

 <p>ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ & ΕΚΔΟΣΕΩΝ</p>	 <p>ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΤΟΥ ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟΥ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΕΚΔΟΣΕΩΝ (ΙΤΥΕ) - «ΔΙΟΦΑΝΤΟΣ» ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΕΩΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ Π285_16-03-2018</p> <p>(ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ)</p>
----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ:

- **ΕΩΣ ΜΙΑ (1) ΣΥΜΒΑΣΗ ΜΙΣΘΩΣΕΩΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ ΓΙΑ ΣΥΝΕΡΓΑΤΗ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΜΠΕΙΡΟ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΟ ΜΕΛΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ)**

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.

Στο πλαίσιο υλοποίησης του Έργου:

« LINCOLN-Lean Innovative Connected Vessels »

που χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση **στο πλαίσιο του Προγράμματος Horizon 2020 – Grand Agreement No. 727982**

το ΙΤΥΕ «Διόφαντος»

προτίθεται να αναθέσει με συμβάσεις μισθώσεως έργου ιδιωτικού δικαίου το έργο/α:

- Συντονισμός και επιστημονική καθοδήγηση της ομάδας έργου στην ολοκλήρωση της εφαρμογής portweather στην συνολική IoT πλατφόρμα, στην εφαρμογή των διεπαφών των υποσυστημάτων, στην αξιολόγηση της επίδρασης και στην επιτυγχανόμενη βελτίωση καθώς και στην σχεδίαση και ανάπτυξης της εκπαίδευσης και κατάρτισης στα πλαίσια του έργου, συνεργασία με τους υπόλοιπους εταίρους του έργου. (WP1, WP3, WP5, WP6)

ΣΥΝΤΟΜΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

Το Ευρωπαϊκό Έργο (H2020) LINCOLN χρησιμοποιεί καινοτόμες σχεδιαστικές μεθοδολογίες και εργαλεία για την σχεδίαση και βελτίωση τριών νέων εξειδικευμένων σκαφών, θα σχεδιαστούν δυναμικά μοντέλα προσομοίωσης καθώς και προηγμένα εργαλεία ανάλυσης και επεξεργασίας δεδομένων. Θα σχεδιαστούν και αναπτυχθούν:

- **IT μεθοδολογίες και εργαλεία**, για την απόκτηση και χρήση δεδομένων από τα σκάφη(μια πλατφόρμα IoT) με έμφαση στη σχεδίαση αλγορίθμων και ενός συστήματος πρόβλεψης καιρικών συνθηκών
- **A lean fact based design model approach**, η οποία συνδυάζει τα λειτουργικά δεδομένα από τα σκάφη χρησιμοποιώντας lean μεθοδολογία για την σχεδίαση των νέων σκαφών
- **High Performance Computing Simulation**

Έτσι μέσα από τις δράσεις του έργου LINCOLN, θα αναπτυχθούν τρεις νέοι τύποι ειδικευμένων σκαφών:

- Σκάφος έκτακτης ανάγκης και διάσωσης EERV VESSELS SERIES, για ασφαλείς δράσεις διάσωσης σε παράκτιες περιοχές, συμπεριλαμβάνοντας ηλεκτρονικά μέσα, IoT συνδεσιμότητα και ενισχυμένο χαμηλού κόστους ολοκληρωμένο σύστημα δυναμικής θέσης.
- Multi-platform Catamaran, ένα βελτιστοποιημένο σκάφος για καθήκοντα σε Ωκεανούς και Υδατοκαλλιέργειες. Εξασφαλίζει βελτιωμένη ασφάλεια κατά τη μεταφορά ατόμων, μειωμένο λειτουργικό κόστος και φιλικότητα προς το περιβάλλον.
- MODULE-BASED HIGH SPEED PATROL BOAT PLATFORM, μία ανασχεδιασμένη πλατφόρμα ικανή να προσαρμοστεί στις διαφορετικές λειτουργικές απαιτήσεις για τις δράσεις ασφάλειας της ακτοφυλακής.

Το ΙΤΥΕ θα επικεντρωθεί στην σχεδίαση και ανάπτυξη ενός συστήματος πρόβλεψης των καιρικών συνθηκών κοντά στο σκάφος χρησιμοποιώντας προηγμένες τεχνικές επεξεργασίας δεδομένων και υπολογιστικής νοημοσύνης. Θα πραγματοποιείται συλλογή δεδομένων και πληροφοριών, όπου θα αναλύονται αυτόματα για την παραγωγή προειδοποιήσεων, αναφορών και υπηρεσιών οπτικοποίησης για τα ενδιαφερόμενα μέρη, όπως το πλήρωμα των πλοίων, η ακτοφυλακή, οι διασώστες, οι λιμενικοί και οι μετεωρολογικές υπηρεσίες. Το ΙΤΥΕ αξιοποιεί τα αποτελέσματα και επιτεύγματα του έργου ARGES, που υλοποιήθηκε στο παρελθόν. Στην πραγματικότητα, οι βασικές αρχές της εφαρμογής Portweather www.portweather.eu (που αναπτύχθηκε από το ΙΤΥΕ στο πλαίσιο του ARGES) θα ενσωματωθούν στη νέα εφαρμογή πρόγνωσης καιρού. Θα δημιουργηθεί ένα δίκτυο για τη συλλογή δεδομένων και πληροφοριών από διάφορους τύπους αισθητήρων, επεκτείνοντας έτσι τις λειτουργικές δυνατότητες των σκαφών διάσωσης και έτσι βελτιώνοντας τις υπηρεσίες που παρέχουν. Για το σκοπό αυτό, οι αλγόριθμοι υπολογιστικής νοημοσύνης και οι αυτοματοποιημένες μονάδες θα αναλύσουν τα δεδομένα που συλλέγονται και θα τα παρουσιάσουν σε μία φιλική προς το χρήστη διεπαφή, στις τρέχουσες περιβαλλοντικές συνθήκες και στις βραχυπρόθεσμες προβλέψεις. Αυτή η εφαρμογή πρόγνωσης καιρού θα σχεδιαστεί ώστε να λειτουργεί με βάση τις αρχές και τη φιλοσοφία του IoT.

Πιο συγκεκριμένα, η εφαρμογή αυτή πρόβλεψης στοχεύει:

- Καταγραφή και υπολογισμός θαλάσσιων και μετεωρολογικών παραμέτρων (θερμοκρασία, υγρασία, πίεση αέρα, διάνυσμα ανέμου, βροχόπτωση, ύψος κύματος) σε υψηλή χρονική ανάλυση (κλίμακα λεπτών).
- Παροχή περιγραφικών στατιστικών στοιχείων (μέσες τιμές, τυπικές αποκλίσεις κλπ.) σχετικά με τις παραμέτρους ενδιαφέροντος χρησιμοποιώντας πρόσφατα αρχειοθετημένα σύνολα δεδομένων.
- Παροχή εκτιμήσεων σχετικά με τη χρονική εξέλιξη επιλεγμένων παραμέτρων (βραχυπρόθεσμη πρόβλεψη) με βάση Ευφυείς τεχνικές μηχανικής (π.χ. τεχνητά νευρωνικά δίκτυα, Support Vector Machines).
- Παροχή ειδοποιήσεων και προειδοποιήσεων σχετικά με πιθανά ακραία καιρικά φαινόμενα για τη στήριξη της λήψης αποφάσεων σε δύσκολες / επικίνδυνες συνθήκες.

Το έργο LINCOLN περιλαμβάνει τα ακόλουθα Πακέτα Εργασίας:

WP1: Project management and coordination

Το Πακέτο Εργασίας 1 αφορά την οικονομική και διοικητική οργάνωση του έργου. Περιλαμβάνει την δημιουργία ενός πλάνου για την οργάνωση των διαδικασιών υλοποίησης του έργου, καθοδηγώντας και εποπτεύοντας την ομάδα έργου για την επιτυχή ολοκλήρωση των στόχων και παραδοτέων του έργου. Σύνταξη περιοδικών τεχνικών και οικονομικών αναφορών καθώς και την τελική αναφορά των δαπανών και παραδοτέων του έργου. Παρακολούθηση της οικονομικής και διοικητικής διαχείρισης και διασφάλιση της τήρησης των ευρωπαϊκών οδηγιών και του συμφωνητικού συνεργασίας με τους εταίρους. Επικοινωνία με τον Συντονιστή Εταίρο για επιτυχή ολοκλήρωση των επιμέρους ενεργειών, αναφορών, παραδοτέων, προετοιμασίας συναντήσεων.

WP2: Project concept and assessment

Ο κύριος στόχος αυτού του πακέτου εργασίας είναι ο προσδιορισμός, σχεδίαση, ανάπτυξη και καθορισμός των λειτουργικών και τεχνολογικών απαιτήσεων. Αφορά και τις 3 περιπτώσεις σχεδίασης, οι οποίες με τη σειρά τους αποτελούν τη βάση για την περαιτέρω επέκταση των καινοτόμων λειτουργικών μοντέλων και του τεχνολογικού φάκελου που θα σχεδιαστεί στα πλαίσια του LINCOLN.

WP3: Technological platform and tools customization

Με βάση τις έννοιες και τις απαιτήσεις που προσδιορίστηκαν και αναπτύχθηκαν στο WP2, το εταιρικό σχήμα του LINCOLN θα σχεδιάσει και θα υλοποιήσει την πλατφόρμα LINCOLN IoT, συμπεριλαμβανομένων όλων των στοιχείων της. Η πλατφόρμα θα λαμβάνει και θα αναλύει πραγματικά δεδομένα από τους αισθητήρες των σκαφών και του Portweather. Τα δεδομένα που θα αναλυθούν και θα υποσυστήματα που θα σχεδιαστούν, θα χρησιμοποιηθούν για την παροχή υπηρεσιών σε παραγωγούς, σχεδιαστές και χρήστες σκαφών αλλά και σε άλλους ενδιαφερομένους κατά τη διάρκεια του κύκλου ζωής ενός σκάφους.

WP4: Vessel design

Σκοπός αυτού του WP είναι η υλοποίηση των 3 Νέων εξειδικευμένων σκαφών με βάση την ανάλυση των απαιτήσεων των εργαλείων που αναπτύχθηκαν στα WP2 και WP3 αντίστοιχα. Τα νέα εξειδικευμένα σκάφη θα επιτύχουν τις απαιτήσεις συγκεκριμένων περιπτώσεων χρήσης. Ο σχεδιασμός θα επικυρωθεί στο WP5 μέσω αριθμητικών προσομοιώσεων.

WP5: Boat model testing

Σκοπός αυτού του WP είναι να πραγματοποιήσει την δοκιμή, έλεγχο και επικύρωση λειτουργίας των υποσυστημάτων που έχουν υλοποιηθεί σε προηγούμενα πακέτα εργασίας. Προκειμένου να επιτευχθούν αυτά, θα πραγματοποιηθούν οι ακόλουθες δραστηριότητες: Προετοιμασία μοντέλου, Προσομοίωση των 3 πλοίων, Επιτεύγματα μοντέλου σκαφών, Αναθεώρηση κόστους και Αξιολόγηση περιβαλλοντικών επιπτώσεων

WP6: Dissemination and exploitation

Στα πλαίσια υλοποίησης αυτού του πακέτου εργασίας θα πραγματοποιηθεί διάχυση των αποτελεσμάτων του έργου και η ανάπτυξη ενός οικοσυστηματος εταίρων για τη εξασφάλιση την συνέχισης και βιωσιμότητα του έργου μόλις ολοκληρωθεί. Σχεδιασμός και ανάπτυξη μιας αποτελεσματικής στρατηγικής εκμετάλλευσης και αξιοποίησης των αποτελεσμάτων του έργου (μετά το έργο). Συγκεκριμένα στις δράσεις του πακέτου εργασίας θα εκπονηθεί ένα σχέδιο διάχυσης, ένα επιχειρηματικό σχέδιο διαχείρισης των IPR που προκύπτουν από το έργο, ανάπτυξη ενός πλάνου επικοινωνίας του έργου και ενός σχεδίου για την αύξηση των επαγγελματικών δεξιοτήτων σχετικών εργαζομένων.

Η χρονική διάρκεια υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου του έργου είναι από **01/10/16** έως **30/09/2019**. Συνολικός Προϋπολογισμός Έργου για το ΙΤΥΕ: **272,900.00 €**

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

Κ1 ΣΥΝΕΡΓΑΤΗΣ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΜΠΕΙΡΟΣ ΔΙΔΑΚΤΟΡΑΣ ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΕΡΕΥΝΗΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ (ΜΕΛΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΡΓΟΥ) (ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ Κ1 – ΑΡΙΘΜΟΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΕΩΣ ΜΙΑ (1))

K1.1 Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου

Ο/Η συνεργάτης θα ενταχθεί στην ομάδα του έργου που υλοποιεί κατά το τμήμα που αφορά στα παραδοτέα των εξής Πακέτων Εργασίας:

WP1: Project management and coordination

WP3: Technological platform and tools customization

WP5: Boat model testing

WP6: Dissemination and exploitation

Ανάλογα με το χρονοπρογραμματισμό του έργου, με την εξειδίκευση και την εμπειρία του/της συνεργάτη το αντικείμενο της υπό σύναψης σύμβασης θα εξειδικευτεί στο πλαίσιο του παρακάτω αντικειμένου:

- Συντονισμός και επιστημονική καθοδήγηση της ομάδας έργου στην ολοκλήρωση της εφαρμογής portweather στην συνολική IoT πλατφόρμα, στην εφαρμογή των διεπαφών των υποσυστημάτων, στην αξιολόγηση της επίδρασης και στην επιτυγχανόμενη βελτίωση καθώς και στην σχεδίαση και ανάπτυξης της εκπαίδευσης και κατάρτισης στα πλαίσια του έργου, συνεργασία με τους υπόλοιπους εταίρους του έργου. (WP1, WP3, WP5, WP6)

K1.2 Χρονική Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι **από 16/4/2018 μέχρι τις 31/12/2018**. Η υπό σύναψη σύμβαση μετά την επιτυχή λήξη της, 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 παράδοσης των παραδοτέων, σύμφωνα με το εγκεκριμένο τεχνικό δελτίο έργου, ως ισχύει. Στην περίπτωση που ο συνεργάτης είναι δημόσιος υπάλληλος, θα πρέπει υποχρεωτικά πριν την υπογραφή της σύμβασης, να προσκομίσει άδεια απασχόλησης από το αρμόδιο όργανο που να καλύπτει τουλάχιστον την παραπάνω αναφερόμενη χρονική διάρκεια της σύμβασης.

K1.3 Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

Η συνολική αμοιβή για τη χρονική διάρκεια της σύμβασης προσδιορίζεται **έως 4.930,00 Ευρώ (πλέον ΦΠΑ)** και θα είναι ανάλογη της εξειδίκευσης, της εμπειρίας και της διάρκειας απασχόλησης του συνεργάτη. **Οι ασφαλιστικές εισφορές καλύπτονται με βάση τον ν. 4387/2016.**

Σε κάθε περίπτωση το άθροισμα της αμοιβής του συνεργάτη με τις αμοιβές των υπολοίπων συνεργατών που υλοποιούν μαζί με τον συνεργάτη τα αντίστοιχα παραδοτέα του έργου δεν μπορεί να ξεπερνά το ύψος του εγκεκριμένου προϋπολογισμού αυτών.

Η συμφωνηθείσα αμοιβή είναι δυνατόν να καταβάλλεται και τμηματικά, ανάλογα με την πρόοδο εκτέλεσης και την κατά τμήματα παράδοση του έργου, υπό τον όρο ύπαρξης διαθέσιμου ταμειακού υπολοίπου στην πράξη/έργο, μετά από πιστοποίηση και εντολή του Υπευθύνου του έργου και την προσκόμιση όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών για τη πληρωμή.

K1.4 Υλοποίηση έργου - Παραδοτέα Συνεργάτη - Χρονοδιάγραμμα υποβολής Παραδοτέων - Παραλαβή

Ο/Η συνεργάτης θα εκτελέσει το έργο αυτοπροσώπως στους χώρους και στις εγκαταστάσεις του ΙΤΥΕ στην **Πάτρα**. 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, υπό τους όρους που θα ορίζονται ειδικότερα στη σύμβαση.

Για το έργο που αναλαμβάνει να εκτελέσει ο/η συνεργάτης, όπως αυτό περιγράφεται παραπάνω στην παράγραφο **K.1.1**, ο/η συνεργάτης υποχρεούται να υποβάλλει μηνιαίες εκθέσεις παραχθέντος έργου. Ο Υπεύθυνος του Έργου που παρακολουθεί, ελέγχει και πιστοποιεί -είτε ολικά είτε κατά τμήματα - την ποιοτική και ποσοτική εκτέλεση του έργου του συνεργάτη, εγκρίνει και υπογράφει την αντίστοιχη έκθεση παραχθέντος έργου που έχει υποβάλλει. Η ανεπιφύλακτη υπογραφή από τον Υπεύθυνο του Έργου της έκθεσης παραχθέντος έργου υπέχει θέση πρακτικού παραλαβής και βεβαίωσης καλής εκτέλεσης του έργου που εκτέλεσε ο συνεργάτης.

K1.5 Απαιτούμενα προσόντα

- Πτυχίο ΑΕΙ
- Διδακτορικό στο αντικείμενο της Πληροφορικής
- Εμπειρία τουλάχιστον 15 ετών στο συντονισμό και καθοδήγηση ομάδων προσωπικού στην υλοποίηση ερευνητικών έργων χρηματοδοτούμενων από Εθνικούς Πόρους & την Ε.Ε.
- Εμπειρία στον συντονισμό υλοποίησης έργων σχεδίασης και ανάπτυξης εφαρμογών πληροφορικής (τουλάχιστον 10 έργα)

K1.6 Επιθυμητά Προσόντα

- Εμπειρία στο συντονισμό της υλοποίησης έργων για το σχεδιασμό, ανάπτυξη και χρήση συνεργατικών εφαρμογών (Κριτήριο Α1)
- Αξιόλογη ερευνητική δραστηριότητα στις επιστημονικές περιοχές που καλείται να παράγει επιστημονικό έργο (Κριτήριο Β1)

Για την πιστοποίηση των ως άνω απαιτούμενων / επιθυμητών προσόντων οι ενδιαφερόμενοι υποχρεούνται να υποβάλλουν τα κατά τους όρους της παρούσας απαιτούμενα δικαιολογητικά.

K1.7 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.	ΕΜΠΕΙΡΙΑ	Εμπειρία απο τεκμηριωμέ	Εμπειρία απο τεκμηριωμένη συμμετοχή σε	Εμπειρία απο τεκμηριωμένη συμμετοχή

		νη συμμετοχή σε σχετικά έργα 0-5 έτη	σχετικά έργα 5-10 έτη	σε σχετικά έργα >10 έτη
A1	Εμπειρία στο συντονισμό της υλοποίησης έργων για το σχεδιασμό, ανάπτυξη και χρήση συνεργατικών εφαρμογών (Κριτήριο A1)	5	1 για κάθε έτος	2 για κάθε έτος
B	ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΙΣ	ΠΛΗΘΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ		
		1-5	6-10	>10
B1	Αξιόλογη ερευνητική δραστηριότητα στις επιστημονικές περιοχές που καλείται να παράγει επιστημονικό έργο	1 για κάθε δημοσίευση	1 για κάθε δημοσίευση	1 για κάθε δημοσίευση (Μέγιστες 20 δημοσιεύσεις)
Γ.	ΠΡΟΣΩΠΙΚΗ ΣΥΝΕΝΤΕΥΞΗ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ		
Γ1	Σε περίπτωση ισοβαθμίας οι ισοβαθμίσαντες θα κληθούν σε προσωπική συνέντευξη	0-30 Βαθμολογία κάτω από 20 βαθμούς στη συνέντευξη σημαίνει ότι δεν πληρούνται σε ικανοποιητικό βαθμό σημαντικές δεξιότητες για τη θέση (όπως συνεργασίας, επικοινωνίας, κατανόησης αντικειμένου κλπ) και συνεπάγεται απόρριψη της πρότασης. Κατά τη συνέντευξη οι ενδιαφερόμενοι είναι δυνατόν να υποβάλλονται σε γραπτές δοκιμασίες (τεστ), να συμπληρώνουν ερωτηματολόγια κλπ. Θα τηρούνται επίσης πρακτικά.		

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ

Όσοι επιθυμούν να εκδηλώσουν το ενδιαφέρον τους, καλούνται να υποβάλουν την πρόταση τους, μέχρι την **30/03/2018**.

Οι προτάσεις προς σύναψη σύμβασης μισθώσεως έργου ιδιωτικού δικαίου 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 ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΕΩΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ (Π285_16-03-2018).

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 του έργου 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.).

- Η επαγγελματική εμπειρία αποδεικνύεται με την προσκόμιση βεβαιώσεων ασφαλιστικού φορέα στην οποία θα αναγράφεται η χρονική διάρκεια της ασφάλισης, με βεβαιώσεις προϋπηρεσίας από τον εκάστοτε εργοδότη, με συμβάσεις εργασίας, με συμβάσεις έργου που έχει αναλάβει και ολοκληρώσει ο υποψήφιος ή με δελτία παροχής υπηρεσιών που να καλύπτουν την χρονική διάρκεια και το είδος της εμπειρίας.
- Στην περίπτωση έρευνας ή συμμετοχής σε ερευνητικά προγράμματα η απαιτούμενη επαγγελματική εμπειρία, αποδεικνύεται με βεβαίωση του διοικητικού υπευθύνου στην οποία θα αναφέρονται, για κάθε ερευνητικό έργο ή πρόγραμμα ο τίτλος, η διάρκεια απασχόλησης του υποψηφίου και η συμβατική σχέση με την οποία συνδεόταν ο υποψήφιος με τον φορέα. Επιπλέον, βεβαίωση ή συστατική επιστολή του επιστημονικού υπευθύνου στην οποία θα αναγράφονται, για κάθε ερευνητικό έργο ή πρόγραμμα, το αντικείμενο της έρευνας, ο χρόνος συμμετοχής του υποψηφίου και η συμβολή του στην εκπόνηση ή ολοκλήρωση του έργου.
- Οι τεχνικές γνώσεις και εμπειρία 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/περιοδικών απαιτείται να επισυνάπτεται 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 με την σύμβαση ανάθεσης έργου 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 συνοψοβάλλουν 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 δυνατό 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.7** 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. Σε περίπτωση ισοβαθμίας οι ισοβαθμήσαντες θα κληθούν 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 του το έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων του ενώπιον των αρμοδίων δικαστηρίων ή αρχών.

Τυχόν ενστάσεις ή αίτηση πρόσβασης υποβάλλονται στο ΙΤΥΕ ιδιοχειρώς 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: **Π285_16-03-2018**». 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 (ιδιοχειρώς) 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. Βασιλική Τζέλη, e-mail: tzeli@cti.gr

Ο Πρόεδρος

Καθηγητής Χρήστος Κακλαμάνης