



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
Γραφείο Προέδρου Οικονομικής Επιτροπής  
Ταχ. Δ/ση: ΝΕΟ Πατρών-Αθηνών 32  
264 41 Πάτρα  
Πληροφορίες: Τσούμα Βασιλική  
Τηλέφωνο: 2613 613517-8  
e-mail: [koin.oik@pde.gov.gr](mailto:koin.oik@pde.gov.gr)

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πάτρα 10 Φεβρουαρίου 2021  
Αρ. Πρωτ:30514/189

ΠΡΟΣ: Γραφείο Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής  
Ανάπτυξης της Π.Δ.Ε..

**ΘΕΜΑ:** «Διαβίβαση της υπ' αριθμ. **124/2021** Απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».

**ΣΧΕΤ.:** Την υπ' αριθμ. πρωτ.:**30451/79/04-02-2021** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Ανάπτυξης της Π.Δ.Ε..

Σας διαβιβάζουμε την υπ' αριθμ. **124/2021** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με θέμα «Α) Έγκριση εξειδίκευσης πίστωσης συνολικού ποσού 80.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για τη σύναψη 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. Β) Έγκριση σύμβασης 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.» για δικές σας ενέργειες.

**Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής**

**Παναγιώτης Σακελλαρόπουλος**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΟΥ ΑΡΙΘΜ. 07/2021 ΠΡΑΚΤΙΚΟΥ**  
**ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΣ (ΜΕΣΩ ΤΗΛΕΔΙΑΣΚΕΨΗΣ) ΤΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΤΗΣ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Στην Πάτρα, σήμερα την 8<sup>η</sup> Φεβρουαρίου ημέρα Δευτέρα και ώρα 13.00 πραγματοποιήθηκε μέσω τηλεδιάσκεψης τακτική συνεδρίαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, ύστερα από την υπ' αριθμ. πρωτ.:31221/197/04-02-2021 πρόσκληση του Προέδρου της, η οποία εκδόθηκε νομότυπα και δόθηκε σε όλα τα τακτικά και τα αναπληρωματικά μέλη της Επιτροπής. Στην συνεδρίαση συμμετείχαν επί του συνόλου έντεκα (11) μελών τα παρακάτω μέλη:

1. Σακελλαρόπουλος Παναγιώτης - Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής
2. Γιαννόπουλος Βασίλειος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
3. Κατσουγκράκης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
4. Νικολακόπουλος Δημήτριος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
5. Φίλιας Ανδρέας - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
6. Αγγελόπουλος Γεώργιος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
7. Λύτρας Ιωάννης - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
8. Μητρόπουλος Κωνσταντίνος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
9. Μωραΐτης Νικόλαος - τακτικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
10. Βούλγαρη – Πολονύφη Αμαλία – αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής
11. Κωστακόπουλος Χρήστος - αναπληρωματικό μέλος της Οικονομικής Επιτροπής

Τη συνεδρίαση παρακολούθησε και ο Περιφερειακός Συμπαραστάτης του Πολίτη και της Επιχείρησης της Π.Δ.Ε. κ. Γεώργιος Τελώνης.

Χρήη γραμματέων άσκησαν η Μαρία – Ηλίζα Καρακωνσταντή και η Βασιλική Τσούμα, υπάλληλοι της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. πρωτ.:220297/3772/02-09-2020 (ΑΔΑ: ΩΦΟΚ7Λ6-Χ15) απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας.

Αφού διαπιστώθηκε η νόμιμη απαρτία ο Πρόεδρος κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

**Αρ. Απόφασης 124/2021**

Ακολούθως ο Πρόεδρος έθεσε προς συζήτηση το **17<sup>ο</sup> θέμα της ημερήσιας διάταξης** με τίτλο: «Α) Έγκριση εξειδίκευσης πίστωσης συνολικού ποσού 80.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για τη σύναψη 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. Β) Έγκριση σύμβασης 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.».

Ο Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής προκειμένου να ενημερώσει τα μέλη της επιτροπής παρέθεσε την υπ' αριθμ. πρωτ.:**30451/79/04-02-2021** εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Ανάπτυξης της Π.Δ.Ε., η οποία αναφέρει αναλυτικά τα κάτωθι:

*Έχοντας 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. Τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147 Α/8-8-16-Διορκ.Σφαλμ. Στα ΦΕΚ-200 Α/24-10-16 και ΦΕΚ-206 Α/3-11-16): «Δημόσιες συμβάσεις έργων, προμηθειών και υπηρεσιών (προσαρμογής στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ» ΦΕΚ 147Α /16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του άρθρου 1 «Σκοπός του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143/Α/2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», σύμφωνα με το οποίο σκοπός του παρόντος νόμου είναι η ενσωμάτωση στην ελληνική έννομη τάξη της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ του Συμβουλίου της 8<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 2011 σχετικά με τια απαιτήσεις για τα δημοσιονομικά πλαίσια των κρατών – μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ L 306/41), καθώς και η συστηματική ένταξη σε ενιαίο κείμενο και, κατά περίπτωση η επικαιροποίηση των ισχυουσών αρχών δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας και των διατάξεων του δημόσιου λογιστικού.
5. Τις διατάξεις του Ν. 3310/2005 (ΦΕΚ 30/Α/14-02-2005) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων, κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν. 3414/2005 (ΦΕΚ 279/Α/10-11-2005) και όπως ισχύει.
6. Τις διατάξεις του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2020), περί ενίσχυσης της διαφάνειας, με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικούμενων οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.
7. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» και την υπ' αριθμό 2/100018/0026/30-12-2016 εγκύκλιο του Γ.Λ.Κ. περί «κοινοποίησης διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες και παροχής οδηγιών».
8. 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»
9. 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.
10. 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».

11. Την υπ' αριθμ. 274705/3714/19-9-2019 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Προέδρου και μελών Οικονομικής Επιτροπής της ΠΔΕ».
12. 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».
13. 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».
14. 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.».
15. Την υπ' αριθμ. 186/22-12-2020 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου, αναφορικά με την «Έγκριση προϋπολογισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας έτους 2021», η ανωτέρω απόφαση βρέθηκε νόμιμη με την αρ. πρωτ. 2730/11-01-2021 απόφαση του ασκούντα καθήκοντα Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου» (ΑΔΑ:6ΕΛΨΟΡ1Φ-ΨΥΖ).
16. Την υπ' αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/343756/21724/21-01-2021 Βεβαίωση Δέσμευσης Πίστωσης.

#### Σύντομο Ιστορικό

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 - ΙΟCC στα πλαίσια της ανθρωπιστικής βοήθειας για την στήριξη των πυρόπληκτων αγροτών του Νομού Ηλείας και η πρώτη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ηλείας και ξεκίνησε τη λειτουργία του από 2009.

Δεδομένης της θέλησης της Περιφέρειας για αξιοποίηση του εδαφολογικού εργαστηρίου προς όφελος των αγροτών, καθώς και των αλλαγών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση από την οποίες προέκυψε η αρχικά 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 στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών (πρώην ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας) στην Αμαλιάδα, καθώς και η συνεργασία με το Εργαστήριο Εδαφολογίας του Πανεπιστημίου, 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 στα πλαίσια 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 πρωτογενή τομέα στην οικονομία της περιοχής, καθώς και τις δυσκολίες που ο αγροτικός κόσμος καθημερινά αντιμετωπίζει, ιδιαίτερα την περίοδο της οικονομικής κρίσης, την οποία καθημερινά βιώνουμε, καταβάλλει μεγάλες προσπάθειες για τη στήριξή του. Κοινός στόχος 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.

Προς επίτευξη του ως άνω περιγραφόμενου σκοπού, η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας, ο Δήμος Ήλιδας και το Πανεπιστήμιο Πατρών / Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, πρόκειται να συμπράξουν, με σκοπό την υλοποίηση του έργου με τίτλο «Λειτουργία 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).

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου με τίτλο «Λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» και χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου από την υπογραφή της Π.Σ έως στις 31 Δεκεμβρίου 2023, ανέρχεται στο ποσό των 300.000,00 – τριακοσίων χιλιάδων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (241.935,48€ + 58.064,52€ Φ.Π.Α. 24%).

Η Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας αναλαμβάνει να καλύψει το ποσό των 275.200,00€ – διακόσιες εβδομήντα πέντε χιλιάδες διακόσια ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (221.935,48€ + 53.264,52€ Φ.Π.Α. 24%) και ο Δήμος Ήλιδας το ποσό των 24.800,00€ - είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (20.000,00€ + 4.800,00€ Φ.Π.Α. 24%).

Το ποσό συνεισφοράς της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας που ανέρχεται σε 275.200,00€ – διακόσιες εβδομήντα πέντε χιλιάδες διακόσια ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (221.935,48€ + 53.264,52€ Φ.Π.Α. 24%) θα εκταμιευτεί προς το Πανεπιστήμιο Πατρών / Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας, ως εξής

- 2021 ποσό 80.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
- 2022 ποσό 130.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
- 2023 ποσό 65.200,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού των ετών 2021, 2022 και 2023 της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας / Π.Ε. Ηλείας και συγκεκριμένα τις πιστώσεις του Ειδικού Φορέα: 02.03.072 και ΚΑΕ: 0899.01.0011.

Επιπλέον εφόσον παράλληλα με την έγκριση σύναψη προγραμματικής σύμβασης κατά το άρθρο 132 του Ν. 4714/20, η Οικονομική Επιτροπή εγκρίνει και την εξειδίκευση της δαπάνης, συνεπώς περαιτέρω εξειδίκευση δεν απαιτείται.

Κατόπιν των ανωτέρω

Εισηγούμαι

1. Την έγκριση εξειδίκευσης πίστωσης συνολικού ποσού 80.000,00€ - ογδόντα χιλιάδων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για την κάλυψη του κόστους που απορρέει στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» έτους 2021, της Π.Δ.Ε./Π.Ε. Ηλείας προς το Πανεπιστήμιο Πατρών/Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας, ως συμβαλλόμενο και φορέα υλοποίησης - οικονομικής διαχείρισης του αντικειμένου της προαναφερόμενης προγραμματικής σύμβασης.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας / Π.Ε. Ηλείας έτους 2021 και συγκεκριμένα τις πιστώσεις του Ειδικού Φορέα: 02.03.072 και ΚΑΕ: 0899.01.0011, με το ποσό των 80.000,00€. για την παραπάνω δαπάνη έχει εκδοθεί η αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/343756/21724/21-01-2021 Βεβαίωση Δέσμευσης Πίστωσης και η Α/Α 630 Απόφαση Δέσμευσης Πίστωσης.

2. Την έγκριση σύναψης προγραμματικής σύμβασης συνολικού προϋπολογισμού 300.000,00 – τριακοσίων χιλιάδων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 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», σύμφωνα με τους όρους του συνημμένου σχεδίου.

3. Τον ορισμό ενός εκπροσώπου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας με τον αναπληρωτή του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» για την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας.

4. Την παροχή εξουσιοδότησης στον Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

Το Σχέδιο της Προγραμματικής Σύμβασης θα συμπεριληφθεί στο απόσπασμα πρακτικού με την σχετική απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, όπως επισυνάπτεται.

Η Προγραμματική Σύμβαση έχει ως εξής:

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ**

για την υλοποίηση του έργου με τίτλο  
«λειτουργία 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 .....

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 «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΑΔΑ ..... ) 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 - ΙΟCC στα πλαίσια της ανθρωπιστικής



βοήθειας για την στήριξη των πυρόπληκτων αγροτών του Νομού Ηλείας και η πρώτη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση Ηλείας και ξεκίνησε τη λειτουργία του από 2009.

Δεδομένης της θέλησης της Περιφέρειας για αξιοποίηση του εδαφολογικού εργαστηρίου προς όφελος των αγροτών, καθώς και των αλλαγών στην τριτοβάθμια εκπαίδευση από την οποίες προέκυψε η αρχικά 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 στις εγκαταστάσεις του Πανεπιστημίου Πατρών (πρώην ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδας) στην Αμαλιάδα, καθώς και η συνεργασία με το Εργαστήριο Εδαφολογίας του Πανεπιστημίου, 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 στα πλαίσια 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 πρωτογενή τομέα στην οικονομία της περιοχής, καθώς και τις δυσκολίες που ο αγροτικός κόσμος καθημερινά αντιμετωπίζει, ιδιαίτερα την περίοδο της οικονομικής κρίσης, την οποία καθημερινά βιώνουμε, καταβάλλει μεγάλες προσπάθειες για τη στήριξή του. Κοινός στόχος 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 **«λειτουργία 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).

**ΑΡΘΡΟ 3****ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η υλοποίηση του έργου με τίτλο **«λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας»**.

**ΑΡΘΡΟ 4****ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου με τίτλο **«λειτουργία 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€ + 58.064,52€ Φ.Π.Α. 24%).

**ΑΡΘΡΟ 5****ΠΟΡΟΙ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ – ΕΚΤΑΜΙΕΥΣΗ ΠΟΡΩΝ**

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

**A.** 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€ + 53.264,52€ Φ.Π.Α. 24%).

**B.** από το Δήμο Ήλιδας και συγκεκριμένα από ..... με το ποσό των 24.800,00€ - είκοσι τεσσάρων χιλιάδων οκτακοσίων ευρώ - συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (20.000,00€ + 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 όπως ορίζεται παρακάτω, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα

|   | <b>Περιφέρεια Δυτική<br/>Ελλάδας</b>            | <b>Δήμος Ήλιδας</b>                            |
|---|---|--|
| <b>1η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του<br>έργου έως 30-06-2021) | 40.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του<br>Φ.Π.Α. | 5.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του<br>Φ.Π.Α. |

|  |  |   |
|--|--|---|
| <b>2η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του έργου έως 31-12-2021) | 40.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. | 5.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |
| <b>3η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του έργου έως 30-06-2022) | 90.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. | 5.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |
| <b>4η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του έργου έως 31-12-2022) | 40.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. | 5.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |
| <b>5η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του έργου έως 30-06-2023) | 40.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. | 2.800,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |
| <b>6η δόση</b><br>(για την υλοποίηση του έργου έως 31-12-2023) | 25.200,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. | 2.000,00€<br>συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. |

**ΑΡΘΡΟ 6****ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου ξεκινά από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας προγραμματικής σύμβασης από τους συμβαλλόμενους και όχι νωρίτερα από την 1 Ιανουαρίου 2021 και περατώνεται στις 31 Δεκεμβρίου 2023. Το χρονοδιάγραμμα μπορεί να τροποποιείται με απόφαση της κοινής επιτροπής ανάλογα με την πορεία του φυσικού αντικειμένου, 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, ο οποίος περιήλθε σε αυτήν από την δωρεά του Διεθνή Οργανισμού των Ορθοδόξων Χριστιανών – IOCC, 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.

**Ο ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πατρών, ως τρίτος συμβαλλόμενος, ορίζεται ως φορέας υλοποίησης και οικονομικής διαχείρισης του αντικειμένου της σύμβασης 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,
- να ορίσει ως επιστημονικά υπεύθυνο για τη λειτουργία του Εδαφολογικού Εργαστηρίου τον Αναπληρωτή Καθηγητή Παντελή Ε. Μπαρούχα, Μέλος ΔΕΠ, υπεύθυνο Εργαστηρίου Εδαφολογίας, Τμήματος Γεωπονίας, του Πανεπιστημίου Πατρών,
- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για την εύρυθμη λειτουργία του εδαφολογικού εργαστηρίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με την απασχόληση του επιστημονικά υπευθύνου 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,
- 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 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.,
- να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες για τη δημιουργία 7 κατ' ελάχιστο 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,

- 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 συνεργαστεί με την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Δήμο Ήλιδας για όλα τα θέματα που αφορούν την υλοποίηση του έργου,
- 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,
- 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 αντικειμένου της σύμβασης,
- 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 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,
  - την έγκαιρη αποστολή του σχετικού ενημερωτικού υλικού των συνεδριάσεων της επιτροπής παρακολούθησης και της κοινής επιτροπής, προς τις οποίες παρέχει επίσης την αναγκαία γραμματειακή υποστήριξη,
  - την διαχείριση και διεκπεραίωση των ταμειακών συναλλαγών για την υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης – εισπράξεις, έκδοση τιμολογίων, πληρωμές αναδόχων, συνεργατών, μετακινήσεων κλπ,

- Την αντιμετώπιση ζητημάτων οργανωτικού διοικητικού χαρακτήρα με την γραμματειακή υποστήριξη του έργου συνολικά, αλλά και της Κοινής Επιτροπής, καθώς και της Επιτροπής Παρακολούθησης του έργου.

## 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) ..... (Τακτικό Μέλος)
- 2) ..... (Αναπληρωματικό Μέλος)

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 φορέας υλοποίησης θα 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 υποβολή της υλοποίησης του αντικείμενου 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 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 αντικείμενου 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.

Για τη γραμματειακή υποστήριξη της Επιτροπής Παρακολούθησης (σύνταξη και αποστολή εκθέσεων κλπ) ο φορέας υλοποίησης θα διαθέσει το κατάλληλο προσωπικό. Η Επιτροπή Παρακολούθησης θα συνεργάζεται με το υπεύθυνο προσωπικό του φορέα υλοποίησης προκειμένου να επιτευχθεί η απρόσκοπτη υλοποίηση του αντικείμενου 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 αντικειμένου του έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 10**

##### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η συνολική διάρκεια της Προγραμματικής Σύμβασης φυσικό και οικονομικό αντικείμενο ορίζεται από την υπογραφή της έως και την αποπληρωμή του φορέα υλοποίησης από την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας και το Δήμο Ήλιδας, δύναται δε να παραταθεί, πριν τη λήξης 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 αναγνώστηκε 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 ΤΟΝ  
ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΑΤΡΩΝ**

Παναγιώτης Δημόπουλος  
Αντιπρύτανης Έρευνας και Ανάπτυξης

Παντελής Ε. Μπαρούχας  
Αναπληρωτής Καθηγητής  
Επιστημονικός Υπεύθυνος

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι****Τεχνικός και λοιπός εξοπλισμός εδαφολογικού εργαστηρίου Π.Δ.Ε.****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 | Ανακινήτjρας παλινδρομικός (reciprocating shaker) GFL 3018                               | 1 |
| A19 | Ανακινήτjρας περιστροφικός (Rotary motion shaker) GFL 3017                               | 1 |
| A20 | Υδρόλουτρο (water bath)  | 1 |
| A21 | Ανακινήτjρας Βουγούκος (Bouyucos mixer)  | 1 |
| A22 | Υδρόλουτρο υπερήχων  | 1 |
| A23 | Φούρνος ξήρασης (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 | Ανακινήτjρας 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 Η/Υ | 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 |

#### **Z. ΜΙΚΡΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΟΡΓΑΝΑ ΚΑΙ ΥΛΙΚΑ**

|     |  |
|-----|--|
| Z1  | Βάση για την τοποθέτηση των σιφωνίων (Pipet 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 | Προχοϊδες (burets)                           |
| H6 | Σιφώνια (pipettes)                           |
| H7 | Χωνιά διήθησης (funnels)                     |
| H8 | Χωνιά Buchner (πορσελάνης) (Buchner funnels) |
| H9 | Ύαλοι ωρολογίου (watch glass)                |

**Θ. ΧΗΜΙΚΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΑ ΟΡΓΑΝΑ**

Η Οικονομική Επιτροπή αφού άκουσε τον Πρόεδρο και τους λοιπούς ομιλητές που ανέπτυξαν τις απόψεις τους επί ανωτέρω, κατόπιν διαλογικής συζήτησης και λαμβάνοντας υπόψη:

- Τις διατάξεις των άρθρων 156, 175, 176, 177, 184 & 225 του ν. 3852/2010 (ΦΕΚ.87Α'/7.6.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» περί Σύστασης και Συγκρότησης Περιφερειών, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 5 του ν.4071/2012 «Ρυθμίσεις για την τοπική ανάπτυξη, την αυτοδιοίκηση και την αποκεντρωμένη διοίκηση, Ενσωμάτωση οδηγίας 2009/50/ΕΚ».
- Τις υπ' αριθμ. 88897/18-05-2018 (ΦΕΚ 2070/Β'/07-06-2018) και 165633/8-8-2017 (ΦΕΚ 2953/Β'/29-8-2017) αποφάσεις του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου περί τροποποίησης – συμπλήρωσης του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, με τις οποίες τροποποιείται – συμπληρώνεται η υπ' αρ. 248595/27-12/2016 Απόφαση του Γενικού Γραμματέα Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτικής Ελλάδας και Ιονίου «Τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» (ΦΕΚ 4309/Β'/30-12-2016).
- Το άρθρο 26 του ν. 4024/2011 9 ΦΕΚ 226/Α'/27-10-2011 «Συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις, ενιαίο μισθολόγιο – βαθμολόγιο, εργασιακή εφεδρεία και άλλες διατάξεις, εφαρμογής του μεσοπρόθεσμου πλαισίου δημοσιονομικής στρατηγικής 2012-2015».
- Την υπ' αριθμ. ΔΙΣΚΠΟ/Φ.18/οικ. 21526/4-11-2011 εγκύκλιο του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης.
- Την αριθμ. 82/2011 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σχετικά με την έγκριση του κανονισμού λειτουργίας της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. οικ. 217911/3717/01-09-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 715/τ.ΥΟΔΔ/07.09.2020) Περί «Ορισμού Αντιπεριφερειάρχων της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- Την υπ' αριθμ. 274705/3714/19.09.2019 (ΑΔΑ:6ΛΩΔ7Λ6-ΔΓΣ) Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας περί «Ορισμού Προέδρου και μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- Την υπ' αριθμ. 143/2019 (ΑΔΑ:ΨΤΙΥ7Λ6-Θ3Υ) Απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου αναφορικά με την εκλογή τακτικών και αναπληρωματικών μελών της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.
- Την υπ' αριθμ. 2064/2019 (ΑΔΑ:63497Λ6-3ΩΟ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας σχετικά με την εκλογή Αντιπροέδρου της Οικονομικής Επιτροπής.
- Την υπ' αριθμ. πρωτ. 249252/4252/29-09-2020 Απόφαση του Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας (ΦΕΚ 4372/τ.Β'/05.10.2020) Περί «Μεταβίβασης άσκησης αρμοδιοτήτων στους Αντιπεριφερειάρχες και σε εκλεγμένους Περιφερειακούς Συμβούλους της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας».
- Την υπ' αριθμ. πρωτ.:30451/79/04-02-2021 εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Αγροτικής Ανάπτυξης της Π.Δ.Ε..



**ΟΜΟΦΩΝΑ ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ**

Α) Εγκρίνει την εξειδίκευση πίστωσης συνολικού ποσού 80.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. για την κάλυψη του κόστους που απορρέει στο πλαίσιο προγραμματικής σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» έτους 2021, της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας/Περιφερειακής Ενότητας Ηλείας προς το Πανεπιστήμιο Πατρών/Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας, ως συμβαλλόμενο και φορέα υλοποίησης - οικονομικής διαχείρισης του αντικειμένου της προαναφερόμενης προγραμματικής σύμβασης.

Β) Εγκρίνει τη σύναψη Προγραμματικής Σύμβασης συνολικού προϋπολογισμού 300.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 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», όπως αναλυτικά περιγράφεται στο εισηγητικό μέρος της παρούσας και σύμφωνα με τους όρους αυτής.

Γ) Ορίζει ως εκπρόσωπο της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας τον κ. Βασιλόπουλο Θεόδωρο – Περιφερειακό Σύμβουλο Π.Ε. Ηλείας με τον αναπληρωτή του τον κ. Νικολακόπουλο Δημήτριο στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «λειτουργία εδαφολογικού εργαστηρίου Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας» για την Περιφέρεια Δυτικής Ελλάδας.

Δ) Εξουσιοδοτεί τον κ. Περιφερειάρχη Δυτικής Ελλάδας για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

Η ανωτέρω δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας/Π.Ε. Ηλείας έτους 2021 και συγκεκριμένα τις πιστώσεις του Ειδικού Φορέα: 02.03.072 και ΚΑΕ: 0899.01.0011, με το ποσό των 80.000,00€. Για την παραπάνω δαπάνη έχει εκδοθεί η αριθμ. πρωτ. ΠΔΕ/ΔΟΔΕ/343756/21724/21-01-2021 Βεβαίωση Δέσμευσης Πίστωσης και η Α/Α 630 Απόφαση Δέσμευσης Πίστωσης.

Το παρόν πρακτικό αφού συντάχθηκε, διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται ως ακολούθως.

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΣΑΚΕΛΛΑΡΟΠΟΥΛΟΣ**

**Ο ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

Ακριβές απόσπασμα από τα πρακτικά συνεδριάσεων της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας.

Η Γραμματέας

Τσούμα Βασιλική