal RUP, con nota del 12/04/2019;

**Ritenuto**, pertanto, ai sensi dell'art. 32 c. 7 del Dlgs 50/2016 e ss. mm. poter disporre l'efficacia dell'aggiudicazione come previsto dalla lettera di invito e dal Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

**Considerato che:**

□□□□□ il contratto da stipularsi con il RTP aggiudicatario dell'appalto in questione ammonta a complessivi € **144.547,68** (IVA e CNPAIA inclesi);

ai sensi di quanto previsto dal D.lgs 118 del 23.06.2011 (Disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi), in conseguenza dell'aggiudicazione del servizio si rende necessario procedere alla nuova approvazione del quadro economico dell'intera opera che risulta essere il seguente:

|  |   | DET. 703/2019 |                     | PRES. DET. |                   |                     |                     |   |
|--|---|---------------|---------------------|------------|-------------------|---------------------|---------------------|---|
| NATURA   | VOCI  | IMPORTO       | IMPORTO             |            |                   |                     |                     |   |
| SOMME A BASE D'APP.  | a) Importo lavori soggetto a ribasso  | €             | 3.248.505,63        |            |                   |                     |                     |   |
|  | b) Oneri per la sicurezza   | €             | 93.571,06           |            |                   |                     |                     |   |
| Importo a base d'appalto (a+b)   |   | €             | 3.342.076,69        |            |                   |                     |                     |   |
| Ribasso del 29,05%   |   | €             | 943.690,89          |            |                   |                     |                     |   |
| <b>A) IMPORTO CONTRATTUALE</b>   |   | €             | <b>2.398.385,80</b> | ANTE 2019  | 2019              | 2020                | 2021                |   |
|  |   |               |                     | €          | 1.199.192,90      | €                   | 1.199.192,90        |   |
| SOMME A DISP.  | b.1 Lavori previsti ed esclusi dall'appalto (opere di mitigazione_rivestimenti per I e II lotto)  |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | b.2 Rilievi, accertamenti e indagini  | €             | -                   |            | €                 | -                   | €                   |   |
|  | b.3 Allacciamenti ai pubblici servizi   |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | b.4 Imprevisti  | €             | 1.087.378,76        |            | €                 | 541.633,57          | €                   |   |
|  | b.5 Acquisizione aree e/o immobili  | €             | 14.225,20           | €          | 14.225,20         | €                   | -                   |   |
|  | b.6 Incentivo funzioni tecniche art 113 del D.Lgs. 50/2016 e s. m. i.   | €             | 66.841,53           |            |                   | €                   | 66.841,53           |   |
|  | b.7 Spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, alle conferenze di servizi, alla direzione lavori e al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | - Affidamento progettazione preliminare , definitiva, esecutiva – Studio Ingeo det. 817/2013  | €             | 73.150,79           | €          | 73.150,79         |                     |                     |   |
|  | - Integrazione affidamento progettazione definitiva, esecutiva – Studio Ingeo det. 958/2017   | €             | 25.233,63           | €          | 25.233,63         |                     |                     |   |
|  | - Direzione dei lavori , assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti   | €             | -                   |            | €                 | -                   | €                   |   |
|  | - Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione  | €             | -                   |            | €                 | -                   | €                   |   |
|  | - Affidamento Servizio Direzione Lavori e Coord Sicurezza In fase di esecuzione GARA det. 623/2018  | €             | 230.906,84          |            |                   |                     |                     |   |
|  | Affidamento del servizio di D.L., CSE al RTP Ingeo srl/Florentecnica srl/ e Ing. Elena Barba Pres. Det.   |               |                     | €          | 144.547,68        | €                   | 72.273,84           | € |
|  | Spese tecniche per accertamenti e prove di laboratorio  |               |                     | €          | 86.359,16         | €                   | 43.179,58           | € |
|  | b.8 Spese per attività di consulenza e di supporto  |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | b.9 Eventuali spese per commissioni giudicatrici  |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | b.10 Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche   |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | DT 428/18 accordo quadro committenza ausiliaria gara DL e CSE - Ditta TRASP.ARE.  | €             | 7.320,00            | €          | 7.320,00          |                     |                     |   |
|  | b.11 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici   |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | - Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale di Appalto  |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
|  | - Affidamento Italsocotec verifica progettazione def. esc. det. 1221/2017 + det. 719/2018   | €             | 11.901,77           | €          | 11.901,77         |                     |                     |   |
|  | Affidamento Italsocotec progetto esecutivo in corso DT 703/2019 ITALSOCOTEC   | €             | 11.845,85           |            |                   | €                   | 11.845,85           |   |
|  | - Collaudo Tecnico Amministrativo   |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
| - Collaudo statico ed altri collaudi specialistici                         |   |               |                     |            |                   |                     |                     |   |
| collaudo tecnico armo e statico in corso d'opera DT 628/2019 gara          | €   | 66.367,95     |                     |            | €                 | 29.316,86           | €                   |   |
| b.12 spese per conferimento discarica autorizzata dei materiali di risulta | €   | 79.754,08     |                     |            | €                 | 39.877,04           | €                   |   |
| b.13 IVA sui lavori e sugli oneri della sicurezza misura del 10%           | €   | 239.838,58    |                     |            | €                 | 119.919,29          | €                   |   |
| <b>B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>                                      |   | €             | <b>1.914.764,98</b> |            | €                 | <b>858.046,03</b>   | €                   |   |
| <b>TOTALE (A+B)</b>  |   | €             | <b>4.313.150,79</b> | €          | <b>131.831,39</b> | €                   | <b>2.057.238,93</b> | € |
|  |   |               |                     |            | €                 | <b>2.116.346,24</b> | €                   |   |
|  |   |               |                     |            |                   |                     | €                   |   |

**Ricordato** che ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.Lgs 50/2016 la quantificazione e ripartizione dell'incentivo ai sensi del comma 2 è subordinato all'approvazione di apposito regolamento da approvarsi dall'Ente ;

**Rilevato** che:

- di formalizzare, l'importo di euro 144.547,68 cap 18330 FPV 2019 imp. 28sub24/19 a favore di RTP Ingeo/Florentecnica srl/Ing. Elena Barba dando atto che, con richiesta variazione di bilancio prot. 1184 del 20/05/2019 euro 72.273,84 saranno destinate a FPV 2020;

- di rilevare le economie di spesa da ribasso di gara per complessivi euro 86.359,16 (di cui 50% esigibili 2019 e 50% esigibili 2020) mantenute nelle somme a disposizione del q.e. aggiornato con il presente atto, nel rispetto dell'esigibilità delle stesse come disposta con richiesta di variazione bilancio prot.

1184 del 20/05/2019 come segue:

- a) euro 9.359,16 sub imp. 24/19 da riallocare sull'imp. 28/19 cap 18330 FPV 2019 (esigibili 2019);
- b) euro 53.322,36 di cui euro 33.820,42 da mantenere cap 18330 sull'imp. 184/19 (esigibili 2019) ed euro 19501,94 da destinare a FPV 2020 (esigibili 2020);
- c) euro 23.677,64 sub 135/19 da riallocare sull'imp. 210/19 cap 18330 da destinare a FPV 2020 (esigibili 2020).

**Richiamati:**

□□□□□ l'obbligo previsto dal comma 8 dell'art. 183 del Dlgs 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”*.

□□□□□ il Decreto del Sindaco Metropolitan n. 25 del 29/12/2017 con il quale è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente della Direzione Viabilità, con decorrenza 1° gennaio 2018;

**Visti:**

□□□□□□□□□□ la delibera del Consiglio Metropolitan n. 127 del 19/12/2018 con la quale è stato approvato il Bilancio pluriennale 2019/2021;

□□□□□□□□□□ l'art.107 del D. Lgs 18.8.2000, n. 267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);

□□□□□□□□□□ il Regolamento di contabilità della Provincia ed il Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e Servizi dell'Ente;

**Ravvisata**, sulla base delle predette norme, la propria competenza in merito;

**D E T E R M I N A**

- 1) **di disporre l'efficacia della aggiudicazione** il servizio di direzione dei lavori e coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione per i lavori di completamento circonvallazione di Rignano sull'Arno SP 89 Bombone al RTP Ingeo/Florentecnica srl/Ing. Elena Barba con un punteggio complessivo di 88,597 e un ribasso pari a 37,40% per un importo contrattuale di € 144.547,68 comprensivo di CNPAIA ed IVA come determinato nella parte narrativa del presente atto;
- 2) **di precisare** che la presente aggiudicazione è altresì efficace, ai sensi dell'art. 32 c. 7 del D.Lgs. n. 50/2016, stante l'esito favorevole delle verifiche sull'autocertificazione richiamate in premessa;
- 3) **di aggiornare** il quadro economico dell'opera come indicato in premessa;
- 4) **di sub-impegnare** l'importo di euro 144.547,68 cap 18330 FPV 2019 imp. 28sub24/19 a favore di RTP Ingeo/Florentecnica srl/Ing. Elena Barba dando atto che, con richiesta variazione di bilancio prot. 1184 del 20/05/2019 euro 72.273,84 saranno destinate a FPV 2020;

- di rilevare le economie di spesa da ribasso di gara per complessivi euro 86.359,16 (di cui 50% esigibili 2019 e 50% esigibili 2020) mantenute nelle somme a disposizione del q.e. aggiornato con il presente atto, nel rispetto dell'esigibilità delle stesse come disposta con richiesta di variazione bilancio prot. 1184 del 20/05/2019 come segue:

- a) euro 9.359,16 sub imp. 24/19 da riallocare sull'imp. 28/19 cap 18330 FPV 2019 (esigibili 2019);
- b) euro 53.322,36 di cui euro 33.820,42 da mantenere cap 18330 sull'imp. 184/19 (esigibili 2019) ed euro 19501,94 da destinare a FPV 2020 (esigibili 2020);
- c) euro 23.677,64 sub 135/19 da riallocare sull'imp. 210/19 cap 18330 da destinare a FPV 2020 (esigibili 2020).

5) **di dare atto che:**

- a) il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Carlo Ferrante;
- b) il perfezionamento contrattuale avverrà in forma pubblica amministrativa a norma dell'art. 23, 1° comma, del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia nel rispetto del termine dilatorio (35 giorni) di cui all'art. 32, comma 9, del D.Lgs. 50/2016;
- c) in pendenza del predetto perfezionamento contrattuale si potrà disporre per il pagamento all'aggiudicatario dei lavori in argomento le opere e prestazioni maturate e regolarmente contabilizzate come previsto dal relativo capitolato speciale di appalto;

7) **di attestare** che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'art. 183 del D.Lgs. 267/2000;

9) **di dare atto che**  la spesa complessiva sarà esigibile nel corso dell'anno 2019 e dell'anno 2020 così come da cronoprogramma;

10) **di dare atto che** il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità:

*pubblicità sul sito web dell'Ente, sezione "Amministrazione Trasparente" così come previsto dall'art. 37 del D.lgs 33/2013 ed in ottemperanza agli obblighi di cui al comma 32, art. 1 legge 190/2012 legge Anticorruzione".*

pubblicazione dell'avviso sui risultati della procedura, contenente le indicazioni di cui all'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, sul profilo di committente ai sensi dell'art. 29 c. 1 del D.lgs. 50/2016 e sul sistema informatizzato della Regione (Osservatorio dei Contratti Pubblici) collegato alla piattaforma informatica del Ministero delle infrastrutture ai sensi dell'art. 10 della L. Regionale n. 38 del 2007;

11) **di inoltrare** il presente atto:

ai sensi art. 29 comma 6 Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa e dell'economia di spesa;

□□□□□ alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

*Verso il presente atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 c. 5 del D. Lgs 02/07/2010, n. 104.*

Firenze            **20/05/2019**

**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”