



www.irrigation-management.eu

**ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ ΕΙΔΙΚΟΥ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**

Ταχ. Δ/ση: Έναντι Γέφυρας Αράχθου  
Τ.Κ – Πόλη: 47100 – Άρτα  
Ιστοσελίδα: <http://research.teiep.gr>  
Πληροφορίες: Ευαγγελία Νάση  
Τηλέφωνο: 26810 50038/ 26810 50043  
FAX: 26810 50094

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Άρτα, 10/02/2014

Αρ. Πρωτ: 813

**ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ  
ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ Νο: 09(ΕΛΚΕ)/2014**

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΡΔΕΥΣΗΣ & ΣΤΡΑΓΓΙΣΗΣ ΣΤΗΝ ΗΠΕΙΡΟ ΚΑΙ ΤΗ  
ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ**

Στο πλαίσιο του έργου «IRMA - Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes» που εντάσσεται στο Πρόγραμμα Ευρωπαϊκής Γεωργικής Συνεργασίας Ελλάδα – Ιταλία 2007-2013 (συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων)

MIS code 902056 Subsidy / Contract No: Ι3.11.06, Κωδικός ΕΛΚΕ 876

**ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ: Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ**

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	3
2. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	3
3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	4
4. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	4
5. ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	4
Α) Υποφάκελος Δικαιολογητικών.....	5
Β) Υποφάκελος Τεχνικής Προσφοράς.....	6
Γ) Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς.....	7
6. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	8
7. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	8
8. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	9
9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	9
10. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ .....	9
11. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ .....	9
12. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	10
13. ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	10
14. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ.....	10
15. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ.....	10
16. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ.....	10
17. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ.....	11
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	12
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.....	14

## 1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Παροχή Υπηρεσιών Επιθεώρησης Συστημάτων Άρδευσης & Στράγγισης στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα, προϋπολογισμού 32.750,00 €, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ, για την υλοποίηση του έργου με τίτλο «**Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- "IRMA"**», που υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Εδαφικής Συνεργασίας Ελλάδα - Ιταλία 2007-2013 (χρηματοδότηση 75% από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και 25% Εθνικοί πόροι) και κωδικό Ειδικού Λογαριασμού 876.

Συγκεκριμένα ο ανάδοχος, στο πλαίσιο του WP 5, Action 5.2, Deliverable 3: Audits, survey and report (with raw and processed data) θα πρέπει:

1. να μεταφράσει τα φύλλα αξιολόγησης από την επίσημη γλώσσα του έργου (Αγγλική) στη λειτουργική γλώσσα για την περιοχή εφαρμογής (Ελληνικά),
2. να υλοποιήσει μία σειρά από πιλοτικές επιθεωρήσεις με σκοπό την αξιολόγηση της διαδικασίας και την αναθεώρησή της όπου απαιτηθεί,
3. να υλοποιήσει τις επιθεωρήσεις σε συστήματα άρδευσης και στράγγισης διαφόρων επιπέδων (100 επιθεωρήσεις),
4. να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και
5. να συγγράψει αναλυτική σχετική αναφορά στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα.

Τα παραδοτέα θα περιλαμβάνουν:

1. τα πρότυπα φύλλα αξιολόγησης (αρχική και τελική μορφή) στην Ελληνική γλώσσα
2. το σύνολο των συμπληρωμένων φύλλων αξιολόγησης μαζί με τις εδαφολογικές και χημικές αναλύσεις νερού και τις σχετικές συστάσεις (στην Ελληνική γλώσσα)
3. το σύνολο των δεδομένων σε πίνακες του MS-Excel (στην Ελληνική γλώσσα) αλλά και γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών σε ArcGIS, με αποτυπωμένες τις θέσεις που αφορούσαν οι επιθεωρήσεις
4. την τελική έκθεση (στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα) που θα περιλαμβάνει την αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας και τα αποτελέσματα της επεξεργασίας και της ανάλυσης (εικόνες, γραφήματα, σχολιασμός κοκ).

Ακόμη στο γενικότερο πλαίσιο ανάπτυξης του παραδοτέου 5.2.3., αναμένεται από τον ανάδοχο να συμμετέχει στις τεχνικές συζητήσεις μεταξύ των εταίρων του έργου σχετικά με τη μορφή και την τακτική των επιθεωρήσεων, την επεξεργασία και ανάλυση των αποτελεσμάτων και την μορφή της τελικής έκθεσης.

## 2. ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

2.1. Η παρούσα προκήρυξη διέπεται από τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

2.1.1. Του Ν.1404/83 (ΦΕΚ 173/Α/84) «Δομή και Λειτουργία των Τεχνολογικών Εκπαιδευτικών Ιδρυμάτων».

2.1.2. Την Β1/819/88 κοινή Υπουργική Απόφαση όπως τροποποιήθηκε και αντικαταστάθηκε με την Κ.Α./679/22/8/96 (ΦΕΚ 826/ τ.Β 10-9-96), (Σύσταση Ειδικών Λογαριασμών για τη χρηματοδότηση Ερευνητικών Έργων και σχετικών Υπηρεσιών ή δραστηριοτήτων που εκτελούνται στα Ανώτατα Εκπαιδευτικά Ιδρύματα ή Τεχνολογικά Ιδρύματα της χώρας), κυρώθηκε αναδρομικά από την έκδοσή της με το άρθρο 36 του Ν. 3794/2009 (ΦΕΚ Α' 156) και τροποποιήθηκε με το άρθρο 36 του Ν. 3848/2010.

2.1.3. Του Π.Δ 118/2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου» (Φ.Ε.Κ 150/10-7-2007 τ. Α'), στο μέρος που δεν αντίκειται στην οδηγία 2004/18/ΕΚ.

2.1.4. Τον Ν 4013/2011 (ΦΕΚ Α' 204/15.09.2011)

2.2. Τις αποφάσεις:

2.2.1. Την αριθ. 19/Θ.16/20.12.2013 Απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης & Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου

2.2.2. Τον Οδηγό Χρηματοδότησης & Διαχείρισης Έργων της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ

Η Πράξη συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.).

### 3. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ των τεχνικών προδιαγραφών αποτυπώνονται οι ελάχιστες απαιτήσεις και οι προδιαγραφές στις οποίες πρέπει να ανταποκρίνεται πλήρως η προσφορά του κάθε υποψήφιου αναδόχου.

#### ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου, 5 μέρες πριν την παράδοση, των παραδοτέων.

Η παράδοση και παραλαβή των παραδοτέων θα γίνει από την σχετική Επιτροπή Παραλαβής στο Διοικητήριο του ΤΕΙ Ηπείρου στη Γέφυρα Αράχθου ή σε άλλο χώρο που θα αποφασίζεται από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου. Θα ακολουθεί η σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με το άρθρο 32 του Π.Δ 118/2007.

#### ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Διευκρινήσεις και ειδικές πληροφορίες σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές δίνονται από κο Τσιρογιάννη Ιωάννη, Επίκουρο Καθηγητή, Τηλ: 26810-50249 και email: [tsirog@teiep.gr](mailto:tsirog@teiep.gr)

### 4. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στον πρόχειρο διαγωνισμό, έχουν οι ακόλουθοι:

- i. φυσικά ή νομικά πρόσωπα που προέρχονται ή είναι εγκατεστημένα σε χώρες της ΕΕ, του ΕΟΧ ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου,
- ii. ενώσεις προσώπων που υποβάλουν κοινή προσφορά,
- iii. κοινοπραξίες, που διαθέτουν αποδεδειγμένες ικανότητες, εξειδικευμένες γνώσεις και σημαντική εμπειρία, όπως αναλυτικά παρουσιάζεται σε κάθε μέρος του παρόντος διαγωνισμού.

Τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα φυσικά ή νομικά πρόσωπα πρέπει να είναι εγγεγραμμένα στα οικεία επαγγελματικά μητρώα και να προσκομίζουν ανάλογο πιστοποιητικό. Οι υποψήφιοι που δεν έχουν εγκατάσταση στην Ελλάδα πρέπει να αποδεικνύουν την εγγραφή τους σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο του κράτους εγκατάστασής τους ή να προσκομίζουν ανάλογη ένορκη βεβαίωση ή πιστοποιητικό, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 44 του Π.Δ. 60/2007.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

Δεν γίνονται δεκτοί στη διαδικασία και χαρακτηρίζονται ως μη αποδεκτοί συμμετέχοντες:

- iv. Όσοι αποκλείστηκαν τελεσίδικα από κάποια Ελληνική Δημόσια Υπηρεσία ή ΝΠΔΔ γιατί δεν εκπλήρωσαν συμβατικές τους υποχρεώσεις.
- v. Όσοι αποκλείστηκαν από διαγωνισμούς για προμήθειες και υπηρεσίες του Ελληνικού Δημοσίου με απόφαση του Υπουργείου Ανάπτυξης.
- vi. Όσα φυσικά ή νομικά πρόσωπα του εξωτερικού έχουν υποστεί αντίστοιχες με τις παραπάνω κυρώσεις σε άλλες χώρες.
- vii. Οι ενώσεις προσώπων, σε περίπτωση που οποιαδήποτε από τις προϋποθέσεις αποκλεισμού της παραγράφου αυτής, ισχύει για κάποιο μέλος της.

Κάθε υποψήφιος συμμετέχει με μία μόνο προσφορά. Εφόσον υποψήφιος, φυσικό ή νομικό πρόσωπο, υποβάλλει ατομικά προσφορά, δεν δύναται να συμμετάσχει στο διαγωνισμό ως μέλος ένωσης αναδόχων ή κοινοπραξίας. Σε αυτήν την περίπτωση θεωρείται ότι έχουν υποβληθεί δύο προσφορές και απορρίπτονται αμφότερες ως απαράδεκτες.

### 5. ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές θα είναι έγγραφες, στην Ελληνική γλώσσα με εξαίρεση τους τεχνικούς όρους που αναφέρονται στην προσφορά και μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα.

Οι προσφορές, οι οποίες πρέπει να αφορούν το σύνολο της υπηρεσίας όπως περιγράφεται στο Παράρτημα, πρέπει να είναι δακτυλογραφημένες, να μη φέρουν ξέσματα, παράτυπες διορθώσεις, σβησίματα, διαγραφές, προσθήκες κλπ, να είναι καθαρογραμμένες και μονογραμμένες από τον διαγωνιζόμενο. Σε κάθε περίπτωση η αρμόδια Επιτροπή του διαγωνισμού θα μονογράψει κατά τον έλεγχο τις διορθώσεις, προσθήκες κλπ, θα τις σφραγίσει και γενικά θα επιβεβαιώσει ότι αυτές έγιναν πριν την αποσφράγιση της προσφοράς. Η προσφορά απορρίπτεται όταν, κατά την κρίση της Επιτροπής, υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή.

Οι προσφορές θα κατατεθούν στο Πρωτόκολλο του Ειδικού Λογαριασμού του ΤΕΙ Ηπείρου, το αργότερο μέχρι τις **05.03.2014 και ώρα 11:00 π.μ.** μέσα σε σφραγισμένο κυρίως φάκελο, έξω από τον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα τα πλήρη στοιχεία του υποψήφιου αναδόχου και τα εξής:

**ΠΡΟΣ  
ΕΙΔΙΚΟ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ ΤΟΥ ΤΕΙ ΗΠΕΙΡΟΥ  
ΕΝΑΝΤΙ ΓΕΦΥΡΑΣ ΑΡΑΧΘΟΥ  
ΑΡΤΑ Τ.Κ.47100  
Τ. Θ. 110**

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ  
«Παροχή Υπηρεσιών Επιθεώρησης Συστημάτων Άρδευσης & Στράγγισης  
στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα»**

**ΕΡΓΟ ΕΤCΡ GREECE-ITALY 2007-2013 IRMA  
Τεύχος Προκήρυξης Νο:09(ΕΛΚΕ)/2014**

**Ημερομηνία διαγωνισμού: 05.03.2014  
«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή το πρωτόκολλο»**

Οι προσφέροντες με τη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό θεωρείται ότι αποδέχονται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της παρούσας προκήρυξης. Ο ανωτέρω κυρίως φάκελος θα περιέχει, επί ποινή αποκλεισμού, τρεις (3) ανεξάρτητους υποφακέλους με τις ενδείξεις:

### **A) Υποφάκελος Δικαιολογητικών**

Θα είναι σφραγισμένος και θα περιλαμβάνει τα εξής:

- Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, σε ένα (1) αντίτυπο, στην οποία:
  - α) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν, ότι έλαβαν γνώση της παρούσας προκήρυξης και των όρων της, τους οποίους αποδέχονται στο σύνολό τους.
  - β) Να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς:
    - δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 και συγκεκριμένα για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
    - δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 καταστάσεις και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
    - είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις, σύμφωνα με την περ. (3) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007,

- ως προς τα νομικά πρόσωπα, ότι δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων.
  - είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επαγγελματικό επιμελητήριο
- γ) Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση κατά το στάδιο της κατακύρωσης των δικαιολογητικών της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, και συγκεκριμένα:
- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει, ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της παρ. 1 του άρθρου 43 του π. δ/τος 60/2007, για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, εφόσον αυτό ορίζεται στη διακήρυξη ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
  - Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελούν σε πτώχευση και σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.
  - Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και
  - επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
  - Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμά τους κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την κοινοποίηση σε αυτούς της ανωτέρω ειδοποίησης.

Τα νομικά πρόσωπα θα πρέπει να προσκομίσουν:

- πιστοποιητικό αρμόδιας κατά περίπτωση αρχής ότι δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση και συγκεκριμένα ότι δεν τελούν υπό κοινή εκκαθάριση του κ.ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του ν. 1892/1990 (Α'101), όπως εκάστοτε ισχύει και, επίσης, ότι δεν τελούν υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων.
  - για τους διαχειριστές, εφόσον πρόκειται για εταιρείες περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικές εταιρείες (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και για τον πρόεδρο και διευθύνοντα σύμβουλο, εφόσον πρόκειται για ανώνυμες εταιρείες (Α.Ε.), απόσπασμα ποινικού από το οποίο να
  - προκύπτει ότι τα ανωτέρω πρόσωπα δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα της περίπτωσης (1) του εδ. α της παρ. 2 του άρθρου 6 του π.δ. 118/2007.
- Παραστατικό εκπροσώπησης, εφόσον οι υποψήφιοι ανάδοχοι συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπρόσωπό τους.

## **Β) Υποφάκελος Τεχνικής Προσφοράς**

Θα είναι σφραγισμένος και θα περιλαμβάνει (επί ποινή απόρριψης) σε δύο (2) αντίγραφα (το ένα πρωτότυπο και το άλλο φωτοτυπία) καθώς και σε ηλεκτρονική μορφή (ηλεκτρονικά αρχεία των εν συνεχεία ζητούμενων α, β και γ σε μη-επανεγγράψιμο μέσο (CD ή DVD)), τα εξής:

1. Τεχνικά χαρακτηριστικά του υποψηφίου όπου θα περιλαμβάνονται τουλάχιστον τα στοιχεία του υποψηφίου αναδόχου (επωνυμία, νομική μορφή, διεύθυνση, τηλέφωνο,

- φαξ, ορισμός και στοιχεία νόμιμων εκπροσώπων για τη συμμετοχή στον παρόντα διαγωνισμό).
2. Παρουσίαση του υποψήφιου αναδόχου, πληροφορίες –οι οποίες θα παρουσιάζονται ανάλογα με τη μορφή του υποψήφιου αναδόχου- σχετικά με την υποδομή, την οργάνωση, τα επιστημονικά και επαγγελματικά προσόντα των μελών της προτεινόμενης ομάδας, τη συμμετοχή καθώς και τις μεθοδολογίες υλοποίησης σχετικών έργων.
  3. Τεχνική προσφορά που θα πληροί κατά το ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας προκήρυξης. Κάθε ενδιαφερόμενος υποχρεούται έχοντας διαμορφώσει μια σαφή και ολοκληρωμένη αντίληψη για το έργο, λαμβάνοντας υπόψη την εμπειρία του που απορρέει από την υλοποίηση παρόμοιων έργων και αξιολογώντας και κάνοντας χρήση των εργαλείων και μεθοδολογιών που αυτός διαθέτει, να παρουσιάσει στην Τεχνική Προσφορά του μια ολοκληρωμένη μεθοδολογική προσέγγιση που θα ακολουθήσει για την υλοποίηση του έργου. Υπογραμμίζεται ότι θα δοθεί ιδιαίτερη βαρύτητα στην προσέγγιση και μεθοδολογία υλοποίησης διότι αυτή αντικατοπτρίζει σε μεγάλο βαθμό την κατανόηση του αντικειμένου του έργου και των ιδιαιτεροτήτων του.
  4. Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία ο ανάδοχος θα δηλώνει ότι οι προσφερόμενες υπηρεσίες πληρούν πλήρως τις απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού και
  5. Έγγραφο από τα οποία αποδεικνύεται ότι ο ανάδοχος διαθέτει τα προσόντα και την εμπειρία συμμετοχής όπως αναφέρονται στη σχετική παράγραφο των Τεχνικών Προδιαγραφών.
  6. Έγγραφο (παραστατικά ή βεβαιώσεις) από τα οποία αποδεικνύεται ότι ο ανάδοχος διαθέτει εμπειρία συμμετοχής σε δημόσιους διαγωνισμούς κάθε είδους καθώς και έγγραφο (βεβαιώσεις) από τα οποία αποδεικνύεται η φερεγγυότητα και αξιοπιστία του ως προς την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεών του για παροχή ανάλογων υπηρεσιών με τις ζητούμενες σε άλλους φορείς του δημοσίου τομέα.

### Γ) Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς

Όπου θα αναφέρεται η προσφερόμενη τιμή σε ευρώ, αριθμητικώς και ολογράφως, άνευ και συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Απαραίτητη είναι η συμπλήρωση του Πίνακα της παρούσης. Οι προσφορές πρέπει να υποβληθεί σε δύο (2) αντίγραφα (το ένα πρωτότυπο και το άλλο φωτοτυπία). Θα δοθεί τιμή για το σύνολο των προσφερόμενων υπηρεσιών όπως αυτά αναφέρονται στο Παράρτημα της παρούσας πρόσκλησης.

- Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και οι επιβαρύνσεις επί των κρατήσεων. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως.
- Στην προσφορά θα αναγράφεται το ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό στον οποίο υπάγονται οι προσφερόμενες υπηρεσίες.

Συνολικό ποσόν οικονομικής προσφοράς (χωρίς ΦΠΑ)	(Ποσό ολογράφως σε Ευρώ)	(Ποσό αριθμητικά σε Ευρώ)
ΦΠΑ (ποσοστό %)	(Ποσό ολογράφως σε Ευρώ)	(Ποσό αριθμητικά σε Ευρώ)
Συνολικό ποσόν προσφοράς (Συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ)	(Ποσό ολογράφως σε Ευρώ)	(Ποσό αριθμητικά σε Ευρώ)

Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο μέχρι την οριστική παραλαβή της υπηρεσίας. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του αναδόχου πέραν του αντιτίμου των υπηρεσιών που θα προσφέρει βάσει των τιμών της προσφοράς του μέχρι την οριστική παραλαβή και την αποπληρωμή τους. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες στο διαγωνισμό για έξι (6) μήνες από την επόμενη ημέρα της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορές που θα αναφέρουν ημερομηνία λήξης ισχύος μικρότερη της παραπάνω αναγραφόμενης ή δεν αναφέρουν διάρκεια ισχύος θα απορρίπτονται.

Οποιαδήποτε απόκλιση από τα αναφερόμενα αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Σε περίπτωση που η εν ισχύ προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο υποψήφιος ανάδοχος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

## 6. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί την **05.03.2014, ημέρα Τετάρτη και ώρα 11:00 π.μ.** από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης του Διαγωνισμού σε αίθουσα του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου.

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με όσα αναφέρονται στην παρούσα προκήρυξη και μπορούν να παρίστανται οι υποψήφιοι ανάδοχοι ή νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, με παραστατικό εκπροσώπησης.

Κατά την αποσφράγιση των προσφορών ισχύουν τα εξής:

- a. Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος.
- b. Μονογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής οι φάκελοι των Δικαιολογητικών, της Τεχνικής και της Οικονομικής Προσφοράς.
- c. Αποσφραγίζονται ο φάκελος των Δικαιολογητικών και της Τεχνικής Προσφοράς και μονογράφονται τα επιμέρους δικαιολογητικά κατά φύλλο.
- d. Η Επιτροπή του Διαγωνισμού ελέγχει την εγκυρότητα και πληρότητα όλων των δικαιολογητικών και των τεχνικών προδιαγραφών. Κατά τη διάρκεια του σταδίου αυτού μπορεί να ζητήσει διευκρινίσεις από τους διαγωνιζομένους επί των υποβληθέντων στοιχείων.
- e. Σε περίπτωση που η Επιτροπή του διαγωνισμού κατά τον έλεγχο των δικαιολογητικών και των τεχνικών προσφορών διαπιστώσει ότι οι προσφορές που έχουν υποβληθεί έχουν ελλιπή στοιχεία ή τα υποβληθέντα στοιχεία δεν ικανοποιούν τους σχετικούς όρους της παρούσας πρόσκλησης, αποκλείουν τις προσφορές των εν λόγω διαγωνιζομένων από τα επόμενα στάδια του διαγωνισμού.
- f. Στη συνέχεια, η Επιτροπή του Διαγωνισμού αποσφραγίζει και μονογράφει κατά φύλλο τις Οικονομικές Προσφορές. Οι Φάκελοι των Οικονομικών Προσφορών όσων κυρίως Προσφορών απορρίφθηκαν κατά την αξιολόγηση των Τεχνικών και λοιπών στοιχείων δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται στους συμμετέχοντες εφόσον ζητηθούν.
- g. Η συνολική καθαρή τιμή (χωρίς ΦΠΑ) θα λαμβάνεται υπ' όψιν για την σύγκριση των προσφορών.

Μετά το πέρας του ελέγχου η επιτροπή καταρτίζει πρακτικό, το οποίο παραδίδει στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου. Μειοδότης αναδεικνύεται εκ των εγκύρων συμμετεχόντων εκείνος ο οποίος προσφέρει τη χαμηλότερη συνολική τιμή ανά τμήμα, τα οποία πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της προκήρυξης.

## 7. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατόπιν εισήγησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης, να αποφασίσει τη τελική ματαίωση της παροχής υπηρεσίας που διενεργεί με την παρούσα προκήρυξη.

Επίσης η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ματαιώσει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο αυτού, χωρίς κανείς από τους συμμετέχοντες, να δικαιούνται οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ματαιώσει ή επαναλάβει τον Διαγωνισμό σε κάθε στάδιο της διαδικασίας, ιδίως:

- a. για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
- b. εάν το αποτέλεσμα της διαδικασίας κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
- c. εάν ο ανταγωνισμός υπήρξε ανεπαρκής ή εάν υπάρχουν σοβαρές ενδείξεις ότι έγινε συνεννόηση των Διαγωνιζομένων προς αποφυγή πραγματικού ανταγωνισμού,
- d. εάν υπήρξε αλλαγή των αναγκών σε σχέση με τα είδη.

Σε περίπτωση ματαίωσης του Διαγωνισμού, οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν θα έχουν δικαίωμα οποιασδήποτε αποζημίωσης για οποιοδήποτε λόγο.



## 8. ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η απόρριψη Προσφοράς γίνεται με απόφαση του αρμοδίου οργάνου της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής Διαγωνισμού και Αξιολόγησης. Η Προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:

1. Χρόνος ισχύος Προσφοράς μικρότερος από το ζητούμενο.
2. Χρόνος παράδοσης μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο.
3. Προσφορά που είναι αόριστη, ανεπίδεκτη εκτίμησης, υπό αίρεση ή/ και δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.
4. Προσφορά που δεν καλύπτει πλήρως απαραίτατους όρους της Διακήρυξης.
5. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης.
6. Προσφορά που αφορά μόνο σε τμήμα της υπηρεσίας και δεν καλύπτει το σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών εκτός εάν αυτό προβλέπεται από τη προκήρυξη.
7. Προσφορά που το συνολικό της τίμημα υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της υπηρεσίας.
8. Υπερβολικά χαμηλή Οικονομική Προσφορά: Πριν την απόρριψη μιας τέτοιας Προσφοράς θα ζητείται από τον υποψήφιο Ανάδοχο έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς (π.χ. σχετικά με την οικονομία της μεθόδου παροχής υπηρεσίας/ τις επιλεγείσες τεχνικές λύσεις/ τις εξαιρετικά ευνοϊκές συνθήκες υπό τις οποίες ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παράσχει την υπηρεσία/ την πρωτοτυπία / καινοτομία της προτεινόμενης λύσης). Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως υπερβολικά χαμηλές, η Προσφορά θα απορρίπτεται.

Η Αναθέτουσα Αρχή επιφυλάσσεται του δικαιώματος να απορρίψει, ανεξάρτητα από το στάδιο που βρίσκεται ο Διαγωνισμός, Προσφορά υποψηφίου Αναδόχου για την οποία προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι απόρριψης ή λόγοι αποκλεισμού του Υποψηφίου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα.

## 9. ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Για πληροφορίες και διευκρινίσεις οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να απευθύνονται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου, κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες 10.00–13.00 και στα τηλέφωνα 26810 50038/26810 50043 κα Νάση Ευαγγελία.

Το τεύχος της προκήρυξης θα αναρτηθεί και στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Ηπείρου <http://research.teiep.gr>

## 10. ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Η αξιολόγηση των προσφορών των υποψηφίων θα γίνει από την Επιτροπή Διενέργειας και Αξιολόγησης Προσφορών, με κριτήριο ανάθεσης τη χαμηλότερη τιμή.

Αξιολογείται η συμφωνία της προσφοράς προς τους όρους της προκήρυξης:

- a. Την κάλυψη των απαιτήσεων σχετικά με τα δικαιολογητικά
- b. Την κάλυψη των απαιτήσεων σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές

Για την αξιολόγηση των προσφορών λαμβάνεται ως τελικό κριτήριο η χαμηλότερη τιμή με την προϋπόθεση ότι δεν έχει γίνει υπερβολική έκπτωση και αναπτύχθηκε ανταγωνισμός.

Η κατακύρωση τελικά γίνεται στον υποψήφιο ανάδοχο του οποίου η προσφορά είναι αποδεκτή με βάση τους καθοριζόμενους στη προκήρυξη ουσιώδεις όρους, που προσφέρει την χαμηλότερη τιμή σύγκρισης. Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την αυτή ακριβώς τιμή σύγκρισης και είναι σύμφωνες με τους όρους της προκήρυξης.

Ο υποψήφιος ανάδοχος που θα αναδειχθεί μειοδότης, θα υπογράψει τη σχετική σύμβαση στην οποία θα καθοριστούν οι λοιπές λεπτομέρειες, σχέδιο της οποίας επισυνάπτεται στην παρούσα προκήρυξη.

## 11. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των **τριάντα δύο χιλιάδων επτακοσίων πενήντα ευρώ (32.750,00€)**, συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και όλων των νόμιμων κρατήσεων.

## 12. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η σύμβαση που θα υπογραφεί με τον ανάδοχο θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της έως και τις **31/10/2014**.

## 13. ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού θα γίνει από την Αναθέτουσα Αρχή – Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών, η οποία διατηρεί το δικαίωμα να εγκρίνει ή να απορρίψει το αποτέλεσμα ή να ματαιώσει ή να επαναλάβει το Διαγωνισμό, σταθμίζοντας τα συμφέροντα και τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής χωρίς να έχουν δικαίωμα αποζημίωσης όσοι πήραν μέρος σ' αυτόν.

Ο Ανάδοχος στον οποίο θα κατακυρωθεί ο διαγωνισμός είναι υποχρεωμένος μέσα σε δέκα (10) ημέρες από την ημέρα που θα πάρει την σχετική πρόσκληση να παρουσιαστεί στα γραφεία του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου – Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών για την υπογραφή της σύμβασης [υποβάλλοντας τα απαραίτητα Δικαιολογητικά και Νομιμοποιητικά έγγραφα (άρθρο 5, παράγραφος γ)], αλλιώς μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος. Στην περίπτωση αυτή η Επιτροπή Εκπαίδευσης και Ερευνών μπορεί να αποφασίσει την ανάθεση του έργου στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης ή την επανάληψη του διαγωνισμού. Σε κάθε περίπτωση, η απόφαση λαμβάνεται σε βάρος του εκπτώτου και επιφέρει τη λήψη κάθε μέτρου για την αποκατάσταση κάθε ζημιάς του Ειδικού Λογαριασμού.

Η σύμβαση θα υπογραφεί από τον Ανάδοχο ή τον νόμιμο εκπρόσωπο του Αναδόχου και την Αναθέτουσα Αρχή και θα είναι γραμμένη στην Ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την Ελληνική Νομοθεσία, από την οποία διέπεται και κάθε διαφορά που θα μπορούσε να προκύψει στο μέλλον, η οποία θα υπάγεται στην αρμοδιότητα των Ελληνικών δικαστηρίων.

## 14. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Η παράδοση των υπηρεσιών θα είναι σταδιακή σύμφωνα με την εξέλιξη του έργου και το αργότερο έως 31/10/2014.

Εντός του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος ο Ανάδοχος οφείλει να έχει ολοκληρώσει την παράδοση των παρεχόμενων υπηρεσιών. Σε περίπτωση που δεν παραδοθούν εντός της παραπάνω προθεσμίας και εφόσον δεν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και ακολουθείται η προβλεπόμενη διαδικασία για την περίπτωση αυτή. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται μονομερώς να παρατείνει το ανωτέρω χρόνο παράδοσης κατά την απόλυτη κρίση της, ενημερώνοντας προς τούτο εγγράφως τον Ανάδοχο.

## 15. ΠΟΣΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Η παραλαβή των παραδοτέων που σχετίζονται με τις προσφερόμενες υπηρεσίες θα πραγματοποιηθεί από τριμελή Επιτροπή Παραλαβής και Αξιολόγησης.

Σε περίπτωση που διαπιστωθούν σοβαρές αποκλίσεις από τα οριζόμενα στη σύμβαση, η Αναθέτουσα Αρχή κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής, συντάσσει Πρωτόκολλο Απόρριψης τεκμηριώνοντας την απόφασή της και την κοινοποιεί στον Ανάδοχο. Η Αναθέτουσα Αρχή, επιφυλάσσεται ρητά κάθε αξίωσής της προς αποζημίωση για κάθε θετική και αποθετική ζημιά που υπέστη εκ του λόγου αυτού.

## 16. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος μπορεί να γίνεται και τμηματικά ανάλογα με την πρόοδο ολοκλήρωσης των παραδοτέων και έως του ποσοστού 75% του συνόλου. Το υπόλοιπο 25% της πληρωμής θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων.

Προκειμένου να καταβληθεί το συμβατικό τίμημα, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει στην Επιτροπή Ερευνών του Τ.Ε.Ι. Ηπείρου το αντίστοιχο παραστατικό στοιχείο (Τιμολόγιο) καθώς και κάθε άλλο έγγραφο που απαιτείται από το νόμο (ασφαλιστική, φορολογική ενημερότητα κ.λ.π.).

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την

αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις επιβαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

## **17. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ - ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ**

Ενστάσεις – προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με τη διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007.

### **Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ ΚΑΙ ΕΡΕΥΝΩΝ**

**ΙΩΑΝΝΗΣ ΓΚΑΝΑΣ**  
**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**

#### **ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ – ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Άρτας

Δ/νση Τοπ. Αυτ/σης Άρτας

Πίνακα Ανακοινώσεων

Επιστημονικό υπεύθυνο της πράξης κ. Τσιρογιάννη Ιωάννη

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



**Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- IRMA**  
URL: [www.irrigation-management.eu](http://www.irrigation-management.eu)

## ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 09(ΕΛΚΕ)/2014

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΕ ΘΕΜΑΤΑ ΜΕΤΕΩΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ, ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΣΧΕΤΙΚΩΝ  
ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΟΥΣ ΣΤΟΥΣ ΤΕΛΙΚΟΥΣ ΧΡΗΣΤΕΣ**

Στην Άρτα σήμερα ...../...../2014, στο γραφείο του Προέδρου της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών & Αναπληρωτή Προέδρου του ΤΕΙ Ηπείρου, μεταξύ των συμβαλλόμενων:

α) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου, νομίμως εκπροσωπούμενου από τον Αναπληρωτή Πρόεδρο και Πρόεδρο της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών Δρ. Γκανά Ιωάννη,

β) του Επίκουρου Καθηγητή Δρ. Τσιρογιάννη Ιωάννη, Επιστημονικού Υπεύθυνου του έργου «**Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- “IRMA”**»,

γ) της ....., με έδρα την....., οδός..... Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενης από τον κ....., με ΑΔΤ..... συμφωνούνται τα ακόλουθα:

Στις ..... διενεργήθηκε πρόχειρος διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης τη συμφερότερη τιμή, για την «**Παροχή Υπηρεσιών Επιθεώρησης Συστημάτων Άρδευσης & Στράγγισης στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα**» στο πλαίσιο του έργου με τίτλο «**Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- “IRMA”**», που υλοποιείται μέσω του Προγράμματος Εδαφικής Συνεργασίας Ελλάδα – Ιταλία 2007-2013 [συγχρηματοδότηση από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ) και από Εθνικούς Πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων] και κωδικό Ειδικού Λογαριασμού 876, συνολικού προϋπολογισμού δέκα επτά χιλιάδων ευρώ (32.750,00€) με Φ.Π.Α.

Με την .../...-2014 απόφαση της Επιτροπής Εκπαίδευσης και Ερευνών του ΤΕΙ Ηπείρου, εγκρίθηκε η κατακύρωση του πρόχειρου διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών επιθεώρησης συστημάτων άρδευσης & στράγγισης στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα στο πλαίσιο του WP 5, Action 5.2, Deliverable 3: Audits, survey and report (with raw and processed data) με υποχρέωση του ανάδοχου να α) να μεταφράσει τα φύλλα αξιολόγησης από την επίσημη γλώσσα του έργου (Αγγλική) στη λειτουργική γλώσσα για την περιοχή εφαρμογής (Ελληνικά), β) να υλοποιήσει μία σειρά από πιλοτικές επιθεωρήσεις με σκοπό την αξιολόγηση της διαδικασίας και την αναθεώρησή της όπου απαιτηθεί, γ) να υλοποιήσει τις επιθεωρήσεις σε συστήματα άρδευσης και στράγγισης διαφόρων επιπέδων (100 επιθεωρήσεις), δ) να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και ε) να συγγράψει αναλυτική σχετική αναφορά στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα στ. .... διότι κατέθεσε τη χαμηλότερη τιμή, έναντι του ποσού των.....€ (με Φ.Π.Α). Οι παρεχόμενες υπηρεσίες αναφέρονται στο συνημμένο παράρτημα της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς τ.. .... η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το αργότερο έως 31/10/2014.

Ως ημερομηνία παραλαβής ορίζεται η ημερομηνία παραλαβής της αρμόδιας Επιτροπής.

### **ΠΛΗΡΩΜΗ:**

Η καταβολή του συμβατικού τιμήματος μπορεί να γίνεται και τμηματικά ανάλογα με την πρόοδο ολοκλήρωσης των παραδοτέων και έως του ποσοστού 75% του συνόλου. Το υπόλοιπο 25% της πληρωμής θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων.

Η πληρωμή θα γίνεται με τιμολόγια επί πιστώσει και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων. Το τιμολόγιο θα εκδίδεται σύμφωνα με τα δελτία αποστολής και εντός τριάντα ημερών από την ημερομηνία έκδοσής τους.

Ο Ανάδοχος θα επιβαρύνεται με κάθε νόμιμη ασφαλιστική εισφορά και κράτηση υπέρ νομικών προσώπων ή άλλων οργανισμών, η οποία κατά νόμο βαρύνει τον Ανάδοχο.

Για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, στις συμβάσεις που υπάγονται στο Ν.4013/2011, άρθρο 4, παρ.3 και συνάπτονται μετά την έναρξη ισχύος του, επιβάλλεται κράτηση ύψους 0,10%, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις. Τραπεζικά τέλη ή άλλες επιβαρύνσεις επιβαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Πέραν των παραπάνω όρων, για οτιδήποτε σχετικό με την ανωτέρω υπηρεσία που δεν προβλέπεται με την παρούσα σύμβαση, ισχύουν αναλογικά οι όροι του υπ. αριθμ. 09(ΕΛΚΕ)/2014 τεύχους προκήρυξης και η προσφορά του αναδόχου (τεχνική και οικονομική σύμφωνη με την υπ. αριθμ. 09(ΕΛΚΕ)/2014 διακήρυξη).

### **ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

1) Ο Ανάδοχος δηλώνει ότι αποδέχεται όλους τους όρους της προκήρυξης με αρ. 09(ΕΛΚΕ)/2014 η οποία αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του παρόντος συμφωνητικού.

2) Όλοι οι όροι της παραπάνω σύμβασης θεωρούνται ουσιώδεις και η παράβαση οποιουδήποτε εξ αυτών εκ μέρους του αναδόχου παρέχει το δικαίωμα στον ΕΛΚΕ του ΤΕΙ Ηπείρου να τον κηρύξει έκπτωτο. Αυτό δεν δημιουργεί καμία απαίτηση του αναδόχου έναντι του ΕΛΚΕ/ΤΕΙ Ηπείρου. Επίσης ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου διατηρεί το δικαίωμα να αξιώσει και την αποκατάσταση κάθε άμεσου ή έμμεσου ζημίας σε περίπτωση κακής τήρησης της παρούσας.

3) Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, προκήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

4) Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

α) παραληφθούν οριστικά οι υπηρεσίες

β) γίνει αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν τυχόν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

γ) εκπληρώθηκαν και οι τυχόν συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη

Η παρούσα σύμβαση υπογράφεται από τους συμβαλλόμενους σε τρία αντίγραφα, από τα οποία έλαβαν από ένα ο ενδιαφερόμενος, ένα ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου και το τρίτο κατατίθεται στον Ειδικό Λογαριασμό Κονδυλίων Έρευνας του ΤΕΙ Ηπείρου.

### **ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Εκπαίδευσης  
& Ερευνών**

**Ο Ανάδοχος**

**Δρ. Γκανάς Ιωάννης  
Αναπληρωτής Καθηγητής**

(Υπογραφή – Σφραγίδα)

**Ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου**

**Δρ. Τσιρογιάννης Ιωάννης  
Επίκουρος Καθηγητής**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου «Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- “IRMA”» προβλέπεται η «Παροχή Υπηρεσιών Επιθεώρησης Συστημάτων Άρδευσης & Στράγγισης στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα», συνολικού προϋπολογισμού τριάντα δύο χιλιάδων επτακοσίων πενήντα ευρώ (32.750,00€) συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και λοιπών νόμιμων κρατήσεων, η οποία περιλαμβάνει:

#### **Α) Συνοπτικά Στοιχεία του Έργου**

Το έργο Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes (IRMA, [www.irrigation-management.eu](http://www.irrigation-management.eu)) υλοποιείται στο πλαίσιο του προγράμματος Ευρωπαϊκής Εδαφικής Συνεργασίας ETCP Ελλάδα – Ιταλία 2007-2013 ([www.greece-italy.eu](http://www.greece-italy.eu)). Το έργο συνολικού προϋπολογισμού 1.398.874,50€ ξεκίνησε τον Απρίλιο του 2013 και θα διαρκέσει 24 μήνες. Συγχρηματοδοτείται κατά 75% από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και κατά 25% από εθνικούς πόρους της Ελλάδας και της Ιταλίας.

Στο εταιρικό σχήμα συμμετέχουν το ΤΕΙ Ηπείρου, η Αποκεντρωμένη Διοίκηση Ηπείρου – Δυτικής Μακεδονίας, η Περιφέρεια της Απουλίας, η Αναπτυξιακή Εταιρεία Περιφέρειας Δυτικής Ελλάδας, το Ινστιτούτο Γεωργικής Οικονομίας της Ιταλίας και το Ινστιτούτο Ερευνών Παραγωγής Τροφίμων του Εθνικού Συμβουλίου Έρευνας της Ιταλίας.

Το έργο IRMA αποσκοπεί στην ανάπτυξη τεχνογνωσίας και τεχνολογίας σχετικά με την αποτελεσματική διαχείριση της άρδευσης τόσο στον αγροτικό τομέα όσο και σε αυτόν του αστικού πράσινου. Η περιοχή ενδιαφέροντος περιλαμβάνει τις περιφέρειες Ηπείρου και Δυτικής Ελλάδας στην Ελλάδα καθώς και αυτή της Απουλίας στην Ιταλία. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται να πραγματοποιηθούν τα ακόλουθα:

- δημιουργία εκτεταμένου δικτύου φορέων και επιχειρήσεων που εμπλέκονται στη διαχείριση και τη χρήση νερού άρδευσης (κρατικές, περιφερειακές και δημοτικές υπηρεσίες, περιφερειακές υπηρεσίες που σχετίζονται με τη διαχείριση υδάτινων πόρων και τις έγγειες βελτιώσεις, αγροτικοί συνεταιρισμοί, αγροτικές επιχειρήσεις κοκ) με σκοπό την ενημέρωση, διαβούλευση και μεταφορά τεχνογνωσίας,
- αναλυτική καταγραφή των τοπικών και εθνικών πολιτικών διαχείρισης νερού για άρδευση και προτάσεις προσαρμογής και βελτίωσης, καταγραφή της αρδευτικής πρακτικής και εντοπισμός καλών πρακτικών, επιθεωρήσεις συστημάτων άρδευσης με σκοπό τη βελτίωση της αποτελεσματικότητας χρήσης νερού,
- ανάπτυξη ειδικής διαδικτυακής υπηρεσίας για την υποστήριξη της διαχείρισης των αρδεύσεων στην πεδιάδα της Άρτας (Δήμοι Αρταίων και Νικολάου Σκουφά) με δίκτυο 20 μετεωρολογικών σταθμών, ανάπτυξη σχετικού λογισμικού, παροχή συμβουλών κοκ,
- αναβάθμιση αντίστοιχου υφιστάμενου συστήματος στην Απουλία,
- έρευνα με σκοπό την αξιολόγηση των δυνατοτήτων χρήσης εξελιγμένων αισθητήρων για τη διαχείριση άρδευσης αλλά και των δυνατοτήτων χρήσης εναλλακτικών πηγών νερού για άρδευση (επεξεργασμένο νερό, γκρίζο νερό, αλατούχα νερά κοκ.) και
- δράσεις εκπαίδευσης επαγγελματιών (αρμόδιων στελεχών της δημόσιας διοίκησης, γεωπόνων και αγροτών) αλλά και του ευρύτερου κοινού (σχολικής κοινότητας, κατοίκων των περιοχών) σχετικά με την αποτελεσματική χρήση του νερού άρδευσης.
- δράσεις διάχυσης αποτελεσμάτων (οδηγοί, φυλλάδια, συνέδρια, σεμινάρια κοκ).

Το έργο IRMA και αναμένεται να συμβάλει στην αποτελεσματική διαχείριση του νερού σε επίπεδο τελικού χρήστη και να μειώσει σημαντικά το κόστος για άρδευση τόσο στον αγροτικό τομέα όσο και σε αυτό του αστικού πράσινου.

**Β) Αντικείμενο της Πρόσκλησης**

Η παρούσα πρόσκληση αφορά «Παροχή Υπηρεσιών Επιθεώρησης Συστημάτων Άρδευσης & Στράγγισης στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα» στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «Efficient Irrigation Management Tools for Agricultural Cultivations and Urban Landscapes- “IRMA”, που υλοποιείται στο πλαίσιο του Προγράμματος Εδαφικής Συνεργασίας Ελλάδα - Ιταλία 2007-2013 (χρηματοδότηση 75% από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και 25% Εθνικοί πόροι).

**Γ) Περιγραφή Υπηρεσιών**

Ο ανάδοχος στο πλαίσιο του WP 5, Action 5.2, Deliverable 3: Audits, survey and report (with raw and processed data), θα πρέπει να:

1. να μεταφράσει τα φύλλα αξιολόγησης από την επίσημη γλώσσα του έργου (Αγγλική) στη λειτουργική γλώσσα για την περιοχή εφαρμογής (Ελληνικά),
2. να υλοποιήσει μία σειρά από πιλοτικές επιθεωρήσεις με σκοπό την αξιολόγηση της διαδικασίας και την αναθεώρησή της όπου απαιτηθεί,
3. να υλοποιήσει τις επιθεωρήσεις σε συστήματα άρδευσης και στράγγισης διαφόρων επιπέδων (100 επιθεωρήσεις),
4. να επεξεργαστεί και να αναλύσει τα αποτελέσματα και
5. να συγγράψει αναλυτική σχετική αναφορά στην Ελληνική και την Αγγλική γλώσσα.

Οι επιθεωρήσεις θα γίνουν με χρήση ήδη έτοιμων φύλλων αξιολόγησης (διαθέσιμα στην επίσημη γλώσσα του έργου – Αγγλικά) και θα αφορούν λειτουργικά συστήματα άρδευσης και στράγγισης διαφόρων επιπέδων. Ποιο συγκεκριμένα θα γίνει επιθεώρηση:

1. των συστημάτων άρδευσης και στράγγισης τεσσάρων επιλεγμένων ΤΟΕΒ (δύο στην Ήπειρο και δύο στη Δυτική Ελλάδα),
2. επιλεγμένων τομέων συστημάτων άρδευσης αστικού πράσινου σε έξι πόλεις της Ηπείρου και της Δυτικής Ελλάδας (Ιωάννινα, Πρέβεζα, Άρτα, Αγρίνιο, Πάτρα και Πύργος)
3. συστημάτων άρδευσης 10 συνολικά γηπέδων ποδοσφαίρου (προδιαγραφών ΕΠΟ) στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα
4. συστημάτων άρδευσης 50 συνολικά αγροτικών εκμεταλλεύσεων (μεγάλες καλλιέργειες, δενδρώδεις καλλιέργειες, καλλιέργειες υπό κάλυψη) στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα
5. συστημάτων άρδευσης 30 συνολικά κήπων στην Ήπειρο και τη Δυτική Ελλάδα.

Στο πλαίσιο των επιθεωρήσεων θα γίνει αξιολόγηση του σχεδιασμού, της κατασκευής, της λειτουργίας (πίεσεις λειτουργίας, ομοιομορφία κατανομής κοκ) και της διαχείρισης (πρόγραμμα άρδευσης) του συστήματος άρδευσης, θα γίνει συλλογή εδαφολογικών δεδομένων και δεδομένων ποιότητας νερού. Με βάση αυτά θα γίνουν συστάσεις βελτίωσης με σκοπό την αύξηση της αποτελεσματικότητας χρήσης νερού για άρδευση.

Τα φύλλα επιθεώρησης είναι διαθέσιμα στο διαδικτυακό τόπο του έργου και συγκεκριμένα στη διεύθυνση:

<http://www.irrigation-management.eu/images/Procurements/AuditTechnSheets.pdf>

Τα παραδοτέα θα περιλαμβάνουν:

1. τα πρότυπα φύλλα αξιολόγησης (αρχική και τελική μορφή) στην Ελληνική γλώσσα
2. το σύνολο των συμπληρωμένων φύλλων αξιολόγησης μαζί με τις εδαφολογικές και χημικές αναλύσεις νερού αλλά και τις σχετικές συστάσεις (στην Ελληνική γλώσσα)
3. το σύνολο των δεδομένων σε πίνακες του MS-Excel (στην Ελληνική γλώσσα) αλλά και γεωγραφικό σύστημα πληροφοριών σε ArcGIS, με αποτυπωμένες τις θέσεις που αφορούσαν οι επιθεωρήσεις
4. την τελική έκθεση (στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα) που θα περιλαμβάνει την αναλυτική περιγραφή της διαδικασίας και τα αποτελέσματα της επεξεργασίας και της ανάλυσης (εικόνες, γραφήματα, σχολιασμός κοκ).

Ακόμη στο γενικότερο πλαίσιο ανάπτυξης του παραδοτέου 5.2.3., αναμένεται από τον ανάδοχο να συμμετέχει στις τεχνικές συζητήσεις μεταξύ των εταιρών του έργου σχετικά με τη μορφή και την τακτική των επιθεωρήσεων, την επεξεργασία και ανάλυση των αποτελεσμάτων και την μορφή της τελικής έκθεσης.

#### **Δ) Ειδικό Όροι / Χαρακτηριστικά ομάδας έργου**

Ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει οργάνωση, δομή και μέσα, με τα οποία να είναι ικανός, να αντεπεξέλθει πλήρως, άρτια και ολοκληρωμένα, στις απαιτήσεις του υπό ανάθεση έργου. Ως ελάχιστη προϋπόθεση για τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό, ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να διαθέτει ανθρώπινο δυναμικό και πόρους ικανούς και αξιόπιστους για να φέρει σε πέρας επιτυχώς τις απαιτήσεις του έργου, σε όρους απαιτούμενης εξειδίκευσης, επαγγελματικών προσόντων και εμπειρίας.

Ειδικότερα ο υποψήφιος ανάδοχος πρέπει να παρουσιάσει και να τεκμηριώνει στη προσφορά του τα ακόλουθα στοιχεία:

1. την οργάνωση της ομάδας έργου με προσδιορισμό των ρόλων και αρμοδιοτήτων, τον τρόπο λειτουργίας και συνεργασίας των μελών και
2. το επίπεδο εμπειρίας του κάθε στελέχους της ομάδας έργου

Η ομάδα έργου να περιλαμβάνει, κατ' ελάχιστον, τα παρακάτω:

1. Έναν (1) υπεύθυνο έργου ο οποίος να διαθέτει τα ακόλουθα προσόντα:
  - a. Να είναι απόφοιτος πανεπιστημίου, γεωτεχνικής σχολής ή πολυτεχνικής σχολής ή σχολής περιβάλλοντος
  - b. Να κατέχει μεταπτυχιακό ή κατά προτίμηση διδακτορικό τίτλο σπουδών σχετικό με τη διαχείριση υδάτινων πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - c. Να έχει τουλάχιστον 5ετή επαγγελματική εμπειρία σε θέματα διαχείρισης φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - d. Να έχει συμμετάσχει σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα με αντικείμενο τη διαχείριση φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - e. Να έχει δημοσιευμένο επιστημονικό έργο σχετικά με τη διαχείριση φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις – στραγγίσεις
  - f. Να έχει τουλάχιστον καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας, ενώ επιθυμητή είναι και η γνώση της ιταλικής γλώσσας
  - g. Να έχει ευχέρεια χρήσης Η/Υ: εφαρμογές γραφείου της MS και γνώση ειδικών λογισμικών όπως Arc-GIS και SPSS.
2. Τέσσερις (4) υπεύθυνους, έναν για κάθε μία από της Περιφερειακές Ενότητες της Ηπείρου (Ιωαννίνων, Άρτας, Πρέβεζας και Θεσπρωτίας) οι οποίοι να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:
  - i. Να είναι απόφοιτοι ΑΕΙ, γεωτεχνικής σχολής ή πολυτεχνικής σχολής ή σχολής περιβάλλοντος
  - ii. Να κατέχουν μεταπτυχιακό τίτλο σπουδών κατά προτίμηση σχετικό με τη διαχείριση φυσικών πόρων
  - iii. Να έχουν τουλάχιστον 3ετή επαγγελματική εμπειρία σε θέματα διαχείρισης φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - iv. Να έχουν συμμετάσχει σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα με αντικείμενο τη διαχείριση φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - v. Να έχουν τουλάχιστον καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας
  - vi. Να έχουν ευχέρεια χρήσης Η/Υ: εφαρμογές γραφείου της MS και γνώση ειδικών λογισμικών όπως Arc-GIS.
3. Τουλάχιστον τέσσερις (4) καταγραφείς οι οποίοι να διαθέτουν τα ακόλουθα προσόντα:



- i. Να είναι τουλάχιστον απόφοιτοι ΤΕΙ, γεωπονικής σχολής ή πολυτεχνικής σχολής ή σχολής περιβάλλοντος
  - ii. Να έχουν συμμετάσχει σε ερευνητικά και αναπτυξιακά έργα με αντικείμενο τη διαχείριση φυσικών πόρων και κατά προτίμηση σε σχέση με αρδεύσεις - στραγγίσεις
  - iii. Να έχουν γνώση της αγγλικής γλώσσας
  - iv. Να έχουν ευχέρεια χρήσης Η/Υ: εφαρμογές γραφείου της MS.
4. Δύο ειδικούς συμβούλους, έναν χημικό (απόφοιτο πανεπιστημίου) και ένα μηχανολόγο μηχανικό (απόφοιτο πανεπιστημίου).

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη ότι σε ορισμένες περιπτώσεις οι εργασίες πεδίου μπορεί να απαιτούν διανυκτέρευση εκτός έδρας. Οι εργασίες ενδέχεται να εκτελούνται κάτω από δυσμενείς συνθήκες (π.χ. εργασία σε αγρούς, έκθεση σε υψηλές - χαμηλές θερμοκρασίες, πεζοπορία, μεταφορά εξοπλισμού, οδήγηση εκτός εθνικού και επαρχιακού δικτύου κοκ).

Η τεκμηρίωση των επιστημονικών και επαγγελματικών προσόντων όλων των μελών της ομάδας θα πρέπει να γίνει για το κάθε ένα από αυτά με:

1. αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
2. επικυρωμένα φωτοαντίγραφα τίτλων σπουδών (για τίτλους που έχουν αποκτηθεί στην αλλοδαπή απαιτείται πράξη αναγνώρισης από το Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. για την ισοτιμία, αντιστοιχία του τίτλου και τη βαθμολογική αντιστοιχία αυτού)
3. Δικαιολογητικά για την απόδειξη της εμπειρίας (βεβαιώσεις εργοδοτών, σχετικών συμβάσεων και δελτίων παροχής υπηρεσιών που καλύπτουν τη διάρκεια και το είδος της εμπειρίας
4. Επικυρωμένα φωτοαντίγραφα πιστοποιητικών για την απόδειξη της γνώσης της ξένης γλώσσας
5. Επικυρωμένα φωτοαντίγραφα πιστοποιητικών για την απόδειξη της γνώσης Η/Υ
6. Επικυρωμένο φωτοαντίγραφο βεβαίωσης εγγραφής στο οικείο επιμελητήριο όπου απαιτείται και όπου δεν απαιτείται Υπεύθυνη Δήλωση του ενδιαφερόμενου περί της μη ύπαρξης σχετικής υποχρέωσης.
7. Επικυρωμένο φωτοαντίγραφο της άδειας άσκησης επαγγέλματος όπου απαιτείται (η οποία να είναι σε ισχύ) και όπου δεν απαιτείται Υπεύθυνη Δήλωση του ενδιαφερόμενου περί της μη ύπαρξης σχετικής υποχρέωσης.

Ακόμη πρέπει να κατατεθεί αναλυτικός κατάλογος σχετικών έργων στα οποία έχουν εμπλακεί τα μέλη της ομάδας με περιγραφή της δραστηριότητάς τους. Ο κατάλογος πρέπει να συνάδει με τα πιστοποιητικά ή τα αντίστοιχα παραστατικά που έχουν καταθέσει τα μέλη της ομάδας.

Ο ανάδοχος, για την υλοποίηση του έργου, θα χρησιμοποιήσει την ομάδα έργου που έχει προσδιορίσει στην προσφορά του. Αντικατάσταση μελών της ομάδας έργου γίνεται κατόπιν γραπτού αιτήματος του αναδόχου προς τον επιστημονικό υπεύθυνο του έργου και γραπτής σύμφωνης γνωμοδότησης αυτού και της Επιτροπής Ερευνών του ΤΕΙ Ηπείρου.

### **Ε) Χρονοδιάγραμμα Εργασιών**

Οι υπηρεσίες θα πρέπει να παρασχεθούν από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης έως την ολοκλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου και σε κάθε περίπτωση έως και τις 31/10/2014.