



Λ. 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. : Ευριπίδης Καμωνάς
 e-mail : pr@necca.gov.gr
 Τηλ. : 2651009076

ΠΡΟΣ:
 Κάθε ενδιαφερόμενο

ΕΠΑΝΑΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΘΕΜΑ: Υποβολή προσφορών για την ανάθεση υπηρεσίας «Μελέτη διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας», στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα-Κέρκυρας».

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. 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
6. 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 Κλιματικής Αλλαγής» (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.), σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 43 του ν. 4685/2020 (Α' 92)
7. 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.)»
8. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 2927/13-08-2021 Απόφαση Τροποποίησης και Κωδικοποίησης του «Κανονισμός Εσωτερικής Λειτουργίας του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)» (ΠΡΑ.Δ.Ι.Τ. 119)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

9. 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.)
10. 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)
11. Την υπ' αριθμ. πρωτ. 3033/23-08-2021 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. ανάθεσης προσωρινών καθηκόντων Προϊσταμένου Οικονομικών Υπηρεσιών (Π.Ο.Υ.) του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) και αναπληρωτή του (ΑΔΑ: ΨΟ9146ΜΑΖΤ-ΟΝΕ)
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' αριθ. 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. 1859/10-03-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 1ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: 9ΗΑΥ46ΜΑΤΖ-9Σ6)
16. Τη με αρ. πρωτ.2843/29-03-2022 Απόφαση της 2ης τροποποίησης του του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2022 του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.) (ΑΔΑ: 609Τ46ΜΑΖΤ-3ΒΧ)
17. Τη με αρ. πρωτ. 4425/15-04-2022 ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί έγκρισης 3ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: ΩΧΞΕ46ΜΑΖΤ-Ι68)
18. Την υπ' αριθ. 5657/02-05-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί 4ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: ΨΕΦΛ46ΜΑΖΤ-Κ9Ρ)
19. Τη με αρ. πρωτ. 7498/23-05-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί 5ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. έτους 2022 (ΑΔΑ: 6Ξ9Φ46ΜΑΖΤ-Σ2Ε)
20. Τη με αρ. πρωτ. 11340/28-06-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί έγκρισης της 6ης τροποποίησης του προϋπολογισμού έτους 2022 (ΑΔΑ: ΡΠ3Χ46ΜΑΖΤ-662)
21. Τη με αρ. πρωτ. 18053/05-09-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί έγκρισης της 7ης τροποποίησης του προϋπολογισμού έτους 2022 (ΑΔΑ: 6ΕΟΣ46ΜΑΖΤ-617),
22. με αρ. πρωτ. 26070/14-11-2022 ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 8ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: 6ΞΡΒ46ΜΑΖΤ-ΩΦ8),
23. Την με αριθ. πρωτ. 29646/13-12-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 9ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ: ΨΝΜΓ46ΜΑΖΤ-7ΧΤ),



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

24. Την με αριθ. πρωτ. 31169/22-12-2022 Απόφαση ΔΣ Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α. περί Έγκρισης 10ης Τροποποίησης Προϋπολογισμού ΟΦΥΠΕΚΑ έτους 2022 (ΑΔΑ:99ΜΒ46ΜΑΖΤ-ΠΛ3),
25. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/139524/3123/31-12-2022 απόφαση Υπουργού Περιβάλλοντος και Ενέργειας για την «Έγκριση του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2023 του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.Φ.Υ.Π.Ε.Κ.Α.)»(ΦΕΚ Β' 7092/31-12-2022),
26. Την υπ' αριθμ. 3345/08-04-2022 απόφαση του ΟΦΥΠΕΚΑ (περίπτωση ΙΔ) περί «Συγκρότησης ετήσιων επιτροπών παρακολούθησης και παραλαβής
27. Την με αρ. πρωτ. οικ. ΕΥΔ/ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 3795/11-4-2022 Απόφαση 1ης τροποποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα-Κέρκυρας» με Κωδικό ΟΠΣ 5033224 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» (ΑΔΑ: ΨΧΗΔ46ΜΤΛΡ-ΥΤΙ)
28. Το με αρ. πρωτ. 27824/29-11-2022 πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 22ΑWRD011692745 2022-11-29)
29. Το με αρ. πρωτ. 27968/30-11-2022 εγκεκριμένο αίτημα (ΑΔΑΜ: 22REQ011705661 2022-11-30)
30. Τη με αρ. πρωτ. 6961/17-05-2022 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ: 6ΛΟ646ΜΑΖΤ-ΖΨ2)
31. Το γεγονός ότι Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κωδ. ΣΑΕ 275/1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και από εθνικούς πόρους, από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδ. ΠΔΕ 2020ΣΕ27510057).

Συνοπτικά στοιχεία Πρόσκλησης:

Αντικείμενο Πρόσκλησης	Ανάθεση υπηρεσίας μελέτης διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας.
Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV)	90711100-5 – Αξιολόγηση υπαρκτών ή δυνητικών κινδύνων, εκτός αυτής που προορίζεται για κατασκευαστικά έργα και 90721800-5 – Υπηρεσίες προστασίας από φυσικούς υπαρκτούς ή δυνητικούς κινδύνους
Προϋπολογισμός	Προϋπολογισθείσα δαπάνη: δεκαέξι χιλιάδες εξακόσια τριάντα δύο ευρώ (16.632,00 €) πλέον ΦΠΑ, ήτοι είκοσι χιλιάδες εξακόσια είκοσι τρία ευρώ και εξήντα οκτώ λεπτά (20.623,68 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών	10-02-2023 ημέρα Παρασκευή και ώρα 17:00
Χρόνος ισχύος προσφορών	Εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφοράς.



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

1. Περιγραφή του αντικειμένου

Αντικείμενο της υπηρεσίας είναι η εκπόνηση μελέτης διαχείρισης υδατικών πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση με σκοπό τη ρύθμιση των περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας και σχετίζονται με την αντιμετώπιση των προβλημάτων που ανακύπτουν από τις έντονες διακυμάνσεις της στάθμης των υδάτων στο Έλος Καλοδικίου (GR2120002). Η εκπόνηση της προαναφερόμενης διαχειριστικής/οικολογικής μελέτης, αφορά στην ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου η οποία θα συμβάλλει και στην αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων του Έλους Μαργαριτίου. Το Έλος Μαργαριτίου βρίσκεται βόρεια του Έλους Καλοδικίου και κατάντη του υφιστάμενου μη λειτουργικού φράγματος, το οποίο κατασκευάστηκε στο βόρειο άκρο του Έλους Καλοδικίου για την ρύθμιση των υδάτων του. Τα προαναφερόμενα Έλη Καλοδικίου και Μαργαριτίου, αποτελούν τμήματα ενιαίας περιοχής, ενταγμένης στο δίκτυο NATURA 2000 και προστατευόμενης για την ορνιθοπανίδα της (ΖΕΠ με κωδικό GR2120006).

Στόχοι / Επιδιωκόμενα αποτελέσματα:

Οι εκτάσεις του Έλους Καλοδικίου με υψόμετρο κάτω των 110 μέτρων καλύπτονται με νερό για περίπου 10 μήνες το χρόνο. Κατά την τελευταία περίοδο και όταν οι χρονιές είναι ξηρές, όπως η χρονιά του 2017 σύμφωνα με τα μετεωρολογικά στοιχεία, το νερό περιορίζεται στην περιοχή με υψόμετρο κάτω των 107,5 μέτρων ή σε μικρές κοιλάτες, κυρίως στα ΒΑ. Προς το τέλος της θερινής περιόδου δε, η επιφάνεια του έλους σχεδόν ξηραίνεται, εκτός ίσως από λίγες μεμονωμένες θέσεις, έκτασης λίγων στρεμμάτων. Τα προαναφερόμενα, ωστόσο, δεν ισχύουν για το έτος 2018 κατά το οποίο παρατηρήθηκαν έντονες βροχοπτώσεις ακόμα και κατά τους πρώτους θερινούς μήνες. Χαρακτηριστικό αυτού του γεγονότος είναι ότι από την παρακολούθηση της ορνιθοπανίδας στο Έλος Καλοδικίου και όπως έχει καταγραφεί σε σχετικά έγγραφα του τέως Φορέα Διαχείρισης (π.χ. με αρ. 1650/17-06-2011, 47/27-02-2013 και 322/08-10-2013), προκύπτει ότι τουλάχιστον κατά την περίοδο 2011 – 2013, οπότε και παρατηρούνταν έντονες κατακρημνίσεις, το οικολογικό πρόβλημα που είχε καταγραφεί στο Έλος Καλοδικίου δεν ήταν οι απώλειες επιφανειακών υδάτων αλλά, αντιθέτως, η κατακράτησή τους λόγω επιχωματώσεων προς την πλευρά όπου προϋπήρχε το φράγμα του Έλους και η κατ' επέκταση δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων, με αρνητικές επιπτώσεις στην ορνιθοπανίδα της περιοχής. Οι επιπτώσεις αυτές αφορούν κυρίως:

- τη «Βαλτόπαπια» (*Aythya nyroca*), είδος χαρακτηρισμού της περιοχής ως προστατευόμενης, το οποίο αναφέρεται και ως είδος προτεραιότητας στο κείμενο του Πλαισίου Δράσεων Προτεραιότητας για το Δίκτυο Natura 2000 για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 (PAF) και είχε σταματήσει να φωλιάζει στο Έλος Καλοδικίου λόγω της υπερβολικής αύξησης της στάθμης του νερού (σε αντίθεση με τις υγροτοπικές εκτάσεις που βρίσκονται σε οικολογική ισορροπία στο Δέλτα του Αχέροντα, όπου το είδος άρχισε να φωλιάζει και να διαχειμάζει σε μεγαλύτερους αριθμούς από ότι στο Έλος Καλοδικίου κατά τα τελευταία χρόνια) καθώς και
- στη σημαντική μικτή αποικία ερωδιών που είχε καταγραφεί εκεί και καταστράφηκε όταν η δενδρώδης βλάστηση, που επιτελεί σημαντικό οικολογικό ρόλο για τη διατήρηση της αποικίας, σάπισε εξαιτίας των μεγάλων ποσοτήτων ύδατος.



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

Από τα παραπάνω, καθίσταται προφανές ότι η στάθμη του νερού χαρακτηρίζεται από εποχιακές μεταβολές καθώς μεταβολές μεταξύ των ετών που εξαιτίας του ανάγλυφου της περιοχής, δημιουργούν έντονες διακυμάνσεις στις οικολογικές συνθήκες. Ένα ακόμη γεγονός, που προκύπτει και από τα προαναφερόμενα έγγραφα του τέως Φορέα Διαχείρισης είναι ότι το ως άνω φράγμα δε λειτουργούσε και εξακολουθεί να μη λειτουργεί ορθολογικά καθότι δεν έχει συντηρηθεί, δε μπορεί να ρυθμίζει (ανοιγοκλείνοντας) τη ροή των επιφανειακών υδάτων και τα στοιχεία ρύθμισής του δεν έχουν προσδιοριστεί από σχετική μελέτη ενώ οι επιχωματώσεις δημιουργούσαν και εξακολουθούν να δημιουργούν, καθότι παραμένουν ως είχαν, ένα μόνιμο φράγμα χωρίς δυνατότητες ρύθμισης. Προκειμένου τα ανωτέρω να διακριβωθούν και να προκύψει διαχειριστικά χρήσιμη περιβαλλοντική πληροφορία, θεωρείται σκόπιμη η εκπόνηση αντίστοιχης διαχειριστικής/οικολογικής μελέτης.

Οι τεχνικές προδιαγραφές των ζητούμενων υπηρεσιών αναφέρονται αναλυτικά στα Παράρτημα Ι και ΙΙ του παρόντος.

2. 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 προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής και εφ' όσον πληρούνται όλα τα κριτήρια του Παραρτήματος.

3. Προϋπολογισμός - Χρηματοδότηση

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης θα ανέλθει στο ποσό των δεκαέξι χιλιάδων εξακοσίων τριάντα δύο ευρώ (16.632,00 €) πλέον ΦΠΑ, ήτοι είκοσι χιλιάδων εξακοσίων είκοσι τριών ευρώ και εξήντα οκτώ λεπτών (20.623,68 €) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.

Φορέας χρηματοδότησης της σύμβασης είναι το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, Κωδ. ΣΑΕ 275/1. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και από εθνικούς πόρους, από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (κωδ. ΠΔΕ 2020ΣΕ27510057).

Το Συμβατικό Τίμημα θα καταβληθεί τμηματικά σε δύο φάσεις όπως αποτυπώνεται παρακάτω:

α. 40% του συμβατικού τιμήματος (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νόμιμων φόρων και κρατήσεων) μετά την παραλαβή της πρώτης φάσης του άρθρου 10 της παρούσης.

γ. 60% του συμβατικού τιμήματος (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ και όλων των νόμιμων φόρων και κρατήσεων) μετά την παραλαβή της δεύτερης φάσης του άρθρου 10 της παρούσης, η οποία θα αποτελεί και την οριστική παραλαβή των παραδοτέων του έργου.

4. Σύμβαση και κατάθεση προσφοράς

Η προσφορά θα υποβληθεί με βάση τις απαιτήσεις και τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και εντός της προθεσμίας που ορίζεται σε αυτή.

Η προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση pr@necca.gov.gr έως τις 10-02-2023, ημέρα Παρασκευή και ώρα 17:00 (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς) με την ένδειξη: «Προσφορά για την ανάθεση υπηρεσίας μελέτης διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα-Κέρκυρας» (αναγράφοντας και τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας πρόσκλησης) και συνοδεύεται από αίτηση υποβολής προσφοράς (σύμφωνα με το Υπόδειγμα του Παραρτήματος III 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 φακέλου 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 τον νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος τον πίνακα του Παραρτήματος II της παρούσας πρόσκλησης, μαζί με τα σχετικά δικαιολογητικά που αποδεικνύουν την επαγγελματική επάρκεια του οικονομικού φορέα ως προς τις τεχνικές απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής.

γ) Την Οικονομική Προσφορά σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος IV, ως εξής:

Η προσφερόμενη τιμή θα δίνεται σε ευρώ 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.

Θα αναγράφεται το συνολικό κόστος χωρίς ΦΠΑ και με ΦΠΑ.

Θα αναγράφεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς.

Η προσφερόμενη τιμή είναι σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζεται.

Η προσφορά θα κατατεθεί για το σύνολο του φυσικού αντικειμένου.

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



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

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.

9. Λόγοι αποκλεισμού-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.

10. Χρόνος – Τόπος Παράδοσης

Συνολική διάρκεια της Σύμβασης ορίζεται ως εξής: από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως και 30/11/2023.

Η υπηρεσία θα ολοκληρωθεί και θα παραληφθεί σε δύο φάσεις:

Φάση Α – Από την υπογραφή και έως 16/06/2023

Παραδοτέα:

1. Αποτύπωση της υφιστάμενης υδρολογικής κατάστασης καθώς και της βιοποικιλότητας της ΠΠ
2. Τα πρωτογενή δεδομένα που συλλέχθηκαν κατά την διενέργεια εργασιών πεδίου

Φάση Β – Από την ολοκλήρωση της Α΄ Φάσης και έως 30/11/2023

Παραδοτέα:

1. Έκθεση με σαφείς διαχειριστικές προτάσεις /μέτρα για την ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου με γνώμονα την οικολογικά ενδεδειγμένη υδρολογική λειτουργία του Έλους

Η έκθεση, θα πρέπει, μεταξύ άλλων, να καθορίζει:

α) την οικολογικά ενδεδειγμένη υδρολογική λειτουργία του Έλους, λαμβάνοντας υπόψη τα είδη (πανίδας και χλωρίδας) που απαντώνται στην περιοχή, το ύψος των κατακρημνισμάτων της περιοχής όπως και τις απολήψιμες ποσότητες υδάτων (π.χ. γεωτρήσεις) με αντίστοιχες προτάσεις – μέτρα ώστε να διασφαλιστεί η διατήρησή της

β) τους όρους καλής λειτουργίας και συντήρησης του προαναφερόμενου φράγματος,



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

- γ) τις πλεονάζουσες ποσότητες ύδατος που θα πρέπει να παροχετεύονται δια μέσω αυτού και
 δ) όρους για τη διαχείριση των υδάτων και την αποτροπή συμβολής στη δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων κατάντη του υφιστάμενου φράγματος ή αντίστοιχα σε συνθήκες λειψυδρίας.
2. Τους αναγκαίους χάρτες και πίνακες που θα υποστηρίζουν την ανάλυση των κειμένων

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. (2^{ος} όροφος Λ. Μεσογείων 207, Τ.Κ. 115 25), αρμόδιος υπάλληλος Ευριπίδης Καμωνάς, τηλ.: 2651009074.

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. 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.

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

Συνημμένα:

- Παράρτημα I
- Παράρτημα II
- Παράρτημα III
- Παράρτημα IV
- Παράρτημα V

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

Κωνσταντίνος Τριάντης



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Αντικείμενο της υπηρεσίας είναι η ανάθεση εκπόνησης μελέτης διαχείρισης υδατικών πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση με σκοπό τη ρύθμιση των περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας και σχετίζονται με την αντιμετώπιση των προβλημάτων που ανακύπτουν από τις έντονες διακυμάνσεις της στάθμης των υδάτων στο Έλος Καλοδικίου (GR2120002). Η εκπόνηση της προαναφερόμενης διαχειριστικής/οικολογικής μελέτης, αφορά στην ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου η οποία θα συμβάλλει και στην αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων του Έλους Μαργαριτίου. Το Έλος Μαργαριτίου βρίσκεται βόρεια του Έλους Καλοδικίου και κατάντη του υφιστάμενου-μη λειτουργικού φράγματος, το οποίο κατασκευάστηκε στο βόρειο άκρο του Έλους Καλοδικίου για την ρύθμιση των υδάτων του. Τα προαναφερόμενα Έλη Καλοδικίου και Μαργαριτίου, αποτελούν τμήματα ενιαίας περιοχής, ενταγμένης στο δίκτυο NATURA 2000 και προστατευόμενης για την ορνιθοπανίδα της (ΖΕΠ με κωδικό GR2120006).

Στόχοι / Επιδιωκόμενα αποτελέσματα:

Οι εκτάσεις του Έλους Καλοδικίου με υψόμετρο κάτω των 110 μέτρων καλύπτονται με νερό για περίπου 10 μήνες το χρόνο. Κατά την τελευταία περίοδο και όταν οι χρονιές είναι ξηρές, όπως η χρονιά του 2017 σύμφωνα με τα μετεωρολογικά στοιχεία, το νερό περιορίζεται στην περιοχή με υψόμετρο κάτω των 107,5 μέτρων ή σε μικρές κοιλάτες, κυρίως στα ΒΑ. Προς το τέλος της θερινής περιόδου δε, η επιφάνεια του έλους σχεδόν ξηραίνεται, εκτός ίσως από λίγες μεμονωμένες θέσεις, έκτασης λίγων στρεμμάτων. Τα προαναφερόμενα, ωστόσο, δεν ισχύουν για το έτος 2018 κατά το οποίο παρατηρήθηκαν έντονες βροχοπτώσεις ακόμα και κατά τους πρώτους θερινούς μήνες. Χαρακτηριστικό αυτού του γεγονότος είναι ότι από την παρακολούθηση της ορνιθοπανίδας στο Έλος Καλοδικίου και όπως έχει καταγραφεί σε σχετικά έγγραφα του τέως Φορέα Διαχείρισης (π.χ. με αρ. 1650/17-06-2011, 47/27-02-2013 και 322/08-10-2013), προκύπτει ότι τουλάχιστον κατά την περίοδο 2011 – 2013, οπότε και παρατηρούνταν έντονες κατακρημνίσεις, το οικολογικό πρόβλημα που είχε καταγραφεί στο Έλος Καλοδικίου δεν ήταν οι απώλειες επιφανειακών υδάτων αλλά, αντιθέτως, η κατακράτησή τους λόγω επιχωματώσεων προς την πλευρά όπου προϋπήρχε το φράγμα του Έλους και η κατ' επέκταση δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων, με αρνητικές επιπτώσεις στην ορνιθοπανίδα της περιοχής. Οι επιπτώσεις αυτές αφορούν κυρίως:

τη «Βαλτόπαπια» (*Aythya nyroca*), είδος χαρακτηρισμού της περιοχής ως προστατευόμενης, το οποίο



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
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/>

αναφέρεται και ως είδος προτεραιότητας στο κείμενο του Πλαισίου Δράσεων Προτεραιότητας για το Δίκτυο Natura 2000 για την Προγραμματική Περίοδο 2014-2020 (ΠΑΦ) και είχε σταματήσει να φωλιάζει στο Έλος Καλοδικίου λόγω της υπερβολικής αύξησης της στάθμης του νερού (σε αντίθεση με τις υγροτοπικές εκτάσεις που βρίσκονται σε οικολογική ισορροπία στο Δέλτα του Αχέροντα, όπου το είδος άρχισε να φωλιάζει και να διαχειμάζει σε μεγαλύτερους αριθμούς από ότι στο Έλος Καλοδικίου κατά τα τελευταία χρόνια) καθώς και στη σημαντική μικτή αποικία ερωδιών που είχε καταγραφεί εκεί και καταστράφηκε όταν η δενδρώδης βλάστηση, που επιτελεί σημαντικό οικολογικό ρόλο για τη διατήρηση της αποικίας, σάπισε εξαιτίας των μεγάλων ποσοτήτων ύδατος.

Από τα παραπάνω, καθίσταται προφανές ότι η στάθμη του νερού χαρακτηρίζεται από εποχιακές μεταβολές καθώς μεταβολές μεταξύ των ετών που εξαιτίας του ανάγλυφου της περιοχής, δημιουργούν έντονες διακυμάνσεις στις οικολογικές συνθήκες. Ένα ακόμη γεγονός, που προκύπτει και από τα προαναφερόμενα έγγραφα του τέως Φορέα Διαχείρισης είναι ότι το ως άνω φράγμα δε λειτουργούσε και εξακολουθεί να μη λειτουργεί ορθολογικά καθότι δεν έχει συντηρηθεί, δε μπορεί να ρυθμίζει (ανοιγοκλείνοντας) τη ροή των επιφανειακών υδάτων και τα στοιχεία ρύθμισής του δεν έχουν προσδιοριστεί από σχετική μελέτη ενώ οι επιχωματώσεις δημιουργούσαν και εξακολουθούν να δημιουργούν, καθότι παραμένουν ως είχαν, ένα μόνιμο φράγμα χωρίς δυνατότητες ρύθμισης. Προκειμένου τα ανωτέρω να διακριβωθούν και να προκύψει διαχειριστικά χρήσιμη περιβαλλοντική πληροφορία, θεωρείται σκόπιμη η εκπόνηση αντίστοιχης διαχειριστικής/οικολογικής μελέτης.

Μεθοδολογία υλοποίησης:

Στο πλαίσιο υλοποίησης της δράσης ο Ανάδοχος θα συλλέξει και θα οργανώσει τα διαθέσιμα δεδομένα (βιβλιογραφικά ή δημοσίευτα στοιχεία) που αφορούν στην εν λόγω Προστατευόμενη Περιοχή (ΠΠ) αναφορικά με την υδρολογική της κατάσταση και την βιοποικιλότητά της, θα διενεργήσει εργασίες πεδίου στα ενδιαφέροντα των ειδών χαρακτηρισμού, με την συμπλήρωση κατάλληλων πρωτοκόλλων, τις αντίστοιχες θέσεις δειγματοληψίας, καθώς και περιγραφή της βλάστησης και λοιπών περιβαλλοντικών παραμέτρων, όπως εντοπισμό και αξιολόγηση των πιέσεων.

Ειδικότερα ο Ανάδοχος:

Θα προβεί στη συλλογή και οργάνωση των διαθέσιμων δεδομένων (βιβλιογραφικά ή δημοσίευτα στοιχεία) που αφορούν στην εν λόγω Προστατευόμενη Περιοχή (ΠΠ) και ιδιαίτερα στις οικολογικές απαιτήσεις των ειδών χαρακτηρισμού της όπως και δεδομένων που σχετίζονται με την υδρολογική κατάσταση της περιοχής. Θα διενεργήσει εργασίες πεδίου, που θα πρέπει να επαναληφθούν τουλάχιστον σε δύο διαφορετικές περιόδους (Χειμερινή περίοδος 2022 – 2023, Εαρινή περίοδος 2023) ως προς τις περιβαλλοντικές παραμέτρους και την οικολογική κατάσταση (στάθμη των υδάτων, βλάστηση κ.τ.λ.) στα ενδιαφέροντα των ειδών χαρακτηρισμού, συμπληρώνοντας τα κατάλληλα πρωτόκολλα δειγματοληψίας που θα



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

χρησιμοποιηθούν. Περιλαμβάνεται ο εντοπισμός και η αξιολόγηση των πιέσεων που αφορούν τα είδη χαρακτηρισμού και την κατάσταση του υδατικού συστήματος της περιοχής.

Ανάλυση, επεξεργασία των δεδομένων (βιβλιογραφικά & εργασιών πεδίου) καθώς και σύνθεση των αποτελεσμάτων της έρευνας με εκτίμηση της υφιστάμενης υδρολογικής και οικολογικής κατάστασης και διατύπωση προτάσεων/μέτρων για την διασφάλιση της ορθολογικής διαχείρισης των υδάτων του Έλους Καλοδικίου και την διατήρηση της βιοποικιλότητας της ΠΠ.

Ο ανάδοχος θα ενημερώνει έγκαιρα την αναθέτουσα αρχή σχετικά με τον προγραμματισμό επισκέψεων στην περιοχή μελέτης για εργασίες πεδίου, έτσι ώστε η Μονάδα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Ηπείρου (ΜΔΠΠΗ) (Παράρτημα Ηγουμενίτσας) να μπορεί έγκαιρα να οργανώσει τη πιθανή συμμετοχή στις εργασίες πεδίου καθώς και για την καλύτερη παρακολούθηση του Έργου.

Επιμέρους ενέργειες:

Η υλοποίηση της δράσης θα γίνει από ειδικούς επιστήμονες, με γνώση σε θέματα οικολογίας, προστασίας και διαχείρισης περιβάλλοντος σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000 καθώς και σε θέματα διαχείρισης υδατικών πόρων, με σκοπό τη ρύθμιση των περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας και σχετίζονται με την αντιμετώπιση των προβλημάτων που ανακύπτουν από τις έντονες διακυμάνσεις της στάθμης των υδάτων στο Έλος Καλοδικίου (GR2120002). Επιπλέον η ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου θα συμβάλλει και στην αντιμετώπιση των πλημμυρικών φαινομένων του Έλους Μαργαριτίου (κατάντη του υφιστάμενου-μη λειτουργικού φράγματος).

Η μελέτη θα περιλαμβάνει αποτύπωση της υφιστάμενης υδρολογικής κατάστασης και της βιοποικιλότητας της ΠΠ, περιγραφή των οικοτόπων ως προς τη βλάστηση και λοιπών περιβαλλοντικών παραμέτρων καθώς και εντοπισμό και αξιολόγηση των πιέσεων και θα καταλήγει σε διαχειριστικές προτάσεις (έργα, δράσεις και παρεμβάσεις) που δύνανται να συμβάλλουν στην ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου και διατήρηση της βιοποικιλότητας της περιοχής.

Ειδικότερα περιλαμβάνονται οι παρακάτω επιμέρους εργασίες:

Συλλογή και οργάνωση των διαθέσιμων δεδομένων (βιβλιογραφικά ή αδημοσίευτα στοιχεία) που αφορούν στην εν λόγω Προστατευόμενη Περιοχή (ΠΠ) και στα υδρολογικά στοιχεία της.

Υλοποίηση εργασιών πεδίου που θα πρέπει να επαναληφθούν τουλάχιστον σε δύο διαφορετικές περιόδους (Χειμερινή περίοδος 2022 – 2023, Εαρινή περίοδος 2023) ως προς τις περιβαλλοντικές παραμέτρους στα ενδιαφέροντα των ειδών χαρακτηρισμού.

Ανάλυση και επεξεργασία των δεδομένων (βιβλιογραφικά & εργασιών πεδίου) καθώς και σύνθεση των αποτελεσμάτων της έρευνας με εκτίμηση της υφιστάμενης υδρολογικής και οικολογικής κατάστασης και διατύπωση προτάσεων/μέτρων για την διασφάλιση της ορθολογικής διαχείρισης των υδάτων του Έλους Καλοδικίου και την διατήρηση της βιοποικιλότητας της ΠΠ.

Η μελέτη θα πρέπει, μεταξύ άλλων, να καθορίζει:



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

α) την οικολογικά ενδεδειγμένη υδρολογική λειτουργία του Έλους, λαμβάνοντας υπόψη τα είδη (πανίδας και χλωρίδας) που απαντώνται στην περιοχή, το ύψος των κατακρημνισμάτων της περιοχής όπως και τις απολήψιμες ποσότητες υδάτων (π.χ. γεωτρήσεις) με αντίστοιχες προτάσεις – μέτρα ώστε να διασφαλιστεί η διατήρησή της

β) τους όρους καλής λειτουργίας και συντήρησης του προαναφερόμενου φράγματος,

γ) τις πλεονάζουσες ποσότητες ύδατος που θα πρέπει να παροχετεύονται δια μέσω αυτού και

δ) όρους για τη διαχείριση των υδάτων και την αποτροπή συμβολής στη δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων κατάντη του υφιστάμενου φράγματος ή αντίστοιχα σε συνθήκες λειψυδρίας.

Παραδοτέα:

Η Διαχειριστική/οικολογική μελέτη θα ολοκληρωθεί σε δύο φάσεις και θα περιλαμβάνει:

ΦΑΣΗ Α΄

Διάρκεια: Από την υπογραφή και έως 16/06/2023

Παραδοτέα:

Αποτύπωση της υφιστάμενης υδρολογικής κατάστασης καθώς και της βιοποικιλότητας της ΠΠ

Τα πρωτογενή δεδομένα που συλλέχθηκαν κατά την διενέργεια εργασιών πεδίου

ΦΑΣΗ Β΄

Διάρκεια: Από την ολοκλήρωση της Α΄ Φάσης και έως 30/11/2023

Παραδοτέα:

Έκθεση με σαφείς διαχειριστικές προτάσεις /μέτρα για την ορθολογική διαχείριση των υδάτων του Έλους Καλοδικίου με γνώμονα την οικολογικά ενδεδειγμένη υδρολογική λειτουργία του Έλους

Η έκθεση, θα πρέπει, μεταξύ άλλων, να καθορίζει:

α) την οικολογικά ενδεδειγμένη υδρολογική λειτουργία του Έλους, λαμβάνοντας υπόψη τα είδη (πανίδας και χλωρίδας) που απαντώνται στην περιοχή, το ύψος των κατακρημνισμάτων της περιοχής όπως και τις απολήψιμες ποσότητες υδάτων (π.χ. γεωτρήσεις) με αντίστοιχες προτάσεις – μέτρα ώστε να διασφαλιστεί η διατήρησή της

β) τους όρους καλής λειτουργίας και συντήρησης του προαναφερόμενου φράγματος,

γ) τις πλεονάζουσες ποσότητες ύδατος που θα πρέπει να παροχετεύονται δια μέσω αυτού και

δ) όρους για τη διαχείριση των υδάτων και την αποτροπή συμβολής στη δημιουργία πλημμυρικών φαινομένων κατάντη του υφιστάμενου φράγματος ή αντίστοιχα σε συνθήκες λειψυδρίας.

Τους αναγκαίους χάρτες και πίνακες που θα υποστηρίζουν την ανάλυση των κειμένων



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Ανάθεση υπηρεσίας μελέτης διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα-Κέρκυρας».

A/A	Ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής	Απαίτηση	Απάντηση Προμηθευτή	Παραπομπές (προαιρετικές)
1	Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται: α) να διαθέτουν κατ' ελάχιστο έναν ειδικό επιστήμονα, κάτοχο πτυχίου Α.Ε.Ι., ενδεικτικά Δασολόγο ή Βιολόγο ή Περιβαλλοντολόγο ή οποιουδήποτε συναφούς πτυχίου σχολών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή άλλου ισότιμου τίτλου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής, με αποδεδειγμένη (μέσω της εκτέλεσης συναφών έργων/ συμβάσεων) επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών σε θέματα οικολογίας, προστασίας και διαχείρισης περιβάλλοντος σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000.	ΝΑΙ		
2	β) να διαθέτουν κατ' ελάχιστο έναν ειδικό επιστήμονα, ενδεικτικά Γεωλόγο, Δασολόγο ή Περιβαλλοντολόγο ή οποιουδήποτε συναφούς πτυχίου σχολών Α.Ε.Ι. της ημεδαπής ή άλλου ισότιμου τίτλου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής με	ΝΑΙ		



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
 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/>

	αποδεδειγμένη (μέσω της εκτέλεσης συναφών έργων/ συμβάσεων) επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον πέντε (5) ετών σε θέματα διαχείρισης υδάτινων οικοσυστημάτων σε Προστατευόμενες Περιοχές του Δικτύου Natura 2000 ή διαχείρισης υδατικών πόρων.			
3	να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον μία σύμβαση, με αντικείμενο προγράμματα / μελέτες / υπηρεσίες σε θέματα οικολογίας, προστασίας και διαχείρισης περιβάλλοντος σε περιοχές του Δικτύου Natura 2000, ανεξαρτήτως ποσού και τουλάχιστον μία σύμβαση με αντικείμενο την διαχείριση υδατικών πόρων.	ΝΑΙ		

Να προσκομισθούν τα δικαιολογητικά που αποδεικνύουν τα παραπάνω.



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 για την υπ' αριθμ.....πρόσκληση για την μελέτη διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα_Κέρκυρας».

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 και δηλώνουμε ότι αποδεχόμαστε πλήρως τους όρους αυτής.

Ο/Η Ατ.....

(Υπογραφή και Σφραγίδα)



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
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 IV
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

ΠΡΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟ ΦΥΣΙΚΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΑΛΛΑΓΗΣ

Ανάλυση Υπηρεσίας	Αξία χωρίς ΦΠΑ(€)	Συνολική Αξία με ΦΠΑ 24%
Μελέτη διαχείρισης υδάτινων πόρων σε συνδυασμό με ειδική οικολογική αξιολόγηση στο έλος καλοδικίου για τη ρύθμιση περιβαλλοντικών συνθηκών που αφορούν σε είδη ορνιθοπανίδας, στο πλαίσιο υλοποίησης της Πράξης «Διαχειριστικές Δράσεις Προστατευόμενων Περιοχών, Ειδών και Οικοτόπων στην περιοχή ευθύνης του τέως Φορέα Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών Καλαμά-Αχέροντα_Κέρκυρας».		
Συνολική αξία χωρίς ΦΠΑ ολογράφως		
Συνολική αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% ολογράφως		
ΣΧΟΛΙΑ:		

Χρόνος ισχύος προσφοράς: εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες

Για τον προσφέροντα

Ο/Η ΝΟΜΙΜΟΣ /Η ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
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/>

(Υπογραφή-Σφραγίδα-Ημερομηνία)

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 την



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
 «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

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/>

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.».



Επιχειρησιακό Πρόγραμμα
«Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»
Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

