

PROT. CREA N. 1994 DEL 14/01/2020

AVVISO PUBBLICO ESPLORATIVO PER L'ACQUISIZIONE DI MANIFESTAZIONI DI INTERESSE FINALIZZATE ALL'AFFIDAMENTO DI UN SERVIZIO DI SUPPORTO SPECIALISTICO ALLA RICERCA LA VALORIZZAZIONE DEGLI SCARTI SOLIDI DELL'INDUSTRIA OLEARIA DA UTILIZZARE PER LO SVILUPPO DI METODICHE DI ALLEVAMENTO DEL DITTERO HERMETIA ILLUCENS DA IMPIEGARE QUALE INTEGRATORE PROTEICO DI MANGIMI A BASE DI SANSÀ, NELL'AMBITO DEL PROGETTO INNOLITEC DEL CENTRO DI RICERCA PER L'OLIVICOLTURA, FRUTTICOLTURA E AGRUMICOLTURA (CREA-OFA) - SEDE DI ACIREALE – CT
CIG 8148923FFA

Il Consiglio per la ricerca e l'analisi dell'economia agraria (CREA) è titolare di un progetto di ricerca, della durata di 36 mesi, denominato “Innovazioni tecnologiche nella filiera dell'oliva da olio e da mensa” (INNOLITEC, Decreto ministeriale del 28/12/2018 n. 37067) da svolgersi presso la sede del Centro di olivicoltura, frutticoltura e agrumicoltura di Acireale – CT.

Ciò premesso, il CREA intende acquisire dei servizi di supporto specialistico da soggetti di consolidata e comprovata esperienza per la realizzazione di specifiche attività di seguito meglio descritte. Il progetto, della durata di 36 mesi, si propone di dare vita a modelli tecnologicamente avanzati e sostenibili sia per l'olio extravergine di oliva che per le olive da mensa. L'implementazione di protocolli mirati al rinnovamento tecnologico, alla qualità e alla tracciabilità del prodotto nella fase post-raccolta, nonché l'implementazione e testing di nuove tecnologie di trasformazione, possono consentire il superamento dei punti critici che le aziende oggi si trovano ad affrontare quotidianamente. L'applicazione delle biotecnologie attraverso l'impiego di consorzi batterico/fungini o di batteri acetici, permette il miglioramento della qualità igienica e sensoriale dei prodotti ottenuti. Infine, anche l'uso di modelli innovativi di riutilizzo dei sottoprodotti e degli scarti della filiera di trasformazione olivicola consente di ottenere valore aggiunto per le aziende e la creazione di nuovi integratori nutraceutici per l'uomo e/o mangimistici.

Per quanto sopra:

Olivicoltura, frutticoltura e agrumicoltura @ ofa@crea.gov.it **f** ofa@pec.crea.gov.it **f** **W** www.crea.gov.it

Contrada Li Rocchi Vermicelli, 83 - 87036 Rende (CS) Sede amministrativa
Via di Fioranello, 52 - 00134 Roma Ciampino
Via Torrino, 2 - 81100 Caserta
Via La Canapona, 1 bis - 47121 Forlì.
Corso Savoia, 190 - 95024 Acireale (CT)

T +39 0984 4052
T +39 06 7934811
T +39 0823 256201
T +39 0543 89428
T +39 095 7653111

Visti gli artt. 450, comma 1, primo periodo, modificato dall'art. 1, comma 130 della Legge n. 145/2018 e 452, primo periodo, della Legge n. 296/2006 (legge finanziaria) che prevede/ono rispettivamente che:

Le amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, nonché gli enti nazionali di previdenza e assistenza sociale pubblici e le agenzie fiscali di cui al decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore a 5.000 euro e al di sotto della soglia di rilievo comunitario, sono tenute a fare ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione;

Le transazioni compiute dalle amministrazioni statali centrali e periferiche, ad esclusione degli istituti e delle scuole di ogni ordine e grado, delle istituzioni educative e delle istituzioni universitarie, avvengono, per le convenzioni che hanno attivo il negozio elettronico, attraverso la rete telematica, salvo che la stessa rete sia temporaneamente inutilizzabile per cause non imputabili all'amministrazione procedente e sussistano ragioni di imprevedibile necessità e urgenza certificata dal responsabile dell'ufficio.

VISTA la Delibera ANAC n. 1097 del 26 ottobre 2016, per come modificata ed aggiornata ai sensi del D.lgs n. 56/2017, con cui sono state adottate, ai sensi dell'art. 36, comma 7, del D. Lgs. n. 50/2016 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”.

CON LA PRESENTE, SI AVVISA CHE

Il presente avviso è finalizzato ad individuare, nel rispetto dei principi di non discriminazione, parità di trattamento, proporzionalità, trasparenza e pubblicità, gli operatori economici da invitare, tenuto altresì conto del rispetto del principio di economicità e tempestività, alle eventuali successive procedure negoziate ex art. 36, comma 2 lettera b) del D.lgs n. 50/2016 e smi, da espletarsi mediante RDO sul MePA o, in subordine, mediante procedura negoziata sulla piattaforma telematica “TUTTO GARE del CREA”, <https://crea.tuttogare.it>.

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 di cui in oggetto.

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.

1. AMMINISTRAZIONE PROPONENTE

Denominazione ufficiale:	Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura (CREA-OFA)
DIREZIONE:	C.so Savoia, 190 – 95024 Acireale (CT) tel. 095 7653111
Sede Amministrativa:	C.da Li Rocchi Vermicelli – 87036 Rende (CS) tel. 0984 4052
RUP:	Dr. Paolo Rapisarda
Posta elettronica:	ofa.acireale@crea.gov.it
Posta Elettronica Certificata:	ofa@pec.crea.gov.it

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

2. OGGETTO E SPECIFICHE DEL SERVIZIO SPECIALISTICO

Oggetto dell'appalto è l'esecuzione di attività di supporto alla ricerca al fine di Valorizzare gli scarti solidi dell'industria olearia da utilizzare per lo sviluppo di metodiche di allevamento del dittero *Hermetia illucens* da impiegare quale integratore proteico di mangimi a base di sansa, nell'ambito del progetto di ricerca INNOLITEC (DM MIPAAFT n. 37067 del 28/12/2018), di cui codesto Centro risulta coordinatore ed unità operativa.

Essa consisterà in:

a) valutare, verificare e ottimizzare una serie di parametri ambientali finalizzati alla massimizzazione del rendimento degli allevamenti del dittero *Hermetia illucens* con dieta a base di sansa, utilizzando campioni di sansa di almeno due campagne olivicole; a tal proposito gli operatori

dovranno indicare le tipologie e la quantità di strutture di allevamento già a disposizione oltre a tutte le strumentazioni necessarie per una efficace conduzione dell'attività.

b) Per quanto riguarda le attività mirate alla produzione di riproduttori, verificare la densità ottimale su sansa, la durata del ciclo di sviluppo, la sex ratio, la fecondità e la fertilità, il comportamento riproduttivo; a tal proposito gli operatori dovranno indicare le strumentazioni già a disposizione per la valutazione degli aspetti bio-etologici della specie. Le prove sperimentali, replicate almeno tre volte, devono prevedere l'impiego di almeno 10.000 adulti per replica e per trattamento. I trattamenti da valutare sono: temperatura, illuminazione, fotoperiodo, effetto della dieta larvale, effetto della densità.

c) Per quanto riguarda, invece, le azioni finalizzate alla produzione di larve: verificare le densità di allevamento ottimale, le caratteristiche chimico-fisiche delle sanse ed eventuale loro condizionamento, velocità di sviluppo, resa in proteine e grassi delle larve essiccate; a tal proposito gli operatori dovranno indicare le strumentazioni già a disposizione e le competenze impiegate nelle attività. Le analisi replicate almeno tre volte, devono prevedere l'impiego di almeno 1 kg di materia prima per replica e per trattamento. I trattamenti da valutare sono: tipologia di sansa, integrazione azotata, contenuto proteico e lipidico.

d) valutare e verificare l'impiego del complesso larve/sansa essiccato come mangime ad alto contenuto proteico da sostituire parzialmente/totalmente alla soia nei mangimi destinati agli ovini da carne; prove in vivo su ovini da carne (su almeno 15 capi); a tal proposito gli operatori dovranno indicare la disponibilità di allevamenti e/o accordi formalizzati con aziende zootecniche.

Le verifiche e le valutazioni dovranno basarsi su almeno due trattamenti (sostituzione totale e parziale delle proteine) + controllo negativo.

e) analisi di laboratorio atte a qualificare il prodotto finale quale mangime, ossia la miscela larve/sansa.

Ai fini della valutazione delle risorse umane impiegate nelle attività, allegare i curricula del personale coinvolto.

Non saranno prese in considerazione le istanze che non rispondono pienamente ai requisiti richiesti nelle specifiche del servizio.

3. LUOGO DI ESECUZIONE DEL SERVIZIO

Il servizio relativo al presente appalto dovrà espletarsi presso la sede dell'operatore

4. PROCEDURA DI AFFIDAMENTO

L'affidamento del servizio avverrà mediante successiva procedura negoziata telematica, ai sensi dell'art. 36, commi 2, lettera b), del D. Lgs. n. 50/2016, esperita con la modalità della RdO sul MePA.

Nel caso presentassero istanza di partecipazione solo OE non iscritti al MEPA o nel caso la RDO dovesse avere esito negativo, si procederà ad indire analoga procedura sulla piattaforma telematica TUTTO GARE di cui si è dotato il CREA per gestire le procedure negoziali in subordine al MEPA, ai sensi dell'art. 40 D.lgs n. 50/2016.

5. IMPORTO DELL'AFFIDAMENTO

L'importo presunto a base d'asta è stimato in € 70.000 IVA compresa;

6. DURATA DEL CONTRATTO

Il servizio avrà decorrenza dalla data di perfezionamento del contratto, fino alla conclusione del progetto fissata al 23 gennaio 2022, salvo proroghe concesse dall'ente finanziatore;

7. CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

Il criterio di aggiudicazione è quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi ex art. 95 comma 3, lett. b) del Decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, con attribuzione di punti 80 (massimo) per l'offerta tecnica e di punti 20 (massimo) per l'offerta economica.

8. REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Ai fini della partecipazione alla procedura in questione è richiesta obbligatoriamente, **a pena di non ammissibilità** della domanda di partecipazione, una comprovata esperienza nel settore di attività e la disponibilità dei mezzi tecnici necessari allo svolgimento dei compiti che si intendono affidare.

Inoltre, i soggetti che intendano contrarre con la PA devono possedere i seguenti 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. del 2001, n. 165;
- insussistenza di provvedimenti di applicazione delle misure di prevenzione previste nella legislatura contro le attività mafiose e, in particolare, di non essere incorsi in condanne per i delitti previsti dagli artt. da 317 a 629 del C.P.;
- ai fini del monitoraggio di cui all'art. 1 c.9 lettera e) della L. 190/12 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. 190/12 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.

I SUDDETTI REQUISITI DI ORDINE GENERALE DEVONO ESSERE POSSEDUTI ALLA DATA DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA DI PARTECIPAZIONE ED ESSERE MANTENUTI FINO ALLA STIPULA DEL 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 del servizio, i quali oltre a dover essere riconfermati in sede di presentazione dell'offerta ed eventualmente comprovati nella stessa sede, verranno accertati dal CREA in occasione della futura ed eventuale procedura di aggiudicazione.

- Potranno partecipare alla presente manifestazione d'interesse i soggetti che dimostrano di essere iscritti/attivi sul MePA e specificatamente nel bando Servizi "Supporto specialistico", ed, in subordine, i soggetti che abbiano proceduto ad effettuare l'iscrizione sulla piattaforma telematica "TUTTO GARE del CREA", mediante il link <https://crea.tuttogare.it/operatorieconomici/registrazione.php>

È auspicabile che l'iscrizione sulla piattaforma "TUTTO GARE" del CREA venga effettuata anche dagli OE iscritti al MEPA.

9. REQUISITI DI CARATTERE SPECIALE

Idoneità professionale:

I candidati, oltre a quanto previsto nel precedente punto, devono essere in possesso di **consolidata e comprovata competenza nella specifica tematica di ricerca** ed essere in grado di svolgere autonomamente le attività che si intendono affidare.

10. CONTENUTO DELL'ISTANZA DI PARTECIPAZIONE

Gli OE interessati dovranno far pervenire alla scrivente Amministrazione, entro e non oltre il termine di cui al successivo punto, apposito modulo di manifestazione di interesse inviando:

- Allegato 1 – istanza di partecipazione e dichiarazione sostitutiva;
- Allegato 2 - “Patto di Integrità”;
- copia fronte/retro del documento di identità (leggibile) in corso di validità del sottoscrittore;
- indirizzo di posta elettronica certificata, numero di fax e numero telefonico al quale far pervenire eventuali future comunicazioni,

11. MODALITÀ E TERMINE DI PRESENTAZIONE DELLA DOMANDA

La manifestazione di interesse dovrà pervenire entro le ore 12:00 del giorno 13/02/2020.

La suddetta manifestazione di interesse, da redigersi secondo il modello 01 (allegato 1), debitamente sottoscritta dal legale rappresentante dell'operatore economico, dovrà pervenire mediante posta elettronica certificata (PEC) all'indirizzo ofa@pec.crea.gov.it.

Si evidenzia che i documenti (esclusa la copia fronte/retro del documento di identità), dovranno essere sottoscritti dal legale rappresentante.

Nell'oggetto della mail-pec dovrà essere indicata la seguente dicitura:

MANIFESTAZIONE DI INTERESSE - SERVIZIO DI SUPPORTO SPECIALISTICO ALLA RICERCA RIGUARDANTE LA VALORIZZAZIONE DEGLI SCARTI SOLIDI DELL'INDUSTRIA OLEARIA DA UTILIZZARE PER LO SVILUPPO DI METODICHE DI ALLEVAMENTO DEL DITTERO HERMETIA ILLUCENS DA IMPIEGARE QUALE INTEGRATORE PROTEICO DI MANGIMI A BASE DI SANSA - NELL'AMBITO DEL PROGETTO INNOLITEC –

Il recapito tempestivo della manifestazione di interesse è ad esclusiva responsabilità dei mittenti.

Le candidature prive di sottoscrizione o copia fotostatica del documento d'identità, così come quelle pervenute successivamente rispetto al termine indicato al successivo punto, anche se aggiuntive o sostitutive di altra precedente, non saranno tenute in considerazione (data di ricezione della PEC).

12. DEFINIZIONE ELENCO OE DA INTERPELLARE

La manifestazione di interesse di ogni operatore economico, presentata con le modalità indicate nei punti precedenti del presente atto, verrà protocollata presso il competente Ufficio del CREA, pertanto ad ogni candidatura verrà assegnato un numero di protocollo diverso.

Inoltre, per garantire la concorrenza tra gli OE e la verifica della congruità dei prezzi, nel caso in cui siano pervenute meno di 5 istanze di partecipazione, l'Amm.ne procederà ad integrare, fino a raggiungere 5, il numero degli OE da interpellare alla successiva RDO, individuandoli utilizzando la funzione "sorteggio casuale" presente sul MePA.

Nel caso in cui la procedura negoziata sarà svolta sulla piattaforma "TUTTO GARE" del CREA, e il numero degli istanti fosse inferiore a 5, sarà cura dell'Amministrazione procedere all'integrazione degli OE da invitare, mediante criteri imparziali che saranno successivamente comunicati con nota ufficiale pubblicata nell'apposita sezione sul sito istituzionale dell'Ente, <https://www.crea.gov.it/pubblicazione-bandi-avvisi-gare-e-contratti>.

In ultimo, se nonostante le integrazioni dell'Amm.ne, presenti offerta sul MEPA o, in subordine, su TUTTO GARE del CREA, una sola ditta, allora l'Amm.ne procederà ad indire una trattativa diretta con la stessa.

13. ULTERIORI INDICAZIONI

L'Amministrazione 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 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.

14. CODICE DI COMPORTAMENTO DIPENDENTI PUBBLICI

Ai sensi del combinato disposto dell'art. 2, comma 3, del D.P.R. n. 62/2013 "Regolamento recante codice di comportamento dei dipendenti pubblici", e dell'art. 54 del D. Lgs. n. 165/2001, l'appaltatore e, per suo tramite, i suoi dipendenti e/o collaboratori a qualsiasi titolo sono tenuti, pena la risoluzione del contratto, al rispetto degli obblighi di condotta previsti dal sopracitato codice del quale potrà prendere visione sul sito internet del CREA all'indirizzo: http://sito.entecra.it/portale/public/documenti/trasparenza/Codice_comportamento.pdf

15. TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

In ottemperanza alla normativa nazionale e comunitaria 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.

16. AVVISO SUL SITO DEL CREA

Il presente avviso è pubblicato sul sito www.crea.gov.it –sezione "Gare/Appalti" per la durata di giorni 30, a partire dal giorno 14/01/2020.

17. ULTERIORI INFORMAZIONI

Limitatamente ai contenuti di cui al presente avviso, gli interessati possono chiedere chiarimenti alla dott.ssa Flora Valeria Romeo al seguente indirizzo di mail: floravaleria.romeo@crea.gov.it

18. RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO

Il Responsabile unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D. Lgs. n. 50/2016, è il Dott. Paolo Rapisarda, Direttore del Centro di ricerca Olivicoltura, Frutticoltura e Agrumicoltura,

ALLEGATI:

- Allegato 1 – istanza di partecipazione e dichiarazione sostitutiva
- Allegato 2 - “Patto di Integrità”;
- Note per fatturazione e bollo.

F.TO IL DIRETTORE
(Dott. Paolo Rapisarda)