

SEDE LEGALE

Via Po, 14 - 00198 Roma (Italy)

T +39 06 47836.1

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

**AVVISO PUBBLICO DI MANIFESTAZIONE DI INTERESSE FINALIZZATA
ALL'INDIVIDUAZIONE DI CONTRAENTI PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI
"Caratterizzazione del contenuto in THC con metodi tradizionali e con metodi
innovativi basati sul NIR e loro comparazione con metodi ufficiali GC"
DA SVOLGERSI NELL'AMBITO DEL WP3 DEL PROGETTO MIPAAF "MAIDET – METODI
ANALITICI INNOVATIVI PER LA DETERMINAZIONE DEL THC IN MATRICI VEGETALI",
DM 34176/7303/2017 DEL 29/12/2017**

Il CREA Centro di Ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali, con sede a Foggia alla S.S. 673 km 25+200 - tel. 0881-742972 fax 0881-713150 indirizzo e-mail ci@crea.gov.it posta certificata ci@pec.crea.gov.it e per cc a ci.bologna@crea.gov.it sito internet www.crea.gov.it intende acquisire manifestazione di interesse da parte di prestatori di servizi per procedere ad una indagine di mercato finalizzata all'affidamento di un servizio con le specifiche tecniche elencate di seguito, mediante confronto competitivo. Pertanto,

IL DIRETTORE

Visto il decreto presidenziale n.12 del 01/06/2017 di nomina;

INVITA

Le aziende o Enti interessati a partecipare alla procedura di affidamento, a presentare domanda di partecipazione alla presente indagine di mercato.

SOGGETTI AMMESSI A PARTECIPARE

Sono ammessi a partecipare i soggetti di cui all'art. 3 del D. Lgs. n. 50/2016 in possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del decreto.

Inoltre, in particolare, le aziende dovranno:

- essere in regola con il versamento dei contributi previdenziali/assistenziali/fiscali;
- possedere i requisiti minimi di idoneità professionale (iscrizione alla C.C.I.A.A. di competenza per le attività richieste dal presente avviso) e di capacità economica-finanziaria (sufficiente livello di copertura assicurativa contro i rischi professionali);
- saranno preferiti gli operatori economici che sono iscritti sulla piattaforma acquistinretepa.it.

CREA - Centro di ricerca Cerealicoltura e Colture Industriali
CREA - Research Centre for Cereal and Industrial Crops

S.S. 673 - km 25,200 - 71122 Foggia *Sede amministrativa*
Via Stezzano, 24 - 24126 Bergamo
Via di Corticella, 133 - 40128 Bologna
S.S. 11 per Torino km 2,5 - 13100 Vercelli
Via Torrino, 2 - 81100 Caserta
Corso Savoia, 190 - 95024 Acireale (CT)

@ ci@crea.gov.it ci@pec.crea.gov.it
W www.crea.gov.it

T +39 0881 742972
T +39 035 313132
T +39 051 6316811
T +39 0161 391134
T +39 0823 256201
T +39 095 7653111

OGGETTO DELL'AVVISO E DELLA PRESTAZIONE

1. Determinazione del profilo spettrale NIR caratteristico dei cannabinoidi mediante standard analitici e creazione di un database di riferimento per i cannabinoidi;
2. Creazione di un modello chemiometrico qualitativo e quantitativo in grado di determinare la presenza di cannabinoidi anche in miscela;
3. Caratterizzazione delle matrici reali (infiorescenze, olio, farine, semi, prodotti derivati) con tenore di THC noto in quanto derivanti da colture sperimentali da semente certificata, per valutare l'eventuale influenza della matrice rispetto alle simulazioni di laboratorio;
4. Validazione della risposta del modello chemiometrico sperimentale su matrici reali con concentrazioni note di cannabinoidi;
5. Sviluppo e collaudo di micro-device a basso costo per effettuare misure in loco e geolocalizzate tramite smartphone o tablet.

CRITERI DI AGGIUDICAZIONE DELLA PROCEDURA FUTURA A CUI CI SI CANDIDA

Il criterio della scelta dell'eventuale affidatario sarà quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base delle competenze e del miglior prezzo ai sensi del D. Lgs n. 50/2016.

MODALITÀ DI INVIO DELLA MANIFESTAZIONE DI INTERESSE

La manifestazione di interesse dovrà pervenire tassativamente entro le ore 12.00 del 01 ottobre 2018 ai seguenti indirizzi di posta elettronica: ci@pec.crea.gov.it e, in cc, a ci.bologna@crea.gov.it, indicando nell'oggetto **"Manifestazione di interesse per affidamento del servizio di caratterizzazione del contenuto in THC mediante NIR"**.

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

- domanda di interesse, redatta in carta semplice e debitamente sottoscritta, recante l'indicazione completa dei dati personali del candidato / società a cui deve essere allegata debita dichiarazione, resa sotto forma di autocertificazione ai sensi del D.P.R. 445/2000, relativa all'inesistenza di circostanze previste dalla legge quali cause di esclusione da gare e affidamenti pubblici.

Si informa che i dati personali forniti e raccolti sulla scorta della presente indagine di mercato verranno trattati nel pieno rispetto di quanto previsto dal D. Lgs. n. 196/2003. Saranno utilizzati esclusivamente in funzione e per i fini della procedura negoziata di che trattasi e resteranno riservati sino alla conclusione della stessa.

SVOLGIMENTO DELLA PROCEDURA

Trattandosi di una preliminare indagine di mercato, propedeutica al successivo espletamento di procedura negoziata ad invito, nel caso in cui pervenissero un numero di manifestazioni di interesse compreso tra 1 e 5 tutti i candidati saranno invitati alla procedura negoziata; nel caso in cui pervenissero un numero di manifestazioni di interesse superiore a 5 il RUP individuerà, tramite sorteggio tra gli aspiranti, i n. 5 soggetti a cui rivolgere l'invito alla procedura negoziata medesima, nel rispetto dei principi di trasparenza, parità di trattamento e

non discriminazione. L'eventuale data del sorteggio sarà resa pubblica mediante avviso sul sito istituzionale dell'ente con almeno tre giorni di anticipo.

Il presente avviso, finalizzato ad una indagine esplorativa di mercato, non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo la scrivente Amministrazione che si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

La candidatura presentata dal candidato ha come scopo la manifestazione di disponibilità all'assunzione dell'incarico. L'amministrazione non è in alcun modo vincolata a procedere ad alcun affidamento poiché con il presente avviso non è posta in essere alcuna procedura concorsuale, paraconcorsuale o procedura di gara. Non sono previste graduatorie, attribuzione di punteggi o altre classificazioni di merito, nemmeno con riferimento all'ampiezza, frequenza e numero degli incarichi svolti o all'esperienza maturata.

Resta inteso che le indicazioni fornite nella domanda di partecipazione sono rese, ai sensi del D.P.R. 445/2000 e s.m.i., in forma di autocertificazione e che una mendace o falsa dichiarazione, rilevata nel corso delle verifiche previste da norma, verrà segnalata ai sensi di legge.

PUBBLICITÀ

Il presente avviso viene pubblicato sul sito istituzionale dell'Ente www.crea.gov.it nella sezione gare/appalti.

INFORMAZIONI:

Eventuali richieste di chiarimenti e quesiti potranno essere inviati in forma scritta al seguente indirizzo mail: ci.bologna@crea.gov.it specificando in oggetto: "Quesito manifestazione di interesse METODI NIR DI DETERMINAZIONE DEL THC".

IL DIRETTORE
prof. Nicola Pecchioni