

**Proponente: 33.A**  
**Proposta: 2017/2164**

**del 28/11/2017**



**COMUNE DI**  
**REGGIO NELL'EMILIA**

**R.U.D. 1310**

**del 29/11/2017**

**GESTIONE E SVILUPPO DELLE TECNOLOGIE E DEI**  
**SISTEMI INFORMATIVI**

**Dirigente: BENEDETTI Dr.ssa Lorenza**

**DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE**

**OGGETTO:** AFFIDAMENTO TRAMITE MEPA, AI SENSI ART. 36, CO. 2, LETT. A)  
DEL D.LGS. 50/2016, DI ATTIVITA' SPECIALISTICA DI  
AGGIORNAMENTO SOFTWARE IN AMBIENTE MOKA

## IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO TECNOLOGIE E SISTEMI INFORMATIVI

### Richiamati:

- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 54 dell'11/04/2017, dichiarata immediatamente eseguibile, con cui sono stati approvati il Bilancio di Previsione 2017-2019 e i relativi allegati;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 87 dell' 08/06/2017, ex art. 169 del T.U. n. 267/2000 dichiarata immediatamente eseguibile, con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione dell'esercizio 2017;
- la deliberazione di Consiglio Comunale n. 118 del 24/7/2017, immediatamente esecutiva, con la quale è stata approvata la verifica della salvaguardia degli equilibri di bilancio ai sensi dell'art. 193 del D.LGS.267/2000 - variazione al bilancio di previsione finanziario triennio 2017-2019 e relativi allegati;
- la delibera di Consiglio Comunale n. 175 del 20.11.2017, immediatamente esecutiva, con cui è stata approvata l'ultima variazione di bilancio all'esercizio finanziario corrente;

**Visto** il provvedimento in data 31/05/2016 P.G. n. 38224 , con il quale il Sindaco ha attribuito, sino alla scadenza del proprio mandato, incarico dirigenziale ad interim alla Dott.ssa Lorenza Benedetti conferito ai sensi dell'articolo 13 – sezione A del vigente Regolamento sull'Ordinamento Generale degli Uffici e dei Servizi, all'art. 163 D.Lgs.267/00 così come modificato dal D.Lgs. 126/2014.

### Premesso che:

- con Legge Regionale n. 11 del 2004, relativa allo sviluppo della società dell'informazione in Emilia-Romagna, si è attuata la “Community Network dell'Emilia-Romagna” (CN-ER), ossia il modello interistituzionale concepito per consentire a tutti gli Enti emiliano-romagnoli di disporre dei medesimi strumenti, vantaggi ed opportunità offerti dall'ICT (Information Communication Technology) in funzione dell'avvio e dello sviluppo dei processi di e-government (uso nei processi amministrativi delle tecnologie informatiche);
- la CN-ER rappresenta pertanto l'ambito entro il quale dare attuazione agli obiettivi contenuti nel Piano Telematico dell'Emilia-Romagna (PiTER) - ossia l'Agenda digitale regionale - e nelle Agende digitali locali, nonché per realizzare, porre in esercizio e gestire politiche di sistema;
- con deliberazione della Giunta Regionale 1045/2007 e con deliberazione del Consiglio provinciale di Reggio Emilia n. 107/2007 è stata approvata la “Convenzione per la costituzione della “Community Network Emilia-Romagna” per la realizzazione dei servizi di e-government e gestionali in capo agli Enti, la partecipazione congiunta e l'adesione alle iniziative del Piano Telematico Regionale, oltre che per la partecipazione congiunta a bandi nazionali e comunitari, tra Regione Emilia-Romagna, Enti Locali dell'Emilia-Romagna e loro forme associate, regolarmente sottoscritta e successivamente prorogata fino al 23 giugno 2013;

- con deliberazione della Giunta Regionale n. 758/2013 è stata approvata la nuova convenzione per il funzionamento, la crescita e lo sviluppo della Community Network Emilia-Romagna, approvata anche con deliberazione del Consiglio Provinciale di Reggio Emilia n. 51 del 13/06/2013, debitamente sottoscritta dagli Enti interessati;
- in attuazione degli impegni assunti in virtù della L.R. n. 11/2004, nonché delle convenzioni sottoscritte, a partire dall'inizio del 2015, il Comune di Reggio Emilia ha sostituito il sito internet del Piano Strutturale Comunale con il sotto-sito tematico "Strumenti di governo del territorio" (<http://rigenerazione-strumenti.comune.re.it/>) che raccoglie atti ed elaborati relativi agli strumenti di pianificazione e attuazione vigenti e oggetto di variante nonché sezioni aggiornate di news, strumenti di settore e archivio documentale;
- in particolare, la maggiore novità consiste nella possibilità di consultare gli elaborati principali degli strumenti di pianificazione mediante un'applicazione denominata "mappe interattive", basata sull'infrastruttura regionale Moka CMS;
- le funzionalità di Moka permettono la pubblicazione di dati cartografici attraverso una applicazione web consentendo la divulgazione degli strumenti di pianificazione e, tramite essa, è possibile verificare on-line le previsioni del PSC, del POC e del RUE, interrogando la cartografia attraverso foglio e mappale, via e numero civico oppure tramite navigazione territoriale diretta.

#### **Dato atto che:**

- per una sempre maggiore efficienza, fruibilità e integrazione del sistema Moka con l'infrastruttura informatica comunale emerge la necessità di attuare un'evoluzione tecnologica dell'attuale modulo Estratto della Disciplina Urbanistica (EDU) dall'ambiente Moka Flex a quello Html5, grazie alle funzionalità rese disponibili dalla versione 8.0 di Moka;
- si tratta di un aggiornamento importante che consentirà all'utilizzatore di servirsi delle funzioni di interrogazione complessa delle cartografie di Piano (PSC, RUE e POC) e restituzione di apposito report stampabile, già previste nella precedente implementazione, anche su dispositivi mobili quali tablet e smartphone.

#### **Considerato che:**

- il Servizio Rigenerazione e Qualità Urbana, con propria email del 06/10/2017 ha richiesto ai servizi Tecnologia e Sistemi Informativi di attivare le procedure amministrative necessarie ad acquistare dalla ditta SEMENDA Srl le giornate necessarie agli aggiornamenti decritti in precedenza;
- nello specifico, per dare attuazione a quanto sopra descritto, dovranno essere realizzate le seguenti attività:
  - riconfigurazione del modulo EDU alla versione 8.0 di Moka ed evoluzione tecnologica all'html5. Tale intervento garantirà l'usabilità con dispositivi mobile, piena responsività dell'interfaccia grafica, incremento della velocità di accesso e renderizzazione della mappa e definitivo superamento dell'esigenza di avere installato sul PC le runtime di Flash;
  - attività specifiche di supporto al popolamento e configurazione del database dell'EDU anche in previsione delle modifiche normative e relative e cartografiche che apporteranno le varianti urbanistiche in fase di predisposizione;

- configurazione e implementazione in Html5 di una funzionalità non disponibile nella versione attuale di Moka 8 per poter rendere visibili i layer cartografici in modo esclusivo e migliorare la leggibilità degli strumenti di Piano;
- altre attività a completamento dell'intervento che riguarderanno:
  - incontri di analisi e di pianificazione delle attività presso gli uffici comunali;
  - implementazione e configurazione del modulo e della banca dati dell'EDU sui server del comune e/o della Provincia;
  - affiancamento e supporto ai tecnici comunali per la catalogazione in Moka delle cartografie ed il caricamento delle informazioni nel database;
  - messa a punto della documentazione tecnica.
- le attività anzidette sono necessarie a completare l'implementazione e la configurazione del modulo per l'estratto della disciplina urbanistica, nell'ambito degli adempimenti previsti in materia di trasparenza e la loro realizzazione viene ipotizzata in complessive 12 giornate di attività specialistica;
- le prestazioni dovranno essere effettuate sul sistema applicativo ArcGis, sistema utilizzato dal servizio di Pianificazione, quale GIS (Geographic Information System), da un esperto Analista GIS Senior, utilizzando gli strumenti informatici presenti presso gli uffici comunali, che prevedono l'accesso al sistema Moka installato presso la Provincia di Reggio Emilia, sul quale è già presente il modulo Mappe Interattive. La versione di Moka correntemente installata è la 7.2 ed entro il 31/12/2017 dovrà essere concluso il passaggio alla successiva versione 8.0.;
- il software applicativo ArcGIS è prodotto dalla società ESRI Inc e comprende ArcView, ArcEditor ed ArcInfo per consultare, creare ed analizzare banche dati cartografiche;
- la ditta SEMENDA Srl, con sede in 41123 Modena - Via Santi, 14 - P.IVA e C.F. 02146760364, è membro riconosciuto dalla ESRI Italia Business Network produttrice dei software ArcGis e, in virtù delle competenze tecniche acquisite e della posizione geografica, è l'unica società autorizzata ad effettuare attività di manutenzione e aggiornamento sui prodotti software ESRI, come risulta dalla lettera di ESRI Italia Business Network del 15/07/2015, allegata al presente atto quale **Allegato E**).

**Visto** l'art. 1 comma 512 della legge 208/2015, (Legge di stabilità 2016), il quale prevede che le amministrazioni pubbliche provvedano ai propri approvvigionamenti di beni e servizi informatici, e di connettività esclusivamente tramite Consip spa o i soggetti aggregatori, ivi comprese le centrali di committenza regionali per i beni e servizi disponibili presso gli stessi soggetti.

**Preso atto:**

- che non sono attive convenzioni Consip o Intercent-ER di cui all'art. 26, comma 1, della legge 488/1999 aventi ad oggetto software comparabile con quello relativo alla presente procedura di approvvigionamento;
- per l'affidamento delle attività di aggiornamento in questione viene utilizzato il Mercato elettronico della pubblica amministrazione di CONSIP, in conformità a quanto disposto dall'art. 7 del d.l. 52/2012, convertito in legge 94/2012;
- la ditta SEMENDA. Srl è in possesso dei necessari requisiti di idoneità professionale e capacità tecniche e specialistiche, in ragione dell'oggetto e dell'importo dell'affidamento, ed è inoltre unica ditta autorizzata ad effettuare attività di manutenzione e aggiornamento sui prodotti software ESRI.

#### **Preso atto che:**

- in data 17/11/2017 è stata attivata **trattativa diretta sul MEPA n. 310333**, tramite richiesta d'offerta alla ditta SEMENDA Srl per la fornitura del servizio di attività specialistica di aggiornamento software in ambiente MOKA, come dettagliato nel documento di riepilogo, **allegato A)** del presente atto;
- la ditta SEMENDA Srl, entro i termini previsti, ha presentato la propria offerta, **Allegato B)** quale parte integrante del presente atto, per la fornitura di tale servizio con uno sconto pari al 3,75% sull'importo a corpo di € 8.000,00 posto a base di gara;
- la ditta SEMENDA Srl è in possesso dei necessari requisiti di idoneità professionale e capacità tecniche e specialistiche, in ragione dell'oggetto e dell'importo dell'affidamento e che il documento DURC, recepito ai sensi dell'art. 2 della legge n. 266/2002, risulta regolare e in corso di validità, fino al 21/02/2018, e sarà verificato durante tutte le fasi di vigenza contrattuale.

#### **Ritenuto**

- pertanto di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, il servizio di attività specialistica di aggiornamento software in ambiente MOKA, alla ditta SEMENDA Srl, unica ditta in grado di svolgere tali attività a fronte di diritti esclusivi (art. 63, comma 2, lett. b) punto 3) del D.Lgs. n. 50/2016) ad un costo complessivo pari a € 7.700,00 + iva, pari a € 9.394,00 iva 22% compresa tramite **trattativa diretta sul MEPA N. 310333**.

#### **Dato atto che:**

- non sono stati accertati rischi derivanti da interferenza, trattandosi di prestazioni di natura intellettuale e pertanto non si è reso necessario predisporre il relativo documento (DUVRI) e non esistono oneri legati alla sicurezza;
- in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3, L. n. 136/2010, come modificato con D.L. 187/2010 convertito in L.217/2010, al presente affidamento è attribuito il seguente Codice Identificativo di Gara (**C.I.G) N. Z7120CF7EF;**
- in conformità all'art.13 del Regolamento comunale per la disciplina dei contratti e l'art. 32 co. 14 del D.Lgs. 50/2016 il contratto verrà stipulato in forma di scrittura privata non autenticata secondo le modalità previste dalla piattaforma informatica del Mercato Elettronico di CONSIP.

**Atteso** che sul presente provvedimento si esprime, con la sottoscrizione dello stesso, parere favorevole in ordine alla regolarità e correttezza dell'azione amministrativa come prescritto dall'art. 147 bis del D. Lgs. 267/2000;

**Dato atto che** ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs 50/2016 il responsabile del procedimento (RUP) è individuato nella persona del dirigente del Servizio Gestione e Sviluppo delle Tecnologie e dei Sistemi Informativi Dott. ssa Lorenza Benedetti;

#### **Visto:**

- il T.U. delle leggi sull'ordinamento degli enti locali approvato con D.Lgs. n. 267 del 18 agosto 2000, ed in particolare gli articoli 107 e 192;
- il D.Lgs. n. 81/2008 ed in particolare l'art. 26, comma 6;

- il D.Lgs. 18.4.20156 n. 50 art. 36 co. 2 lett. a) e il D.Lgs. 56/2017 "Correttivo del Codice dei Contratti pubblici;
- il D.P.R. n. 207/2010 regolamento attuativo del Codice dei contratti, per le parti ancora in vigore;
- l'art. 26 della legge n. 488/1999;

**Viste:**

- le Linee guida ANAC n. 4 di attuazione del D.Lgs. 50/2016 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" approvate dal Consiglio dell'Autorità con delibera n. 1097 del 26.10.2016;
- la deliberazione G.C. n. 36 del 9.3.2017, relativa a "Approvazione aggiornamento del Piano di prevenzione della corruzione del Comune di Reggio Emilia triennio 2017/19" - Allegato "Integrazione misure gestione rischio corruttivo – Appalti di valore inferiore a € 40.000";

la Circolare Segretario generale P.G. 30472 del 30/3/2017 recante "Nuove indicazioni operative in materia di affidamento di lavori, servizi e forniture sotto soglia comunitaria".

**Considerato** che l'approvvigionamento di cui al presente provvedimento è finanziato con mezzi propri di bilancio;

## **DETERMINA**

1. di richiamare la premessa a costituire parte integrante del presente dispositivo;
2. di dare atto dell'autorizzazione ad impegnare firmata dal dirigente del Servizio Rigenerazione e Qualità Urbana, **Allegato D)** del presente atto quale parte integrante;
3. di affidare, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D.Lgs. n. 50/2016, il servizio di attività specialistica di aggiornamento software in ambiente MOKA, alla ditta SEMENDA Srl, con sede in 41123 Modena - Via Santi, 14 - P.IVA e C.F. 02146760364, unica ditta in grado di svolgere tali attività a fronte di diritti esclusivi (art. 63, comma 2, lett. b) punto 3) del D.Lgs. n. 50/2016), ad un costo complessivo di € 7.700,00 iva esclusa, pari a € 9.394,00 iva 22% compresa come risulta dall'offerta **Allegato B)** quale parte integrante del presente atto;
4. di dare atto che le attività ricomprese nel servizio dovranno essere erogate alle condizioni contrattuali previste dall'offerta **Allegato B)**, dal capitolato accettato dalla ditta in sede di trattativa (**allegato C** del presente atto quale parte integrante) e dal Mercato Elettronico di Consip e concluse entro il 31/12/2017;
5. di stipulare il contratto, in conformità all'art.13 del Regolamento comunale per la disciplina dei contratti e l'art. 32 co. 14 del D.Lgs. 50/2016, mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio, nelle modalità previste dalla piattaforma informatica del Mercato Elettronico di CONSIP;
6. di dare atto, ai sensi del Decreto Legge n. 95/2012, convertito nella Legge 7 agosto 2012 n. 135, art. 1 commi 7 e 13 che il contratto di fornitura/servizio potrà essere recesso nell'immediato senza che la ditta possa vantare alcuna rivalsa nei confronti dell'Amministrazione Comunale nel caso di intervenuta disponibilità di convenzioni

Consip e/o delle centrali di committenza regionali che prevedano condizioni di maggior vantaggio economico;

7. di disporre che il pagamento verrà effettuato a seguito di presentazione di fatture debitamente controllate e vistate in ordine alla regolarità e rispondenza formale e fiscale, ottemperando a quanto disposto dall'art.25 del D.L. 66/2014 relativamente all'obbligo della fatturazione elettronica;
  
8. di impegnare la spesa complessiva di **€ 9.394,00** iva compresa in favore della ditta SEMENDA Srl alla Missione 01 – Programma 08– Titolo 1, codice del piano dei conti integrato, necessario per la definizione della transazione elementare, ex art. 5 e 6 del D.Lgs 118/2011, come modificato dal D. Lgs. 126/2014; 1.03.02.99.000, del bilancio 2017, al **Capitolo 24860/1** del PEG 2017 prodotto denominato "Prestazioni di servizio diverse per il servizio rigenerazione e qualità urbana" **2017\_PD\_6102** - centro di costo **0216**;
  
9. di dare atto che in conformità alle disposizioni in materia di tracciabilità finanziaria ex art. 3, L. n. 136/2010, come modificato con D.L. 187/2010 convertito in L.217/2010, al presente affidamento è attribuito il seguente Codice Identificativo di Gara **CIG N. Z7120CF7EF**;
  
10. di adempiere agli obblighi di pubblicità di cui agli art. 23 e 37 di cui al D.Lgs. 33/2013 (Decreto trasparenza), all'art. 1 co. 32 della L. 190/2012, all'art. 29 del D.Lgs. 50/2016;
  
11. di disporre l'invio al Servizio Finanziario per gli adempimenti di cui all'art. 183 comma 7 del T.U. D.Leg.vo n. 267/00.

Si attesta che non sussistono situazioni di conflitto d'interesse in capo al Dirigente firmatario.

IL DIRIGENTE

Dott.ssa Lorenza Benedetti