



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 958 del 23/06/2017

Classifica: 010.02.02

Anno 2017

(6804700)

<i>Oggetto</i>	SP 89 DEL BOMBONE - LAVORI DI COMPLETAMENTO CIRCONVALLAZIONE DI RIGNANO SULL'ARNO LOTTO II - INTEGRAZIONE AFFIDAMENTO STUDIO INGEO INGEGNERI E GEOLOGICI ASSOCIATI
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	DIREZIONE VIABILITA' , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITA' E LAVORI PUBBLICI
<i>Riferimento PEG</i>	447
<i>Centro di Costo</i>	
<i>Resp. del Proc.</i>	Ing. Carlo Ferrante
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA' , LL.PP., PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE IMMOBILI - AMBITO VIABILITA' E LAVORI PUBBLICI

paldon00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
.	2017	18330	.	€ 25.233,63

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO CHE:

- con contratto n° 15142 del 14.02.1997 furono affidati alla ditta BELARDI MARIO SPA, con sede legale in San Quirico d'Orcia (SI), Via dei Fossi 10, i lavori di costruzione della circonvallazione a sud-ovest dell'abitato del capoluogo di Rignano sull'Arno (2° lotto), sulla S.P. n.89 "del Bombone" per l'importo di L. 2.121.047.500.= al netto del ribasso d'asta del 6,5% sul prezzo a base d'appalto di cui alla relativa perizia del globale ammontare di L. 2.957.000.000.=, approvata con deliberazione della Giunta Provinciale n. 2034 del 9.11.1995, esecutiva a norma di legge;

- la spesa complessiva di L. 2.957.000.000.= venne finanziata per L. 2.345.252.000.= con mutuo concesso dalla Cassa Depositi e Prestiti (posizione n° 426300800) e per L. 611.748.000.= con contributo del Comune di Rignano sull'Arno;

- con DelG. 365 del 18/10/2001 è stata approvata la perizia suppletiva e di variata distribuzione di spesa con rifinanziamento di L. 500.000.000.= con mutuo da richiedersi alla Cassa Depositi e Prestiti;

- i sopra richiamati lavori risultano terminati in data 30/04/2002 ed è in corso il collaudo;

- a causa di un dissesto geologico che ha interessato il versante di monte nei pressi della ex Cava Bruschi, intervenuto nel corso dei lavori, l'opera non può essere fruibile ed è stato pertanto necessario provvedere alla progettazione delle opere di consolidamento del dissesto e di completamento dell'intervento;

RICHIAMATA la deliberazione n. 133/2009 con la quale si proceduto all'approvazione progetto preliminare in linea tecnica per i lavori di completamento circonvallazione di Rignano sull'Arno lotto II Sp 89 del Bombone - -

DATO ATTO che con determinazione n. 817 del 23/05/2013 si è provveduto ad affidare allo Studio INGEO Ingegneri e Geologici Associati, il servizio di progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva dei lavori di completamento della Circonvallazione di Rignano Lotto 2 per un importo complessivo di € 73.150,79;

VERIFICATO che rispetto al Quadro economico del preliminare approvato nel 2009 l'importo dell'opera è aumentato di € 1.359.896,06 e che pertanto risulta essere pari ad € **4.313.150,79 per le**

seguenti motivazioni:

- aggiornamento dell'importo dei lavori al prezzario Regione Toscana;
- necessità di effettuare opere di mitigazione dell'intera opera inseriti come somme a disposizione;
- aggiornamento, nelle somme a disposizione degli importi per incarichi vari

ACCLARATO pertanto che il nuovo quadro economico dell'opera aggiornato risulta essere pari ad € 4.313.150,79 di cui € 2.565.222,80 per lavori ed € 1.747.927,99 per somme a disposizione come di seguito specificato:

Quadro economico**a) Lavori a misura, a corpo e in economia**

1	IMPORTO DEI LAVORI a corpo e a misura assoggettabili a ribasso d'asta		€ 2.514.751,40
2	PER ONERI SICUREZZA (non soggetti a ribasso)		€ 50.471,40
	Totale lavori		€ 2.565.222,80

b) Somme a disposizione della stazione appaltante

b.1)	Lavori previsti ed esclusi dall'appalto (opere di mitigazione_rivestimenti per I e II lotto)		€ 800.000,00
b.2)	Rilievi, accertamenti e indagini		€ 81.300,00
b.3)	Allacciamenti ai pubblici servizi		€ -
b.4)	Imprevisti		€ 36.839,35
b.5)	Acquisizione aree e/o immobili e spese di registrazione		€ 75.000,00
b.6)	Accantonamento di cui all'articolo 113 c. 2 del D.Lgs. 50/2016 e s. m. i.		€ 51.304,46
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, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti		
	<i>Affidamento progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva allo Studio INGEO Ingegneri e Geologi Associati (Det. 817/2013)</i>	€ 57.653,52	
	<i>Integrazione affidamento progettazione preliminare, definitiva ed esecutiva allo Studio INGEO Ingegneri e Geologi Associati (Det. 958/2017)</i>	€ 19.887,79	
	<i>Progettazione ed attività preliminari, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione, conferenze di servizi (al netto di di oneri previdenziali) - già inserite nel Capitolo 15159 - Intervento 201 - Impegno 372SUB144/09 - Esercizio 1994</i>	€ 58.130,00	
	<i>Direzione dei lavori, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti (al netto di di oneri previdenziali)</i>	€ 76.667,11	
	<i>Coordinamento per la sicurezza in fase di esecuzione (al netto di di oneri previdenziali)</i>	€ 52.136,49	€ 264.474,91
b.8)	Spese per attività di consulenza e di supporto		€ 20.000,00
b.9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici		€ -
b.10)	Spese per pubblicità e, ove previsto, per opere artistiche		€ 5.000,00
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		
	<i>Accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale di Appalto</i>	€ 20.000,00	
	<i>Collaudo Tecnico Amministrativo</i>	€ 10.500,00	
	<i>Collaudo statico ed altri collaudi specialistici</i>	€ 15.300,00	€ 45.800,00
b.12)	I.V.A ed eventuali altre imposte		
	<i>I. V. A. sui lavori e sugli oneri per la sicurezza nella misura del 10% su a</i>	€ 256.522,28	
	<i>I. V. A. su rilievi, accertamenti e indagini - voce b.2) - 22%</i>	€ 17.886,00	
	<i>I. V. A. su imprevisti - voce b.4) - 22%</i>	€ 8.104,66	
	<i>Oneri previdenziali sulle spese tecniche - voce b.7) - nella misura del 4%</i>	€ 9.783,48	
	<i>I. V. A. su spese tecniche - voce b.7) e oneri previdenziali nella misura del 22%</i>	€ 60.336,85	
	<i>I. V. A. su attività di consulenza e di supporto - Voce b.8) - nella misura del 22%</i>	€ 4.400,00	
	<i>I. V. A. su spese per pubblicità - voce b.10) - nella misura del 22%</i>	€ 1.100,00	
	<i>I. V. A. su spese per accertamenti [...] - voce b.11) - nella misura del 22%</i>	€ 10.076,00	€ 368.209,27
	Totale b) Somme a disposizione della stazione appaltante		€ 1.747.927,99

TOTALE GENERALE**€ 4.313.150,79**

TENUTO CONTO CHE, ai sensi e per gli effetti dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, è neces-

sario, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici stabilire le fasi per la scelta dell'operatore economico;

STIMATA sommariamente l'entità della spesa e considerata la particolare natura della prestazione in oggetto, il sistema più rispondente alle esigenze dell'Ente, viene individuato nella procedura di cui alla parte II, titolo I, "Contratti sotto soglia", del su citato D. Lgs. n. 50/2016;

VISTO il combinato disposto di cui all'art. 36 comma 2 del D. Lgs. 50/2016, che prevede per gli affidamenti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a € 40.000,00, la possibilità di affidamento diretto e all'art. 31, comma 8, del medesimo decreto, che prevede che gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e di esecuzione, direzione lavori, di collaudo possono essere affidati in via diretta ai sensi dell'art. 36 comma 2 lett. A);

VISTO l'art. 46, del D. Lgs. 50/2016 che stabilisce che sono ammessi alle procedure di affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria, tra gli altri, i professionisti singoli o associati, le società di professionisti, le società di ingegneria;

RITENUTO che:

- il presente incarico professionale non rientra tra quelli oggetto dei particolari vincoli ed obblighi disposti dall'art. 3, co. 55 e seguenti della legge 244/2007 come modificati dall'art. 46 co. 2 della legge 133/2008, trattandosi di incarico tecnico affidato ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016 e successive modifiche ed integrazioni;
- lo stesso incarico è, infatti, una prestazione di servizio per cui non si configura come attività di studio, ricerca e consulenza, per le quali troverebbe applicazione l'art. 1, co. 42, della legge 30 dicembre 2004 n. 311 e successive modificazioni ma, trattandosi di servizio che rientra nell'ambito della categoria dei "Servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria" risultando sottoposto, pertanto, alle sole norme del Codice dei contratti;

CONSIDERANDO che sia opportuno quindi, anche nel rispetto dell'art. 3 della legge 241/1990, quale principio di ordine generale dall'azione amministrativa, dare conto della motivazione del perché si ritiene opportuno nel caso di specie procedere mediante un affidamento diretto secondo quanto segue:

- per parte di motivazione in diritto: il valore della prestazione da affidare è inferiore a € 40.000,00 e come tale la legge ne ammette l'acquisizione in via diretta;
- per parte di motivazione in fatto: detta procedura consente di assicurare una procedura più snella e semplificata per acquisire lavori, servizi o forniture di importo non elevato, nei casi in cui, come quello in oggetto, il ricorso alle ordinarie procedure di gara comporterebbe un rallentamento dell'azione amministrativa;

va, oltre ad un notevole dispendio di tempi e risorse

RITENUTO opportuno per l'ente, nell'esercizio della facoltà concessa dal combinato disposto degli artt. 36 comma 2 e 31 comma 8 del D. Lgs. 50/2016, procedere all'affidamento diretto della prestazione di cui trattasi, a professionista di fiducia;

TUTTO CIO' PREMESSO, si è ritenuto opportuno, procedere mediante affidamento diretto dell'incarico di che trattasi, **allo Studio INGEO** Ingegneri e Geologici Associati, dando atto che lo stesso con nota del 14/03/2017 si è dichiarata disponibile ad eseguire l'incarico applicando lo stesso sconto applicato all'incarico originario pari al 41,28% rispetto a quanto previsto dal tariffario vigente e pertanto per un importo di € 19.887,79 oltre iva 22% e CNPAIA 4% per complessivi € 25.233,61

DATO ATTO della verifica sull'insussistenza di condizioni di incompatibilità e situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi per lo svolgimento dell'incarico in oggetto, come da dichiarazione resa dal professionista

STABILITO che le prestazioni in oggetto dovranno essere svolte sulla base di quanto previsto nel disciplinare, il cui schema è allegato al presente atto, a formarne parte integrante e sostanziale, che verrà sottoscritto tra le parti e registrabile in caso d'uso e ritenuto di approvarlo

CONSIDERATO che, dallo schema di atto di disciplinare, allegato, e da quanto in esso riportato, si ravvisa la sussistenza degli elementi che configurano la presente quale determinazione a contrarre ai sensi dell'art. 192 del D.Lgs. 267/2000;

DATO ATTO che il Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è individuato nella persona del sottoscritto;

RILEVATO che ai sensi della Delibera del 22 dicembre 2015 dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, in merito all'attuazione all'attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 Dicembre 2005, n. 266, per l'anno 2016, nonché ai sensi dell'art. 3 della legge 13/8/2010, n.136, modificato dal D.L. 12 Novembre 2010, n° 187, il Codice identificativo gara (C.I.G.) è il n. **Z341F1E53A**;

PRECISATO che il CUP è il seguente: **B27H13002670003**;

PRECISATO, altresì che il pagamento delle somme dovute è subordinato all'accertamento dell'effettiva regolarità contributiva del professionista affidatario

ATTESO che la Direzione Gare, Contratti, Espropri 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 445/2000), in relazione all'affidamento della procedura in oggetto alla verifica dell'autocertificazione presentata e dell'attestazione, in merito all'assunzione da parte dell'affidatario, di tutti gli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010;

DATO ATTO che questa Direzione :

ha acquisito la visura del Casellario Informativo della predetta Autorità di Vigilanza in data 03/05/2017 da cui non risultano annotazioni a carico della ditta;

ha verificato la regolarità contributiva della Società con richiesta del D.U.R.C. on-line con prot. INAIL n. 7018939 con scadenza 01/08/2017;

VISTI:

la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 6 del 11.01.2017 di approvazione del Piano esecutivo di gestione provvisorio 2017;

la deliberazione di Consiglio Metropolitan n. 5 del 11.01.2017 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2017 e successive modifiche ed integrazioni;

il Decreto del Sindaco Metropolitan n° 72 del 31/12/2015 che conferisce al dott. Otello Cini l'incarico della Direzione "Gare, Contratti ed Espropri" con decorrenza 1° gennaio 2016, per la durata del mandato amministrativo;

il Decreto del Sindaco Metropolitan n° 70 del 31/12/2015 che conferisce all'ing. Carlo Ferrante l'incarico della Direzione "Viabilità, LL.PP. Protezione Civile, Forestazione e Gestione Immobili" con decorrenza dal 1° gennaio 2016, 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 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, la propria competenza in merito

D E T E R M I N A

Per le motivazioni espresse in premessa:

- **DI AFFIDARE**, per i motivi richiamati in premessa, ai sensi del combinato disposto degli artt. 31 comma 8 e 36 comma 2 lett. A) del D.Lgs. 50/2016 il servizio per la progettazione esecutiva inerente i “*lavori di completamento della Circonvallazione di Rignano Lotto 2*”, allo Studio INGEO “Ingegneri e Geologi Associati” con sede in Via di Tiglio, n.433, Lucca, P. IVA 01582240469, rappresentata dall’ Ing. Paolo Barsotti, nato a Lucca (LU) il 14/05/1967, iscritto all’Ordine degli Ingegneri della Provincia di Lucca al n. 959, C.F. BRSPLA67E14E715U.
- **DI DARE ATTO** che l’importo del corrispettivo per l’incarico risulta così costituito:

VOCE DI SPESA	IMPORTO
TOTALE ONORARIO	€ 19.887,79
+ CNPAIA 4%	€ 795,51
TOTALE IMPONIBILE IVA	€ 20.683,30
+ IVA 22%	€ 4.550,33
TOTALE PARCELLA	€ 25.233,63

- **DI APPROVARE** l’allegato schema di convenzione disciplinante le prestazioni da espletare relativamente agli incarichi di cui in narrativa meglio specificati;
- **DI IMPEGNARE** l’importo di € 25.233,63 sul Capitolo 18330 del Bilancio 2017;
- **DI DARE ATTO** che la spesa di cui al presente provvedimento sarà esigibile nel 2017;
- **DI DARE ATTO** che il presente incarico non rientra fra quelli di studio, ricerca o consulenza;
- **DI PRECISARE** che il contratto sarà stipulato mediante semplice scrittura privata, come da disciplinare d’incarico allegato, e sarà registrato solo in caso d’uso;
- **DI DARE ATTO** che:
- l’incarico professionale viene conferito per lo svolgimento dei servizi di ingegneria ed architettura disciplinati dal Dlgs. 50/2017 ed ha ad oggetto attività di progettazione;
- il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto;
- **DI INOLTARE** il presente atto alla Direzione Servizi Finanziari, ai sensi del Regolamento di Contabilità, ai fini della registrazione dell’impegno di spesa ed all’Ufficio Atti per la relativa pubblicazione e raccolta;

– di dare atto altresì che si procede alla pubblicazione prevista dall'art. 1, comma 32 della Legge n. 190/2012 e dell'art. 37 del D. Lgs. 33/2013 relativa ai dati degli aggiudicatari del presente affidamento.

Firenze 00/00/2017

**FERRANTE CARLO - DIREZIONE VIABILITA , LL.PP.,
PROTEZIONE CIVILE, FORESTAZIONE E GESTIONE
IMMOBILI - AMBITO VIABILITA' E LAVORI PUBBLICI**

“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”