

**DIREZIONE GENERALE
DIREZIONE AMMINISTRATIVA
UFFICIO GARE E CONTRATTI**

AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO PER L'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE FINALIZZATE ALL'EVENTUALE SUCCESSIVO AFFIDAMENTO DI SERVIZI SPECIALISTICI A SUPPORTO DELLA RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGRAMMA BIOTECH, PROGETTO WHEADIT, ALL'ESITO DI PROCEDURA EX ART. 36 C. 2 LETT. B) D. LGS. N. 50/2016 E S.M.I. SUDDIVISA IN DUE LOTTI

PREMESSO che il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) è titolare di un programma di ricerca denominato BIOTECH (Biotecnologie sostenibili per l'agricoltura italiana), il quale prevede la realizzazione di n. 13 progetti di ricerca relativi a specifiche tematiche nell'ambito dei quali dovranno essere svolte attività di supporto specialistico;

PREMESSO che, nell'ambito del programma Biotech, il CREA intende realizzare le attività del progetto *"WHEADIT – Approcci di genome editing per ottimizzare la performance dei cereali tramite il controllo dei pathway ormonali"*;

PREMESSO che le attività del progetto WHEADIT si prefiggono di modificare in modo mirato la funzione di geni coinvolti nella regolazione della ubiquitinazione e nel metabolismo delle citochinine, delle auxine e degli zuccheri durante lo sviluppo dell'infiorescenza e della cariosside al fine di aumentare la fertilità delle spighe e le dimensioni dei semi. Per raggiungere tale obiettivo sarà necessario attivare un trasferimento delle conoscenze da riso e orzo, intesi come sistemi modello dove esistono maggiori informazioni e strumenti di analisi genomica, al frumento duro, identificando i fattori chiave che regolano lo sviluppo dei meristemi riproduttivi e delle cariossidi. Dal punto di vista tecnologico WHEADIT intende implementare il know how necessario per la realizzazione di approcci di Genome Editing attraverso la tecnologia CRISPR/Cas9;

VISTO il D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. e in particolare l'art. 36, comma 2, lett. b), il quale prevede che i contratti relativi a forniture e servizi di importo pari o superiore a 40.000,00 euro e inferiore alle soglie di cui all'art. 35, possono essere affidati mediante procedura negoziata previa consultazione, ove esistenti, di almeno 5 operatori economici individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici, nel rispetto del criterio di rotazione degli inviti;

VISTA la Delibera ANAC n. 206 del 1 marzo 2018, con cui sono state aggiornate al D. Lgs. n. 56/2017 le Linee Guida n. 4, di attuazione del D. Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, 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"*.

RILEVATO che il CREA ha la necessità di reperire servizi specialistici a supporto della ricerca nell'ambito del progetto WHEADIT.

SI AVVISA CHE

con Decreto del Direttore Generale *f.f.* del CREA n. 1538 del 13/12/2018 è stato approvato il presente avviso esplorativo e il relativo allegato A *"Format per la manifestazione di interesse"*, con il quale la scrivente Amministrazione intende raccogliere candidature per partecipare alla eventuale futura procedura, suddivisa in due lotti, di affidamento dei servizi specialistici a supporto della ricerca nell'ambito del progetto WHEADIT.

Il presente avviso, di carattere non vincolante, è finalizzato ad individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità e trasparenza, gli operatori economici da invitare alla eventuale successiva procedura negoziata ex art. 36, c. 2 lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., da aggiudicarsi con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa.

Attraverso la pubblicazione del presente avviso si intende favorire la partecipazione e la consultazione degli operatori economici in modo non vincolante per l'Ente; la manifestazione di interesse ha, infatti, l'unico scopo di comunicare al CREA la disponibilità ad essere invitati a presentare un'offerta per l'eventuale e successiva procedura negoziata.

Si precisa, allo scopo, che il presente avviso non vincola in alcun modo il CREA 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, senza che gli operatori economici che si siano dichiarati interessati possano avanzare, nemmeno a titolo risarcitorio, alcuna pretesa o diritto di sorta.

1. Stazione Appaltante

Denominazione ufficiale:

Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA)

Indirizzo postale:

Via Po n. 14, Palazzina A

Città:

Roma

Codice Postale:

00198

Paese:

Italia

Punti di contatto:

Ufficio Amministrativo del Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica (CREA-GB) e, contestualmente, Ufficio Gare e contratti dell'Amministrazione Centrale del CREA

All'attenzione di:

Dr. Luigi Cattivelli

(Responsabile Unico del Procedimento – R.U.P.)

Telefono:

0523.983758

Posta elettronica:

luigi.cattivelli@crea.gov.it; negoziale@crea.gov.it;

Posta Elettronica Certificata:

gb@pec.crea.gov.it; crea@pec.crea.gov.it;

Profilo committente(URL):

www.crea.gov.it

Si rinvia al sito istituzionale per una più ampia e dettagliata descrizione del CREA.

2. Oggetto e specifiche dell'appalto

Oggetto dell'appalto è l'affidamento dei servizi specialistici a supporto delle attività di ricerca del progetto WHEADIT, secondo le specifiche che saranno dettagliatamente indicate nei capitolati tecnici prestazionali di ciascun lotto posti a base della successiva procedura.

Ex art. 51 comma 1 ed art. 3 comma 1 lett. aa) del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., al fine di favorire l'accesso al mercato delle microimprese, piccole e medie imprese, il presente appalto è suddiviso nei seguenti due (2) lotti:

- **Oggetto Lotto 1 - WHEADIT 01:** espletamento del servizio specialistico a supporto della ricerca, riguardante l'identificazione e successiva caratterizzazione funzionale dei geni di riso che controllano la resa;
- **Oggetto Lotto 2 - WHEADIT 02:** espletamento del servizio specialistico a supporto della ricerca, riguardante lo sviluppo di costrutti per *Genome Editing* e alla trasformazione di frumento duro.

A fronte della suddivisione dell'appalto in lotti, gli operatori economici interessati potranno presentare istanza di partecipazione per uno o più lotti, non essendo preclusa all'aggiudicatario di un lotto la possibilità di aggiudicarsi l'ulteriore lotto, previa sussistenza dei necessari requisiti.

3. Luogo di esecuzione dell'appalto

I servizi dovranno essere espletati secondo le specifiche che verranno meglio indicate nel capitolato tecnico prestazionale di ciascun lotto. I dati generati a seguito di esecuzione dei servizi dovranno essere trasmessi, per tutti e due i lotti, al Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica, all'attenzione del responsabile del progetto WHEADIT nonché R.U.P. della presente procedura.

4. Procedura di scelta del contraente

La scelta del contraente avverrà mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lettera b) del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i. Ai soli fini dell'individuazione della disciplina procedurale applicabile e della determinazione del "contributo obbligatorio A.N.A.C.", il valore complessivo stimato della totalità dei lotti, in conformità a quanto disposto dagli artt. 35 comma 4 e 35 c. 9 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., ammonta ad euro 119.578,00, IVA esclusa.

5. Durata del contratto

L'appalto avrà la durata di ventiquattro (24) mesi con decorrenza dalla data del perfezionamento dei contratti, distinta per ciascun lotto.

6. Importo contrattuale

A norma dell'art. 26 comma 3 *bis* del D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i., trattandosi di servizi intellettuali non sussistono rischi da interferenza per l'esecuzione dell'appalto e, pertanto, non è necessario redigere il Documento Unico di Valutazione dei Rischi da Interferenza (D.U.V.R.I.). L'importo netto contrattuale di euro 119.578,00 soggetto a ribasso, per ventiquattro (24) mesi, risulta così stimato in riferimento a ciascun lotto:

Lotto	Descrizione	Importo netto IVA esclusa
Lotto 1	WHEADIT - 01	€ 53.278,00
Lotto 2	WHEADIT - 02	€ 66.300,00
Totale		€ 119.578,00

7. Criterio di aggiudicazione

I servizi verranno affidati, per ciascun lotto, con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 2 D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.

8. Requisiti di partecipazione

Ai fini della partecipazione alla presente procedura è richiesto, per ciascun lotto, il possesso dei requisiti di seguito indicati.

8.1. Requisiti generali:

- assenza delle cause di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., nonché insussistenza di qualsiasi altra situazione prevista dalla legge come causa di esclusione da gare d'appalto o come causa ostativa alla conclusione di contratti con la pubblica

amministrazione;

- insussistenza delle condizioni di cui all'art. 53, comma 16-ter, del D. Lgs. n. 165/2001 s.m.i.;
- ai fini del monitoraggio di cui all'art. 1 c.9 lettera e) della L. 190/2012 e ai sensi dell'art. 7 del DPR 62/2013, insussistenza di relazioni di parentela o affinità, entro il secondo grado, tra i titolari, gli amministratori, i soci e i dipendenti dell'operatore economico e i dirigenti e i dipendenti dell'Amministrazione aggiudicatrice, per quanto a propria conoscenza;
- ai fini del monitoraggio di cui all'art. 1 c. 9 lett. f) della L. 190/2012 e ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. 62/2013, per l'operatore economico non sussistono vincoli di lavoro o professionali, in corso o riferibili ai tre anni precedenti con gli amministratori e i responsabili delle unità organizzative dell'Amministrazione Aggiudicatrice;
- insussistenza di ulteriori divieti a contrarre con la Pubblica Amministrazione.

8.2 Requisiti speciali di idoneità tecnica:

- **possesso delle attrezzature tecniche** necessarie per eseguire l'appalto con un adeguato *standard* di qualità

Si applicano le disposizioni di cui agli artt. 47 e 48 D. Lgs. n. 50/2016 s.m.i., in caso di partecipazione in forma associata.

I suddetti requisiti, generali e speciali, devono essere posseduti alla data di presentazione della domanda di partecipazione ed essere mantenuti fino alla stipula dell'eventuale contratto e per tutta la sua durata.

Resta inteso che la suddetta richiesta di manifestazione di interesse non costituisce prova del possesso dei requisiti richiesti per l'affidamento dell'appalto, i quali, verranno comunque accertati dal CREA nel corso della eventuale e successiva procedura.

9. Contenuto della manifestazione di interesse.

Gli operatori economici interessati dovranno far pervenire alla scrivente Amministrazione, entro e non oltre il termine di cui al successivo punto, **per ciascun lotto cui si intende partecipare**, apposito modulo di manifestazione di interesse inviando:

- Manifestazione di interesse secondo il modello di cui all'Allegato A, debitamente sottoscritta;
- copia fronte/retro del documento di identità (leggibile) in corso di validità del sottoscrittore;
- copia del documento comprovante i poteri di firma (in caso di procuratore);
- indirizzo di posta elettronica certificata, numero di fax e numero telefonico al quale far pervenire eventuali future comunicazioni.

In caso di interesse del medesimo operatore economico a più lotti, dovranno essere presentate distinte manifestazioni di interesse, con differenti PEC, una per ogni lotto.

10. Modalità e termine di presentazione della manifestazione di interesse

La manifestazione di interesse, dovrà pervenire tramite PEC entro le ore 10:00 del giorno 11 gennaio 2019.

La suddetta manifestazione di interesse, da redigersi secondo il modello di cui all'allegato A, debitamente sottoscritta dal legale rappresentante dell'operatore economico, dovrà pervenire con

la seguente modalità:

- posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo gb@pec.crea.gov.it e, **contestualmente**, al seguente indirizzo e-mail: negoziale@crea.gov.it. Si evidenzia che i documenti (esclusa la copia fronte/retro del documento di identità), dovranno essere sottoscritti dal legale rappresentante.

Ai fini della certezza del recapito, farà fede e avrà valore legale unicamente la consegna all'indirizzo PEC sopra indicato. Pertanto, si invita a verificarne la corretta indicazione.

Nell'oggetto della PEC dovrà essere indicata la seguente dicitura: **"MANIFESTAZIONE DI INTERESSE AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO SPECIALISTICO A SUPPORTO DELLA RICERCA NELL'AMBITO DEL PROGETTO WHEADIT – LOTTO _____"**

Il recapito tempestivo della manifestazione di interesse rimane ad esclusivo rischio dei mittenti. Le candidature prive di sottoscrizione o copia fotostatica del documento d'identità, così come quelle pervenute successivamente rispetto al termine indicato, anche se aggiuntive o sostitutive di altra precedente, non saranno tenute in considerazione (farà fede la data di ricezione della PEC).

11. Svolgimento delle operazioni per l'individuazione degli operatori economici da invitare.

Alla manifestazione di interesse di ogni operatore economico verrà assegnato un numero di protocollo.

Il CREA, previa verifica della regolarità e completezza delle manifestazioni di interesse pervenute, procederà ad invitare tutti gli operatori economici che abbiano manifestato interesse.

Tenuto conto di quanto previsto dall'art. 53 comma 2 lett. b) del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., gli operatori economici ammessi verranno mantenuti riservati fino alla scadenza del termine per la presentazione delle offerte relative alla eventuale e successiva procedura.

12. Ulteriori indicazioni

La stazione appaltante si riserva la facoltà di:

- non dar corso al successivo procedimento di scelta del contraente;
- procedere, senza alcun indennizzo per i concorrenti, alla revoca o all'annullamento di ufficio in autotutela della procedura negoziata eventualmente espletata, in presenza dei presupposti di legge;
- di non procedere all'aggiudicazione 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 del presente appalto.

13. Codice di comportamento dipendenti pubblici

L'Appaltatore ha l'obbligo di rispettare, estendere e far rispettare a tutti i propri collaboratori gli obblighi di condotta previsti dal D.P.R. 16 aprile 2013, n. 62, "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici, a norma dell'art. 54 del decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165". L'operatore economico si impegna ad osservare e a far osservare ai propri dipendenti e collaboratori, pena la risoluzione dell'appalto il codice di comportamento dei dipendenti del CREA approvato con Delibera del CdA n. 66 del 14 dicembre 2017 e pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente, nella sezione Amministrazione trasparente/disposizioni generali/atti generali e reperibile al seguente link: <http://trasparenza.crea.gov.it/?q=node/30>, che integra il "Codice generale", di cui sopra, a cui fa espresso rinvio, nell'osservanza di quanto stabilito nella delibera n. 75/2013 dell'A.N.AC.

14. Trattamento dei dati personali

I dati forniti dagli operatori economici sono trattati dal CREA esclusivamente per le finalità connesse alla procedura e per l'eventuale successiva stipulazione e gestione del contratto, nell'osservanza della normativa nazionale (D. Lgs. n. 196/2003 e s.m.i.) e comunitaria (Regolamento generale per la protezione dei dati personali n. 679/2016 - General Data Protection Regulation, GDPR) vigente in materia. Titolare del trattamento dei dati è il CREA.

15. Pubblicazione avviso sul sito del Crea

Il presente avviso è pubblicato sul sito www.crea.gov.it sezione "Gare/Appalti" a partire dal giorno **21 dicembre 2018**

16. Ulteriori informazioni

Limitatamente ai contenuti di cui al presente avviso, gli interessati possono chiedere chiarimenti entro le ore 10:00 del giorno 9 gennaio 2019 al Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica (CREA-GB), tramite e-mail, al seguente indirizzo luigi.cattivelli@crea.gov.it e contestualmente, per conoscenza, all'indirizzo negoziale@crea.gov.it.

17. Responsabile Unico del Procedimento

Il Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., è il Dr. Luigi Cattivelli, nella qualità di Direttore del Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica (CREA-GB), nonché Coordinatore del programma BIOTECH – progetto WHEADIT.

ALLEGATO A – Format per la manifestazione di interesse.

F.to
IL R.U.P.
(Dr. Luigi Cattivelli)