



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ «ΔΙΑΥΓΕΙΑ»
ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ

Αριθμός Απόφασης 144/2021

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το Πρακτικό 12/27-04-2021 της τακτικής συνεδρίασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ήλιδας.

ΘΕΜΑ: Τροποποίηση της υπ' αριθμ. 68/2021 (ΑΔΑ: ΩΑ00ΩΡΘ-3ΥΧ) απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ήλιδας με θέμα την έγκριση σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, του Δήμου Ήλιδας και του Πανεπιστημίου Πατρών/Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, με σκοπό την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» συνολικού προϋπολογισμού 300.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α, ως προς τον τίτλο της πράξης και το περιεχόμενο του σχεδίου της Προγραμματικής σύμβασης.

Στην Αμαλιάδα, σήμερα 27-04-2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 14:00π.μ., συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση η Οικονομική Επιτροπή, ύστερα από τη με αριθμό πρωτ. 8259/12/23.04.2021 έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, η οποία επιδόθηκε νόμιμα και εμπρόθεσμα στα μέλη της, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις των άρθρων 67 και 75 του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87), όπως ισχύει.

Η συνεδρίαση πραγματοποιήθηκε με τηλεδιάσκεψη μέσω της υπηρεσίας e:Presence.gov.gr, σύμφωνα με την Εγκ. ΥΠΕΣ 426 ΑΠ 77233/12.11.2020 (ΑΔΑ: 6ΩΚΛ46ΜΤΛ6-ΥΔ4), την κοινή υπουργική απόφαση υπ' αριθμ. 429/13.03.2020 (Β' 850), όπως τροποποιήθηκε με την όμοια αριθμ. ΔΙΔΑΔ/Φ37Α.1/27/οικ.9413/06.05.2020 (Β' 1704) καθώς και την υπ' αριθμ. 1822/16-3-2020 (ΑΔΑ: ΨΕΚ946ΜΤΛΠ-004) εγκύκλιο του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης και την ΚΥΑ υπ' αριθμ. Δ1α/Γ.Π.οικ.:6877/29-01-2021 (Β' 341).

ΠΑΡΟΝΤΕΣ	ΑΠΟΝΤΕΣ
1.Λυμπέρης Γιάννης- Δήμαρχος/Πρόεδρος	1. Αμπού Χάντμπα Μισέλ-μέλος
2.Παπαδόπουλος Βασίλειος-Αντιπρόεδρος/ Αντιδήμαρχος	2.Κοτσαύτη-Παπαζαφειρόπουλου Αλεξάνδρα-μέλος
3.Χριστοφόρου Ευάγγελος-Αντιδήμαρχος	
4.Αστερής Ευγένιος-μέλος	
5.Χριστοδουλόπουλος Χρήστος-μέλος	
6.Αναγνωστόπουλος Κων/νος- μέλος	
7.Πατρινός Αντώνιος-μέλος	

Αφού διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι σε σύνολο εννέα (9) μελών δήλωσαν παρόντα επτά (7) μέλη, ο Δήμαρχος – Πρόεδρος κ. Λυμπέρης Γιάννης κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

Διευκρινίζεται ότι, ο κ. Χριστοφόρου Ευάγγελος (αδυναμία σύνδεσης) μίλησε τηλεφωνικώς με τον Δήμαρχο-Πρόεδρο κατά την τηλεδιάσκεψη και στη συνέχεια απέστειλε email, δηλώνοντας παρόν στη συνεδρίαση και σε όλα τα θέματα της ημερήσιας διάταξης καθώς και της προ-ημερησίας.

Επίσης ο κ. Χριστοδουλόπουλος Χρήστος δήλωσε τη διαφωνία του, επί της διαδικασίας των παρουσιών και ο κ. Χριστοφόρου Ευάγγελος πρέπει να θεωρηθεί απών.

Τα πρακτικά τηρήθηκαν από το δημοτικό υπάλληλο κ. Βούλγαρη Χρήστο.

• • • • •

1^ο Θέμα προ-ημερήσιας διάταξης

Ο Δήμαρχος – Πρόεδρος αναφερόμενος στο 1^ο θέμα της προ-ημερήσιας διάταξης, που αφορά την τροποποίηση της υπ’ αριθμ. 68/2021 (ΑΔΑ: ΩΑ00ΩΡΘ-3ΥΧ) απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής ως προς τίτλο της πράξης και το περιεχόμενο του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης, μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, του Δήμου Ήλιδας και του Πανεπιστημίου Πατρών / Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, με σκοπό την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» συνολικού προϋπολογισμού 300.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.» και κάλεσε τα μέλη της Επιτροπής να εγκρίνουν τη συζήτηση του θέματος ως κατεπείγον αφού πρέπει να συζητηθεί κατά προτεραιότητα.

Η Οικονομική Επιτροπή ύστερα από διαλογική συζήτηση και λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 77 παρ. 3 του Ν. 4555/2018 (Α’ 133), την παρ. 1 του άρθρου 40 του Ν. 4735/2020 (Α’ 197), καθώς και την πρόταση του Δημάρχου – Προέδρου, ομόφωνα εγκρίνει τη συζήτηση του θέματος προ ημερήσιας διάταξης ως κατεπείγον.

Έπειτα, ο Δήμαρχος – Πρόεδρος, εισηγήθηκε, στα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής, το 1ο Θέμα της προ-ημερήσιας διάταξης όπως αναλύεται παρακάτω:

«Κατόπιν του 23.4.2021 εγγράφου από τη Μονάδα Διαχείρισης Λοιπών Έργων ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ, ζητείται η τροποποίηση της υπ’ αριθμ. 68/2021 (ΑΔΑ: ΩΑ00ΩΡΘ-3ΥΧ) απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ήλιδας με θέμα έγκριση σύναψης προγραμματικής σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, του Δήμου Ήλιδας και του Πανεπιστημίου Πατρών / Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας, με σκοπό την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» συνολικού προϋπολογισμού 300.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.», ως προς τίτλο της πράξης και το περιεχόμενο του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης», αφενός ως προς τον τίτλο του έργου που τροποποιείται από «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» σε «υποστήριξη λειτουργίας εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» και αφετέρου ως προς το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης, το οποίο συμπεριλήφθηκε στο απόσπασμα πρακτικού της προαναφερόμενης απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής, όπου έχουν πραγματοποιηθεί μικρές τροποποιήσεις σε κάποια από τα άρθρα. Επισημαίνεται ότι από τις όποιες τροποποιήσεις που πραγματοποιήθηκαν από το Πανεπιστήμιο Πατρών / Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας δεν προκύπτουν αλλαγές στο φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της Προγραμματικής Σύμβασης. Το νέο Σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης θα συμπεριληφθεί στο απόσπασμα πρακτικού της απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής, όπως επισυνάπτεται.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στην υπ’ αριθμ. 68/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Ήλιδας».

Κατόπιν τούτου, ο Δήμαρχος – Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη να τοποθετηθούν και να ψηφίσουν. Κατόπιν τούτου, ο Δήμαρχος – Πρόεδρος κάλεσε τα μέλη να τοποθετηθούν και να ψηφίσουν. Ο κ. Χριστοφόρου Ευάγγελος δήλωσαν παρών.

Η Οικονομική Επιτροπή λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις του άρθρου 40 του Ν. 4735/20, Το άρθρο 132, του Ν. 4714/2020, την εισήγηση του Δημάρχου, το σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης,

Αποφασίζει Ομόφωνα

1. Εγκρίνει την τροποποίηση της Προγραμματικής Σύμβασης, ως προς τίτλο της πράξης και το περιεχόμενο του σχεδίου της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, του Δήμου Ήλιδας και του Πανεπιστημίου Πατρών/Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας.
2. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στην υπ' αριθμ. 68/2021 ΑΟΕ με ΑΔΑ: ΩΑ00ΩΡΘ-3ΥΧ
3. Το νέο τροποποιημένο σχέδιο της προγραμματικής σύμβασης με το παράρτημα Ι, επισυνάπτεται στην παρούσα απόφαση, ως αναπόσπαστο μέρος της.

Κατά της παρούσας χωρεί προσφυγή, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 227 Ν. 3852/2010, όπως έχει αντικατασταθεί με το άρθρο 118 του Ν.4555/18 (ΦΕΚ 133Α) «Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι».

Η απόφαση αυτή πήρε αύξοντα αριθμό 144/2021

Κατόπιν συντάχθηκε το πρακτικό αυτό και υπογράφηκε όπως παρακάτω:

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ/ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΤΑ ΜΕΛΗ

**ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ/ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

ΛΥΜΠΕΡΗΣ ΓΙΑΝΝΗΣ

ΑΝΑΘΕΩΡΗΜΕΝΟ ΣΧΕΔΙΟ

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

για την υλοποίηση του έργου με τίτλο
«Υποστήριξη Λειτουργίας Εδαφολογικού Εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής
Ελλάδας»

ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ:

1. Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας
2. Δήμος Ήλιδας
3. Πανεπιστήμιο Πατρών - Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

Στην Πάτρα σήμερα, 2021, ημέρα, και στο επί της οδού Ν.Ε.Ο. Πατρών Αθηνών 32, στα γραφεία της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, οι παρακάτω υπογράφωντες – συμβαλλόμενοι, αφενός:

- **το ν.π.δ.δ. με την επωνυμία «Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας»,** που εδρεύει στην Πάτρα, Πατρών – Αθηνών 32, με ΑΦΜ 997824337 - Δ.Ο.Υ. Α΄ Πατρών, εκπροσωπούμενου νομίμως για την υπογραφή της παρούσας από τον
- **το ν.π.δ.δ. με την επωνυμία «Δήμος Ήλιδας»,** που εδρεύει στην Αμαλιάδα Ηλείας, Φιλικής Εταιρείας 6, με ΑΦΜ 800064187 - Δ.Ο.Υ. Αμαλιάδας, εκπροσωπούμενου νομίμως για την υπογραφή της παρούσας από τον
- **το Πανεπιστήμιο Πατρών / Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας** που εδρεύει στην Πανεπιστημιούπολη, Κτίριο Α΄, Ρίο Πατρών, ΤΚ 26500, με ΑΦΜ 998219694 - Δ.Ο.Υ. Α΄ ΠΑΤΡΩΝ, εκπροσωπούμενου νομίμως για την υπογραφή της παρούσας από τον
- ο Αναπληρωτής Καθηγητής του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πατρών κ. Παντελής Μπαρούχας, (εφεξής Επιστημονικός Υπεύθυνος)

Αφού έλαβαν υπόψη:

1. Τον Νόμο 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης (ΦΕΚ 87Α/7-6-2010) και κυρίως το άρθρο 100 Προγραμματικές Συμβάσεις.
2. Το υπ΄ αριθμ. ΦΕΚ 4309/τ.Β΄/30.12.2016 με θέμα «Έγκριση τροποποίησης του Οργανισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Το άρθρο 132, του Ν. 4714/2020 (ΦΕΚ 148/Α/2020) σύμφωνα με το οποίο «η σύναψη των προγραμματικών συμβάσεων των ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού αποφασίζεται από τις οικείες Οικονομικές Επιτροπές»
4. Την υπ αριθμ. 313/2019 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Πατρών, με την οποία ανακηρύχθηκαν ο Περιφερειάρχης και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της ΠΔΕ για την περίοδο 2019-2023 και το από 29/08/2019 πρακτικό ορκωμοσίας Περιφερειακού Συμβουλίου περιφερειακής περιόδου από 1-9-2019 έως και 31-12-2023.
5. Την υπ αριθμ. πρωτ. οικ. 217911/3717/1-9-2020 (ΦΕΚ 715/τ. Υ.Ο.Δ.Δ./07.09.2020) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

6. Την υπ' αριθμ. 274705/3714/19-9-2019 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Προέδρου και μελών Οικονομικής Επιτροπής της ΠΔΕ».
7. Την υπ' αριθμ. 267572/3617/12-9-2019 (ΦΕΚ 3667/τ. Β/3-10-2019) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Αναπλήρωσης Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας».
8. Την υπ' αριθμ. 249252/4252/29-09-2020 (ΦΕΚ 4372/τ. Β/05.10.2020) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Μεταβίβαση άσκησης Αρμοδιοτήτων οργανικών Μονάδων της ΠΔΕ σε Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους».
9. Την υπ' αριθμ. 287072/3873/1-10-2019 (ΦΕΚ 4027/τ. Β/4-11-2019) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Εξουσιοδότηση υπογραφής «Με εντολή Περιφερειάρχη» στον Αντιπεριφερειάρχη Οικονομικής Πολιτικής & Διοίκησης Π.Δ.Ε.».
10. Το Π.Δ. 432/1981 της 18.4/5-5-81 (ΦΕΚ 118 Α') «Περί συστάσεως Ειδικών Λογαριασμών αξιοποιήσεως κονδυλίων για την εκτέλεση ερευνητικών έργων στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα της Χώρας».
11. Το Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ Α' 114) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 4521/2018 και το Ν.4547/2018 και ισχύει
12. Την υπ' αριθμ. 108176/Ζ1 Διαπιστωτική Πράξη εκλογή Πρύτανη και τεσσάρων Αντιπρυτάνεων στο Πανεπιστήμιο Πατρών (ΦΕΚ 677/28-08-2020, τεύχος Υ.Ο.Δ.Δ).
13. Το ΦΕΚ 4022/21-09-2020 τ. Β' «Ορισμός τομέων ευθύνης και αρμοδιοτήτων στους εκλεγέντες Αντιπρυτάνεις του Πανεπιστημίου Πατρών».
14. Την υπ' αριθμ. απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος, με την οποία εγκρίθηκε η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΑΔΑ) και παρασχέθηκε η εξουσιοδότηση προς τον για την υπογραφή της.
15. Την υπ' αριθμ. απόφαση του Οικονομικής Επιτροπής Δήμου Ήλιδας, με την οποία εγκρίθηκε η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΑΔΑ) και παρασχέθηκε η εξουσιοδότηση προς τον για την υπογραφή της.
16. Την υπ' αριθμ. απόφαση του ΕΛΚΕ Πανεπιστημίου Πατρών, με την οποία εγκρίθηκε η σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Υποστήριξη Λειτουργίας Εδαφολογικού Εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» και παρασχέθηκε η εξουσιοδότηση προς τον για την υπογραφή της.

συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται την από κοινού συμμετοχή τους στην παρούσα Προγραμματική Σύμβαση, η οποία αποτελείται από τα ακόλουθα

Άρθρα και Παραρτήματα:

ΑΡΘΡΟ 1
ΣΥΝΤΟΜΟ ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Είναι γνωστή σε όλους η λειτουργία του σύγχρονου εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών στην Αμαλιάδα. Την ίδρυση του εδαφολογικού εργαστηρίου χρηματοδότησαν ο Διεθνής Οργανισμός των Ορθοδόξων Χριστιανών - IOCC στο πλαίσιο της ανθρωπιστικής βοήθειας για την στήριξη των πυρόπληκτων αγροτών του Νομού Ηλείας και η πρώην Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ηλείας και ξεκίνησε τη λειτουργία του από το 2009.

Δεδομένης της θέλησης της Περιφέρειας για αξιοποίηση του εδαφολογικού εργαστηρίου προς όφελος των αγροτών, καθώς και των αλλαγών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση από την οποία προέκυψε η αρχική λειτουργία του Τμήματος Τεχνολόγων του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας και εν συνεχεία και μέχρι σήμερα η λειτουργία του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πατρών, στην Αμαλιάδα, αποφασίστηκε αφενός η μεταφορά του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών (πρώην ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας) στην Αμαλιάδα, καθώς και η συνεργασία με το Εργαστήριο Εδαφολογίας του Τμήματος Γεωπονίας του Πανεπιστημίου Πατρών, εξασφαλίζοντας την εύρυθμη και ορθή λειτουργία του προς όφελος του αγροτικού κόσμου.

Όλα αυτά τα χρόνια λειτουργίας του εδαφολογικού εργαστηρίου έχουν αναπτυχθεί μόνιμες συνεργασίες με αγροτικούς φορείς, ιδιωτικές επιχειρήσεις, καθώς και μεμονωμένους παραγωγούς. Επίσης, ο χώρος του εδαφολογικού εργαστηρίου χρησιμοποιείται από φοιτητές, τόσο για την εκπόνηση της πτυχιακής τους εργασίας όσο και για την πρακτική τους άσκηση και σε συνεργασία με τον Ελληνικό Γεωργικό Οργανισμό – ΔΗΜΗΤΡΑ (ΕΛΓΟ-ΔΗΜΗΤΡΑ) έχουν πραγματοποιηθεί δράσεις κατάρτισης νέων γεωργών.

Το εδαφολογικό εργαστήριο της ΠΔΕ προσφέρει στους παραγωγούς οικονομικές, ακριβείς και ολοκληρωμένες αναλύσεις δειγμάτων, δίνοντας σε αυτούς την ευκαιρία της ορθολογικής χρήσης νερού και λιπασμάτων και συμβάλλοντας με τον τρόπο αυτό τα μέγιστα στη μείωση του κόστους παραγωγής, τον περιορισμό της συνεχούς υποβάθμισης των καλλιεργητικών εδαφών, τη βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων και της ασφάλειας των καταναλωτών και την αύξηση του αγροτικού εισοδήματος.

Κατά την τελευταία τριετία, το εδαφολογικό εργαστήριο της ΠΔΕ, αποτελεί Περιφερειακό Πόλο Καινοτομίας, καθώς συμμετέχει και υποστηρίζει ερευνητικές δράσεις στο πλαίσιο ερευνητικών και αναπτυξιακών προγραμμάτων που υλοποιούνται από το Εργαστήριο Εδαφολογίας του Τμήματος Γεωπονίας και τον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων και Έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών και χρηματοδοτούνται από ιδιώτες χρηματοδότες, εθνικούς πόρους και ευρωπαϊκά κονδύλια.

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας αναγνωρίζοντας τη σημασία του πρωτογενούς τομέα στην οικονομία της περιοχής, καθώς και τις δυσκολίες που ο αγροτικός κόσμος καθημερινά αντιμετωπίζει, ιδιαίτερα την περίοδο της υγειονομικής και οικονομικής κρίσης, την οποία καθημερινά βιώνουμε, καταβάλλει μεγάλες προσπάθειες για τη στήριξή του. Κοινό στόχο αποτελεί η παραγωγή ποιοτικών προϊόντων σε όσο το

δυνατό χαμηλότερες τιμές, συμβάλλοντας παράλληλα και στη διαφύλαξη της ποιότητας των καλλιεργούμενων εδαφών της περιοχής μας. Ένας στόχος που μπορεί σε μεγάλο βαθμό να επιτευχθεί με τη λειτουργία του σύγχρονου εδαφολογικού εργαστηρίου, που η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας έχει την ευτυχή συγκυρία να διαθέτει στο δυναμικό της.

ΑΡΘΡΟ 2

ΣΚΟΠΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι συμβαλλόμενοι φορείς της παρούσας σύμβασης, αποφάσισαν να συμπράξουν, με σκοπό την υλοποίηση του έργου με τίτλο **«Υποστήριξη λειτουργίας εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**, προκειμένου το εδαφολογικό εργαστήριο να συνεχίσει να προσφέρει τις πολύτιμες υπηρεσίες του σε όλους τους φορείς που ασχολούνται με τον πρωτογενή τομέα (αγρότες, κτηνοτρόφοι, συνεταιρισμοί, ομάδες παραγωγών, γεωπόνοι, έμποροι κλπ), συνεχίζοντας παράλληλα και τον εκπαιδευτικό – ερευνητικό του σκοπό (πειραματικές - μεταπτυχιακές εργασίες, πρακτική άσκηση κλπ). Κοινός στόχος τόσο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας όσο και του Δήμου Ήλιδας αποτελεί η παραγωγή ποιοτικών προϊόντων με όσο το δυνατό χαμηλότερες τιμές, συμβάλλοντας παράλληλα και στη διαφύλαξη της ποιότητας των καλλιεργούμενων εδαφών στη Δυτική Ελλάδα. Η εφαρμογή πολιτικών για την ορθολογική χρήση των εδαφών, του αρδευτικού νερού και των λιπασμάτων, δημιουργώντας με τον τρόπο αυτό κατάλληλες συνθήκες και ευκαιρίες για τη μείωση του κόστους παραγωγής, τον περιορισμό της συνεχούς υποβάθμισης των καλλιεργούμενων εδαφών, τη βελτίωση της ποιότητας των προϊόντων, την ασφάλεια των καταναλωτών και την αύξησης του αγροτικού εισοδήματος, αποτελεί προτεραιότητα και κοινωνική ευθύνη που μπορεί σε μεγάλο βαθμό να επιτευχθεί με τη λειτουργία του σύγχρονου εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Η συνεργασία του Πανεπιστημίου Πατρών με την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και τον Δήμο Ήλιδας μόνον οφέλη μπορεί να επιφέρει, τόσο για την κοινωνία όσο και για την ακαδημαϊκή κοινότητα. Αποτελεί μία σπουδαία δράση με πολύ μεγάλο αντίκτυπο στην εξωστρέφεια και τη συμβολή του Πανεπιστημίου Πατρών, στην ορθολογική διαχείριση των εδαφικών πόρων, την ενίσχυση του κοινωνικού του ρόλου αλλά και την συμβολή του στην υποστήριξη του γεωργικού τομέα και της αγροτικής οικονομίας τόσο του Δήμου Ήλιδας όσο και συνολικά της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Το Πανεπιστήμιο Πατρών, ως καταξιωμένος ακαδημαϊκός φορέας, όχι μόνον στο εσωτερικό αλλά και στο εξωτερικό, θα δημιουργήσει νέες ευκαιρίες για συνεργασία και διεπιστημονική έρευνα, ενώ θα αναδείξει έμπρακτα τον ακαδημαϊκό του ρόλο μέσω της επεξεργασίας των αποτελεσμάτων των εδαφικών δοκιμών και της εξαγωγής ιδιαίτερα χρήσιμων συμπερασμάτων και προτάσεων προς τους φορείς της σύμπραξης για την ορθολογική διαχείριση των εδαφικών πόρων και της γονιμότητας των εδαφών στη Δυτική Ελλάδα.

ΑΡΘΡΟ 3**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η υλοποίηση του έργου με τίτλο **«Υποστήριξη Λειτουργίας του Εδαφολογικού Εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**.

Η υποστήριξη στη λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου περιλαμβάνει συγκεκριμένα τα πιο κάτω αντικείμενα

1. Ανάρτηση Προσκλήσεων εκδήλωσης ενδιαφέροντος για υποβολή προτάσεων προς σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου ιδιωτικού δικαίου και πρόσληψη προσωπικού
2. Προμήθεια πάσης φύσεως, οργάνων, υλικών, αναλωσίμων και λοιπών εξόδων και υπηρεσιών
3. Επιθεωρήσεις εδαφικών δειγμάτων και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων
4. Επιθεωρήσεις δειγμάτων φύλλων καλλιεργειών και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων
5. Επιθεωρήσεις δειγμάτων αρδευτικού νερού και αξιολόγηση των αποτελεσμάτων
6. Δημιουργία ταυτότητας του Εδαφολογικού Εργαστηρίου (ενημερωτικά φυλλάδια, αφίσες, ενημερωτικές πινακίδες
7. Δημιουργία επτά (7) κατ' ελάχιστο σημείων συλλογής δειγμάτων soil points (σημείων υποδοχής δειγμάτων και ενημέρωσης κοινού), τα οποία θα λειτουργούν ως σημεία επαφής του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με το σύνολο του αγροτικού κόσμου, καλύπτοντας το σύνολο της γεωγραφικής της έκτασης. Η δημιουργία των soil points θα γίνει κατόπιν δημόσιας Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος και η επιλογή θα γίνει από αρμόδια επιτροπή μέλη της οποίας δύναται να είναι στελέχη των συμβαλλόμενων φορέων
8. Ενέργειες Δημοσιότητας (δημοσιεύσεις σε ΜΜΕ ή/και περιοδικά ή/και , συμμετοχή σε συνέδρια, ημερίδες, συναντήσεις κλπ).
9. Ενέργειες για την προμήθεια απαραίτητου εργαστηριακού επιστημονικού εξοπλισμού για τη διασφάλιση της εύρυθμης λειτουργίας του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας συνολικού ποσού 50.000,00€ - πενήντα χιλιάδων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 4**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου με τίτλο **«Υποστήριξη Λειτουργίας του Εδαφολογικού Εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»** ανέρχεται στο ποσό των 300.000,00 – τριακοσίων χιλιάδων ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α (241.935,48€ καθαρή αξία + 58.064,52€ Φ.Π.Α. 24%). Επί της καθαρής αξίας θα πραγματοποιηθούν κρατήσεις υπέρ ΕΛΚΕ 10%, δηλαδή ποσό 24.193,55€

ΑΡΘΡΟ 5

ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΕΚΤΑΜΙΕΥΣΗ ΠΟΡΩΝ

Οι πόροι για την υλοποίηση της προγραμματικής σύμβασης θα προέρχονται και θα εκταμιεύονται από τις εξής πηγές:

Α. από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και συγκεκριμένα από τις πιστώσεις του Ειδικού Φορέα: 02.03.072 και ΚΑΕ: 0899.01.0011 με το ποσό των 275.200,00€ – διακόσιες εβδομήντα πέντε χιλιάδες διακόσια ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (221.935,48€ πλέον 53.264,52€ Φ.Π.Α. 24%).

Β. από το Δήμο Ήλιδας με το ποσό των 24.800,00€ - είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (20.000,00€ πλέον 4.800,00€ Φ.Π.Α. 24%).

Το ποσό συνεισφοράς της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και του Δήμου Ήλιδας θα εκταμιευτεί προς το φορέα υλοποίησης κατόπιν των απαραίτητων αποφάσεων από την Επιτροπή Παρακολούθησης και την Κοινή Επιτροπή, οι οποίες θα διαπιστώσουν την καλή λειτουργία του Εργαστηρίου με την υλοποίηση των παραδοτέων σύμφωνα με το άρθρο 3, όπως ορίζεται παρακάτω:

	Περιφέρεια Δυτική Ελλάδα	Δήμος Ήλιδας
1η δόση (για την υλοποίηση του έργου έως 30-11-2021)	80.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.	10.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
2η δόση (για την υλοποίηση του έργου έως 30-06-2022)	90.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.	5.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
3η δόση (για την υλοποίηση του έργου έως 31-12-2022)	40.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.	5.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
4η δόση (για την υλοποίηση του έργου έως 30-06-2023)	40.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.	2.800,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
5η δόση (για την υλοποίηση του έργου έως 31-12-2023)	25.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.	2.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

ΑΡΘΡΟ 6**ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου όπως αναλύεται στο άρθρο 3, ξεκινά από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας προγραμματικής σύμβασης, από τους συμβαλλόμενους και όχι νωρίτερα από την 15^η Μαΐου 2021 και περατώνεται στις 31 Δεκεμβρίου 2023. Το χρονοδιάγραμμα μπορεί να τροποποιείται με απόφαση της Κοινής Επιτροπής ανάλογα με την πορεία του φυσικού αντικείμενου, τις συνθήκες που θα διαμορφωθούν, κατόπιν σχετικής εισηγήσεως της επιτροπής παρακολούθησης μετά από αίτημα του φορέα υλοποίησης.

ΑΡΘΡΟ 7**ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΚΑΙ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ ΦΟΡΕΩΝ**

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, ως πρώτος συμβαλλόμενος, αναλαμβάνει:

- να διαθέσει τον τεχνικό και λοιπό εξοπλισμό του Εδαφολογικού Εργαστηρίου της Περιφέρειας, ο οποίος περιήλθε σε αυτήν από την δωρεά του Διεθνούς Οργανισμού των Ορθοδόξων Χριστιανών – ΙΟCC, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα Ι της παρούσας, προκειμένου ο φορέας υλοποίησης να εκτελέσει το αντικείμενο της σύμβασης,
- να διαθέσει το ποσό για το οποίο έχει δεσμευτεί,
- να διευκολύνει το έργο των εμπλεκόμενων που θα απασχοληθούν για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης,
- να συνεισφέρει ή ακόμα και να διαθέσει (κατόπιν σχετικού αιτήματος του φορέα υλοποίησης) με απόφαση του Γενικού Διευθυντή Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, επιστημονικό προσωπικό - υπαλλήλους με εμπειρία στη λειτουργία Εδαφολογικού Εργαστηρίου και τη δημιουργία δικτύου σημείων παραλαβής εδαφικών δειγμάτων (soil points) καθώς και λοιπό διοικητικό προσωπικό - για να συνδράμει στην αποτελεσματικότερη και εύρυθμη λειτουργία του Εδαφολογικού Εργαστηρίου. Απαραίτητη προϋπόθεση αποτελεί η θετική εισήγηση της Επιτροπής Παρακολούθησης και της Κοινής Επιτροπής.
- να διαθέσει στελέχη - υπαλλήλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας που θα στελεχώσουν την τριμελή Επιτροπή Παρακολούθησης του Έργου,
- να υποβοηθήσει διοικητικά και επιστημονικά σε οτιδήποτε απαιτηθεί για την άρτια και ορθολογική υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.

Ο Δήμος Ήλιδας, ως δεύτερος συμβαλλόμενος, αναλαμβάνει:

- να διαθέσει το ποσό για το οποίο έχει δεσμευτεί,
- να διευκολύνει το έργο των εμπλεκόμενων που θα απασχοληθούν για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης,
- να συνεισφέρει όπου απαιτηθεί με το επιστημονικό και στελεχιακό δυναμικό του, στην αποτελεσματικότερη υλοποίηση του έργου,
- να υποβοηθήσει διοικητικά και επιστημονικά σε οτιδήποτε απαιτηθεί για την άρτια και ορθολογική υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.

Το Πανεπιστήμιο Πατρών, ως τρίτος συμβαλλόμενος, ορίζεται ως φορέας υλοποίησης του αντικειμένου της σύμβασης καθώς και οικονομικής διαχείρισης διαμέσου του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων και Έρευνας και αναλαμβάνει:

- να επιτρέψει, στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών, στην Αμαλιάδα - επί της οδού Γεωργίου Παπανδρέου & Αντωνίου Πετραλιά - να λειτουργήσει το Εδαφολογικό Εργαστήριο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας και να

δημιουργήσει σημείο παραλαβής δειγμάτων και ενημέρωσης του κοινού στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών, κατόπιν υπόδειξης του επιστημονικού υπευθύνου.

- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες διαμέσου του Επιστημονικού Υπεύθυνου για την εύρυθμη λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με την απασχόληση του ιδίου και εξειδικευμένων ατόμων ειδικότητας ΠΕ Γεωπόνου ή ΤΕ Γεωπόνου, για χρονικό διάστημα αθροιστικά 90 ανθρωπομηνών για την υποστήριξη διενέργειας των εδαφολογικών αναλύσεων. Μέχρι 10% των ανωτέρω ανθρωπομηνών μπορούν να διατεθούν για την απασχόληση εξειδικευμένου ατόμου για διαχειριστικούς λόγους /γραμματειακή υποστήριξη,
- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την εύρυθμη λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με τη συντήρηση και φροντίδα των κτιριακών του εγκαταστάσεων,
- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για τη διαχείριση, διοίκηση της προγραμματικής σύμβασης μέσω του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών και ειδικότερα:
 - σύμφωνα με τον κανονισμό ανάθεσης μελετών, υπηρεσιών, έργων και προμηθειών, μπορεί να επιλέγει εξωτερικούς συνεργάτες για την υλοποίηση έργων, με βάση την πλέον συμφέρουσα προσφορά, για την άρτια και ορθολογική υλοποίηση του έργου,
 - την διαχείριση και διεκπεραίωση των ταμειακών συναλλαγών για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης – εισπράξεις, έκδοση τιμολογίων, πληρωμές αναδόχων, συνεργατών, μετακινήσεων κλπ.

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος, διαμέσου του τρίτου Συμβαλλόμενου [Πανεπιστήμιο Πατρών/ΕΛΚΕ], είναι υπεύθυνος για την καλή εκτέλεση του έργου και πιο συγκεκριμένα για τις κάτωθι ενέργειες:

- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης είτε χρησιμοποιώντας ίδια μέσα, είτε αναθέτοντας σε τρίτους τηρώντας την ισχύουσα νομοθεσία, επιδιώκοντας σε κάθε περίπτωση την εφαρμογή της αρχής της οικονομίας,
- να διαθέσει για το σκοπό αυτό το αναγκαίο προσωπικό, να προβεί στις αναγκαίες προμήθειες και να συνεργαστεί αν κριθεί απαραίτητο με εξωτερικούς συνεργάτες – εξειδικευμένες εταιρείες, προκειμένου να διασφαλιστεί η αρτιότητα στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης.
- να θέτει στη διάθεση της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδος και του Δήμου Ήλιδας, εφόσον ζητηθούν, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και για όσο χρόνο ο δικαιούχος υποχρεούται για την τήρησή τους, όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά και στοιχεία του έργου,
- την οργάνωση, τον σχεδιασμό και την υλοποίηση του έργου - την παρακολούθηση της πορείας του έργου – την ενημέρωση των μελών της Κοινής Επιτροπής και της Επιτροπής Παρακολούθησης σε κάθε φάση

εκτέλεσης του έργου, καθώς και την ενημέρωση και διευκόλυνση των ενεργειών της Επιτροπής Παρακολούθησης του έργου,

- να παρέχει, οποιαδήποτε σχετική με το έργο ενημέρωση ή πληροφορία ζητείται από την Κοινή Επιτροπή και την Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου, προφορικά ή γραπτά, τόσο σε τακτά χρονικά διαστήματα όσο και κατά την διαδικασία διενέργειας ελέγχων και συζητήσεων για την πορεία υλοποίησης του αντικείμενου της σύμβασης,

ΑΡΘΡΟ 8

ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ

Για την παρακολούθηση υλοποίησης της σύμβασης αυτής συνίσταται όργανο με την επωνυμία «**ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ**». Η Επιτροπή αυτή είναι τριμελής και απαρτίζεται από έναν εκπρόσωπο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, από έναν εκπρόσωπο του Δήμου Ήλιδας και έναν εκπρόσωπο του Πανεπιστημίου Πατρών, μαζί με τα αναπληρωματικά μέλη από κάθε συμβαλλόμενο, τα οποία ορίζονται από κάθε συμβαλλόμενο φορέα με τις αποφάσεις των οικείων οργάνων του κάθε συμβαλλόμενου φορέα:

Α) Μέλη της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας:

- 1) (Τακτικό Μέλος)
- 2) (Αναπληρωματικό Μέλος)

Β) Μέλη του Δήμου Ήλιδας

- 1) (Τακτικό Μέλος)
- 2) (Αναπληρωματικό Μέλος)

Γ) Μέλη του Πανεπιστημίου Πατρών

- 1) Α. Λιόπα-Τσακαλίδη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια (Τακτικό Μέλος)
- 2) Παπασωτηρόπουλος Βασίλειος, Καθηγητής (Αναπληρωματικό Μέλος)

Σε περίπτωση για οποιοδήποτε λόγο, μέλος της επιτροπής εκλείψει, ο φορέας υποχρεούται να ενημέρωση τα άλλα συμβαλλόμενα μέρη και με νέα του απόφαση να επικαιροποιήσει άμεσα τα μελη στην κοινή επιτροπή.

Πρόεδρος της Επιτροπής είναι ο εκπρόσωπος της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας ή ο νόμιμος αναπληρωτής του. Η Κοινή Επιτροπή συγκαλείται με ευθύνη του φορέα υλοποίησης, με τη σύμφωνη γνώμη του Προέδρου της και στην πρόσκληση γράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης. Θέματα εκτός ημερήσιας διάταξης δύναται να συζητηθούν εφόσον αιτιολογούνται για το έκτακτο του θέματος. Η πρώτη συνεδρίαση της Κοινής Επιτροπής συγκαλείται, εντός χρονικού διαστήματος 30 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Η Κοινή Επιτροπή είναι δυνατόν να πλαισιώνεται μετά από σχετική απόφασή της από την Επιτροπή Παρακολούθησης, όσο και τον Επιστημονικά Υπεύθυνο του έργου, χωρίς δικαίωμα ψήφου. Η Κοινή Επιτροπή συνέρχεται σε τακτά χρονικά διαστήματα και έκτακτα, όταν ζητηθεί από κάθε συμβαλλόμενο φορέα.

Η Κοινή Επιτροπή βρίσκεται σε απαρτία, όταν παρόντα είναι το 50% συν ένα από τα συμβαλλόμενα μέρη της. Με έγγραφη εξουσιοδότηση, ένα μέλος της Κοινής Επιτροπής μπορεί να εκπροσωπεί ένα μόνο από τα απόντα μέλη της.

Τόπος συνεδρίασης της Κοινής Επιτροπής ορίζονται τα γραφεία του φορέα υλοποίησης ή το εδαφολογικό εργαστήριο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Η επιτροπή προς διευκόλυνση των μελών της μπορεί να συνεδριάζει και με τη μέθοδο της τηλεδιάσκεψης με ευθύνη του φορέα υλοποίησης. Τα πρακτικά των συνεδριάσεων προς αποφυγή καθυστερήσεων μπορούν να διακινούνται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ηλεκτρονικά να αποτυπώνονται οι απόψεις των μελών της Επιτροπής. Για τη γραμματειακή υποστήριξη της Κοινής Επιτροπής (τήρηση πρακτικών κλπ) ο Επιστημονικός Υπεύθυνος αναλαμβάνει να διαθέσει το κατάλληλο προσωπικό. Οι αποφάσεις πρέπει να είναι αιτιολογημένες και να λαμβάνονται κατά πλειοψηφία των μελών. Λοιπές λεπτομέρειες για την λειτουργία της Κοινής Επιτροπής καθορίζονται με αποφάσεις της πλειοψηφίας αυτής.

ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΚΟΙΝΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ είναι:

- η παρακολούθηση της τήρησης των όρων της προγραμματικής σύμβασης
- η υποβοήθηση της υλοποίησης του αντικειμένου αυτής
- η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών, σχετικής με την ερμηνεία των όρων ή τον τρόπο εφαρμογής
- να αποφασίζει για την πορεία των εκταμιεύσεων προς το φορέα υλοποίησης, λαμβάνοντας υπόψη της την εισήγηση της Επιτροπής Παρακολούθησης
- να αποφασίζει για τυχόν τροποποιήσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης, ανάλογα με την πορεία υλοποίησης
- να εγκρίνει την παράταση, με αιτιολογημένη και γραπτή απόφαση της χρονικής διάρκειας της προγραμματικής σύμβασης και σύμφωνα με τους όρους αυτής καθώς και των πόρων που θα απαιτηθούν σε περίπτωση επέκτασης του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης

ΑΡΘΡΟ 9

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ

Η συνεχής παρακολούθηση της υλοποίησης του έργου γίνεται από τριμελή Επιτροπή Παρακολούθησης που συγκροτείται με ευθύνη της Γενικής Διεύθυνσης Αγροτικής Οικονομίας και Κτηνιατρικής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας εντός χρονικού διαστήματος 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Τόπος συνεδρίασης της Επιτροπής Παρακολούθησης ορίζεται το εδαφολογικό εργαστήριο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας. Η επιτροπή προς διευκόλυνση των μελών της μπορεί να συνεδριάζει και με τη μέθοδο της τηλεδιάσκεψης με ευθύνη του φορέα υλοποίησης. Τα πρακτικά των συνεδριάσεων προς αποφυγή καθυστερήσεων μπορούν να διακινούνται μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και ηλεκτρονικά να αποτυπώνονται οι απόψεις των μελών της Επιτροπής.

Η Επιτροπή Παρακολούθησης θα συνεργάζεται με το υπεύθυνο προσωπικό του φορέα υλοποίησης προκειμένου να επιτευχθεί η απρόσκοπτη υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης. Η επιτροπή προς διευκόλυνση των μελών της μπορεί να συνεδριάζει και με τη μέθοδο της τηλεδιάσκεψης με ευθύνη του φορέα υλοποίησης.

Στην Επιτροπή Παρακολούθησης παρέχεται έγκαιρα κάθε δυνατή πληροφορία για την παρακολούθηση του έργου από το φορέα υλοποίησης καθώς και τους συνεργαζόμενους με αυτόν.

ΕΡΓΟ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ είναι:

- η παρακολούθηση της πορείας του φυσικού αντικείμενου
- η παραλαβή των παραδοτέων και η πιστοποίηση διενέργειας όλων των απαιτούμενων από τη σύμβαση ενεργειών. Για το λόγο αυτό θα συντάσσεται και θα υπογράφεται από τα μέλη της Επιτροπής Παρακολούθησης του Έργου Πρωτόκολλο Οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής / Πιστοποίησης. Στην περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής ο φορέας υλοποίησης υποχρεούται να συμμορφωθεί με τις προαναφερόμενες παρατηρήσεις μέσα σε διάστημα δέκα πέντε (15) εργάσιμων ημερών,
- η εισήγηση προς την Κοινή Επιτροπή της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης σχετικά με την πορεία των εκταμιεύσεων προς το φορέα υλοποίησης, λαμβάνοντας υπόψη της την πιστοποίηση των δαπανών του φορέα υλοποίησης και την πρόοδο των εργασιών του έργου,
- η ενημέρωση της Κοινής Επιτροπής της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, όποτε αυτό κρίνεται αναγκαίο σχετικά με την πρόοδο του φυσικού αντικείμενου του έργου.

ΑΡΘΡΟ 10

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η συνολική διάρκεια της Προγραμματικής Σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και όχι νωρίτερα από την 15^η Μαΐου 2021 έως και την αποπληρωμή του φορέα υλοποίησης από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Δήμο Ήλιδας. Ειδικότερα το φυσικό αντικείμενο περτώνεται σύμφωνα με το άρθρο 6, στις 31 Δεκεμβρίου 2023, ενώ το οικονομικό αντικείμενο με την την αποπληρωμή του φορέα υλοποίησης από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Δήμο Ήλιδας και όχι αργότερα από την 30 Ιουνίου 2024. Η παρούσα σύμβαση δύναται να παραταθεί, πριν τη λήξη της μετά από την σύμφωνη γνώμη των συμβαλλόμενων μερών.

ΑΡΘΡΟ 11

ΡΗΤΡΕΣ – ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

1. Καμία τροποποίηση της προγραμματικής σύμβασης λόγω ανάγκης εκτέλεσης συμπληρωματικών εργασιών δεν αναγνωρίζεται χωρίς απόφαση των αρμοδίων οργάνων των συμβαλλόμενων μερών.
2. Η για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία μη άσκηση των δικαιωμάτων ή παράλειψη των υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική σύμβαση ή καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλόμενων μερών, από δικαιώματα

ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη που δεν αναγνωρίζονται από την παρούσα.

3. Σε περίπτωση αναίτιας καθυστέρησης υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης ή μη τήρησης των υποχρεώσεων που απορρέουν απ' αυτή ή σε περίπτωση παραβάσεων αυτής ή των γενικών διατάξεων ή διαπίστωσης σημαντικών δυσλειτουργιών στην πορεία του έργου, κάθε συμβαλλόμενος διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης. Για το υπαίτιο μέρος πέραν του καταλογισμού της ευθύνης που του ανήκει, ορίζεται ποινική ρήτρα σε περίπτωση υπαναχώρησης ή μη εκτέλεσης των όρων της παρούσας, ύψους 1% επί του ποσού που ο κάθε φορέας συμβάλλεται και ομοίου ύψους για το φορέα υλοποίησης επί του ποσού της αμοιβής του. Το ποσό αυτό θα κατατίθεται στην κοινή επιτροπή, η οποία θα αποφασίζει για τη διάθεσή του υπέρ του ζημιωθέντος ή ζημιωθέντων. Τα ποσά που δεν επιστρέφονται αδικαιολογήτως επιβαρύνονται με τόκους υπερημερίας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη και προς απόδειξη, αφού αναγνώσθηκε η σύμβαση αυτή, υπογράφεται και σφραγίζεται από τα συμβαλλόμενα μέρη σε ένα αντίτυπο, κατά τα ακόλουθα και κάθε μέρος λαμβάνει από ένα, επικυρωμένο από δημόσια Αρχή, αντίγραφο της παρούσας.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

**ΓΙΑ ΤΗΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

**ΓΙΑ ΤΟ
ΔΗΜΟ ΗΛΙΔΑΣ**

**ΓΙΑ ΤΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ**

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών

Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος

Παναγιώτης Δημόπουλος
Αντιπρύτανης Έρευνας και Ανάπτυξης

Παντελής Ε. Μπαρούχας
Αναπληρωτής Καθηγητής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

**Τεχνικός και λοιπός εξοπλισμός εδαφολογικού εργαστηρίου Π.Δ.Ε.
[προς διάθεση από την ΠΔΕ στο Εργαστήριο Εδαφολογίας του Τμήματος Γεωπονίας]**

Α. ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ

A1	Ασβεστόμετρα Bernard (Calcimeter)	2
A2	Υάλινο σετ σιφωνιού μηχανικής ανάλυσης (Soil pipette equipment)	1
A3	Κόσκινα μηχανικής αναλύσεως εδαφών (sieves)	
	Κόσκινο 100x50mm, 2mm	2
	Κόσκινο 100x50mm, 1mm	2
	Κόσκινο 100x50mm, 500μm	2
	Κόσκινο 100x50mm, 250μm	2
	Κόσκινο 100x50mm, 106μm	2
A4	Συσκευή προσδιορισμού της φαινομενικής πυκνότητας του εδάφους (bulk density meter) υπαίθρου με μπαλόνι Controls Ιταλίας mod.35-T0131	1
A5	Διεισδυσίμετρο (Penetrologger)	1
A6	Τρυπάνια εδαφολογίας (Hand augers)	4
A7	Δειγματολήπτες ειδικοί (2 Soil core samplers, 1 Riverside auger, 1 Stony soil auger)	4
A8	Διηθητόμετρο (Infiltrometer double ring)	1
A9	Συσκευή προσδιορισμού της υγρασίας του εδάφους με τη μέθοδο της ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας (TDR, Time Domain Reflectometry)	1
A10	Συσκευή προσδιορισμού υδατικών σταθερών εδάφους Soilmoisture Αμερικής mod. Lab23	1
A11	Αντλία κενού ελαίου (Vacuum pump)	1
A12	Συσκευή εκχύλισης soxhlet 6 θέσεων Gerhardt Γερμανίας αρ.κατ.173200 mod.EV 6 A II/16	1
A13	Μύλος αλέσεων κλαδιών - φύλλων (cut mill)	1
A14	Ηλεκτρονικοί ζυγοί ακριβείας	

	Ζυγός 0,1mg	1
	Ζυγός 0,001g	1
	Ζυγός 0,1g	1
A15	ρΗμετρα ηλεκτρονικά	2
A16	Αγωγιμόμετρο ηλεκτρονικό (electronic conductivity meter, digital)	1
A17	Μαγνητικοί αναδευτήρες (magnetic stirrer)	2
A18	Ανακινήτης παλινδρομικός (reciprocating shaker) GFL 3018	1
A19	Ανακινήτης περιστροφικός (Rotary motion shaker) GFL 3017	1
A20	Υδρόλουτρο (water bath)	1
A21	Ανακινήτης Βουγούκος (Bouyoucos mixer)	1
A22	Υδρόλουτρο υπερήχων	1
A23	Φούρνος ξήρανσης (Oven 300C)	1
A24	Κλίβανος αποτέφρωσης	1
A25	Φυγόκεντρος (Centrifuge 6000rpm)	1
A26	Συσκευή απόσταξης νερού (distilling water apparatus)	1
A27	Θερμαινόμενες πλάκες (Thermostatic hot plates) τεμ. 2 (20cm x 40cm)	1
A28	Ανακινήτης για τους σωλήνες της φυγοκέντρου (Vortex)	1
A29	Σπεκτοφωτόμετρο ορατού φωτός (visible spectrophotometer 200-900nm)	1
A30	Σπεκτοφωτόμετρο ατομικής απορρόφησης πλήρες (atomic absorption spectrophotometer) με H/Y	1
A31	Αεροσυμπιεστής ΑΑ	1
A32	Φιάλη ασετυλίνης	1
A33	Φιάλη ασετυλίνης	1
A34	Φιάλη πρωτοξειδίου του αζώτου	1

A35	Φιάλη αργόν	1
A36	Συσκευή απόσταξης Kjeldahl	1
A37	Στήλη απιονισμού 1200 λίτρα με στήριξη	1
A38	Στήλη απιονισμού 2000 λίτρα με στήριξη	1
A39	Στήλη απιονισμού επιτραπέζια	1
A40	Εργαστηριακός σπαστήρας	1
A41	Ιοντική χρωματογραφία με Η/Υ	1

Β. ΕΠΙΠΛΑ

B1	ΓΡΑΦΕΙΟ 1,60Χ0,80	1
B2	ΓΡΑΦΕΙΟ 1,80Χ0,80	1
B3	ΓΡΑΦΕΙΟ 1,20Χ0,80	1
B4	ΓΡΑΦΕΙΟ Η/Υ	1
B5	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΕΣ	2
B6	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 0,90Χ0,45Χ2,00	3
B7	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ 0,45Χ0,45Χ2,00	1
B8	ΤΡΑΠΕΖΙ ΑΝΑΜΟΝΗΣ	1
B9	ΔΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ	2
B10	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ	1
B11	ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟΥ	12
B12	ΚΑΡΕΚΛΕΣ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	5
B13	ΚΑΛΟΓΗΡΟΣ	1
B14	ΣΚΑΜΠΟ	4
B15	ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ	3
B16	ΠΑΓΚΟΣ ΦΟΥΡΝΩΝ	1
B17	ΚΟΥΖΙΝΑΚΙ ΕΠΙΠΛΟ	1
B18	ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ ΜΕ ΤΖΑΜΙ 1,20 x 0,40 x 2,10 m	2
B19	ΝΤΟΥΛΑΠΕΣ ΚΛΕΙΣΤΕΣ 1,20 x 0,40 x 2,10 m	1
B20	ΙΜΑΤΙΟΘΗΚΗ 0,40 x 0,60 x 1,80 m	2

B21	ΤΡΑΠΕΖΙ ΖΥΓΟΥ 1,00 x 0,75 x 0,75 m	1
B22	Καροτσάκι εργαστηριακό (Laboratory cart)	
B23	ΡΑΦΙΑ ΑΡΧΕΙΟΥ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ	1
B24	ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΟΙ ΠΑΓΚΟΙ	
	Κεντρικός πάγκος 3,60 x 1,56 x 0,90 m	1
	Επίτοιχος πάγκος 5,40 x 0,75 x 0,90 m	1
	Επίτοιχος πάγκος 7,15 x 0,75 x 0,90 m	1

Γ. ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ ΚΛΠ

Γ1	SERVER HEWLETT PACKARD	1
Γ2	UPS TURBO X	1
Γ3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ	3
Γ4	ΟΘΟΝΕΣ	3
Γ5	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΑ	3
Γ6	MOUSE	3
Γ7	ΕΚΤΥΠΩΤΕΣ	4
Γ8	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ	1
Γ9	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ	1
Γ10	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ	1

Σημειώνεται ότι ο ανωτέρω εξοπλισμός του Πίνακα Γ είναι μη λειτουργικός και η οποιαδήποτε επισκευή – αναβάθμισή του είναι ασύμφορη

Δ. ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ ΨΥΞΗ - ΘΕΡΜΑΝΣΗ

Δ1	MIDEA MFJ-48RM1 48.000 BTU	3
Δ2	DAIKIN INVERTER R 410 12.000 BTU	1

Ε. ΛΟΙΠΑ

E1	ΡΟΛΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ ΔΙΧΤΥΩΤΑ	
	Διαστάσεις 3570 x 3850 mm	1
	Διαστάσεις 2090 x 3050 mm	1
	Διαστάσεις 1450 x 3680 mm	1
E2	ΨΥΓΕΙΟ HITACHI	1

E3	ΨΥΓΕΙΟ FEDERAL	1
E4	Απαγωγός εστία διαστάσεων 1,50 x 0,90 x 2,25 m	1
E5	ΜΑΡΜΑΡΙΝΗ ΕΠΙΓΡΑΦΗ	1
E6	ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΕΠΙΓΡΑΦΗ	1
E7	ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΑΤΟΜΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ	1
E8	ΑΠΑΓΩΓΟΣ ΣΕ ΦΟΥΡΝΟ	1
E9	ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ	1
E10	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ	1
E11	ΒΟΗΘΗΤΙΚΗ ΣΚΑΛΑ	1

Ζ. ΜΙΚΡΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ

Z1	Βάση για την τοποθέτηση των σιφωνίων (Pippet racks)
Z2	Βάση συγκράτησης προχοϊδων (Burette holder)
Z3	Ιγδία από πορσελάνη (Mortars burette support)
Z4	Αυτόματοι δοσομετρητές (dipensette)
Z5	Αυτόματος ηλεκτρικός τιτλοδότης (electric automatic burettes) έως 50ml
Z6	Δακτύλιοι λήψης αδιατάρακτου δείγματος
Z7	Διάφορες σπαθίδες (spatula)
Z8	Θερμόμετρα (Thermometers)
Z9	Κωνικές φιάλες κενού (filter flasks)
Z10	Ξηραντήρας με βάνα εκτόνωσης (desiccators)
Z11	Διάφοροι σφικτήρες (clamps)
Z12	Χωνευτήρια πορσελάνης (Porcelane crucible)
Z13	Δοχεία νερού 10 lit (Aspirator bottles)
Z14	Σφυρί γεωλογικό (geological hammers)
Z15	Διάφορες εργαστηριακές σέσουλες (scoops)
Z16	Εργαστηριακές λαβίδες
Z17	Μεταλλικά Στατό
Z18	Χρωματολόγια Munsell (Munsell colour charts)

Η. ΥΑΛΙΝΑ ΣΚΕΥΗ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ

H1	Κωνικές φιάλες (Erlenmeyer flasks)
H2	Ποτήρια ζέσεως (glass beakers)
H3	Ογκομετρικές φιάλες (Volumetric flasks)
H4	Ογκομετρικοί κύλινδροι (graduated cylinders)
H5	Προχοΐδες (burets)
H6	Σιφώνια (pipettes)
H7	Χωνιά διήθησης (funnels)
H8	Χωνιά Buchner (πορσελάνης) (Buchner funnels)
H9	Ύαλοι ωρολογίου (watch glass)

Θ. ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΑ ΟΡΓΑΝΑ