

Prot. N. 41580 del 27.09.2019

**AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO PER MANIFESTAZIONE D'INTERESSE CON RICHIESTA DI PREVENTIVO FINALIZZATA ALL'INDIVIDUAZIONE DI OPERATORI ECONOMICI INTERESSATI ALLA FORNITURA DI UN'ANALISI RNAseq PE DI 24 CAMPIONI DI RNA – CIG: ZAC29EE20C**

Il CREA- Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria – Centro di Ricerca di Genomica e Bioinformatica – Via S. Protaso 302 – 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC), intende effettuare un'indagine di mercato con richiesta di preventivo allo scopo di individuare gli operatori economici interessati alla **fornitura di un'analisi RNAseq pe di 24 campioni di RNA**.

Il presente avviso è finalizzato a ricevere manifestazioni di interesse corredate da offerte economiche per individuare in modo non vincolante gli operatori economici da invitare alla eventuale successiva procedura negoziata ex art. 36, comma 2 lettera b) e comma 6 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, trasparenza e pubblicità.

*Si precisa, allo scopo, che il presente avviso non vincola in alcun modo la scrivente Amministrazione, che si riserva, pertanto, a proprio insindacabile giudizio, la facoltà di sospendere, modificare o annullare la procedura di cui al presente avviso esplorativo, nonché ogni decisione in merito all'attivazione della procedura stessa, come pure ogni decisione in merito all'attivazione della procedura di gara, senza che i soggetti che si siano dichiarati interessati possano avanzare, nemmeno a titolo risarcitorio, alcuna pretesa o diritto di sorta.*

**OGGETTO E SPECIFICHE DELL'APPALTO**

L'appalto prevede la fornitura del seguente servizio riferito a n. 24 campioni:

- 24 samples (tomato) (Illumina PE150, Q30≥80%)
- Eukaryotic RNA-seq (lib prep & seq & analysis) (6G raw data/sample on average, fastq format)
- Library type: 250-300 bp insert cDNA .
- Data quality control: filtering reads containing adapter or with low quality
- Statistical analysis of data production and quality
- mapping to reference genome
- correlation analysis
- differential expression analysis Enrichment analysis of differentially expressed coding gene
- GO enrichment
- KEGG pathway enrichment
- data download
- service in maximum 30 days after samples delivery

**LUOGO DELL'APPALTO**

CREA- Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria – Centro di Ricerca di Genomica e Bioinformatica (CREA-GB) – Via San Protaso 302 – 29017 Fiorenzuola d'Arda (PC).

**SEDE LEGALE**

Via Po, 14 - 00198 Roma (Italy)

**T** +39 06 47836.1

**C.F.** 97231970589 **P.I.** 08183101008

**REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Ai fini della partecipazione alla procedura è richiesta obbligatoriamente, a pena di non ammissibilità della domanda di partecipazione:

- Possedere i requisiti minimi di idoneità professionale (iscrizione alla C.C.I.A.A. di competenza per le attività richieste dal presente avviso)
- Essere in regola con il versamento dei contributi presidenziali/assistenziali/fiscali
- Capacità a contrarre con la PA (quindi insussistenza cause di esclusione ex art. 80 D.lgs 50/16)

**IMPORTO DELL’AFFIDAMENTO**

L’importo presunto è stimato in € 4.300,00 oltre IVA di legge.

**CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

La scelta dell’eventuale contraente sarà quello del minor prezzo ai sensi del D. Lgs n. 50/2016 ss.mm. e ii..

**MODALITA’ DI PARTECIPAZIONE ALLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE**

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire alla scrivente Amministrazione, apposito modulo di manifestazione di interesse, entro il giorno **11 ottobre 2019**, esclusivamente all’indirizzo di posta elettronica certificata (PEC) [gb@pec.crea.gov.it](mailto:gb@pec.crea.gov.it) indicando nell’oggetto “**Manifestazione d’interesse per la fornitura di un’analisi RNAseq pe di 24 campioni di RNA**”.

La manifestazione di interesse dovrà essere costituita, a pena di esclusione da:

- manifestazione di interesse secondo il modello di cui all'Allegato A, debitamente sottoscritta;
- preventivo

**SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA**

Trattandosi di una preliminare indagine di mercato, propedeutica al successivo espletamento di procedura negoziata, l’operatore economico che avrà formulato l’offerta con il prezzo più basso sarà invitato a ordine diretto su specifica piattaforma telematica.

L’Amministrazione si riserva di procedere comunque, anche nel caso in cui pervenga una sola manifestazione di interesse, ritenuta valida.

**ULTERIORI INDICAZIONI**

La stazione appaltante si riserva la facoltà di:

- interrompere in qualsiasi momento ovvero di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte, il presente procedimento o di non dare seguito alla selezione per l’affidamento di cui trattasi, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa;
- procedere, senza alcun indennizzo per i concorrenti, alla revoca o all’annullamento d’ufficio in autotutela della procedura di gara eventualmente espletata, in presenza di presupposti di legge, ovvero di non procedere all’aggiudicazione provvisoria o definitiva o di non stipulare il contratto.

Resta stabilito sin d’ora che la presentazione della candidatura non genera alcun diritto o automatismo di partecipazione ad altre procedure di affidamento sia di tipo negoziale che pubblico.

**SEDE LEGALE**

Via Po, 14 - 00198 Roma (Italy)

**T** +39 06 47836.1

**C.F.** 97231970589 **P.I.** 08183101008

**TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI**

In ottemperanza all'art. 13 del D. Lgs. n.196 del 30.06.2003 e del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali GDPR n. 679/2016 e s.m.i. in materia di protezione dei dati personali, si informa che i dati e le informazioni personali saranno trattate dalla scrivente Amministrazione esclusivamente per l'espletamento della procedura in oggetto e nel pieno rispetto della vigente normativa.

**PUBBLICAZIONE AVVISO SUL SITO DEL CREA**

Il presente avviso viene pubblicato sul sito [www.crea.gov.it](http://www.crea.gov.it) "Amministrazione Trasparente – sezione Bandi di gara e contratti".

**INFORMAZIONI INERENTI LA GARA**

Gli interessati possono chiedere notizie e chiarimenti inerenti al presente avviso al seguente numero telefonico: 0523 983758 – referente Valeria Terzi.

Allegati:

Allegato A – Modulo presentazione manifestazione d'interesse

Il Direttore

F.to Dott. Luigi Cattivelli