



**ΦΟΡΕΑΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΚΟΡΩΝΕΙΑΣ – ΒΟΛΒΗΣ - ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**



**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
& ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ**

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

Λαγκαδάς 26/3/2021
Αριθ. Πρωτ.: 451

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

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)».
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. 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).
9. 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).
10. 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).
11. 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.
12. Την υπ' αριθ. 221/2020 Απόφαση της 244ης/16-07-2020 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.
13. Το υπ' αριθμ. 946/11-7-2019 εγκεκριμένο πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 20REQ006177128).
14. Την υπ' αριθμ. 48/5-3-2021 Απόφαση του ΔΣ του σχετικά με την έγκριση των τευχών του διαγωνισμού. (ΑΔΑ: ΩΞΝΣ46Μ9ΤΘ-Ι60).

ΑΝΑΚΟΙΝΩΝΕΙ

Την πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, με σκοπό την επιλογή αναδόχου για την «**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ**» με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής και μέγιστου ποσού των είκοσι χιλιάδων ευρώ (20.000,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η προς υλοποίηση υπηρεσία κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : 71351612-6 Υπηρεσίες υδρομετεωρολογίας

Η εκτιμώμενη συνολική αξία της υπηρεσίας ανέρχεται στο ποσό των **20.000€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (**προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 16.129,03€, ΦΠΑ: 3.870,97€**).

Διάρκεια σύμβασης: 18 μήνες

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).

Αντικείμενο

Ο υπολογισμός του υδατικού ισοζυγίου αφορά στον υπολογισμό της διαφοράς (θετική, αρνητική, μηδενική) μεταξύ της κατανάλωσης του νερού και της διαθέσιμης ποσότητάς του. Όπως έχει αναλυθεί, η υποβάθμιση του οικοσυστήματος της λίμνης Κορώνειας οφείλεται στην ύπαρξη αρνητικού υδατικού ισοζυγίου, εξαιτίας της μη ορθολογικής κατανάλωσης του νερού σε ανθρωπογενείς δραστηριότητες (κυρίως αγροτικές). Επομένως είναι πρωταρχικής σημασίας ο αξιόπιστος και επικαιροποιημένος υπολογισμός του υδατικού ισοζυγίου για τον σχεδιασμό και την υλοποίηση δράσεων διαχείρισης υδάτων στην ευρύτερη περιοχή.

Στόχοι/ Επιδιωκόμενα αποτελέσματα:

- Η παρακολούθηση και ο υπολογισμός του υδατικού ισοζυγίου ετησίως στην περιοχή έχουν στόχο την απόκτηση ενός βασικού εργαλείου για την λήψη αποφάσεων τόσο για την έκδοση διοικητικών πράξεων (αδειοδότηση γεωτρήσεων, άδειες επιφανειακής απόληψης νερού κλπ) όσο για τον ευρύτερο σχεδιασμό με επικαιροποιημένα δεδομένα (Σχέδια Λεκανών Απορροής, προγράμματα εφαρμογής εναλλακτικών καλλιεργειών κλπ).
- Ο καθορισμός προτεραιοτήτων δράσης για τη βελτίωση των δυσμενών επιπτώσεων από τις ανθρωπογενείς επιπτώσεις και την κλιματική αλλαγή στον υγρότοπο

Η περιγραφή του αντικειμένου και οι ελάχιστες απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές της υπηρεσίας αναφέρονται αναλυτικά στα **Παραρτήματα I και II**.

Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας /τιμής, η οποία (σχέση) εκτιμάται βάσει των κριτηρίων αξιολόγησης, που περιγράφονται αναλυτικά στο **Παράρτημα III**

Δικαίωμα συμμετοχής

1. 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 άρθ.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 άρθ.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 άρθ. 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/ΕΚ 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 άρθρ. 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, 16/04/2021 και ώρα 11.00 π.μ.

Η αποσφράγιση των προσφορών από την αρμόδια επιτροπή διενέργειας διαγωνισμών θα πραγματοποιηθεί στις **19/04/2021 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 «**ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ**» με κεφαλαία γράμματα,

-Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας υπηρεσίας (Φορέας Διαχείρισης Κορώνειας – Βόλβης – Χαλκιδικής)

-Ο αριθμός της παρούσας πρόσκλησης(451/26-3-2021),

-Η ημερομηνία αξιολόγησης των προσφορών(19-04-2021)

- Τα στοιχεία του αποστολέα -προσφέροντος

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

- **Τεχνική προσφορά** 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 II), 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. Κάθε σελίδα της Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει να είναι μονογραμμένη.

(γ) Αναλυτικό βιογραφικό για κάθε μέλος της ομάδας έργου. Για την απόδειξη της **εξειδικευμένης εμπειρίας** για το **Κ2 Κριτήριο Αξιολόγησης**, τα μέλη της ομάδας έργου

προσκομίζουν κατάλογο με τις εκτελεσθείσες υπηρεσίες συνοδευόμενες με αποδεικτικά εμπειρίας – συμβάσεις, πιστοποιητικά ή βεβαιώσεις απασχόλησης στο συγκεκριμένο αντικείμενο. Για την απόδειξη της **επιστημονικής εξειδίκευσης** των μελών της ομάδας έργου για το **Κ2 Κριτήριο Αξιολόγησης**, τα μέλη προσκομίζουν κατάλογο με τίτλους επιστημονικών δημοσιεύσεων σε διεθνή και επιστημονικά περιοδικά, και αποδεικτικά έγγραφα για το συγγραφικό και ερευνητικό έργο, για την εμπειρία σε μελέτες καθώς και τους τίτλους σπουδών (μεταπτυχιακό, διδακτορικό κ.τ.λ.).

- **Οικονομική προσφορά**, σύμφωνα με το πρότυπο του Παραρτήματος IV, στην οποία 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. 221/16-07-2020 Απόφαση της 244ης συνεδρίασης του Δ.Σ του Διοικητικού Συμβουλίου του Φορέα Διαχείριση, με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – 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) 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 εντός 45 ημερών, μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της κάθε φάσης και εφόσον έχει προηγηθεί η καταβολή της χρηματοδότησης από τον φορέα χρηματοδότησης

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****Αντικείμενο της σύμβασης είναι:**

Η μαθηματική αποτύπωση του υδρολογικού ισοζυγίου των λεκανών απορροής των λιμνών Βόλβης και Κορώνειας. Συγκεκριμένα, υπό τον σχεδιασμό και εποπτεία ειδικών επιστημόνων θα αναπτυχθεί εξειδικευμένο περιβαλλοντικό λογισμικό για τον αυτόματο υπολογισμό του υδατικού ισοζυγίου των λεκανών Βόλβης και Κορώνειας. Αναλυτικότερα, θα παρασχεθούν εξειδικευμένες ερευνητικές υπηρεσίες οι οποίες θα περιλαμβάνουν τη συλλογή και επεξεργασία των απαραίτητων γεωχωρικών δεδομένων. Ο ανάδοχος θα εκπαιδεύσει το επιστημονικό προσωπικό του Φορέα Διαχείρισης (ΦΔ) στην ορθή λειτουργία του λογισμικού υπολογισμού του υδατικού ισοζυγίου. Επιπρόσθετα, ο ανάδοχος θα προτείνει τον κατάλληλο τεχνικό εξοπλισμό (μετεωρολογικών/βροχομετρικών σταθμών, λεκάνη εξάτμισης, μετρητών παροχής κλπ) για την συλλογή των απαραίτητων μετεωρολογικών και υδρολογικών δεδομένων, ενώ μέσω μαθηματικών μοντέλων θα προσδιορίσει την βέλτιστη χωρική κατανομή του εξοπλισμού παρακολούθησης του υδατικού ισοζυγίου των λιμνών. Η συνολική διάρκεια του έργου ανέρχεται σε **18 μήνες** και μπορεί να χωριστεί σε 3 χρονικές φάσεις.

Στόχοι/ Επιδιωκόμενα αποτελέσματα:

- Η παρακολούθηση και ο υπολογισμός του ετήσιου υδατικού ισοζυγίου των λιμνών Βόλβης και Κορώνειας. Η ανάλυση του ισοζυγίου των λιμνών με επικαιροποιημένα δεδομένα θα συμβάλει στην λήψη ορθολογικών αποφάσεων τόσο για την έκδοση διοικητικών πράξεων (αδειοδότηση γεωτρήσεων, άδειες επιφανειακής απόληψης νερού κλπ) όσο και για τον ευρύτερο σχεδιασμό (Σχέδια Λεκανών Απορροής, προγράμματα εφαρμογής εναλλακτικών καλλιεργειών κλπ).
- Ο καθορισμός προτεραιοτήτων δράσης για τη βελτίωση των δυσμενών επιπτώσεων από τις ανθρωπογενείς επιπτώσεις και την κλιματική αλλαγή στον υγρότοπο

Φάσεις του Έργου:**Α΄ Φάση**

Στην Α΄ φάση θα πραγματοποιηθεί συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση των απαραίτητων γεωχωρικών δεδομένων, και σύνδεσή τους με Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών. Τα δεδομένα αυτά θα περιλαμβάνουν πληροφορίες καλύψεων γης, αναγλύφου, κλιματικά και εδαφολογικά δεδομένα, καθώς και τους υπάρχοντες μετεωρολογικούς σταθμούς της ευρύτερης περιοχής. Ακόμα, στην Α΄ Φάση ο ανάδοχος θα προτείνει τις τεχνικές προδιαγραφές για την προμήθεια από τον Φορέα του απαραίτητου εξοπλισμού (μετεωρολογικών/ βροχομετρικών σταθμών, λεκάνη εξάτμισης, μετρητών παροχής κλπ) που θα εγκατασταθεί στην υδρολογική λεκάνη, για τη συλλογή των δεδομένων. Τέλος, η γεωχωρική ανάλυση της περιοχής θα προσδιορίσει την βέλτιστη χωρική κατανομή του εξοπλισμού.

Διάρκεια Α΄ Φάσης: τέσσερις (4) μήνες.

Παραδοτέα Α Φάσης:

1. Τεχνικές προδιαγραφές εξοπλισμού
2. Βάση γεωχωρικών δεδομένων
3. Χάρτης χωροθέτησης εξοπλισμού

Τα παραδοτέα θα αποστέλλονται σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή, εντός μίας εβδομάδας από την ημερομηνία λήξης της Α΄ Φάσης.

Β΄ Φάση:

Στην Β΄ φάση θα αναπτυχθεί και θα εφαρμοστεί το μαθηματικό μοντέλο για τον υπολογισμό του υδατικού ισοζυγίου των λεκανών απορροής των δύο λιμνών ενώ θα πραγματοποιηθεί σύνδεση του μαθηματικού μοντέλου με την βάση γεωχωρικών δεδομένων η οποία θα δημιουργηθεί κατά την Α΄ Φάση του έργου. Επίσης, το μαθηματικό μοντέλο θα προσδιορίζει τις απαραίτητες παράμετρους του υδατικού ισοζυγίου, όπως η βροχόπτωση, η εξατμισοδιαπνοή, η απορροή, η κατείδυση και η κατανάλωση νερού στις λεκάνες απορροής.

Διάρκεια Β΄ Φάσης έξι (6) μήνες.

Παραδοτέα Β Φάσης:

1. Μοντέλο υδατικού ισοζυγίου για τις λίμνες Βόλβη και Κορώνεια
2. Θεματικοί χάρτες των παραμέτρων που επηρεάζουν το υδατικό ισοζύγιο

Τα παραδοτέα θα αποστέλλονται σε ηλεκτρονική και έντυπη μορφή, εντός μίας εβδομάδας από την ημερομηνία λήξης της Β΄ Φάσης.

Γ΄ Φάση:

Στην Γ΄ Φάση θα σχεδιαστεί και θα αναπτυχθεί λογισμικό για τον αυτόματο υπολογισμό του υδατικού ισοζυγίου, βάσει των δεδομένων που θα προέρχονται από τους νέους σταθμούς που θα εγκατασταθούν. Ο ανάδοχος θα εκπαιδεύσει το επιστημονικό προσωπικό του ΦΔ στον χειρισμό του λογισμικού υπολογισμού του υδατικού ισοζυγίου, στον χειρισμό της βάσης γεωχωρικών δεδομένων, καθώς και στην εισαγωγή νέων δεδομένων στο σύστημα.

Διάρκεια Γ΄ Φάσης: οκτώ (8) μήνες.

Παραδοτέα Γ΄ Φάσης:

1. Λογισμικό αυτόματου υπολογισμού του υδατικού ισοζυγίου
2. Εγχειρίδιο του προγράμματος

3. Εκπαίδευση προσωπικού

Ομάδα έργου

Ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να έχει ομάδα έργου κατ' ελάχιστον τριών (3) ατόμων αποτελούμενη από:

Ένα (1) άτομο, (επιστημονικά υπεύθυνος), κάτοχος μεταπτυχιακού τίτλου σπουδών σχετικού με θέματα διαχείρισης υδατικών πόρων και χρήσεων γης. Επιπλέον, απαιτούμενη είναι η πενταετής τουλάχιστον επαγγελματική εμπειρία σε θέματα τηλεπισκόπησης και επεξεργασίας δορυφορικών δεδομένων και στα Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS).

Ένα (1) άτομο, με αποδεδειγμένη εμπειρία πέντε ετών τουλάχιστον (επαγγελματική εμπειρία ή επιστημονική κατάρτιση) σε θέματα υδρολογίας και ειδικότερα στη διαχείρισης λεκανών απορροής και στην διερεύνηση των αιτιών πτώσης στάθμης λιμνών.

Ένα (1) άτομο, με σχετική εμπειρία τουλάχιστον 5 ετών (επαγγελματική εμπειρία ή επιστημονική κατάρτιση) σε θέματα τηλεπισκόπησης και επεξεργασίας δορυφορικών δεδομένων.

Τέλος, όλα τα άτομα πρέπει είναι απόφοιτοι τμημάτων γεωτεχνικών ή πολυτεχνικών σχολών ή άλλων συναφών με το αντικείμενο τμημάτων της ημεδαπής ή παρεμφερών τμημάτων της αλλοδαπής. Η εμπειρία δύναται να αποδειχθεί με την προσκόμιση συμβάσεων που έχουν υπογράψει οι υποψήφιοι με αναθέτουσες αρχές (οι συμβάσεις/σύμβαση πρέπει να συνοδεύονται και με βεβαιώσεις των κατά περίπτωση αρμόδιων αρχών) καθώς και με τίτλους σπουδών.

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
	Συλλογή, επεξεργασία και αποθήκευση γεωχωρικών δεδομένων, και σύνδεσή τους με Σύστημα Γεωγραφικών Πληροφοριών	ΝΑΙ	
	Δημιουργία Βάσης Γεωχωρικών Δεδομένων(καλύψεις γης, ανάγλυφου, κλιματικά και εδαφολογικά δεδομένα, υπάρχοντες μετεωρολογικοί σταθμοί της ευρύτερης περιοχής_	ΝΑΙ	
	Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών του απαραίτητου εξοπλισμού (μετεωρολογικών/ βροχομετρικών σταθμών, λεκάνη εξάτμισης, μετρητών παροχής κλπ) για τη συλλογή των δεδομένων	ΝΑΙ	
	Δημιουργία Χάρτη χωροθέτησης εξοπλισμού- σταθμών	ΝΑΙ	
	Δημιουργία Μοντέλου Υδατικού Ισοζυγίου για τις λίμνες Βόλβη και Κορώνεια	ΝΑΙ	
	Δημιουργία Θεματικών χαρτών με τις παραμέτρους που επηρεάζουν το υδατικό ισοζύγιο	ΝΑΙ	
	Δημιουργία λογισμικού αυτόματου υπολογισμού του υδατικού ισοζυγίου	ΝΑΙ	
	Δημιουργία Εγχειρίδιου του προγράμματος	ΝΑΙ	
	Εκπαίδευση προσωπικού	ΝΑΙ	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας /τιμής, η οποία (σχέση) εκτιμάται βάσει των ακόλουθων κριτηρίων:

ΚΡΙΤΗΡΙΟ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (σ)
ΟΜΑΔΑ Α – ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΠΡΟΣΕΓΓΙΣΗΣ ΚΑΙ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ		
K1	Βαθμός κατανόησης του αντικειμένου του έργου	50%
ΟΜΑΔΑ Β – ΟΡΓΑΝΩΣΗ /ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ		
K2	Δομή και σύνθεση οργανωτικού σχήματος / Εμπειρία της ομάδας έργου (εξειδικευμένη εμπειρία στη διαχείριση υδατικών πόρων)	50%
ΑΘΡΟΙΣΜΑ ΣΥΝΟΛΟΥ ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ		100%

Στο κριτήριο **K1** αξιολογείται ο **Βαθμός κατανόησης του αντικειμένου** του έργου, όπως προκύπτει από την Περιγραφή του Αντικειμένου και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Συγκεκριμένα αξιολογούνται:

- Η ορθολογική ανάλυση του αντικειμένου της σύμβασης σε ενότητες εργασιών και η σύνδεσή τους με τα ελάχιστα απαιτούμενα παραδοτέα και το χρονοδιάγραμμα, που περιγράφονται στις Τεχνικές Προδιαγραφές.
- Η ανάλυση της καταλληλότητας και αποτελεσματικότητας της μεθοδολογίας υπολογισμού του υδατικού ισοζυγίου καθώς και η περιγραφή και ανάλυση της επίλυσης των τυχόν προβλημάτων που ενδέχεται να προκύψουν.

Στο κριτήριο **K2** αξιολογείται η **Δομή και σύνθεση οργανωτικού σχήματος / Εμπειρία της ομάδας έργου** (εξειδικευμένη εμπειρία). Συγκεκριμένα αξιολογούνται:

- Ο βαθμός επάρκειας της προτεινόμενης ομάδας για την υλοποίηση του αντικειμένου του έργου από πλευράς αριθμού επιστημόνων και ειδικοτήτων. Για να θεωρηθεί επαρκής η ομάδα θα πρέπει να πληρούνται τουλάχιστον οι βασικές απαιτήσεις, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Ι.
- Ο βαθμός επάρκειας της προτεινόμενης ομάδας από πλευράς επιστημονικής εξειδίκευσης. Ο βαθμός εξειδίκευσης τεκμηριώνεται από μεταπτυχιακούς και διδακτορικούς τίτλους σπουδών, αριθμό επιστημονικών δημοσιεύσεων σε διεθνή και επιστημονικά περιοδικά, συγγραφικό και ερευνητικό έργο, εμπειρία σε μελέτες/ συμβάσεις υδρολογίας, υπολογισμού υδατικού ισοζυγίου και διαχείρισης υδατικών πόρων - χρήσεων γης, τηλεπισκόπησης, επεξεργασίας δορυφορικών δεδομένων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) κ.τ.λ..

- Η σαφήνεια στον καθορισμό των καθηκόντων και της κατανομής αρμοδιοτήτων στα μέλη της ομάδας και η αποτελεσματικότητα της προτεινόμενης δομής του οργανογράμματος
- Η γνώση του αντικείμενου, βάσει της προηγούμενης ενασχόλησης της ομάδας με αυτό (εξειδικευμένη επαγγελματική εμπειρία κυρίως σε θέματα υδρολογίας, διαχείρισης υδατικών πόρων και λεκανών απορροής, καθώς και σε τηλεπισκόπησης, επεξεργασίας δορυφορικών δεδομένων, Γεωγραφικά Συστήματα Πληροφοριών (GIS) κ.τ.λ.).

Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών και αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο : $U = \sigma_1 * K_1 + \sigma_2 * K_2 + \dots + \sigma_n * K_n$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς την βαθμολογία της (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV
ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**

**ΠΡΟΣ
Φορέα Διαχείρισης Κορώνειας - Βόλβης - Χαλκιδικής**

ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΥΔΑΤΙΚΟΥ ΙΣΟΖΥΓΙΟΥ-ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΥ ΜΟΝΤΕΛΟΥ		
	ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ	ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ
Συνολικό κόστος Οικονομικής Προσφοράς χωρίς ΦΠΑ		
Συνολικός ΦΠΑ Οικονομικής Προσφοράς		
Συνολικό Κόστος Οικονομικής Προσφοράς με ΦΠΑ		