



**Comune di Barberino di Mugello**  
Città Metropolitana di Firenze

**Allegato B)**

**AVVISO PER MANIFESTAZIONE DI INTERESSE ALLA PROCEDURA NEGOZIATA AI SENSI DELL'ART. 36 COMMA 2 DEL DL 50/2016 PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI ARCHITETTURA E INGEGNERIA RELATIVO ALL'AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO, LA FORMAZIONE QGIS E IL COLLAUDO DEI DATI PER IL NUOVO PIANO OPERATIVO DEL COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO PROCEDURA AI SENSI DELL' ART. 36, CO. 2, D. LGS. N. 50/2016.**

**STAZIONE APPALTANTE**

Comune di Barberino di Mugello, via Trento n°1 – 50031 Barberino di Mugello (Firenze) –Sito internet: <http://www.comunebarberino.it>  
P.E.C. : [barberino-di-mugello@postacert.toscana.it](mailto:barberino-di-mugello@postacert.toscana.it)

**SETTORE COMPETENTE DELL'AMMINISTRAZIONE**

Settore Tecnico –Responsabile Architetto Alessandro Bertaccini  
Tel 055/8477301 E-mail: [a.bertaccini@comune.barberino-di-mugello.fi.it](mailto:a.bertaccini@comune.barberino-di-mugello.fi.it)

**RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Ai sensi degli artt. 31 del D. Lgs n. 50/2016 e 9 e 10 del D.P.R. 5.10.2010, n. 207 e ss.mm.ii., il Responsabile del Procedimento relativamente all'attuazione del presente intervento è l'arch. Alessandro Bertaccini

**CIG: ZA4225BDA0**

**IL RESPONSABILE DEL SETTORE TECNICO**

Vista la determinazione del Responsabile del Settore Tecnico n. 426 del 28/05/2018, con la quale si è provveduto ad approvare il presente avviso;

**RENDE NOTO**

che intende attivare, ai sensi dell'art. 36, comma 2 del D. Lgs n. 50/2016, il servizio di architettura ed ingegneria relativo **ALL'AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO, LA FORMAZIONE QGIS E IL COLLAUDO DEI DATI PER IL NUOVO PIANO OPERATIVO DEL COMUNE DI BARBERINO DI MUGELLO**

Con la presente si intende attivare un'indagine di mercato per individuare degli operatori interessati ad essere invitati a detta procedura negoziata.

Con la presente non è indetta alcuna procedura di affidamento e pertanto non sono previste graduatorie o attribuzioni di punteggi o instaurazione di posizioni giuridiche ed obblighi negoziali nei confronti dell'ente, che si riserva la facoltà di sospendere, modificare, annullare o revocare il procedimento avviato, per ragioni di sua esclusiva competenza e, pertanto di non dare seguito all'indizione della successiva procedura negoziata per l'affidamento dell'incarico di progettazione in questione.



## **Comune di Barberino di Mugello**

### **Città Metropolitana di Firenze**

#### **OGGETTO DELL'APPALTO**

Le prestazioni richieste sono le seguenti:

A) Adeguamento della CTR in virtù della nuova cartografia messa a disposizione dalla Regione Toscana e dal Comune. L'aggiornamento della CTR riguarderà tre tipologie: gli edifici, le strade e gli elementi caratterizzanti l'orografia dei luoghi.

Per i primi due - Edifici e Strade - occorrerà un'attenta selezione degli elementi aggiornati e degli elementi nuovi non presenti; il sistema cartografico del Comune inoltre contiene anche elementi più recenti di quelli della "nuova CTR" (la nuova CTR deriva da un volo del 2013). Ogni elemento del SIT è inoltre collegato a numerosi archivi (Pratiche edilizie, Anagrafe, Tributi Catasto...) e gli oggetti hanno relazioni tra loro. Per tale motivo occorre un'attenta pianificazione delle operazioni che si vanno ad effettuare per non danneggiare la struttura realizzata.

Per gli elementi rappresentanti l'orografia si dovrà procedere invece alla mosaicatura con la cartografia in scala 1:2.000 e alla sostituzione delle parti ad oggi rappresentate in scala 1:10.000 obsolete.

B) Corso base di PostgreSQL/QGIS e o SQLite/QGIS articolato in 6 giornate (totale 36 ore) presso il Settore Tecnico del Comune di Barberino di Mugello per n. 6 (sei) persone.

Eventuale giornata aggiuntiva (6 ore) per l'utilizzo di GRASS (nozioni di topologia).

L'Affidatario si preoccuperà di portare la dotazione necessaria allo svolgimento del corso.

C) Assistenza allo sviluppo del Piano Operativo.

Per l'assistenza allo sviluppo del Piano Operativo l'affidatario si dovrà rendere disponibile ad assistere gli uffici nella predisposizione di tutti i documenti inerenti il Piano Operativo, per una successiva pubblicazione all'interno del SIT comunale in ottemperanza a quanto previsto dalle normative vigenti ed in particolare:

- Dal CAD, Codice dell'Amministrazione Digitale dove è previsto, che tutti i dati, prodotti in maniera originale o per collezione di dati creati da altri soggetti o enti, debbano rispettare quanto previsto dal Decreto Legislativo 7 marzo 2005, n.82 e ss.mm. e ii. (CAD), ed in particolare dall'articolo 52 che impone alle Amministrazioni di definire "clausole idonee a consentire l'accesso telematico e il riutilizzo dei dati, dei metadati, degli schemi delle strutture di dati e delle relative banche dati";

- Dalle linee guida tecniche emanate dall'AgID (Agenzia per l'Italia Digitale).

- Dalle indicazioni tecniche emanate in materia dalla Regione Toscana.

L'Assistenza dovrà prevedere almeno 18 (diciotto) giornate presso gli uffici del Comune di Barberino di Mugello.

La durata del servizio è stimata in 18 (diciotto) mesi dalla sottoscrizione di apposita Convenzione.

#### **IMPORTO DEL SERVIZIO**

L'importo presunto dell'appalto è pari a euro 18.800,00 (diciottomilaottocento/00) compresa ogni altra spesa, esclusa I.V.A. Il soggetto interessato, partecipando all'indagine di mercato, accetta espressamente, senza avanzare riserva alcuna, l'importo complessivo delle competenze, sopra indicato, posto a base di gara.

#### **PROCEDURA DI AFFIDAMENTO E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**



## Comune di Barberino di Mugello Città Metropolitana di Firenze

Il presente avviso verrà pubblicato all'Albo Pretorio online e nel sito Internet dell'Amministrazione Comunale per 15 (quindici) giorni consecutivi

Si segnala che la successiva eventuale procedura negoziata verrà svolta in modalità telematica attraverso il Sistema Telematico di Acquisti Regionale Toscana.

Per partecipare alla successiva gara occorre identificarsi all'indirizzo: <https://start.toscana.it/>.

Per eventuali informazioni tecniche sulle modalità di registrazione e sull'utilizzo di START è possibile rivolgersi alla Società i-Faber Tel. 02 86838415, Fax 02-37737380, [infopleiade@ifaber.com](mailto:infopleiade@ifaber.com).

L'aggiudicazione sarà effettuata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D. Lgs n. 50/2016, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo secondo i criteri che saranno illustrati nella lettera di invito. Le offerte che verranno presentate nella successiva fase di gara saranno valutate sulla base dei curriculum, dei migliori servizi analoghi a quello in oggetto, della metodologia con cui si intende rendere il servizio, oltre che sulla base di eventuali prestazioni aggiuntive e del ribasso del prezzo a base di gara.

### **SOGGETTI AMMESSI A PRESENTARE ISTANZA DI PARTECIPAZIONE – REQUISITI MINIMI DI PARTECIPAZIONE**

L'indagine di mercato è riservata ai soggetti di cui all'articolo 46, comma 1, lettere a), b), c), d), e) ed f) del D. Lgs n. 50/2016. I soggetti partecipanti non devono trovarsi in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs n. 50/2016, che definisce i motivi di esclusione dell'operatore economico dalla procedura.

I soggetti che intendono presentare manifestazione di interesse dovranno avere svolto un incontro preliminare con il Responsabile del Settore Tecnico del Comune di Barberino di Mugello al fine di prendere visione dei luoghi per lo svolgimento del corso e di prendere atto di come è organizzato il SIT comunale e la cartografia in dotazione al Comune.

L'appuntamento dovrà essere concordato telefonicamente al numero 055/8477320.

Di tale incontro verrà redatta una attestazione in duplice copia da allegare alla manifestazione di interesse.

### **PRESENTAZIONE DELLA DOCUMENTAZIONE**

Gli operatori economici interessati dovranno presentare la seguente documentazione:

- manifestazione di interesse secondo il modello allegato (Allegato B);
- attestazione di avvenuto incontro presso il Settore Tecnico.

La documentazione suddetta dovrà essere sottoscritta e trasmessa tramite PEC al seguente indirizzo di posta elettronica certificata insieme al documento di riconoscimento in corso di validità: [barberino-di-mugello@postacert.toscana.it](mailto:barberino-di-mugello@postacert.toscana.it) entro e non oltre le ore 14:00 del 15/06/2018.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere riportata la dicitura: "Manifestazione di interesse per il servizio di supporto cartografico alla redazione del nuovo Piano Operativo".

Eventuali richieste di partecipazione pervenute oltre il succitato termine non verranno tenute in considerazione.

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 e s.m.i. si informa che i dati raccolti saranno utilizzati esclusivamente per le finalità connesse alla gestione della procedura in oggetto, anche con l'ausilio di mezzi informatici.



**Comune di Barberino di Mugello**  
Città Metropolitana di Firenze

L'invio della manifestazione di interesse presuppone l'esplicita autorizzazione al trattamento dei dati e la piena accettazione delle disposizioni del presente avviso.

Si segnala che gli operatori economici selezionati dovranno essere iscritti o iscriversi sulla piattaforma START della Regione Toscana per la successiva procedura negoziata.

Barberino di Mugello, 31/05/2018

Il Responsabile del Settore Tecnico  
(Arch. Alessandro Bertaccini)