



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ**  
**ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ**  
 ΑΦΜ: 999739279, Δ.Ο.Υ. Τρίπολης  
 Έδρα: Ερυθρού Σταυρού 28 & Καρυωτάκη, Τρίπολη, Τ.Κ. 22131  
 Τηλέφωνο: 2710 372130

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

**Απόφαση 14/16.02.2021**  
**Της 133ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης**  
**του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, στις 16-02-2021**

Την 16<sup>η</sup> Φεβρουαρίου 2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 09:30 π.μ., στην αίθουσα συνεδριάσεων «Κωνσταντίνος Α. Δημόπουλος», στο κτίριο της Πρυτανείας, στην Τρίπολη, έλαβε χώρα η 133η Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου, κατόπιν της υπ' αριθμ. πρωτ. 2509/12.02.2021 Πρόσκλησης της Προέδρου, Καθηγήτριας κ. Σοφίας Ζυγά.

**Παρόντες:**

1. Ζυγά Σοφία, Καθηγήτρια, Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης, ως Πρόεδρος (φυσική παρουσία).
2. Συρμακέσης Σπυρίδωνας, Καθηγητής, Αντιπρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης και εκπρόσωπος του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
3. Γεωργιάδης Κωνσταντίνος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Οργάνωσης και Διαχείρισης Αθλητισμού, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
4. Γιακουμάτος Στέφανος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Λογιστικής και Χρηματοοικονομικής τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
5. Δημόπουλος Βασίλειος Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Γεωπονίας τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
6. Καπετανάκη Σοφία, Επίκουρη Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Φιλολογίας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
7. Καπόλος Ιωάννης, Καθηγητής, εκπρόσωπος του τμήματος Επιστήμης και Τεχνολογίας Τροφίμων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
8. Καστανιώτη Αικατερίνη, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Φυσικοθεραπείας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
9. Κολοκοτρώνης Νικόλαος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πληροφορικής και Τηλεπικοινωνιών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
10. Κοτζαμάνη Μαρίνα, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Παραστατικών και Ψηφιακών Τεχνών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
11. Λιαργκόβας Παναγιώτης, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Διοικητικής Επιστήμης και Τεχνολογίας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
12. Μαρινάκης Ευάγγελος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
13. Μπάνου Αιμιλία, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
14. Μπιτσάνη Ευγενία, Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Διοίκησης Επιχειρήσεων και Οργανισμών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).

15. Πανουτσόπουλος Γεώργιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Επιστήμης Διατροφής και Διαιτολογίας τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
16. Πουλόπουλος Βασίλειος, Επίκουρος Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Ψηφιακών Συστημάτων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
17. Σελίμης Ευστάθιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Λογοθεραπείας, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
18. Σκούρας Ευγένιος, Αναπληρωτής Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Μηχανολόγων Μηχανικών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
19. Σπυροπούλου Αγγελική, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Θεατρικών Σπουδών, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
20. Τζιαφέρη Στυλιανή, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Νοσηλευτικής, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
21. Τσακίρη Δέσποινα, Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Κοινωνικής και Εκπαιδευτικής Πολιτικής, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
22. Χουλιάρης Αστέριος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Πολιτικής Επιστήμης και Διεθνών Σχέσεων, τακτικό μέλος (μέσω τηλεδιάσκεψης).
23. Παπαδέλλη Μαρίνα, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, αναπληρωματικό μέλος του τέως Προέδρου της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Ε.Λ.Κ.Ε. του Τ.Ε.Ι. Πελοποννήσου, Αναπληρωτή Καθηγητή Πετρόπουλου Δημήτριου, χωρίς δικαίωμα ψήφου (μέσω τηλεδιάσκεψης).

#### **Απόντες:**

1. Θωμάκος Δημήτριος, Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Οικονομικών Επιστημών, τακτικό μέλος (αιτιολογημένα απών).

Στη Συνεδρίαση ήταν συνδεδεμένοι, μέσω τηλεδιάσκεψης, χωρίς δικαίωμα ψήφου, τα αναπληρωματικά μέλη: α) κ. Περδικάρης Παντελεήμων, Επίκουρος Καθηγητής, εκπρόσωπος του Τμήματος Φυσικοθεραπείας, β) κ. Γιαννούλη Ευγενία, Αναπληρώτρια Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Ιστορίας, Αρχαιολογίας και Διαχείρισης Πολιτισμικών Αγαθών, γ) κ. Παπαλεξίου Ελένη, Επίκουρη Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Θεατρικών Σπουδών και δ) κ. Ρόχας Χιλ Ανδρέα Παόλα, Επίκουρη Καθηγήτρια, εκπρόσωπος του Τμήματος Νοσηλευτικής.

Επίσης, στη Συνεδρίαση συνδέθηκε μέσω τηλεδιάσκεψης, χωρίς δικαίωμα ψήφου, η Προϊσταμένη της Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης (Π.Μ.Ο.Δ.Υ.) – Προϊσταμένη Οικονομικών Υπηρεσιών (Π.Ο.Υ.) του ΕΛΚΕ του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου κ. Ελένη Πρεζεράκου.

Τα Πρακτικά τήρησε η Γραμματέας της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης κ. Όλγα Μπουσιούτη, μόνιμη διοικητική υπάλληλος του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου (φυσική παρουσία).

Αφού διαπιστώθηκε η κατά το νόμο απαρτία, άρχισε η Συνεδρίαση περί ώρα 09:35 π.μ.

Συζητήθηκαν τα θέματα της Ημερήσιας Διάταξης και αποφασίστηκαν ως εξής:

#### **A. ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ**

#### **B. ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΕΙΣ**

#### **Γ. ΘΕΜΑΤΑ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΔΙΑΤΑΞΗΣ**

.....

**Θέμα 14: Αίτημα του Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Νικόλαου Βώρου, Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems' - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80538), στο πλαίσιο των προγραμμάτων Horizon 2020, για έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 21117/30.12.2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος. (Εισηγητής: Καθηγητής Σπυρίδων Συρμακέσης)**

Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, Καθηγήτρια κ. Σοφία Ζυγά, δίνει το λόγο στον Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Σπυρίδωνα Συρμακέση, ο οποίος ενημερώνει τα παρόντα μέλη για το υπ' αριθμ. 2143/09.02.2021 αίτημα του Καθηγητή του Τμήματος Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών κ. Νικόλαου Βώρου, Επιστημονικά Υπεύθυνου του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems' - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80538), στο πλαίσιο των προγραμμάτων Horizon 2020, για έγκριση Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 21117/30.12.2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης λαμβάνει γνώση και αποφασίζει ομόφωνα:

α) την έγκριση του υπ' αριθμ. 2144/09.02.2021 Πρακτικού Αξιολόγησης της υπ' αριθμ. 21117/30.12.2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, για ανάθεση έργου σε έξι (6) ερευνητές/τριες στην πόλη της Πάτρας, στο πλαίσιο του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems' - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80538), στο πλαίσιο των προγραμμάτων Horizon 2020, όπως παρουσιάζεται στο Παράρτημα της παρούσας Απόφασης της οποίας αποτελεί αναπόσπαστο μέρος και

β) την έγκριση ανάθεσης έργου και τη σύναψη συμβάσεων, ως ακολούθως:

**ΘΕΣΗ 1.** - Η θέση κηρύσσεται άγονη καθώς δεν υποβλήθηκε καμία υποψηφιότητα.

**ΘΕΣΗ 2.** – Ανατίθεται στον υποψήφιο με αρ. πρωτ. αίτησης 513/12.01.2021.

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure

D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

Αμοιβή: 9.975,00 ευρώ

**ΘΕΣΗ 3.** – Ανατίθεται στον υποψήφιο με αρ. πρωτ. αίτησης 512/12.01.2021

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure

D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

**D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)**Αμοιβή: 9.975,00 ευρώ**ΘΕΣΗ 4.** – Ανατίθεται στον υποψήφιο με αρ. πρωτ. αίτησης 581/13.01.2021

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol , Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 3.3: Code Transformations for Pattern-based Security Enhancement, Task 3.4: Automated Code Parallelization and Runnable Generation, Task 3.5: System-level Runnable Mapping, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 5.3: V&V of non-functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.1 Use Case Specification Report and Assessment Protocol.

D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling

D3.1 Programming Model Specification

D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables

D5.1 Test Strategy and V&amp;V Specification

D5.2 Model-based Simulation Framework

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

Αμοιβή: 11.731,10 ευρώ**ΘΕΣΗ 5.** - Η θέση κηρύσσεται άγονη καθώς δεν υποβλήθηκε καμία υποψηφιότητα.**ΘΕΣΗ 6.** – Ανατίθεται στον υποψήφιο με αρ. πρωτ. αίτησης 582/13.01.2021

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling

D3.1 Programming Model Specification

D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.2 Model-based Simulation Framework

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

Αμοιβή: 9.963,40 ευρώ**ΧΡΟΝΙΚΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ:**

Η χρονική διάρκεια των συμβάσεων για κάθε θέση ορίζεται από την ημερομηνία υπογραφής έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου. Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του «ΕΛΚΕ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ» και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου λαμβάνοντας υπόψη και τυχόν παράταση αυτού.

ΑΠΟΖΗΜΙΩΣΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ:

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου.

Η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης εξουσιοδοτεί τη Μονάδα Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης (ΜΟΔΥ) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας να προβεί στις απαραίτητες ενέργειες.

.....  
Τρίπολη, 16 Φεβρουαρίου 2021

**Η Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης  
του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου**

**Καθηγήτρια Σοφία Ζυγά  
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης**



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

### ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΧΑΝΔΑΡ [80538]

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης στο πλαίσιο της υπ' αριθμ. **21117/30.12.2020 Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:**

1. Νικόλαος Βώρος, Πρόεδρος, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών,
2. Χρήστος Αντωνόπουλος, Γραμματέας, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών,
3. Πετρέλλης Νικόλαος, Μέλος, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών

τα οποία ορίσθηκαν σύμφωνα με την Απόφαση **11/03.11.2020** της **124ης Συνεδρίασης** της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου διενήργησαν αξιολόγηση των προτάσεων (ή αιτήσεων) και των δικαιολογητικών της ανωτέρω Πρόσκλησης που υπεβλήθησαν μέχρι και τις **14/01/2021**, με συστημένη επιστολή ή απ' ευθείας κατάθεση σε κλειστό φάκελο, στο πρωτόκολλο της Μονάδας Διοικητικής και Οικονομικής Υποστήριξης (ΜΟΔΥ) του Ειδικού Λογαριασμού Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πελοποννήσου στην Τρίπολη, για την ανάθεση έργου σε **6 άτομα** στην πόλη της Πάτρας, με αντικείμενα όπως αναλυτικά περιγράφονται στην ως άνωθεν πρόσκληση με σύμβαση έργου, στο πλαίσιο του έργου «**X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems - 'XANDAR'**» (Κ.Α. **80583**).

#### Αντικείμενο θέσης 1

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure

D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

#### Απαιτούμενα τυπικά προσόντα

- Πτυχίο Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Θετικών Επιστημών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών Π.Ε ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Π.Ε. ή ισοδύναμο
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα

#### Διάρκεια σύμβασης

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

#### Αμοιβή

5.000,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).



Για το αντικείμενο της Θέσης 1 δεν υποβλήθηκε καμία πρόταση.

#### Αντικείμενο θέσης 2

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure

D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

#### Απαιτούμενα τυπικά προσόντα

- Πτυχίο Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Θετικών Επιστημών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών Π.Ε ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Π.Ε. ή ισοδύναμο
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ.

#### Διάρκεια σύμβασης

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

#### Αμοιβή

9.975,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).

Υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα οι ακόλουθες προτάσεις (ή αιτήσεις) με τον αντίστοιχο αριθμό πρωτοκόλλου:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ
[REDACTED]	513/12.01.2021

Μετά από μελέτη του φακέλου της πρότασης (ή αίτησης) της κ. [REDACTED] Τριμελής Επιτροπή καταλήγει στα κάτωθι βάσει των ακόλουθων κριτηρίων, με τους αντίστοιχους συντελεστές στάθμισης της βαρύτητας κάθε κριτηρίου (βαθμολογίας) σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ				ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ		
A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία Κριτηρίου	Βαθμολογία με Συντελεστή Βαρύτητας	Παρατηρήσεις, Καταγραφή Κριτηρίου
1.	Πτυχίο	Βαθμός πτυχίου επί 2 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	22,22%	12,58	2,80	Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε.
2.	Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για	1 μόνιο ανά μήνα αποδεδειγμένης εμπειρίας (μέγιστο 30 μόρια)	33,34%	8,5	2,83	



	κυβερνοφυσικά συστήματα					
3.	Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας	Άριστη Γνώση: 15 μόρια Πολύ καλή γνώση: 10 μόρια Καλή γνώση: 5 μόρια	22,22%	5	4,44	TOEIC – CERTIFICATE OF ARCHIEVEMENT
5.	<b>Συνέντευξη</b> Στη συνέντευξη θα αξιολογηθούν το γνωστικό υπόβαθρο, η εργασιακή προϋπηρεσία, η συνάφεια αυτής με το εν λόγω έργο και θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην προσωπικότητα του κάθε υποψηφίου η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η ικανότητα των υποψηφίων	Αν δεν προσέλθει ο υποψήφιος για συνέντευξη, απορρίπτεται Μέγιστο 20 μόρια	22,22%	20	4,44	Πολύ καλή ερευνητική διάθεση, ικανοποιητική εμπειρία στις απαιτήσεις των απαιτούμενων εργασιών, ικανότητα αντίληψης των ερευνητικών κατευθύνσεων και αντικειμένου έργου όπως και πνεύμα ομαδικότητας και συνεργασίας.
	<b>Σύνολο</b>		100%	46,08	11,18	

Λαμβάνοντας υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (αριθ. πρωτ. 21117/30.12.2020) ως προς τα απαιτούμενα και επιπρόσθετα προσόντα, καθώς και τη βαθμολογία των προτάσεων (ή αιτήσεων), η Τριμελής Επιτροπή **εισηγείται ομόφωνα και χωρίς καμία επιφύλαξη**, την επιλογή της κα. [REDACTED]

[REDACTED] με **συνολική βαθμολογία 11,18** βάσει των κριτηρίων και των συντελεστών βαρύτητας της προαναφερόμενης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάθεση έργου με αντικείμενο «Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου *Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination*, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα: *D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure, D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications, D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, D5.1 Test Strategy and V&V Specification, D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)*», με σύμβαση έργου διάρκειας έως 31/12/2021, με δυνατότητα ανανέωσης έως τη λήξη του έργου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο όπως αναλυτικά περιγράφονται στην ως άνωθεν πρόσκληση με σύμβαση έργου, στο πλαίσιο του έργου «*X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems - 'XANDAR'*» (Κ.Α. 80583).

Η ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ κάλεσε με την αριθ. 1400/29-01-2021 επιστολή, την υποψήφια σε συνέντευξη.

#### Συνέντευξη:

Δεδομένου των περιοριστικών μέτρων της Κυβέρνησης για την επιδημία COVID-19, η Επιτροπή διενέργησε την Δευτέρα 01/02/2021 συνέντευξη μέσω της εφαρμογής Zoom Meeting (<https://us02web.zoom.us/j/7459525307?pwd=a1RWNOxvdkFtY3F3TkRBaG94M0p2Zz09>), κατά την οποία διαπιστώθηκε τόσο η κατάρτιση της υποψηφίας όσο και οι υψηλού επιπέδου ικανότητες της για συνεργασία, πλήρη αντίληψη των ερευνητικών αντικειμένων του έργου και πνεύματος ομαδικότητας.





### Αντικείμενο θέσης 3

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure

D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

### Απαιτούμενα τυπικά προσόντα

- Πτυχίο Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Θετικών Επιστημών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών Π.Ε ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Π.Ε. ή ισοδύναμο
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ.

### Διάρκεια σύμβασης

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

### Αμοιβή

9.975,00 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).

Υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα οι ακόλουθες προτάσεις (ή αιτήσεις) με τον αντίστοιχο αριθμό πρωτοκόλλου:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ
1. ██████████	512/12.01.2021

Μετά από μελέτη του φακέλου της πρότασης (ή αίτησης) του κ. ██████████ Γριμελής Επιτροπή καταλήγει στα κάτωθι βάσει των ακόλουθων κριτηρίων, με τους αντίστοιχους συντελεστές στάθμισης της βαρύτητας κάθε κριτηρίου (βαθμολογίας) σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ				ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ		
A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία Κριτηρίου	Βαθμολογία με Συντελεστή Βαρύτητας	Παρατηρήσεις, Καταγραφή Κριτηρίου
1.	Πτυχίο	Βαθμός πτυχίου επί 2 μόρια	22,22%	13,14	2,92	Πτυχίο Μηχανικών Πληροφορικής Τ.Ε. της Σχολής Τεχνολογικών Εφαρμογών του ΤΕΙ Δυτικής Ελλάδος
		(μέγιστο 20 μόρια)				
2.	Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία	1 μόριο ανά μήνα αποδεδειγμένης	33,34%	3,5	1,17	



	σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα	εμπειρίας (μέγιστο 30 μόρια)				
3.	Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας	Άριστη Γνώση: 15 μόρια Πολύ καλή γνώση: 10 μόρια Καλή γνώση: 5 μόρια	22,22%	5	1,11	The University of Michigan – Certificate of Competency in English
5.	<b>Συνέντευξη</b> Στη συνέντευξη θα αξιολογηθούν το γνωστικό υπόβαθρο, η εργασιακή προϋπηρεσία, η συνάφεια αυτής με το εν λόγω έργο και θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην προσωπικότητα του κάθε υποψηφίου η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η ικανότητα των υποψηφίων	Αν δεν προσέλθει ο υποψήφιος για συνέντευξη, απορρίπτεται Μέγιστο 20 μόρια	22,22%	20	4,44	Πολύ καλή ερευνητική διάθεση, ικανοποιητική εμπειρία στις απαιτήσεις των απαιτούμενων εργασιών, ικανότητα αντίληψης των ερευνητικών κατευθύνσεων και αντικειμένου έργου όπως και πνεύμα ομαδικότητας και συνεργασίας.
	<b>Σύνολο</b>		100%	41,64	9,64	

Λαμβάνοντας υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (αριθ. πρωτ. 21117/30.12.2020) ως προς τα απαιτούμενα και επιπρόσθετα προσόντα, καθώς και τη βαθμολογία των προτάσεων (ή αιτήσεων), η Τριμελής Επιτροπή **εισηγείται ομόφωνα και χωρίς καμία επιφύλαξη**, την επιλογή [REDACTED] με **συνολική βαθμολογία 9,64** βάσει των κριτηρίων και των συντελεστών βαρύτητας της προαναφερόμενης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάθεση έργου με αντικείμενο «Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.1: Requirements for Models, Interfaces, and Tools, Task 4.1: Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα: D1.2 XANDAR CI/CD Infrastructure, D2.1 Modelling Requirements for System's and Interface Specifications, D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, D5.1 Test Strategy and V&V Specification, D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)», με σύμβαση έργου διάρκειας έως 31/12/2021, με δυνατότητα ανανέωσης έως τη λήξη του έργου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο όπως αναλυτικά περιγράφονται στην ως άνωθεν πρόσκληση με σύμβαση έργου, στο πλαίσιο του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80583).

Η ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ κάλεσε με την αριθ. 1399/29-01-2021 επιστολή, τον υποψήφιο σε συνέντευξη.

#### Συνέντευξη:

Δεδομένου των περιοριστικών μέτρων της Κυβέρνησης για την επιδημία COVID-19, η Επιτροπή διενέργησε την Δευτέρα 01/02/2021 συνέντευξη μέσω της εφαρμογής Zoom Meeting (<https://us02web.zoom.us/j/7459525307?pwd=aIRWN0xvdkFtY3F3TkRBaG94M0p2Zz09>), κατά την



οποία διαπιστώθηκε τόσο η κατάρτιση του υποψηφίου όσο και οι υψηλού επιπέδου ικανότητες του για συνεργασία, πλήρη αντίληψη των ερευνητικών αντικειμένων του έργου και πνεύματος ομαδικότητας.

#### **Αντικείμενο θέσης 4**

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 3.3: Code Transformations for Pattern-based Security Enhancement, Task 3.4: Automated Code Parallelization and Runnable Generation, Task 3.5: System-level Runnable Mapping, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 5.3: V&V of non-functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D1.1 Use Case Specification Report and Assessment Protocol.

D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling

D3.1 Programming Model Specification

D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables

D5.1 Test Strategy and V&V Specification

D5.2 Model-based Simulation Framework

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

#### **Απαιτούμενα τυπικά προσόντα**

- Πτυχίο Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Θετικών Επιστημών ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Υπολογιστών Π.Ε ή Μηχανικών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών και Πληροφορικής Π.Ε. ή ισοδύναμο
- Μεταπτυχιακός τίτλος Σπουδών στην Πληροφορική και σε γνωστικό αντικείμενο συναφές με το υπό ανάθεση έργο
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ.

#### **Διάρκεια σύμβασης**

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

#### **Αμοιβή**

11.731,10 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).

Υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα οι ακόλουθες προτάσεις (ή αιτήσεις) με τον αντίστοιχο αριθμό πρωτοκόλλου:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ
1. ██████████	581/13.01.2021

Μετά από μελέτη του φακέλου της πρότασης (ή αίτησης) του κ. ██████████ η Τριμελής Επιτροπή καταλήγει στα κάτωθι βάσει των ακολούθων κριτηρίων, με τους αντίστοιχους συντελεστές στάθμισης της βαρύτητας κάθε κριτηρίου (βαθμολογίας) σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ				ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ		
A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία Κριτηρίου	Βαθμολογία με Συντελεστή Βαρύτητας	Παρατηρήσεις, Καταγραφή Κριτηρίου
1.	Πτυχίο	Βαθμός πτυχίου επί 2 μόρια	22,22%	13,76	3,06	Πτυχίο Ηλεκτρολογίας –



		(μέγιστο 20 μόρια)				Ανώτατο Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα Πάτρας
2.	Μεταπτυχιακός τίτλος Σπουδών στην Πληροφορική και σε γνωστικό αντικείμενο συναφές με το υπό ανάθεση έργο.	On/off	Απαιτούμενο	ON		Μεταπτυχιακό Δίπλωμα Ειδίκευσης στην Ηλεκτρονική και Επεξεργασία της Πληροφορικής.
3.	Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα	1 μόριο ανά μήνα αποδεδειγμένης εμπειρίας (μέγιστο 30 μόρια)	33,34%	27,50	9,17	
4.	Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας	Άριστη Γνώση: 15 μόρια Πολύ καλή γνώση: 10 μόρια Καλή γνώση: 5 μόρια	22,22%	5	4,44	
5.	<b>Συνέντευξη</b>	.				Πλήρως ικανοποιητική ερευνητική εμπειρία, υψηλή ικανότητα αντίληψης ερευνητικών θεμάτων αντικειμένου έργου και πνεύμα ομαδικότητας.
	Στη συνέντευξη θα αξιολογηθούν το γνωστικό υπόβαθρο, η εργασιακή προϋπηρεσία, η συνάφεια αυτής με το εν λόγω έργο και θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην προσωπικότητα του κάθε υποψηφίου η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η ικανότητα των υποψηφίων	Αν δεν προσέλθει ο υποψήφιος για συνέντευξη, απορρίπτεται  Μέγιστο 20 μόρια	22,22%	20	4,44	
	<b>Σύνολο</b>		100%	66,26	17,78	

Λαμβάνοντας υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (αριθ. πρωτ. 21117/30.12.2020) ως προς τα απαιτούμενα και επιπρόσθετα προσόντα, καθώς και τη βαθμολογία των προτάσεων (ή αιτήσεων), η Τριμελής Επιτροπή **εισηγείται ομόφωνα και χωρίς καμία επιφύλαξη**, την επιλογή του κ. [REDACTED] με **συνολική βαθμολογία 17,78** βάσει των κριτηρίων και των συντελεστών βαρύτητας της προαναφερόμενης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάθεση έργου με αντικείμενο «Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 1.1: Pilot Trials Specifications and Assessment Protocol, Task 1.2: Design and Deployment of Use Cases, Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 3.3: Code Transformations for Pattern-based Security Enhancement, Task 3.4: Automated Code Parallelization and Runnable Generation, Task 3.5: System-level Runnable Mapping, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy,



*Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 5.3: V&V of non-functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα: D1.1 Use Case Specification Report and Assessment Protocol., D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling, D3.1 Programming Model Specification, D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables, D5.1 Test Strategy and V&V Specification, D5.2 Model-based Simulation Framework, D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)», με σύμβαση έργου διάρκειας έως 31/12/2021, με δυνατότητα ανανέωσης έως τη λήξη του έργου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο όπως αναλυτικά περιγράφονται στην ως άνωθεν πρόσκληση με σύμβαση έργου, στο πλαίσιο του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80583).*

Η ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ κάλεσε με την αριθ. 1401/29-01-2021 επιστολή, τον υποψήφιο σε συνέντευξη.

#### **Συνέντευξη:**

Δεδομένου των περιοριστικών μέτρων της Κυβέρνησης για την επιδημία COVID-19, η Επιτροπή διενέργησε την Δευτέρα 01/02/2021 συνέντευξη μέσω της εφαρμογής Zoom Meeting (<https://us02web.zoom.us/j/7459525307?pwd=alRWN0xvdkFtY3F3TkRBaG94M0p2Zz09>), κατά την οποία διαπιστώθηκε τόσο η κατάρτιση του υποψηφίου όσο και οι υψηλού επιπέδου ικανότητες του για συνεργασία, πλήρη αντίληψη των ερευνητικών αντικειμένων του έργου και πνεύματος ομαδικότητας.

#### **Αντικείμενο θέσης 5**

Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling

D3.1 Programming Model Specification

D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.2 Model-based Simulation Framework

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

#### **Απαιτούμενα τυπικά προσόντα**

- Πτυχίο Ηλεκτρολόγου Μηχανικού και Τεχνολογίας Η/Υ ή Μηχανικού Η/Υ & Πληροφορικής ή ισοδύναμο
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα, εμπειρία συμμετοχής σε
- ερευνητικά/ανάπτυξιακά προγράμματα, προγραμματισμό ενσωματωμένων συστημάτων.
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ.

#### **Διάρκεια σύμβασης**

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

#### **Αμοιβή**

6.910,10 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).

**Για το αντικείμενο της Θέσης 5 δεν υποβλήθηκε καμία πρόταση.**

#### **Αντικείμενο θέσης 6**





Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα:

D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling

D3.1 Programming Model Specification

D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables

D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms

D5.2 Model-based Simulation Framework

D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)

#### Απαιτούμενα τυπικά προσόντα

- Πτυχίο Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή Ηλεκτρολόγου Μηχανικού Πληροφορικής Τ.Ε. ή ισοδύναμο
- Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για κυβερνοφυσικά συστήματα
- Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας, βάσει κριτηρίων ΑΣΕΠ.

#### Διάρκεια σύμβασης

Από την ημερομηνία υπογραφής και όχι νωρίτερα από την 1/1/2021 έως και 31/12/2021 με δυνατότητα ανανέωσης ή/και επέκτασης μέχρι τη λήξη του έργου.

#### Αμοιβή

9.963,40 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων των νόμιμων κρατήσεων).

Υποβλήθηκαν εμπρόθεσμα οι ακόλουθες προτάσεις (ή αιτήσεις) με τον αντίστοιχο αριθμό πρωτοκόλλου:

ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΑΡ. ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ
1. ██████████	582/13.01.2021

Μετά από μελέτη του φακέλου της πρότασης (ή αίτησης) του ██████████, η Τριμελής Επιτροπή καταλήγει στα κάτωθι βάσει των ακόλουθων κριτηρίων, με τους αντίστοιχους συντελεστές στάθμισης της βαρύτητας κάθε κριτηρίου (βαθμολογίας) σύμφωνα με τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος:

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ				ΥΠΟΨΗΦΙΟΣ		
A/A	Κριτήριο αξιολόγησης	Βαθμολογία	Συντελεστής Βαρύτητας	Βαθμολογία Κριτηρίου	Βαθμολογία με Συντελεστή Βαρύτητας	Παρατηρήσεις, Καταγραφή Κριτηρίου
1.	Πτυχίο	Βαθμός πτυχίου επί 2 μόρια (μέγιστο 20 μόρια)	22,22%	15,18	3,37	Πτυχίο Εφαρμογών Πληροφορικής στην Διοίκηση και στην Οικονομία Τεχνολογικής Εκπαίδευσης
2.	Αποδεδειγμένη επαγγελματική εμπειρία σε ερευνητικά προγράμματα για την ανάπτυξη υπηρεσιών και υποδομών για	1 μόνιο ανά μήνα αποδεδειγμένης εμπειρίας (μέγιστο 30 μόρια)	33,34%	30	10	



	κυβερνοφυσικά συστήματα					
3.	Άριστη ή Πολύ καλή ή Καλή Γνώση της Αγγλικής γλώσσας	Άριστη Γνώση: 15 μόρια Πολύ καλή γνώση: 10 μόρια Καλή γνώση: 5 μόρια	22,22%	5	1,11	Κρατικό πιστοποιητικό Γλωσσομάθειας (B2)
4.	<b>Συνέντευξη</b>	.	22,22%	20	4,44	Πλήρως ικανοποιητική ερευνητική εμπειρία, υψηλή ικανότητα αντίληψης ερευνητικών θεμάτων αντικειμένου έργου και πνεύμα ομαδικότητας.
	Στη συνέντευξη θα αξιολογηθούν το γνωστικό υπόβαθρο, η εργασιακή προϋπηρεσία, η συνάφεια αυτής με το εν λόγω έργο και θα δοθεί ιδιαίτερη έμφαση στην προσωπικότητα του κάθε υποψηφίου η ικανότητα επικοινωνίας και συνεργασίας και ομαδικής εργασίας, η διοικητική και οργανωτική ικανότητα, η πρωτοβουλία, η ανάληψη ευθυνών και η ικανότητα των υποψηφίων	Αν δεν προσέλθει ο υποψήφιος για συνέντευξη, απορρίπτεται  Μέγιστο 20 μόρια				
	<b>Σύνολο</b>		100%	70,18	18,93	

Λαμβάνοντας υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος (αριθ. πρωτ. 21117/30.12.2020) ως προς τα απαιτούμενα και επιπρόσθετα προσόντα, καθώς και τη βαθμολογία των προτάσεων (ή αιτήσεων), η Τριμελής Επιτροπή **εισηγείται ομόφωνα και χωρίς καμία επιφύλαξη**, την επιλογή του κ. [REDACTED] **συνολική βαθμολογία 18,93** βάσει των κριτηρίων και των συντελεστών βαρύτητας της προαναφερόμενης πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την ανάθεση έργου με αντικείμενο «Συμμετοχή στην υλοποίηση των δράσεων του έργου Task 2.2: Platform Architecture Description, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.1: Parallel Programming Models for Trustworthy Software, Task 3.2: Code Transformations for Pattern-based Reliability Enhancement, Task 4.2: Hardware platform architecture for Trusted Embedded Devices, Task 5.1: Planning of overall V&V/test strategy, Task 5.2: V&V of functional requirements, Task 7.2: Communication & Dissemination, το οποίο αναλύεται στα εξής παραδοτέα: D2.2 First Report on Architecture and Safety/Security Modeling, D3.1 Programming Model Specification, D3.2 Patterns and Algorithms to enhance Safety and Security of Software Runnables, D4.1 Software System Specification for Trustworthy and Secure Computing Platforms, D5.2 Model-based Simulation Framework, D7.5 Communication and Dissemination Report (Rev 1)», με σύμβαση έργου διάρκειας έως 31/12/2021, με δυνατότητα ανανέωσης έως τη λήξη του έργου στο πλαίσιο του έργου με τίτλο όπως αναλυτικά περιγράφονται στην ως άνωθεν πρόσκληση με σύμβαση έργου, στο πλαίσιο του έργου «X-by-Construction Design framework for Engineering Autonomous & Distributed Real-time Embedded Software Systems - 'XANDAR'» (Κ.Α. 80583).

Η ΜΟΔΥ ΕΛΚΕ κάλεσε με την αριθ. 1402/29-01-2021 επιστολή, τον υποψήφιο σε συνέντευξη.

#### Συνέντευξη:

Δεδομένου των περιοριστικών μέτρων της Κυβέρνησης για την επιδημία COVID-19, η Επιτροπή διενέργησε την Δευτέρα 01/02/2021 συνέντευξη μέσω της εφαρμογής Zoom Meeting (<https://us02web.zoom.us/j/7459525307?pwd=alRWN0xvdkFtY3F3TkRBaG94M0p2Zz09>), κατά την οποία διαπιστώθηκε τόσο η κατάρτιση του υποψηφίου όσο και οι υψηλού επιπέδου ικανότητες του για συνεργασία, πλήρη αντίληψη των ερευνητικών αντικειμένων του έργου και πνεύματος ομαδικότητας.



Δεν υποβλήθηκαν περισσότερες της μίας πρότασης ανά θέση οπότε η Επιτροπή δεν συντάσσει πίνακα κατάταξης.

Πάτρα, 08.02.2021

Τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης

Υπογραφή

Βώρος Νικόλαος, Πρόεδρος, Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	
Χρήστος Αντωνόπουλος, Γραμματέας, Επίκουρος Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	
Πετρέλλης Νικόλαος, Μέλος, Αναπληρωτής Καθηγητής, Τμήμα Ηλεκτρολόγων Μηχανικών και Μηχανικών Υπολογιστών	