



CITTÀ METROPOLITANA  
DI FIRENZE

## Determinazione Dirigenziale

N. 1512 del 19/08/2019

Classifica: 010.26

Anno 2019

(7073086)

<i>Oggetto</i>	<b>REALIZZAZIONE DI UN PARCHEGGIO SCAMBIATORE IN LOC. BADIA A SETTIMO E DELLA PASSERELLA DI COLLEGAMENTO CON LA STAZIONE FERROVIARIA IN LOC. SAN DONNINO - AFFIDAMENTO SERVIZIO DI SORVEGLIANZA ARCHEOLOGICA PER I LAVORI DI SCAVO.</b>
----------------	---

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

MESSA

Riferimento Contabilità Finanziaria:

IMPEGNO	ANNO	CAPITOLO	ARTICOLO	IMPORTO
53 sub.	2019	19209	0	€ 1.848,16
209 sub.	2019	19209	0	€ 3.324,64
176	2019	18063	0	€ 1.415,20

**Il Dirigente / Titolare P.O.**

### Premesso che:

- con determina dirigenziale n. 2281 del 21/12/2018, è stato disposto, tra l'altro di aggiudicare i lavori di costruzione della passerella ciclopedonale di collegamento tra Badia a Settimo e la stazione ferroviaria di San Donnino alla ditta al RTI costituendo tra I.S.P.A. Srl (mandataria) C.F.: 00172390627 con sede Strada Statale 212 KM 9 + 400 snc Pietrelcina (BN), e Barone Costruzioni Srl C.F. 01071550626 con sede in Corso

Municipio 123 Cirello (BN),

- con determina dirigenziale n. 395 del 07/03/2019, è stato disposto, tra l'altro di disporre l'efficacia della suddetta aggiudicazione
- il perfezionamento contrattuale è avvenuto in data 2/8/2019 n. repertorio 21869
- il Responsabile Unico del Procedimento (art. 31 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.) è il Dott. Geol. Leonardo Ermini incaricato di Posizione Organizzativa Protezione Civile e Forestazione;

**Preso atto** delle richieste scaturite dalla conferenza dei servizi di svolgere il servizio di sorveglianza archeologica contestualmente all'esecuzione dei lavori di scavo per la realizzazione della passerella

**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** di richiedere offerta alla Cooperativa Archeologica – società cooperativa a mutualità prevalente per il recupero e la valorizzazione dei Beni Culturali e del Paesaggio di Firenze, alla quale sono stati assegnati precedenti incarichi per lo svolgimento delle indagini preliminari con determina n. 466 del 13.03.2012 e per assistenza archeologica di cantiere per l'esecuzione di campagna archeologica preventiva con determina n. 1577 del 14/10/2013, dal cui impegno risulta una economia di euro 1.160,00+iva sul cap.18063 FPV 2019 imp. 176/19 che verrà utilizzata per il presente incarico

**Visto** che il servizio in oggetto si configura in continuità con i precedenti incarichi sullo stesso progetto svolti, correttamente con la dovuta professionalità richiesta, per la fase di progettazione preliminare e definitiva, che si tratta di un aumento delle attività in fase di esecuzione dei lavori e che risulta una evidente economicità nello svolgimento della prestazione in relazione alla mancanza di raccolta di dati ancillari.

**Visto** il preventivo presentato dalla ditta Cooperativa Archeologica con sede in Firenze in via Luigi La Vista, 5 - P.IVA 03185890484, conservata agli atti dell'ufficio proponente, che, per il servizio di controllo e sorveglianza di un archeologo agli scavi previsti per la realizzazione della passerella ciclopedonale Badia-San Donnino, propone l'importo complessivo di €. 5.400,00 + iva

**Rilevata** la congruità del prezzo offerto;

**Considerato** che in particolare sono state acquisite le attestazioni in merito all'assunzione

da parte della Cooperativa Archeologica degli obblighi di tracciabilità dei pagamenti di cui alla legge 136/2010, il certificato di regolarità contributiva con protocollo INPS\_16341595 del 05/07/2019 con scadenza 02/11/2019 da cui risultano regolari i versamenti contributivi previdenziali, visura camerale documento n. PV3657897 del 08/08/2019 da cui non risultano iscritte procedure concorsuali in corso o pregresse;

**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;

**Preso atto** che l'importo dell'impegno del presente atto con il precedente affidato di cui alla Cooperativa Archeologica non supera i 40.000 euro, previsto quale limite all'affidamento diretto ai sensi 36 comma 2 del D.Lgs 50/2016, e che alla spesa complessiva di € 5.400,00 + iva, si farà fronte per euro 1.415,20 con l'economia, di cui al servizio DT 1577/2013, sul cap 18063 FPV 2019 imp 176/19, per euro 3.324,64 cap 19209 FPV 2019 imp 209/19 e per euro 1.848,16 cap 19209 BP 2019 imp 53/19

**Dato atto** che a seguito della necessità di introdurre le suddette variazioni il nuovo quadro economico dell'opera assestato della spesa, è così suddiviso:

VOCI	IMPORTI	anni precedenti	2019	2020
a1: Lavori a corpo	€ 3.294.123,87			
a2: Importo lavori soggetto a ribasso	€ 3.294.123,87			
a3: Oneri per la sicurezza a misura	€ 65.765,58			
ribasso 12,65%	€ 416.706,67			
<b>TOTALE BASE D'APPALTO</b>	<b>€ 2.943.182,78</b>		<b>€ 1.765.909,67</b>	<b>€ 1.177.273,11</b>
Imprevisti	€ 339.418,06		€ 156.067,13	€ 183.350,93
b1: bonifica ordigni bellici (comprese somme a disposizione ed oneri sicurezza) nDT 2180/17 ditta Solgema	€ 185.289,62	€ 185.289,62		
b1bis Bonfica bellica (Ditta + incentivi) DT 683/19 ditta Solgema	€ 96.384,12		€ 96.384,12	
b2: attività di picchettamento e tracciamento DT 2043/2015 Ditta Merli	€ 144,94	€ 144,94		
b3: Rilievi topografici DD 2216/2011 Geom. Tiziano Degl'Innocenti	€ 10.696,40	€ 10.696,40		
b4: Indagini archeologiche DD 466/2012	€ 1.694,00	€ 1.694,00		
b5: Indagini archeologiche DD 1577/2013 Coop. Archeologica Scarl	€ 2.122,80	€ 2.122,80		

b5: Indagini archeologiche Presente determina Coop. Archeologica Scarl	€ 6.588,00		€ 6.588,00	
b6: Indagini geologiche, sismiche.DT 1558/2013 Ditta Mappo Geognostica	€ 20.405,01	€ 20.405,01		
b7: Indagini geognostiche e prove laboratorio: DT 1622/17 itts Tecna srl	€ 2.738,19	€ 2.738,19		
b8: Spese per analisi di laboratorio su terre e rocce da scavo dt 239/18 + dt 1310/2018 Ditta Biocheme Lab srl	€ 2.604,70	€ 2.604,70		
b9: Allacciamenti pubblici servizi	€ 2.000,00			€ 2.000,00
b10: Acquisizione aree o immobili	€ 32.000,00		€ 23.500,00	€ 8.500,00
b11: Espropri DT 1990/2017+DT 618/18 Incarico Perri	€ 38.945,20	€ 30.542,00	€ 8.403,20	
b12: Spese tecniche-progettuali di cui:				
b13: Incentivo progettazione quota 1,2% su importo lavori (quota decurtata rispetto al massimo ipotizzabile pari al 2% in relazione a quota di attività di progettazione (antecedente al dlgs 50/2017) collaudo, verifica e direzione lavori svolte esternamente	€ 40.318,67			€ 40.318,67
b14: Ass.progettisti ai sensi art. 90 c. 5 D.Lgs. 163/2006 e verificatori				
b15: Incarico Progettazione esecutiva e Direzione Lavori dt 1914/2017 RTI Maffeis	€ 228.827,67	€ 68.582,28	€ 91.597,09	€ 68.648,30
b16: Incarico di Collaborazione alla strutturale DD 1663/2013 Ing. Massimo Viviani	€ 19.032,00	€ 19.032,00		
b 17:Incarico di Collaborazione alla progettazione per restituzioni grafiche e rendering DD 2281/2011 e DD 587/2012 Arch. Nicola Termini	€ 5.175,04	€ 5.175,04		
b18: Spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione e di supporto al RUP: - Incarico verificatore DT 2076/17+771/18 ditta Italsocotec	€ 12.895,40	€ 12.895,40		
b 20:Spese pubblicità: DT 447/2017 pubblicazione avviso PU - RCS	€ 1.537,20	€ 1.537,20		
b21: Spese per accertamenti di laboratorio, collaudo, ecc	€ 5.306,56		€ 3.246,72	€ 2.059,84
b22: oneri di conferimento a discarica terre	€ 23.647,75		€ 23.647,75	
b23: IVA 10% sui lavori	€ 294.318,28		€ 176.590,97	€ 117.727,31
<b>B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	€ 1.372.089,60			
<b>TOTALE PROGETTO (A+B)</b>	€ 4.315.272,38	€ 363.459,58	€ 2.351.934,64	€ 1.599.878,16

**Visto il CUP: B73E11000050005**

**Acquisito il CIG: Z112978ADF**

**Richiamato** l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 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 che le regole del patto di stabilità interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa”*

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

**Visti:**

- il D. Lgs 50/2016;
- 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”*

**Visti**

- la Delibera di Consiglio Metropolitanano n. 127 del 19/12/2018 di approvazione del Bilancio di previsione 2019-2021
- il Decreto del Sindaco Metropolitanano n.25 del 29/12/2017, con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico della Direzione Viabilità

**Considerato** che il presente atto è soggetto agli obblighi di pubblicità sul sito WEB dell'Ente, sezione *“Amministrazione trasparente”* così come previsto dal Dlgs 33/2013 ed in ottemperanza agli obblighi di cui al comma 32, art. 1 legge 190/2012 legge Anticorruzione

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

## **DETERMINA**

Per le motivazioni esposte in narrativa:

1. **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 , alla Cooperativa Archeologica con sede in Firenze in via Luigi La Vista, 5 - P.IVA 03185890484 il servizio di sorveglianza archeologica contestualmente all'esecuzione dei lavori di scavo per la realizzazione della passerella pedociclabile sul fiume Arno di collegamento tra la località Badia a Settimo e la stazione di San Donnino per l'importo di euro 6.588,00 IVA compresa;
2. **di dichiarare** l'economia per euro 1.415,20 sul cap 18063 FPV 2019 imp 176/19 relativo all'incarico di cui alla determina n. 1577 del 14/10/2013 e utilizzare il suddetto importo per quota parte della copertura finanziaria del presente incarico;
3. **di impegnare** in favore della Cooperativa Archeologica la somma residua pari ad euro 5.172,80 di cui euro 3.324,64 cap 19209 FPV 2019 con sub-impegno sull'impegno 209/19 e per euro 1.848,16 cap 19209 BP 2019 con sub-impegno sull'impegno 53/19 cap. 19209/0 ai sensi dell'art. 183 comma 1 del T.U.EE.LL .
4. **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";
5. **di approvare** il nuovo quadro economico della spesa in premessa riportato
6. **di dare atto** che il presente servizio sarà svolto nel periodo settembre – dicembre 2019 durante l'esecuzione degli scavi;
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'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000
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 Dott. Geol. Leonardo Ermini.
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 19/08/2019

**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”