



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ**

**Από το υπ' αριθμ. 24/25-05-2022 Πρακτικό της Οικονομικής Επιτροπής Ιονίων Νήσων  
Αριθμ. απόφασης 441-24/25-05-2022**

**ΠΕΡΙΛΗΨΗ:** Εισήγηση έγκρισης της 2<sup>ης</sup> Τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και της Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου και προσθήκης διευκρινιστικού παραρτήματος στο πλαίσιο του διασυνοριακού προγράμματος INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑΣ - ΙΤΑΛΙΑΣ για την Πράξη με τίτλο «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST», κωδικό MIS 5041640 και Κ.Ε. 2019ΕΠ32260004.

Στα νησιά Κέρκυρα, Λευκάδα, Κεφαλονιά και Ζάκυνθο, σήμερα 25-05-2022 ημέρα Τετάρτη και ώρα 10:30, συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση, με τηλεδιάσκεψη μέσω της υπηρεσίας e:Presence.gov.gr, η Οικονομική Επιτροπή Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, μετά από την με αριθμ. πρωτ. 40650/24/20-05-2022 πρόσκληση της Προέδρου της Οικονομικής Επιτροπής, κας Αικατερίνης Μοθωναίου, η οποία επιδόθηκε εμπρόθεσμα σε όλα τα μέλη της, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 175, 176, 177 του Ν.3852/2010, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

**ΠΑΡΟΝΤΕΣ:**

1. Αικατερίνη Μοθωναίου	Πρόεδρος
2. Κωνσταντίνος Ζορμπάς	Τακτικό Μέλος
3. Σταύρος Τραυλός	Τακτικό Μέλος
4. Εμμανουήλ Ορφανουδάκης	Τακτικό Μέλος
5. Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης	Τακτικό Μέλος
6. Θεόδωρος Χαλικιάς	Τακτικό Μέλος
7. Νικόλαος Γκισηγκίνης	Τακτικό Μέλος
8. Ιωάννης Ροντογιάννης	Τακτικό Μέλος

Χρέη γραμματέα εκτελεί ο ορισθείς με την αριθμ. πρωτ. οικ. 63898/25798/02-09-2020 Απόφαση της Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων, υπάλληλος της Π.Ε. Κέρκυρας, Νικόλαος Παπανικολάου. Το μέλος κ. Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης αποσυνδέθηκε κατά τη συζήτηση του 19<sup>ου</sup> Θέματος. Το μέλος κ. Θεόδωρος Χαλικιάς αποσυνδέθηκε κατά τη συζήτηση του 18<sup>ου</sup> Θέματος. Απουσιάζει το τακτικό μέλος κ. Ιωάννης Αρμενιάκος .

Μετά τη διαπιστωθείσα εκ του Νόμου απαρτία η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής, κα Αικατερίνη Μοθωναίου, κήρυξε την έναρξη της συνεδρίασης.

.....ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ .....

Στη συνέχεια τα μέλη της Οικονομικής Επιτροπής προχώρησαν στο παρακάτω θέμα ημερήσιας διάταξης:

**20ο Θέμα:** Εισήγηση έγκρισης της 2<sup>ης</sup> Τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και της Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου και προσθήκης διευκρινιστικού παραρτήματος στο πλαίσιο του διασυνοριακού προγράμματος INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑΣ - ΙΤΑΛΙΑΣ για την Πράξη με τίτλο «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity

pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST», κωδικό MIS 5041640 και Κ.Ε. 2019ΕΠ32260004.

Η Πρόεδρος της Οικονομικής Επιτροπής Π.Ι.Ν. αναπτύσσει το 20ο θέμα ημερήσιας διάταξης και καταθέτει εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Τομέα Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης & Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων κ. Κωνσταντίνου Καποδίστρια, η οποία έχει ως εξής:

Σε συνέχεια της υπ' αριθμ. πρωτ. 113190/46632/20-12-2019 Απόφασης Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων (ΑΔΑ: Ω70Ξ7ΛΕ-0ΒΥ) συνάφθηκε η Προγραμματική Σύμβαση μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και της Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου στο πλαίσιο του διασυνοριακού προγράμματος INTERREG V-A ΕΛΛΑΔΑΣ - ΙΤΑΛΙΑΣ για την Πράξη με τίτλο «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST» (ημερομηνία υπογραφής αρχικής σύμβασης 20/12/2019, ΑΔΑ: Ω70Ξ7ΛΕ-0ΒΥ και ημερομηνία 1<sup>ης</sup> τροποποίησης - επικαιροποίησης 30-06-2021 και ΑΔΑ: 6Φ9Γ7ΛΕ-9ΥΑ).

Συμφώνα με το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010 προτείνουμε στην Οικονομική Επιτροπή της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων την έγκριση της 2<sup>ης</sup> Τροποποίησης Προγραμματικής Σύμβασης με την Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου ύστερα από πρόταση της Επιτροπής Ερευνών για την ανάγκη εξειδίκευσης των παραδοτέων και παράταση της λήξης .

Για το σκοπό αυτόν προτείνεται η προσθήκη διευκρινιστικού παραρτήματος (Παράρτημα ΙΙ).

Συγκεκριμένα, έχοντας υπόψη την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά:

1. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού.
2. Το Ν. 4314/2014 "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του Ν. 3419/2005(Α297) και άλλες διατάξεις.
3. Το ΠΔ 147(ΦΕΚ 233/Α/27-12-10) "Οργανισμός Περιφέρειας Ιονίων Νήσων".
4. Την με αρ. πρ. 302180/ΜΑ5558/07-11-2018, 3η πρόσκληση για τα στρατηγικά έργα στο πλαίσιο του προγράμματος Co-operation Programme Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020 που εκδόθηκε την 07/11/2018 (αρ. απόφ. 302181/ΜΑ5559/07-11-2018) με προθεσμία υποβολής την 21/12/2018.
5. Τον ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (2) [Ολοκληρωμένη Περιβαλλοντική Διαχείριση] / ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ 6: Διαφύλαξη και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων / Ειδικός στόχος 2.2 : Βελτίωση των κοινών σχεδίων διαχείρισης και διακυβέρνησης για τη βιοποικιλότητα των παράκτιων και των αγροτικών οικοσυστημάτων, δίνοντας έμφαση στους φυσικούς πόρους και τις προστατευόμενες περιοχές και την ανάπτυξη των μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος,.
6. Την υπ' αρ. 223-23/2018 Απόφαση Π.Σ. περί «Έγκρισης συμμετοχής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων στις προσκλήσεις ένταξης στρατηγικών έργων του προγράμματος εδαφικής συνεργασίας INTERREG V/ΕΛΛΑΔΑ – ΙΤΑΛΙΑ(ΕΛΙΤ)2014-2020».
7. Την 106/22-1-2019 (Θέμα 14<sup>ο</sup>) απόφαση Επιτροπής Ερευνών Ι.Π., για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.

8. Την 5-1/2019 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ιονίων Νήσων, για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
9. Την 6η / 09-06-2021 Απόφαση του ειδικού επταμελούς οργάνου της Επιτροπής Ερευνών Ι.Π., για την έγκριση 1<sup>ης</sup> τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης.
10. Την **576-24/02-06-2021** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, για την έγκριση 1<sup>ης</sup> τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης.
11. Την από 11-04-2022 απόφαση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης της Προγραμματικής Σύμβασης και την εκτίμηση της υπηρεσίας για τον χρόνο παράδοσης.

τα συμβαλλόμενα μέρη προβαίνουν, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 100 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στην 2<sup>η</sup> τροποποίηση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και την προσθήκη διευκρινιστικού παραρτήματος (Παράρτημα ΙΙ), με την οποία παρατείνουν το χρονικό πλαίσιο και εξειδικεύουν τους όρους των παραδοτέων για την εκτέλεση του αντικειμένου της, ως ακολούθως:

#### **ΑΡΘΡΟ 4 ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει την 31/05/2023 .

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου καθορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και οποιοσδήποτε τροποποιήσεις της που υπερβαίνουν τους 6 μήνες γίνονται μετά από σύμφωνη γνώμη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

#### **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ ΕΞΙΔΕΙΚΕΥΣΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ**

Παραδοτέο 1 "Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου)" αντιστοιχεί στο 1,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 3.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

Παραδοτέο 2 "Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου)" αντιστοιχεί στο 1,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 3.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

Παραδοτέο 3 "Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 5,26% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 10.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

Παραδοτέο 4 "Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 10,53% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 20.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 12/2021.

Παραδοτέο 5 "Εγκατάσταση πρότυπων αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 7,37% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 14.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" και θα παραδοθεί σε δυο φάσεις 5.1 "εγκατάσταση πρότυπων αισθητήρων" κόστους 4.000,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 5.2 "εγκατάσταση συνολικού συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023.

Παραδοτέο 6 "Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για συλλογή και επεξεργασία δεδομένων βιοποικιλότητας από τους αισθητήρες χαμηλού κόστους" αντιστοιχεί στο 15,79% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 30.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.4 "Update and extension of existing biodiversity database" και θα παραδοθεί σε τρεις φάσεις 6.1 "ανάπτυξη 1ης έκδοσης του πληροφοριακού συστήματος" κόστους 5.000,00€ με χρόνο παράδοσης 2/2022, 6.2 "δοκιμαστική λειτουργία και βελτιστοποίηση συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 4/2022 και 6.3 "τελική έκδοση ΠΣ σε λειτουργία" κόστους 15.000,00€ με χρόνο παράδοσης 12/2022.

Παραδοτέο 7 "Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων

βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 7.1 "ανάπτυξη μοντέλων καθορισμού μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" κόστους 2.150,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 7.2 "ανάπτυξη λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" κόστους 5.350,00€ με χρόνο παράδοσης 6/2022.

Παραδοτέο 8 "Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 8.1 "ανάπτυξη μοντέλων καθορισμού μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" κόστους 2.150,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 8.2 "ανάπτυξη λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" κόστους 5.350,00€ με χρόνο παράδοσης 7/2022.

Παραδοτέο 9 "Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση επικινδυνότητας από ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.3 "Protocol for monitoring agro- and aqua- biodiversity threats to alien species" με χρόνο παράδοσης 12/2022.

Παραδοτέο 10 "Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση αποτελεσματικότητας πιθανών αντιμέτρων ενάντια στην εμφάνιση ξενικών ειδών" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.3 "Protocol for monitoring agro- and aqua- biodiversity threats to alien species" με χρόνο παράδοσης 3/2023.

Παραδοτέο 11 "Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 10,53% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 20.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 11.1 "1η λειτουργική έκδοση του Πληροφοριακού Συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 8/2022 και 11.2 "ανάπτυξη τελική έκδοση καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023.

Παραδοτέο 12 "Πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 31,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 60.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.3 "Pilot action in Corfu" και θα παραδοθεί σε πέντε φάσεις 12.1 "σύνταξη προκαταρκτικής μελέτης διασύνδεση των αποτελεσμάτων του έργου με στρατηγικές περιβαλλοντικής διαχείρισης και αντιμετώπισης κινδύνων του αγροδιατροφικού τομέα της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων" κόστους 2.500,00€ με χρόνο παράδοσης 10/2021, 12.2 "σύνταξη τελικής έκδοσης μελέτης διασύνδεση των αποτελεσμάτων του έργου με στρατηγικές περιβαλλοντικής διαχείρισης και αντιμετώπισης κινδύνων του αγροδιατροφικού τομέα της ΠΙΝ" κόστους 2.900,00€ με χρόνο παράδοσης 11/2021, 12.3 "1η έκδοση πρωτοκόλλων για πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων κόστους 12.500,00€ με χρόνο παράδοσης 11/2022, 12.4 "2η έκδοση πρωτοκόλλων για πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων κόστους 7.500,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023 και 12.5 "τελική έκδοση αποτελεσμάτων για την πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη" κόστους 34.600,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2023.

### Εισηγούμαστε

Στην Οικονομική Επιτροπή :

Την έγκριση των ως άνω τροποποιήσεων της 2<sup>ης</sup> Τροποποίησης Προγραμματικής Σύμβασης της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων με την Επιτροπής Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου και την προσθήκη διευκρινιστικού παρατήματος (Παράρτημα ΙΙ) σε αυτήν, **στο πλαίσιο του διασυνοριακού προγράμματος INTERREG IPA II-CBC ΕΛΛΑΔΑΣ-ΙΤΑΛΙΑΣ για την πράξη «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST»**. Άρα η τροποποιημένη προγραμματική σύμβαση έχει ως ακολούθως:

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ**  
του άρθρου 100 του Ν. 3852/2010

Μεταξύ  
«Περιφέρειας Ιονίων Νήσων»  
**και**  
«Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου»  
**για την Πράξη**  
**«Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST»**

[Κέρκυρα, \_\_/\_\_/2022]

**ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΑΞΗ**  
«Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development - BEST»

Στην Κέρκυρα, σήμερα την ... /... /2022 μεταξύ των παρακάτω συμβαλλόμενων:

2. της "Περιφέρειας Ιονίων Νήσων", που εδρεύει στην Κέρκυρα, εκπροσωπείται νόμιμα από τον Περιφερειάρχη κ. Ρόδη Τσαγκαροπούλου -Κράτσα και θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας ως **«Κύριος του Έργου»**.
3. της «Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου», που εδρεύει στην Κέρκυρα, εκπροσωπείται νόμιμα από την Πρόεδρο της Επιτροπής Ερευνών Ι.Π. και Αντιπρύτανη Έρευνας, Δια Βίου Εκπαίδευσης και Ανάπτυξης Αναπληρώτρια Καθηγήτρια Χριστίνα Μπενέκη, και θα αποκαλείται εφεξής στην παρούσα χάριν συντομίας **«Φορέας Υλοποίησης»**.

Έχοντας υπόψη την κείμενη Εθνική και Κοινοτική Νομοθεσία και ειδικότερα τις παρακάτω διατάξεις όπως αυτές ισχύουν κάθε φορά :

2. Το Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87 Α/7-6-2010) και ειδικότερα το άρθρο 100 αυτού.
3. Το Ν. 4314/2014 "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις.
4. Το ΠΔ 147(ΦΕΚ 233/Α/27-12-10) "Οργανισμός Περιφέρειας Ιονίων Νήσων".
5. Την με αρ. πρ. 302180/ΜΑ5558/07-11-2018, 3η πρόσκληση για τα στρατηγικά έργα στο πλαίσιο του προγράμματος Co-operation Programme Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020 που εκδόθηκε την 07/11/2018 (αρ. απόφ. 302181/ΜΑ5559/07-11-2018) με προθεσμία υποβολής την 21/12/2018.
6. Τον ΑΞΟΝΑ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ (2) [Ολοκληρωμένη Περιβαλλοντική Διαχείριση] / ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΠΡΟΤΕΡΑΙΟΤΗΤΑ 6: Διαφύλαξη και προστασία του περιβάλλοντος και προώθηση της αποδοτικότητας των πόρων / Ειδικός στόχος 2.2 : Βελτίωση των κοινών σχεδίων διαχείρισης και διακυβέρνησης για τη βιοποικιλότητα των παράκτιων και των αγροτικών οικοσυστημάτων, δίνοντας έμφαση στους φυσικούς πόρους και τις προστατευόμενες περιοχές και την ανάπτυξη των μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος,.
7. Την υπ' αρ. 223-23/2018 Απόφαση Π.Σ. περί «Έγκρισης συμμετοχής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων στις προσκλήσεις ένταξης στρατηγικών έργων του προγράμματος εδαφικής συνεργασίας INTERREGV/ΑΕΛΛΑΔΑ –ΙΤΑΛΙΑ (ELIT)2014-2020».
8. Την 106/22-1-2019 (Θέμα 14<sup>ο</sup>) απόφαση Επιτροπής Ερευνών Ι.Π., για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.



9. Την 5-1/2019 απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου Ιονίων Νήσων, για την έγκριση σύναψης της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης.
10. Την 6η / 09-06-2021 Απόφαση του ειδικού επταμελούς οργάνου της Επιτροπής Ερευνών Ι.Π. για την έγκριση της 1ης τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης.
11. Την 576-24/02-06-2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων, για την έγκριση της 1ης τροποποίησης της Προγραμματικής Σύμβασης.
12. Την από 11-04-2022 απόφαση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης της Προγραμματικής

**συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:**

#### **ΠΡΟΟΙΜΙΟ**

Ο Κύριος του Έργου, στο πλαίσιο του Προγράμματος Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020 προγραμματίζει την υλοποίηση της πράξης «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development -BEST», η οποία θα αναφέρεται στο εξής χάριν συντομίας **«το Έργο»**.

Η πολιτιστική κληρονομιά έχει ισχυρές διασυνδέσεις με την οικονομική ανάπτυξη και συμβάλλει στη βιώσιμη ανάπτυξη και στην εργασιακή απασχόληση. Αυτή η προσέγγιση απειλείται σήμερα από σημαντικές ανθρωπογενείς πιέσεις, όπως η βιομηχανία, οι μεταφορές, καθώς και οι πιέσεις μιας πιο περίπλοκης προέλευσης όπως η κλιματική αλλαγή και η εμφάνιση ξενικών ειδών σε ευπαθείς οικοτόπους. Σε όλες αυτές τις περιπτώσεις, η επιδείνωση του περιβάλλοντος καθώς και η αναποτελεσματική χρήση των φυσικών και πολιτιστικών πόρων αναδύονται ως μείζονες κοινές απειλές στην περιοχή Ελλάδα-Ιταλία.

*Ο γενικός στόχος του έργου είναι η υιοθέτηση και προώθηση διασυνοριακής συνεργασίας για την αντιμετώπιση των απειλών της βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα καθώς και των απειλών των γεωργικών πόρων από ξενικά είδη και από ανθρωπογενείς πιέσεις, ενισχύοντας έτσι τη βιωσιμότητα των υδάτινων και αγροτικών οικοσυστημάτων εξασφαλίζοντας μια βιώσιμη παροχή - προσφορά τροφίμων υπό μεταβαλλόμενες περιβαλλοντικές και κλιματικές συνθήκες, καθώς και μεταβαλλόμενες ανάγκες.*

#### **Δεδομένου ότι:**

- ο Κύριος του Έργου δεν καλύπτει τις απαιτήσεις για την ανάπτυξη ερευνητικής δραστηριότητας ως δικαιούχου του προς υλοποίηση Έργου,
- ο Φορέας Υλοποίησης Έργου δεν δύναται να συμμετέχει ως δικαιούχος στο εταιρικό σχήμα του προς υλοποίηση Έργου σύμφωνα με τους όρους της 3ης Πρόσκλησης για Στρατηγικά Έργα INTERREG Co-operation Programme Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020,
- ο Φορέας Υλοποίησης Έργου διαθέτει τις αναγκαίες προϋποθέσεις (τεχνικές και οικονομικές υπηρεσίες, αποφαινόμενα όργανα, αναγκαία στελέχωση κλπ) για την υλοποίηση του εν λόγω έργου, και συγκεκριμένα
  1. Το Ιόνιο Πανεπιστήμιο είναι ένα δημόσιο εκπαιδευτικό ίδρυμα που βρίσκεται στην επιλέξιμη περιοχή παρέμβασης του Προγράμματος Ελλάδα – Ιταλία.
  2. Το Ιόνιο Πανεπιστήμιο έχει μεγάλη πείρα σε θέματα διαχείρισης και διοικητικής παρακολούθησης, κυρίως λόγω του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας (ΕΛΚΕ) που αποτελεί την οικονομική υπηρεσία του Πανεπιστημίου με κύρια ευθύνη την διαχείριση και διάθεση κονδυλίων που προορίζονται για την κάλυψη δαπανών που είναι απαραίτητες για τις ανάγκες εκτέλεσης έργων.
  3. Καθώς το έργο αναμένεται να υλοποιηθεί στο πλαίσιο Προγράμματος Διασυνοριακής Συνεργασίας είναι αναμενόμενο να χρειασθεί η υλοποίηση διασυνοριακών δράσεων που τεκμηριώνουν την συνεργασία των περιφερειών των δυο χωρών. Το Ιόνιο Πανεπιστήμιο με την πείρα του στην υλοποίηση διασυνοριακών έργων μπορεί να συνεισφέρει αποτελεσματικά σε αυτό.

4. Η εφαρμογή κοινών διασυνωριακών πρακτικών καθώς και η μεταφορά τεχνογνωσίας μεταξύ των περιφερειών που συμμετέχουν προβλέπεται επίσης στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου. Το Ιόνιο Πανεπιστήμιο διαθέτει μεγάλη πείρα στην υλοποίηση τέτοιων δράσεων.
5. Το Ιόνιο Πανεπιστήμιο και ειδικότερα το Τμήμα Πληροφορικής έχει μακρόχρονη εμπειρία στην υλοποίηση σχετικών ερευνητικών έργων σχετικών με την βιοποικιλότητα όπως εμφανίζεται αναλυτικά στην επόμενη ενότητα.
6. Ενδεικτικά αναφέρονται έργα σχετικά με το αντικείμενο της βιοποικιλότητας που έχουν υλοποιηθεί στο παρελθόν ή υλοποιούνται και σχετίζονται με το προτεινόμενο έργο:
  - Interreg, Greece – Italy European Territorial Cooperation Programme 2007-2013, «Improving governance, management and sustainability of rural and coastal protected areas and contributing to the implementation of the Natura 2000 provisions in IT and GR., BIG», Επιστημονικός Υπεύθυνος Πράξης Επ. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης.
  - Interreg IPACBC «Greece-Albania 2007 – 2013», «Enhancing Olive Oil Production with the use of Innovative ICT – E-olive», Επιστημονικός Υπεύθυνος Πράξης Επ. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης.
  - Interreg IPACBC « Greece-Albania 2014 – 2020», «Contribution to the enhancement of olive sector by promoting certified good cultivation practices, applying precision agriculture technologies, creating innovative local products and supporting relevant SMEs-OLIVE\_CULTURE», Επιστημονικός Υπεύθυνος Πράξης Επ. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης.
  - ΕΣΠΑ 2014 – 2020, Ε.Π. Ιόνια Νησιά, «Ανάπτυξη έξυπνης εφαρμογής για την απομακρυσμένη παρακολούθηση και πρόβλεψη σε πραγματικό χρόνο - Ελαιοπαρατηρητής», Επιστημονικός Υπεύθυνος Πράξης Επ. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης.
  - ΕΣΠΑ 2014 – 2020, Ε.Π. Ιόνια Νησιά, ««Δράσεις προστασίας και ανάδειξης βιοποικιλότητας οικοσυστημάτων και περιοχών φυσικού κάλλους της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων μέσω έξυπνων" συστημάτων εντοπισμού, καταγραφής, ψηφιακής χαρτογράφησης και διαχείρισης πιέσεων- BIONIAN», Επιστημονικός Υπεύθυνος Πράξης Επ. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης.

τα συμβαλλόμενα μέρη προβαίνουν, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 100 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, στη σύναψη της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, με την οποία προσδιορίζουν το γενικό πλαίσιο και τους ειδικούς όρους για την εκτέλεση του αντικειμένου της.

## ΑΡΘΡΟ 1

### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης αποτελεί η άσκηση της αρμοδιότητας υλοποίησης της «**Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSustainable Rural Development -BEST**» για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου από το Φορέα Υλοποίησης.

Ειδικότερα, στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου και για τους σκοπούς της παρούσας σύμβασης, ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει την άσκηση για λογαριασμό του Κυρίου του Έργου της αρμοδιότητας να λειτουργήσει ως δικαιούχος του Έργου έναντι της *Διαχειριστικής Αρχής του INTERREG Co-operation Programme Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020* και να εκτελέσει τις παρακάτω ενέργειες:

1. Οργάνωση και σχεδιασμό υλοποίησης.
2. Διαχείριση και παρακολούθηση της υλοποίησης του Έργου.
3. Παράδοση του Έργου σε πλήρη λειτουργία στον Κύριο του Έργου

**ΑΡΘΡΟ 2****ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΩΝ**

Οι συμβαλλόμενοι φορείς αναλαμβάνουν τις παρακάτω υποχρεώσεις και δικαιώματα:

**2.1. Ο Κύριος του Έργου αναλαμβάνει:**

- Να διευκολύνει με κάθε τρόπο το επιστημονικό προσωπικό που θα απασχοληθεί για την υλοποίηση του αντικειμένου της παρούσας σύμβασης στη συγκέντρωση των απαραίτητων στοιχείων και πληροφοριών.
- Να θέσει στη διάθεση του Φορέα Υλοποίησης τυχόν διαθέσιμο προσωπικό του, το οποίο δύναται να υποστηρίξει την επίβλεψη του Έργου.
- Να παρέχει στο Φορέα Υλοποίησης τις αναγκαίες πληροφορίες και μελέτες που έχει στη διάθεσή του και να συνεργάζεται μαζί του για την κατάρτιση του Τεχνικού Δελτίου Πράξης.
- Να ορίσει τον εκπρόσωπό του στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της Σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 5 της παρούσας.
- Να διασφαλίσει τη διαθεσιμότητα στελεχών του, που γνωρίζουν σε βάθος τις δομές και τις λειτουργικές διαδικασίες και να διαθέσει στον Φορέα Υλοποίησης προσωπικό για την υλοποίηση του Έργου, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 10 της παρούσας.
- Να παρέχει έγκαιρα στο Φορέα Υλοποίησης την αναγκαία πληροφόρηση σχετικά με οργανωτικές ή διοικητικές αλλαγές που επηρεάζουν την υλοποίηση του Έργου.
- Να προβαίνει στις απαιτούμενες ενέργειες για τη διασφάλιση της ομαλής χρηματοδότησης του Έργου, στην περίπτωση που ο Φορέας Υλοποίησης δεν έχει δική του ΣΑΕ
- Να προβαίνει στις απαιτούμενες ενέργειες για την πραγματοποίηση των πληρωμών του έργου, με την υποστήριξη του Φορέα Υλοποίησης.
- Να διασφαλίσει τη λειτουργία του Έργου μετά την ολοκλήρωσή του είτε αναλαμβάνοντας ο ίδιος τη λειτουργία του είτε αναθέτοντας αυτήν σε τρίτο φορέα.
- Να συνεργάζεται με το Φορέα Υλοποίησης για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου.

**2.2. Ο Φορέας Υλοποίησης αναλαμβάνει:**

- Να ενεργεί ως Δικαιούχος για την υλοποίηση του Έργου, όπως αυτό περιγράφεται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.
- Να απασχολεί και να διαθέτει επιστημονικό προσωπικό με τα απαραίτητα και ανάλογα προσόντα, προκειμένου να διασφαλισθεί η αρτιότητα υλοποίησης του Έργου.
- Να κοινοποιεί στον Κύριο του Έργου τις αναφορές προόδου για την εξέλιξη του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου του Έργου, τις οποίες αποστέλλει στην αρμόδια *Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης*.
- Να τηρεί ως Δικαιούχος τους όρους χρηματοδότησης της απόφασης ένταξης πράξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 του ν. 4314/2014 και την Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης 2014 - 2020.
- Να εξασφαλίσει (σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου) τη χρηματοδότηση του Έργου μεριμνώντας για την εγγραφή του σε συλλογική απόφαση χρηματοδότησης και για την απρόσκοπτη κατανομή των πιστώσεων.
- Να μεριμνά για την ενημέρωση του κοινού και την προβολή του Έργου, σε συνεργασία με τον Κύριο του Έργου.



### **ΑΡΘΡΟ 3**

#### **ΠΟΣΑ ΚΑΙ ΠΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ**

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την εκτέλεση του Έργου της προγραμματικής σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 190.000,00 Ευρώ και θα καλυφθεί από τις πιστώσεις του έργου «Addressing joint Agro- and Aqua- Biodiversity pressures Enhancing SuSTainable Rural Development – (Αντιμετώπιση των κοινών πιέσεων στον τομέα της γεωργικής και της υδατικής βιοποικιλότητας ενισχύοντας την βιώσιμη αγροτικής ανάπτυξη) -BEST» το οποίο προτείνεται προς ένταξη στην στο πλαίσιο του Προγράμματος Interreg V/A Greece-Italy (EL-IT) 2014-2020.

Η χρηματοδότηση του Φορέα Υλοποίησης από τον Κύριο του Έργου θα γίνει με επιχορήγηση (έμμεση πληρωμή με μεταφορά πίστωσης άνευ υπολόγου) της Επιτροπής Ερευνών Ιονίου Πανεπιστήμιου για την υλοποίηση του έργου της Προγραμματική Σύμβαση του BEST. Η καταβολή της επιχορήγησης θα γίνεται τμηματικά και ανάλογα με την πρόοδο υλοποίησης του έργου όπως διαπιστώνεται με την υποβολή περιοδικών εκθέσεων.

Το ποσό αυτό μπορεί να αναπροσαρμοσθεί σύμφωνα με υποδείξεις της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης με τη σύμφωνη γνώμη της αρμόδιας *Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης*, εφόσον τροποποιηθούν όπως προβλέπεται τα χρηματοδοτικά στοιχεία της πράξης.

Ο Φορέας Υλοποίησης δεν μπορεί να αναλάβει συμβατικές δεσμεύσεις έναντι τρίτων, που υπερβαίνουν το παραπάνω ποσό, χωρίς προηγούμενη έγκριση από τον Κύριο του Έργου.

### **ΑΡΘΡΟ 4**

#### **ΔΙΑΡΚΕΙΑ**

Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της και λήγει την 31/5/2023.

Η διάρκεια υλοποίησης του Έργου καθορίζεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι και οποιεσδήποτε τροποποιήσεις της που υπερβαίνουν τους 6 μήνες γίνονται μετά από σύμφωνη γνώμη της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

### **ΑΡΘΡΟ 5**

#### **ΚΟΙΝΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Για την παρακολούθηση εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 2α του άρθρου 100 του ν. 3852/2010, συστήνεται όργανο παρακολούθησης με την επωνυμία «Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης», με έδρα την Κέρκυρα.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης αποτελείται από:

- έναν (1) εκπρόσωπο του Κυρίου του Έργου, ο οποίος ορίζεται Πρόεδρος της Επιτροπής με τον αναπληρωτή του
- έναν (1) εκπρόσωπο του Φορέα Υλοποίησης με τον αναπληρωτή του και
- ένα (1) μέλος υποδεικνυόμενο από το φορέα χρηματοδότησης της Πράξης, με τον αναπληρωτή του.

Αντικείμενο της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης είναι ο συντονισμός και η παρακολούθηση όλων των εργασιών που απαιτούνται για την εκτέλεση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης και ειδικότερα η τήρηση των όρων της, η διαπίστωση της ολοκλήρωσης των εκατέρωθεν υποχρεώσεων, η εισήγηση προς τα αρμόδια όργανα των συμβαλλομένων μερών κάθε αναγκαίου μέτρου και ενέργειας για την υλοποίηση της παρούσας, η αιτιολογημένη υπόδειξη τροποποίησης της απόφασης ένταξης πράξης, η πέραν του εξαμήνου παράταση του χρονοδιαγράμματος και η επίλυση κάθε διαφοράς μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που προκύπτει σχετικά με την ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και τον τρόπο εφαρμογής της.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συγκαλείται από τον Πρόεδρό της. Στην πρόσκληση αναγράφονται τα θέματα της ημερήσιας διάταξης, ενώ ειδοποιούνται τα μέλη της εγκαίρως εγγράφως. Στην ημερήσια διάταξη αναγράφονται υποχρεωτικά και εισάγονται προς συζήτηση και τα θέματα που θα ζητήσει εγγράφως έστω και ένα από τα μέλη της. Χρέη γραμματέα εκτελεί μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης που θα εκλεγεί στην πρώτη της συνεδρίαση.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης είναι δυνατό να πλαισιώνεται και από ειδικό προσωπικό που έχει γνώση του αντικειμένου της σύμβασης, όταν και εφόσον ζητηθεί από κάποιο από τα μέλη της. Το ειδικό αυτό προσωπικό δύναται να αποτελεί την «Τεχνική Επιτροπή», η οποία, μετά από αίτημα της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, γνωμοδοτεί και εκφέρει άποψη επί των ειδικών επιστημονικών θεμάτων που σχετίζονται με την υλοποίηση του Έργου, αλλά δεν έχει δικαίωμα ψήφου. Οι σχετικές γνωμοδοτήσεις, εισηγήσεις ή απόψεις της Τεχνικής Επιτροπής δεν είναι δεσμευτικές για την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνέρχεται και συνεδριάζει μετά από αίτημα οποιουδήποτε από τα μέλη της, προκειμένου να αντιμετωπίσει προβλήματα που προκύπτουν κατά τη διάρκειά της, σε σχέση με τη συγκεκριμένη πράξη. Κάθε μέλος της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης μπορεί, κατά την κρίση του, να καλεί στις συνεδριάσεις υπηρεσιακά στελέχη του φορέα από τον οποίο έχει ορισθεί και τα οποία είναι εμπλεκόμενα στην υλοποίηση του αντικειμένου της σύμβασης. Τα πρακτικά της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης κοινοποιούνται σε όλα τα μέλη αφού υπογραφούν.

Η Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης συνεδριάζει έγκυρα όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες, λαμβάνονται δε κατά πλειοψηφία των παρόντων μελών και δεσμεύουν όλους τους συμβαλλόμενους φορείς.

Λοιπές λεπτομέρειες που ενδεχομένως απαιτηθούν για τη λειτουργία της Κοινής Επιτροπής, καθορίζονται με αποφάσεις της, καθώς επίσης και της επίλυσης οποιουδήποτε ζητήματος ανακύψει κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

#### **ΑΡΘΡΟ 6**

##### **ΑΝΤΙΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΣΥΜΠΕΡΙΦΟΡΑ – ΣΥΝΕΠΕΙΕΣ**

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους της παρούσας σύμβασης, οι οποίοι θεωρούνται όλοι ουσιώδεις ή η παράβαση των διατάξεων του νόμου και της καλής πίστης από οποιοδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στο άλλο μέρος το δικαίωμα να καταγγείλει τη σύμβαση και να αξιώσει κάθε θετική ή αποθετική ζημία του.

#### **ΑΡΘΡΟ 7**

##### **ΕΥΘΥΝΗ ΦΟΡΕΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ**

Ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας προγραμματικής σύμβασης έναντι του Κυρίου του Έργου για την καλή εκτέλεση των καθηκόντων του. Έναντι των τρίτων ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται εις ολόκληρο από κοινού με τον Κύριο του Έργου.

#### **ΑΡΘΡΟ 8**

##### **ΕΚΠΡΟΣΩΠΗΣΗ**

Ο Φορέας Υλοποίησης εκπροσωπεί δικαστικώς και εξωδίκως τον Κύριο του Έργου έναντι των τρίτων κατά την ενάσκηση των καθηκόντων του έως τη λήξη της μεταβίβασης της αρμοδιότητας υλοποίησης.

#### **ΑΡΘΡΟ 9**

##### **ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλομένων μερών που αφορά στην εκτέλεση και ερμηνεία των όρων της παρούσας σύμβασης και που δεν θα επιλύεται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης της παρούσας σύμβασης, δύναται να επιλύεται από τα αρμόδια Δικαστήρια της Κέρκυρας.

#### **ΑΡΘΡΟ 10**

##### **ΜΕΤΑΦΟΡΑ / ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ – ΧΡΗΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ**

Προκειμένου να διευκολυνθεί η εκτέλεση του Έργου της παρούσας σύμβασης και στο πλαίσιο των συμφωνημένων δικαιωμάτων και υποχρεώσεων των συμβαλλομένων είναι δυνατή:

- Α) η απασχόληση προσωπικού του Κυρίου του Έργου στο Φορέα Υλοποίησης αποκλειστικά για τις ανάγκες του συγκεκριμένου Έργου. Το προσωπικό αυτό ορίζεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου του Κυρίου του Έργου, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.
- Β) η παραχώρηση της χρήσης ακινήτων, εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και μέσων του Κυρίου Έργου στο Φορέα Υλοποίησης.

## ΑΡΘΡΟ 11 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

**11.1 Υποκατάσταση.** Απαγορεύεται ρητώς στο Φορέα Υλοποίησης η υποκατάστασή του από τρίτο για την υλοποίηση του Έργου. Αν χωρήσει υποκατάσταση, τότε ο Φορέας Υλοποίησης ευθύνεται για κάθε πταίσμα του τρίτου έναντι του Κυρίου του Έργου, ενώ συγχρόνως λύεται η παρούσα από υπαιτιότητα του Φορέα Υλοποίησης.

**11.2 Πνευματικά δικαιώματα.** Όλα τα έγγραφα (σχέδια, μελέτες, στοιχεία κ.ο.κ.) που θα συνταχθούν από το Φορέα Υλοποίησης (και τους προστηθέντες και αντισυμβαλλομένους του) στο πλαίσιο εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης και των συμβάσεων που θα υπογράψει ο Φορέας Υλοποίησης στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου θα ανήκουν στην ιδιοκτησία του Κυρίου του Έργου, ο οποίος έχει το δικαίωμα να τα επαναχρησιμοποιήσει ελεύθερα, θα είναι πάντοτε στη διάθεση των νομίμων εκπροσώπων του κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και θα παραδοθούν στον Κύριο του Έργου κατά το χρόνο παράδοσης του Έργου ή αλλιώς κατά την καθ' οιονδήποτε τρόπο λήξη ή λύση της Σύμβασης. Τα σχετικά πνευματικά και συγγενικά δικαιώματα ρητώς εκχωρούνται στον Κύριο του Έργου χωρίς την καταβολή αμοιβής.

**11.3 Εμπιστευτικότητα.** Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο Φορέας Υλοποίησης (και οι προστηθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους, συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση του Κυρίου του Έργου, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την υλοποίηση του Έργου και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του.

## ΑΡΘΡΟ 12 ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Οποιαδήποτε τροποποίηση ή παράταση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης γίνεται μόνον εγγράφως με κοινή συμφωνία των συμβαλλομένων μερών. Η μη άσκηση δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την προγραμματική σύμβαση, καθώς και η καθυστέρηση στη λήψη μέτρων που προβλέπει η σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαίωμα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων στα συμβαλλόμενα μέρη, που δεν αναγνωρίζονται από αυτή την προγραμματική σύμβαση.

Αυτά συμφώνησαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν τα συμβαλλόμενα μέρη, σε απόδειξη των οποίων συντάχθηκε η παρούσα και υπογράφεται σε τρία πρωτότυπα, έλαβε δε κάθε συμβαλλόμενος από ένα και το τρίτο θα υποβληθεί στην αρμόδια *Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης*.

## ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Π.Ι.Ν. / Π.Ε.  
Κέρκυρας Η  
Περιφερειάρχης

Για την Επιτροπή Ερευνών Ι.Π. Η  
Πρόεδρος

Ρόδη Τσαγκαροπούλου -  
Κράτσα

Χριστίνα Μπενέκη

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

## ΒΑΣΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΗΣ ΠΡΑΞΗΣ

## 1. Τίτλος Πράξη

«Αντιμετώπιση των κοινών πιέσεων στον τομέα της γεωργικής και της υδατικής βιοποικιλότητας ενισχύοντας την βιώσιμη αγροτικής ανάπτυξη -BEST»

3. **Φορέας πρότασης (κύριος του έργου)** Περιφέρεια Ιονίων Νήσων

4. **Δικαιούχος (Φορέας υλοποίησης)**

Ιόνιο Πανεπιστήμιο, Τμήμα Πληροφορικής, Επ. Υπεύθυνος Αν. Καθηγητής Μάρκος Αυλωνίτης

## 5. Φυσικό αντικείμενο της Πράξης

1. Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου).
2. Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου).
3. Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα.
4. αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα.
5. Εγκατάσταση πρότυπων αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα.
6. Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για συλλογή και επεξεργασία δεδομένων βιοποικιλότητας από τους αισθητήρες χαμηλού κόστους.
7. Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα.
8. Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα.
9. Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση επικινδυνότητας από ξενικά είδη.
10. Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση αποτελεσματικότητας πιθανών αντιμέτρων ενάντια στην εμφάνιση ξενικών ειδών.
11. Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη.
12. Πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη:
  - i) Μπλε καβούρι
  - ii) Αείλανθος
  - iii) Κουνούπι τίγρης
  - iv) Κόκκινο σκαθάρι
  - v) Ακανθώδης αλευρώδης

## 6. Στοιχεία χωροθέτησης της Πράξης Περιφέρεια Ιονίων Νήσων

## 7. Προϋπολογισμός

Συνολικός προϋπολογισμός Πράξης	190.000,00 ευρώ
---------------------------------	-----------------

## 8. Διάρκεια υλοποίησης

Σύνολο Πράξης: 4 Έτη	Διάρκεια σε μήνες 48 μήνες
----------------------	----------------------------

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

## ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ

**Παραδοτέο 1** "Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου)" αντιστοιχεί στο 1,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 3.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

**Παραδοτέο 2** "Σχεδιασμός αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα (συμπεριλαμβανομένης εικόνας και ήχου)" αντιστοιχεί στο 1,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 3.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

**Παραδοτέο 3** "Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 5,26% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 10.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 9/2021.

**Παραδοτέο 4** "Ανάπτυξη αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 10,53% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 20.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" με χρόνο παράδοσης 12/2021.

**Παραδοτέο 5** "Εγκατάσταση πρότυπων αισθητήρων χαμηλού κόστους για παρακολούθηση βιοποικιλότητας σε χερσαία και υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 7,37% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 14.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.1 "Smart Monitoring Systems" και θα παραδοθεί σε δυο φάσεις 5.1 "εγκατάσταση πρότυπων αισθητήρων" κόστους 4.000,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 5.2 "εγκατάσταση συνολικού συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023.

**Παραδοτέο 6** "Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για συλλογή και επεξεργασία δεδομένων βιοποικιλότητας από τους αισθητήρες χαμηλού κόστους" αντιστοιχεί στο 15,79% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 30.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.4 "Update and extension of existing biodiversity database" και θα παραδοθεί σε τρεις φάσεις 6.1 "ανάπτυξη 1ης έκδοσης του πληροφοριακού συστήματος" κόστους 5.000,00€ με χρόνο παράδοσης 2/2022, 6.2 "δοκιμαστική λειτουργία και βελτιστοποίηση συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 4/2022 και 6.3 "τελική έκδοση ΠΣ σε λειτουργία" κόστους 15.000,00€ με χρόνο παράδοσης 12/2022.

**Παραδοτέο 7** "Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 7.1 "ανάπτυξη μοντέλων καθορισμού μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" κόστους 2.150,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 7.2 "ανάπτυξη λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε χερσαία περιβάλλοντα" κόστους 5.350,00€ με χρόνο παράδοσης 6/2022.

**Παραδοτέο 8** "Ανάπτυξη μοντέλων και αντίστοιχου λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 8.1 "ανάπτυξη μοντέλων καθορισμού μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" κόστους 2.150,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2022 και 8.2 "ανάπτυξη λογισμικού για τον καθορισμό μικροκλιμάτων βιοποικιλότητας σε υδάτινα περιβάλλοντα" κόστους 5.350,00€ με χρόνο παράδοσης 7/2022.

**Παραδοτέο 9** "Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση επικινδυνότητας από ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.3 "Protocol for monitoring agro- and aqua- biodiversity threats to alien species" με χρόνο παράδοσης 12/2022.



**Παραδοτέο 10** "Ανάπτυξη στοχαστικών μοντέλων για εκτίμηση αποτελεσματικότητας πιθανών αντιμέτρων ενάντια στην εμφάνιση ξενικών ειδών" αντιστοιχεί στο 3,95% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 7.500,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 3.1.3 "Protocol for monitoring agro- and aqua- biodiversity threats to alien species" με χρόνο παράδοσης 3/2023.

**Παραδοτέο 11** "Ανάπτυξη καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 10,53% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 20.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.2 "Management and Decision Making Tools" και θα παραδοθεί σε δύο φάσεις 11.1 "1η λειτουργική έκδοση του Πληροφοριακού Συστήματος" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 8/2022 και 11.2 "ανάπτυξη τελική έκδοση καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για την διαχείριση επικινδυνότητας της βιοποικιλότητας από ξενικά είδη" κόστους 10.000,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023.

**Παραδοτέο 12** "Πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη" αντιστοιχεί στο 31,58% του συνολικού έργου, ήτοι ποσού 60.000,00€, αποτελεί μέρος του παραδοτέου 4.1.3 "Pilot action in Corfu" και θα παραδοθεί σε πέντε φάσεις 12.1 "σύνταξη προκαταρκτικής μελέτης διασύνδεση των αποτελεσμάτων του έργου με στρατηγικές περιβαλλοντικής διαχείρισης και αντιμετώπισης κινδύνων του αγροδιατροφικού τομέα της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων" κόστους 2.500,00€ με χρόνο παράδοσης 10/2021, 12.2 "σύνταξη τελικής έκδοσης μελέτης διασύνδεση των αποτελεσμάτων του έργου με στρατηγικές περιβαλλοντικής διαχείρισης και αντιμετώπισης κινδύνων του αγροδιατροφικού τομέα της ΠΙΝ" κόστους 2.900,00€ με χρόνο παράδοσης 11/2021, 12.3 "1η έκδοση πρωτοκόλλων για πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων κόστους 12.500,00€ με χρόνο παράδοσης 11/2022, 12.4 "2η έκδοση πρωτοκόλλων για πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων κόστους 7.500,00€ με χρόνο παράδοσης 3/2023 και 12.5 "τελική έκδοση αποτελεσμάτων για την πιλοτική εκτίμηση επικινδυνότητας και αντίστοιχων προληπτικών μέτρων μέσω του καινοτόμου πληροφοριακού συστήματος για επιλεγμένα ξενικά είδη" κόστους 34.600,00€ με χρόνο παράδοσης 5/2023.

Αντιπεριφερειάρχης Ψηφιακής Διακυβέρνησης, Ευρωπαϊκών Προγραμμάτων και Υποθέσεων

Δρ. Κωνσταντίνος Καποδίστριας

Κατά την ψήφιση του θέματος παρόντες ήταν:

1. Αικατερίνη Μοθωναίου
2. Κωνσταντίνος Ζορμπάς
3. Σταύρος Τραυλός
4. Εμμανουήλ Ορφανουδάκης
5. Νικόλαος Γκισγκίνης

Η Οικονομική Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη της το ανωτέρω πρακτικό.

**ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ**

- Εγκρίνει την 2<sup>η</sup> Τροποποίηση Προγραμματικής Σύμβασης με την Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου ύστερα από πρόταση της Επιτροπής Ερευνών για την ανάγκη εξειδίκευσης των παραδοτέων και παράταση της λήξης ,ως η εισήγηση.

Το μέλος κ. Νικόλαος Γκισγκίνης δήλωσε ότι ψηφίζει λευκό.

**Η παραπάνω απόφαση έλαβε αριθμό 441-24/25-05-2022**

.....ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ .....

Μετά τη συζήτηση του παραπάνω θέματος, λύεται η συνεδρίαση της Οικονομικής Επιτροπής Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

**Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ**

**Αικατερίνη Μοθωναίου**

**ΤΑ ΜΕΛΗ**

**Κωνσταντίνος Ζορμπάς**

**Σταύρος Τραυλός**

**Εμμανουήλ Ορφανουδάκης**

**Χρήστος-Ηρακλής Σκούρτης**

**Θεόδωρος Χαλικιάς**

**Νικόλαος Γκισγκίνης**

**Ιωάννης Ροντογιάννης**

**Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Νικόλαος Παπανικολάου**