

## DOCUMENTO DESCRITTIVO

(GLI ELEMENTI ESSENZIALI DEL CONTRATTO, I CRITERI DI SELEZIONE DELL'OPERATORE ECONOMICO E DELLE OFFERTE, LA TABELLA DI VALUTAZIONE, I PUNTEGGI ATTRIBUIBILI)

### **Descrizione sommaria dell'evento:**

Quando: presumibilmente per l'ultima quindicina di maggio 2017

Durata: una giornata

Invitati: circa 50 partecipanti (sviluppatori sw, grafici, esperti di innovazione e dei contesti di interesse, anche provenienti da realtà diverse da Ferrara) e alcuni esperti di contesto.

Luogo dell'evento fornito dall'Amministrazione con dotazione di sedie, tavoli, connettività wifi, proiettore.

Obiettivo dell'incontro: presentare al termine della giornata prototipi sw (con presentazioni e pitch illustrativi) che illustrano le soluzioni applicative realizzate o impostate.

Contributo logistico e di risorse da parte dell'Amministrazione Comunale: saranno resi disponibili un server (da configurare), i dataset open individuati nel primo incontro (o un loro prototipo), loro descrizione come tracciato record, un tutor esperto di mobilità, un tutor esperto di turismo. Inoltre sarà presente personale della Regione Emilia Romagna che fornirà contributi nell'ambito dell'Agenda Digitale e dei Laboratori Aperti e una giuria per la valutazione finale.

### **Team di lavoro messo a disposizione dall'appaltatore:**

L'appaltatore dovrà mettere a disposizione un team di lavoro così composto:

- 3 facilitatori/tutor con esperienza in conduzione di gruppi di hacker
- 1 coordinatore-supervisore che manterrà i contatti con il Comune di Ferrara (che può coincidere con uno dei tre facilitatori/tutor)

### **Catering fornito dall'appaltatore:**

L'appaltatore dovrà organizzare il catering per le 24 ore di durata dell'evento.

### **Premio fornito dall'appaltatore**

L'Amministrazione Comunale nominerà una giuria che al termine dell'hackathon sceglierà la proposta migliore. L'appaltatore destinerà alla migliore proposta individuata dalla giuria, il premio di 1.000,00 euro.

L'ammontare finale, su cui verrà appaltato il servizio, è da ritenersi dunque comprensivo del premio di 1.000,00 euro e dell'importo a ribasso (calcolato a partire dalla base di offerta di € 7.377,05 i.e. pari a 9.000,00 iva compresa) offerto dall'operatore economico individuato secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

L'Amministrazione Comunale, se soddisfatta dell'esecuzione della prestazione e in caso siano necessarie in futuro altre prestazioni simili, si riserva la facoltà di incaricare direttamente il vincitore del presente bando (verificata la sua disponibilità al momento) per un importo non superiore a 13.000,00 euro/anno I.C. e per un massimo di altri 2 eventi per un importo complessivo non superiore a 36.000,00 euro I.C.);

-le competenze economiche a favore dell'operatore economico risultante aggiudicatario saranno corrisposte con le seguenti modalità e tempistiche:

1° mandato di pagamento in acconto pari a € 7000,00 iva compresa, entro 7 giorni lavorativi dall'aggiudicazione e comunque prima dell'avvio dell'Hackathon.

2° mandato di pagamento a saldo pari a € 3000,00 iva compresa, previa verifica da parte del Rup della regolare esecuzione della prestazione di servizio da parte dell'operatore economico aggiudicatario.

**Complessivamente verranno valutate 3 voci a cui saranno assegnati dei punteggi.**

Le tre voci a cui saranno assegnati punteggi sono le seguenti:

- la proposta progettuale e metodologica per un massimo di 70 punti
- i servizi integrativi o aggiuntivi per un massimo di 20 punti
- il ribasso applicato sull'importo a base di gara è di 7.377,05 euro (Iva esclusa) pari a 9.000,00 euro (Iva Inclusa) per un massimo di 10 punti, per un totale di 100 punti.

*[Per hackathon si intende quanto segue (<https://it.wikipedia.org/wiki/Hackathon> al 20 ottobre 2016): "Anche conosciuto come hack day o hackfest, è un evento al quale partecipano, a vario titolo, esperti di diversi settori dell'informatica: sviluppatori di software, programmatori e grafici web. Un hackathon generalmente ha una durata variabile tra un giorno e una settimana. Un hackathon può avere varie finalità: lavorative, didattiche, sociali, ecc."]*

**Il Requisito di ammissione, si ricorda è stato già verificato in fase di manifestazione di interesse e richiesto nell'avviso pubblico.**

gli operatori economici da ammettere alla fase della presentazione delle offerte, non devono trovarsi nei casi di esclusione previsti dall'art. 80 del D.Lgs n. 50 del 2016 e possedere la capacità tecnica e professionale, (ex art. 83 c.6 del D.Lgs n. 50/2016), consistente nell'aver gestito l'organizzazione e la realizzazione di almeno un hackathon con almeno 40 partecipanti. Questa esperienza deve essere documentata attraverso la presentazione di attestazioni, brochure, materiale illustrativo, manifesti e simili; da inviare preferibilmente contestualmente alla istanza in busta chiusa.

### La proposta progettuale e metodologica

Partendo dal progetto di massima illustrato, nella proposta progettuale e metodologica verranno valutati i seguenti aspetti, per un massimo di 70 punti complessivi:

A	B	C	D	E
1) organizzazione cronologica	Il proponente illustri un elenco delle azioni che saranno svolte nella fase preparatoria e nella giornata dell'evento e presenti una possibile scaletta temporale dettagliata di tali azioni	<dettagliare qui le azioni e la loro scaletta temporale>	Verrà valutato il dettaglio della sequenza temporale delle azioni proposte, la loro calendarizzazione specifica e quanto tali azioni sono specifiche rispetto all'organizzazione della giornata.	Max 10 punti
2) tecniche di conduzione della giornata, gestione del rapporto dei gruppi di hacker con i documenti preparatori e gli esperti presenti, organizzazione del tutoraggio, organizzazione delle persone in sala, reportistica e presentazione dei risultati	Il proponente illustri come si svolgeranno la presentazione generale della giornata, la gestione e l'assistenza ai gruppi di lavoro durante lo svolgimento dell'evento. Il proponente dovrà proporre la presenza di almeno tre tutor in sala che svolgano un ruolo di mediazione tra i gruppi di hacker e gli esperti presenti. Andrà infatti tenuto conto che l'hackathon è a tema e che saranno presenti sia documenti preparatori (derivanti da un evento partecipato svolto in precedenza e che potranno essere usati come input agli hacker) che, per qualche ora, esperti di mobilità e turismo	<dettagliare qui le varie tecniche operative>	Verranno valutati: - come si intende organizzare il lavoro dei gruppi, il rapporto dei gruppi di hacker con gli esperti presenti e la logistica della giornata - il modello di tutoraggio in sala e come saranno reclutati i tutor - come sarà organizzata la presentazione dei risultati dell'hackathon alla giuria al termine della seconda giornata. - un'ipotesi di regolamento di un hackathon	Max 15 punti
3) promozione dell'evento e invito dei partecipanti	Il proponente illustri come intende promuovere l'evento (dovrà comprendere almeno un semplice sito web, la produzione di badge e di magliette per i partecipanti) e come selezionare, in collaborazione con il	<dettagliare qui la proposta>	Verrà valutata la proposta comunicativa in termini di - piano di comunicazione generale proposto (canali informativi da utilizzare proposti, frequenza e qualità delle uscite proposte sui vari media) - chiarezza e funzioni (ad esempio l'iscrizione) presenti	Max 15 punti

	Comune di Ferrara, i partecipanti		nel sito web dell'evento che verrà costruito - portfolio di esperienze di comunicazione inerenti il tema realizzate in passato - descrizione del modello di comunicazione dell'evento via web	
4) organizzazione delle tecnologie durante l'hackathon	Il proponente illustri in dettaglio tutte le componenti tecnologiche necessarie della giornata dell'hackathon. La proposta dovrà essere adeguata alle esigenze della giornata e improntata alla massima semplicità.	<dettagliare qui l'organizzazione>	Verranno valutati - la configurazione e l'organizzazione proposta del server e la sua configurazione nella LAN. Il PC Windows che svolgerà funzioni di server sarà fornito dall'Amministrazione Comunale ma configurato a cura dell'appaltatore - il sistema di condivisione dei data set disponibili - come saranno organizzate le varie aree di lavoro a disposizione dei gruppi	Max 15 punti
5) il catering e l'accoglienza	Il proponente illustri le caratteristiche del catering e in generale dell'accoglienza che intende offrire nelle 24 ore di lavoro	<dettagliare qui il catering delle due giornate>	Verrà valutata come sarà organizzata l'accoglienza, la composizione e la qualità del catering proposto tenendo conto che occorre garantire generi di conforto ai partecipanti per 24 ore	Max 15 punti
				<b>Max 70 punti</b>

### I servizi integrativi o aggiuntivi

Verranno valutati per un massimo di 20 punti complessivi:

A	B	C	D	E
6) servizi integrativi o aggiuntivi	È facoltà del proponente, basandosi sulla propria esperienza, proporre servizi migliorativi integrativi o aggiuntivi rispetto a quelli illustrati nei punti precedenti (ad esempio brevi speech introduttivi di esperti forniti dal proponente e concordati con l'Amministrazione Comunale, eventi collaterali svolti in parallelo preferibilmente sui temi specifici della giornata o su temi comunque legati all'agenda digitale del Comune di Ferrara)	Dettagliare qui gli eventuali servizi integrativi/aggiuntivi	Verrà valutata la proposta integrativa in termini di utilità rispetto ai fini dell'hackathon, in termini di interesse per i partecipanti o comunque di promozione della cultura digitale	<b>Max 20 punti</b>

### 7) Criterio di aggiudicazione: offerta economicamente più vantaggiosa

il ribasso offerto rispetto alla base di 7.377,05 euro (Iva esclusa) pari a 9.000,00 euro (Iva Inclusa) sarà valutato da 0 a 10 punti secondo la seguente formula:

$$\text{Punteggio}_{\text{iesimo}} = \text{Prezzo minore} : \text{Prezzo}_{\text{iesimo}} \times 10$$

ove il maggior punteggio (pari a 10 punti) verrà attribuito all'offerta che presenta il prezzo più basso per la realizzazione del servizio oggetto.

Al punteggio risultante dalla formula verrà aggiunto per ogni operatore economico il punteggio parziale complessivo attribuito dalla commissione secondo le colonne **E**) della Tabella; dalla somma dei due punteggi ottenuti scaturirà l'operatore economico aggiudicatario avendo ottenuto il miglior punteggio secondo il criterio dell'**offerta economicamente più vantaggiosa**.

Compilazione:

per rispondere alle domande e alle richieste previste ai punti 1), 2), 3), 4), 5), 6), della tabella, utilizzare per ogni punto un foglio libero che riporti il dato identificativo del proponente ed il numero della domanda/punto

Di seguito un esempio:

## 1) ORGANIZZAZIONE CRONOLOGICA

Il proponente illustri un elenco delle azioni che saranno svolte nella fase preparatoria e nella giornata dell'evento e presenti una possibile scaletta temporale dettagliata di tali azioni.

Proponente: *(inserire la ragione sociale o altre informazioni atte a identificare il soggetto)*

Dettagliare qui le azioni e la loro scaletta temporale:

Data,

Timbro operatore economico

Firma del legale  
rappresentante