

**Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής ΑλλαγήςΛ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr , <https://necca.gov.gr/>**Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**

Πληροφ. : Μαρούλης Α., Χαρμπής Γ.

e-mail : pr@necca.gov.grΤηλ. : 210-8089271,
26950-29870**ΠΡΟΣ:**

Κάθε ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την υπηρεσία με τίτλο «**Διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης**» στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με τίτλο: «**Καταγραφή και παρουσίαση των Γεωτόπων & Γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς - Ιθάκης με σκοπό την ένταξη του στα Γεωπάρκα της UNESCO - ΣΑ/ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ 2018ΕΠ02210023**».

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του ν.4685/2020 (Α 92) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις», όπως ισχύει.
2. Τις διατάξεις του ν. 4270/2014 (Α 143), όπως ισχύει.
3. Τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α 147) περί «Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ & 2014/25 ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
4. Τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016 (Α 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
5. Το ν. 4912 ΦΕΚ Α 59/17-03-2022 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».
6. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/72083/6635/03-08-2020 (ΥΟΔΔ 581) Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας με θέμα: «Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)», όπως τροποποιήθηκε με την υπ. αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/90177/6250/29-09-2021 (ΥΟΔΔ 832) Απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας.
7. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/82834/3077/07-09-2021 (Β 4180) Απόφαση του Υφυπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έναρξη άσκησης όλων των αρμοδιοτήτων του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
 Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α' 92)».

8. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/72683/2709/11-10-2021 (Β 4768) Απόφαση Υπουργών Οικονομικών, Περιβάλλοντος και Ενέργειας και Εσωτερικών για την «Έγκριση του Οργανισμού του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου (Ν.Π.Ι.Δ.) με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)».

9. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 2927/13-08-2021 Απόφαση Τροποποίησης και Κωδικοποίησης «Κανονισμός Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ. 119).

10. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΝΕΠ/27268/1216/22-03-2021 (Β 1328) Απόφαση Υπουργών Οικονομικών και Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση Κανονισμού Οικονομικής Διαχείρισης και Προμηθειών του Νομικού Προσώπου Ιδιωτικού Δικαίου με την επωνυμία «Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)

11. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 59/17-09-2020 απόφαση του ΔΣ του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί ορισμού του κ. Κωνσταντίνου Τριάντη (Δ/ντος Συμβούλου Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) ως διατάκτη του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. (ΑΔΑ: ΩΟΥΦ46ΜΑΖΤ-2Υ2).

12. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 3621/06-04-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. Επιλογή Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Διοικητικού – Οικονομικού του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) (ΑΔΑ: Ρ36Ν46ΜΑΤΖ-29Φ).

13. Την υπ' αριθμ. 5658/02-05-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. ανάθεσης καθηκόντων Προϊσταμένης Οικονομικών Υπηρεσιών (Π.Ο.Υ.) και ορισμού αναπληρωτή της στον Οργανισμό Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) και αναπληρωτή του (ΑΔΑ: 6ΕΣ946ΜΑΖΤ-ΘΞΡ).

14. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/9239/207/02-02-2022 Απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΑΔΑ: 69Ω04653Π8-Η6Τ).

15. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 5110/15-12-2021 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης Προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 (ΑΔΑ: 9ΧΛΗ46ΜΑΖΤ-ΣΕΙ).

16. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 1859/10-03-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί 1ης Τροποποίησης προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 2022 (ΑΔΑ: 9ΗΑΥ46ΜΑΖΤ-9Σ6).

17. Την υπ' αριθμ. 2843/29-03-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 2ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 609Τ46ΜΑΖΤ-3ΒΧ).

18. Την με αρ. πρωτ. 4425/15-04-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 3ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΩΧΞΕ46ΜΑΖΤ-Ι68).

19. Την με αρ. πρωτ. 5657/02-05-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 4ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΨΕΦΛ46ΜΑΖΤ-Κ9Ρ).



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

20. Την με αρ. πρωτ. 7498/23-05-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 5ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ξ9Φ46ΜΑΖΤ-Σ2Ε).
21. Την με αριθ. πρωτ. 11340/28-06-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 6ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: ΡΠ3Χ46ΜΑΖΤ-662).
22. Την με αριθ. πρωτ. 18053/05-09-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 7ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ε0Σ46ΜΑΖΤ-617).
23. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 1427/12-07-2018 Απόφαση με θέμα Ένταξη της Πράξης «Καταγραφή και παρουσίαση των Γεωτόπων & Γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς - Ιθάκης με σκοπό την ένταξη του στα Γεωπάρκα της UNESCO» με Κωδικό ΟΠΣ 5007956 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ιόνια Νησιά 2014-2020» (ΑΔΑ: 72ΔΗ7ΛΕ-6ΛΛ).
24. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 17759/02-09-2022 πρωτογενές αίτημα του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. (ΑΔΑΜ: 22REQ011191245).
25. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 18061/06-09-2022 εγκεκριμένο αίτημα του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. (ΑΔΑΜ: 22REQ011198649).
26. Την με αριθμ. πρωτ. 6961/17-05-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 6ΛΟ646ΜΑΖΤ-ΖΨ2).
27. Το γεγονός ότι Φορέας Χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Ιονίων Νήσων, Κωδ. ΣΑ ΕΠ0221. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από Εθνικούς πόρους, από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδ. ΠΔΕ 2018ΕΠ02210023).

Ο Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.),

προτίθεται να προβεί στην ανάθεση των υπηρεσιών της διερεύνησης και ανάδειξης της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης, στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με τίτλο: «Καταγραφή και παρουσίαση των Γεωτόπων & Γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς - Ιθάκης με σκοπό την ένταξη του στα Γεωπάρκα της UNESCO - ΣΑ/ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ 2018ΕΠ02210023».

Συνοπτικά στοιχεία Πρόσκλησης:

Αντικείμενο Πρόσκλησης	Διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης.
------------------------	--



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

Κριτήριο ανάθεσης	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.
Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV)	[90711500-9]- Περιβαλλοντική παρακολούθηση, εκτός αυτής που προορίζεται για κατασκευαστικά έργα.
Προϋπολογισμός	Προϋπολογισθείσα δαπάνη: έως του ποσού των είκοσι χιλιάδων εκατόν εξήντα ενός ευρώ και είκοσι εννέα λεπτών (20.161,29 €) πλέον ΦΠΑ, ήτοι είκοσι πέντε χιλιάδων ευρώ (25.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	30 Σεπτεμβρίου 2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 17:00
Χρόνος ισχύος προσφορών	Εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφοράς.

1. Περιγραφή αντικειμένου

Αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης είναι η ανάθεση των υπηρεσιών της διερεύνησης και ανάδειξης της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης, σύμφωνα με το Παράρτημα Ι, που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

2. Προϋπολογισμός - Χρηματοδότηση

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης θα ανέλθει έως του ποσού των είκοσι χιλιάδων εκατόν εξήντα ενός ευρώ και είκοσι εννέα λεπτών (20.161,29 €) πλέον ΦΠΑ, ήτοι είκοσι πέντε χιλιάδων ευρώ (25.000,00 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις της ΣΑ ΕΠ0221 με ενάρημο 2018ΕΠ02210023 στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με τίτλο: «Καταγραφή και παρουσίαση των Γεωτόπων & Γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς - Ιθάκης με σκοπό την ένταξη του στα Γεωπάρκα της UNESCO» ενταγμένης στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ίονια Νησιά 2014-2020 με Κωδικό ΟΠΣ 5007956.

Σχετική δέσμευση πίστωσης: Η υπ' αριθμ. πρωτ. Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 6961/17-05-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 6ΛΟ646ΜΑΖΤ-ΖΨ2) και το υπ' αρ. πρωτ. Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. 18061/06-09-2022 (ΑΔΑΜ: 22REQ011198649) έγγραφο με το οποίο εγκρίνεται το υπ' αριθμ. πρωτ. 17759/02-09-2022 πρωτογενές αίτημα του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. (ΑΔΑΜ: 22REQ011191245).

3. Διαδικασία - Κριτήριο Ανάθεσης

Η διαδικασία της ανάθεσης θα γίνει σύμφωνα με το άρθρο 118 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής και εφόσον πληρούνται όλα τα κριτήρια του Παραρτήματος Ι και ΙΙ.

4. Κατάθεση και σύνταξη προσφοράς

Οι προσφορές θα υποβληθούν με βάση τις απαιτήσεις και τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και εντός της προθεσμίας που ορίζεται σε αυτή.

Η προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου pr@necca.gov.gr έως τις **30 Σεπτεμβρίου 2022, ημέρα Παρασκευή και ώρα 17:00** (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς), με την ένδειξη: **«Προσφορά για την ανάθεση υπηρεσιών διερεύνησης και ανάδειξης της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης»** (αναγράφοντας και τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης) και συνοδεύεται από αίτηση υποβολής προσφοράς (σύμφωνα με το Υπόδειγμα του Παραρτήματος ΙΙΙ της παρούσας), η οποία και θα λάβει αριθμό πρωτοκόλλου.

Προσφορά που θα υποβληθεί μετά την καθορισμένη καταληκτική ημερομηνία και ώρα θα θεωρηθεί εκπρόθεσμη και δε θα αξιολογηθεί.

5. Περιεχόμενο προσφοράς

Η προσφορά θα περιλαμβάνει:

α) Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος, στην οποία θα δηλώνεται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

β) Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από το νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος τον πίνακα του Παραρτήματος ΙΙ της παρούσας πρόσκλησης μαζί με τα σχετικά στοιχεία που αποδεικνύουν την απάντηση του οικονομικού φορέα αν αυτό κρίνεται απαραίτητο. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να απαντήσει σε όλες τις ερωτήσεις των πινάκων τεχνικών προδιαγραφών. Τα υποχρεωτικά κριτήρια προσδιορίζονται στους πίνακες προδιαγραφών στην στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ». Αν δεν ικανοποιούνται τα κριτήρια αυτά η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη και ο οικονομικός φορέας αποκλείεται από την διαδικασία. Ειδικότερα, η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» των πινάκων να συμπληρωθεί υποχρεωτικά με τη λέξη «ΝΑΙ».

γ) Την Οικονομική Προσφορά του Παραρτήματος ΙV ως εξής:

- Η προσφερόμενη τιμή θα δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα και στρογγυλοποιείται αριθμητικώς στα δύο δεκαδικά ψηφία.
- Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, όπως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

- Θα αναγράφεται το συνολικό κόστος χωρίς ΦΠΑ και με ΦΠΑ.
- Θα αναγράφεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς, που δε θα είναι μικρότερος των εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών.
- Η προσφερόμενη τιμή είναι σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζεται.

Η προσφορά θα κατατεθεί για το σύνολο του φυσικού αντικειμένου.

Για τη σύγκριση των προσφορών θα ληφθεί υπόψη η τιμή χωρίς ΦΠΑ στο συνολικό κόστος και η ανάδειξη του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.

6. Χρόνος ισχύος προσφοράς

Η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον υποψήφιο Ανάδοχο για εξήντα (60) ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της. Η αναγραφή του χρόνου ισχύος της προσφοράς είναι υποχρεωτική.

7. Απόρριψη προσφοράς

- Προσφορά που δεν υποβλήθηκε εμπρόθεσμα.
- Προσφορά που υποβλήθηκε κατά παράβαση των απαράβατων όρων της παρούσας πρόσκλησης.
- Προσφορά υπό αίρεση.
- Προσφορά που περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και τη συμπλήρωσή της.
- Προσφορά η οποία είναι εναλλακτική προσφορά.
- Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από το ζητούμενο, ήτοι εξήντα (60) ημέρες.
- Προσφορά από την οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
- Προσφορά στην οποία η προσφερόμενη τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό, όπως αναφέρεται στην παρούσα πρόσκληση.
- Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής της τιμής.
- Προσφορά που δεν αφορά στο σύνολο της υπηρεσίας.

8. Ματαίωση διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

9. Δικαιολογητικά Ανάθεσης

Ο προσωρινός ανάδοχος στον οποίο πρόκειται να γίνει η ανάθεση, υποχρεούται μετά από έγγραφη ειδοποίηση της αναθέτουσας αρχής να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερολογιακών ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης (πρόσκληση) τα δικαιολογητικά του Παραρτήματος V «Δικαιολογητικά Ανάθεσης – Αποδεικτικά Μέσα» της παρούσας, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού.

Τα ως άνω δικαιολογητικά υποβάλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου pr@necca.gov.gr.

10. Χρόνος – Τόπος παροχής υπηρεσιών

Η ολοκλήρωση του φυσικού αντικείμενου και η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της σύμβασης και έως 31/10/2023.

Οι υπηρεσίες θα εκτελεστούν στην ΜΟΝΑΔΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΘΝΙΚΩΝ ΠΑΡΚΩΝ ΖΑΚΥΝΘΟΥ, ΑΙΝΟΥ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΩΝ ΠΕΡΙΟΧΩΝ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ (παράρτημα Αργοστολίου) του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α., όπως περιγράφονται στο Παράρτημα Ι.

11. Παροχή Διευκρινίσεων

Διευκρινίσεις σχετικά με τους γενικούς όρους και το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης παρέχονται από το Τμήμα Προμηθειών του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α., αρμόδιος υπάλληλος κ. Γεώργιος Χαρμπής, τηλ.: 26950-29870.

12. Πληρωμή- Κρατήσεις

Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της σχετικής σύμβασης, με την προσκόμιση των απαραίτητων παραστατικών και μετά από την έκδοση σχετικής βεβαίωσης παραλαβής των παραδοτέων από τον Γενικό Διευθυντή του Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Πριν από την πληρωμή ο ανάδοχος υποχρεούται στην έκδοση των σχετικών δικαιολογητικών και την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών / δικαιολογητικών όπως προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις του άρθρου 200 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και συγκεκριμένα:

- κράτηση 0,07%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας της πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ), επιβαρυνόμενη με τέλος χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% υπέρ Ο.Γ.Α.),



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

- κράτηση 0,06%, υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) η οποία υπολογίζεται επί της αξίας της πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων, επιβαρυνόμενη με τέλος χαρτοσήμου 3% (πλέον 20% υπέρ Ο.Γ.Α.),
- Παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

13. Ειδικοί όροι

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο Ανάδοχος πρέπει να τηρεί τις υποχρεώσεις του, που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Η παρούσα αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ.

**Ο Διευθύνων Σύμβουλος του
Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**

Κωνσταντίνος Τριάντης

Συνημμένα:

- Παράρτημα Ι
- Παράρτημα ΙΙ
- Παράρτημα ΙΙΙ
- Παράρτημα ΙV
- Παράρτημα V



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Το φυσικό αντικείμενο της πρόσκλησης, περιλαμβάνει την παροχή υπηρεσιών της διερεύνησης και ανάδειξης της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογκαράτης, σύμφωνα με τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές:

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

Αντικείμενο της υπηρεσίας είναι η ανάθεση υπηρεσίας εφαρμογής μεθόδων συλλογής και ανάλυσης περιβαλλοντικού DNA (eDNA) στα ανεξερεύνητα υδάτινα συστήματα των σπηλαίων Μελισσάνης και Δρογκαράτης με στόχο την διερεύνηση της μικροβιακής ποικιλότητας των συστημάτων αυτών.

Στόχοι/ Επιδιωκόμενα αποτελέσματα:

Το Γεωπάрко της Κεφαλονιάς έχει ενταχθεί στο Παγκόσμιο Δίκτυο Γεωπάρκων της UNESCO ως τόπος εξαιρετικής ομορφιάς και γεωλογικής ιδιαιτερότητας με σημαντική βιοποικιλότητα. Οι γεωλογικοί σχηματισμοί, ο μεγάλος αριθμός ρηγμάτων, αρκετά εκ των οποίων ενεργά, και κατ' επέκταση η μεγάλη σεισμικότητα, τα σπήλαια και οι καρστικοί σχηματισμοί, ο Αίνος, η εναλλαγή των τοπίων και τύπων οικοτόπων, αλλά και το ιδιαίτερο θαλάσσιο περιβάλλον δημιουργούν ένα «μωσαϊκό», καθιστώντας το νησί έναν χώρο μοναδικής ποικιλότητας και παγκοσμίου ενδιαφέροντος.

Ένα γεωπάрко καθορίζεται από τους γεώτοπους του, ένα σύνολο γεωλογικών μνημείων μιας περιοχής τα οποία χρήζουν ανάδειξης και προστασίας, και από γεωδιαδρομές που συνδέουν τους γεώτοπους μεταξύ τους όπως και με αλλά φυσικά και πολιτιστικά μνημεία της περιοχής. Οι γεώτοποι αυτοί φιλοξενούν μοναδικά στοιχεία αρχαιολογικής και πολιτιστικής ιστορίας ενώ σε πολλές περιπτώσεις αποτελούν ενδιαίτηματα σπάνιων και κρυπτικών οργανισμών που τα καθιστούν και πολύτιμα οικοσυστήματα.

Μεταξύ των γεωτόπων του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς ξεχωρίζει το λιμνοσπήλαιο Μελισσάνη το οποίο αποτελεί ένα από τα πιο σημαντικά σπήλαια στον Ελληνικό χώρο καθώς παρουσιάζει ιδιαίτερο γεωλογικό, βιολογικό, αρχαιολογικό, αισθητικό και μυθολογικό ενδιαφέρον. Αποτελεί τμήμα του ευρύτερου καρστικού δικτύου της περιοχής της Σάμης. Πρόκειται για μία σπηλαιοδολίνη στο εσωτερικό της οποίας, και 20μ. κάτω από την επιφάνεια του εδάφους και κάτω από το φυσικό της άνοιγμα, υπάρχει λίμνη διαστάσεων 60x40μ, με βάθος που κυμαίνεται από 10 έως 35μ., και συνεχίζει για 240μ. με τη μορφή σιφωνίου. Παράλληλα ένας σημαντικός γεώτοπος είναι το σπήλαιο της Δρογκαράτης το οποίο συγκαταλέγεται στα ομορφότερα ασβεστολιθικά σπήλαια της Ελλάδας. Το καρστικό έγκοιλο του σπηλαίου χωρίζεται σε δύο κυρίως τμήματα. Το πρώτο τμήμα ήταν άλλοτε προέκταση του σπηλαίου και εξαιτίας της κατακρήμνισης της οροφής του, έχει μετατραπεί σε μικρή δολίνη. Το δεύτερο τμήμα του σπηλαίου, το οποίο αποτελείται από ένα μεγάλο θάλαμο μήκους 100 μ χωρίζεται σε δύο επίπεδα, με το πρώτο επίπεδο (υψηλότερο) να αποτελεί τον «εξώστη» ο οποίος σχηματίστηκε από ογκόλιθους που αποσπάστηκαν από την οροφή. Στο εξώστη υπάρχει υδάτινη συγκέντρωση, η οποία και θα αποτελέσει το σημείο δειγματοληψίας. Στόχος της παρούσας δράσης είναι η διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα αυτά



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

υδάτινα συστήματα των σπηλαίων Μελισσάνης και Δρογκαράτης.

Το eDNA μπορεί να χρησιμοποιηθεί για την παρακολούθηση της βιοποικιλότητας μικροβιακών κοινοτήτων καθ' όλη τη διάρκεια του έτους, ενώ καθιστά εφικτή την ανίχνευση σπάνιων, κρυπτικών και ενδοσυμβιωτικών ειδών, τα οποία είναι αδύνατο να εντοπιστούν με κλασικές μικροσκοπικές προσεγγίσεις. Η ανάλυση eDNA είναι αποτελεσματική στον εντοπισμό πολλών διαφορετικών taxa από υδρόβια φυτά, προκαρυωτικούς και ευκαρυωτικούς μικροοργανισμούς και υδρόβιους ζωικούς οργανισμούς. Η πιο διαδεδομένη εφαρμογή προσεγγίσεων ανάλυσης του eDNA με τεχνολογίες αλληλούχησης υψηλής απόδοσης (High-Throughput Sequencing, HTS) στην σύγχρονη έρευνα πραγματοποιείται για τη μελέτη των θέσεων των ειδών που βρίσκονται σε κίνδυνο, των ειδών που συμμετέχουν σε εδραιωμένες κοινότητες (πχ μέσω σταδίων κύκλου ζωής και αερομεταφορά). Έχει ως στόχο να συμβάλλει στην ανάπτυξη στρατηγικών διατήρησης των πληθυσμών τους. Οι προσεγγίσεις που χρησιμοποιούν το eDNA θα συμβάλουν στην επίτευξη λύσεων σε πολλά από τα σύγχρονα προβλήματα για την παρακολούθηση και προστασία της βιοποικιλότητας σε ποικίλα οικοσυστήματα. Μπορούν, λοιπόν, να αξιοποιηθούν οι δυνατότητες ανάλυσης του eDNA προκειμένου να λαμβάνονται στοιχεία για το εύρος της βιοποικιλότητας που υπάρχει σε ένα υδάτινο σύστημα. Με προχωρημένες μεθόδους επεξεργασίας, όπως για παράδειγμα με τη χρήση της μεθόδου metabarcoding και μεταγονιδιωματικών προσεγγίσεων είναι δυνατόν να εντοπιστούν πολυάριθμα taxa και από τις τρεις Επικράτειες της Ζωής, και να χαρακτηριστούν οι κυρίαρχες λειτουργίες μικροβιακών κοινοτήτων, με εύκολο, γρήγορο, και οικονομικό τρόπο.

Επίσης, όταν κανείς εστιάζει σε συγκεκριμένα είδη, η μέθοδος eDNA μπορεί να χρησιμοποιηθεί για να διερευνήσει την ποικιλομορφία σε επίπεδο πληθυσμών, πέρα από τα στοιχεία ταυτοποίησης των ειδών. Ταυτόχρονα, η μικροσκοπική ανάλυση επιλεγμένων δειγμάτων/μικροοργανισμών και λήψη ψηφιακών μικροφωτογραφιών των μικροοργανισμών των ιδιαίτερων αυτών ενδιατημάτων μπορεί να χρησιμοποιηθεί ως πολύτιμο ψηφιακό αρχείο/ φωτογραφικό άλμπουμ για τους επισκέπτες της περιοχής/περιβαλλοντική εκπαίδευση καθώς και οδηγός για τα προγράμματα παρακολούθησης. Δεδομένης της ευαισθησίας και του χαμηλού κόστους της επεξεργασίας του eDNA, η ταχεία ενσωμάτωση της προσέγγισης αυτής στα προγράμματα βιολογικής παρακολούθησης, μπορεί να εξυπηρετήσει τους ακόλουθους στόχους:

- Συμπλήρωση των κλασικών μικροσκοπικών τεχνικών για τον εντοπισμό της σπάνιας και κρυπτικής βιόσφαιρας.
- Αύξηση των σημείων δειγματοληψίας καθώς πρόκειται για μια ταχεία και οικονομική τεχνολογία.
- Παρακολούθηση της χρονικής εξέλιξης της παρουσίας ειδών και της βιοποικιλότητας, και περιγραφή πιθανών μηχανισμών εισαγωγής.
- Ανάλυση και ακριβής αξιολόγηση των αποτελεσμάτων σε πολύ μικρό χρονικό διάστημα.

Μεθοδολογία υλοποίησης:

Το αντικείμενο της παρούσας πρόσκλησης στοχεύει στον χαρακτηρισμό της ταξινομικής και λειτουργικής προκαρυωτικής και ευκαρυωτικής ποικιλότητας υδάτινων συγκεντρώσεων Γεωτόπων του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς Ιθάκης, με τη χρήση τεχνικών ανάλυσης του eDNA μέσω αλληλούχησης υψηλής απόδοσης, με σκοπό την διερεύνηση της δομής και του λειτουργικού δυναμικού των μικροβιακών κοινοτήτων. Μικροσκοπική ανάλυση σε επιλεγμένα δείγματα. Θα συλλεχθούν δείγματα από αντιπροσωπευτικούς σταθμούς στο λιμνοσπήλαιο Μελισσάνη και τη υδατοσυλλογή στον βασιλικό εξώστη του σπηλαίου



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη



Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

Δρογκαράτη, σε διαφορετικά βάθη, και τουλάχιστον 2 φορές στη διάρκεια του έτους.

Επί μέρους ενέργειες/εργασίες του Αναδόχου:

- Πραγματοποίηση εποχικών δειγματοληψιών.
- Απομόνωση eDNA και αλληλούχηση υψηλής απόδοσης.
- Μικροσκοπική ανάλυση επιλεγμένων δειγμάτων και λήψη μικροφωτογραφιών σταδίων κύκλου ζωής μικροοργανισμών.
- Βιοπληροφορική και στατιστική ανάλυση δειγμάτων.
- Επεξεργασία αποτελεσμάτων.

Οι δειγματοληψίες θα πρέπει να επαναληφθούν τουλάχιστον δύο περιόδους (Χειμερινή περίοδος 2022 – 2023, Εαρινή περίοδος 2023).

Η υπηρεσία θα υλοποιηθεί σε δύο (2) φάσεις με τα αντίστοιχα παραδοτέα ως εξής:

ΦΑΣΗ Α' (Από την υπογραφή και έως 28.02.2023)

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ Α' ΦΑΣΗΣ:

Π1Α. Οδηγός εφαρμογής τεχνικών eDNA του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς-Ιθάκης.

Π2Α. Συνοπτική αναφορά υπάρχουσας γνώσης με βιβλιογραφικές αναφορές.

Π3Α. Τεχνική έκθεση καταγραφής βιοποικιλότητας (προκαρυωτικής και ευκαρυωτικής) στα υδατικά οικοσυστήματα των δύο Γεωτόπων (Μελισσάνης, Δρογκαράτης) του Γεωπάρκου κατά την χειμερινή περίοδο.

ΦΑΣΗ Β' (Από την ολοκλήρωση της Α' Φάσης και έως 31.10.2023)

ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ Β' ΦΑΣΗΣ:

Π1Β. Κατάρτιση προσωπικού Μονάδας Διαχείρισης Εθνικών Πάρκων Ζακύνθου, Αίνου & Προστατευόμενων Περιοχών Ιονίων Νήσων.

Π2Β. Τεχνική έκθεση καταγραφής βιοποικιλότητας (προκαρυωτικής και ευκαρυωτικής) στα υδατικά οικοσυστήματα των δύο Γεωτόπων (Μελισσάνης, Δρογκαράτης) του Γεωπάρκου κατά την θερινή περίοδο.

Π3Β. Ψηφιακός φωτογραφικός οδηγός σπάνιων μικροοργανισμών των δύο Γεωτόπων.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει ως εξής:

Τρόπος Πληρωμής:

- Το 50% της συμβατικής αμοιβής θα καταβληθεί με την ολοκλήρωση και παραλαβή των παραδοτέων της Α' ΦΑΣΗΣ διάρκειας από την υπογραφή της Σύμβασης και έως 28.02.2023.
- Το υπόλοιπο 50% της συμβατικής αμοιβής θα καταβληθεί με την ολοκλήρωση και παραλαβή των παραδοτέων της Β' ΦΑΣΗΣ διάρκειας από την ολοκλήρωση της Α' Φάσης και έως 31.10.2023.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

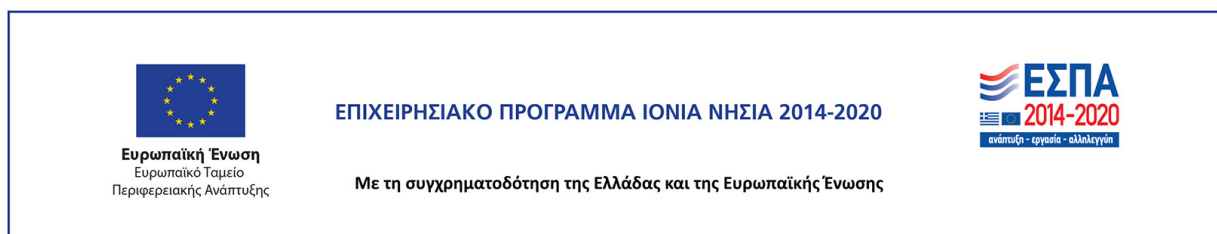
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ – Φύλλα Συμμόρφωσης

Διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης.		
Ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής	Απαίτηση	Απάντηση
Να διαθέτει το απαιτούμενο επιστημονικό προσωπικό για τη βέλτιστη υλοποίηση της σύμβασης, ήτοι: Βιολόγοι και Περιβαλλοντολόγοι με εμπειρία στην αξιολόγηση της βιοποικιλότητας υδάτινων συστημάτων.	ΝΑΙ	
Να διαθέτει ομάδα έργου στη σύνθεση της οποίας θα περιλαμβάνονται τουλάχιστον δύο (2) ειδικοί επιστήμονες: • Ένας ειδικός Επιστήμονας (υπεύθυνος ομάδας έργου) με ειδίκευση σε θέματα διερεύνησης όπως μικροβιακής ποικιλότητας υδατικών συστημάτων με τη χρήση προσεγγίσεων ανάλυσης eDNA και τεχνολογιών αλληλούχησης υψηλής απόδοσης, με τεκμηριωμένη εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών και συμμετοχή σε τουλάχιστον δύο (2) σχετικά έργα. • Ένας ειδικός Επιστήμονας εξειδικευμένος σε θέματα που αφορούν στην υδροβοτανική και υδροοικολογία με τεκμηριωμένη εμπειρία τουλάχιστον τριών (3) ετών. Ο Ειδικός επιστήμονας θα πρέπει να έχει εμπειρία στη μελέτη σύνθεσης και αφθονίας υδρόβιων και αερομεταφερόμενων μικροοργανισμών με συμμετοχή σε τουλάχιστον δύο (2) σχετικά έργα, και στην αξιολόγηση όπως οικολογικής ποιότητας λιμναίων συστημάτων με τη χρήση βιολογικών δεικτών που προκύπτουν από τη γνώση των μικροβιακών κοινοτήτων των οικοσυστημάτων όπως θα προκύπτει από σχετικές συμβάσεις.	ΝΑΙ	
Να διαθέτει κατάλληλο εξοπλισμό	ΝΑΙ	

Για τον προσφέροντα

Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ /Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(Υπογραφή-Σφραγίδα-Ημερομηνία)





Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΙΤΗΣΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Αθήνα/...../2022

ΠΡΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΘΕΜΑ: Υποβολή προσφοράς στην υπ' αριθ. πρωτ... πρόσκληση για την ανάθεση της υπηρεσίας με τίτλο «**Διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης**» στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με τίτλο: «**Καταγραφή και παρουσίαση των Γεωτόπων & Γεωδιαδρομών του Γεωπάρκου Κεφαλονιάς - Ιθάκης με σκοπό την ένταξη του στα Γεωπάρκα της UNESCO - ΣΑ/ΕΝΑΡΙΘΜΟΣ 2018ΕΠ02210023**».

Επωνυμία Εταιρείας:

ΑΦΜ/ΔΟΥ:

Διεύθυνση Έδρας:

Τηλέφωνα επικοινωνίας:

Fax / E- mail:

Υπεύθυνος επικοινωνίας:

Με την παρούσα υποβάλλουμε την προσφορά της εταιρείας μας στην ανωτέρω πρόσκληση.

Ο/Η Αιτ.....

(Υπογραφή και Σφραγίδα)



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



**Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.**Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής ΑλλαγήςΛ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr , <https://necca.gov.gr/>**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

Αθήνα/...../2022

ΠΡΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Συνολική Αξία πλέον ΦΠΑ(€)	Συνολική Αξία με ΦΠΑ 24%
Διερεύνηση και ανάδειξη της άγνωστης ταξινομικής και λειτουργικής μικροβιακής ποικιλότητας στα ανεξερεύνητα συστήματα των υδάτινων συστημάτων των Γεωτόπων Μελισσάνης και Δρογγαράτης		
Συνολική αξία πλέον ΦΠΑ (ολογράφως)		
Συνολική αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (ολογράφως)		

Χρόνος ισχύος προσφοράς: εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες

Για τον προσφέροντα

Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ /Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ

(Υπογραφή-Σφραγίδα-Ημερομηνία)

Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,

Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ - ΑΠΟΔΕΙΚΤΙΚΑ ΜΕΣΑ

(πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1, του Ν.4250/2014)

1. Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού των οικονομικών φορέων από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, απαιτούνται:

α. Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986, εκ μέρους του οικονομικού φορέα σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79 Α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, όπου θα δηλώνεται ότι δεν συντρέχει σε βάρος του οικονομικού φορέα αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για οποιονδήποτε από τους λόγους που προβλέπονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Φορολογική ενημερότητα (σε ισχύ)

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (κύρια και επικουρική) – σε ισχύ

2. Λοιπά δικαιολογητικά

Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ) προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης





Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.

Οργανισμός Φυσικού Περιβάλλοντος
και Κλιματικής Αλλαγής

Λ. Μεσογείων 207, 115 25 Αθήνα,
Τηλ. 210 8089271, email: info@necca.gov.gr, <https://necca.gov.gr/>

την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών ανάθεσης.

Τα έγγραφα υποβάλλονται σύμφωνα με τον ν. 2690/1999 (Α' 45) και τα άρθρα 13 και 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους.».



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

