



COMUNE DI CASTEL BOLOGNESE

Medaglia d'Argento al Merito Civile

Provincia di Ravenna

SETTORE LAVORI PUBBLICI CONFERITO ALLA UNIONE DELLA ROMAGNA FAENTINA

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE n. 161 del 19/12/2017

OGGETTO: PROGETTO SMART CITY - CASTELLO++/FASE 2. SVILUPPO DELLE AZIONI STRATEGICHE DEL COMMERCIO E DELLA MOBILITA'. AFFIDAMENTO DEL SUPPORTO TECNICO E SCIENTIFICO AL CONSORZIO FUTURO IN RICERCA DI FERRARA. CIG ZA02167D4D

IL RESPONSABILE DI SETTORE

Normativa – Precedenti - Motivo del provvedimento

DATO ATTO che con decreto del Dirigente Responsabile del Settore LLPP nr. 6 del 05.01.2017, rettificata con successiva determinazione del Dirigente nr. 624 del 02/05/2017 il sottoscritto è stato nominato responsabile del Servizio Coordinamento LLPP - Valle Senio per l'anno 2017;

Normativa:

- D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- D.P.R. 207/2010 e s.m.i.;
- Legge 190/2012 e s.m.i.;
- Regolamento dei contratti – Stazione appaltante in rete dell'Unione della Romagna Faentina (C.C. n. 78/2014)
- Piano triennale anticorruzione 2017-2019 (G.C. n. 5/2017)

Precedenti:

- Regolamento Comunale di organizzazione degli uffici approvato con deliberazione della Giunta Comunale nr. 193/2000 e modificato con deliberazione della Giunta Comunale nr. 119/2015;
- Atto C.C. n. 19 del 21/03/2017 avente per oggetto: "Approvazione programma degli incarichi di collaborazione autonoma da attuare nell'anno 2017";
- Atto C.C. n. 20 del 21/03/2017 avente per oggetto: "Approvazione documento unico di programmazione 2017/2020, annualità 2017, e approvazione bilancio di previsione finanziario 2017/2019 e allegati obbligatori";
- Atto C.C. n. 35 del 21/06/2017 avente per oggetto: "Bilancio di previsione 2017/2019 - variazione alle annualità 2017 e 2018 e conseguenti variazioni al documento unico di programmazione annualità 2017 e 2018";
- Atto C.C. n. 43 del 26/07/2017 avente per oggetto: "Variazione al documento unico di programmazione (dup 2017) e adempimenti relativi al bilancio di previsione 2017/2019, assestamento di bilancio ai sensi dell'art.175, comma 8, del d.lgs.267/2000 e verifica degli equilibri ai sensi dell'art.193, comma 2 e seguenti, del d.lgs.267/2000";
- Atto C.C. n. 65 del 29/11/2017 avente per oggetto: "Variazione al bilancio di previsione 2017/2019 per l'annualità 2017 e variazione al piano degli investimenti 2017/2019";

Motivo del provvedimento:

PREMESSO CHE:

l'Amministrazione Comunale si è posta l'obiettivo di sviluppare un modello di pianificazione del nostro Comune a misura d'uomo, riguardante il passaggio dall'utilizzo delle singole tecnologie ad una visione d'insieme e organica con particolare riferimento alle potenzialità offerte dalle smart city;

a tal fine ha messo in campo una ricerca progettuale che integra in maniera chiara l'indirizzo amministrativo pubblico all'interno della visione smart city;

il gruppo di ricerca ha prodotto uno smart town planning nel quale sono indicate le azioni di sviluppo strategico da attuare nella fase 2;

con parere in data 13.12.2017, la Giunta Comunale ha espresso la volontà di procedere con lo sviluppo del planning attivando le relative azioni strategiche in esso contenute;

la specificità e complessità delle attività di studio e ricerca necessarie e il carico di lavoro attribuiti al momento ai tecnici del Settore LLPP, impongono la necessità di ricorrere all'ausilio di un soggetto esterno qualificato cui affidare il servizio di ricerca sopra descritto;

SENTITO al riguardo il Consorzio Futuro in Ricerca di Ferrara che ha già condotto la prima fase, in virtù dell'incarico affidato con determinazione nr. 230/2016, il quale con nota ricevuta in data 06.12.2017, prot. nr. 8698, si è reso disponibile ad accettare l'incarico di redigere un progetto riguardante la ricerca e la sperimentazione nei seguenti ambiti strategici:

- scambi/commercio;
- flussi/mobilità;

CONSIDERATO CHE:

con deliberazione della Giunta Comunale nr. 80 del 18.12.2017 è stata stanziata la somma pari ad euro 41.480,00 riguardante anche l'attività di ricerca suddetta;

il corrispettivo richiesto dal Consorzio Futuro in Ricerca, pari ad euro 18.000,00, IVA al 22% esclusa, viene ritenuto congruo in relazione all'attività da svolgere e alla durata dell'impegno, il tutto come riportato nello schema di contratto allegato;

RITENUTO pertanto di affidare al Consorzio Futuro in Ricerca di Ferrara il servizio avente ad oggetto il progetto di ricerca denominato "Castel Bolognese++/Fase 2", nei seguenti ambiti strategici:

- scambi/commercio;
- flussi/mobilità;

individuati nello smart town planning, per l'importo di euro 21.960,00, IVA inclusa;

VISTI:

- l'art. 158 comma 1 del D.lgs. nr. 50/2016 contenente disposizioni in materia di servizi di ricerca e sviluppo;
- l'art. 36 comma 2 lett. a) del D.lgs. nr. 50/2016 in materia di affidamenti diretti per importi inferiori ad euro 40.000,00;
- l'art. 32 comma 14 del D. Lgs. nr. 50/2016, in merito alla sottoscrizione della convenzione, il quale recita: *"Il contratto è stipulato .. omissis per gli affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata .."*

RILEVATO che l'incarico viene affidato secondo i principi generali di trasparenza, non discriminazione e proporzionalità;

D E T E R M I N A

1. di prendere atto della volontà della Giunta Comunale di procedere con lo sviluppo dello smart town planning attivando le relative azioni strategiche in esso contenute;
2. di affidare al Consorzio Futuro in Ricerca di Ferrara il servizio avente ad oggetto il progetto di ricerca denominato "Castel Bolognese++/Fase 2", nei seguenti ambiti strategici:
 - scambi/commercio;
 - flussi/mobilità;individuati nello smart town planning, per l'importo di euro 21.960,00, IVA inclusa;
3. di approvare lo schema di contratto, allegato alla presente quale sua parte sostanziale e integrante;

4. di impegnare la somma complessiva pari ad euro 21.960,00 a favore del Consorzio Futuro in Ricerca di Ferrara, al cap. 28345 "Incarico progettazione smart city" Tit. 2 Miss. 01 Prog. 06 Ma. 02 del bilancio di previsione 2017 che presenta la necessaria disponibilità;
5. di dare altresì atto che il contratto sarà stipulato *mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata*, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs. nr. 50/2016;
6. di dare atto del rispetto degli artt. 183 e 184 del D.Lgs. 18.08.2000, n. 267;
7. di dare atto che il pagamento avverrà presumibilmente nelle date indicate nel prospetto in allegato 1, parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, a scadenza fattura;
8. di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini della pubblicazione nella sezione "amministrazione trasparente" del sito internet dell'Ente, ai sensi del D.Lgs. nr. 33/2013;

Li, 19/12/2017

IL RESPONSABILE DI SETTORE
CALZOLAIO FELICE
(sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

Prospetto allegato 1

Impegno di spesa a carico del Bilancio **del Comune di Castel Bolognese**

Oggetto e motivazione	Titolo	Missione	Programma	Macro aggregato	Capitolo/Articolo	Creditore (denominazione e sede)	Anno di imputazione			Scadenza del pagamento	CIG/CUP	Centrali di committenza*	Impegno monitorato L.78/2010 e s.m.i. **	Inoltro alla Corte dei Conti (SI/NO)***	
							Importo 2017	Importo 2018	Importo 2019						
Incarico professionale	2	1	6	2	28345	Consorzio Futuro in Ricerca	21.960,00			30/09/2018	ZA02167D4D	assenza	no	si	
Totale							21.960,00	-	-						

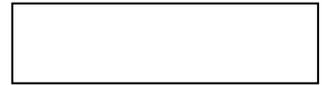
(sottoscritto digitalmente ai sensi dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

NOTE ALLA COMPILAZIONE

* indicare se: CONSIP - INTERCENT - MEPA - MEPA di INTERCENT – LAVORI – ASSENZA – EXTRA OFFERTA MIGLIORE – EXTRA TIPOLOGIA NON RILEVABILE – INFERIORE MILLE EURO
Scegliendo il codice EXTRA OFFERTA MIGLIORE si da atto dell'osservanza dei parametri prezzo-qualità delle convenzioni consip/intercent e del mepa/mepa intercent come limiti massimi, rispettando le procedure di acquisto di beni/servizi previste dalla norma vigente e dal vigente regolamento dell'ente.

** indicare il codice per il monitoraggio: 1- spese per incarichi di studi e consulenze; 2 - convegni; 3 - mostre; 4 spese di rappresentanza; 5 - spese di pubblicità; 6 - noleggi e spese per autovetture; 7 - arredi

*** da indicare solo per spese di convegni/mostre/spese di pubblicità e rappresentanza superiori €5.000



CONTRATTO PER LO SVOLGIMENTO DI ATTIVITA' DI RICERCA

T r a

il CONSORZIO FUTURO in RICERCA, con sede legale Via Giuseppe Saragat, 1 - 44122 Ferrara; Codice Fiscale e Partita Iva n°. 01268750385 (qui di seguito chiamato, per brevità, "Consorzio") rappresentato dalla Prof.ssa Laura Ramaciotti, nata a Ferrara il 7/01/1972.

e

COMUNE di CASTEL BOLOGNESE (RA) con sede in Castel Bolognese Cod. Fisc. e Partita IVA n. 00242320395 (qui di seguito chiamato anche "committente") rappresentato/a dal suo Sindaco Daniele Meluzzi nato a il

si conviene e si stipula quanto segue:

Art. 1

- Oggetto -

Il Comune di Castel Bolognese affida al "Consorzio, che accetta, lo svolgimento di una ricerca dal titolo: "CASTELLO++ /Fase 2". Il progetto di ricerca è l'approfondimento e lo sviluppo dei principi strategici sviluppati in occasione della prima fase della ricerca avvenuta tra ottobre 2016 e luglio 2017, in particolare gli ambiti delle azioni strategiche del commercio e della mobilità.

Art. 2

- Responsabile della ricerca -

Il Responsabile scientifico della ricerca per il Consorzio è il Prof Arch. Gabriele Lelli afferente a MD-Next City Lab del Dipartimento di Architettura dell'Università

di Ferrara, che potrà avvalersi, per lo svolgimento della ricerca, delle competenze e professionalità esterne nell'eventualità si rendessero necessarie. Il Responsabile scientifico opera con autonomia tecnica e sotto il coordinamento amministrativo del Consorzio. Il Responsabile scientifico si avvarrà altresì del coordinamento scientifico del gruppo di ricerca MD-Next City Lab del Dipartimento di Architettura.

Art. 3

- Scopi e modalità di esecuzione -

La proposta di collaborazione comprende un'attività di ricerca e sperimentazione suddivisa in due ambiti diversi:

1. azione strategica scambi / commercio
2. azione strategica flussi / mobilità

1. AZIONE STRATEGICA SCAMBI / COMMERCIO

Il documento strategico "Castello++ Smart Town Planning" individua le attività commerciali e artigianali come un organismo unitario che necessita di una strategia comune in grado di attrarre nuove attività, nuova clientela e generare nuova occupazione.

Contenuto

Supporto tecnico e scientifico per l'utilizzo di risorse innovative legate alle nuove tecnologie digitali nell'ambito degli scambi e del commercio. *Il gruppo di ricerca* individuerà un'azione strategica complessiva dando soluzioni nell'ambito delle infrastrutture (fisiche e digitali), della formazione e del coinvolgimento degli attori territoriali.

Metodo

La definizione dell'azione strategica nell'ambito degli scambi e del commercio si articola in una fase di analisi e una di ricerca.

Il percorso di ricerca si conclude con gli indirizzi delle azioni concrete sul territorio e con la produzione di un documento che illustra le linee guida del progetto sperimentale.

2. AZIONE STRATEGICA FLUSSI / MOBILITÀ

La mobilità è uno dei settori con maggiore impatto sulla vita dei cittadini e sull'ambiente e, per essere in grado di integrare i nuovi strumenti tecnologici, ha bisogno di visioni innovative e azioni coraggiose con orizzonti a medio e lungo termine. Queste sono le premesse che definiscono l'azione strategica su flussi e mobilità qui proposta.

Contenuto

Redazione di un documento strategico, propedeutico ad un PUMS – Piano Urbano per la Mobilità Sostenibile, con carattere sperimentale. Il documento ha l'obiettivo di affrontare il tema della mobilità in modo innovativo, strategico e partecipato per migliorare la qualità di vita nell'area in oggetto.

La ricerca svilupperà l'ambito di riferimento basandosi su temi come condivisione, sostenibilità e benessere delle persone, definendo scenari che tengano conto di diverse dalle abitudini individuali, nuove pratiche di comunità, mezzi di spostamento sostenibili, tecnologie innovative, interventi infrastrutturali mirati.

Metodo

La ricerca si articola in tre parti:

A - Analisi:

- Analisi dei comportamenti ed abitudini
- Rilievo delle sezioni stradali principali
- Calcolo dei volumi di traffico
- Rilievo dei rischi e delle criticità

B - Strategia:

- Verifica dei mezzi di trasporto utilizzabili ai fini del progetto
- Documento di indirizzo con scenari di traffico

C - Tecnica:

- Modellazione matematica degli scenari di traffico proposti

- Indicazione di massima delle trasformazioni da eseguire

Il percorso di ricerca si conclude con la redazione di un documento di sintesi formato che illustri, attraverso relazioni e grafici, il progetto strategico su flussi / mobilità, propedeutico ad un PUMS con carattere sperimentale.

MD - Next City Lab avrà compito e responsabilità di coordinare e gestire direttamente tutte le collaborazioni esterne, sia istituzionali, sia private, sotto il profilo organizzativo e scientifico.

Art. 4

- Tempi di esecuzione -

La durata dell'attività di ricerca sul tema "scambi / commercio" e sul tema "flussi / mobilità" si attua in un periodo di 6 (sei) mesi, a partire dall'attivazione della relativa convenzione.

L'attività di ricerca dovrà essere conclusa entro 6 mesi decorrenti/e dalla data di stipula della presente convenzione.

Art. 5

- Corrispettivo e modalità di pagamento

Per l'esecuzione della ricerca di cui al presente contratto il Comune di Castel Bolognese corrisponderà al "Consorzio" l'importo complessivo di Euro 18.000,00 (diciottomila), oltre ad IVA per un totale di Euro 21.960,00 (ventunmilanovecentosessanta) compresa IVA.

Tale somma sarà corrisposta in due soluzioni:

- la prima delle quali, di Euro 10.980,00 compresa IVA, all'atto della sottoscrizione del presente contratto,

- la seconda (o il saldo) dell'importo di Euro 10.980,00 compresa IVA al momento della consegna al Committente della relazione finale del progetto di ricerca-

Art. 6

- Diritti di utilizzazione dei risultati della ricerca -

Ogni diritto di utilizzazione dei risultati della ricerca condotta dal "Consorzio", così come ogni diritto inerente la documentazione, i rapporti ricevuti o sviluppati dal "Consorzio", spetteranno al committente della ricerca ed al Responsabile Scientifico del CFR. Qualora il "Consorzio" e per esso il Responsabile della ricerca, intenda divulgare i risultati della ricerca dovrà concordare con il Committente i tempi e le modalità, al fine di garantire la tutela del Committente stesso. Il Committente, tuttavia, autorizza fin d'ora il responsabili della ricerca, direttamente od attraverso loro collaboratori, a pubblicare risultati parziali della ricerca ai soli fini di divulgazione scientifica e di rendicontazione universitaria dell'attività di ricerca

Art. 7

- Proprietà dei risultati -

Fermo restando le normative vigenti per la brevettazione di invenzioni conseguite in ambito universitario, qualora la ricerca conduca risultati di interesse, la proprietà del know-how e dei risultati, brevettabili e non brevettabili derivanti dalle attività di cui all'Art. 1, nonché dei relativi diritti di sfruttamento commerciale sarà oggetto di specifica contrattazione successiva fra le parti.

Art. 8

- Documentazione -

Il "Consorzio" si obbliga a custodire ogni documentazione o materiale messale a disposizione dall'Amministrazione Comunale di Castel Bolognese per l'esecuzione del contratto e di riconsegnarlo al termine della ricerca.

Art. 9

- Riservatezza sulla realizzazione e i risultati della ricerca -

Il “Consorzio” si obbliga a non comunicare a terzi ogni informazione trasmessale dal Committente o comunque acquisita nel corso dell’esecuzione del presente contratto.

Art. 10

- Responsabilità verso terzi -

E’ esclusa ogni responsabilità del Committente per eventuali danni arrecati a terzi nel corso dell’esecuzione della ricerca.

Art. 11

- Vincoli e limitazioni –

Le parti si danno reciprocamente atto che la ricerca, eseguita nell’interesse del Committente, comporterà l’assunzione diretta dei costi di ricerca in capo al Consorzio, ai sensi del proprio Regolamento.

Qualora si realizzassero dei provvisori minori esborsi rispetto a quelli inizialmente previsti per la realizzazione del contratto di ricerca, queste somme rimarranno vincolate ad utilizzi per ulteriori ricerche attinenti o comunque collegate alle attività indicate all’oggetto del contratto di ricerca e poste in essere dal Responsabile Scientifico.

Art. 12

- Tracciabilità dei flussi finanziari (L. 136/2010) -

Ai sensi dell’art. 3 della Legge n. 136 del 13/08/2010 i pagamenti a favore del Consorzio saranno effettuati dal Committente esclusivamente secondo le seguenti modalità a scelta del Consorzio:

- accreditamento in c/c bancario;
- accreditamento in c/c postale.

Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

Il Consorzio, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge n. 136/2010 citata, altresì si impegna espressamente ad inserire, ai sensi dell'art. 3 comma 9 della stessa legge n. 136/2010, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire al Committente la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

Il Consorzio, i subappaltatori e i subcontraenti comunicano alla stazione appaltante gli estremi del conto di cui al comma 1 nonché le generalità e il codice fiscale delle persone delegate a operare su di essi.

Qualunque eventuale variazione delle indicazioni, condizioni, modalità o soggetti, di cui ai commi precedenti devono essere tempestivamente notificate dall'appaltatore alla stazione appaltante.

Le transazioni di cui all'art. 3 della Legge n. 136/2010 eseguite dall'appaltatore senza avvalersi di banche o della Società Poste Italiane SpA comportano la risoluzione di diritto del contratto mediante espressa dichiarazione della stazione appaltante.

Il Codice Identificativo Gara (CIG) assegnato al progetto è:

Il Codice Unico di Progetto (CUP) assegnato al progetto è:

Art. 13

- Spese -

Le spese di bollo in caso d'uso relative al presente contratto sono a carico di chi ne fa richiesta.

Art. 14

- Foro competente -

Per ogni controversia relativa al presente contratto sarà esclusivamente competente il Foro di Ravenna.

Luogo e data

Per il
Comune di Castel Bolognese

IL SINDACO
(Daniele Meluzzi)

Per il
Consorzio Futuro in Ricerca

IL PRESIDENTE
(Prof.ssa Laura Ramacciotti)



COMUNE DI CASTEL BOLOGNESE

Medaglia d'Argento al Merito Civile

Provincia di Ravenna

VISTO CONTABILE

DETERMINAZIONE DIRIGENZIALE n. 2017 / 161
del SETTORE LAVORI PUBBLICI CONFERITO ALLA UNIONE DELLA ROMAGNA
FAENTINA

OGGETTO: PROGETTO SMART CITY - CASTELLO++/FASE 2. SVILUPPO DELLE AZIONI STRATEGICHE DEL COMMERCIO E DELLA MOBILITA'. AFFIDAMENTO DEL SUPPORTO TECNICO E SCIENTIFICO AL CONSORZIO FUTURO IN RICERCA DI FERRARA. CIG ZA02167D4D

Il Responsabile del Servizio economico-finanziario

- richiamati i commi 5 e 10 dell'art. 28 del Regolamento generale di organizzazione degli uffici e dei servizi dell'Unione della Romagna Faentina che prevedono la competenza del personale dell'Unione ad intervenire sugli atti di cui il Comune sia ancora competente, benché la funzione sia stata conferita;

- attestata, con l'apposizione del presente visto di regolarità contabile, l'assenza di qualsiasi interesse finanziario o economico o qualsiasi altro interesse personale diretto o indiretto con riferimento allo specifico oggetto del presente procedimento, ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. n. 62/2013;

- vista la delega disposta dal Dirigente del Settore Finanziario dell'Unione con determina n. 7/2017 del 5/1/2017;

- preso atto di quanto previsto dagli articoli 147 bis, comma 1, e 183, comma 7, del D.Lgs. 267/2000 e s.m.i.;

appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria come di seguito specificato.

La spesa è prevista a carico del bilancio del Comune di CASTEL BOLOGNESE

Anno di imputazione 2017

28345 Consorzio Futuro in Ricerca 21.960,00 IMP.2017/502

Lì, 21/12/2017

IL DIRIGENTE SETTORE FINANZIARIO
/IL RESPONSABILE DELEGATO
SIGNANI MONICA

(sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.Lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)