



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



CENTRO DI RICERCA GENOMICA E BIOINFORMATICA

Protocollo N. 0053097 del 06.06.2023

| |
|---|
| OGGETTO: Determina direttoriale di presa d'atto ed integrativa - fornitura di Spectrum Plant Total RNA kit - acquisto nell'ambito del progetto PNRR MUR – M4C2 – Inv. 1.4 "Agritech", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU |
| CATEGORIA GIURIDICA: affidamento diretto ex art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020 conv. in L. n. 120/2020 (come modif. dal D.L. n. 77/2021, conv. in L. n. 108/2021) - preventivo acquisito a mezzo PEC, avviso di unicità commerciale e ordine diretto di acquisto |
| AMMINISTRAZIONE AGGIUDICATRICE/CENTRO DI COSTO: Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di Ricerca Genomica e Bioinformatica (CREA-GB) Via S. Protaso n. 302, CAP 29017 - FIORENZUOLA D'ARDA (PC) |
| RUP: Dott. Luigi Cattivelli |
| MASSA CRITICA: Dott.ssa Laura Toppino |
| CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: minor prezzo offerto ex art 95 D. Lgs 50/2016 |
| VALORE: € 2.527,60 IVA esclusa |
| OPERATORE ECONOMICO AGGIUDICATARIO: Merck Life Science S.r.l. |
| CPV: 33696500-0 - Reattivi per laboratorio |
| TEMPI di ESECUZIONE: 30gg dall'aggiudicazione |
| SMART CIG: Z0A39A5A1F |
| CUP: C23C22000450006 |
| PNRR MUR – M4C2 – Inv. 1.4 - CN00000022 - "Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell'Agricoltura – Agritech", finanziato dall'Unione Europea – NextGenerationEU - Spoke: 2 Salute delle colture: approccio multidisciplinare per la riduzione dell'impiego di agrochimici; Work package: 2.2 Alternatives tools and strategies to reduce the use of synthetic pesticides and fertilizers Tasks: 2.2.1: Improved genetic materials to reduce the use of agrochemical e 2.2.2: Plant multitrophic interactions underlying agroecosystem stability and resilience, Linea di Attività di Ricerca: RICERCA INDUSTRIALE |
| LUOGO CONSEGNA della FORNITURA: Via Paullese 28 – 26836 Montanaso Lombardo (LO) |
| TIPOLOGIA DI PRESTAZIONE OGGETTO DI ACQUISTO: fornitura di beni |
| TEMPI di CONCLUSIONE del PROCEDIMENTO di AGGIUDICAZIONE: 30 gg dall'avvio di procedura per l'espletamento della procedura di individuazione del contraente aggiudicatario + 30 gg per l'esecuzione del contratto dalla data del provvedimento di aggiudicazione |
| TERMINE PREVISTO DEL PROGETTO PNRR MUR – M4C2 – Inv. 1.4 "Agritech": 31/08/2025 |
| DETERMINA DI AGGIUDICAZIONE: prot. CREA n. 0010159 del 03.02.2023 + Determina di rettifica dati contabili prot. n. 0022258 del 07/03/2023 |
| ODA: n. 200 del 03.02.2023 |

PREMESSO

CHE il Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria (CREA) è un ente pubblico di ricerca sottoposto alla vigilanza del Ministero per le Politiche Agricole, Alimentari e Forestali. L'Ente è stato istituito, con personalità giuridica di diritto pubblico e gestione autonoma, dalla legge 23.12.2014 n. 190, e, nello specifico, all'articolo 1, commi 381, 382 e 383. In particolare, il comma 381 del suddetto articolo 1 al primo periodo ha disposto che "(...) l'Istituto Nazionale di Economia Agraria (INEA) è incorporato nel



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



National Research Center for
Technology in Agriculture



Consiglio per la Ricerca e la sperimentazione in Agricoltura (CRA), che assume la denominazione di Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria, conservando la natura di ente nazionale di ricerca e sperimentazione" (CREA). Il CREA è il principale Ente di ricerca italiano dedicato all'agroalimentare, ha competenza scientifica nel settore agricolo, ittico, forestale, nutrizionale e socioeconomico nonché piena autonomia scientifica, statutaria, organizzativa, amministrativa e finanziaria. Esso svolge la propria attività di ricerca articolandosi in 12 Centri di ricerca (che operano a loro volta come singoli centri di costo) dislocati su tutto il territorio nazionale, ramificati, altresì, in sedi territoriali ed aziende agricole. Tra i succitati 12 centri rientra il Centro di Ricerca Genomica e Bioinformatica (CREA-GB), articolato in 3 sedi territoriali: in Via S. Protaso n. 302, CAP 29017 - Fiorenzuola D'Arda (PC), in Via Paullese, 28 – 26836 Montanaso Lombardo (LO) ed in Via Ardeatina, 546 - 00178 Roma;

RICHIAMATE le fonti normative di istituzione, organizzazione e funzionamento del CREA nonché di nomina dei relativi dirigenti apicali:

- lo **Statuto del CREA** approvato con Delibera del Consiglio di Amministrazione n. 11-2022 assunta nella seduta del 16 febbraio 2022;
- il **Regolamento di Organizzazione e Funzionamento** e il **Regolamento di Amministrazione e Contabilità** adottati rispettivamente con Delibere del Consiglio di Amministrazione n. 111-2022 e n. 112-2022 assunte nella seduta del 12 ottobre 2022;
- il Decreto del Presidente della Repubblica in data 28 dicembre 2020, con il quale il Prof. **Carlo Gaudio** è stato nominato, per un quadriennio, Presidente del Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria;
- i Decreti Commissariali n.130 del 17 settembre 2020 e n. 145 del 23 ottobre 2020, con cui il Dott. **Stefano Vaccari** è stato nominato Direttore Generale del CREA ed è stata fissata al 1° novembre 2020 la data di decorrenza dell'incarico;
- il Decreto del Presidente del CREA prot. n. 0121417 del 23/12/2021 con il quale al sottoscritto è stato conferito l'incarico di Direttore del Centro di ricerca Genomica e Bioinformatica a decorrere dal 1° gennaio 2022 fino al 31 dicembre 2025;

VISTA la Delibera n. 145-2022 assunta nella riunione del 14/12/2022 con la quale il Consiglio di Amministrazione ha approvato il Bilancio di previsione per l'anno 2023;

CONSIDERATA l'esecutività del Bilancio di previsione 2023 del CREA ai sensi dell'art. 2, comma 2 del DPR 9 novembre 1998, n. 439 così come comunicato al MASAF con nota CREA prot. n. 16645 del 21/02/2023;

CONSIDERATO CHE:

- presso il CREA-GB si è reso necessario acquisire la **fornitura di Spectrum Plant Total RNA kit**, come previsto e disciplinato dai relativi atti procedurali;
- a tal proposito si è operato un **affidamento diretto, SMART CIG: Z0A39A5A1F, CUP: C23C22000450006, mediante, ordine diretto di acquisto, basato sull'acquisizione di preventivo a mezzo PEC, previa pubblicazione di relativo avviso di unicità commerciale** (tutto depositato agli atti dell'ufficio: richiesta di avvio di procedura (RdA), prot. CREA n. 0006823 del 25.01.2023, preventivo acquisito con prot. CREA in entrata n. 0003617 del 17.01.2023 da parte dall'Operatore economico denominato "**Merck Life Science S.r.l.**", con sede legale in Via Monte Rosa 93 - 20149 Milano, C.F./P.IVA: 13209130155 per la fornitura in oggetto, di importo di **€ 2.527,60 IVA esclusa**, specifica



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



National Research Center for
Technology in Agriculture



dichiarazione di esclusività prodotta dall'operatore, acquisita, tramite PEC, contestualmente al preventivo di spesa, con prot. CREA in entrata n. 0003617 del 17.01.2023, l'avviso esplorativo per verifica di unicità/esclusività commerciale per la fornitura di cui all'oggetto, pubblicato sul sito dell'Ente, prot. CREA in uscita n. 0006207 del 24.01.2023, Determina di aggiudicazione, prot. n. 0010159 del 03.02.2023, ODA n. 200 del 03.02.2023, Determina di rettifica, prot. n. 0022258 del 07.03.2023, dei dati contabili relativi ad impegno di spesa assunto con Determinazione direttoriale prot. n. 0010159 del 03.02.2023);

RILEVATO che l'acquisto in parola è finanziato con fondi del PNRR nazionale *“Finanziato dall'Unione europea – Next Generation EU - I punti di vista e le opinioni espresse sono tuttavia solo quelli degli autori e non riflettono necessariamente quelli dell'Unione europea o della Commissione europea. Né l'Unione europea né la Commissione europea possono essere ritenute responsabili per essi”*;

RICHIAMATE tutte le fonti normative in vigore, primarie e secondarie, nonché le note integrative e i protocolli esplicativi relativi alle finalità, modalità di esecuzione ed attuazione degli obiettivi perseguiti con i fondi stanziati dal **PNRR** nazionale, fatte salve le ss.mm.ii;

PRESCRITTO l'obbligo di rispettare **l'articolo 17 “Danno significativo agli obiettivi ambientali” del regolamento (UE) 2020/852** che impone l'ossequio del **principio orizzontale del “Do No Significant Harm” (DNSH)**, pertanto le attività soggette al **finanziamento non devono rientrare nelle categorie del seguente elenco**:

- attività connesse ai combustibili fossili, compreso l'uso a valle (ad eccezione dei progetti previsti nell'ambito della presente misura riguardanti la produzione di energia elettrica e/o di calore a partire dal gas naturale, come pure le relative infrastrutture di trasmissione/trasporto e distribuzione che utilizzano gas naturale, che sono conformi alle condizioni di cui all'allegato III degli orientamenti tecnici sull'applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” (2021/C58/01));
- attività nell'ambito del sistema di scambio di quote di emissione dell'UE (ETS) che conseguono proiezioni delle emissioni di gas a effetto serra che non sono inferiori ai pertinenti parametri di riferimento (se l'attività che beneficia del sostegno genera emissioni di gas a effetto serra previste che non sono significativamente inferiori ai pertinenti parametri di riferimento, occorre spiegarne il motivo. I parametri di riferimento per l'assegnazione gratuita di quote per le attività che rientrano nell'ambito di applicazione del sistema di scambio di quote di emissioni sono stabiliti nel regolamento di esecuzione (UE) 2021/447 della Commissione);
- attività connesse alle discariche di rifiuti, inceneritori (l'esclusione non si applica alle azioni previste nell'ambito della presente misura in impianti esclusivamente adibiti al trattamento di rifiuti pericolosi non riciclabili, né agli impianti esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica, catturare i gas di scarico per lo stoccaggio o l'utilizzo, o recuperare i materiali da residui di combustione, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; sono fornite prove a livello di impianto) e agli impianti di trattamento meccanico biologico (l'esclusione non si applica alle azioni previste dalla presente misura negli impianti di trattamento meccanico biologico esistenti quando tali azioni sono intese ad aumentare l'efficienza energetica o migliorare le operazioni di riciclaggio dei rifiuti differenziati al fine di convertirle nel compostaggio e nella digestione anaerobica di rifiuti organici, purché tali azioni nell'ambito della presente misura non determinino un aumento della capacità di trattamento dei rifiuti dell'impianto o un'estensione della sua durata di vita; sono fornite prove a livello di impianto);
- attività in cui lo smaltimento a lungo termine dei rifiuti può causare danni all'ambiente;



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



National Research Center for
Technology in Agriculture



VISTA la nota sul procedimento negoziale del 26/05/2023 in forza della quale il RUP del procedimento in parola, appurati gli oneri amministrativi derivanti dalla natura del finanziamento dell'acquisto, al fine di garantire il rispetto degli obiettivi e degli obblighi prescritti dalla misura e dalla Key enabling technologies PNRR MUR – M4C2 – Inv. 1.4 - CN00000022 - “Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell’Agricoltura – Agritech”, nonché dai principi fondamentali su cui si ancora il finanziamento PNRR, ha ritenuto, in forza dell’esercizio del **potere di autotutela amministrativa**, opportuno operare **un'integrazione documentale** del materiale procedimentale e contrattuale, mediante:

- l’adozione di **atto specifico di riconoscimento dell’acquisto** da parte della dottessa Laura Toppino (Ricercatrice - componente della **massa critica** di pertinenza) in forza del quale si formalizza la ratifica di tale acquisto con i fondi PNRR;
- l’acquisizione di ulteriori auto-dichiarazioni da parte dell’Operatore economico partecipante, previa trasmissione di informativa *ad hoc*,
- la **ratifica di tutti gli atti** del procedimento negoziale in parola sin ora adottati;
- l’**adeguamento del contratto concluso mediante integrazione con appendice aggiuntiva**;

RIMARCATO che l’intera attività negoziale, relativa al presente acquisto, è stata espletata rispondendo ai **principi e alle finalità** imposte dall’Ente finanziatore nonché le relative **condizionalità**;

RATIFICATA l’intera produzione documentale afferente al presente acquisto sin ora prodotta come coerente alle prescrizioni previste della fonte del finanziamento, in forza, altresì delle integrazioni documentali occorse;

DATO ATTO che:

- la Stazione appaltante, oltre agli obblighi di trasparenza derivanti dall’attuazione della normativa negoziale, procederà, a mezzo di **intermediari**, all’inserimento dei dati relativi alla procedura di affidamento espletata (es. tipologia procedura – importo a base di gara sopra/sottosoglie ecc.) compresa aggiudicazione (ad es. dati contratto/contraente/Appaltatore/Subappaltatore, ecc.) utilizzando, altresì, i **Sistemi Informatici Locali (SIL) in Regis**. A tal proposito si precisa che tutte le informazioni di cui sopra saranno caricati sul Sistema Informatico denominato AtWork messo a disposizione dal MUR (Ministero dell’Università e della Ricerca), il MUR si farà carico del loro successivo inserimento in Regis.
- il presente acquisto, pertanto, come integrato e sanato:

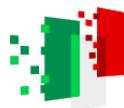
- 1) è **coerente con la Misura finanziata dal PNRR nell’ambito della relativa missione**/componente/misura/investimento/riforma e gli obiettivi della procedura sono individuati in coerenza con l’art. 4 “Obiettivi generali e specifici” del Regolamento (UE) 2021/241;
- 2) rispetta quanto previsto dall’**articolo 17** “Danno significativo agli obiettivi ambientali” del regolamento (UE) 2020/852 che prevede il rispetto del principio orizzontale del “Do No Significant Harm” (**DNSH**) - Per ulteriori approfondimenti è possibile consultare la “Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all’ambiente (cd. DNSH)” scaricabile dal seguente link: https://www.rgs.mef.gov.it/_Documenti/VERSIONE-I/CIRCOLARI/2022/33/20221006_Guida-Operativa.pdf
- 3) rispetta quanto previsto dagli articoli **“Principi Orizzontali”** e di **“Addizionalità e finanziamento complementare”** previsti rispettivamente dagli artt. 5 e 9 del Regolamento (UE) 2021/241;
- 4) rispetta gli **obblighi di informazione, comunicazione e pubblicità** previsti dall’art. 34 del Regolamento (UE) 2021/241
- 5) rispetta le **condizionalità del PNRR** e gli **ulteriori requisiti connessi alla Misura PNRR** a cui il progetto è associato:
 - a. è coerente con la programmazione di dettaglio della Misura e con il cronoprogramma dell’Intervento e del Progetto di riferimento (e in ogni caso con l’arco temporale del PNRR);



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



National Research Center for
Technology in Agriculture



- b. assicura l'effettiva realizzabilità di milestone e target entro le scadenze concordate a livello europeo;
- c. prevede il monitoraggio *in itinere* del corretto avanzamento delle attività per la precoce individuazione di scostamenti nella realizzabilità di target e milestones e la previsione di eventuali azioni correttive;

6) rispetta gli ulteriori requisiti connessi alla Misura PNRR a cui il progetto è associato:

- a. contribuisce al principio del tagging clima o del tagging digitale previsti dall'art.18 (Piano per la ripresa e la resilienza) del regolamento (UE) 2021/241;
- b. assicura che il progetto approvato dia un contributo all'indicatore comune associato alla Misura finanziata dal PNRR;

7) rientra tra le categorie di spese ammissibili previste dal progetto approvato;

8) che l'oggetto della procedura di affidamento è specificamente destinato a realizzare il progetto finanziato, nei limiti degli importi previsti dalle corrispondenti voci di costo del quadro economico di progetto;

9) che gli atti procedurali in forza dei quali è stato individuato l'Operatore economico affidatario riportano, originariamente ovvero mediante integrazioni in corso di procedimento e/o nell'immediata conclusione procedurale, nonché, eventualmente, in corso di esecuzione delle prestazioni, le specifiche prescrizioni/requisiti/condizionalità utili a orientare le soluzioni tecniche e amministrative delle attività del soggetto affiliato e del soggetto realizzatore al fine di garantire il rispetto:

- dei requisiti e delle specifiche condizionalità PNRR e di tutti i requisiti connessi alla misura a cui è associato il progetto;
- del principio DNSH previsto dall'articolo Art. 17 “Danno significativo agli obiettivi ambientali” del regolamento (UE) 2020/852;
- dei principi trasversali del PNRR, in conformità con l'art.47 del D.L. 77/2021 quali:
 - a) il principio di parità di genere;
 - b) il principio di protezione e valorizzazione dei giovani;
 - c) il principio di superamento dei divari territoriali con il rispetto della quota SUD

10) il presente acquisto, **come integrato, acquisite agli atti le dichiarazioni e la documentazione necessitante:**

- è connotato dall'indicazione chiara dei tempi di conclusione delle attività in modo da poter monitorare le tempistiche attuative e venga assicurata l'effettiva realizzabilità di M&T corrispondenti, entro le scadenze concordate;
- prevede l'acquisizione di eventuali attestazioni/dichiarazioni che certifichino il rispetto del principio DNSH e dei principi trasversali PNRR;
- prevede che i dati e le informazioni minime relative alla procedura di affidamento espletata (es. tipologia procedura – importo a base di gara sopra/sottosoglie ecc.) e la relativa aggiudicazione (ad es. dati contratto/contraente/Appaltatore/Subappaltatore, ecc.) saranno inseriti, anche per il tramite dei Sistemi Informatici Locali (SIL), in Regis. A tal proposito si precisa che tutte le informazioni di cui sopra saranno caricati sul Sistema Informatico denominato AtWork messo a disposizione dal MUR, il MUR si farà carico del loro successivo inserimento in Regis
- prevede la conservazione e la messa a disposizione, per l'Ente erogatore ed eventuali delegati all'attività di controllo, di atti e documenti, al fine di consentire l'accertamento della regolarità della procedura anche tramite il sistema informativo ReGiS (con l'ausilio di intermediari) mediante conservazione degli atti procedurali in archivi documentali telematici e cartacei presso la sede amministrativa della Stazione appaltante;



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU



Ministero
dell'Università
e della Ricerca



Italidomani
PIANO NAZIONALE
DI RIPRESA E RESILIENZA



ACCERTATA la regolarità e trasparenza dello svolgimento delle attività della presente procedura di aggiudicazione, nel rispetto della vigente normativa in materia;

TUTTO CIÒ PREMESSO, lo scrivente Direttore

DETERMINA

- 1) che la premessa costituisce parte integrante e sostanziale del presente provvedimento e che si intende integralmente richiamata;
- 2) che il presente **acquisto**, ratificato dalla dott.ssa Laura Toppino - massa critica, operato con Determina di aggiudicazione prot. CREA n. 0010159 del 03.02.2023 e modificato con Determina di rettifica dati contabili prot. n. 0022258 del 07/03/2023, ODA: n. 200 del 03.02.2023, è **finanziato con i fondi** PNRR MUR – M4C2 – Inv. 1.4 - CN00000022 - “Centro Nazionale di Ricerca per le Tecnologie dell’Agricoltura – Agritech”, finanziato dall’Unione Europea – NextGenerationEU - **Spoke: 2** Salute delle colture: approccio multidisciplinare per la riduzione dell’impiego di agrochimici; Work package: 2.2 Alternatives tools and strategies to reduce the use of synthetic pesticides and fertilizers Tasks: 2.2.1: Improved genetic materials to reduce the use of agrochemical e 2.2.2: Plant multitrophic interactions underlying agroecosystem stability and resilience, Linea di Attività di Ricerca: RICERCA INDUSTRIALE;
- 3) che, **mediante opportune integrazioni documentali, depositate agli atti dell’ufficio ed appendice integrativa contrattuale, in esercizio dei poteri di autotutela amministrativa**, posta l’evoluzione estemporanea e progressiva degli adempimenti richiesti dal soggetto attuatore, sono state realizzate le finalità e rispettati gli obblighi e le condizionalità del progetto con riferimento all’acquisto *de quo*, in coerenza dei tempi di attuazione del progetto ed esecuzione delle prestazioni acquistate e nel rispetto di legge.

Il sottoscritto Direttore dichiara l’insussistenza del conflitto di interessi, allo stato attuale, ai sensi dell’art.6 bis della legge 241/90 in relazione al presente provvedimento e del Piano Triennale della Prevenzione della Corruzione e Trasparenza del CREA nonché del PIAO adottato dall’Ente.

Il Direttore

Dott. Luigi Cattivelli

*Firmato digitalmente
ai sensi del CAD*