

Firenze, 12 aprile 2017

**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 "collaborazione alla ristrutturazione delle banche dati geografiche e aggiornamento delle componenti del SIT dell'Unione dei Comuni Valdarno Valdisieve"**

### **Articolo 1 introduzione**

Premesso che Linea Comune, società strumentale de enti dell'area fiorentina, è stata costituita per supportare gli Enti soci, tra cui Unione dei Comuni Valdarno Valdisieve, Comune di Firenze e Città Metropolitana 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 un professionista esperto in tematiche relative ai sistemi informativi territoriali ed alla geomatica di supporto alle strutture tecniche di Linea Comune per attività di ristrutturazione delle banche dati geografiche ed aggiornamento delle componenti del sistema informativo territoriale dell'Unione dei Comuni per la migrazione ad una piattaforma open source per la conservazione del patrimonio informativo geografico ed alla predisposizione di servizi OGC standard.

Orientativamente, ma non in maniera esclusiva, le banche sdati sulle quali si è chiamati ad agire saranno:

- banche dati dell'urbanistica
- catasto
- viabilità e numerazione civica

Le attività saranno orientate alla migrazione dall'attuale formato delle informazioni geografiche a quello di un database geografico, in particolare PostGis. L'occasione permetterà anche una verifica dell'organizzazione ed un'eventuale riorganizzazione, tesa ad accogliere standard regionali e le modalità organizzative che Linea Comune ha consolidato nelle esperienze di strutturazione dei dati svolte con altre amministrazioni. Le attività sulle quali si chiederà di impegnarsi sono:

- realizzazione di diagrammi ER per banche dati geografiche;
- trasformazione della struttura record degli archivi geografici;
- caricamento di tabelle geografiche nel database postgis;
- realizzazione di viste in linguaggio sql postgis;
- gestione dei permessi degli utenti in ambiente postgresq;
- creazione di servizi OGC in ambiente Geoserver;
- creazione di grafica in sld;
- definizione di cache per i servizi wms mediante il prodotto geowebcache;
- utilizzo di prodotti desktop Gis;
- metadattazione servizi OGC ed archivi geografici;
- alimentazione della piattaforma per la distribuzione di opendata.

### **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 dell'Unione dei Comuni Valdarno Valdisieve. Il luogo della prestazione sarà, oltre la sede di lavoro del collaboratore, la sede di Linea Comune, la sede dell'Unione dei Comuni, le varie sedi comunali delle Amministrazioni che aderiscono all'Unione dei Comuni.

### **Articolo 4**

#### **Durata ed importo**

La durata dell'incarico è pari a 12 mesi ed il compenso totale onnicomprensivo, IVA esclusa e CAP incluso è pari a € 34.500.

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 1600 ore;

L'incarico potrà essere rinnovato per un anno o frazioni di anno alle stesse condizioni.

### **Articolo 5**

#### **Requisiti**

Per partecipare alla selezione sono valutati i seguenti requisiti:

- laurea triennale o magistrale;
- master in materia attinente;
- esperienza nell'elaborazione delle banche dati geografiche relative all'urbanistica;
- esperienza nell'elaborazione delle banche dati geografiche relative alla numerazione civica;

- esperienza nell'elaborazione delle banche dati relative alla viabilità;
- esperienza nell'elaborazione delle banche dati relative al catasto;
- esperienza nell'uso dei geodatabase;
- esperienza nella definizione di servizi OGC standard;
- esperienza nella definizione di grafica con linguaggio sld;
- esperienza nell'uso di strumenti GIS desktop;
- esperienza nella redazione di metadati;
- esperienza nella pubblicazioni di.opendata;

## 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 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 14 maggio 2017** 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 Collaborazione alla produzione ed alla diffusione di dati statistici e degli.opendata dell'ufficio di statistica del Comune 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 geografiche relative all'urbanistica;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nell'elaborazione delle banche dati geografiche relative alla	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5

numerazione civica;		
esperienza nell'elaborazione delle banche dati relative alla viabilità;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nell'elaborazione delle banche dati relative al catasto;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nell'uso dei geodatabase;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nella definizione di servizi OGC standard;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nella definizione di grafica con linguaggio slid;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
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 redazione di metadata;	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
esperienza nella pubblicazioni di opendata	da 1 a 5 in funzione del tipo di esperienza e della quantità di attività svolta	5
Breve saggio tecnico	da un minimo di 1 a un massimo di 20 in base al contenuto	20
0,25 punti ogni 8 ore in aggiunta al totale minimo previsto	da un minimo di 0,25 a un massimo di 10	10

Linea Comune procederà nella seduta pubblica del 15 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, in seduta riservata, 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).