



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera "Filiera Italiana del Luppolo e dell'Orzo per il settore brassicolo", Acronimo "FILO"  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

**OGGETTO: Servizio di consulenza comprensivo di supporto per la fase di ideazione e progettazione delle ricette di birra nell'ambito del progetto FILO per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università degli Studi di Parma.**

**Avviso pubblico per la raccolta di preventivi finalizzata all'eventuale affidamento diretto ex art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023.**

## **1. Amministrazione**

Università di Parma, Via dell'Università, 12 - 43121 Parma, P.IVA 00308780345, PEC: [protocollo@pec.unipr.it](mailto:protocollo@pec.unipr.it)

## **2. Natura giuridica del presente avviso**

È interesse della Stazione appaltante acquisire preventivi di spesa per valutare l'eventuale successivo affidamento diretto del servizio di **consulenza scientifica che comprende il supporto nella fase di ideazione e progettazione delle ricette di birre, con particolare attenzione a: (i) selezione degli ingredienti in base agli obiettivi produttivi (sottoprodotti di altre filiere produttive); (ii) definizione dei parametri produttivi, quali tempi e temperature di ammostamento, fermentazione e maturazione; (iii) studio e definizione delle caratteristiche sensoriali desiderate (colore, aroma, sapore, corpo) e parametri chimico-fisici (grado alcolico, acidità, amaro).** La consulenza prevede anche la produzione di birre sperimentali (in piccoli lotti replicabili da un punto di vista scientifico, attraverso processi controllati e costante monitoraggio), la loro analisi chimico-fisica e di accettabilità del prodotto finale. Inoltre il servizio di consulenza scientifica prevede che le materie prime siano trattate anche con trattamenti termici e non termici innovativi (per esempio trattamento HPP, Ohmico, ecc.) per stabilizzarle e nel contempo aumentare le capacità estrattive di alcune molecole durante il processo di birrificazione. Il servizio viene richiesto per le esigenze di ricerca del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco dell'Università degli Studi di Parma.

Sulla base dei preventivi pervenuti, la stazione appaltante si riserva la facoltà di procedere ad una successiva fase di negoziazione con quello che è stato ritenuto il miglior preventivo di spesa a seguito delle operazioni di valutazione di seguito illustrate, al fine di definire il consenso dei contraenti sull'intero contenuto del testo contrattuale.

La stazione appaltante si riserva, a suo insindacabile giudizio, la più ampia potestà discrezionale che le consentirà pertanto di dare luogo o meno all'affidamento, senza che i potenziali interessati possano vantare pretese o diritti di alcuna natura.



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

Il presente Avviso non può essere inteso e/o interpretato come invito a proporre offerta al pubblico ex art. 1336 cod. civ., oppure come avviso o bando ai sensi della normativa vigente in materia di contrattualistica pubblica, in conformità altresì alle previsioni del c.d. «Vademecum Informativo ANAC del 30 luglio 2024 per gli affidamenti diretti di lavori di importo inferiore a 150.000,00 € e di forniture e servizi di importo inferiore a 140.000,00 €».

La stazione appaltante si riserva, altresì, la facoltà di non procedere all'affidamento se nessun preventivo risulti conveniente o idoneo in relazione all'oggetto del contratto e alle esigenze della struttura richiedente.

La stazione appaltante, infine, si riserva la facoltà di negoziare l'affidamento anche in caso di ricezione di un unico preventivo, purché esso sia ritenuto conveniente e idoneo in relazione all'oggetto del contratto e alle esigenze di approvvigionamento dell'Amministrazione.

**In caso di eventuale affidamento verrà richiesta la presentazione di una garanzia definitiva ai sensi dell'art. 53 comma 4 D.Lgs. 36/2023.**

### **3. Oggetto e caratteristiche generali dell'affidamento - Consegna**

Come comunicato dal Dipartimento richiedente l'acquisto, il servizio che si intende acquistare è necessario per la realizzazione, in via esclusiva, delle attività di ricerca previste nell'ambito del progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01.

Nell'ambito del suddetto progetto si intende attivare, come già previsto in fase di progettazione, un servizio di consulenza scientifica per la progettazione, produzione, analisi di birre sperimentali ottenute utilizzando sottoprodotti delle filiere food nell'ambito del WP 3 del progetto F.I.L.O. finanziato dal MASAF nell'ambito del Bando V di Filiera ottenendo i risultati previsti nell'ambito del progetto.

I risultati attesi saranno la messa a punto di un sistema efficace di controllo del flusso di dati, la creazione di un DSS per la gestione del luppolo e la sua integrazione in app.

Per il servizio di consulenza oggetto del presente Avviso si intendono le seguenti attività, le prestazioni e servizi accessori di seguito illustrati:

- Processi controllati per garantire la riproducibilità e il rispetto dei parametri progettati.
- N. 15 sessioni di degustazione con panel di esperti e consumatori per test sensoriali su aroma, gusto, corpo e retrogusto



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

- Monitoraggio costante durante tutto il processo produttivo per rilevare eventuali variazioni e apportare correzioni in tempo reale
- Analisi del grado alcolico, zuccheri residui e carbonatazione
- Profili aromatici e composti volatili mediante tecniche di cromatografia e spettrometria di massa
- pH, acidità, amaro (IBU) e colore (EBC), che influenzano direttamente l’esperienza sensoriale del consumatore

Costituiscono parte integrante della fornitura richiesta le seguenti prestazioni:

- missioni e riunioni per gli operatori;

#### **LUOGO E TEMPI DI CONSEGNA**

**Il servizio dovrà essere eseguito presso la sede dell’esecutore a partire dall’emissione dell’ordine da parte del Dipartimento richiedente o dalla comunicazione di avvio dell’esecuzione del servizio in caso di necessità di avvio all’esecuzione anticipata e per tutta la durata del progetto la cui scadenza è attualmente fissata per il giorno 30/06/2028.**

**Nel caso in cui il progetto venga prorogato, dovrà considerarsi prorogato anche il contratto di appalto senza oneri aggiuntivi per l’Amministrazione.**

Il luogo di esecuzione della fornitura in oggetto, come sopra menzionato, potrà essere modificato in seguito a formale comunicazione da parte del Dipartimento ALIFAR richiedente l’acquisto in base alle proprie specifiche esigenze.

#### **GARANZIA**

Le produzioni sperimentali dovranno essere effettuate come da progetto. In caso di problemi gli esperimenti dovranno essere replicati fino all’ottimizzazione del processo. Le operazioni di collaudo e/o verifica di conformità saranno eseguite dal Dipartimento richiedente l’acquisto.

#### **4. Responsabile del Progetto e richieste chiarimenti**

Il Responsabile del Progetto (RUP) è individuato nella persona del Dott.ssa Sara Benassi, funzionario afferente alla U.O.T. Acquisti servizi e forniture soprasoglia comunitaria – Area Acquisti dell’Università degli Studi di Parma.



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera "Filiera Italiana del Luppolo e dell'Orzo per il settore brassicolo", Acronimo "FILO"  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

Per eventuali richieste di chiarimenti sull'oggetto e le caratteristiche tecniche sopra riportate, si dovrà trasmettere la richiesta, tramite il canale "Nuova comunicazione" del Portale Appalti, **almeno 3 (tre) giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione della proposta/preventivo di spesa.** Le risposte saranno rese sottoforma di FAQ e pubblicate nella sezione della Piattaforma relativa all'Avviso.

### **5. Soggetti ammessi a presentare preventivo/offerta**

Sono ammessi a presentare preventivo gli operatori economici, anche stabiliti in altri Stati membri, secondo le disposizioni di cui agli artt. 65 e ss. del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

Sono esclusi gli operatori economici per i quali sussistono cause di esclusione di cui agli artt. 94 e ss. del D.lgs. 36/2023 e ss.mm.ii.

Sono altresì esclusi gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell'art. 53, comma 16-ter, del D. lgs. 165 del 2001.

Sono in ogni caso esclusi tutti coloro che sono destinatari di misure che comportano direttamente o indirettamente l'incapacità a contrattare con la pubblica amministrazione.

### **REQUISITI DI IDONEITÀ PROFESSIONALE**

- essere iscritto alla C.C.I.A.A o ad analogo registro professionale dello Stato di appartenenza per gli operatori economici stranieri.

### **6. Procedura**

I soggetti interessati, e in possesso dei requisiti di cui al punto precedente, dovranno far pervenire la propria proposta/preventivo, esclusivamente a mezzo piattaforma telematica, **entro e non oltre le 23:59 del 10/01/2025.**

La documentazione dovrà essere presentata in modalità completamente telematica, mediante la piattaforma telematica Appalti&Contratti e-Procurement, utilizzata dall'Università di Parma denominata d'ora in poi "Piattaforma" e disponibile al seguente indirizzo web:

<https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>

Per l'Operatore Economico è indispensabile:

- un Personal Computer collegato ad internet e dotato di un browser;
- la firma digitale valida del soggetto che presenta la proposta/preventivo, rilasciata da un certificatore accreditato e generata mediante un dispositivo per la creazione di una firma sicura, ai sensi di quanto previsto dall'art. 38, comma 2, del D.P.R. 28 dicembre 2000, n. 445;



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

- essere in possesso di una casella di posta elettronica certificata (PEC);
- completare se necessario la registrazione alla Piattaforma raggiungibile dal sito Web sopracitato.

Si ricorda che la registrazione è valida anche per successive partecipazioni a procedure bandite da questa Amministrazione.

Per le procedure sulla Piattaforma si veda la sezione del sito denominata “Istruzioni e manuali”; di seguito il link: [https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare\\_doc\\_istruzioni.wp](https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti/it/ppgare_doc_istruzioni.wp)

La registrazione alla Piattaforma deve essere richiesta unicamente dal legale rappresentante e/o procuratore generale o speciale e/o dal soggetto dotato dei necessari poteri per richiedere la registrazione e impegnare l’operatore economico medesimo.

L’operatore economico, con la registrazione e, comunque, con la presentazione della proposta/preventivo, dà per valido e riconosce, senza contestazione alcuna, quanto posto in essere all’interno della Piattaforma dall’account riconducibile all’operatore economico medesimo; ogni azione inerente *all’account* all’interno della Piattaforma si intenderà, pertanto, direttamente e incontrovertibilmente imputabile all’operatore economico registrato.

**I preventivi dovranno essere sottoscritti digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico interessato ed inoltrate tramite l’apposita sezione “Nuova comunicazione” del Portale Appalti e secondo le modalità telematiche di utilizzo del medesimo (<https://unipr.ubuy.cineca.it/PortaleAppalti>).**

L’accesso, l’utilizzo della Piattaforma e la partecipazione alla procedura comportano l’accettazione incondizionata di tutti i termini, le condizioni di utilizzo e le avvertenze contenute nel presente Avviso, nei relativi allegati e le guide presenti sul sito, nonché di quanto portato a conoscenza degli utenti tramite la pubblicazione nel sito o le eventuali comunicazioni.

**Tutte le comunicazioni relative al presente Avviso dovranno essere inviate esclusivamente tramite la Piattaforma telematica.**

Soltanto nel caso di operatori economici esteri legittimamente sprovvisti e che non intendano dotarsi di PEC e firma digitale, i preventivi potranno essere inoltrati al seguente indirizzo di posta elettronica: [protocollo@pec.unipr.it](mailto:protocollo@pec.unipr.it), con indicazione nell’oggetto del riferimento alla procedura e al nominativo del RUP.

**La proposta/preventivo dovrà contenere:**

- A. dichiarazione sul possesso dei requisiti redatta secondo il **Modello A** allegato al presente Avviso, firmata digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico;



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

- B. preventivo di spesa per il servizio e per le altre prestazioni di cui all’art. 3 del presente avviso; il preventivo è predisposto secondo il **Modello B** allegato al presente Avviso, firmato digitalmente dal legale rappresentante dell’operatore economico; l’offerta ha validità per 180 giorni dalla scadenza del termine per la sua presentazione;
- C. ulteriore documentazione che attesti il possesso delle caratteristiche minime ex art. 3 del presente Avviso, se richieste, e che permetta la valutazione degli elementi di cui alla Tabella sotto riportata.

Il miglior preventivo verrà selezionato, oltre che con riferimento al prezzo, a seguito di valutazione degli elementi sotto riportati e a seguito di una valutazione complessiva sul miglior rapporto qualità-prezzo:

<b>CARATTERISTICHE</b>	<b>ELEMENTI DI VALUTAZIONE</b>
<i>Possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all’esecuzione delle prestazioni contrattuali</i>	A comprova della specializzazione dell’offerente saranno valutati positivamente il numero e la tipologia dei contratti già eseguiti idonei alle prestazioni oggetto del presente Avviso (date, nome del contraente, oggetto del contratto, ecc.).
Implementazione delle prove	Sarà valutata positivamente le implementazioni del numero di analisi chimiche o l’utilizzo di nuove tecnologie.
Assistenza	Saranno valutate le tempistiche di risposta alla segnalazione in seno alla proposta di assistenza nel complesso formulata dall’operatore economico.
<i>Requisiti premiali previsti dall’art. 47, commi 4 e 5 della l. 108/2021, recante “Pari opportunità e inclusione lavorativa nei contratti pubblici, nel PNRR e nel PNC”</i>	Per gli operatori economici aventi sede in Italia, sarà valutato positivamente il documentato adempimento alle norme relative alle pari opportunità di genere e generazionale e all’inclusione lavorativa delle persone con disabilità. Si veda anche il Decreto 7 dicembre 2021 PDCM. – Dipartimento per le Pari opportunità, art. 9. Per gli operatori economici aventi sede all’estero, sarà valutata la documentazione che dimostra il rispetto di norme analoghe eventualmente vigenti nel proprio ordinamento.



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera "Filiera Italiana del Luppolo e dell'Orzo per il settore brassicolo", Acronimo "FILO"  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

**È onere dell'operatore economico dettagliare il preventivo di spesa con riferimento agli elementi sopra riportati per consentire alla stazione appaltante la conseguente valutazione.**

Ricevute le proposte preventivo, il RUP, avvalendosi del supporto tecnico, procederà alla valutazione degli stessi, redigendo verbale che, motivando sulla base degli elementi sopra indicati, individua il miglior preventivo. Potrà seguire specifica negoziazione definendo l'intero contenuto del contratto e procedendo, infine, all'eventuale proposta di affidamento ai competenti Organi dell'Amministrazione in base al valore complessivo dell'affidamento, previa acquisizione di tutta la documentazione richiesta dalla vigente normativa per il modulo procedurale prescelto.

Il presente Avviso, in ogni caso, è finalizzato all'acquisizione di informazioni utili dal mercato di riferimento.

## **7. Trattamento dei dati**

I dati raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, ai sensi del d.lgs. 30 giugno 2003 n. 196, esclusivamente nell'ambito della gara regolata dal presente disciplinare di gara.

Il Titolare dei dati è l'Università degli Studi di Parma, con sede in via Università 12, 43121 Parma, Italia.

Tel. +390521902111 email: [protocollo@pec.unipr.it](mailto:protocollo@pec.unipr.it)

Il Responsabile della Protezione dei Dati è contattabile inviando un'e-mail al seguente indirizzo: [dpo@pec.unipr.it](mailto:dpo@pec.unipr.it).

### *FINALITÀ E MODALITÀ DI TRATTAMENTO*

I dati forniti, sono trattati dall'Università degli Studi di Parma, in qualità di Titolare del trattamento, per finalità istituzionali, quali lo svolgimento di attività amministrative.

Il trattamento è necessario per il perseguimento del proprio fine istituzionale, ai sensi dell'art. 6 del Regolamento Europeo in materia di protezione dei dati personali n. 679/2016 (di seguito per brevità GDPR) e nel rispetto dei principi di trasparenza, correttezza e non eccedenza di cui all'art. 11 del Codice di protezione dei dati personali D.lgs. 30 giugno 2003, n. 196, (di seguito per brevità Codice), nonché dei principi previsti dall'art. 5 del GDPR, con particolare riguardo alla liceità, all'utilizzo dei dati per finalità determinate, esplicite, legittime, in modo pertinente rispetto al trattamento, rispettando i principi di minimizzazione dei dati, esattezza, limitazione della conservazione, integrità e riservatezza, responsabilità.



**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

I dati raccolti saranno registrati, elaborati e conservati per il tempo strettamente necessario a conseguire gli scopi per cui sono stati raccolti.

I dati personali raccolti saranno trattati dagli uffici competenti dell’intestata Amministrazione ai fini di adempiere alle prescrizioni della vigente normativa in materia di trasparenza e pubblicità dell’azione amministrativa.

I dati saranno trattati con l’ausilio di strumenti elettronici; i sistemi informatici sono dotati di misure atte a prevenire la perdita dei dati, usi illeciti o non corretti ed accessi non autorizzati.

***NATURA DEL CONFERIMENTO DEI DATI E CONSEGUENZE DI UN EVENTUALE RIFIUTO DI RISPONDERE***

Il conferimento dei dati per le finalità di cui al punto precedente è indispensabile allo svolgimento del fine istituzionale. Il rifiuto di conferirli non consentirà all’Università degli Studi di Parma di fornire alcuna prestazione.

***DIRITTI DELL’INTERESSATO***

Nella qualità dell’Interessato, si gode dei diritti (art. 7 del Codice e artt. 15,16,17,18 e 21 del GDPR) di chiedere al titolare del trattamento la conferma dell’esistenza o meno dei dati personali, l’accesso ai dati medesimi, di conoscere l’origine dei dati, di ottenere la limitazione del trattamento, l’aggiornamento, la rettificazione o la cancellazione degli stessi e il diritto di opporsi al trattamento in base a motivazioni particolari.

L’Interessato ha altresì il diritto di proporre reclamo presso l’autorità di controllo: Garante Privacy ([www.garanteprivacy.it](http://www.garanteprivacy.it)).

**8. Altre informazioni**

La stazione appaltante verificherà, in caso di affidamento, la veridicità delle dichiarazioni rese dall’operatore economico interessato, secondo le modalità previste dalla normativa vigente.

Tutte le eventuali spese derivanti, a qualsiasi titolo, dall’affidamento saranno a totale carico dell’operatore economico.

Il presente procedimento è soggetto alle norme sulla tracciabilità dei flussi finanziari di cui agli artt. 3 e 6 della Legge n. 136/2010 e ss.mm.ii.

Il Responsabile Unico del Progetto  
(RUP)





**UNIVERSITÀ  
DI PARMA**

UNITÀ CENTRALE DI COORDINAMENTO PER IL PNRR  
UFFICIO AREA ACQUISTI

**Avviso del Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali - MIPAAF prot. n. 0182458 del 22 aprile 2022 e successiva modifica prot. N. 324752 del 21 luglio 2022 - Bando V  
Accordo di Filiera “Filiera Italiana del Luppolo e dell’Orzo per il settore brassicolo”, Acronimo “FILO”  
Codice progetto GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01 – CUP J99I21000170001**

**Dott.ssa Sara Benassi**

*Documento sottoscritto digitalmente*

**Allegati:**

- Modello A – Dichiarazione sul possesso dei requisiti di carattere generale.
- Modello B – Modulo offerta economica.