

**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:** Fornitura di attrezzature scientifiche per le esigenze del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco nell’ambito delle attività di ricerca del progetto: “GANI\_T\_22\_MIN\_F.I.L.O.\_01” - CUP J99I21000170001. Avviso pubblico per la raccolta di preventivi finalizzata all’eventuale affidamento diretto ex art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs. 36/2023.

### **IL DIRIGENTE AREA ACQUISTI**

**RICHIAMATA** la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e ss.mm.ii., e in particolare l’art. 6-bis «*Conflitto di interessi*» ai sensi del quale “*Il responsabile del procedimento e i titolari degli uffici competenti ad adottare i pareri, le valutazioni tecniche, gli atti endoprocedimentali e il provvedimento finale devono astenersi in caso di conflitto di interessi, segnalando ogni situazione di conflitto, anche potenziale*”;

**RICHIAMATO** il D.Lgs. n. 36/2023 recante <<Codice dei contratti pubblici>> e ss.mm.ii;

**VISTO** il Decreto-Legge 31 maggio 2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla Legge 108 del 2021 recante <<Governance del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrazione e di accelerazione e snellimento delle procedure>> e, in particolare, le disposizioni di cui al Titolo IV – Contratti pubblici, artt. 47 e ss.;

**VISTO** il Decreto-Legge 24 febbraio 2023, n. 13, convertito, con modificazioni, dalla Legge 41 del 2023 recante <<Conversione in legge, con modificazioni, del decreto-legge 24 febbraio 2023, n. 13, recante disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l’attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune. Disposizioni concernenti l’esercizio di deleghe legislative;

**RICHIAMATA** la Legge 13 agosto 2010, n. 136, recante «*Piano straordinario contro le mafie, delega al Governo in materia di normativa antimafia*»;

**RICHIAMATO** il D.Lgs. n. 159 del 06/11/2011 recante «*Codice delle disposizioni antimafia e delle misure di prevenzione*»;



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



PNC  
Piano nazionale per gli investimenti  
complementari al PNRR  
Ministero dell'Università e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
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**

**VISTO** l’art. 1, comma 449 della Legge n. 296 del 2006, come modificato, dall’art. 1, comma 495, della Legge n. 208 del 2015, che prevede che le istituzioni universitarie, tra le altre Amministrazioni, sono tenute ad approvvigionarsi utilizzando le Convenzioni stipulate da Consip S.p.A., previste dall’art. 26 della Legge 488/1999 e ss.mm.ii;

**VISTO** l’art. 4 Decreto-Legge 29 ottobre 2019, n. 126, convertito con modificazioni in Legge n. 159 del 2019, che dispone che non si applicano alle Università statali le norme in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni per l’acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all’attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione;

**VISTO** lo Statuto di Ateneo;

**VISTO** il Regolamento generale di Ateneo;

**VISTO** il Regolamento di Ateneo per l’amministrazione, la finanza e la contabilità;

**VISTA** la nota Prot. Unipr n. 299823 del 23/10/2025, con la quale il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco facendo seguito alla richiesta del Prof. Tommaso Ganino, ha richiesto all’Area Acquisti l’attivazione di una procedura di acquisto per un sistema di fenotipizzazione automatica del valore superiore alla soglia di € 40.000,00;

**PRESO ATTO** che il Dipartimento richiedente l’acquisto ha dichiarato tale sistema di fenotipizzazione è necessario per lo svolgimento delle attività di ricerca, condotte presso il medesimo Dipartimento;

**PRESO ATTO** che il Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco ha individuato, a seguito di una propria indagine sul mercato di riferimento, il sistema di fenotipizzazione automatica “TraitFinder F600 DualScan” - prodotto e commercializzato dalla ditta Phenospex B.V., con sede Legale in Jan Campertstraat 11, 6416 SG Heerlen – Paesi Bassi, quale attrezzatura che possiede le caratteristiche adatte per raggiungere gli obiettivi della ricerca, in quanto essa rappresenta l’unico strumento sul mercato in grado di soddisfare le necessità sperimentali, il tutto per le motivazioni indicate nella richiesta di attivazione della procedura e più



**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**

dettagliatamente nella Relazione tecnica allegata alla stessa (Rif. «*Relazione su caratteristiche tecniche - Sistema di fenotipizzazione*»);

**PRESO ATTO** che nella medesima Relazione tecnica si dichiara che il sistema di fenotipizzazione automatica “TraitFinder F600 DualScan” è commercializzato unicamente ed esclusivamente dalla ditta Phenospex B.V.;

**PRESO ATTO** che il Dipartimento richiedente, nella documentazione di cui ai punti precedenti, illustra le caratteristiche principali del sistema di fenotipizzazione automatica “TraitFinder F600 DualScan” che ne giustificherebbero l’unicità con riferimento alle ricerche intraprese e che sono sintetizzate di seguito (elenco non esaustivo):

- *il TraitFinder F600 DualScan risulta non sostituibile e non comparabile con altri prodotti presenti sul mercato, rappresentando l'unica soluzione in grado di fornire misure 3D e multispettrali integrate e calibrate per applicazioni di fenotipizzazione scientifica avanzata;*

**PRESO ATTO** che è allegata altresì la dichiarazione di esclusività ed unicità della apparecchiatura, inviata dalla ditta Phenospex B.V, con cui è stata dichiarata «*With this letter we confirm that Phenospex B.V. is the exclusive manufacturer that provides the PlantEye F600 with patent numbers EP17158455.0 and DE102017203242 with the following unique properties combined:*

- *3D with fused Multispectral measurement for crop / vegetation assessment*
- *Multispectral ranges:*
  - o Red 624 nm – 634 nm*
  - o Lime Green 530 nm – 540 nm*
  - o Blue 465 nm – 485 nm*
  - o Near-Infrared 720 nm – 750 nm*



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italiadomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



PNC  
Piano nazionale per gli investimenti  
complementari al PNRR  
Ministero dell'Università e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
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**

*o Laser 935 nm – 945 nm*

- *The sensor operates in sunlight, artificial light and darkness*

*Any other enterprise supplying or claiming to supply sensors with the same above-mentioned characteristics and not manufactured by Phenospex B.V., is infringing our intellectual property”;*

**PRESO ATTO** che il Dipartimento richiedente ha altresì acquisito dalla ditta Phenospex B.V una quotazione datata 02.10.2025 (Rif. «Preventivo Phenospex B.V.»);

**RITENUTO** di nominare, ai sensi delle disposizioni di cui all'art. 15 del D.lgs. n. 36/2023, il Dott. Leonardo Manfredi Selvaggi, afferente all'Area Acquisti U.O.T. Acquisti, servizi e forniture sottosoglia comunitaria, responsabile unico del progetto (RUP) con riferimento alla procedura di affidamento in oggetto meglio specificata;

**RITENUTO** di procedere con la verifica dell'esclusività e dell'unicità e dell'esistenza o meno sul mercato di altri prodotti con caratteristiche analoghe, equivalenti o superiori e a condizioni economiche uguali o migliori di quelle offerte dalla ditta Phenospex B.V;

**CONSIDERATO** che, in caso di esito positivo della verifica di esclusività e unicità e/o di esito negativo della verifica dell'esistenza sul mercato di soluzioni alternative di cui ai punti precedenti, la stazione appaltante, qualora ve ne siano i presupposti, avvierà una procedura negoziata senza bando, ai sensi dell'art. 76, comma 2, lett. b), nn. 2 e 3 del D.lgs. 36/2023 con l'operatore economico Phenospex B.V;

**CONSIDERATO** altresì che, in caso opposto, ovverosia di riscontro da parte di altri operatori economici, tutti potranno essere invitati a successiva procedura ristretta;

**RITENUTO**, ai fini del rispetto e della verifica della sussistenza dei presupposti per ricorrere all'iter procedimentale sopra indicato, di richiamare e seguire gli indirizzi operativi suggeriti da A.N.AC. nella Delibera n. 950 del 13 settembre 2017, contenente le Linee guida ANAC n. 8 «*Ricorso a procedure negoziate senza previa pubblicazione di un bando nel caso di forniture e servizi ritenuti infungibili*» - non più vigenti ma che

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA

Via Università, 12 - 43121 Parma

[www.unipr.it](http://www.unipr.it)



**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**

dettano principi tuttora validi (cfr. Parere di precontenzioso A.N.A.C. n. 114 del 26 marzo 2025) – alla luce dei quali *“un bene è oggettivamente infungibile solo quando non esiste nel mercato un altro bene idoneo a soddisfare i bisogni dell’amministrazione;*

**VISTO** il testo di Avviso predisposto con l’obiettivo di verificare l’esclusività e unicità della fornitura e l’esistenza o meno sul mercato di altri prodotti con caratteristiche analoghe, equivalenti o superiori e a condizioni economiche uguali o migliori di quello offerto dalla società Phenospex B.V. e sopra meglio dettagliato;

**PRESO ATTO** che il suddetto Avviso sarà pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale dell’Unione Europea, sul profilo della stazione appaltante e sulle altre piattaforme previste dalla normativa in materia di contratti pubblici, per un periodo di 30 giorni consecutivi;

tutto ciò premesso e ritenuto,

**determina**

1. di approvare il testo di Avviso europeo di verifica dell’esclusività e unicità della fornitura del sistema di fenotipizzazione automatica TraitFinder F600 DualScan, per le attività di ricerca del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco, finalizzato alla verifica dell’unicità del modello “TraitFinder F600 DualScan” prodotto e distribuito unicamente ed esclusivamente dalla società Phenospex B.V. con annessa offerta economica, nei seguenti termini:

**1) TraitFinder F600 DualScan:**

- PlantEye F600 DualScan setup;
- Wheeled and moveable sensor carrier;
- Includes an embedded HortControl server with 1.7TB of storage space;
- Integrated WiFi access point;

**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**

- Ethernet connectivity for data access and remote support;
- 193cm scan length;
- Scan cycle takes less than 1 minute;

**2) Small Barcode Holder**

- Table standing barcode mount 252mm high;
- One barcode per table standing mount included;
- Numbering from 01 to 30;

**3) HortControl TraitFinder Unlimited Connected Use License**

Use of HortControl's automated data management and processing features (forever):

- Automated Data Management. Organizes thousands of scans and digital plant parameters within experiments for easy access;
- 3D Plant Models. Create single 3D plant models using automatic background removal tools;
- Real-Time Access to Parameters. Calculate 20+ digital plant parameters in under 5 minutes post-scan;
- Centralized Access. Download all data via the UI and BrAPI integration;
- Lifetime data access for data generated under the license;
- HortControl maintenance through updates during 5 years;

**4) TraitFinder Packing;**

**5) TraitFinder Installation & Commissioning (1.5 days);**



Ministero  
dell'Università  
e della Ricerca



Italidomani  
PIANO NAZIONALE  
DI RIPRESA E RESILIENZA



PNC  
Piano nazionale per gli investimenti  
complementari al PNRR  
Ministero dell'Università e della Ricerca



UNIVERSITÀ  
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**

- 6) **TraitFinder On-Site Training (1.5 days);**
  - 7) **TraitFinder Remote Support Package;**
  - 8) **TraitFinder On-Site Maintenance (1.5 days);**
  - 9) **TraitFinder Warranty Extension (1 year extra);**
2. di procedere alla pubblicazione dell’Avviso di cui al punto precedente sulla Gazzetta Ufficiale dell’Unione Europea, sul sito istituzionale della stazione appaltante e sulle altre piattaforme previste dalla normativa in materia di contratti pubblici per un periodo di 30 giorni consecutivi, di indire l’avvio di una procedura negoziata ai sensi dell’art. 76, comma 2, lett. b), n. 2 e 3 del D.lgs. 36/2023 oppure di una procedura ristretta, subordinatamente all’esito della predetta fase di verifica preliminare dell’esclusività e unicità della fornitura in oggetto meglio specificata;
- di dar mandato al RUP, Dott. Leonardo Manfredi Selvaggi, di procedere con ogni successivo necessario adempimento e di trasmettere il presente provvedimento al Dipartimento di Scienze degli Alimenti e del Farmaco per il prosieguo di competenza e per la gestione della fase esecutiva del contratto.

**IL DIRIGENTE AREA ACQUISTI**

**Dott. Antonio D’Alessandro**

*Firmato digitalmente ai sensi del D.lgs. n. 82/2005*

**Allegati:**

- Allegato 1 – Dichiarazione presa visione dell’Avviso di verifica esclusività ed unicità della fornitura;
- Allegato 2 - Dichiarazione Artt.94-95 del D.Lgs 36-2023;
- Allegato 3 - Offerta economica.

U.O.R. - Unità Organizzativa Responsabile	Il Dirigente Area Acquisti	Dott. Antonio D’Alessandro
R.P.A. Responsabile del Procedimento Amministrativo	U.O.T. Acquisti, servizi e forniture sopra soglia comunitaria	Dott. Leonardo Manfredi Selvaggi

**UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PARMA**

Via Università, 12 - 43121 Parma

[www.unipr.it](http://www.unipr.it)