



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 239 del 13/02/2018

Classifica: 010.26

Anno 2018

(6856823)

<i>Oggetto</i>	AFFIDAMENTO DIRETTO, AI SENSI DELL'ART.36 COMMA 2 DEL D.LGS 50/2016, ALLA DITTA BIOCHEME LAB SRL DI CALENZANO, TRAMITE PROCEDURA SU PIATTAFORMA START, DEL SERVIZIO DI ESECUZIONE ANALISI DELLE TERRE NELL'AMBITO DELLA PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLA REALIZZAZIONE DEL PARCHEGGIO SCAMBIATORE DI BADIA A SETTIMO E PASSERELLA CICLOPEDONALE DI COLLEGAMENTO CON LA STAZIONE FERROVIARIA DI SAN DONNINO - LOTTO 1 PASSERELLA CICLOPEDONALE. CUP: B73E11000050005 CIG: Z5C21E5B7C
----------------	---

<i>Ufficio Redattore</i>	PROTEZIONE CIVILE E FORESTAZIONE
<i>Riferimento PEG</i>	83
<i>Centro di Costo</i>	83
<i>Resp. del Proc.</i>	DOTT.LEONARDO ERMINI
<i>Dirigente/Titolare P.O.</i>	ERMINI LEONARDO - P.O. PROTEZIONE CIVILE E FORESTAZIONE

MESSA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
301 sub.	2018	19209	0	€ 2.238,70

Il Dirigente / Titolare P.O.

CITTÀ METROPOLITANA DI FIRENZE
Determinazione Dirigenziale n. 239 del 13/02/2018

Premesso che:

- in data 24 aprile 1997 è stato sottoscritto, tra Ministero dei Trasporti, F.S. S.p.A. e T.A.V S.p.A., Regione Toscana, Provincia di Firenze, Comuni di Firenze, Sesto Fiorentino e Vaglia, il Protocollo d'Intesa per la definizione del tracciato della tratta terminale AV Bologna - Firenze del tracciato del passante del nodo AV di Firenze e della localizzazione della stazione AV, con annesse opere di viabilità funzionali al miglioramento dei collegamenti in ambito cittadino, interventi di attrezzaggio metropolitano delle linee ferroviarie del nodo (fermate), progettazione e realizzazione di un sistema di tramvie ed altri interventi inerenti l'assetto dei trasporti pubblici nell'area metropolitana;
- nell'ambito degli ulteriori accordi intercorsi tra i predetti soggetti, fra cui quello del 3 Agosto 2011 la Provincia di Firenze ora Città Metropolitana cura la progettazione e realizzazione del Progetto denominato Parcheggio Scambiatore di Badia a Settimo e Passerella Ciclopedonale di collegamento con la Stazione Ferroviaria di San Donnino, opera di interesse sovracomunale connessa alla fermata ferroviaria nella medesima località;

Ricordato che:

- con atto dirigenziale in data 21.09.2011 n. 3579 è stato costituito il gruppo di progettazione;
- in data 01/08/2013 è stata siglata la convenzione che disciplina i rapporti fra RFI s.p.a e la Provincia di Firenze in merito alla disciplina dei modi e dei tempi di erogazione dei finanziamenti dell'Accordo del 03 Agosto 2011;

Premesso che

- ai sensi della richiamata Convenzione del 01.08.2013 la completa erogazione del finanziamento da parte di RFI è legata all'inizio dei lavori di scavo delle Gallerie TAV a Firenze al momento bloccati e stante la necessità di dar seguito alla realizzazione dell'opera, per cui fra l'altro sono già state sostenute spese di progettazione e redatto il Progetto Definitivo dell'intervento, la Città Metropolitana di Firenze ha fatto richiesta di finanziamento nell'ambito del Bando per la Riqualificazione Urbana delle Periferie;
- con il DPCM del 25/05/2016 sono state approvate, tra l'altro, le modalità e le procedure di presentazione progetti, i requisiti di annullabilità nonché i criteri di valutazione dei progetti di riqualificazione urbana delle periferie;
- con DPCM del 06/12/2016 sono stati inseriti nel programma straordinario di interventi per la riqualificazione urbana e la sicurezza delle periferie i progetti presentati dai Comuni, dai

capoluoghi di Provincia e delle Città Metropolitane;

- con DPCM del 16/02/2017, a rettifica dei precedenti decreti, sono stati definitivamente assegnati i finanziamenti, compreso quello relativo ai progetti della Città Metropolitana di Firenze, per complessivi € 10.898.242,49 di cui € 3.167.869,40 per i lavori sulla passerella ciclo pedonale di collegamento con la stazione ferroviaria di San Donnino

- con atto del Sindaco Metropolitano n. 13 del 28/06/2017 è stato approvato il progetto definitivo e dichiarata la pubblica utilità dell'opera;

Dato atto che l'opera è inserita nel piano triennale delle oo.pp. 2017/2019 e relativo elenco annuale giusta Delibera CM n. 78/2016 di aggiornamento del DUP 2017/2019;

Vista la necessità di procedere all'affidamento del servizio di analisi chimiche sulle terre che saranno sottoposte a movimentazione ai sensi del DPR 120/2017 contestualmente alla progettazione esecutiva e preventivamente rispetto alla esecuzione dei lavori;

Dato atto che il RUP titolare di P.O. Protezione Civile e Forestazione, Dott. Geol. Leonardo Ermini, ha predisposto gli elaborati per l'affidamento del servizio che prevede, ai sensi del DPR 120 del 13/06/2017 allegato 4 tabella 4.1 (Determinazioni: Arsenico, Cadmio, Cobalto, Nichel, Piombo, Rame, Zinco, Mercurio, Idrocarburi C12, Cromo totale, Cromo VI, Amianto, BTEX , IPA.), l'esecuzione delle analisi delle terre di n. 10 campioni totali (8 lato San Donnino e 2 lato Badia a settimo), comprensivo di assistenza al prelievo, stimata in massimo 8 ore, che verrà effettuato con personale ed attrezzature della Città Metropolitana di Firenze.

Visto il D.L. n. 95 del 6.7.2012 in tema di revisione della spesa pubblica, convertito in Legge 135/2012, all'art. 1 co. 1, ai sensi del quale: "L'acquisizione di beni e servizi deve prioritariamente avvenire mediante ricorso agli strumenti messi a disposizione da Consip spa o mediante altre tipologie di mercato elettronico di cui all'art. 328 del Regolamento di attuazione del Codice dei Contratti D.P.R. 207/2010 " compreso il sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di committenza per lo svolgimento delle procedure di gara;

Preso atto:

- che la Regione Toscana ha attivato la piattaforma denominata START con la quale è possibile adottare procedure di gara telematica sia sopra che sotto soglia comunitaria;
- che con atto n. 246/2014 la Città Metropolitana di Firenze ha aderito alla piattaforma START

Visto:

- il parere del Consiglio di Stato n. 1903 del 13/09/2016 come richiesto dal Presidente dell'Anac con nota n. 103698 del 04/07/2016 sull'impatto delle linee guida;
- le linee guida attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC ed in particolare:
 - o le linee guida n. 1, attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC il 14/09/2016 recanti "indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";
 - o le linee guida n. 2, attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC il 02/09/2016 recanti "Offerta economicamente più vantaggiosa";
 - o le linee guida n. 3, attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC il 26/10/2016 recanti "Nomina ruolo e compiti del RUP per l'affidamento di appalti e concessioni";
 - o le linee guida n. 4, attuative del nuovo Codice degli appalti adottate dall'ANAC il 26/10/2016 recanti "procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici";

Visto che la prestazione oggetto del presente atto risulta compresa fra quelle affidabili ai sensi dell'art. 36 del D. lgs. 50/2016, nonché dell'art. 14, lettera kk) del Regolamento dei Contratti dell'ente e per i quali ai sensi dell'art. 16 comma 3 dello stesso Regolamento si può prescindere dall'adozione del provvedimento a contrattare nel caso di acquisizioni in economia di importo inferiore alle soglie stabilite dall'articolo 15, comma 8;

Valutato pertanto di procedere per l'affidamento con procedura di affidamento diretto tramite la piattaforma START della Regione Toscana, preceduta da analisi di mercato in cui sono stati richiesti 3 preventivi, conservati agli atti, ad altrettanti operatori economici;

Verificata la necessità di procedere in tempi rapidi all'affidamento al fine di rispettare i termini del finanziamento e della progettazione esecutiva dell'opera;

Attivata procedura di affidamento diretto sulla piattaforma START della regione Toscana invitando a presentare offerta la Ditta Biochemie Lab srl con sede in Calenzano P.Iva 04712930488, ditta di comprovata esperienza

Visto che entro il termine previsto la Ditta Biochemie Lab srl ha inviato offerta ammissibile

Designato aggiudicatario provvisorio in data 07/02/2018, come da verbale delle operazioni, Ditta Biochemie Lab srl con sede in Calenzano P.Iva 04712930488 con un'offerta economica pari a € 1.835,00 (al netto iva 22%) con un ribasso di € 1,00 a fronte

della base d'asta di € 1.836,00;

Visto il seguente quadro economico dell'intervento determinato a seguito dell'offerta presentata

QUADRO ECONOMICO Analisi delle terre passerella pedociclabile

a) importo esecuzione lavori:	euro
a1) a misura	1.835,00
a2) a corpo	-
a3) in economia	-
totale a	1.835,00
b) importo per attuazione dei piani di sicurezza:	euro
b1) a misura	0,00
b2) a corpo	0,00
totale b) Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	0,00
Totale importo lavori (totale a + b)	1.835,00
c) somme adisposizione dell'Amministrazione:	euro
c1) imprevisti	0,00
c2) occupazione temporanea	0,00
c3) progettazione preliminare, assit.e contabilità; coord.sicurezza in fase esecutiva e direzione lavori (incentivo art.113 dlgs 50/16)	0,00
c4) IVA lavori	403,70
c5) IVA imprevisti	
totale c)	403,70
IMPORTO TOTALE DEL PROGETTO (A+B+C)	2.238.70

Ritenuto quindi affidare in via definitiva alla Biochemie Lab srl con sede in Calenzano via F.Petrarca, 35A-35B P.Iva 04712930488 l'esecuzione del servizio in parola per l'importo di **€.2.238,70** di cui € 1.835,00 per importo del servizio ed € 403,70 per iva 22%;

Considerato che in particolare sono state acquisite le attestazioni in merito all'assunzione da parte della Biochimie Lab srl degli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010, l'autocertificazione, contestualmente all'offerta economica sulla piattaforma start, riguardante il possesso dei requisiti di capacità generale di cui all'art. 80 D.Lgs 50/2016, il certificato di regolarità contributiva con protocollo INAIL_9347734 del 02/11/2017 da cui risultano regolari i versamenti contributivi previdenziali, visura camerale documento n. PV2714393 del 29/01/2018 da cui non risultano iscritte procedure concorsuali in corso o pregresse;

Rilevata la congruità del prezzo offerto ottenuto mediante indagine di mercato con tre operatori svolta preventivamente;

Precisato che il perfezionamento contrattuale sarà definito mediante l'emissione di buono d'ordine, ai sensi dell'art. 15 c. 8 del Regolamento dei Contratti della Provincia di Firenze;

Ritenuta la necessità di procedere all'impegno di spesa;

Ritenuto che alla spesa complessiva di € **2.238.70** si farà fronte con impegno che si dispone sull'impegno 301 FPV 2018 cap. 19209;

Visto il CUP: B73E1100005005

Acquisito il CIG: Z5C21E5B7C

Preso atto che con Atto Dirigenziale n. 2 del 2/1/2018 viene approvato il progetto esecutivo e aggiornato il quadro economico dell'opera

Considerato che, 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 definitiva del servizio, si rende necessario procedere alla nuova approvazione del quadro economico dell'intera opera "Realizzazione del parcheggio scambiatore di Badia a Settimo e passerella ciclopeditone di collegamento con la stazione ferroviaria di San Donnino – Lotto 1 Passerella ciclopeditone" che risulta essere il seguente:

VOCI	IMPORTI
- Lavori a corpo	€ 3.166.015,95
- Importo lavori soggetto a ribasso	
- Oneri per la sicurezza a misura	€ 140.002,58
TOTALE BASE D'APPALTO	€ 3.306.018,53

b1: Lavori in economia, previsti in progetto, ed esclusi dall'appalto di cui:	
bonifica ordigni bellici (cmprese somme a disposizione ed oneri sicurezza) - Sogelma - DD 2180/2017	€ 185.289,62
di cui bonifica DD 1745/13 - ditta ABC srl	€ 615,34
attività di picchettamento e tracciamento DD 2043/15	€ 144,94
b2: Rilievi, accertamenti e indagini:	
Rilievi topografici DD 2216/2011 - geom. Tiziano degl'Innocenti	€ 11.000,00
Indagini archeologiche DD 466/2012 - Coop. Archeologica	€ 1.694,00
Indagini archeologiche DD 1577/2013 - Coop. Archeologica	€ 3.538,00
Indagini geologiche, sismiche - DD 1558/13 Mappo geognostica	€ 21.753,96
Indagine geognostica integrativa parere genio civile DD 1622/17 Ditta Tecna	€ 2.783,08
Esecuzione analisi delle terre - Biocheme Lab srl - Pres.Det.	€ 2.238,70
b3: Allacciamenti e spostamenti di pubblici servizi	€ 8.500,00
b4: imprevisti generali	€ 30.089,99
b5: Acquisizione aree o immobili	€ 41.000,00
b6: Accantonamento di cui all'art. 133 c. 3 e 4 del codice	€ 10.000,00
b7: Spese tecniche di cui:	
Incentivo progettazione quota 2% su importo lavori	€ 66.120,37
Ass.progettisti ai sensi art. 90 c. 5 D.Lgs. 163/2006 e verificatori	
Incarico Progettazione esecutiva e coordinamento prog. Esecutiva - RT Maffeis Eng.Pres det	€ 228.827,67
Incarico di Collaborazione alla strutturale DD 1663/2013	€ 19.032,00

Incarico di Collaborazione alla progettazione per restituzioni grafiche e rendering DD 2281/2011 e DD 587/2012	€ 5.175,04
b8: Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione e di supporto al RUP: Incarico validazione Italsocotec Det. 2076/2017	€ 12.660,58
b9: Spese per commissioni giudicatrici	€ 5.000,00
b10: spese per pubblicità ed opere artistiche	€ 2.000,00
b11: Spese per dichiarazioni PU DD 447/17 RCS spa	€ 1.537,20
b12: Spese per accertamenti di laboratorio, collaudo, ecc	€ 20.000,00
b13: IVA 10% sui lavori	€ 330.601,85
B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 1.009.602,34
TOTALE PROGETTO (A+B)	€ 4.315.620,87

Dato atto che Responsabile del Procedimento è il sottoscritto Dott. Geol. Leonardo Ermini;

Visti:

- il D. Lgs 50/2016;
- il DPR 05.10.2010, n.207 (*Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, recante «Codice dei contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture in attuazione delle direttive 2004/17/CE e 2004/18/CE».*)
- il 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;

Richiamati:

- l'art. 1, comma 16 della Legge n. 56 del 7 Aprile 2014 il quale prevede che dal 1 gennaio 2015 la Città Metropolitana subentra alla Provincia di Firenze e succede ad essa in tutti i rapporti attivi e passivi e ne esercita le funzioni;
- le disposizioni transitorie dello Statuto della Città Metropolitana che all'art. 1 prevedono che "la Città Metropolitana, nelle more dell'approvazione dei propri regolamenti, applica quelli della Provincia di Firenze"

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

Vista la Delibera di Consiglio Metropolitan n. 103 del 20/12/2017 di approvazione del Bilancio di previsione 2018-2020

Richiamato l'atto dirigenziale n.115 del 28/01/2016, con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Posizione Organizzativa Protezione Civile e Forestazione, prorogato con Atto del Sindaco Metropolitan n. 2 del 01/02/2018

Dato Atto che:

- ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. a), punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (art. 191 TUEL) e con le regole di finanza pubblica;
- il presente provvedimento sarà pubblicato sulla rete internet di questa amministrazione, ai sensi della Legge 7 agosto 2012 n. 134, di conversione del Decreto Legge 22 giugno 2012 n. 83, ed in particolare, l'art. 18 che, prevede, dal 1/01/2013, l'obbligo per le Pubbliche Amministrazioni, ivi incluse le Province, di garantire la consultabilità dei dati di "amministrazione aperta", di tutte le concessioni ed attribuzioni di vantaggi economici di importo complessivo superiore a mille euro nel corso dell'anno solare, quale condizione legale di efficacia del titolo legittimante le medesime;
- verrà data 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;

Dato atto che la spesa suddetta è compatibile con il rispetto delle limitazioni previste dal D.L.78 del 31/05/2010 convertito in Legge n. 122 del 30/7/2010;

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

DETERMINA

Per le motivazioni espone in narrativa:

1. di approvare il verbale delle operazioni svolte sulla piattaforma START, con il quale si affida in via provvisoria alla Biochemie Lab srl con sede in Calenzano via F.Petrarca, 35A-35B P.Iva 04712930488 il servizio di analisi delle terre nell'ambito della progettazione della passerella pedociclabile sul fiume Arno in località Badia a Settimo – stazione di San Donnino

2. di approvare il quadro economico dell'intervento oggetto del presente atto come ripartito in narrativa
3. di affidare, ai sensi dell'art. 36 comma 2 del D.Lgs 50/2016 e dell'art. 14 comma 1 lettera kk) del Regolamento dei Contratti dell'Ente , in via definitiva, Biochemie Lab srl con sede in Calenzano via F.Petrarca, 35A-35B P.Iva 04712930488 il servizio di analisi delle terre nell'ambito della progettazione della passerella pedociclabile sul fiume Arno in località Badia a Settimo – stazione di San Donnino per l'importo di di € 2.238,70 di cui € 1.835,00 per importo del servizio ed € 403,70 per iva 22%;
4. di dare atto che alla spesa complessiva di € **2.238.70** iva compresa si farà fronte con sub-impegno sul cap. 19209 impegno 301 FPV 2018 ai sensi dell'art. 183 comma 1 del T.U.EE.LL e che la spesa è esigibile nell'anno 2018;
5. di impegnare € **2.238,70** iva compresa in favore della Biochemie Lab srl con sede in Calenzano via F.Petrarca, 35A-35B P.Iva 04712930488
6. di stabilire che il pagamento del servizio sarà effettuato su rimessa di regolare fattura elettronica, contabilmente dettagliata ai sensi del c. 9 dell'art. 15 del “Regolamento per la disciplina dei contratti della Provincia di Firenze”;
7. di approvare il nuovo quadro economico dell'intera opera, “Realizzazione del parcheggio scambiatore di Badia a Settimo e passerella ciclopedonale di collegamento con la stazione ferroviaria di San Donnino – Lotto 1 Passerella ciclopedonale” dell'immutato importo globale di complessivi € 4.315.620,87 (Iva compresa) come ripartito nella narrativa del presente atto;
8. di dare atto altresì che il presente affidamento è soggetto ai seguenti obblighi di pubblicità sul sito web dell'Ente, sezione “Amministrazione Trasparente” così come previsto dall'art. 37 del Dlgs 33/2013 ed in ottemperanza agli obblighi di cui al comma 32, art. 1 legge 190/2012 legge Anticorruzione;
9. di dare atto che Responsabile del Procedimento è il sottoscritto
10. di inoltrare il presente atto, ai sensi dell'art. 151 comma 4 del D.lgs n. 267/2000 ed 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.

Firenze 13/02/2018

**ERMINI LEONARDO - P.O. PROTEZIONE CIVILE E
FORESTAZIONE**

“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”