



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



## ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

Ι. Θεοτόκη 72, 49100 Κέρκυρα, τηλ.: 2661087604-6

Fax: 2661087641, e-mail: rc@ionio.gr

### Γραμματεία Ειδικού Λογαριασμού

#### Έρευνας

**Μονάδα** : Διενέργειας Διαγωνισμών και  
α Διαχείρισης Συμβάσεων

**Πληρ.** : Ε. Παπαδοπούλου

**Τηλ.** : 26610-87606

**Fax** : 26610-87641

**E-mail** : lrapado@ionio.gr

**Ημ/νία** : 31/07/2013

**Αρ.Πρωτ.** : 2483

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο: «**Κτίσματα, Πολιτισμός και Περιβάλλον σε Εικονικό Κόσμο Τουριστικής Προβολής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων**» (επιστημονικός υπεύθυνος: Επίκουρος Καθηγητής Κωνσταντίνος Οικονόμου) που εκτελείται στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος :«Δυτικής Ελλάδας – Πελοποννήσου – Ιονίων 2007-2013» και ειδικότερα του Υποέργου 1 με τίτλο: «**Κτίσματα, Πολιτισμός και Περιβάλλον σε Εικονικό Κόσμο Τουριστικής Προβολής της Περιφέρειας Ιονίων Νήσων**», το οποίο συγχρηματοδοτείται από Το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ) και από εθνικούς πόρους, μετά από απόφαση της υπ' αριθμ: 34<sup>1</sup>/26-6-2013 συνεδρίασης των μελών της, προσκαλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν προτάσεις για τη σύναψη συμβάσεων ανάθεσης έργου για τα ακόλουθα αντικείμενα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 7, παρ. 4Α της ΚΥΑ 679/96, όπως κυρώθηκε με το Νόμο 3794/2009 και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 10 του Νόμου 4076/10.8.2012.

#### Περιγραφή έργου (1):

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για τη συμμετοχή** στο μηχανισμό ολοκλήρωσης υπερκείμενου επιπέδου, στην τριδιάστατη απεικόνιση κτηρίων και κτισμάτων, στη μοντελοποίηση του περιβάλλοντος χώρου, στην επεξεργασία πρωτογενούς υλικού, στην ενίσχυση εμπύθισης, τη διαλειτουργικότητα με έξυπνες



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

συσκευές, tablets και στη δημιουργία αλγορίθμων βελτιστοποίησης στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1.ΣΤ, 1.Ζ, 1.Η, 1.Θ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β**. Επίσης θα είναι Υπεύθυνος/η εγκατάστασης/λειτουργίας του εξυπηρετητή της διαδικτυακής πύλης του εικονικού κόσμου και του συστήματος αποθήκευσης ενιαίας αρχιτεκτονικής καθώς και για επί τόπου πιλοτικές δοκιμές στα νησιά της ΠΙΝ (οι όποιες δαπάνες για τις μετακινήσεις βαρύνουν τον συμβασιούχο).

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 30/9/2015

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 36.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Πενταετής (5) επαγγελματική εμπειρία σε θέματα, παρακολούθησης και τεχνικής διοίκησης έργων ΤΠΕ
- Πολύ καλή γνώση ανάπτυξης κώδικα
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον PHP και HTML/XML
- Πολύ καλή Εμπειρία σε περιβάλλον Linux, Apache, MySQL
- Πολύ καλή Εμπειρία σε GIS εφαρμογές
- Πολύ καλή εμπειρία σε δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Μεταπτυχιακό ή διδακτορικό δίπλωμα σε ΤΠΕ
- Συμμετοχή στην υλοποίηση έργων ΤΠΕ που συγχρηματοδοτούνται από την Ε.Ε. στο δημόσιο ή ιδιωτικό τομέα
- Πολύ καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας
- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

**Περιγραφή έργου (2):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για τη συμμετοχή** στο σχεδιασμό του συστήματος διαχείρισης περιεχομένου/ διεπαφής χρήστη στη συναρμολόγηση επιπέδων και 3D κομματιών για την ένταξη στον εικονικό κόσμο, στη διαδικασία λήψης υλικού, στην ανάπτυξη τρισδιάστατων απεικονίσεων και στη δημιουργία



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

βάσης δεδομένων γεωγραφικών συντεταγμένων, στα πλαίσια των πακέτων εργασίας **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1.ΣΤ, 1.Η, 1.Θ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β.**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/12/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 15.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Μεγάλη Εμπειρία στη Σχεδίαση και Ανάπτυξη ιστοχώρων
- Πολύ καλή γνώση τεχνολογιών PHP, MySQL
- Πολύ καλή γνώση ανάπτυξης κώδικα
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

**Περιγραφή έργου (3):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στη δημιουργία τριδιάστατων αντικειμένων, στη συναρμολόγηση 3D μερών στον εικονικό κόσμο, στην υλοποίηση διαλειτουργικότητας για τον παραγόμενο εικονικό κόσμο, στη δημιουργία και ενσωμάτωση στον εικονικό κόσμο διεπαφής χρήστη, στη λήψη και επεξεργασία πρωτογενούς υλικού, στη λειτουργία της διαδικτυακής πύλης, στη δημιουργία output για πλήθος συσκευών όπως κινητά, tablets κτλ, στην κατασκευή αλγορίθμων για τη βελτιστοποίηση της διαχείρισης της μηχανής απεικόνισης στα πλαίσια των πακέτων εργασίας : **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β.** Επίσης θα έχει την επιμέλεια της δημιουργίας των εσωτερικών χώρων των κτηρίων/κτισμάτων και τη μοντελοποίηση των φυσικών τοπίων καθώς και επί τόπου δοκιμές στα νησιά της ΠΙΝ (οι όποιες δαπάνες για τις μετακινήσεις βαρύνουν τον συμβασιούχο).

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 31/12/2014**

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 32.789 €**

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Πολύ καλή γνώση σε περιβάλλον Linux, Apache, MySQL
- Πολύ καλή γνώση GIS εφαρμογών
- Εμπειρία σε δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD
- Γνώσεις επεξεργασίας βίντεο και χρήσης αντίστοιχων εργαλείων λογισμικού
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

**Περιγραφή έργου (4):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στην αποδελτίωση υλικού στη συναρμολόγηση πεδίων εικονικής πλατφόρμας, στην κατασκευή τριδιάστατων αντικειμένων, στη λειτουργία μηχανής απεικόνισης γραφικών, στην εναρμόνιση πλήθους συσκευών όπως κινητά, tablets κτλ, στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β..** Επίσης θα είναι υπεύθυνος/η για την επεξεργασία πρωτογενούς υλικού και την επιτόπια συλλογή αυτού από τα νησιά της ΠΙΝ (οι όποιες δαπάνες για τις μετακινήσεις βαρύνουν τον συμβασιούχο).

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου: 30/9/2014**

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή: 27.000 €**

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Εμπειρία σε δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

#### **Περιγραφή έργου (5):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στην λήψη και επεξεργασία υλικού, στην επεξεργασία γραφικών, στην κατασκευή τριδιάστατων λεπτομερειών, στην τριδιάστατη μοντελοποίηση κτηρίων/κτισμάτων, στην υλοποίηση διαδραστικού εικονικού κόσμου στην υλοποίηση γραφικών σε εφαρμογές έξυπνων τηλεφώνων, tablets κτλ. στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β..**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 30/9/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 16.563 €

#### **Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον PHP και HTML/XML.
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Εμπειρία στη δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

#### **Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

#### **Περιγραφή έργου (6):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στη δημιουργία τριδιάστατων αντικειμένων, τη συναρμολόγηση 3D μερών στο διαδραστικό εικονικό κόσμο, στην υλοποίηση διαλειτουργικότητας για τον παραγόμενο εικονικό κόσμο, στη διαχείριση του εξυπηρετητή εικονικής πλατφόρμας, στην υλοποίηση inapp



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

μηχανισμών για φορητές συσκευές στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1.Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β..** Επίσης θα είναι υπεύθυνος για τη δημιουργία της διαδικτυακής υπηρεσίας γεωγραφικού συστήματος πληροφοριών.

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/12/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 19.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον PHP και HTML/XML.
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Εμπειρία στη δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Πολύ καλή γνώση GIS εφαρμογών
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

**Περιγραφή έργου (7): (π.χ.)**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για τη συμμετοχή** στην αποδελτίωση ψηφιακού υλικού, στην προσθήκη κώδικα για την ενίσχυση της εμπύθισης, στην υποστήριξη του εικονικού κόσμου σε πλατφόρμες φορητών συσκευών, στην υλοποίηση διαδραστικού εικονικού κόσμου, στα πλαίσια των πακέτων εργασίας : **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1.ΣΤ, 1.Η, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α.**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/1/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 8.000,00 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Πολύ καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Εμπειρία στη δημιουργία τρισδιάστατων εφαρμογών και συστημάτων εικονικού κόσμου
- Καλή γνώση της Αγγλικής Γλώσσας

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο.

#### **Περιγραφή έργου (8):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στην αποδελτίωση υλικού, στη δημιουργία τρισδιάστατων αντικειμένων εσωτερικού και εξωτερικού χώρου και στην υλοποίηση υπερκείμενου επιπέδου στα πλαίσια των πακέτων εργασίας **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.ΣΤ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α.**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/1/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 5.000 €

#### Απαιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Καλή γνώση μηχανών ανάπτυξης διαδραστικού περιεχομένου 3D
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

#### **Περιγραφή έργου (9):**

**Δύο άτομα (2) Συνεργάτες/Συνεργάτιδες Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στην αποδελτίωση υλικού και ιδιαίτερα στην αποτύπωση κτηρίων και στις προσθήκες λεπτομερειών στερεοσκοπικής σχεδίασης και στη λήψη και επεξεργασία βίντεο, καθώς και



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

στην κατασκευή τριδιάστατων αντικειμένων και κτηρίων στο πλαίσιο των πακέτων εργασίας **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.ΣΤ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α.**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** δύο (2)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/01/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή (ανά άτομο):** 6.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Πολύ καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Γνώσεις επεξεργασίας βίντεο και χρήσης αντίστοιχων εργαλείων λογισμικού
- Καλή γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

**Περιγραφή έργου (10):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για τη συμμετοχή στην αποδελτίωση υλικού και ειδικότερα στην αποτύπωση κτηρίων και τη δημιουργία υφών/υλικών σε τρισδιάστατα αντικείμενα και επιφάνειες στα πλαίσια των πακέτων εργασίας **2Α και 3Α****

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 31/01/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 2.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Δίπλωμα Αρχιτεκτονικής Σχολής





Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

- Άριστη γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Μεταπτυχιακό ή διδακτορικό δίπλωμα σε Αρχιτεκτονική και ΤΠΕ
- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο

#### **Περιγραφή έργου (11):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων για** τη συμμετοχή στη λήψη και επεξεργασία υλικού και στην εγκατάσταση/λειτουργία του εξυπηρετητή του εικονικού κόσμου στο πλαίσιο των πακέτων εργασίας: **1.Η, 2.Α, 2.Β**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 30/04/2014

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή:** 2.500 €

#### Απαιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Πληροφορικής ή συναφές
- Γνώση προγραμματισμού σε περιβάλλον PHP και HTML/XML.
- Εμπειρία σε περιβάλλον Linux, Apache, MySQL.
- Καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

#### Συνεκτιμώμενα προσόντα:

- Μεταπτυχιακό ή διδακτορικό δίπλωμα σε ΤΠΕ
- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

### **Περιγραφή έργου (12):**

**Ένα άτομο (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων** για την επιμέλεια υφών/λεπτομερειών, φωτορεαλισμού, συναρμολόγησης 3D μερών στον εικονικό κόσμο, στερεοσκοπικής σχεδίασης και απεικόνισης, στην εικονική πλοήγηση πρώτου και τρίτου προσώπου, στην ανάδειξη λεπτομερειών κτηρίων/κτισμάτων και φυσικών τοπίων και στην διαδικασία ανάδρασης σχεδιασμού, στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 1.Θ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β.** Επίσης θα είναι υπεύθυνος/η για την ένταξη των εικονικών κτηρίων/κτισμάτων στο διαδραστικό εικονικό κόσμο και τον επιτόπιο συντονισμό των δράσεων λήψης υλικού σε όλα τα νησιά της ΠΙΝ (οι όποιες δαπάνες για τις μετακινήσεις βαρύνουν τον συμβασιούχο)

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 30/09/2015

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή (ανά άτομο):** 37.000 €

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Δίπλωμα Αρχιτεκτονικής Σχολής
- Μεγάλη Εμπειρία Σύνταξης Αρχιτεκτονικών Μελετών με έντονα διεπιστημονικό χαρακτήρα
- Εμπειρία σε θέματα πολιτισμού, τέχνης και ιδιαίτερης κουλτούρας της αρχιτεκτονικής των Ιονίων Νήσων
- Άριστη γνώση Προγραμμάτων CAD
- Καλή γνώση προγραμματισμού τριδιάστατης μοντελοποίησης
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο.

### **Περιγραφή έργου (13):**

**Ένας/Μία (1) Συνεργάτης/Συνεργάτιδα Ειδικών προσόντων** για τη συμβολή στη Διοίκηση επιμέρους πακέτων του έργου στο συντονισμό των επί τόπου ελέγχων στα νησιά της ΠΙΝ (οι όποιες δαπάνες για τις μετακινήσεις βαρύνουν τον συμβασιούχο), στην παρακολούθηση της ομάδας ανάπτυξης, στην υλοποίηση μελέτης βιωσιμότητας, στην προβολή και προώθηση του σκοπού του έργου, στην αποτύπωση και την εξαγωγή



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

αποτελεσμάτων στα πλαίσια των πακέτων εργασίας: **1.Β, 1.Γ, 1.Δ, 1.Ε, 1Ζ, 1.ΣΤ, 1.Η, 1.Θ, 2.Α, 2.Β, 3.Α, 3.Β, 5.Α, 5.Β..**

**Αριθμός προτάσεων που θα εγκριθούν :** Μία (1)

**Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση Ανάθεσης Έργου

**Τόπος Παράδοσης Έργου:** Κέρκυρα

**Ημ/νία Ολοκλήρωσης Έργου:** 30/09/2015

**Συνολική Προβλεπόμενη Αμοιβή (ανά άτομο): 36.448 €**

**Απαιτούμενα προσόντα:**

- Πτυχίο ή Δίπλωμα Ανώτατης Εκπαίδευσης Διοίκησης Επιχειρήσεων
- Πενταετής (5) επαγγελματική εμπειρία σε θέματα διοίκησης και οργάνωσης
- Πενταετής (5) επαγγελματική εμπειρία σε θέματα προβολής και προώθησης προϊόντων και υπηρεσιών
- Πολύ καλή γνώση Η/Υ
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας.

**Συνεκτιμώμενα προσόντα:**

- Καλή γνώση Μάρκετινγκ
- Εμπειρία σε οργάνωση εκδηλώσεων, διαφήμιση, προβολή
- Επιστημονική εξειδίκευση/γνώση που απαιτείται για την άμεση εμπλοκή στο συγκεκριμένο έργο.
- Επαγγελματική εμπειρία που απαιτείται για την υποστήριξη του συγκεκριμένου έργου.

(Το χρονικό διάστημα απασχόλησης και η συνολική αμοιβή των παραπάνω αντικειμένων μπορούν να τροποποιηθούν σε περίπτωση τροποποίησης του Τεχνικού Δελτίου της πράξης)

### **Σύντομη Περιγραφή Φυσικού Αντικειμένου**

Το αποτέλεσμα στο οποίο προσδοκά το παρόν έργο είναι **ένας εικονικός κόσμος των νησιών που αποτελούν την Περιφέρεια Ιονίων Νήσων** όπου να αποτυπώνονται κτήρια, μουσεία, πλατείες, δρόμοι, φάρoi, παλιά εργοστάσια, επαύλεις, παλιά σχολεία, όμορφες απομονωμένες παραλίες, τοπία φυσικού κάλλους κ.ά. με συνδυαστικό κρίκο το ενδιαφέρον που έχουν σχετικά την ιστορία, τον πολιτισμό, την τοπική κουλτούρα, το περιβάλλον δοσμένα με τέτοιο τρόπο που **να κεντρίζουν το ενδιαφέρον του υποψήφιου τουρίστα.**

### **Πακέτα Εργασίας**



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

✓ **Ανάπτυξη Λογισμικού Εικονικού Κόσμου**

- 1.Α Σχεδιασμός και Μελέτη Κλιμάκωσης Εικονικού Κόσμου
- 1.Β Υλοποίηση Υπερκείμενου Επιπέδου
- 1.Γ Υλοποίηση Πλαισίου Εργασίας Κτηριακού Επιπέδου
- 1.Δ Υλοποίηση Πλαισίου Εργασίας Εσωτερικού Επιπέδου
- 1.Ε Υλοποίηση Πλαισίου Εργασίας Εξωτερικών Χώρων
- 1.ΣΤ Υλοποίηση Διαδικτυακής Πύλης
- 1.Ζ Υποστήριξη και Παραμετροποίηση για Έξυπνα Κινητά Τηλέφωνα (smartphones, tablets κλπ)
- 1.Η Υποστήριξη Εικονικής Πλατφόρμας
- 1.Θ Ανάδραση Σχεδιασμού και Βελτιστοποίηση – Πιλοτική Λειτουργία

✓ **Ένταξη Ιόνιων Κτηρίων στον Εικονικό Κόσμο**

- 2.Α Αποδελτίωση Υλικού
- 2.Β Ένταξη στον Εικονικό Κόσμο

✓ **Αρχιτεκτονικές και Μορφολογικές Λεπτομέρειες Ιόνιων Νησιών**

- 3.Α Αποδελτίωση Υλικού
- 3.Β Ένταξη στον Εικονικό Κόσμο

✓ **Ειδικές Θεματικές Ενότητες Εικονικού Κόσμου Ιονίων Νήσων**

- 5.Α Αποδελτίωση Υλικού
- 5.Β Ένταξη στον Εικονικό Κόσμο

✓ **Οργάνωση και Υποστήριξη Υλοποίησης**

- 6.Α Διοικητικός και Τεχνικός Συντονισμός του Έργου
- 6.Β Σχεδιασμός και Σύνταξη Μελέτης Βιωσιμότητας του Έργου

**Αξιολόγηση προτάσεων - υποβολή:**

Η επιλογή των υποψηφίων προς έγκριση προτάσεων θα γίνει βάσει αξιολόγησης των απαραίτητων τυπικών και ουσιαστικών προσόντων των υποψηφίων σύμφωνα με τα βιογραφικά και τα δικαιολογητικά τα οποία θα έχουν καταθέσει.

Σημειώνεται ότι η παρούσα πρόσκληση δεν συνεπάγεται για την Επιτροπή Ερευνών του Ι.Π. και κατ' επέκταση για το Ιόνιο Πανεπιστήμιο καμία απολύτως δέσμευση για σύναψη σύμβασης ανάθεσης έργου με τους υποβάλλοντες τις σχετικές προτάσεις. Η τυχόν επιλογή αντισυμβαλλόμενου έχει το χαρακτήρα αποδοχής πρότασης, οπότε δεν απαιτείται η διαδικασία να ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης, ενώ όσοι επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν.

Σε κάθε περίπτωση η Επιτροπή Ερευνών διατηρεί το δικαίωμα να μην προβεί σε έγκριση προτάσεων της υπόψη πρόσκλησης αζημίως γι' αυτήν.



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να υποβάλουν **ειδικό διαβιβαστικό πρότασης εκδήλωσης ενδιαφέροντος<sup>1</sup>** στην Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, το οποίο θα συνοδεύεται από βιογραφικό σημείωμα καθώς και τους απαιτούμενους τίτλους σπουδών, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας και άλλα δικαιολογητικά που θα πιστοποιούν τα παραπάνω προσόντα. (Δεν είναι απαραίτητο να είναι επικυρωμένα τα αντίγραφα, αρκεί να επισυνάπτεται υπεύθυνη δήλωση ότι τα προσκομιζόμενα δικαιολογητικά είναι ακριβή φωτοαντίγραφα και, εφόσον ζητηθεί, μπορούν να κατατεθούν και επικυρωμένα) Θα πρέπει να αναγράφεται και ο κωδικός του αντικειμένου ενδιαφέροντος.

Τα ανωτέρω στοιχεία, πρέπει να κατατεθούν στην Επιτροπή Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, Ι. Θεοτόκη 72, 49100 Κέρκυρα, το αργότερο μέχρι και την 21/8/ 2013 και ώρα 13:30μμ (ημερομηνία παραλαβής από την υπηρεσία). Σημειώνεται ότι από 1/8 έως 19/8 οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να καταθέτουν τις αιτήσεις τους στο κεντρικό πρωτόκολλο του Ιονίου Πανεπιστημίου, Ι. Θεοτόκη 72, 49100 Κέρκυρα.

Το πλήρες κείμενο της προκήρυξης έχει αναρτηθεί στον ιστότοπο της Επιτροπής Ερευνών: <http://rc.ionio.gr/news>.

Για περισσότερες πληροφορίες οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να επικοινωνούν με την κα Ελένη Καββαδία (τηλ.: 2661087663, e-mail: ekavvadia@ionio.gr)

**Ο Πρόεδρος της Επιτροπής  
Ερευνών**

**Αν. Καθηγητής Σταύρος Κάτσιος  
Αντιπρύτανης Οικονομικού  
Προγραμματισμού και Ανάπτυξης**

<sup>1</sup> Επισημαίνεται ότι το διαβιβαστικό πρότασης βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Επιτροπής Ερευνών του Ιονίου Πανεπιστημίου, <http://rc.ionio.gr>, ενότητα «ΕΝΤΥΠΑ».