



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: 2018/DD/08890 Del: 18/12/2018 Esecutivo da: 18/12/2018 Proponente: Direzione Servizi Tecnici, Servizio Gestione e Manutenzione

OGGETTO:

Cimitero delle Porte Sante - Estensione Incarico Professionale all'Ing. Andrea Ugolini per attività di Progettazione Opere Strutturali e Direzione dei Lavori (cc.oo. 130030, 160067 e 160186)

II DIRIGENTE

Premesso che:

- Con Deliberazione di Consiglio Comunale 79/763/2017 sono stati approvati i documenti di programmazione 2018/20, le note di aggiornamento del DUP, il bilancio finanziario, la nota integrativa al Piano Triennale degli Investimenti;
- Con Deliberazione di Giunta 140/20018 è stato approvato il PEG per l'anno 2018/20;

Considerato che:

- con D.G. 507/689/2013 si è approvato l'intervento di cui al c.o. 130030 "Cimitero Porte Sante - Consolidamento muro di sostegno e opere di messa in sicurezza del bastione - prima fase corrispondente alla zona denominata Pian di Scò - Approvazione progetto definitivo 89/2013 c.o. 130030;
- con D.G. 544/635/2016 si è approvato l'intervento di cui al c.o. 160067 "Consolidamento/messa in sicurezza cappelle adiacenti i Bastioni lungo i camminamenti cinta muraria e messa in sicurezza seconda fase. Approvazione Progetto esecutivo L0054/2016"
- con D.G. 522/685/2017 si è approvato l'intervento di cui al c.o. 160186 "Cimitero delle Porte Sante - Messa in sicurezza e restauro cappelle comunali e loculi lungo i bastioni - Approvazione progetto esecutivo L0384/2016"

Preso atto inoltre che:

- con dd 2205/2016 sono stati affidati i lavori di cui al c.o. 130030 all'impresa C.R.C. Srl;
- con dd 1816/2018 sono stati affidati i lavori di cui al c.o. 160067 all'Impresa Patella Srl;
- che il lavori afferenti al c.o. 160186 non sono ancora stati affidati;

Considerato che i Q.E.. dei suddetti codici opera sono i seguenti:

c.o. 130030

lavori (di cui € 7.442,40.= costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 25.363,46.= per manodopera non soggetta a ribasso)	€ 75.364,36
Iva 10 %	€ 7.536,44
Sommano	€ 82.900,80
Spese tecniche professionali	€ 10.000,00
Minore spesa a disposizione per lavori suppletivi	€ 18.275,19
TOTALE	€ 111.175,99

c.o. 160067

Lavori	€ 290.261,58
oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.556,50
Totale lavori	€ 297.818,08
iva 10% sui lavori	€ 29.781,81
SOMMANO	€ 327.599,89
Imprevisti	€ 39.400,00
Incarichi professionali esterni	€ 6.000,00
polizza progettisti	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 373.149,89
accordo bonario	€ 13.302,00
residuo minore spesa	€ 55.668,11
Totale finanziato	€ 442.120,00
oneri di progettazione (incentivo) non finanziati	€ 7.880,00
TOTALE	€ 450.000,00

c.o. 160186

Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 128.671,28
importo manodopera soggetta a ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 55.144,84
oneri della sicurezza (iva % 10.00)	€ 12.478,52

Importo totale dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 183.816,12
Importo totale dei lavori non soggetto a ribasso d'asta	€ 12.478,52
Importo totale dei lavori	€ 196.294,64
I.V.A. su lavori	€ 19.629,46
imprevisti	€ 0,01
Incarichi professionali esterni	€ 10.000,00
oneri di progettazione (incentivo)	€ 3.925,89
polizza progettisti	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 230.000,00

Dato atto altresì che non dd 5525/2014, è stato affidato all'Ing. Andrea Ugolini, previa verifica attestante la mancanza di professionalità interne (Prot. 129420 del 28/05/2014), l'incarico di progettazione e direzione lavori opere strutturali in merito ai lavori, ivi compreso il deposito della pratica presso gli uffici del Genio Civile, nell'ambito dei lavori di cui al c.o. 110702 "Cimitero delle porte Sante - impianto smaltimento acque meteoriche lungo il camminamento e consolidamento muro di sostegno";

Considerato che, nell'ambito dell'appalto di cui al suddetto c.o. 110702, finalizzato allo smaltimento delle acque meteoriche di un lato del bastione michelangiolesco, è stato possibile rilevare l'aggravamento di un preesistente fenomeno di carattere strutturale che interessava la zona denominata Pian di Scò e che si è reso pertanto necessario intervenire al fine di ripristinare le condizioni di sicurezza dell'intera area;

Preso atto che, per ragioni di finanziamento, tale nuovo intervento viene ad essere realizzato per successivi lotti, come previsto dai cc.oo. 130030, 160067, 160186;

Ritenuto pertanto, come da nota del RUP agli atti dell'ufficio scrivente, di dover estendere le competenze di supporto al RUP all'Ing. Andrea Ugolini per gli adempimenti connessi **all'attività di progettazione delle opere strutturali** di consolidamento profondo dello spigolo del bastione murario michelangiolesco a sostegno del cimitero monumentale delle Porte Sante in angolo al versante denominato Pian di Scò e dalle cappelle e specchiature di loculi adiacenti alla cinta muraria lungo i camminamenti interni, con **deposito delle pratiche strutturali presso gli Uffici del Genio Civile, con relazione geologico/geotecnica** ove necessaria e **all'attività di Direzione dei Lavori**, di cui ai cc.oo. 130030, 160067 e 160186;

Dato atto di dover procedere all'adeguamento delle spettanze per le nuove prestazioni dell'Ing. Andrea Ugolini, come da proposta di notula, allegato integrante, da ritenersi congrua, sulla base della normativa vigente ex art. 36 comma 2 lettera "a" del D.Lgs. 50/2016 e sue ss.mm., per l'importo di € 20.491,80, oltre IVA e cnpaia, ovvero per € 30.000,00 complessivi;

CIG ZA910197D6

Preso atto che la spesa graverà sui cc.oo. 130030, 160067 e 160186 (cod. ben. 16984), come di seguito specificato:

- € 10.000,00 a valere sul c.o. 130030 imp. 18/4178;
- € 6.000,00 a valere sul c.o. 160067 imp. 18/3553/3;
- € 4.000,00 a valere sul c.o. 160067 imp. 2019/1164;
- € 10.000,00 a valere sul c.o. 160186 CAP-U 57813/4 es. 2018;

Preso atto altresì che i nuovi Q.E. di riferimento sono i seguenti:

c.o. 130030

lavori (di cui € 7.442,40.= costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 25.363,46.= per manodopera non soggetta a ribasso)	€ 75.364,36
Iva 10 %	€ 7.536,44
Sommano	€ 82.900,80
Spese tecniche professionali	€ 0,00
Ing. Andrea Ugolini (con il presente atto)	€ 10.000,00
Minore spesa a disposizione per lavori suppletivi	€ 18.275,19
TOTALE	€ 111.175,99

c.o. 160067

Lavori	€ 290.261,58
oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 7.556,50
Totale lavori	€ 297.818,08
iva 10% sui lavori	€ 29.781,81
SOMMANO	€ 327.599,89
Imprevisti	€ 35.400,00
Incarichi professionali esterni	€ 0,00
Incarico Ing. Andrea Ugolini (con il presente atto)	€ 10.000,00
polizza progettisti	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 373.149,89
accordo bonario	€ 13.302,00
residuo minore spesa	€ 55.668,11
Totale finanziato	€ 442.120,00
oneri di progettazione (incentivo) non finanziati	€ 7.880,00
TOTALE	€ 450.000,00

c.o. 160186

Importo dei lavori soggetti a ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 128.671,28
importo manodopera soggetta a ribasso d'asta (iva % 10.00)	€ 55.144,84
oneri della sicurezza (iva % 10.00)	€ 12.478,52
Importo totale dei lavori soggetto a ribasso d'asta	€ 183.816,12
Importo totale dei lavori non soggetto a ribasso d'asta	€ 12.478,52
Importo totale dei lavori	€ 196.294,64
I.V.A. su lavori	€ 19.629,46
imprevisti	€ 0,01
Incarichi professionali esterni	€ 0,00
Incarico Ing. Andrea Ugolini (con il presente atto)	€ 10.000,00
oneri di progettazione (incentivo)	€ 3.925,89
polizza progettisti	€ 150,00
Importo Totale del Quadro Economico	€ 230.000,00

Visto lo schema del disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento determinativo, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto, fatto salvo l'esito positivo dei controlli di legge in corso di espletamento (Agenzia delle Entrate e Casellario Giudiziale);

Considerata altresì l'insussistenza di conflitto di interesse nei confronti dell'affidatario (Piano per la Prevenzione della corruzione approvato con delibera Giunta n. 24 del 31/01/2014), come dichiarato con il presente atto;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti l'art. 183 del D. Lgs. n. 267/00;

Visto il d.lgs. n.50/2016;

Visto l'art. 81 del vigente Statuto;

Visto il vigente regolamento sui contratti;

Visto l'art. 23 del vigente Regolamento di Organizzazione del Comune di Firenze;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa :

1. di approvare, sulla base dell'offerta allegata al presente atto, ritenuta congrua, l'**estensione di incarico di Supporto al Rup all'Ing. Andrea Ugolini (cod. ben. 16984)** per gli adempimenti connessi all'attività di progettazione delle opere strutturali, deposito pratiche presso Genio Civile, relazione geologica/geotecnica e direzione lavori di cui ai cc.oo. 130030, 160067 e 160186 per l'importo di complessivi € 30.000,00, Iva e cnpaia comprese;

CIG ZA910197D6

2. di approvare lo schema di disciplinare integrativo - allegato integrante - che sarà sottoscritto dalle parti in seguito all'esecutività della presente determinazione, fatto salvo l'esito positivo dei controlli di legge in corso di espletamento (Agenzia delle Entrate e Casellario Giudiziale);

3. di stabilire che il corrispettivo per lo svolgimento delle nuove prestazioni verrà finanziato, a favore del cod. ben. 16984, come segue:

- € 10.000,00 a valere sul c.o. 130030 imp. 18/4178
- € 6.000,00 a valere sul c.o. 160067 imp. 18/3553/3
- € 4.000,00 a valere sul c.o. 160067 imp. 2019/1164
- € 10.000,00 a valere sul c.o. 160186 CAP-U 57813/4 es. 2018

5. di prendere atto che il Rup dell'intervento è il sottoscritto Ing. Filippo Cioni.

ALLEGATI INTEGRANTI

- OFFERTA ING. UGOLINI
- BOZZA DISCIPLINARE ING. UGOLINI

Firenze, li 18/12/2018

Sottoscritta digitalmente da
Il Responsabile
Filippo Cioni

N°	Capitolo	Articolo	Impegno/Accertamento	SubImpegno/Sub Accertamento	Importo
1)	57813	2	19/001164	01	4000
2)	57814	2	18/004178	01	10000
3)	57813	4	18/008407	00	10000
4)	57813	2	18/003553	06	6000

Visto di regolarità contabile

Firenze, li 18/12/2018

Sottoscritta digitalmente da
Responsabile Ragioneria
Michele Bazzani

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.