ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ

Από το υπ' αριθμ. 59/07-10-2025 Πρακτικό της Περιφερειακής Επιτροπής Ιονίων Νήσων

Αριθμ. Απόφασης: 828-59/07-10-2025

ΠΕΡΙΛΗΨΗ: ΕΓΚΡΙΣΗ ΣΥΝΑΨΗΣ ΚΑΙ ΟΡΩΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ (ΠΙΝ) ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ (ΕΜΠ) ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΣΤΟΥΣ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΤΗΣ Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΛΟΓΩ ΤΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ».

Στα νησιά Κέρκυρα, Λευκάδα, Κεφαλονιά και Ζάκυνθο, σήμερα 07-10-2025 ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00, συνήλθε σε Τακτική συνεδρίαση, με τηλεδιάσκεψη μέσω της υπηρεσίας e:Presence.gov.gr, η Περιφερειακή Επιτροπή Ιονίων Νήσων, μετά από την με αριθμ. πρωτ. 88887/02-10-2025 πρόσκληση του Προέδρου της Περιφερειακής Επιτροπής, κ. Ιωάννη Τρεπεκλή, η οποία επιδόθηκε εμπρόθεσμα σε όλα τα μέλη της, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρων 175,176 και 177 του Ν. 3852/2010, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν με τις διατάξεις των άρθρων 19, 20 και 21 του ν. 5056/2023.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει νόμιμη απαρτία , αφού σε σύνολο εφτά (7) μελών κατά την έναρξη της συνεδρίασης ήταν παρόντες έξι (6) μέλη , ήτοι:

ΠΑΡΟΝΤΕΣ:

1. Αικατερίνη Μοθωναίου, Αντιπρόεδρος, αναπληρώνει τον Πρόεδρο, κ. Ιωάννη Τρεπεκλή , ο οποίος απουσιάζει.
2. Σάββας Κουλούρης Τακτικό Μέλος
3. Θεόδωρος Κοντζιάλης Τακτικό Μέλος
4. Ιωάννης Αρμενιάκος Τακτικό Μέλος
5. Γεώργιος Μάμαλος Τακτικό Μέλος
6. Θεόδωρος Γαλιατσάτος Τακτικό Μέλος

Χρέη γραμματέα εκτελεί ο ορισθείς με την αριθμ. πρωτ. οικ. 5305/2495/19-01-2024 Απόφαση του Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων, υπάλληλος της Π.Ε. Κέρκυρας, Νικόλαος Παπανικολάου.

Απουσίαζε ο Πρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής, κ Ιωάννης Τρεπεκλής.

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

……ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ ……

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

22ο Θέμα: ΕΓΚΡΙΣΗ ΣΥΝΑΨΗΣ ΚΑΙ ΟΡΩΝ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ (ΠΙΝ) ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΘΝΙΚΟΥ ΜΕΤΣΟΒΙΟΥ ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ (ΕΜΠ) ΓΙΑ ΤΟ ΕΡΓΟ ΜΕ ΤΙΤΛΟ «ΑΝΑΠΤΥΞΗ ΠΛΑΙΣΙΟΥ ΔΙΕΡΕΥΝΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΤΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΣΤΟΥΣ ΦΥΣΙΚΟΥΣ ΠΟΡΟΥΣ ΚΑΙ ΤΙΣ ΥΠΟΔΟΜΕΣ ΤΗΣ Ν. ΖΑΚΥΝΘΟΣ ΛΟΓΩ ΤΗΣ ΤΟΥΡΙΣΤΙΚΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ».

Η Αντιπρόεδρος της Περιφερειακής Επιτροπής Π.Ι.Ν. αναπτύσσει το 22ο θέμα ημερήσιας διάταξης και καταθέτει εισήγηση του Αντιπεριφερειάρχη Π.Ε. Ζακύνθου, κ. Κωνσταντίνου Καποδίστρια , η οποία έχει ως εξής:

Έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Την παρ. 1, άρθρο 186, Ν. 3852/2010, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, σύμφωνα με το πνεύμα και το γράμμα της οποίας οι Περιφέρειες καλούνται να διαδραματίσουν ρόλο κοινωνικό και εκπαιδευτικό απέναντι στην τοπική κοινωνία και να μην περιορίσουν τη δράση των υπηρεσιών τους σε αυστηρά γραφειοκρατικά πλαίσια.
2. Τις αρμοδιότητες του Περιφερειακού Συμβουλίου, όσον αφορά την έγκριση και παρακολούθηση αναπτυξιακών προγραμμάτων κατά την κείμενη νομοθεσία, σύμφωνα με το άρθρο 163 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Το Π.Δ.147/23-12-2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων» (ΦΕΚ 240 Α’), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα μετά την με αριθ. πρωτ. 276433/10-11-2017 Απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, με την οποία εγκρίθηκε η τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΦΕΚ 4083 Β’).
4. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α’) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2017/24 ΕΕ και 2014/25 ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α’) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια - και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.4129/2013 (ΦΕΚ 52 Α’) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Το Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α’) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160 Α’) «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Εμβάθυνση της Δημοκρατίας, Ενίσχυση της συμμετοχής, βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. (Πρόγραμμα Κλεισθένης).
10. Την υπ΄ αριθμό 46274/ΕΥΘΥ 482 (ΦΕΚ 1349/Β/13.05.2016) υπουργική απόφαση «Βασικές κατευθύνσεις υποστήριξης δικαιούχων για την ενίσχυση της διοικητικής, επιχειρησιακής και χρηματοοικονομικής ικανότητας τους στην υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων πράξεων δημοσίου χαρακτήρα».
11. Το Ν.4700/2020 (ΦΕΚ 127 Α΄) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις.
12. Την υπ’αριθμ. 247-35/05-12-2024 (ΑΔΑ:94587ΛΕ-ΥΞΒ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων η οποία αφορά «Έγκριση Προϋπολογισμού της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων Οικονομικού έτους 2025 και του Ολοκληρωμένου Πλαισίου Δράσης της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων έτους 2025 που περιλαμβάνει: α) τον Προϋπολογισμό της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων οικονομικού έτους 2025 και β)τον πίνακα Στοχοθεσίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων για το έτος 2025».
13. Την υπ΄αριθ. 1585/10-01-2025 (ΑΔΑ: Ψ8Δ1ΟΡ1Φ-8Φ0) απόφαση της Αποκεντρωμένης Διοίκησης

Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας και Ιονίου, με την οποία εγκρίνεται ο προϋπολογισμός οικονομικού έτους 2025 της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

14. Την υπ΄αριθμ. Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Ιονίων Νήσων περί έγκρισή σύναψης και ορών της προγραμματικής συμβάσης μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) για το έργο με τίτλο *"Ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας»***.**

15. Το ΦΕΚ 700/ Β' 31.01.2024 «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Αντιπρυτάνεις του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και καθορισμός σειράς αναπλήρωσης του Πρύτανη και τομέων ευθύνης τους»

16. του ν. 4957/2022 (Α΄141/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.», ως τροποποιήθηκε και ισχύει"

17. 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» όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε και ισχύει έως σήμερα.

18. Την με αρ. πρωτ. 89141/03-10-2025 (ΑΔΑ: ΡΨ5Φ7ΛΕ-2ΛΝ) απόφαση δέσμευσης πίστωσης, σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων της Π.Ε. Ζακύνθου, Οικονομικού Έτους 2025, Ειδικός Φορέας 02.03.071, ΚΑΕ 9761.03.025.001.001.

Ε Ι Σ Η Γ Ο Υ Μ Α Σ Τ Ε

1.Την έγκριση του συνημμένου σχεδίου της προγραμματικής συμβάσης της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) για το έργο με τίτλο *«ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας».*

2.Να οριστούν ως εκπρόσωποι της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της συγκεκριμένης Σύμβασης: α) ο κ. Κωνσταντίνος Τσιριγώτης, Αντιπεριφερειάρχης Γεωργίας, Κτηνοτροφίας & Αλιείας της Π.Ι.Ν. ως πρόεδρος, με αναπληρωτή τον κ. Διονύσιο Γιακουμέλο, Περιφερειακό Σύμβουλο και β) ο κ. Ιωάννης Κλάδης-Μόρφης, Προϊστάμενος του Τμήματος Τουρισμού, Πολιτισμού & Αθλητισμού της Π.Ε Ζακύνθου, με αναπληρώτρια την κα Μαρία Άγριου, υπάλληλο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Ζακύνθου.

3. Να οριστεί για την εκτέλεση του έργου αυτού από την πλευρά της ΠΙΝ, ως Επιστημονικά Υπεύθυνος (ΕΥ) ο **Αντιπεριφερειάρχης Ζακύνθου, κ. Κωνσταντίνος Καποδίστριας,** ο οποίος θα συνεργάζεται με το φορέα υλοποίησης για τα θέματα του προγράμματος.

4.Να εξουσιοδοτηθεί ο Περιφερειάρχης Ιονίων Νήσων για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΑΣ

ΣΥΝ.: 1) Σχέδιο Προγραμματικής Σύμβασης

ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

Μεταξύ

Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ)

και του

Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ)

για το έργο με τίτλο

«Ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της Ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας»

Στην Αθήνα, σήμερα …. 2025 ημέρα……..,

Λαμβάνοντας υπόψη:

α) την βούληση του Περιφέρειας Ιονίων Νήσων και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου για την ανάδειξη του ρόλου και της συνεργασίας της Περιφέρειας ιονίων Νήσων και των Ακαδημαϊκών Ιδρυμάτων στην αποτελεσματική προστασία της δημόσιας υγείας,

β) την συν-αντίληψη των συνεργαζόμενων φορέων για την καλώς εννοούμενη και επωφελή διασύνδεση των ΑΕΙ με την παροχή τεχνογνωσίας για την λήψη αποφάσεων πολιτικής για την προστασία του φυσικού περιβάλλοντος και την βελτίωση της ποιότητας ζωής των πολιτών της χώρας, ενισχύοντας την καινοτομία και την εξωστρέφεια,

γ) την μέχρι σήμερα συμβολή των συνεργαζόμενων φορέων στην προαγωγή των δημοσίων αγαθών της βιώσιμης ανάπτυξης, της παιδείας και της κοινωνικής συνοχής,

δ) την ανάγκη συνεργασίας των συνεργαζόμενων φορέων για την διερεύνηση των δυνατοτήτων αξιοποίησης των αποτελεσμάτων της έρευνας για το σχεδιασμό και την ανάπτυξη καινοτόμων δράσεων,

Η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) συμφωνούν να συνεργαστούν με στόχο την δημιουργία νέας γνώσης σχετικά με τη βελτίωση των διαδικασιών λήψης αποφάσεων σε θέματα βιώσιμης διαχείρισης της τουριστικής δραστηριότητας και των φυσικών πόρων αποσκοπώντας στη βελτίωση της ποιότητας ζωής του μόνιμου πληθυσμού της Ν. Ζάκυνθος.

Οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) πού εδρεύει στην Κέρκυρα οδό Κ. Ζαβιτσιάνου 1, όπως νομίμως εκπροσωπείται από τον **Περιφερειάρχη κ. Ιωάννη Τρεπεκλή**, που θα καλείται εφεξής στην παρούσα **«Κύριος του Έργου»**,

2. Το ΝΠΔΔ με την επωνυμία «Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο»-Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας ή για συντομία ΕΛΚΕ-ΕΜΠ, το οποίο εδρεύει στην Αθήνα, στην οδό Πατησίων 42, Τ.Κ : 106.82, ΑΦΜ: 099793475, Δ.Ο.Υ.: ΚΕΦΟΔΕ Αττικής, και έχει Διοικητικές Υπηρεσίες στην οδό Ηρώων Πολυτεχνείου 9, Τ.Κ.: 157.72 – ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥΠΟΛΗ ΖΩΓΡΑΦΟΥ και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή του παρόντος από τον Αντιπρύτανη Έρευνας, Καινοτομίας και Εξωστρέφειας ΕΜΠ **Καθ. Εμμ. Βαρβαρίγο**, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 1925/23.01.2024 πράξη Πρύτανη (ΦΕΚ Β' 700/31.01.2024) που θα καλείται εφεξής στην παρούσα **«Φορέας Υλοποίησης του Έργου»**.

Έχοντας υπόψη

1. Το άρθρο 100 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της

Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

2. Την παρ. 1, άρθρο 186, Ν. 3852/2010, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, σύμφωνα με το πνεύμα και το γράμμα της οποίας οι Περιφέρειες καλούνται να διαδραματίσουν ρόλο κοινωνικό και εκπαιδευτικό απέναντι στην τοπική κοινωνία και να μην περιορίσουν τη δράση των υπηρεσιών τους σε αυστηρά γραφειοκρατικά πλαίσια.
2. Τις αρμοδιότητες του Περιφερειακού Συμβουλίου, όσον αφορά την έγκριση και παρακολούθηση αναπτυξιακών προγραμμάτων κατά την κείμενη νομοθεσία, σύμφωνα με το άρθρο 163 του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
3. Το Π.Δ.147/23-12-2010 «Οργανισμός της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων» (ΦΕΚ 240 Α'), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα μετά την με αριθ. πρωτ. 276433/10-11-2017 Απόφαση του Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελοποννήσου Δυτικής Ελλάδας & Ιονίου, με την οποία εγκρίθηκε η τροποποίηση του Οργανισμού Εσωτερικής Υπηρεσίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΦΕΚ 4083 Β').
4. Το Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών & Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2017/24 ΕΕ και 2014/25 ΕΕ), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Το Ν.3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο - Πρόγραμμα Διαύγεια - και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.4129/2013 (ΦΕΚ 52 Α') «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Το Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α') «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το Ν.4281/2014 (ΦΕΚ 160 Α') «Μέτρα στήριξης και ανάπτυξης της ελληνικής οικονομίας, οργανωτικά θέματα Υπουργείου Οικονομικών και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4555/2018 «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης, Εμβάθυνση της Δημοκρατίας, Ενίσχυση της συμμετοχής, βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. (Πρόγραμμα Κλεισθένης).
10. Την υπ΄ αριθμό 46274/ΕΥΘΥ 482 (ΦΕΚ 1349/Β/13.05.2016) υπουργική απόφαση «Βασικές κατευθύνσεις υποστήριξης δικαιούχων για την ενίσχυση της διοικητικής, επιχειρησιακής και χρηματοοικονομικής ικανότητας τους στην υλοποίηση συγχρηματοδοτούμενων πράξεων δημοσίου χαρακτήρα».
11. Το Ν.4700/2020 (ΦΕΚ 127 Α΄) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις.
12. Την υπ'αριθμ. 247-35/05-12-2024 (ΑΔΑ:94587ΛΕ-ΥΞΒ) απόφαση του Περιφερειακού Συμβουλίου της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων η οποία αφορά «Έγκριση Προϋπολογισμού της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων Οικονομικού έτους 2025 και του Ολοκληρωμένου Πλαισίου Δράσης της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων έτους 2025 που περιλαμβάνει: α) τον Προϋπολογισμό της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων οικονομικού έτους 2025 και β)τον πίνακα Στοχοθεσίας της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων για το έτος 2025».
13. Την υπ΄αριθ. 1585/10-01-2025 (ΑΔΑ: Ψ8Δ1ΟΡ1Φ-8Φ0) απόφαση της Αποκεντρωμένης

Διοίκησης Πελοποννήσου, Δυτ. Ελλάδας και Ιονίου, με την οποία εγκρίνεται ο προϋπολογισμός οικονομικού έτους 2025 της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων.

14. Την υπ΄αριθμ. Απόφαση της Περιφερειακής Επιτροπής Ιονίων Νήσων περί έγκρισή σύναψης και ορών της προγραμματικής συμβάσης μεταξύ της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) για το έργο με τίτλο *"Ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας»*.

- Το ΦΕΚ 700/ Β' 31.01.2024 «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Αντιπρυτάνεις του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου και καθορισμός σειράς αναπλήρωσης του Πρύτανη και τομέων ευθύνης τους»
- του ν. 4957/2022 (Α΄141/21.07.2022) «Νέοι Ορίζοντες στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα: Ενίσχυση της ποιότητας, της λειτουργικότητας και της σύνδεσης των Α.Ε.Ι. με την κοινωνία και λοιπές διατάξεις.», ως τροποποιήθηκε και ισχύει"
- 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» όπως τροποποιήθηκε και συμπληρώθηκε και ισχύει έως σήμερα.
- Τη ν απόφαση υπ' αριθμ. .....της .....Συνεδρίας του Συμβουλίου Διοίκησης του ΕΜΠ για την σύμφωνη γνώμη τους για την εν λόγω συνεργασία.
- Την απόφαση της ..... συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του ΕΛΚΕ-ΕΜΠ για την έγκριση εκτέλεσης του έργου.
- Την με αρ. πρωτ. 89141/03-10-2025 (ΑΔΑ: ΡΨ5Φ7ΛΕ-2ΛΝ) απόφαση δέσμευσης πίστωσης, σε βάρος του προϋπολογισμού εξόδων της Π.Ε. Ζακύνθου, Οικονομικού Έτους 2025, Ειδικός Φορέας 02.03.071, ΚΑΕ 9761.03.025.001.001.

συμφωνούνται και γίνονται αμοιβαίως αποδεκτά τα ακόλουθα:

Να συνάψουν Προγραμματική Σύμβαση, οι όροι της οποίας έχουν ως εξής:

Άρθρο 1

Σκοπός -Αντικείμενο της σύμβασης - Ορισμός Επιστημονικών Υπεύθυνων

Η παρούσα Προγραμματική Σύμβαση αφορά στην εκπόνηση έργου με τίτλο:

«Ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της Ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας»

το οποίο θα περιλαμβάνει συνδυασμένες δράσεις από την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και το Εργαστήριο Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων (ΦΓΠΕ) της Σχολής Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών – Μηχανικών Γεωπληροφορικής (ΣΑΤΜ-ΜΓ) του ΕΜΠ σύμφωνα με το προσαρτώμενο Παράρτημα Ι, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της

παρούσας και όπου αναφέρονται λεπτομερώς οι κατ' ιδίαν εργασίες του έργου αυτού.

Σκοπός της παρούσας σύμβασης είναι η συνεργασία των συμβαλλομένων μερών, με κοινό στόχο αρχικά την χαρτογράφηση των πιέσεων της τουριστικής δραστηριότητας στο φυσικό περιβάλλον και τις σχετικές υποδομές της Ν. Ζάκυνθος προκειμένου να είναι δυνατή η εκτίμηση του επιπέδου απόκρισης των πόρων στις συγκεκριμένες πιέσεις καθώς και των σχετικών υποδομών για την κάλυψη των αναγκών του μόνιμου πληθυσμού όσο και των επισκεπτών/τουριστών. Με την ανάπτυξη ενός συνδυαστικού πλαισίου δεικτών παρακολούθησης θα είναι δυνατή η ιεράρχηση των ενεργειών/δράσεων που θα πρέπει να πραγματοποιηθούν από την Κεντρική Διοίκηση, τους ΟΤΑ α΄ και β΄ βαθμού και άλλους εμπλεκόμενους φορείς, προκειμένου να αμβλυνθούν οι αρνητικές επιπτώσεις στο φυσικό περιβάλλον και στην τοπική κοινωνία της Ν. Ζάκυνθος.

Ο σκοπός αυτός δύναται να εκπληρωθεί αποκλειστικά και μόνον με την παρούσα σύμβαση, καθώς απαιτείται έρευνα πεδίου, εξειδικευμένες γνώσεις, και σύμπραξη των ανωτέρω φορέων για την εμπέδωση συνεργασίας και την υλοποίηση δράσεων με κοινωνικό και περιβαλλοντικό αποτύπωμα.

Πιο συγκεκριμένα, θα αναπτυχθεί ένα μεθοδολογικό πλαίσιο με τη χρήση δεικτών για

- τ
  ην αξιολόγηση της υφιστάμενης κατάστασης του τουριστικού προορισμού
- τ
  ον υπολογισμό της τουριστικής φέρουσας ικανότητας,
- τ
  ον υπολογισμό των αναγκών σε ενέργεια, νερό, παραγωγή αποβλήτων, αέριων εκπομπών
- τ
  ην εκτίμηση επιπτώσεων της τουριστικής δραστηριότητας στους φυσικούς πόρους του νησιού καθώς και της επισκεψιμότητας στις προστατευόμενες περιοχές.

Το έργο υπηρετεί το στόχο της ΠΙΝ για την βιώσιμη διαχείριση του φυσικού περιβάλλοντος και των πόρων της με έμφαση στη Ν. Ζάκυνθο με στόχο το μετριασμό των επιπτώσεων της κλιματικής αλλαγής που όλο και περισσότερο επηρεάζουν τις νησιωτικές περιοχές της χώρας. Η συμμετοχή των στελεχών της ΠΙΝ στο συγκεκριμένο έργο είναι ιδιαίτερα σημαντική καθώς θα παρέχουν την απαραίτητη αρωγή για τη συλλογή κρίσιμων στοιχείων που αφορούν στις υποδομές της περιφέρειας, με έμφαση στη Ν. Ζάκυνθο, που σχετίζονται με την ενέργεια, το νερό, τα απόβλητα, τα δίκτυα όσο και με την τουριστική δραστηριότητα που επιβαρύνει σημαντικά, ιδιαίτερα κατά την καλοκαιρινή περίοδο, τις εν λόγω υποδομές και επηρεάζει επίσης το επίπεδο των φυσικών πόρων του νησιού. Με την επεξεργασία των εξειδικευμένων δεδομένων που θα συλλεγούν θα επιτευχθεί η χαρτογράφηση των πιέσεων και των αναγκών προκειμένου να εντοπιστούν οι ελλείψεις σε πόρους και οι δυσλειτουργίες στις υποδομές για την περιοχή της Ζακύνθου. Η ερευνητική ομάδα του Εργαστηρίου Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της ΣΑΤΜ-ΜΓ του ΕΜΠ διαθέτει την απαραίτητη εμπειρία σε θέματα βιώσιμης διαχείρισης φυσικών πόρων και εκτίμηση επιπτώσεων που θα διασφαλίσει στην ολοκληρωμένη προσέγγιση με σύγχρονες μεθοδολογίες και εργαλεία αξιολόγησης περιβαλλοντικού σχεδιασμού.

Ειδικότερα με την παρούσα Π.Σ., για την από κοινού εξυπηρέτηση του δημόσιου σκοπού που

περιγράφεται παραπάνω, συμφωνείται από τα συμπράττοντα μέρη ένα πλαίσιο συνεργασίας, με βάση το οποίο τα αποτελέσματα που θα προκύπτουν από την ανάλυση, με τη συνδρομή των αρμόδιων υπηρεσιών της ΠΙΝ στη Ζάκυνθο θα αξιολογηθούν προκειμένου να συνταχθεί ένας «οδικός χάρτης» με τις προτεραιότητες της ΠΙΝ για τη Ν. Ζάκυνθο που θα αφορούν στη βιώσιμη διαχείριση των φυσικών πόρων του νησιού και την καλύτερη λειτουργία των σχετικών υποδομών.

α) Η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) ως **Κύριος του Έργου** αναλαμβάνει τη διαδικασία παροχής των απαιτούμενων δεδομένων που σχετίζονται με την λειτουργία των υποδομών στη Ν. Ζάκυνθο και αφορούν στην τουριστική δραστηριότητα (κλίνες, πληρότητα κ.α), στις ενεργειακές ανάγκες, στην κατανάλωση πόσιμου νερού, την κατάσταση των υδατικών και θαλάσσιων οικοσυστημάτων, την παραγωγή υγρών και στερεών αποβλήτων, τη λειτουργία των υφιστάμενων δικτύων κ.α. Επίσης, με βάση την αξιολόγηση που θα πραγματοποιηθεί θα υπάρξουν συγκεκριμένες προτάσεις.

β) Το ΕΜΠ ως **Φορέας Υλοποίησης** αναλαμβάνει την ανάπτυξη του μεθοδολογικού πλαισίου αξιολόγησης των πιέσεων της τουριστικής δραστηριότητας. Το προτεινόμενο πλαίσιο θα περιλαμβάνει ένα σύνολο δεικτών προκειμένου να είναι δυνατή η εκτίμηση του υφιστάμενου επίπεδου των φυσικών πόρων στη Ν. Ζάκυνθος με βάση την εννοιολογική προσέγγιση "Πίεση -Κατάσταση - Απόκριση" (Pressure-State-Respose, PSR) η οποία δύναται να αναδείξει, να ποσοτικοποιήσει, να προβλέψει και να επικοινωνήσει την επίδραση της τουριστικής δραστηριότητας στα ενδιαφερόμενα μέρη στο χώρο και το χρόνο.

γ) Για την εκτέλεση του έργου αυτού ορίζεται, από την πλευρά της ΠΙΝ, ως Επιστημονικά Υπεύθυνος (ΕΥ) ο **Αντιπεριφερειάρχης Ζακύνθου, κ. Κωνσταντίνος Καποδίστριας,** ο οποίος θα συνεργάζεται με το φορέα υλοποίησης για τα θέματα του προγράμματος.

δ) Για την εκτέλεση του έργου αυτού ορίζεται, από την πλευρά του ΕΜΠ, Επιστημονικά Υπεύθυνη (ΕΥ) η κα. **Μαρία Π. Παπαδοπούλου**, Καθηγήτρια Δ/ντρια του Εργαστηρίου Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων, Σχολή Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών – Μηχανικών Γεωπληροφορικής ΕΜΠ,

Οι ΕΥ των συμβαλλόμενων φορέων θα ορίσουν ειδικότερα τα μέλη των ερευνητικών ομάδων κάθε φορέα, θα συντονίζουν και θα διεκπεραιώνουν τις εργασίες τους. Οι ΕΥ θα ευθύνονται εν γένει για την ορθή υλοποίηση και πιστοποίηση του φυσικού αντικειμένου του έργου και την σκοπιμότητα των δαπανών που συνδέονται με την εκτέλεση του φυσικού αντικειμένου του έργου παρακολουθώντας το οικονομικό αντικείμενό του (άρθρο 234 Ν.4957/2022 ΦΕΚ Α'/141/21-07-2022).

Η ΕΥ του ΕΜΠ αναλαμβάνει τη γενική ευθύνη για την υποβολή όλων των εγγράφων εκ μέρους του φορέα τους προς την ΠΙΝ και για την γενικότερη σύνδεση μεταξύ των συμβαλλομένων μερών. Σε περίπτωση προσωρινής απουσίας ή κωλύματος, ο/η ΕΥ του κάθε φορέα αναπληρώνεται από μέλος του αντίστοιχου φορέα που υποδεικνύεται από τον ίδιο/α και ορίζεται από το αντίστοιχο φορέα.

Τα παραδοτέα του έργου θα τεκμηριώνουν το σύνολο του κάθε Σταδίου και θα περιγράφουν αναλυτικά την μεθοδολογία, τα δεδομένα, την ανάλυση και τα αποτελέσματα του έργου.

Άρθρο 2

Γεωγραφική Περιοχή Εφαρμογής

Το έργο αφορά στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, ειδικότερα στην Περιφερειακή Ενότητα Ζακύνθου.

Άρθρο 3

Δράσεις Υλοποίησης του Έργου

Το έργο υλοποιείται σε 3 Στάδια με τα αντίστοιχα Παραδοτέα όπως αναλυτικά παρουσιάζεται στο Παράρτημα Ι της Παρούσης.

Άρθρο 4

Διάρκεια ισχύος της Προγραμματικής Σύμβασης

Ως ημερομηνία έναρξης του έργου ορίζεται η ημερομηνία υπογραφής της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης. Η **διάρκεια του έργου** ορίζεται σε **δεκαπέντε (15) μήνες** από την ημερομηνία υπογραφής της παρούσας έως με δυνατότητα παράτασης υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου κατόπιν συνεννόησης με τον Κύριο του έργου.

Οι παραλαβές όλων των φάσεων του έργου με τα αντίστοιχα Παραδοτέα διενεργούνται από την αρμόδια υπηρεσία του Κυρίου του Έργου κατόπιν εισήγησης της αρμόδιας Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

Οι τμηματικές προθεσμίες παράδοσης των φάσεων με τα αντίστοιχα Παραδοτέα του έργου μπορούν να υποστούν μικρές τροποποιήσεις, μετά από συμφωνία μεταξύ των συμβαλλόμενων φορέων και κατόπιν εισήγησης της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης.

Η διάρκεια της σύμβασης μπορεί να τροποποιηθεί με αιτιολογημένη εισήγηση της Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης, σχετικά με την πορεία του έργου και ομόφωνη απόφαση των νόμιμων εκπροσώπων των συμβαλλομένων μερών, μετά από σύμφωνη γνώμη του Φορέα Χρηματοδότησης (η παράταση δεν συνεπάγεται επιπλέον δαπάνη).

Άρθρο 5

Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης της σύμβασης

Ο χρόνος υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσης Σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της έως και 31.12.2026, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα 1.

	1ο Έτος	2ο Έτος			
	4ο/2025	1ο/2026	2ο/2026	3ο/2026	4ο/2026
Στάδιο 1ο					
Στάδιο 2ο					
Στάδιο 3ο					

Άρθρο 6

Προϋπολογισμός – Χρηματοδότησή-Καταβολή χρηματοδότησης

Ο συνολικός προϋπολογισμός για την κάλυψη της χρηματοδότησης για την εκπόνηση του αντικειμένου της παρούσας προγραμματικής σύμβασης ανέρχεται στο ποσό συνολικού ύψους είκοσι εννιά χιλιάδων επτακοσίων εξήντα Ευρώ (€ 29.760,00) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, ήτοι καθαρή αξία € 24.000,00, πλέον ΦΠΑ € 5.760,00, **που θα χρηματοδοτηθεί από τον Προϋπολογισμό 2025 της Π.Ε Ζακύνθου, Ειδικός Φορέας 02.03.071., ΚΑΕ 9761.03.025.001.001**.

Οι δαπάνες αυτές, που είναι κατ' ουσία τα λειτουργικά έξοδα για την υλοποίηση της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης, δεν έχουν τον χαρακτήρα ανταλλάγματος καθότι οι συμβαλλόμενοι φορείς υπηρετούν το δημόσιο συμφέρον και την κοινωνία και δεν ασκούν κερδοσκοπική δραστηριότητα.

Οι συνεργαζόμενοι φορείς βαρύνονται με τις από τους νόμους προβλεπόμενες κρατήσεις σε κάθε καταβολή που αναφέρεται παραπάνω.

Η σύμβαση μπορεί να λυθεί αζημίως για τα συμβαλλόμενα μέρη σε περίπτωση ανωτέρας βίας (ενδεικτικά και μη περιοριστικά αναφέρονται συνθήκες σεισμού, πλημμύρας, φωτιάς, βανδαλισμού, πολέμου κ.λπ.) που διαρκεί πέραν των έξι (6) μηνών, υπό την προϋπόθεση ότι η επικαλούμενη ανωτέρα βία αποδεικνύεται δεόντως και επαρκώς και με επίσημα έγγραφα.

Ενδεικτική κατανομή των δαπανών περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα (με τη δυνατότητα μεταβολής μέχρι 20% μεταξύ των κατηγοριών).

Κατηγορία Δαπανών	**Ποσό**
Αμοιβές Προσωπικού *(ΔΕΠ, Προσωπικό ΕΜΠ, ΥΔ, Εξωτερικοί Συνεργάτες)*	**18.000**
Μετακινήσεις *(Περιοχή μελέτης, για τη διάχυση των αποτελεσμάτων)*	**2.000**
Άλλες Δαπάνες *(αναλώσιμα, εξοπλισμός Η/Υ, διάχυση αποτελεσμάτων)*	**1.600**
ΥΠΕΡ ΕΜΠ	**2.400**
ΦΠΑ (24%)	**5.760**
ΣΥΝΟΛΟ	**29.760**

Καταβολή Χρηματοδότησης

Η πληρωμή της προγραμματικής σύμβασης θα πραγματοποιηθεί τμηματικά, σύμφωνα με την

ολοκλήρωση και παραλαβή των παραδοτέων. Συγκεκριμένα, το 60% της συνολικής αμοιβής θα καταβληθεί μετά την παραλαβή του Παραδοτέου Π1, ενώ το υπόλοιπο 40% θα καταβληθεί μετά την παραλαβή του Παραδοτέου Π2.

Οι δαπάνες που θα πραγματοποιηθούν για την υλοποίηση του αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης θα καλύπτονται με δικαιολογητικά και παραστατικά δαπανών (τιμολόγια), που θα υποβάλλονται από τον ΕΛΚΕ-ΕΜΠ στο Τμήμα Τουρισμού, Πολιτισμού & Αθλητισμού της Π.Ε Ζακύνθου.

Παραδοτέο	Περιγραφή	Ποσοστό πληρωμής	Πληρωμή
Π1	Στοχοθεσία πλαισίου αξιολόγησης (Τεχνική Έκθεση – Μ4)	**60%**	**17.856**
Π2	Ανάπτυξη Μεθοδολογικού Πλαισίου Αξιολόγηση – Εφαρμογή στη Ν. Ζάκυνθο – Αξιολόγηση αποτελεσμάτων - Προτάσεις (Τεχνική Έκθεση – Μ15)	**40%**	**11.904**
ΣΥΝΟΛΟ		**100%**	**29.760**

Άρθρο 7

Δικαιώματα και Υποχρεώσεις των συμβαλλομένων

Φορείς εκτέλεσης του έργου, όπως αναφέρεται στην παρούσα Προγραμματική Σύμβαση θα είναι κατά το μέρος του αντικειμένου που αναλαμβάνουν ως αυτό εξειδικεύεται στο άρθρο 2 της παρούσας και στο επισυναπτόμενο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ α) η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και β) το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο και ειδικότερα το Εργαστήριο Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της Σχολής Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών – Μηχανικών Γεωπληροφορικής του ΕΜΠ.

Φορέας διαχείρισης, εκμετάλλευσης και κυριότητας του εν λόγω έργου θα είναι η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ).

Όλα τα αποτελέσματα των εργασιών που θα εκτελεστούν θα παραδοθούν στην Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης του έργου, η οποία εν συνεχεία θα εισηγηθεί την οριστική παραλαβή αυτών από την αρμόδια υπηρεσία της ΠΙΝ. Το ΕΜΠ μεταβιβάζει, από τα δικαιώματά του επί του έργου, όλα εκείνα που είναι αναγκαία για την εκπλήρωση του σκοπού αυτής της σύμβασης και των σκοπών της ΠΙΝ και διατηρεί όλα εκείνα που του είναι αναγκαία για το εκπαιδευτικό και επιστημονικό του έργο, όπως δημοσιεύσεις, έκδοση διδακτικών εγχειριδίων κ.λπ.

Οι συμβαλλόμενοι θα παρέχουν αμοιβαία κάθε δυνατή διευκόλυνση ή πληροφορία για την έγκαιρη και καλή εκτέλεση του έργου. Πιο συγκεκριμένα:

Η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ), ως Κύριος του Έργου έχει τη συνολική ευθύνη για την

υλοποίηση της παρούσας προγραμματικής σύμβασης.

Ειδικότερα:

Ο Κύριος του έργου αναλαμβάνει:

- Να ενεργεί ως κύριος Δικαιούχος του έργου για την υλοποίηση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου.
- Να συνεργαστεί, κατά περίπτωση και όπου απαιτείται με τον φορέα υλοποίησης για την εύρυθμη, απρόσκοπτη και αποτελεσματική υλοποίηση του Έργου.
- Να διασφαλίζει την τήρηση ως κύριος Δικαιούχος των όρων χρηματοδότησης της Απόφασης ένταξης του έργου όπως εκάστοτε ισχύει σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 20 του Ν. 4314/2014 και την ΥΑ Συστήματος Διαχείρισης 2014 – 2020 (137675/ΕΥΘΥ/1016/31.12.2018-ΦΕΚ 5968/τ.Β'/31.12.2018).
- Να παρακολουθεί τις χρηματορροές του Έργου.
- Να μεριμνά για την υλοποίηση όλων των απαιτούμενων ενεργειών δημοσιότητας του παρόντος, σε συνεργασία με το ΕΜΠ.

Το Εθνικό Μετσόβιο Πολυτεχνείο (ΕΜΠ) ως Φορέας Υλοποίησης:

- αναλαμβάνει με την τεχνογνωσία και το στελεχιακό δυναμικό του να εκτελέσει το έργο, όπως αναφέρεται στην παρούσα Προγραμματική Σύμβαση και εντός του χρονικού διαστήματος που ορίζεται στο άρθρο 5.
- δεσμεύεται να ενημερώνει την ΠΙΝ για την πορεία και τα συμπεράσματα του έργου και να συμμετέχει σε σχετικές συζητήσεις,
- υποχρεούται να προβαίνει σε διόρθωση κάθε έλλειψης ή παράλειψης των παραδοτέων του έργου κατά την διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης,
- δεσμεύεται το τελικό έργο που θα παραδοθεί στην ΠΙΝ, θα περιέχει όλες τις πληροφορίες και προτάσεις που απαιτούνται σύμφωνα με το αντικείμενο της σύμβασης.
- αναλαμβάνει επίσης να παρουσιάσει τα αποτελέσματα του έργου σε μια τουλάχιστον ημερίδα/εκδήλωση/συνέδριο.

Άρθρο 8

Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης

Για την ορθή εκτέλεση του έργου της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης συγκροτείται Κοινή Επιτροπή αποτελούμενη από τρία (3) τακτικά μέλη και τρία (3) αναπληρωματικά μέλη, από τα οποία τα δυο (τακτικά και αναπληρωματικά) (2+2) ορίζονται από τον ΠΙΝ και το άλλο ένα (τακτικό και αναπληρωματικό) (1+1) από το ΕΜΠ και είναι:

1. ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Γεωργίας, Κτηνοτροφίας & Αλιείας, κ. Κωνσταντίνος Τσιριγώτης, ως πρόεδρος, με αναπληρωτή τον κ. Διονύσιο Γιακουμέλο, Περιφερειακό Σύμβουλο.

2. ο κ. Ιωάννης Κλάδης-Μόρφης, Προϊστάμενος του Τμήματος Τουρισμού, Πολιτισμού & Αθλητισμού της Π.Ε Ζακύνθου, με αναπληρώτρια την κα Μαρία Άγριου, υπάλληλο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Ζακύνθου.
3. ο κ. Θωμάς Χατζηχρήστος, Επικ. Καθηγητή ΣΑΤΜ-ΜΓ, ως τακτικό μέλος και η κα. Δήμητρα Στάμου, Δρ. ΑΤΜ-ΜΓ ΕΔΙΠ ΣΑΤΜ-ΜΓ ως αναπληρωματικό μέλος.

Η Επιτροπή παρακολουθεί την υλοποίηση της έρευνας και την απορρόφηση των πιστώσεων σε όλο το διάστημα εξέλιξης του προγράμματος και είναι αρμόδια για την παραλαβή και πιστοποίηση όλων των παραδοτέων και του προγράμματος συνολικά.

Ειδικότερα, η **«Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης»:**

- Παρακολουθεί την πορεία του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης σύμφωνα με τους όρους αυτής.
- Ελέγχει την υλοποίηση των αντικειμένων της Προγραμματικής Σύμβασης, θέτοντας τις βασικές κατευθύνσεις στους φορείς εκτέλεσης αυτής.
- Εισηγείται στους συμβαλλόμενους για κάθε μέτρο που κρίνει αναγκαίο για την απρόσκοπτη υλοποίηση των αντικειμένων της Προγραμματικής Σύμβασης.
- Εισηγείται προς τους συμβαλλόμενους τυχόν τροποποιήσεις του χρονοδιαγράμματος υλοποίησης του έργου της Προγραμματικής Σύμβασης ανάλογα με την πορεία των εργασιών.
- Εισηγείται προς τους συμβαλλόμενους την παράταση, με αιτιολογημένη και γραπτή απόφαση, της χρονικής διάρκειας της παρούσας Προγραμματικής Σύμβασης και σύμφωνα με τους όρους αυτής.
- Επιβλέπει την ομαλή ροή της χρηματοδότησης
- Εισηγείται προς τον Κύριο του Έργου την οριστική παραλαβή των επιμέρους παραδοτέων αλλά και του συνόλου του αντικειμένου της Σύμβασης καθώς και την καταβολή των τμηματικών πληρωμών προς τον Φορέα Υλοποίησης.

Πρόεδρος της **«Κοινής Επιτροπής Παρακολούθησης»** θα είναι ο Θεματικός Αντιπεριφερειάρχης Γεωργίας, Κτηνοτροφίας & Αλιείας, κ. Κωνσταντίνος Τσιριγώτης.

Η Επιτροπή συνεδριάζει σε τακτικές συνεδριάσεις και όποτε το απαιτούν οι όροι της παρούσας ή κρίνει ο Πρόεδρος της Επιτροπής. Η Επιτροπή αποφασίζει κατά πλειοψηφία.

Ο καθένας από τους συμβαλλομένους διατηρεί το δικαίωμα να αντικαταστήσει οποτεδήποτε τον εκπρόσωπό του στην Επιτροπή με σχετική απόφασή του. Η θητεία των μελών της Επιτροπής θα διαρκέσει όσο χρόνο και η παρούσα Σύμβαση. Η συγκρότηση και η σύγκληση της Επιτροπής θα γίνεται με πρόσκληση του Προέδρου 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 Επιτροπή συνεδριάζει στα γραφεία **της ΠΙΝ-ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ ή μέσω τηλεδιάσκεψης.**

Επίσης συνέρχεται και έκτακτα, όταν το ζητήσει εγγράφως ένα από τα μέλη της. 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 Επιτροπή βρίσκεται σε απαρτία όταν είναι παρόντα όλα τα μέλη της. Οι αποφάσεις της πρέπει να είναι αιτιολογημένες και να λαμβάνονται με απόλυτη πλειοψηφία των μελών της. Οι λοιπές λεπτομέρειες για τη λειτουργία της Επιτροπής Παρακολούθησης καθορίζονται με αποφάσεις της.

Με την ολοκλήρωση κάθε φάσης του έργου της παρούσας σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο από την Επιτροπή για την παραλαβή κάθε επιμέρους αντικειμένου και την καταβολή στον Φορέα Υλοποίησης του αναλογούντος τιμήματος προς εξόφληση.

Με την ολοκλήρωση του έργου συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής του έργου, το οποίο εγκρίνεται με απόφαση του Κυρίου του Έργου, οπότε και ολοκληρώνεται έτσι η παραλαβή αυτού και καταβάλλεται στον Φορέα Υλοποίησης το αναλογούν τίμημα προς εξόφληση.

Άρθρο 9

Κυριότητα και δημοσιεύσεις αποτελεσμάτων

Η κυριότητα των αποτελεσμάτων και η δημοσίευση των εργασιών αποτελεί δικαίωμα του Φορέα Διαχείρισης και Κυρίου του Έργου για τις ανάγκες υλοποίησης αυτού και των Φορέων που τα παράγουν. Τα πορίσματα του έργου θα αποτελέσουν πνευματική ιδιοκτησία της ΠΙΝ και του ΕΜΠ. Η χρησιμοποίηση των στοιχείων του έργου σε επιστημονικά άρθρα ή ανακοινώσεις- εισηγήσεις σε συνέδρια ή αλλού, θα πρέπει να γίνεται κατά περίπτωση κατόπιν συνεννόησης και σύμφωνης γνώμης του Κυρίου του Έργου και του φορέα Υλοποίησης..

Σε καμία περίπτωση δε διοχετεύονται πληροφορίες σχετικά με τα πορίσματα των εργασιών ούτε οποιεσδήποτε άλλες διευκολύνσεις που θα μπορούσαν να οδηγήσουν σε οικονομική εκμετάλλευση των πορισμάτων από τρίτους.

Άρθρο 10

Ρήτρες - Τελικές Διατάξεις

Η παράβαση οποιουδήποτε από τους όρους αυτής της σύμβασης, που θεωρούνται όλοι σημαντικοί, από οποιονδήποτε από τα συμβαλλόμενα μέρη, παρέχει στον έτερο το δικαίωμα να αξιώσει αποκατάσταση των αντισυμβατικών ενεργειών σε εύλογο χρόνο και σε περίπτωση αδυναμίας ή αμέλειας της αποκατάστασης, έχει το δικαίωμα να καταγγείλει την σύμβαση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, αξιώνοντας κάθε θετική ζημία.

Η μη άσκηση των δικαιωμάτων ή η παράλειψη υποχρεώσεων από οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος ή η ανοχή καταστάσεων αντίθετων προς την Προγραμματική Σύμβαση αυτή από οποιοδήποτε μέρος, δεν μπορεί να θεωρηθεί ως παραίτηση των συμβαλλομένων μερών από δικαίωμα ή απαλλαγή από υποχρεώσεις τους ή αναγνώριση δικαιωμάτων σε συμβαλλόμενα μέρη, που δεν αναγνωρίζονται από την παρούσα Προγραμματική Σύμβαση.

Άρθρο 11

Τροποποίηση της σύμβασης

Για την τροποποίηση ή παράταση της παρούσας σύμβασης απαιτείται απόφαση των αρμοδίων οργάνων όλων των συμβαλλομένων μερών και σύμφωνη γνώμη του Φορέα Χρηματοδότησης.

Η παρούσα σύμβαση δύναται να λύνεται μονομερώς σε περίπτωση αθέτησης των όρων της μετά από έγγραφη προειδοποίηση.

Άρθρο 12

Εφαρμοστέο δίκαιο

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Η επίλυση των διαφορών μεταξύ των συμβαλλομένων για θέματα που αναφέρονται στην ερμηνεία και εφαρμογή της παρούσας Σύμβασης θα γίνεται από την Κοινή Επιτροπή Παρακολούθησης. Η απόφαση στην περίπτωση αυτή θα πρέπει να είναι ομόφωνη, αλλιώς αναβάλλεται για μια φορά κατά την επόμενη συνεδρίαση της Επιτροπής η λήψη απόφασης, ώστε να επιτευχθεί ομοφωνία.

Εάν αυτό δεν καταστεί δυνατό, υπερισχύει η πλειοψηφούσα γνώμη των μελών της Επιτροπής. Για την επίλυση των διαφορών που προκύπτουν μεταξύ των συμβαλλομένων, αρμόδια είναι τα δικαστήρια Αθηνών.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων	**Για τον ΕΛΚΕ-Ε.Μ.Π.**
Ο Περιφερειάρχης Ιονίων Νήσων **Ιωάννης Τρεπεκλής**	**Καθ. Εμμανουήλ Βαρβαρίγος** **Αντιπρύτανης Έρευνας, Καινοτομίας και Εξωστρέφειας Ε.Μ.Π.**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΚΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
Ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης των πιέσεων στους υφιστάμενους πόρους και εκτίμηση των επιπτώσεων της τουριστικής δραστηριότητας στη Ζάκυνθο.

Προοίμιο

Η περιοχή της Μεσογείου θεωρείται σήμερα "hot-spot" σε ότι αφορά την κλιματική αλλαγή με επιπτώσεις, λόγω της αστικοποίησης και της έντονης τουριστικής δραστηριότητας, στο φυσικό περιβάλλον και τη βιοποικιλότητα αλλά και στις πόλεις των οποίων οι υποδομές δέχονται σημαντικές πιέσεις λόγω και της εποχικότητας. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα στην περίπτωση των νησιών τα οποία προσελκύουν σημαντικό αριθμό τουριστών κάθε έτος. Στην πραγματικότητα, τα εντεινόμενα περιστατικά Κλιματικής Αλλαγής και οι σχετικές απειλές, σε συνδυασμό με την κλιμακούμενη - πέρα από τα όρια της φέρουσας ικανότητας - παράκτια αστικοποίηση και ανάπτυξη του μαζικού τουρισμού, αποτελούν κυρίαρχες πιέσεις στους υφιστάμενους πόρους μια νησιωτικής περιοχής. Κατά αυτόν τον τρόπο δημιουργείται η ανάγκη για τη διερεύνηση και εκτίμηση των πιέσεων με στόχο την υιοθέτηση βιώσιμων πρακτικών που θα ενισχύσουν την ανθεκτικότητα των νησιών και θα συμβάλουν στη μετάβασή τους σε πιο βιώσιμες κοινότητες.

Η Ν.Ζάκυνθος αποτελεί έναν από τους πιο δημοφιλείς τουριστικούς προορισμούς της χώρας, με υψηλή επισκεψιμότητα ιδίως κατά τους θερινούς μήνες. Η έντονη και διαρκώς αυξανόμενη τουριστική δραστηριότητα, παρότι συνεισφέρει σημαντικά στην τοπική οικονομία, δημιουργεί ταυτόχρονα πολλαπλές πιέσεις στο φυσικό και δομημένο περιβάλλον του νησιού. Καθίσταται επομένως επιτακτική η ανάγκη διαμόρφωσης ενός σύγχρονου και επιστημονικά τεκμηριωμένου πλαισίου διερεύνησης αυτών των πιέσεων σε συνδυασμό με την εκτίμηση των επιπτώσεων της τουριστικής ανάπτυξης στους διαθέσιμους πόρους της Ζακύνθου.

Φυσικό Αντικείμενο

Η ανάγκη αποτίμησης των πιέσεων της τουριστικής δραστηριότητας τόσο χωρικά όσο και χρονικά κρίνεται επιβεβλημένη προκειμένου να εκτιμηθούν οι επιπτώσεις στην ποιότητα και την επάρκεια φυσικών και ανθρωπογενών πόρων της Ν. Ζάκυνθος.

Το προτεινόμενο πλαίσιο θα περιλαμβάνει ένα σύνολο δεικτών προκειμένου να είναι δυνατή η εκτίμηση του υφιστάμενου επίπεδου των πόρων στη Ζάκυνθο αξιοποιώντας την εννοιολογική προσέγγιση "Πίεση-Κατάσταση-Απόκριση" (Pressure-State-Respose, PSR) η οποία δύναται να αναδείξει, να ποσοτικοποιήσει, να προβλέψει και να επικοινωνήσει την επίδραση των ανθρώπινων δραστηριοτήτων στο χώρο και το χρόνο. Το πλαίσιο PSR, που εισήχθη από τον ΟΟΣΑ τη δεκαετία του '80, χρησιμοποιείται για τη δημιουργία σχέσεων αιτίας-αποτελέσματος μεταξύ των στοιχείων ενός συστήματος χρησιμοποιώντας σχετικούς δείκτες, ώστε να είναι δυνατή η αξιολόγηση και η παρακολούθηση της περιβαλλοντικής/οικονομικής/κοινωνικής απόδοσης του υπό μελέτη συστήματος. Οι αιτιώδεις σχέσεις PSR συνδράμουν τους υπεύθυνους λήψης αποφάσεων αλλά και το ενδιαφερόμενο κοινό να κατανοήσουν τον τρόπο με τον οποίο τα περιβαλλοντικά, κοινωνικά, οικονομικά, πολιτιστικά κ.λπ. ζητήματα διασυνδέονται. Σύμφωνα με τον ΟΟΣΑ (1993), τα βήματα της προσέγγισης PSR μπορούν να θεωρηθούν ως μέρη *«... ενός κύκλου (περιβαλλοντικής πολιτικής)*

που περιλαμβάνει την αντίληψη του προβλήματος, τη διαμόρφωση πολιτικής, την παρακολούθηση και την αξιολόγηση πολιτικής»

Με αυτόν τον τρόπο θα είναι δυνατόν να προσδιοριστεί η αναπτυξιακή πορεία της τουριστικής δραστηριότητας, μέσω του υπολογισμού της φέρουσας τουριστικής ικανότητας, της Ν. Ζακύνθος λαμβάνοντας υπόψη περιβαλλοντικές και ανθρωπογενείς παραμέτρους. Η ανάγκη ανάπτυξης ενός πλαισίου όπου θα γίνεται η συστηματική αποτίμηση των δεικτών που σχετίζονται με την επίπεδο ποιότητας/απόδοσης των πόρων ανάλογα με την τουριστική δραστηριότητα στην περιοχή ενδιαφέροντος κρίνεται επιβεβλημένη για την βιωσιμότητα του τουρισμού σε αυτήν.

Πιο συγκεκριμένα, οι στόχοι που τίθενται μέσω της υλοποίησης του έργου είναι:

Α) Η αξιολόγηση των διαθέσιμων πόρων και υφιστάμενων υποδομών σε σχέση με τις πιέσεις που προκύπτουν από την τουριστική δραστηριότητα

Ιδιαίτερη έμφαση δίδεται στην αποτίμηση των πιέσεων που ασκούνται στους υφιστάμενους πόρους του νησιού λόγω της τουριστικής δραστηριότητας, με έμφαση στην εποχικότητα. Η εκτίμηση των αναγκών, των ελλείψεων και των προτεραιοτήτων θα βασιστεί σε μια ολοκληρωμένη προσέγγιση/ανάλυση τόσο των φυσικών πόρων (ύδατα, έδαφος, καλλιεργήσιμες εκτάσεις, ποιότητα αέρα, βιοποικιλότητα, φυσικά οικοσυστήματα, τοπίο και μορφολογία εδάφους) όσο και των ανθρωπογενών πόρων, όπως η ενέργεια, οι χρήσεις γης (ελεύθεροι και κοινόχρηστοι χώροι, αστικό πράσινο), καθώς και οι υφιστάμενες υποδομές (μεταφορές, δίκτυα κοινής ωφελείας, διαχείριση αποβλήτων).

Β) Ο προσδιορισμός της φέρουσας τουριστικής ικανότητας και των ορίων επισκεψιμότητας, τόσο σε επίπεδο κατανάλωσης πόρων όσο και σε επίπεδο χρήσης υποδομών, προκειμένου να διασφαλίζεται η περιβαλλοντική ισορροπία και η βιώσιμη διαχείριση του τουριστικού προορισμού της Ν. Ζάκυνθος .

Πρόκειται να εντοπιστούν οι περιοχές κορεσμού τόσο χωρικά όσο και χρονικά στην Ν. Ζάκυνθο, και να υποδειχθούν συγκεκριμένες ενέργειες αναβάθμισης ή/και πρόταση νέων υποδομών, με στόχο τη βιώσιμη αξιοποίηση των πόρων και τη διασφάλιση ενός ισορροπημένου μοντέλου συνύπαρξης τουριστών/επισκεπτών και τοπικής κοινωνίας.

Στάδια Υλοποίησης

Ο χρόνος υλοποίησης του αντικειμένου της παρούσης Σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της έως και 31.12.2026, όπως παρουσιάζεται στον Πίνακα:

	1ο Έτος	2ο Έτος			
	4ο/2025	1ο/2026	2ο/2026	3ο/2026	4ο/2026
Στάδιο 1ο					
Στάδιο 2ο					
Στάδιο 3ο					

Το προτεινόμενο πλαισίου αξιολόγησης για τη Ν. Ζάκυνθο θα αναπτυχθεί σε φάσεις:

ΣΤΑΔΙΟ 1: **Σχεδιασμός των στόχων του προτεινόμενου πλαισίου αξιολόγησης και επιλογή συναφών δεικτών βάσει των ιδιαίτερων χαρακτηριστικών ενός νησιωτικού χώρου και των αναγκών που απορρέουν από την τουριστική του ανάπτυξη *(Μ1-Μ4)***

- ✓ Καθορισμός βασικών στόχων βιώσιμης διαχείρισης των φυσικών και ανθρωπογενών πόρων.
- ✓ Επιλογή κατάλληλου αριθμού δεικτών παρακολούθησης (π.χ. περιβαλλοντικοί, κοινωνικο-οικονομικοί, τεχνικών υποδομών) σύμφωνα με διεθνή πρότυπα (UNWTO, UNEP, Eurostat, ΕΛΟΤ κ.α.)
- ✓ Καθορισμός προτύπων ποιότητας και κατώφλια αποδεκτών ορίων όπου αυτό είναι εφικτό, για κάθε δείκτη τα οποία θα λειτουργούν ως σημεία αναφοράς για την αξιολόγηση της κατάστασης των πόρων.

ΣΤΑΔΙΟ 2: **Εφαρμογή του προτεινόμενου πλαισίου αξιολόγησης με τη χρήση των δεικτών που αφορούν στη Ν. Ζάκυνθο και εκτίμηση των επιπτώσεων στους πόρους *(Μ4-Μ12)***

- ✓ Ποιοτική και ποσοτική αποτίμηση των επιπτώσεων του τουρισμού στους κρίσιμους πόρους του νησιού, όπως φυσικά οικοσυστήματα, υδατικοί και ενεργειακοί πόροι, χρήσεις γης/καλλιέργειες, υποδομές και ποιότητα ζωής των κατοίκων. Η εκτίμηση θα βασιστεί σε υφιστάμενα ποιοτικά και ποσοτικά δεδομένα για τη Ν. Ζάκυνθο.

ΣΤΑΔΙΟ 3: **Αξιολόγηση αποτελεσμάτων – Προτάσεις *(Μ10-Μ15)***

- ✓ Συγκριτική ανάλυση των εκτιμώμενων τιμών των δεικτών με τα προκαθορισμένα πρότυπα ή/και αποδεκτά όρια, με στόχο τον εντοπισμό αποκλίσεων και τον προσδιορισμό περιοχών που χρήζουν άμεσα ενεργειών. Η αξιολόγηση αυτή θα συνοδεύεται από την πρόταση στοχευόμενων παρεμβάσεων για τη ρύθμιση της τουριστικής πίεσης και την ενίσχυση της βιωσιμότητας σε συνεργασία με τους τοπικούς φορείς

Παραδοτέα

Π1 – Στοχοθεσία πλαισίου αξιολόγησης (Τεχνική Έκθεση – Μ4)

Π2 – Ανάπτυξη Μεθοδολογικού Πλαισίου Αξιολόγηση – Εφαρμογή στη Ν. Ζάκυνθο – Αξιολόγηση αποτελεσμάτων - Προτάσεις (Τεχνική Έκθεση – Μ15)

Προϋπολογισμός – Χρηματοδότησή-Καταβολή χρηματοδότησης

Ενδεικτική κατανομή των δαπανών περιγράφεται στον ακόλουθο πίνακα (με τη δυνατότητα μεταβολής μέχρι 20% μεταξύ των κατηγοριών).

Κατηγορία Δαπανών	Ποσό
Αμοιβές Προσωπικού *(ΔΕΠ, Προσωπικό ΕΜΠ, ΥΔ, Εξωτερικοί Συνεργάτες)*	**18.000**
Μετακινήσεις	**2.000**

(Περιοχή μελέτης, για τη διάχυση των αποτελεσμάτων)	
Άλλες Δαπάνες *(αναλώσιμα, εξοπλισμός Η/Υ, διάχυση αποτελεσμάτων)*	**1.600**
ΥΠΕΡ ΕΜΠ	**2.400**
ΦΠΑ (24%)	**5.760**
ΣΥΝΟΛΟ	**29.760**

Καταβολή Χρηματοδότησης

Η πληρωμή της προγραμματικής σύμβασης θα πραγματοποιηθεί τμηματικά, σύμφωνα με την ολοκλήρωση και παραλαβή των παραδοτέων. Συγκεκριμένα, το 60% της συνολικής αμοιβής θα καταβληθεί μετά την παραλαβή του Παραδοτέου Π1, ενώ το υπόλοιπο 40% θα καταβληθεί μετά την παραλαβή του Παραδοτέου Π2.

Οι δαπάνες που θα πραγματοποιηθούν για την υλοποίηση του αντικειμένου της Προγραμματικής Σύμβασης θα καλύπτονται με δικαιολογητικά και παραστατικά δαπανών (τιμολόγια), που θα υποβάλλονται από τον ΕΛΚΕ-ΕΜΠ στο Τμήμα Τουρισμού, Πολιτισμού & Αθλητισμού της Π.Ε Ζακύνθου.

Παραδοτέο	Περιγραφή	Ποσοστό πληρωμής	Πληρωμή
Π1	Στοχοθεσία πλαισίου αξιολόγησης (Τεχνική Έκθεση – Μ4)	**60%**	**17.856**
Π2	Ανάπτυξη Μεθοδολογικού Πλαισίου Αξιολόγηση – Εφαρμογή στη Ν. Ζάκυνθο – Αξιολόγηση αποτελεσμάτων - Προτάσεις (Τεχνική Έκθεση – Μ15)	**40%**	**11.904**
ΣΥΝΟΛΟ		**100%**	**29.760**

Η συνεργασία μεταξύ Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) διασφαλίζει την επιστημονική εγκυρότητα των αποτελεσμάτων αυτής της μελέτης και υποστηρίζει την τεκμηριωμένη λήψη αποφάσεων από πλευράς ΠΙΝ για τη διαμόρφωση μιας ισορροπημένης στρατηγικής τουριστικής ανάπτυξης στη Ζάκυνθο, με σεβασμό στο περιβάλλον και τις επόμενες γενιές.

Φορέας Υλοποίησης

Το αντικείμενο της προγραμματικής σύμβασης θα υλοποιηθεί από την διεπιστημονική ομάδα καθηγητών, ερευνητών, εξωτερικών συνεργατών, υποψήφιων διδακτόρων και φοιτητών του Εργαστηρίου Φυσικής Γεωγραφίας και Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων της Σχολής Αγρονόμων και Τοπογράφων Μηχανικών – Μηχανικών Γεωπληροφορικής (ΣΑΤΜ-ΜΓ) ΕΜΠ, με επιστημονική εμπειρία σε θέματα βιωσιμότητας, προσαρμογής στην κλιματική αλλαγή και διαχείρισης φυσικών πόρων, εκτίμησης περιβαλλοντικών επιπτώσεων, περιβαλλοντικού και πολεοδομικού σχεδιασμού με χρήση ψηφιακών τεχνολογιών.

Κατά την ψήφιση του θέματος παρόντες ήταν:

1. Αικατερίνη Μοθωναίου
2. Σάββας Κουλούρης
3. Θεόδωρος Κοντζιάλης
4. Ιωάννης Αρμενιάκος
5. Γεώργιος Μάμαλος
6. Θεόδωρος Γαλιατσάτος

Η Περιφερειακή Επιτροπή μετά από διαλογική συζήτηση και αφού έλαβε υπόψη της την ανωτέρω εισήγηση.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ ΟΜΟΦΩΝΑ

1.Εγκρίνει το σχέδιο της προγραμματικής σύμβασης της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων (ΠΙΝ) και του Εθνικού Μετσόβιου Πολυτεχνείου (ΕΜΠ) για το έργο με τίτλο «ανάπτυξη πλαισίου διερεύνησης και παρακολούθησης των πιέσεων στους φυσικούς πόρους και τις υποδομές της ν. Ζάκυνθος λόγω της τουριστικής δραστηριότητας».
2.Ορίζονται ως εκπρόσωποι της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων στην Επιτροπή Παρακολούθησης της συγκεκριμένης Σύμβασης: α) ο κ. Κωνσταντίνος Τσιριγώτης, Αντιπεριφερειάρχης Γεωργίας, Κτηνοτροφίας & Αλιείας της Π.Ι.Ν. ως πρόεδρος, με αναπληρωτή τον κ. Διονύσιο Γιακουμέλο, Περιφερειακό Σύμβουλο και β) ο κ. Ιωάννης Κλάδης-Μόρφης, Προϊστάμενος του Τμήματος Τουρισμού, Πολιτισμού & Αθλητισμού της Π.Ε Ζακύνθου, με αναπληρώτρια την κα Μαρία Άγριου, υπάλληλο του Γραφείου Αντιπεριφερειάρχη Ζακύνθου.
3. Ορίζεται για την εκτέλεση του έργου αυτού από την πλευρά της ΠΙΝ, ως Επιστημονικά Υπεύθυνος (ΕΥ) ο **Αντιπεριφερειάρχης Ζακύνθου, κ. Κωνσταντίνος Καποδίστριας,** ο οποίος θα συνεργάζεται με το φορέα υλοποίησης για τα θέματα του προγράμματος.
4.Εξουσιοδοτεί τον Περιφερειάρχη Ιονίων Νήσων για την υπογραφή της Προγραμματικής Σύμβασης.

Η παραπάνω απόφαση έλαβε αριθμό 828-59/07-10-2025

……ΠΑΡΑΛΕΙΨΗ ……

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

Η ΑΝΤΙΠΡΟΕΔΡΟΣ	**ΤΑ ΜΕΛΗ**
Αικατερίνη Μοθωναίου	**Σάββας Κουλούρης**
	Θεόδωρος Κοντζιάλης
	Ιωάννης Αρμενιάκος
	Γεώργιος Μάμαλος
	Θεόδωρος Γαλιατσάτος

Ο ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ

Νικόλαος Παπανικολάου