



## Απόφαση Διοικητικού Συμβουλίου

Συνεδρίαση 17<sup>η</sup>/21.12.2023

Αρ. Θέματος: 37

**Θέμα: Αποδοχή του πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης της αριθμ. 3891/54170/17.10.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για τις ανάγκες υλοποίησης του Έργου με τίτλο «Ευφυές σύστημα αναγνώρισης ζιζανίων και εκτίμησης αναγκαιότητας ψεκασμού μέσω δεικτών βιοποικιλότητας», Ακρωνύμιο: WeeDetect, Κωδικός έργου Μ16ΣΥΝ2-00210, που χρηματοδοτείται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Γραμματεία Γνωσιακών Πόρων και Υποδομών Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής ΠΑΑ 2014-2020. Έγκριση των πινάκων κατάταξης των επιλέξιμων προτάσεων και σύναψη τριών (3) συμβάσεων μίσθωσης έργου».**

### Έχοντας υπόψη :

1. Τις διατάξεις του ν. 5035/28.03.2023 (ΦΕΚ Α 76) «Ενιαίο ρυθμιστικό πλαίσιο για την οργάνωση και λειτουργία του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού - ΔΗΜΗΤΡΑ, σύσταση και λειτουργία φορέα διαχείρισης Παραδοσιακού Ελαιώνα Άμφισσας και άλλες διατάξεις για την ενίσχυση της αγροτικής ανάπτυξης».
2. Την υπ' αριθμ. 919/131869/20.10.2014 (ΦΕΚ Β' 2889/27.10.2014) κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων «Οργανισμός του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού-ΔΗΜΗΤΡΑ - (ΕΛ.Γ.Ο.-ΔΗΜΗΤΡΑ) - Ν.Π.Ι.Δ.».
3. Την υπ' αριθμ. 893/138106/21.12.2017 (ΦΕΚ Β' 4800/29.12.2017) κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων «Κανονισμός προσωπικού και τροποποίηση Οργανισμού του Ελληνικού Γεωργικού Οργανισμού- ΔΗΜΗΤΡΑ (ΕΛΓΟ – ΔΗΜΗΤΡΑ)».
4. Την υπ' αριθμ. 3158/370782/01.12.2023 (ΦΕΚ 1309/Υ.Ο.Δ.Δ./04.12.2023) Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Αποδοχή παραίτησης Αντιπροέδρου-Ορισμός μελών Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΚΟΥ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΥ – ΔΗΜΗΤΡΑ, Ν.Π.Ι.Δ.».
5. Τις διατάξεις της παρ. 7 του άρθρου 6, του Νόμου 5035/2023 (ΦΕΚ Α' 76/ 28.03.2023) «Εισηγητής για τα θέματα που συζητούνται στο Δ.Σ. είναι ο Πρόεδρος. Εισηγητές μπορούν



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- να είναι και οι Αντιπρόεδροι, έκαστος για ζητήματα της αρμοδιότητάς του, μέλη του Δ.Σ., καθώς και στελέχη του ΕΛΓΟ - ΔΗΜΗΤΡΑ, εφόσον έχουν εξουσιοδοτηθεί από τον Πρόεδρο».
6. Την υπ' αριθμ. 3201/374602/05.12.2023 (ΦΕΚ Β' 6866/08.12.2023) Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων «Καθορισμός Γενικών Διευθύνσεων στις οποίες ασκούν εποπτεία ο Πρόεδρος και οι δύο Αντιπρόεδροι του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΓΕΩΡΓΙΚΟΥ (ΕΛΓΟ) – ΔΗΜΗΤΡΑ και ρύθμιση ζητημάτων αναπλήρωσης αυτών».
  7. Την παράγραφο Γ, του άρθρου 13 Α του νόμου 4310/2014 «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Άλλες Διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 258/08.12.2014) όπως ισχύει.
  8. Τις διατάξεις της παρ.8, του άρθρου 473 «Τελικές και μεταβατικές διατάξεις Κεφαλαίου ΚΖ' », του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022), σύμφωνα με τις οποίες «Οι διατάξεις του Κεφαλαίου ΚΖ' πλην του άρθρου 257, εφαρμόζονται ..... καθώς και στους ερευνητικούς και τεχνολογικούς φορείς του ως άνω άρθρου που έχουν τη μορφή Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου (Ν.Π.Ι.Δ.) ως προς τη διαχείριση των ερευνητικών τους προγραμμάτων.....».
  9. Τις διατάξεις των άρθρων 243 «Ομάδα Έργου Απασχόληση σε έργα/ προγράμματα», 244 «Διαδικασία πρόσκλησης» και 245 «Ενστάσεις Επιτροπή Ενστάσεων», του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022).
  10. Την αριθμ. 16 απόφαση της 17ης/21.12.2023 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου, με την οποία συγκροτήθηκε η Επιτροπή Ενστάσεων της παρ.1, του άρθρου 243 "Ενστάσεις Επιτροπή Ενστάσεων", του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022, για το έτος 2024.
  11. Την αριθμ. 28 απόφαση της 04ης/21.03.2023 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου με θέμα: Έγκριση υλοποίησης νέων έργων που εντάχθηκαν στη Δράση 2 (1η Τροποποίηση) των Υπομέτρων 16.1-16.2 «Ίδρυση και λειτουργία Επιχειρησιακών Ομάδων της Ευρωπαϊκής Σύμπραξης Καινοτομίας για την παραγωγικότητα και τη βιωσιμότητα της γεωργίας» του ΠΑΑ 2014-2020.
  12. Την αριθμ. 47709/14.09.2023 ΑΔΑ ΨΚΕΠΟΞ3Μ-Ρ4Δ απόφαση ανάληψης πολυετούς υποχρέωσης ύψους #50.650,00# ευρώ για αμοιβή συμβάσεων τα έτη 2024 & 2025 και το αριθμ. 3376/47903/14.09.2023 αίτημα ανάληψης δαπάνης του Ινστιτούτο Εδαφολογικών Πόρων ύψους #5.000,00# για αμοιβή συμβάσεων το έτος 2023 στο πλαίσιο του προαναφερθέντος Έργου.
  13. Το από 14.09.2023 υπηρεσιακό σημείωμα του Επιστημονικά Υπεύθυνου, σχετικά με την αναγκαιότητα σύναψης τριών συμβάσεων μίσθωσης έργου με εξωτερικούς συνεργάτες για την ομαλή υλοποίηση του Έργου, «Ευφυές σύστημα αναγνώρισης ζιζανίων και εκτίμησης αναγκαιότητας ψεκασμού μέσω δεικτών βιοποικιλότητας», Ακρωνύμιο: WeeDetect, Κωδικός έργου Μ16ΣΥΝ2-00210, που χρηματοδοτείται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Γραμματεία Γνωσιακών Πόρων και Υποδομών Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής ΠΑΑ 2014-2020, το οποίο διαβιβάστηκε με το αριθμ. 3370/47696/14.09.2023 έγγραφο του Ινστιτούτου Εδαφολογικών Πόρων.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

14. Την αριθμ. 47 Απόφαση της 14ης/06.10.2023 Συνεδρίασης του ΔΣ με θέμα Συγκρότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης της παρ.3, του άρθρου 244, του ν. 4957/2022 (ΦΕΚ Α' 141/21.07.2022) για το Έργο με τίτλο: «Ευφυές σύστημα αναγνώρισης ζιζανίων και εκτίμησης αναγκαιότητας ψεκασμού μέσω δεικτών βιοποικιλότητας», Ακρωνύμιο: WeeDetect, Κωδικός έργου Μ16ΣΥΝ2-00210, που χρηματοδοτείται από το Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης & Τροφίμων, Γενική Γραμματεία Γνωσιακών Πόρων και Υποδομών Ειδική Υπηρεσία Εφαρμογής ΠΑΑ 2014-2020. Έγκριση σύναψης τριών (3) συμβάσεων μίσθωσης έργου με φυσικά πρόσωπα, για τις ανάγκες υλοποίησής του.
15. Την αριθμ. 3891/54170/17.10.2023 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
16. Την πρόταση που υποβλήθηκε.
17. Το από 03.11.2023 πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης, που διαβιβάστηκε με το αριθμ. 4211/57957/03.11.2023 έγγραφο του Ινστιτούτου Εδαφολογικών Πόρων.
18. Την αριθ. πρωτ. 65542/15.12.2023 εισήγηση του Προέδρου του Δ.Σ.

### Αποφασίζουμε

1. Την αποδοχή του από 03.11.2023 Πρακτικού της Επιτροπής Αξιολόγησης των προτάσεων της αριθμ. 3891/54170/17.10.2023 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, σύμφωνα με το οποίο προκύπτουν οι κάτωθι πίνακες κατάταξης των επιλέξιμων προτάσεων.

#### ΕΡΓΟ Α

##### ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Α/Α	ΟΝΟΜΑ	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ
1	ΜΥΡΤΩ	ΜΠΑΡΔΑ	100

#### ΕΡΓΟ Β

##### ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Α/Α	ΟΝΟΜΑ	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ
1	ΛΟΥΚΑΣ	ΣΚΡΑΠΕΛΟΣ	100
2	ΣΤΑΥΡΟΥΛΑ- ΠΑΝΑΓΙΩΤΑ	ΣΤΕΦΑΝΟΥ	-

Για το έργο β κατατέθηκαν δύο προτάσεις οι οποίες πληρούσαν όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις της πρόσκλησης. Η κατάταξη έγινε με κριτήριο τη μοριοδότηση των επιθυμητών προσόντων.

#### ΕΡΓΟ Γ

##### ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΤΑΞΗΣ ΕΠΙΛΕΞΙΜΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ

Α/Α	ΟΝΟΜΑ	ΕΠΩΝΥΜΟ	ΜΟΡΙΟΔΟΤΗΣΗ
1	ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	ΑΡΚΟΥΜΑΝΗΣ	100

2. Την έγκριση των ανωτέρω πινάκων κατάταξης των επιλέξιμων προτάσεων.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

3. Την ανάθεση του έργου με αντικείμενο:

#### **ΕΡΓΟ Α**

- Αναγνώριση ζιζανίων στον αγρό και στο φωτογραφικό υλικό εκπαίδευσης των μοντέλων αυτοματοποιημένης αναγνώρισης ζιζανίων.
- Επισήμανση εικόνων ζιζανίων με χρήση κατάλληλου λογισμικού.
- Βιβλιογραφική και διαδικτυακή αναζήτηση υπαρχουσών βάσεων δεδομένων ζιζανίων για την εκπαίδευση μοντέλων αυτοματοποιημένης αναγνώρισης ζιζανίων.
- Αξιολόγηση του προς ανάπτυξη συστήματος μέσω της πιλοτικής του εφαρμογής.
- Συμμετοχή σε επιστημονικά συνέδρια στο πλαίσιο ενεργειών διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου.
- Συμβολή και υποστήριξη στη συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων και των παραδοτέων που σχετίζονται με τα παραπάνω αντικείμενα,

με σύμβαση μίσθωσης έργου χρονικής διάρκειας από την υπογραφή της έως 31.12.2024 στην **Μυρτώ Μπάρδα** έναντι του ποσού των #10.000,00# ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων, των φόρων καθώς και τυχόν ασφαλιστικών εισφορών της αναδόχου, σε περίπτωση υπαγωγής της στο άρθρο 39, του ν. 4387/2016, το οποίο θα της καταβληθεί με τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών της.

#### **ΕΡΓΟ Β**

- Συλλογή φωτογραφικού υλικού ζιζανίων κατάλληλο για την εκπαίδευση των μοντέλων αυτοματοποιημένης αναγνώρισης ζιζανίων.
- Επισήμανση εικόνων ζιζανίων με χρήση κατάλληλου λογισμικού.
- Συμβολή και υποστήριξη στη συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων και των παραδοτέων που σχετίζονται με τα παραπάνω αντικείμενα,

με σύμβαση μίσθωσης έργου χρονικής διάρκειας από την υπογραφή της έως 31.12.2024 στον **Λουκά Σκραπέλο** έναντι του ποσού των #10.000,00# ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων, των φόρων καθώς και τυχόν ασφαλιστικών εισφορών του αναδόχου, σε περίπτωση υπαγωγής του στο άρθρο 39, του ν. 4387/2016, το οποίο θα του καταβληθεί με τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών του.

#### **ΕΡΓΟ Γ**

- Δημιουργία κατάλληλης βάσης δεδομένων εκπαίδευσης και αξιολόγησης του μοντέλου αυτοματοποιημένης αναγνώρισης ζιζανίων
- Ανάπτυξη μοντέλων βαθιάς μάθησης για την αυτοματοποιημένη αναγνώριση και τον εντοπισμό ζιζανίων στον αγρό σε πραγματικές συνθήκες καλλιέργειας.
- Σχεδιασμός συστήματος στοχευμένων ψεκασμών με την κατάλληλη ενσωμάτωση μοντέλων βαθιάς μάθησης.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Αξιολόγηση του προς ανάπτυξη συστήματος μέσω της πιλοτικής του εφαρμογής.
- Συμμετοχή σε επιστημονικά συνέδρια στο πλαίσιο ενεργειών διάχυσης των αποτελεσμάτων του έργου.
- Συμβολή και υποστήριξη στη συγγραφή των τεχνικών εκθέσεων και των παραδοτέων που σχετίζονται με τα παραπάνω αντικείμενα,

με σύμβαση μίσθωσης έργου χρονικής διάρκειας από την υπογραφή της έως 31.03.2025 στον **Κωνσταντίνο Αρκουμάνη** έναντι του ποσού των #32.500,00# ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων, των φόρων καθώς και τυχόν ασφαλιστικών εισφορών του αναδόχου, σε περίπτωση υπαγωγής του στο άρθρο 39, του ν. 4387/2016, το οποίο θα του καταβληθεί με τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών του.

### **ΈΡΓΟ Α, Β & Γ:**

Για την πραγμάτωση του έργου παρέχεται η δυνατότητα στους ανάδοχους να εκτελούν το ανατεθέν σε αυτούς έργο, ολικά ή μερικά, στους χώρους και στις εγκαταστάσεις του Ινστιτούτου Εδαφοϋδατικών Πόρων (Τμήμα Γεωργικής Μηχανικής) ή όπου αλλού επιβάλλουν οι ανάγκες του έργου.

Σημειώνεται, ότι οι δαπάνες μετακινήσεων των ανάδοχων δεν βαρύνουν τις πιστώσεις του Έργου και περιλαμβάνονται στην αμοιβή των αναδόχων.

Οι υποψήφιοι/-ες έχουν το δικαίωμα άσκησης ένστασης κατά του πίνακα κατάταξης τους εντός προθεσμίας πέντε (5) ημερών, που αρχίζει από την επόμενη ημέρα της ανάρτησής της στην ιστοσελίδα του Οργανισμού. Η άσκηση της ένστασης γίνεται με κατάθεσή της στο Ινστιτούτο Εδαφοϋδατικών Πόρων (Τμήμα Γεωργικής Μηχανικής), Λ. Δημοκρατίας 61, Άγ. Ανάργυροι Αττικής, 13561 και θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Ένσταση κατά της αριθμ. 37 απόφασης της 17ης/21.12.2023 Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου του ΕΛΓΟ - ΔΗΜΗΤΡΑ που αφορά στην αριθμ. 3891/54170/17.10.2023 Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος». Ενστάσεις που θα παραληφθούν μετά την παρέλευση των πέντε (5) ημερών δεν θα γίνουν αποδεκτές. Μετά τη λήξη της παραπάνω προθεσμίας και εφόσον δεν έχουν υπάρξει ενστάσεις, ο πίνακας κατάταξης οριστικοποιείται και καλείται ο/η ανάδοχος για την υπογραφή της σύμβασης.

Η παρούσα να αναρτηθεί στη Διαύγεια.

### **Ακριβές Αντίγραφο**

**Η Γραμματέας του Δ.Σ.**

**Ο Πρόεδρος του Δ.Σ.**

**Αικατερίνη Νίκου**

**Καθηγητής Σέρκος Χαρουτουγιάν**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης