

 <p>ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΕΚΔΟΣΕΩΝ</p>	 <p>Ευρωπαϊκή Ένωση Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης</p> <p>ΕΠΑνεΚ 2014-2020 ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΑΝΤΑΓΩΝΙΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΜΑΤΙΚΟΤΗΤΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΙΑ</p> <p>ΕΣΠΑ 2014-2020 ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη</p> <p>Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης</p>
<p align="center">ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Π1036_03-10-2018</p> <p align="right">(ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ)</p>	

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ (ΙΤΥΕ) - «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»**

**ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
Ι.Δ.Ο.Χ. ΓΙΑ:**

**Α) ΜΗΧΑΝΙΚΟ Ή ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ
(ΠΕ) - (ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ Κ1)**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον υπ' αρ. 3966 / 24.5.2011 [ΦΕΚ Α' 118 / 24.5.2011] νόμο του Υπουργείου Παιδείας, Δια Βίου Μάθησης & «Θρησκευμάτων Θεσμικό πλαίσιο των Πρότυπων Πειρ/κών Σχολείων, Ίδρυση Ινστιτούτου Εκπαιδευτικής Πολιτικής, Οργάνωση του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών Εκδόσεων «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» και λοιπές διατάξεις»
2. Την υπ' αρ. 180682 / Γ1 / 27.10.2016 [ΦΕΚ 585-ΥΟΔΔ / 01.11.2016] Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων περί «Ορισμού Προέδρου του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων (Ι.Τ.Υ.Ε) «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ»
3. Την υπ' αρ. 4221/Γ1/11.01.2017 [ΦΕΚ 10-ΥΟΔΔ / 16.01.2017] Απόφαση του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων περί «Συγκρότησης Διοικητικού Συμβουλίου του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» (Ι.Τ.Υ.Ε)», όπως σφάλματα αυτής διορθώθηκαν με καταχώριση στο ΦΕΚ 59-ΥΟΔΔ / 08.02.2017
4. Τις υπ' αρ. 1/2017/18.01.2017 και 4/2017/02.03.2017 Αποφάσεις του ΔΣ του ΙΤΥΕ «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» περί «Παροχής εξουσιοδοτήσεων από το ΔΣ»
5. Τον υπ' αρ. ν.4485 / 04.08.2017 [ΦΕΚ Α' 114/04.08.2017] άρθρο 64 παράγραφο 14.
6. Την υπ' αριθμ. ΕΥΔΕ ΕΤΑΚ 2821 / 31.7.2018 (ΑΔΑ: 758Κ4653ΠΣ-ΜΓΝ) απόφαση ένταξης του έργου.
7. Την υπ' αρ. πρωτ. Π931/04.09.2018 Έγκριση Υλοποίησης του έργου «Σύστημα Αναζήτησης και Διάσωσης βασισμένο σε Φορητές Συσκευές»

Για την υλοποίηση του Έργου **«WeSAR Σύστημα Αναζήτησης και Διάσωσης βασισμένο σε Φορητές Συσκευές»**, το οποίο υλοποιείται στο πλαίσιο της Δράσης ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ και συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση και εθνικούς πόρους μέσω του Ε.Π. Ανταγωνιστικότητα Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνεΚ 2014-2020) (κωδικός έργου: **Τ1ΕΔΚ-01520**)

το ΙΤΥΕ «Διόφαντος»

προτίθεται να συνάψει έως:

- **μία (1)** σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, πλήρους απασχόλησης με αντικείμενο την **ανάλυση, σχεδιασμό, υλοποίηση και επίδειξη συστήματος αναζήτησης και διάσωσης,**

και καλεί τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν αίτηση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**Αντικείμενο του Έργου**

Αντικείμενο του έργου «Σύστημα Αναζήτησης και Διάσωσης βασισμένο σε Φορητές Συσκευές» είναι η σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος εντοπισμού και διάσωσης ατόμων, ιδιαίτερα εκείνων που ανήκουν σε ομάδες πληθυσμού με ιδιαίτερη μεγάλη πιθανότητα να χαθούν. Κεντρικό τμήμα του συστήματος είναι μια αρθρωτή “wearable (φορητής)” συσκευή, ενώ σημαντικό ρόλο στην αποτελεσματικότητά του θα διατελέσουν οι αλγόριθμοι εντοπισμού θέσης και κατάστασης του ατόμου που μεταφέρει τη συσκευή.

Η βασική ιδιότητα της wearable συσκευής του συστήματος με την κωδική ονομασία WeSAR (Wearable based Search And Rescue system), είναι η δυνατότητα βασικής επικοινωνίας της με σταθμούς βάσης που μπορεί να βρίσκονται σε αποστάσεις ακόμα και αρκετών χιλιομέτρων από το χώρο της συσκευής (με χρήση πρωτοκόλλων επικοινωνίας χαμηλής κατανάλωσης και μεγάλης εμβέλειας, ενδεικτικά LoRa και NB-IoT). Επιπλέον, οι βασικές παράμετροι της επικοινωνίας, όπως ο ρυθμός και η ισχύς της εκπομπής των πακέτων δεδομένων, θα προσαρμόζονται στις ιδιαίτερες συνθήκες εφαρμογής ώστε ο χρόνος ζωής της μπαταρίας της συσκευής να είναι της τάξεως των αρκετών ημερών και εβδομάδων.

Πακέτα Εργασίας

Το φυσικό αντικείμενο του συνολικού έργου οργανώνονται σε 7 Ενότητες Εργασίας (ΕΕ) που ακολουθούν το δοκιμασμένο μοντέλο «waterfall», για ανάλυση, σχεδιασμό, υλοποίηση, έλεγχο, ολοκλήρωση και επίδειξη. Επιπλέον, υπάρχουν ΕΕ για εμπορικές εκθέσεις και στρατηγική εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων.

ΕΕ1: Ανάλυση Απαιτήσεων

Αντικείμενο της ΕΕ1 είναι η διερεύνηση των απαιτήσεων των χρηστών και των απαιτήσεων του συστήματος, καθώς και η ανάλυση τους. Οι σχετικές εργασίες περιλαμβάνουν έρευνα αγοράς για ομοειδή προϊόντα, έρευνα των αποτελεσμάτων συναφών ερευνητικών έργων και σχετικών ερευνητικών προσπαθειών, συλλογή απαιτήσεων χρηστών, καταγραφή απαιτήσεων συστήματος και συστηματική ανάλυσή τους προκειμένου να προκύψουν τα λειτουργικά χαρακτηριστικά της υπό ανάπτυξη συσκευής και των υποστηρικτικών της υπηρεσιών.

Διάρκεια: Μήνας 1 - Μήνας 4

Παραδοτέα: Λειτουργικές προδιαγραφές *Υπεύθυνος:* YODIWO AE

ΕΕ2: Σχεδιασμός

Αντικείμενο της ΕΕ2 είναι ο γενικός, αλλά και ο ειδικός σχεδιασμός της συσκευής και των υποστηρικτικών υπηρεσιών (του «οικοσυστήματος» λειτουργίας της). Ειδικότερα θα

αναπτυχθεί η αρχιτεκτονική του όλου συστήματος, και θα αναλυθεί ο τεχνικός σχεδιασμός της συσκευής, των πρωτοκόλλων επικοινωνίας και των APIs που θα χρησιμοποιεί, των αλγορίθμων διαχείρισης της χρήσης ενέργειας των συσκευών και των μεταπτώσεων λειτουργίας τους ανάλογα με τις συνθήκες, την κατάσταση του ατόμου και την κατάσταση του δικτύου, του λογισμικού της συσκευής, του υποστηρικτικού λογισμικού της υπηρεσίας που θα εκτελείται στο σταθμό βάσης της υπηρεσίας, του λογισμικού διαχείρισης, και του λογισμικού κινητής συσκευής για πρόσβαση σε στοιχεία της συσκευής και της υπηρεσίας.

Διάρκεια: Μήνας 3 - Μήνας 8

Παραδοτέα: Αρχιτεκτονική και τεχνικές προδιαγραφές

Υπεύθυνος: ΙΤΥΕ

ΕΕ3: Ανάπτυξη Συσκευής και Λογισμικού

Αντικείμενο της ΕΕ3 είναι η ανάπτυξη του πρωτοτύπου της wearable συσκευής που θα καλύπτει δύο τρόπους επικοινωνίας μεγάλων αποστάσεων, NB-IoT και LoRa. Επιπλέον, θα υλοποιηθεί το λογισμικό της συσκευής και οι αλγόριθμοι εντοπισμού θέσης και εξοικονόμησης ενέργειας για κάθε είδος επικοινωνίας της συσκευής με τους σταθμούς βάσης, και θα αναπτυχθεί λογισμικό διαχείρισης του συστήματος ευρέσεως και επικοινωνίας με χρήση dashboards της πλατφόρμας της Yodiwo.

Διάρκεια: Μήνας 7 - Μήνας 21

Παραδοτέα: Πρωτότυπο συσκευής και υπηρεσίας

Υπεύθυνος: ECONAIS AE

ΕΕ4: Έλεγχος, Ολοκλήρωση και Επικύρωση

Αντικείμενο της ΕΕ4 είναι ο έλεγχος των επιμέρους τμημάτων της συσκευής και της υπηρεσίας, τόσο του κάθε τμήματος/υποσυστήματος χωριστά όσο και συνδυαστικά για να ελεγχθεί η μεταξύ τους επικοινωνία και η διαλειτουργικότητά τους, η ολοκλήρωση του συστήματος και η επίλυση θεμάτων που προκύπτουν κατά τη σύνθεση των διαφόρων τμημάτων, ο συνολικός τεχνικός έλεγχος του συστήματος και η επικύρωση των τήρησης των προδιαγραφών και της κάλυψης των απαιτήσεων.

Διάρκεια: Μήνας 19 - Μήνας 27

Παραδοτέα: Έκθεση ελέγχου και επικύρωσης

Υπεύθυνος: ΕΚΣΤ

ΕΕ5: Επίδειξη και Αξιολόγηση

Αντικείμενο της ΕΕ5 είναι η προετοιμασία σεναρίων επίδειξης της συσκευής και η επίδειξη της ορθής λειτουργίας της. Η επίδειξη θα γίνει σε πραγματικό περιβάλλον με συνθήκες ανάλογες πραγματικών περιστατικών έρευνας και διάσωσης και για σενάρια στα οποία θα γίνεται χρήση όλων των επιμέρους λειτουργιών, ώστε να επιδειχθεί όλη η λειτουργικότητα της συσκευής και της υπηρεσίας. Η επίδειξη θα γίνει με το πρωτότυπο της συσκευής, όπως θα έχει αναπτυχθεί στο development board. Τα αποτελέσματα της επίδειξης και στοιχεία που θα συγκεντρωθούν κατά την επίδειξη θα αξιολογηθούν για τη βελτιστοποίηση της συσκευής.

Διάρκεια: Μήνας 22 - Μήνας 30

Παραδοτέα: Επίδειξη λειτουργίας συσκευής

Υπεύθυνος: YODIWO AE

ΕΕ6: Συμμετοχή σε εμπορικές εκθέσεις

Αντικείμενο της ΕΕ5 είναι η συμμετοχή σε τρεις εμπορικές εκθέσεις ανά επιχείρηση (Yodiwo και Econais), με το ενδεχόμενο συμμετοχής και των δύο σε κάποιες από αυτές. Στόχος της συμμετοχής αυτής είναι η παρουσίαση και επίδειξη των αποτελεσμάτων του έργου και η προσέλκυση ενδιαφέροντος για αυτά.

Διάρκεια: Μήνας 13 - Μήνας 30

Παραδοτέα: Έκθεση για τη συμμετοχή σε εμπορικές εκθέσεις

Υπεύθυνος: ECONAIS AE

EE7: Στρατηγική Εκμετάλλευσης Αποτελεσμάτων

Αντικείμενο της EE7 είναι η εκπόνηση στρατηγικής εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων του έργου. Ειδικότερα θα αναλυθεί η κατάσταση της σχετικής αγοράς και θα εκπονηθεί πλάνο εμπορικής εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων. Το πλάνο θα περιλαμβάνει στρατηγική εκμετάλλευσης και οικονομικές επιπτώσεις για τις δύο συμμετέχουσες εταιρείες καθώς και στοιχεία για τις επιπτώσεις του έργου στην Ελληνική Επικράτεια και αγορά.

Διάρκεια: Μήνας 25 - Μήνας 30

Παραδοτέα: Πλάνο εμπορικής εκμετάλλευσης των αποτελεσμάτων

Υπεύθυνος: YODIWO AE

Διάρκεια – Προϋπολογισμός

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης του φυσικού αντικειμένου του έργου είναι από **31/07/2018** έως **30/01/2021**.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου είναι: **796.480,00 €**

ΑΝΑ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΠΡΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΑΣ και ΤΩΝ ΛΟΙΠΩΝ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ - ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΠΡΟΣΟΝΤΑ

K1) ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ή ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ, Ή ΑΝΤΙΣΤΟΙΧΗΣ ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑΣ (ΠΕ) - (ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ K1 – ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ (1))

K1.1 Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου

Ο/Η συνεργάτης θα ενταχθεί στη συνολική ομάδα του έργου και το αντικείμενο εργασιών του μεταξύ άλλων περιλαμβάνει συμμετοχή στις ενότητες εργασίας/εργασίες:

- EE1: Ανάλυση Απαιτήσεων
 Συμμετοχή στην έρευνα αγοράς για ομοειδή προϊόντα, στην έρευνα των αποτελεσμάτων συναφών ερευνητικών έργων και σχετικών ερευνητικών προσπαθειών, στην καταγραφή απαιτήσεων συστήματος και στην ανάλυσή τους.
- EE2: Σχεδιασμός
 Συμμετοχή στην ανάπτυξη της αρχιτεκτονικής του όλου συστήματος, και στην ανάλυση του τεχνικού σχεδιασμού της συσκευής, των πρωτοκόλλων επικοινωνίας / APIs που θα χρησιμοποιεί, των αλγορίθμων και του λογισμικού (συσκευής, υπηρεσίας, διαχείρισης, εφαρμογής για κινητά).
- EE3: Ανάπτυξη Συσκευής και Λογισμικού
 Συμμετοχή στην ανάπτυξη του πρωτοτύπου της wearable συσκευής (που θα καλύπτει δύο τρόπους επικοινωνίας μεγάλων αποστάσεων, NB-IoT και LoRa), στην υλοποίηση του λογισμικού της συσκευής και των αλγορίθμων εντοπισμού θέσης και στην ανάπτυξη λογισμικού διαχείρισης του συστήματος ευρέσεως και επικοινωνίας.
- EE4: Έλεγχος, Ολοκλήρωση και Επικύρωση

Συμμετοχή στην έλεγχο των επιμέρους τμημάτων της συσκευής και της υπηρεσίας, τόσο του κάθε τμήματος/υποσυστήματος χωριστά όσο και συνδυαστικά, στην επίλυση θεμάτων που προκύπτουν κατά τη σύνθεση των διαφόρων τμημάτων, στον συνολικό τεχνικό έλεγχο του συστήματος και στην επικύρωση των τήρησης των προδιαγραφών και της κάλυψης των απαιτήσεων.

- ΕΕ5: Επίδειξη και Αξιολόγηση

Συμμετοχή στην προετοιμασία σεναρίων επίδειξης της συσκευής, στην επίδειξη της ορθής λειτουργίας της, στην συλλογή στοιχείων κατά την επίδειξη και στην αξιολόγηση τους για τη βελτιστοποίηση της συσκευής.

K1.2 Χρονική Διάρκεια Σύμβασης- Αμοιβή- Τόπος Εργασίας

A) Χρονική Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι από την ημερομηνία πρόσληψης έως τη λήξη του έργου (30/01/2021). Η υπό σύναψη σύμβαση μετά την επιτυχή λήξη της και έπειτα από στάθμιση των αναγκών του έργου, δύναται να ανανεωθεί. Η ημερομηνία λήξης της υπό σύναψης σύμβασης και των τυχόν ανανεώσεων αυτής σε κάθε περίπτωση δεν θα μπορεί να ξεπερνά την ημερομηνία λήξης του έργου συμπεριλαμβανομένων τυχόν χρονικών παρατάσεων του σύμφωνα με το εγκεκριμένο τεχνικό δελτίο έργου, ως ισχύει.

B) Αμοιβή

Η αμοιβή του εργαζομένου θα είναι ανάλογη με τα προσόντα του, όπως προβλέπεται και καθορίζεται κατ' εφαρμογή των διατάξεων που διέπουν τη λειτουργία του ΙΤΥΕ (νόμος 4354/15,[ΦΕΚ 176 /16.12.2015])

Γ) Τόπος Εργασίας

Ο εργαζόμενος θα εκτελέσει το έργο αυτοπροσώπως **στους χώρους της Διεύθυνσης Πανελλήνιου Σχολικού Δικτύου και Δικτυακών Τεχνολογιών, στο κτίριο «Δ. Μαρίτσας» του ΙΤΥΕ, στην Πανεπιστημιούπολη της Πάτρας.** Επίσης, θα έχει την υποχρέωση να συνεργάζεται με τον Υπεύθυνο Έργου και τα υπόλοιπα μέλη της ομάδας έργου στην οποία θα ενταχθεί. Στις περιπτώσεις που αιτιολογημένα και με τη σύμφωνη γνώμη του Υπεύθυνου του Έργου απαιτείται μετακίνηση του συνεργάτη, τα έξοδα καλύπτονται από τον προϋπολογισμό του έργου.

K1.3 Απαιτούμενα προσόντα:

- Πτυχίο Μηχανικού ή Επιστήμονα Πληροφορικής ή αντίστοιχης ειδικότητας, Πανεπιστημιακής Εκπαίδευσης (ΠΕ).
- 6μηνη τουλάχιστον προϋπηρεσία σε συναφή δραστηριότητα ή 6μηνη πρακτική άσκηση σε συναφή δραστηριότητα
- Καλή γνώση της Αγγλικής γλώσσας (επίπεδο B2).

K1.4 Επιθυμητά Προσόντα

- Δημοσιεύσεις σε συναφές με το έργο αντικείμενο (Κριτήριο A1)

K1.5 Κριτήρια αξιολόγησης - Πίνακας Βαθμολόγησης

Οι προτάσεις των υποψηφίων συνεργατών θα αξιολογηθούν σύμφωνα με τα παρακάτω κριτήρια:

- Τα «Απαιτούμενα Προσόντα» αποτελούν τις ελάχιστες απαιτήσεις συμμετοχής στην παρούσα πρόσκληση, είναι κριτήρια αποκλεισμού (on/off) και δεν βαθμολογούνται.
- Οι υποψήφιοι που πληρούν τα «Απαιτούμενα Προσόντα» βαθμολογούνται σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

α/α	ΕΠΙΘΥΜΗΤΑ ΠΡΟΣΟΝΤΑ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
A.	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΓΝΩΣΕΙΣ & ΕΜΠΕΙΡΙΑ	
A1	Δημοσιεύσεις σε συναφές με το έργο αντικείμενο	3 βαθμοί για κάθε δημοσιευμένη εργασία και έως δύο (2) δημοσιεύσεις
B.	ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
B1	Σε περίπτωση ισοβαθμίας οι ισοβαθμήσαντες θα κληθούν σε προσωπική συνέντευξη. Κατά τη συνέντευξη οι ενδιαφερόμενοι είναι δυνατόν να υποβάλλονται σε γραπτές δοκιμασίες (τεστ), να συμπληρώνουν ερωτηματολόγια κλπ. Θα τηρούνται επίσης πρακτικά.	0-10 Βαθμοί

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Όσοι επιθυμούν να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, καλούνται να υποβάλουν την πρότασή τους, μέχρι την **17-10-2018**.

Οι προτάσεις προς σύναψη σύμβασης εργασίας ιδιωτικού δικαίου ορισμένου χρόνου, υποβάλλονται αποκλειστικά μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής προτάσεων σύναψης σύμβασης που βρίσκεται στο διαδικτυακό τόπο του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων «Διόφαντος» www.cti.gr και ειδικότερα στην ανακοίνωση της πρόσκλησης στο σύνδεσμο ΠΡΟΣΚΛΗΣΕΙΣ / Συμβάσεις Έργου – Προκηρύξεις Θέσεων / **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΟΡΙΣΜΕΝΟΥ ΧΡΟΝΟΥ Π1036_03-10-2018**.

Η δυνατότητα υποβολής πρότασης μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος υποβολής προτάσεων σύναψης σύμβασης προϋποθέτει την εγγραφή του ενδιαφερόμενου στο σύστημα και την ηλεκτρονική καταχώρηση των δικαιολογητικών του. Στο Σύστημα Υποβολής Προτάσεων Σύναψης Σύμβασης aitisi.cti.gr και ειδικότερα στο σύνδεσμο ΧΡΗΣΤΗΣ / Εγγραφή υπάρχουν αναλυτικές οδηγίες τόσο για τη διαδικασία εγγραφής στο σύστημα, τη διαδικασία καταχώρησης των δικαιολογητικών καθώς και τη διαδικασία υποβολής της πρότασης.

ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι ενδιαφερόμενοι υποχρεούνται για την τεκμηρίωση των προσόντων τους (απαιτούμενα και επιθυμητά) να υποβάλλουν, ανάλογα με τις απαιτήσεις της θέσης για το οποίο κάθε φορά πρόκειται και σύμφωνα με τους όρους της παρούσας τα κάτωθι δικαιολογητικά:

- Βιογραφικό σημείωμα, όπου θα πρέπει να γίνονται συγκεκριμένες αναφορές σε σχετικά έργα, εργασίες ή συμμετοχή σε κοινότητες εμπειρίας κλπ.
- Αντίγραφα τίτλων σπουδών ή βεβαιώσεων φοίτησης. Οι τίτλοι σπουδών που έχουν χορηγηθεί από Ιδρύματα του εξωτερικού, πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης και ισοτιμίας του Δ.Ο.Α.Τ.Α.Π. (πρώην ΔΙ.Κ.Α.Τ.Σ.Α.).
- Αντίγραφα επαγγελματικών αδειών που απαιτούνται από την παρούσα
- Η επαγγελματική εμπειρία (απαιτούμενη ή και επιθυμητή εφόσον υπάρχει) αποδεικνύεται με βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας, καθώς και κάθε άλλο πρόσφορο μέσο με το οποίο τυχόν τεκμηριώνεται η ζητούμενη επαγγελματική εμπειρία (π.χ. συμβάσεις έργων που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος, συμβάσεις εργασίας κ.λ.π.)
- Οι τεχνικές γνώσεις και εμπειρία (απαιτούμενη ή και επιθυμητή εφόσον υπάρχει) αποδεικνύεται με αναλυτικές βεβαιώσεις εργασιακής εμπειρίας, πιστοποιήσεις (π.χ. πιστοποίηση LPIC-1: Junior Level Linux Professional), πρόγραμμα σπουδών, συστατικές επιστολές καθώς και κάθε άλλο πρόσφορο μέσο με το οποίο τυχόν τεκμηριώνεται η ζητούμενη εμπειρία (π.χ. αντικείμενο συμβάσεων έργων που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος, κ.λ.π.). Ειδικά η πολύ καλή γνώση εφαρμογών αυτοματισμού γραφείου και ειδικότερα επεξεργαστή κειμένων, λογιστικών φύλλων, λογισμικού παρουσιάσεων και ηλεκτρονικού ταχυδρομείου αποδεικνύεται σύμφωνα με τα κριτήρια που καθορίζονται από τον ΑΣΕΠ για την πρόσληψη στο ελληνικό δημόσιο, όπως ισχύουν κατά τον χρόνο δημοσίευσης της παρούσας.
- Η γνώση ξένης γλώσσας αποδεικνύεται με την προσκόμιση του τίτλου σπουδών ξένης γλώσσας, εφόσον αυτός είναι αναγνωρισμένος από το ΑΣΕΠ για την πρόσληψη στο ελληνικό δημόσιο. Οι απόφοιτοι ξενόγλωσσων τμημάτων αρκεί να επισυνάψουν φωτοτυπία επικυρωμένη του πτυχίου του ξενόγλωσσου τμήματος. Οι κάτοχοι προπτυχιακών και μεταπτυχιακών τίτλων Ιδρυμάτων του εξωτερικού αρκεί να επισυνάψουν τον πρωτότυπο τίτλο Ιδρύματος του εξωτερικού συνοδευόμενο από την επίσημη μετάφρασή του στην ελληνική.
- Για τις δημοσιεύσεις βιβλίων και άρθρων απαιτούνται η σελίδα τίτλου, η σελίδα περιεχομένων ή/και η σελίδα που φέρει το όνομα του συγγραφέα/μεταφραστή ή σχετική βεβαίωση του εκδότη-επιμελητή. Εφόσον πρόκειται για ψηφιακό υλικό, απαιτείται αναφορά στο ηλεκτρονικό περιβάλλον στο οποίο έχει αναρτηθεί το υλικό (καταγραφή του URL).

Οι άρρενες ενδιαφερόμενοι πρέπει για χρονικό διάστημα της απασχόλησης να μην έχουν στρατιωτικές υποχρεώσεις (να έχουν εκπληρώσει τις στρατιωτικές τους υποχρεώσεις ή να έχουν απαλλαγεί νόμιμα από αυτές ή αποδεδειγμένα να έχουν αναβολή από τον Στρατό)

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν, πέραν των ως άνω υποχρεωτικών δικαιολογητικών, να συνοποβάλλουν οποιοδήποτε συναφές προς το αντικείμενο της πρόσκλησης και του έργου για το οποίο ενδιαφέρονται στοιχείο που μπορεί να βοηθήσει στη διαμόρφωση ορθής γνώμης για την εμπειρία, τις γνώσεις και την καταλληλότητά τους.

Η τήρηση των στοιχείων των ενδιαφερομένων είναι εμπιστευτική.

Οι ενδιαφερόμενοι δεν έχουν υποχρέωση αποστολής των δικαιολογητικών τους με το

ταχυδρομείο. Τα δικαιολογητικά υποβάλλονται ως άνω **αποκλειστικά** στο ηλεκτρονικό σύστημα υποβολής προτάσεων σύναψης σύμβασης. **Επισημαίνεται ότι η απλή ηλεκτρονική καταχώριση των δικαιολογητικών στο σύστημα υποβολής προτάσεων σύναψης σύμβασης χωρίς τη διασύνδεση τους με τη παρούσα πρόσκληση δεν θεωρείται υποβολή πρότασης και δεν θα ληφθεί υπόψη.**

Οι ενδιαφερόμενοι των οποίων η πρόταση θα γίνει αποδεκτή από το ΙΤΥΕ σε συνέχεια της διαδικασίας αξιολόγησης, δεν έχουν υποχρέωση προσκόμισης πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων δικαιολογητικών που εκδίδονται από τους φορείς του άρθρου 11 παρ. 2 Ν. 2690/1999, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 1 του Ν. 4250/2014. Αντιθέτως έχουν υποχρέωση προσκόμισης ιδιωτικών εγγράφων, πρωτότυπων ή επικυρωμένων είτε από Δικηγόρο είτε από ΚΕΠ (και άλλες αρμόδιες υπηρεσίες).

Με την υποβολή των προτάσεών τους οι ενδιαφερόμενοι αποδέχονται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας και παραιτούνται του δικαιώματος αμφισβήτησης της νομιμότητας των όρων της ή προσβολής της για οποιονδήποτε λόγο.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ - ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ ΣΕ ΕΓΓΡΑΦΑ / ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΕΝΣΤΑΣΗΣ

Την αξιολόγηση των προτάσεων καθώς και την τελική επιλογή θα εκτελέσει η αρμόδια Επιτροπή Αξιολόγησης.

Η αξιολόγηση και επιλογή θα πραγματοποιηθεί με βάση τα παραπάνω απαιτούμενα δικαιολογητικά των ενδιαφερομένων όπως αυτά έχουν καταχωρηθεί ηλεκτρονικά στο σύστημα υποβολής προτάσεων σύναψης σύμβασης και έχουν διασυνδεθεί από τον ίδιο τον ενδιαφερόμενο με την παρούσα πρόσκληση, κατά την διαδικασία ηλεκτρονικής υποβολής της πρότασης του. Επισημαίνεται ότι δεν είναι επιτρεπτή η εκ των υστέρων συμπλήρωσή τους (π.χ με την ταχυδρομική αποστολή στην Γραμματεία ΙΤΥΕ ή με την αυτοπροσώπως παράδοση κατά την διάρκεια ενδεχόμενης πρόσκλησης σε προσωπική συνέντευξη).

Οι προτάσεις των υποψηφίων συνεργατών για κάθε κατηγορία συμβάσεων θα αξιολογηθούν σύμφωνα με τα κριτήρια που ορίστηκαν παραπάνω στη παρούσα πρόσκληση στη περιγραφή και τα προαπαιτούμενα κάθε κατηγορίας σύμβασης (Βλ. αντίστοιχη παράγραφο ΚΧ.5 με τίτλο **Κριτήρια αξιολόγησης - Πίνακας Βαθμολόγησης**).

Ανά κατηγορία σύμβασης οι προτάσεις των ενδιαφερομένων θα βαθμολογηθούν με βάση τον αντίστοιχο πίνακα βαθμολόγησης και θα καταταχθούν σύμφωνα με το συνολικό άθροισμα της βαθμολογίας τους σε φθίνουσα σειρά. Όλοι οι ενδιαφερόμενοι που συγκεντρώνουν πάνω από 25 βαθμούς θα κληθούν και σε προσωπική συνέντευξη. Σημειώνεται δε ότι κατά τη συνέντευξη οι ενδιαφερόμενοι είναι δυνατόν να υποβάλλονται σε γραπτές δοκιμασίες (τεστ), να συμπληρώνουν ερωτηματολόγια κλπ. Θα τηρούνται επίσης πρακτικά.

Τα αποτελέσματα αξιολόγησης θα αναρτηθούν στο διαδικτυακό τόπο του Συστήματος Υποβολής Προτάσεων Σύναψης Σύμβασης aitisi.cti.gr.

Κατόπιν της ανάρτησης των αποτελεσμάτων, οι ενδιαφερόμενοι έχουν το δικαίωμα:

- Υποβολής ένστασης εντός 5 ημερών από την επόμενη της ημέρας ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης
- Πρόσβασης, εντός 5 ημερών από την επόμενη της ημέρας ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης, κατόπιν γραπτής αίτησης προς την Αναθέτουσα Αρχή, στους ατομικούς φακέλους και στα ατομικά φύλλα αξιολόγησης/βαθμολόγησης των υπολοίπων υποψηφίων υπό τον όρο τήρησης των προβλεπόμενων στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφο της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, ήτοι όταν συντρέχει στο

πρόσωπό τους έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων του ενώπιον των αρμοδίων δικαστηρίων ή αρχών.

Τυχόν ενστάσεις ή αίτηση πρόσβασης υποβάλλονται στο ΙΤΥΕ ιδιοχείρως ή με εξουσιοδοτημένο πρόσωπο ή ταχυδρομικά (ΕΛΤΑ ή courier).

Στην περίπτωση ταχυδρομικής αποστολής, ο φάκελος θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Ένσταση ή Αίτηση πρόσβασης - Πρόσκληση με Κωδικό: **Π1036_03-10-2018**. Το εμπρόθεσμο της ένστασης ή της αίτησης πρόσβασης κρίνεται από την ημερομηνία της ταχυδρομικής σήμανσης που φέρει ο φάκελος αποστολής.

Εάν η τελευταία ημέρα της ανωτέρω προθεσμίας υποβολής των ενστάσεων ή των αιτήσεων πρόσβασης είναι Σάββατο ή ημέρα αργίας, τότε η προθεσμία παρατείνεται αυτοδικαίως μέχρι και την πρώτη επόμενη εργάσιμη ημέρα.

Ενστάσεις ή αιτήσεις πρόσβασης που περιέρχονται (ιδιοχείρως) στην υπηρεσία ή φέρουν την ταχυδρομική σήμανση μετά την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας λαμβάνουν αριθμό πρωτοκόλλου αλλά θεωρούνται εκπρόθεσμες (απαράδεκτες).

Σημειώνεται ότι το ΙΤΥΕ δεν δεσμεύεται να αποδεχθεί κάποια από τις προτάσεις που υποβάλλουν οι ενδιαφερόμενοι στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης. Η αποδοχή πρότασης και η σύναψη της σύμβασης ανήκει σε κάθε περίπτωση στη διακριτική ευχέρεια του ΙΤΥΕ την οποία ασκεί όταν και όπως θεωρεί αναγκαίο για την καλή εκτέλεση του ως άνω έργου. Το Ι.Τ.Υ.Ε. δικαιούται σε κάθε περίπτωση να προχωρήσει σε μερική οριστικοποίηση αποτελεσμάτων και στην σύναψη των συμβάσεων σε διαφορετικούς χρόνους.

ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ – ΠΛΗΡΟΦΟΡΗΣΗ

Πληροφορίες για τις δραστηριότητες του Ινστιτούτου Τεχνολογίας Υπολογιστών & Εκδόσεων «Διόφαντος» μπορείτε να βρείτε στο <http://www.cti.gr>. Για αναλυτικές πληροφορίες σχετικά με την υποβολή προτάσεων και άλλες διαδικαστικές διευκρινίσεις μπορείτε να απευθύνεστε στην κα. Τζέλη Βασιλική, e-mail: tzeli@cti.gr

Ο Πρόεδρος

Καθηγητής Χρήστος Κακλαμάνης