

Firenze, 3 maggio 2018

**Avviso pubblico di selezione per il conferimento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura professionale per prestazione d'opera intellettuale dal titolo "progettazione, gestione e manutenzione dei dati geografici relativi alla mobilità della Città Metropolitana di Firenze"**

**Articolo 1  
introduzione**

Premesso che Linea Comune, società strumentale de enti dell'area fiorentina, è stata costituita per supportare gli Enti soci, tra cui Città Metropolitana di Firenze, e Comune di Firenze, nella realizzazione, gestione e dispiegamento di servizi evoluti a cittadini, professionisti ed imprese che vivano o visitino il Territorio Fiorentino, approfondimenti su [www.lineacomune.it](http://www.lineacomune.it), è indetta una procedura di valutazione comparativa per titoli finalizzata all'affidamento di un incarico individuale con contratto di lavoro autonomo di natura professionale per prestazione d'opera intellettuale per lo svolgimento delle attività di seguito descritte.

**Articolo 2  
attività**

La prestazione richiesta prevede la fornitura da parte di un professionista esperto in tematiche relative ai sistemi informativi territoriali ed alla geomatica, di servizi di supporto alle strutture tecniche di Linea Comune e della Città Metropolitana, relativamente alla banca dati IterNet di supporto della gestione della mobilità metropolitana.

Le attività comprendono l'aggiornamento della banca dati geografica, il popolamento di nuove informazioni reperite, l'amministrazione del sistema IterNet, l'installazione di nuove versioni del software IterGis, la gestione dei contatti con gli enti comunali per controlli delle attività di aggiornamento a loro spettanti, la gestione dei contatti con i referenti del progetto in Regione Toscana, la gestione dei contatti con la ditta che ha sviluppato il software per la manutenzione di dati IterNet.

È richiesta la disponibilità ad effettuare rilievi su terreno delle informazioni relative a viabilità e numerazione civica, corsie, corsie preferenziali, parcheggi, regole di svolta.

E' considerato quale requisito indispensabile la disponibilità del prestatore ad effettuare riunioni settimanali presso la sede di Linea Comune, con spese di eventuale trasferta a esclusivo carico del prestatore di servizi.

Gli strumenti impiegati saranno messi a disposizione dal prestatore di servizi.

È richiesta la redazione di una relazione di riepilogo della prestazione di servizi effettuata.

Orientativamente, ma non in maniera esclusiva, le attività da svolgere consisteranno in:

- realizzazione di un modello dati per integrazione delle informazioni relative alla mobilità dolce nel grafo regionale;
- realizzazione di un modello dati per la gestione degli archi chiusi al traffico (aree pedonali, vialetti pedonali ecc.) nel grafo regionale;
- realizzazione di un modello dati per la gestione della numerazione civica interna nel grafo regionale;
- analisi delle metodologie di integrazione con le banche dati relative all'anagrafe dei residenti, anagrafe degli immobili e catasto fabbricati
- recupero delle informazioni relative a grafo stradale, civici e toponomastica presso i Comuni che ricadono nel territorio di Città Metropolitana;
- adeguamento del grafo stradale per consentire una corretta rappresentazione dei percorsi del TPL;
- adeguamento della toponomastica per un corretto posizionamento delle paline del TPL;
- popolamento degli attributi relativi alle regole di transito degli archi stradali secondo le specifiche tecniche indicate da Regione Toscana;

### **Articolo 3**

#### **luogo dell'attività**

Il collaboratore svolgerà l'opera in piena autonomia, ma in coordinamento con il responsabile del progetto indicato da Linea Comune e l'ufficio SIT della Città Metropolitana. Il luogo della prestazione sarà, oltre la sede di lavoro del collaboratore, la sede di Linea Comune, la sede di Città Metropolitana, le varie sedi comunali delle Amministrazioni comprese nel territorio di Città Metropolitana.

### **Articolo 4**

#### **Durata ed importo**

I termini per l'esecuzione del servizio avranno inizio dalla data del contratto. Nel periodo suddetto dovranno essere rendicontate, attraverso una relazione periodica al responsabile di progetto, attività per un totale minimo di 480 ore, per un totale di 12.000 € (dodicimila euro).

La durata dell'incarico è stimata pari a 7 mesi, che potranno essere prorogati se il minimo delle ore previste non sarà esaurito.

L'incarico potrà essere rinnovato, anche in più incarichi, fino ad un massimo di ulteriori 1000 ore alle stesse condizioni.

### **Articolo 5**

#### **Requisiti**

Per partecipare alla selezione sono necessari i seguenti requisiti:

- esperienza nell'elaborazione delle banche dati geografiche relative alla mobilità;
- esperienza della struttura della base dati di Regione Toscana relativa al progetto Iter.Net;
- esperienza nell'uso del software IterGis di Regione Toscana;
- esperienza nell'installazione del sistema IterGis di Regione Toscana;
- esperienza nelle attività di rilievo dei dati sulla mobilità, viabilità e numerazione civica;
- esperienza nell'uso di strumenti GIS desktop;
- esperienza nella progettazione di basi di dati;
- esperienza nell'uso di PostGis;

### Articolo 6

#### Partecipazione alla selezione e termine di presentazione

Per la partecipazione all'avviso pubblico di selezione è necessario inviare un'offerta composta dalla seguente documentazione:

- Modulo A allegato debitamente compilato;
- curriculum vitae in formato europeo dal quale si evinca chiaramente il possesso dei requisiti obbligatori e delle esperienze oggetto di valutazione;
- documento d'identità valido;
- breve saggio di natura tecnica nel quale si descrivono casi d'uso relativi alle attività in oggetto.

L'offerta formulata dovrà essere inviata entro le **ore 24.00 del giorno 30 maggio 2018** via **PEC** all'indirizzo **lineacomune@pec.055055.it**, indicando nell'oggetto della mail il riferimento *“LCSELSIT02: Domanda per avviso pubblico di selezione per incarichi individuali con contratto di lavoro autonomo per attività di progettazione, gestione e manutenzione dei dati geografici relativi alla mobilità della Città Metropolitana di Firenze”*

### Articolo 7

#### Selezione

L'incarico sarà affidato al candidato che avrà presentato l'offerta qualitativamente migliore, che ai sensi della normativa vigente e del regolamento aziendale attualmente vigente, sarà identificata dalla somma delle seguenti voci.

VOCE	CRITERIO DI ATTRIBUZIONE DEI PUNTEGGI	PUNTEGGIO MAX
Laurea	da 5 a 10 in funzione dell'attinenza all'incarico e della tipologia triennale/quinquennale	10
Master	da 1 a 5 in funzione dell'attinenza all'incarico	5
esperienza nell'elaborazione delle banche dati	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della	5

geografiche relative alla mobilità;	quantità di attività svolta	
esperienza della struttura della base dati di Regione Toscana relativa al progetto Iter.Net;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nell'uso del software IterGis pro di Regione Toscana;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	7
esperienza nell'installazione del sistema IterGis pro di Regione Toscana;	da 1 a 10 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	10
esperienza nelle attività di rilievo dei dati sulla mobilità, viabilità e numerazione civica;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	6
esperienza nell'uso di strumenti GIS desktop;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nella progettazione di basi di dati;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nell'uso di PostGis;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienze nelle strategie di acquisizione dei dati geografici con applicativi geografici, in particolare con lo strumento openspurce QantumGis;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nella tecnica di sincronizzazione delle banche dati basata su CART, l'ambiente di cooperazione applicativa realizzato da Regione Toscana	da 1 a 7 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	7
esperienza di gestione dei rapporti con gli utenti	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
0,25 punti ogni 6 ore in aggiunta al totale minimo previsto	da un minimo di 0,25 a un massimo di 10	10
breve saggio tecnico	da 1 a 10 in funzione del tipo di esperienze tecniche descritte	10

Linea Comune procederà, in seduta della commissione appositamente istituita, il 31 maggio alle ore 12.00, presso la sede di via Reginaldo Giuliani, 250 all'apertura delle domande ed alla verifica del loro contenuto in termini di completezza e adeguatezza.

Successivamente procederà alla valutazione del contenuto della documentazione prodotta e a rendere successivamente noto il risultato a mezzo

PEC, all'indirizzo indicato. In sede di valutazione potranno essere convocati alcuni candidati per un colloquio verbale con la commissione.

## **Articolo 8 Contratto**

I candidati dichiarati idonei saranno invitati a stipulare un contratto di lavoro- in forma autonoma e senza vicolo di subordinazione. Il contratto potrà essere rinnovato per due ulteriori annualità alle stesse condizioni economiche e a discrezione di Linea Comune.

## **Articolo 9 Fatturazione e pagamento**

La fatturazione – che dovrà essere in formato elettronico ai sensi della Legge 244/2007 e del DM 55/2013 - sarà articolata in rate bimestrali  
Il pagamento di dette fatture avverrà a 60 gg. fine mese data di emissione.

## **Articolo 10 Norme di salvaguardia e tutela della privacy**

Titolare del trattamento dati è Linea Comune Spa. Responsabile del trattamento è il Direttore di Linea Comune Spa, Dr. Giuseppe Mantero. I dati forniti dalle ditte partecipanti alla selezione sono utilizzati solo ed esclusivamente per le finalità strettamente connesse allo svolgimento della presente selezione.

Per poter partecipare alla selezione il conferimento dei dati è obbligatorio; il mancato conferimento dei dati richiesti può comportare l'esclusione della ditta partecipante. La loro conservazione avviene tramite archivi cartacei e/o informatici a discrezione dell'azienda.

I dati potranno essere comunicati esclusivamente ai componenti della commissione di valutazione delle offerte e non saranno in alcun modo diffusi fatti salvi gli obblighi di legge.

I partecipanti alla presente selezione possono esercitare i diritti previsti dagli artt. 7 e 8 del D.Lgs. n. 196/2003, rivolgendosi al Dr. Giuseppe Mantero in qualità di Responsabile del trattamento.

## **Articolo 11 Disposizioni finali**

Linea Comune Spa si riserva ogni più ampia facoltà di esame e giudizio sulle offerte presentate, compresa l'eventualità di non affidare l'incarico, senza che i concorrenti possano vantare diritti, pretese od aspettative di sorta.

Si potrà procedere all'assegnazione dell'incarico anche quando sia pervenuta una sola domanda valida.

Le spese relative alla stipula del contratto sono a carico del candidato selezionato.

Si precisa inoltre che per eventuali esigenze di chiarimento sul presente avviso è possibile contattare [bandiegare@lineacomune.it](mailto:bandiegare@lineacomune.it).