



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΟΡΩΝΕΙΑΣ – ΒΟΛΒΗΣ - ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**



Δ/ση: Σ. Τσακάλη 21, Λαγκαδάς
Τηλ.: 23940/24553
FAX: 23940/26160
Email: foreaskv@otenet.gr
Πληροφορίες: Τεκίδης Ηλίας

Λαγκαδάς 1/7/2021
Αριθ. Πρωτ.: 959

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΕΔΙΩΝ
ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΓΕΛΑΡΤΖΑΣ (ALBURNUS VOLVITICUS)**

Ο Φορέας Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής έχοντας υπ' όψιν:

1. Το Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 376/Α) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
2. Το άρθρο 118 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως αυτό αντικαταστάθηκε από το Άρθρο 50 «Απευθείας ανάθεση Αντικατάσταση του άρθρου 118 του ν. 4412/2016» του Ν 4782/2021.
3. Την υπ' αριθμ ΕΥΔ/ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 6607/04-07-2019 Απόφασης Ένταξης της Πράξης «Επιχορήγηση του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας - Βόλβης - Χαλκιδικής για δράσεις διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών, ειδών και οικοτόπων» με Κωδικό ΟΠΣ 5032753 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014-2020» (ΑΔΑ: Ω6ΜΕ465ΧΙ8-58Β).
4. Την υπ' αριθμ. 50454/21-05-2020 Απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας & Ανάπτυξης με την οποία εγκρίνεται η ένταξη της Πράξης «Επιχορήγηση του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας - Βόλβης - Χαλκιδικής για δράσεις διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών,

- ειδών και οικοτόπων» στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων ΠΔΕ 2020, στη ΣΑΕ 275/1 με κωδικό πράξης ΣΑΕ 2019ΣΕ27510111 (ΑΔΑ: 65ΝΑ46ΜΤΛΡ-ΖΜΦ).
5. Την υπ' αριθ. 405/11-12-2020 Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής, δυνάμει της οποίας εγκρίθηκε ο προϋπολογισμός του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης - Χαλκιδικής για το έτος 2021.
 6. Την υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΠΔΑ/125500/3541 απόφαση για την «Έγκριση των προϋπολογισμών οικονομικού έτους 2021 είκοσι οκτώ (28) λειτουργούντων Φορέων Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και του Οργανισμού Φυσικού Περιβάλλοντος και Κλιματικής Αλλαγής (Ο.ΦΥ.ΠΕ.Κ.Α.) » (ΦΕΚ 5951/Β/31-12-2020).
 7. Το Ν. 4519/2018 (Α' 25) «Φορείς Διαχείρισης Προστατευόμενων Περιοχών και άλλες διατάξεις».
 8. Το Ν.4685/2020 (ΦΕΚ 92/Α/07-05-2020) «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις.», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
 9. Την υπ' αριθμ. 50545/2004 υπουργική απόφαση για την έγκριση του κανονισμού οικονομικής διαχείρισης του Φορέα Διαχείρισης λιμνών Κορώνειας Βόλβης (ΦΕΚ1879/Β/20-12-2004).
 10. Την υπ' αριθμ. 50550/2004 υπουργική απόφαση για την έγκριση του κανονισμού για την εκτέλεση έργων και την ανάθεση και σύναψη συμβάσεων προμηθειών, μελετών και υπηρεσιών του Φορέα Διαχείρισης λιμνών Κορώνειας Βόλβης (ΦΕΚ1879/Β/20-12-2004).
 11. Την υπ' αριθμ. 49707 /21.12.2007 υπουργική απόφαση για την έγκριση του κανονισμού λειτουργίας Υπηρεσιών και Προσωπικού του Φορέα Διαχείρισης Λιμνών Κορώνειας – Βόλβης (ΦΕΚ 2408/Β/21-12-2007).
 12. Την υπ' αριθ. ΥΠΕΝ/ΔΔΥ/8480/1262 (ΥΟΔΔ 63/13.2.2019) Απόφαση του Υπουργού και Αναπληρωτή Υπουργού Περιβάλλοντος & Ενέργειας για τη Συγκρότηση του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας - Βόλβης -Χαλκιδικής.
 13. Την υπ' αριθ. 155/2021 Απόφαση της 260ης/25-05-2021 συνεδρίασης του Δ.Σ του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείρισης, δυνάμει της οποίας συγκροτήθηκε η Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών καθώς και η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργων.
 14. Το υπ' αριθμ. 946/11-7-2019 εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 20REQ006177128).
 15. Την υπ' αριθμ. 198/18-6-2021 Απόφαση του ΔΣ σχετικά με την έγκριση των τευχών του διαγωνισμού (ΑΔΑ: 6Π8Ο46Μ9ΤΘ-06Τ).

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

Την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, με σκοπό την επιλογή αναδόχου για την **ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΓΕΛΑΡΤΖΑΣ (ALBURNUS VOLVITICUS)** με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής και μέχρι του συνολικού ποσού των **τριάντα χιλιάδων ευρώ (30.000,00€)** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (**προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 24.193,55€, ΦΠΑ: 5.806,45€**).

Η προς υλοποίηση υπηρεσία κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 92533000-6 Υπηρεσίες προστατευόμενων φυσικών βιοτόπων

Η διαδικασία πραγματοποιείται στο πλαίσιο υλοποίησης του Υποέργου 1 «Πρόγραμμα για την εφαρμογή της διαχείρισης οικοτόπων και ειδών στις περιοχές ευθύνης του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής» της Πράξης «**Επιχορήγηση του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής για δράσεις διαχείρισης προστατευόμενων περιοχών, ειδών και οικοτόπων**» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «**Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη 2014 - 2020**» με βάση την με αρ. πρωτ. Οικ ΕΥΔ/ΕΠ ΥΜΕΠΕΡΑΑ 6607/04-07-2019 απόφαση ένταξης της ΕΥΔ ΥΜΕΠΕΡΑΑ. Η Πράξη έχει λάβει κωδικό MIS 5032753 και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ταμείο Συνοχής) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ (κωδ. 2019ΣΕ27510111).

Διάρκεια σύμβασης: 24 μήνες από την υπογραφή της.

Αντικείμενο

Αντικείμενο του έργου είναι η καταγραφή της έκτασης και της περιβαλλοντικής κατάστασης των πεδίων αναπαραγωγής της γελάρτζας σε διάφορα σημεία κατά μήκος της ροής των ρεμάτων, με έμφαση στο ρέμα του Μελισουργού, μέχρι και τα σημεία εισροής τους εντός της λίμνης Βόλβης. Με τον τρόπο αυτό θα είναι δυνατή η αποτίμηση της επίδρασης των ανθρωπογενών επεμβάσεων στο οικοσύστημα, όπως η παρεμπόδιση της ροής και η υποβάθμιση της ποιότητας των ρεόντων υδάτων, στην επιτυχή αναπαραγωγή του είδους. Η περιγραφή του αντικειμένου και οι ελάχιστες απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της υπηρεσίας αναφέρονται αναλυτικά στα **Παραρτήματα I και II**.

Κριτήριο ανάθεσης

Η επιλογή αναδόχου θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής. Προσφορές που υπερβαίνουν τον προϋπολογισμό δαπάνης, απορρίπτονται ως μη αποδεκτές.

Δικαίωμα συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους λόγους του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

Δικαιολογητικά συμμετοχής.

Οι συμμετέχοντες πρέπει να υποβάλουν:

- Αίτηση, στην οποία οι ενδιαφερόμενοι θα αναφέρουν την πρόθεση τους για συμμετοχή στην Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.
- Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία θα δηλώνεται ότι ο προσφέρων: **i.** Έλαβε γνώση των όρων της παρούσας πρόσκλησης και των τεχνικών προδιαγραφών και αποδέχεται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα. **ii.** Δεν έχει καταδικαστεί με αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

(α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρ.2 της απόφασης – πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ/του Συμβουλίου της 24ης/10/2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

(β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρ.3 της σύμβασης περί καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25-6-1997, σ.1) και στην παρ. 1 του άρθρ. 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας/7/2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31/7/2003 σ.54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

(γ) απάτη κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με τον ν. 2803/2000 (Α'48),

(δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης – πλαίσιο 2002/475/ ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης/6/2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως

ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

(ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης/10/2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 3009 της 25.11.2005, σ.15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με τον ν. 3691/2008 (Α' 166), Αν ο προσφέρων ή ο υποψήφιος επικαλείται τις χρηματοοικονομικές, τεχνικές ή επαγγελματικές δυνατότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν. 4412/2016, θα πρέπει να προσκομίζεται, από τους εν λόγω φορείς, η δήλωση υπό στοιχείο Α της παρούσας παραγράφου καθώς και δήλωση περί της δέσμευσης των αναγκαίων πόρων για το συγκεκριμένο σκοπό.

(στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθ. 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης /04/2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης πλαίσιο 2002/629/ ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ.1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με τον ν. 4198/2013 (Α' 215).

iii. Είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του, που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του κατά την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Σε περίπτωση νομικού προσώπου η παραπάνω δήλωση θα γίνεται από το νόμιμο εκπρόσωπο του προσφέροντος και για τα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η κατάθεση των προσφορών θα γίνεται μέχρι την Παρασκευή, 23/07/2021 και ώρα 11.00 π.μ.

Η αποσφράγιση των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή διενέργειας διαγωνισμών θα πραγματοποιηθεί την Δευτέρα στις **26/07/2021 και ώρα 11.00 π.μ.**, στα γραφεία του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής Σ. Τσακάλη 21, Λαγκαδάς Τ.Κ. 572 00.

Οι προσφορές μπορούν να υποβληθούν και ταχυδρομικά με συστημένη επιστολή ή courier στην ως άνω Διεύθυνση. Όσες προσφορές υποβληθούν κατ' αυτόν τον τρόπο θα ληφθούν υπόψη μόνο εφόσον η ημερομηνία της απόδειξης από τα ΕΛΤΑ ή του δελτίου αποστολής του courier είναι πριν την ως άνω καταληκτική ημερομηνία και ώρα. Σε αυτήν την περίπτωση θα πρέπει να γίνεται γραπτή ενημέρωση (με email στη διεύθυνση foreaskv@otenet.gr) του Φορέα Διαχείρισης για την ημέρα αποστολής της προσφοράς και να επισυνάπτεται το σχετικό αντίγραφο του δελτίου αποστολής. Σε περίπτωση που δε γίνει γραπτή ενημέρωση του Φ.Δ για την αποστολή

της προσφοράς, η προσφορά θα γίνεται δεκτή μόνο εφόσον η παραλαβή της από το Φ.Δ γίνει πριν από την ως άνω καταληκτική ημερομηνία και ώρα. Προσφορές που θα υποβληθούν ή παραληφθούν μετά την ημερομηνία και ώρα που προσδιορίζονται παραπάνω δεν θα γίνονται δεκτές. Οι εκπρόθεσμες προσφορές επιστρέφονται στους αποστολείς τους χωρίς να ανοιχτούν, ακόμη και αν η καθυστέρηση οφείλεται σε λόγους ανωτέρας βίας.

Σε περίπτωση που γίνει ενημέρωση του Φ.Δ μέσω e-mail για αποστολή φακέλου προσφοράς μέσω ΕΛΤΑ ή courier, και κριθεί αναγκαία η αλλαγή ημερομηνίας αποσφράγισης των φακέλων, η ενημέρωση των υποψηφίων αναδόχων για την νέα ημερομηνία γίνεται τουλάχιστον 5 ημέρες πριν.

Οι προσφορές θα κατατίθενται σε **κλειστό σφραγισμένο φάκελο** πάνω στον οποίο θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα κάτωθι:

- Η φράση «**ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΓΕΛΑΡΤΖΑΣ (ALBURNUS VOLVITICUS)**» με κεφαλαία γράμματα,
- Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας (Φορέας Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής)
- Ο αριθμός της παρούσας πρόσκλησης (959/01-07-2021),
- Η ημερομηνία αξιολόγησης των προσφορών (26/07/2021)
- Τα στοιχεία του αποστολέα -προσφέροντος

Στον παραπάνω φάκελο εκτός του φακέλου δικαιολογητικών συμμετοχής θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα παρακάτω:

- **Τεχνική προσφορά**, η οποία θα περιλαμβάνει
 - (α) Τεχνική Έκθεση στην οποία θα υπάρχει αναλυτική περιγραφή του τρόπου με τον οποίο ο προσφέρων θα πραγματοποιήσει την υπηρεσία και θα διευκρινίζεται ο χρόνος παράδοσης των παραδοτέων.
 - (β) Τον Πίνακα Συμμόρφωσης. Θα πρέπει να περιγραφεί αναλυτικά η συμφωνία της προσφερόμενης λύσης σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, σύμφωνα με τον Πίνακα Συμμόρφωσης (Παράρτημα ΙΙ), ως εξής: Στη στήλη «Απάντηση» θα πρέπει να σημειωθεί υποχρεωτικά η απάντηση του Προσφέροντα που θα έχει α) την ένδειξη «ΝΑΙ» εάν πληρείται η αντίστοιχη προδιαγραφή ή την ένδειξη «ΟΧΙ» σε αντίθετη περίπτωση ή β) ένα αριθμητικό μέγεθος από το οποίο θα προκύπτει εάν ικανοποιείται ή όχι η αντίστοιχη προδιαγραφή.
 - (γ) Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα για κάθε μέλος της ομάδας έργου ξεχωριστά, που θα παρέχει τις σχετικές υπηρεσίες στην Αναθέτουσα Αρχή, από το οποίο να προκύπτει η απαιτούμενη ειδικότητα, εξειδίκευση (διδασκτορικό ή μεταπτυχιακό αν απαιτείται) και εμπειρία, όπως αυτή περιγράφεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας, συνοδευόμενο με αποδεικτικά εμπειρίας – συμβάσεις, πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις απασχόλησης στο συγκεκριμένο αντικείμενο καθώς και τους τίτλους σπουδών (μεταπτυχιακό, διδακτορικό κ.τ.λ.). Η Αναθέτουσα

Αρχή, κατά την κρίση της, μπορεί να ζητήσει συμπληρωματικά στοιχεία ή να προβεί σε επαλήθευση των δηλωμένων στο βιογραφικό σημείωμα δεδομένων.

Κάθε σελίδα της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να είναι μονογραμμμένη.

- **Οικονομική προσφορά**, η οποία θα περιλαμβάνει το έντυπο του Παραρτήματος IV, στο οποίο θα περιγράφεται αναλυτικά το ποσό της υπηρεσίας που θα παρασχεθεί.

Ανάθεση Υπηρεσίας

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει από την Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμών του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας - Βόλβης - Χαλκιδικής, που έχει συσταθεί με την υπ' αριθ. 155/25-05-2021 Απόφαση της 260ης συνεδρίασης του Δ.Σ του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείριση, με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής, εφόσον τηρούνται τα απαραίτητα τυπικά προσόντα συμμετοχής (προϋποθέσεις συμμετοχής). Η επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα επαλήθευσης των στοιχείων που θα υποβάλλουν οι υποψήφιοι.

Ο ανάδοχος, ο οποίος θα επιλεγεί από την Επιτροπή, θα κληθεί να υποβάλει εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης προσωρινού αναδόχου σε αυτόν, τα ακόλουθα έγγραφα πριν την έκδοση της απόφασης ανάθεσης:

(α) Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ελλείπει αυτού ισοδύναμου εγγράφου, που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι απαιτήσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος, αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

(β) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, που εκδίδονται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτά χρόνος ισχύος, που να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους. Ο προσφέρων θα πρέπει, επιπλέον, να προσκομίσει υπεύθυνη δήλωση (χωρίς να απαιτείται η θεώρηση του γνησίου της υπογραφής του υπογράφοντος), στην οποία θα αναφέρονται όλοι οι φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης, στους οποίους υπάγεται ο προσφέρων.

(γ) Στην περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές του σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Επίσης, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών κ.λπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζόμενου), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νομίμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Εν συνεχεία, ο ανάδοχος, που θα επιλεγεί θα κληθεί να προσέλθει, εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης σε αυτόν, για να υπογράψει σύμβαση με το Φ.Δ, το σχέδιο της οποίας θα κοινοποιηθεί στον ανάδοχο μαζί με την απόφαση ανάθεσης. Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης στην οριζόμενη προθεσμία, ο Φορέας Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής δύναται να απευθυνθεί στον επόμενο στην κατάταξη, μειοδότη ανάδοχο.

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για τρεις (3) μήνες από την επόμενη ημέρα της καταληκτικής ημερομηνίας της πρόσκλησης. Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Τόπος κατάθεσης προσφορών: Φορέας Διαχείρισης Κορώνειας Βόλβης Χαλκιδικής, Λαγκαδάς, Σωκράτη Τσακάλη 21, ΤΚ57200

Γλώσσα υποβολής προσφορών: Ελληνική

Τρόπος πληρωμής: Η πληρωμή του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί, μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της κάθε φάσης και εφόσον έχει προηγηθεί η καταβολή της χρηματοδότησης από τον φορέα χρηματοδότησης, ως εξής:

ΦΑΣΕΙΣ	Χρονοδιάγραμμα πληρωμών	Διάρκεια φάσεων (μήνες)
ΦΑΣΗ Α΄:	20%	2
ΦΑΣΗ Β΄:	30%	10
ΦΑΣΗ Γ΄:	50%	12

Πληροφορίες δίνονται από τον κ. Η. Τεκίδη, στο τηλέφωνο 23940 24553.

Η παρούσα πρόσκληση ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ καθώς και στο δικτυακό τόπο του Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ – ΟΜΑΔΑ ΕΡΓΟΥ

Σκοπός και Αντικείμενο του έργου

Το έργο περιλαμβάνει την καταγραφή και την αξιολόγηση των πεδίων αναπαραγωγής του ενδημικού είδους γελάρτζα, *Alburnus volviticus*, της λίμνης Βόλβης (Πίνακας 1). Η γελάρτζα είναι ένα είδος που ζει το μεγαλύτερο μέρος της ζωής του μέσα στη λίμνη ενώ μεταναστεύει προς τα ρέματα για να αναπαραχθεί. Προτιμά ρέματα που έχουν γρήγορη ροή, πετρώδη κοίτη και σκιάζονται από παραποτάμια βλάστηση. Στα μέσα της Άνοιξης (αρχές Απριλίου) ξεκινά τη μεταναστευτική αναπαραγωγική του πορεία στα ρέματα και τους χειμάρρους που εισρέουν στη λίμνη με κυριότερο το ρέμα του Μελισσουργού, όπου κατά το παρελθόν είχαν εντοπιστεί πεδία αναπαραγωγής του. Ανάλογα με τις συνθήκες που επικρατούν γεννά στο πάνω ή ακόμα και στο κάτω μέρος του ρέματος και ποτέ στην εκβολική περιοχή ή και κοντά σε πηγές. Αφήνει τα αβγά του στις πέτρες ή την υδρόβια βλάστηση και δεν τους παρέχει γονική φροντίδα.

Πίνακας 1: Καθεστώς προστασίας της γελάρτζας που αποτελεί αντικείμενο του προτεινόμενου έργου.

A/A	Επιστημονικό όνομα/Κοινό όνομα	Κόκκινο Βιβλίο 2009	IUCN
1	<i>Alburnus volviticus</i>	DD	EN

Τα τελευταία έτη και ύστερα από την ενίσχυση των βάσεων της γέφυρας της Παλαιάς Εθνικής οδού Θεσσαλονίκης-Καβάλας, έχει διακοπεί η συνέχεια της ροής στο ρέμα του Μελισσουργού με αποτέλεσμα να μην είναι εφικτή η αναπαραγωγική μετανάστευση του είδους. Το πρόβλημα επιτείνεται επιπλέον λόγω της απόληψης νερού για την κάλυψη γεωργικών κυρίως αναγκών αλλά και λόγω των έντονων υδρολογικών μεταβολών, με αποτέλεσμα κατά τη μεγαλύτερη διάρκεια του έτους τα κατάντη του ρέματος να μην έχουν νερό.

Αντικείμενο του έργου είναι η καταγραφή της έκτασης και της περιβαλλοντικής κατάστασης των πεδίων αναπαραγωγής της γελάρτζας σε διάφορα σημεία κατά μήκος της ροής των ρεμάτων (Μελισσουργού, Νέας Απολλωνίας και Βαμβακιάς), με έμφαση στο ρέμα του Μελισσουργού, μέχρι και τα σημεία εισροής τους εντός της λίμνης Βόλβης. Με τον τρόπο αυτό θα είναι δυνατή η αποτίμηση της επίδρασης των ανθρωπογενών επεμβάσεων στο οικοσύστημα, όπως η παρεμπόδιση της ροής και η υποβάθμιση της ποιότητας των ρεόντων υδάτων, στην επιτυχή αναπαραγωγή του είδους.

Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές

Για την επίτευξη των παραπάνω σκοπών και στόχων ο ανάδοχος θα πρέπει να προβεί στις

παρακάτω ενέργειες/εργασίες, οι οποίες περιγράφονται σε τρεις (3) διακριτές φάσεις ως ακολούθως:

Φάση Α:

Περιλαμβάνει:

1. Ανασκόπηση της υπάρχουσας βιβλιογραφίας.
2. Προκαταρκτικές επισκέψεις στο πεδίο για τον εντοπισμό των κατάλληλων θέσεων δειγματοληψίας.

Παραδοτέα Α φάσης

1. Βιβλιογραφική ανασκόπηση (αρχείο excel).
2. Προκαταρκτικές εργασίες πεδίου (χάρτης θέσεων δειγματοληψίας).

Φάση Β:

Περιλαμβάνει:

- 1) Οριοθέτηση και χαρτογράφηση των πεδίων αναπαραγωγής στην ευρύτερη περιοχή. Για το σκοπό αυτό θα γίνουν δειγματοληψίες σε ένα πλέγμα σταθμών σε διάφορα σημεία κατά μήκος της ροής των ρεμάτων που εισρέουν στη Βόλβη. Κατά τη διάρκεια της φάσης αυτής του έργου θα γίνουν τουλάχιστον δέκα (10) διερευνητικές δειγματοληψίες για εντοπισμό των κύριων πεδίων αναπαραγωγής του είδους.
- 2) Τοπογραφική αποτύπωση του ρέματος Μελισσουργού στην περιοχή πλησίον της γέφυρας της Παλαιάς Εθνικής οδού Θεσσαλονίκης-Καβάλας. Μορφολογική-γεωμορφολογική συσχέτιση (υψόμετρα, κλίσεις) της περιοχής της γέφυρας με τις θέσεις των κύριων πεδίων αναπαραγωγής του είδους, μέχρι και τις εκβολές του ρέματος στη Βόλβη.

Παραδοτέα Β φάσης

1. Χαρτογράφηση των οικοθέσεων αναπαραγωγής (παραγωγή ψηφιακών χαρτών, ψηφιακού υλικού).
2. Τοπογραφικό διάγραμμα της κοίτης του ρέματος πλησίον της γέφυρας σε κλίμακα τουλάχιστον 1:500. Μορφολογική τομή του ρέματος από το ύψος της γέφυρας μέχρι τις εκβολές.

Φάση Γ:

Περιλαμβάνει:

- 1) Διερεύνηση της οικολογικής κατάστασης των πεδίων αναπαραγωγής του είδους. Για το σκοπό αυτό θα γίνουν:
 - Επαναληπτικές δειγματοληπτικές προσπάθειες εστιασμένες στις θέσεις που έχει δειχθεί κατά την Φάση Β ότι γίνεται η αναπαραγωγή του είδους.
 - Ανάλυση της οικολογικής κατάστασης του κάθε σταθμού δειγματοληψίας, καταγραφή πιέσεων κι εκτίμηση της ποιότητας των υδάτων.
 - Συσχέτιση της κατανομής των πεδίων αυτών τόσο με τα οικολογικά χαρακτηριστικά των

περιοχών όσο και με τα επίπεδα ανθρωπογενούς υποβάθμισής τους.

- 2) Εκτίμηση της κατάστασης, σε ετήσια βάση, των κατάντη περιοχών του ρέματος του Μελισσουργού, με σκοπό την εξακρίβωση του κύκλου ξήρανσης- επαναπλήρωσης των περιοχών αυτών:
- Επιτόπιες μετρήσεις των ορίων της υδάτινης επιφάνειας με Παγκόσμια Δορυφορικά Συστήματα Πλοήγησης (GNSS), ταυτόχρονα με τη λήψη δορυφορικών δεδομένων ραντάρ (SAR).
 - Διαχρονική εκτίμηση, σε βάθος τουλάχιστον της τελευταίας Ζετίας, της διακύμανσης των ορίων της υδάτινης επιφάνειας, με μηνιαίο (τουλάχιστον) βήμα, χρησιμοποιώντας δορυφορικά δεδομένα SAR.

Παραδοτέα Γ φάσης

- Τελική τεχνική έκθεση που θα περιλαμβάνει α) τα αποτελέσματα για τη εκτίμηση πιέσεων και ποιότητας υδάτων στις θέσεις ωστοκίας, β) τη διακύμανση της υδάτινης επιφάνειας, καθώς και γ) πρόταση των απαιτούμενων τεχνικών παρεμβάσεων, με σκοπό την προστασία των ενδιαιτημάτων και την αποκατάσταση της ελευθεροεπικοινωνίας των ειδών ιχθυοπανίδας.

Πίνακας 2: Παραδοτέα και μορφή (ηλεκτρονική, έντυπη) των επιμέρους Φάσεων της Υπηρεσίας.

Παραδοτέα	Μορφή παραδοτέου	
	Ηλεκτρονική	Έντυπη
Φάση Α		
1. Βιβλιογραφική ανασκόπηση (αρχείο excel) - προκαταρκτικές εργασίες πεδίου (χάρτης θέσεων δειγματοληψίας)	*	
Φάση Β		
1. Τεχνική έκθεση	*	*
2. Βάση δεδομένων (αρχείο excel) με τις παραμέτρους υπό παρακολούθηση	*	
3. Χάρτες οικοθέσεων ωστοκίας/ψηφιακό υλικό	*	
4. Τοπογραφικό διάγραμμα	*	
5. Μορφολογική τομή	*	
Φάση Γ		
1. Τελική τεχνική έκθεση	*	*
2. Τελική βάση δεδομένων (αρχείο excel) με τις παραμέτρους υπό παρακολούθηση	*	

Τεχνικές Προδιαγραφές Παραδοτέων

Βάση δεδομένων

Το σύνολο των στοιχείων που θα συγκεντρωθούν κατά τη διάρκεια του έργου θα παραδοθεί με τη μορφή φύλλων εργασίας Excel.

Χάρτες - Τοπογραφικά διαγράμματα – Τοπογραφικά και Χαρτογραφικά δεδομένα

Οι χάρτες και τα τοπογραφικά διαγράμματα θα είναι σε Γεωγραφικό Σύστημα Πληροφοριών ή/και CAD και θα δοθούν και με τη μορφή εικόνας.

Όλα τα χαρτογραφικά και τοπογραφικά δεδομένα θα αποδοθούν με αναφορά στο γεωδαιτικό σύστημα αναφοράς ΕΓΣΑ87 και προβολή την TM87.

Διάρκεια Σύμβασης - Χρόνοι Παράδοσης

Συνολική διάρκεια σύμβασης είναι **24** μήνες.

Το έργο θα ολοκληρωθεί και θα παραληφθεί σε τρεις (3) φάσεις, ως ακολούθως.

Φάση Α': διάρκεια 2 μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης

Φάση Β': διάρκεια 10 μήνες με εκκίνηση το τέλος της Φάσης Α

Φάση Γ': συνολική διάρκεια 12 μήνες με εκκίνηση το τέλος της Φάσης Β

Κάθε Φάση αρχίζει άμεσα μετά τη λήξη της προηγούμενης φάσης και την υποβολή στην Αναθέτουσα Αρχή του Παραδοτέου της. Οι τυχόν παρατηρήσεις στο Παραδοτέο της προηγούμενης φάσης πραγματοποιούνται κατά τη διάρκεια του πρώτου μήνα της εκάστοτε τρέχουσας Φάσης. Επιπλέον, μετά την υποβολή και του τελικού Παραδοτέου και έως την οριστική παραλαβή του μεσολαβεί αντίστοιχο διάστημα ενός μηνός για την κατάθεση τυχόν παρατηρήσεων. Όλα τα παραδοτέα υποβάλλονται για παρατηρήσεις και έλεγχο στον φορέα προκήρυξης και παρακολούθησης του έργου σε ηλεκτρονική μορφή. Μετά την έγκρισή τους, υποβάλλονται εκ νέου σε ηλεκτρονική ή/και σε έντυπη μορφή (ανάλογα με τα όσα ορίζονται στον Πίνακα 2) σε 2 αντίτυπα.

Προτεινόμενη Μεθοδολογία

Η διερεύνηση των πεδίων αναπαραγωγής και της περιβαλλοντικής τους κατάστασης θα γίνει ως εξής: σε κάθε δειγματοληπτική προσπάθεια του πλέγματος σταθμών των δύο Φάσεων του έργου θα πραγματοποιούνται (α) διερεύνηση της παρουσίας γεννητόρων στην περιοχή και (β) δειγματοληψίες αβγών. Παράλληλα, σε κάθε δειγματοληψία θα γίνονται μετρήσεις περιβαλλοντικών παραμέτρων όπως θερμοκρασίας, διαλυμένου οξυγόνου, αγωγιμότητας, αλατότητας, pH, διαφάνειας και βάθους με τη χρήση φορητών οργάνων και θα καταγράφονται οπτικά η παρουσία της υδρόβιας βλάστησης και τα χαρακτηριστικά του υποστρώματος. Επιπλέον, στους σταθμούς που θα επιλεγούν στα ρέοντα ύδατα θα μετράται η ροή με ροόμετρο και το υψόμετρο. Οι περιοχές αυτές θα χαρτογραφούνται και θα αξιολογούνται ανάλογα με τις πιέσεις που δέχονται από σημειακές ή μη πηγές ρύπανσης ή άλλου είδους άσκηση ανθρωπογενών πιέσεων ώστε να είναι εφικτή η διατύπωση διαχειριστικών προτάσεων για την προστασία του είδους και των ενδιαιτημάτων του. Τα πρωτογενή δεδομένα που θα συλλεχθούν από τις επιτόπιες δειγματοληψίες για όλα τα αντικείμενα που θα μελετηθούν από το παρόν έργο, θα καταγράφονται στις ειδικές φόρμες πεδίου (πρωτόκολλα δειγματοληψιών) και θα

τροφοδοτούν τη βάση δεδομένων που θα περιλαμβάνει τα ακριβή σημεία δειγματοληψιών με τα αποτελέσματα ανά σημείο δειγματοληψίας. Τα παραπάνω θα παραδοθούν και σε διανυσματικό αρχείο ΓΣΠ.

Η Τοπογραφική αποτύπωση του ρέματος Μελισσουργού στην περιοχή πλησίον της γέφυρας της Παλαιάς Εθνικής οδού Θεσσαλονίκης-Καβάλας θα γίνει ως εξής: Λήψη τοπογραφικών δεδομένων υψηλής χωρικής ανάλυσης (<5cm) και υψομετρικής ακρίβειας (<10cm) με μία εκ των παρακάτω μεθόδων ή με συνδυασμό αυτών: α) κλασικές τοπογραφικές μετρήσεις, β) συστήματα μη επανδρωμένων αεροσκαφών (ΣμηΕΑ), γ) μετρήσεις παγκόσμιων δορυφορικών συστημάτων πλοήγησης (GNSS) με γεωδαιτικούς δέκτες δύο συχνοτήτων, δ) χρήση σαρωτή λέιζερ (laser scanner). Κατασκευή μορφολογικής τομής και χάρτη κλίσεων του κρίσιμου τμήματος της κοίτης του ρέματος Μελισσουργού, χρησιμοποιώντας την ως άνω πληροφορία. Συσχέτιση με τοπογραφικά δεδομένα από διαθέσιμα ψηφιακά υψομετρικά μοντέλα (DEM) μέχρι τις εκβολές του ρέματος στη Βόλβη.

Η εκτίμηση του κύκλου ξήρανσης- επαναπλήρωσης των κατάντη περιοχών του ρέματος του Μελισσουργού σε ετήσια βάση θα γίνει ως εξής: Επιτόπιες μετρήσεις των ορίων (με ακρίβεια τουλάχιστον 5m) της υδάτινης επιφάνειας με Παγκόσμια Δορυφορικά Συστήματα Πλοήγησης (GNSS), ταυτόχρονα (ή εντός 24 ωρών, με την προϋπόθεση της απουσίας κατακρημνισμάτων) με τη λήψη δορυφορικών δεδομένων ραντάρ (SAR) της αποστολής Sentinel-1. Βαθμονόμηση των δεδομένων SAR με βάση τις επιτόπιες μετρήσεις – καθορισμός κατωφλίου (threshold) νερού-ξηράς, με επικουρική χρήση και οπτικών δορυφορικών εικόνων (Sentinel-2). Εφαρμογή του κατωφλίου σε χρονοσειρά δεδομένων SAR της τελευταίας 3ετίας, με μηνιαίο (τουλάχιστον) βήμα και υπολογισμός της διαχρονικής μεταβολής των ορίων της υδάτινης επιφάνειας.

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα - Ομάδα έργου

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν Ομάδα Έργου αποτελούμενη κατ' ελάχιστο από 3 άτομα:

Ένα (1) άτομο, (επιστημονικά υπεύθυνος - ειδικότητας ιχθυολόγου) με αποδεδειγμένη κατ' ελάχιστον 3ετή επιστημονική ή/και επαγγελματική εμπειρία σε έργα που αφορούν τη βιολογία και την οικολογία υδρόβιων ζωικών οργανισμών /ιχθύων.

Ένα (1) άτομο, με αποδεδειγμένη κατ' ελάχιστον 3ετή επιστημονική ή/και επαγγελματική εμπειρία σε έργα που αφορούν την περιβαλλοντική κατάσταση εσωτερικών υδάτων με γνώσεις χειρισμού λογισμικού γεωγραφικών συστημάτων πληροφοριών.

Τα ανωτέρω άτομα πρέπει να είναι απόφοιτοι τμημάτων βιολογικών επιστημών της ημεδαπής ή παρεμφερών τμημάτων της αλλοδαπής (τμήμα Βιολογίας, Δασολογίας & Φυσικού Περιβάλλοντος, Διαχείρισης Περιβάλλοντος και Φυσικών Πόρων).

Ένα (1) άτομο, με αποδεδειγμένη κατ' ελάχιστον 3ετή επιστημονική ή/και επαγγελματική

εμπειρία στη Γεωμορφολογία και Χαρτογράφηση με ιδιαίτερη έμφαση στην εμπειρία που σχετίζεται με την επεξεργασία και ανάλυση δορυφορικών δεδομένων για την παρατήρηση/χαρτογράφηση της επιφάνειας της Γης. Ικανό μέρος της ως άνω εμπειρίας θα πρέπει να σχετίζεται με τα εσωτερικά ύδατα.

Το ανωτέρω άτομο πρέπει να είναι απόφοιτος τμήματος γεωτεχνικών, ή πολυτεχνικών σχολών ή άλλων συναφών με το αντικείμενο τμημάτων της ημεδαπής ή παρεμφερών τμημάτων της αλλοδαπής.

Η επιστημονική εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση μεταπτυχιακού ή διδακτορικού τίτλου σπουδών σχετικού με το αντικείμενο της σύμβασης, ενώ η επαγγελματική εμπειρία με την προσκόμιση αποδεικτικών εμπειρίας – συμβάσεις, πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις απασχόλησης στο συγκεκριμένο αντικείμενο.

Η διάρκεια των προσκομιζόμενων συμβάσεων/βεβαιώσεων συνυπολογιζόμενη με την τυχόν επιστημονική εμπειρία αποδεικνύει την συνολική επιστημονική ή/και επαγγελματική εμπειρία που απαιτείται στην περίπτωση της παρούσης.

Όλα τα αποδεικτικά μέσα (επιστημονικής ή/και επαγγελματικής εμπειρίας) που θα προσκομιστούν θα πρέπει να αποδεικνύουν για τους ειδικούς επιστήμονες την εκάστοτε συνολική εμπειρία, ανάλογα με τη θέση.

Σε κάθε περίπτωση που κατά την εκτέλεση της Σύμβασης προκύψει ανάγκη αντικατάστασης μέλους της Ομάδας Έργου, ο Ανάδοχος, προκειμένου να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης, οφείλει, κατόπιν σχετικής έγκρισης της Αρχής, να αντικαταστήσει το εν λόγω μέλος με άλλο, το οποίο διαθέτει τουλάχιστον ισοδύναμα προσόντα με εκείνο που αντικατέστησε.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ / ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Η καταφατική συμπλήρωση του παρακάτω πίνακα συμμόρφωσης σε όλα τα αναγραφόμενα πεδία, αποτελεί προϋπόθεση επί ποινή αποκλεισμού από τη διαδικασία ανάθεσης.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ)			
Α/Α	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ
	Ανασκόπηση της υπάρχουσας βιβλιογραφίας	ΝΑΙ	
	Προκαταρκτικές επισκέψεις στο πεδίο για τον εντοπισμό των κατάλληλων θέσεων δειγματοληψίας	ΝΑΙ	
	Οριοθέτηση και χαρτογράφηση των πεδίων αναπαραγωγής στην ευρύτερη περιοχή. Για το σκοπό αυτό θα γίνουν δειγματοληψίες σε ένα πλέγμα σταθμών σε διάφορα σημεία κατά μήκος της ροής των ρεμάτων που εισρέουν στη Βόλβη. Κατά τη διάρκεια της φάσης αυτής του έργου θα γίνουν δέκα (10) διερευνητικές δειγματοληψίες για εντοπισμό των κύριων πεδίων αναπαραγωγής του είδους.	ΝΑΙ	
	Τοπογραφική αποτύπωση του ρέματος Μελισσουργού στην περιοχή πλησίον της γέφυρας της Παλαιάς Εθνικής οδού Θεσσαλονίκης-Καβάλας. Μορφολογική-γεωμορφολογική συσχέτιση (υψόμετρα, κλίσεις) της περιοχής της γέφυρας με τις θέσεις των κύριων πεδίων αναπαραγωγής του είδους, μέχρι και τις εκβολές του ρέματος στη Βόλβη.	ΝΑΙ	
	Διερεύνηση της οικολογικής κατάστασης των πεδίων αναπαραγωγής του είδους	ΝΑΙ	
	Εκτίμηση της κατάστασης, σε ετήσια βάση, των κατάντη περιοχών του ρέματος του Μελισσουργού, με σκοπό την εξακρίβωση του κύκλου ξήρανσης-επαναπλήρωσης των περιοχών αυτών	ΝΑΙ	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ
ΦΟΡΕΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΟΡΩΝΕΙΑΣ - ΒΟΛΒΗΣ - ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΩΝ ΕΝΔΙΑΙΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΤΩΝ ΠΕΔΙΩΝ ΑΝΑΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΤΗΣ ΓΕΛΑΡΤΖΑΣ (ALBURNUS VOLVITICUS)		
	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Συνολικό κόστος Οικονομικής Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ		
Συνολικός ΦΠΑ Οικονομικής Προσφοράς		
Συνολικό Κόστος Οικονομικής Προσφοράς με ΦΠΑ		

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ