



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ
ΤΗΛ: 2610-997888
E-mail: rescom@upatras.gr – Url: <http://research.upatras.gr>

Πάτρα, 12/06/2021,
Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 59543

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ «Υποδομές Μεταφορών, Περιβάλλον και Αειφόρος Ανάπτυξη»

Στο πλαίσιο του Μηχανισμού «Συνδέοντας την Ευρώπη» / Connecting Europe Facility (CEF) 2014 – Τομέας Μεταφορών – Έξυπνα Συστήματα Μεταφορών ITS



ΕΡΓΟ: «C-ROADS GREECE»
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΑΞΗΣ: 2018-ΕΛ-ΤΜ-0072-S
ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΡΓΟΥ(ΦΚ/ΜΙΣ): Φ.Κ.: 81378 / ΜΙΣ: 5073842

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΓΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΑΨΗ ΕΞΙ (6) ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΜΙΣΘΩΣΗΣ ΕΡΓΟΥ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥ

Ο Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών (εφ' εξής καλούμενος, για τις ανάγκες της παρούσης πρόσκλησης, Αναθέτουσα Αρχή) λαμβάνοντας υπόψιν:

1. τον Ν.4310/2014 (ΦΕΚ 258/Α/08.12.2014) «Έρευνα, Τεχνολογική Ανάπτυξη και Καινοτομία και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. τον Ν. 4386/2016 (ΦΕΚ 83/Α/ 11.05.2016) «Ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει
3. τον Ν. 4314/2014 (ΦΕΚ 265/Α/23.12.2014) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L156/16.06.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α 297) και άλλες διατάξεις», όπως ισχύει, και ιδίως το άρθρο 30 αυτού
4. το αρθ. 64 του Ν. 4485/2017 (ΦΕΚ 114/ Α/04.08.2017) «Οργάνωση και λειτουργία της ανώτατης εκπαίδευσης, ρυθμίσεις για την έρευνα και άλλες διατάξεις»
5. τις διατάξεις του αρθ. 4 παρ.1 της ΠΥΣ 33/2006 περί Αναστολής Διορισμών στο Δημόσιο Τομέα
6. τον «Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έρευνας» της Αναθέτουσας Αρχής

7. το άρθρο 98 παρ. 6 & 7 του ν.4547/2018 καθώς και το άρθρο 33 παρ 6 του ν.4559/2018
8. Τη με αριθμ. ΙΝΕΑ/CEF/TRAN/M2018/1799473 Grant Agreement Απόφαση Ένταξης της Πράξης με τίτλο «C-Roads Greece» και MIS 5073842 στο Ε.Π. Διευρωπαϊκά Δίκτυα 2014-20.
9. Το αρθ. 12 της Υ.Α. 137675/ΕΥΘΥ1016 (ΦΕΚ 5968 Β'/31-12-2018) «Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 110427/ΕΥΘΥ/1020 (ΦΕΚ 3521/Β/01.11.2016) Υπουργικής Απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/ 31.07.2015 (ΦΕΚ Β'1822) Υπουργικής Απόφασης Έθνικοί κανόνες επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 Έλεγχι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς-Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»
10. Τις διατάξεις, που αφορούν το έργο C-ROADS Greece με αριθμό πράξης 2018-EL-TM-0072-S, και περιλαμβάνονται: α) στο με αρ. ΙΝΕΑ/CEF/TRAN/M2018/1799473 Grant Agreement, που υπεγράφη στις 06.06.2019, μεταξύ αφ' ενός του Innovation and Networks Executive Agency (INEA) με την ιδιότητα του εκπροσώπου της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (ΕΕ) και αφ' ετέρου του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών με την ιδιότητα του Συντονιστή των έξι [6] άλλων Δικαιούχων του έργου, σύμφωνα και με τις εντολές (mandate) αυτών, β) στο Consortium Agreement, που υπεγράφη στις 28.02.2020, μεταξύ αφ' ενός του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών με την ιδιότητα του Συντονιστή και αφ' ετέρου των έξι [6] άλλων Δικαιούχων και των τεσσάρων (4) Φορέων Υλοποίησης του έργου, γ) στην από 21.11.2019 Απόφαση τροποποίηση 0 της ΣΑΕ Ε671/1 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) και ειδικότερα στον ενάριθμο 2019ΣΕ67110002.
11. Την με αριθμ. 38382/4-4-2019 Απόφαση του Υφυπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με τίτλο Σύστημα διαχείρισης και ελέγχου των έργων/δράσεων του μηχανισμού «ΣΥΝΔΕΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΕΥΡΩΠΗ» (ΦΕΚ 1387/Β/22.4.2019)
12. Τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1316/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11ης Δεκεμβρίου 2013 για τη σύσταση της διευκόλυνσης «Συνδέοντας την Ευρώπη», την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 913/2010 και την κατάργηση των κανονισμών (ΕΚ) αριθ. 680/2007 και (ΕΚ) αριθ. 67/2010, όπως ισχύει
13. Την από 31.08.2020 Προγραμματική Σύμβαση που υπεγράφη μεταξύ αφ' ενός του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και των φορέων του δημοσίου τομέα: α) «Ερευνητικό Πανεπιστημιακό Ινστιτούτο Συστημάτων Επικοινωνιών και Υπολογιστών (ΕΠΙΣΕΥ)», β) «Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης / Ινστιτούτο Βιώσιμης Κινητικότητας και Δικτύων Μεταφορών (Ε.Κ.Ε.Τ.Α. / Ι.ΜΕΤ.)», γ) «Εγνατία Οδός Α.Ε.» και δ) «Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας του Πανεπιστημίου Πατρών»
14. Τη με αριθμ. 162/6.2.2020 σχετική Απόφαση της Συγκλήτου του Πανεπιστημίου Πατρών κατά την οποία αποφασίζεται η επικύρωση της υπογραφής της Προγραμματικής Σύμβασης του έργου.
15. Την υπ. αριθμ. 121661/26.11.2019 αναρτηθείσα κατανομή Προϋπολογισμού του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών και την από 31.08.2020 (ΑΔΑΜ: 20ΣΥΜΝ007384254 2020-09-28) υπογεγραμμένη Προγραμματική Σύμβαση του έργου.
16. Την από 14.12.2020 απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών περί αποδοχής εκτέλεσης της Πράξης/Έργου με τίτλο «C-ROADS GREECE» (Συνεδρίαση 742/14.12.2020).
17. Την από 14η/04/2021 Απόφαση της 762ης Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του Παν. Πατρών κατά την οποία εγκρίθηκε το παρόν Σχέδιο Απόφασης Υλοποίησης Υποέργου με ίδια μέσα.

και σύμφωνα με απόφαση της αρ. 766/19-05-2021 Συνεδρίασης της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών, **εγκρίνει τη δημοσίευση πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος φυσικών προσώπων για τη σύναψη έξι (6) συμβάσεων μίσθωσης έργου** στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «C-ROADS GREECE», που συγχρηματοδοτείται από Εθνικούς Πόρους (κατά 50%) και την Ευρωπαϊκή Ένωση (κατά 50%) και ειδικότερα από το Πρόγραμμα 2014 CEF ΜΕΤΑΦΟΡΕΣ - «Συνδέοντας την Ευρώπη 2014-2020 – Έξυπνα Συστήματα Μεταφορών (ITS), με Επιστημονικό Υπεύθυνο τον Γεώργιο Ι. Στεφανίδη, Ομότιμο Καθηγητή του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών.

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ

Σκοπός του έργου είναι η μελέτη, ανάπτυξη και πιλοτική εφαρμογή συνεργατικών ευφυών συστημάτων μεταφορών (C-ITS) σε τμήματα του κύριου οδικού άξονα της χώρας (core TEN-T network) και την εναρμόνιση με τις αντίστοιχες πιλοτικές δοκιμές στα άλλα Κράτη Μέλη (μέσω του C-Roads) ώστε να εξασφαλιστεί η διαλειτουργικότητα των υπηρεσιών αυτών. Το έργο θα εστιάσει κυρίως στις C-ITS υπηρεσίες της «1ης ημέρας» (Day 1) και σε ορισμένες υπηρεσίες της «1.5 ημέρας» (Day 1.5) στην Ευρώπη και θα μελετήσει την ευρεία και αρμονική εφαρμογή αυτών των υπηρεσιών στην Ελλάδα. Το έργο είναι απολύτως εναρμονισμένο με την στρατηγική της ΕΕ για τα C-ITS, την COM (2016) 766 - A European strategy on Cooperative Intelligent Transport Systems, a milestone towards cooperative, connected and automated mobility και την Ευρωπαϊκή Οδηγία ITS Directive 2010/40/EU, ενώ ακολουθεί τις προδιαγραφές του C-Roads και τα αποτελέσματα της C-ITS platform (π.χ. Hybrid Communication, European Certificate and Security Policy documents). Επιπλέον, είναι σύμφωνο με τους Γενικούς Κανονισμούς/Αποφάσεις και Κανονισμούς ΔΕΔ-Μεταφορών, Κανονισμός ΕΕ αριθ. 1315/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου περί των προσανατολισμών της Ένωσης για την ανάπτυξη του Διευρωπαϊκού Δικτύου Μεταφορών & Κανονισμός ΕΕ αριθ. 1316/2013 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου για τη σύσταση της διευκόλυνσης «Συνδέοντας την Ευρώπη». Ειδικότερα ο κύριος στόχος του έργου είναι η υλοποίηση ενός εθνικού πιλότου σε ένα συγκεκριμένο σύνολο Day 1 και Day 1.5 C-ITS υπηρεσιών (όπως φαίνεται παρακάτω), με τη χρήση τόσο ETSI ITS G56 όσο και κυψελωτών επικοινωνιών (υβριδικές επικοινωνίες). Ο απώτερος στόχος είναι να ανοίξει ο δρόμος για την μεγάλης κλίμακας ανάπτυξη και τη διασφάλιση της διαλειτουργικότητας των υπηρεσιών C-ITS στην Ελλάδα και εν συνεχεία στην Ευρώπη

ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ ΕΡΓΟΥ/ΘΕΣΗ (Αντικείμενο Ανάθεσης με αναφορά σε παραδοτέα, Χρονική Διάρκεια, Αμοιβή, Προσόντα, Κριτήρια Αξιολόγησης)

ΘΕΣΗ 1:

Αντικείμενο ανάθεσης:

Συνεισφορά στην μελέτη επιλογής των C-ITS υπηρεσιών για τον Ελληνικό πιλότο, με έμφαση στις προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές. Συνεισφορά στην ανάπτυξη λογισμικού traffic prediction και shockwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου και στην αξιολόγηση αυτού. Συνεισφορά στην ανάπτυξη της μεθοδολογίας τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών και στην μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου. Ανάπτυξη προτάσεων για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS σε εθνικό επίπεδο,

το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shockwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shockwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή¹ αναδόχου: 6.300,00 €²,
Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης³,
Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα⁴:

1. Πτυχίο ΠΕ Πολιτικού Μηχανικού της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου
3. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
4. Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ Πολιτικού Μηχανικού της ημεδαπής ή	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF)	20 max

¹ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

² Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

³ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

⁴ Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 « Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτήσει σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

	ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 1 μόριο	10 max
3	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 3 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 10 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 15 μόρια Άριστη Γνώση: 20 μόρια	20 max
4	Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου	Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max
5	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες (15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	30 max
	Σύνολο		100 max

ΘΕΣΗ 2:Αντικείμενο ανάθεσης:

Συνεισφορά στην μελέτη επιλογής των C-ITS υπηρεσιών για τον Ελληνικό πιλότο, με έμφαση στις προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές. Συνεισφορά στην ανάπτυξη λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου και στην αξιολόγηση αυτού. Συνεισφορά στην ανάπτυξη της μεθοδολογίας τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών και στην μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου. Ανάπτυξη προτάσεων για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS σε εθνικό επίπεδο,

το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή⁵ αναδόχου: 15.000,00 €⁶,

Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης⁷,

Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα⁸:

1. Πτυχίο ΠΕ Πολιτικού Μηχανικού της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου
3. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
4. Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου

⁵ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

⁶ Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

⁷ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

⁸ Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 « Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτήσει σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ Πολιτικού Μηχανικού της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	20 max
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 1 μόριο	10 max
3	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 3 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 10 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 15 μόρια Άριστη Γνώση: 20 μόρια	20 max
4	Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου	Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max
5	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες (15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	30 max
	Σύνολο		100 max

ΘΕΣΗ 3:Αντικείμενο ανάθεσης:

Συνεισφορά στην μελέτη επιλογής των C-ITS υπηρεσιών για τον Ελληνικό πιλότο. Συνεισφορά στην ανάπτυξη λογισμικού traffic prediction και shockwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου και στην αξιολόγηση αυτού. Συνεισφορά στην ανάπτυξη της μεθοδολογίας τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών και στην μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου. Ανάπτυξη προτάσεων για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS σε εθνικό επίπεδο το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή⁹ αναδόχου: 15.000,00 €¹⁰,

Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης¹¹,

Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα¹²:

⁹ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

¹⁰ Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

¹¹ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

¹² Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 « Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων » όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 « Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτήσει σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

1. Πτυχίο ΠΕ Αρχιτέκτονα Μηχανικού της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου
3. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
4. Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ Αρχιτέκτονα Μηχανικού της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	20 max
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 1 μόριο	10 max
3	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 3 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 10 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 15 μόρια Άριστη Γνώση: 20 μόρια	20 max
4	Πείρα συμμετοχής σε ερευνητικά έργα, σχετική με το αντικείμενο του έργου	Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max
5	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες (15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	30 max
	Σύνολο		100 max

ΘΕΣΗ 4:

Αντικείμενο ανάθεσης:

Υλοποίηση αλγορίθμου παρακολούθησης δεδομένων που θα λαμβάνονται από τους αισθητήρες inductive loops της Αττικής Οδού (σε μορφή XML) παράγοντας μηνύματα Shockwave Watch ή/και Shockwave Warning. Εντοπισμός των Shockwaves μέσω κανόνων (rules) ή/και μέσω αναγνώρισης μοτίβων (pattern recognition), βασιζόμενα σε ήδη υπάρχοντα πραγματικά κυκλοφοριακά δεδομένα,

το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή¹³ αναδόχου: 15.00,00 €¹⁴,

Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης¹⁵,

Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα¹⁶:

¹³ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

¹⁴ Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

¹⁵ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

¹⁶ Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 «Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της

1. Πτυχίο ΠΕ Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Τεχνολογίας Υπολογιστών της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου
3. Διδακτορικό δίπλωμα σε αντικείμενο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο του έργου
4. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
5. Πείρα σχεδιασμό και στην ανάπτυξη ευφυών συστημάτων, με χρήση υπολογιστικών συστημάτων στη θεματική περιοχή της Τεχνικής Νοημοσύνης

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ Ηλεκτρολόγου Μηχανικού & Τεχνολογίας Υπολογιστών της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	20 max
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 1 μόρια	10 max
3	Διδακτορικό δίπλωμα σε αντικείμενο συναφές με το γνωστικό αντικείμενο του έργου		10 max
4	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 4 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 5 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 7,5 μόρια Άριστη Γνώση: 10 μόρια	10 max
5	Πείρα σχεδιασμό και στην ανάπτυξη ευφυών συστημάτων, με χρήση υπολογιστικών συστημάτων στη θεματική περιοχή της Τεχνικής Νοημοσύνης	Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max
6	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες	30 max

επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτηθεί σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

		(15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	
	Σύνολο		100 max

ΘΕΣΗ 5:Αντικείμενο ανάθεσης:

Συμμετοχή στην ανάλυση απαιτήσεων, τον σχεδιασμό, τον έλεγχο και την αξιολόγηση λειτουργίας της υπηρεσίας Shockwave Damping, με έμφαση στον διαχωρισμό των περιπτώσεων Shockwave Watch ή/και Shockwave Warning μέσω ανάλυσης κυκλοφοριακών δεδομένων,

το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή¹⁷ αναδόχου: 3.570,00 €¹⁸,

Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης¹⁹,

Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

¹⁷ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

¹⁸ Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

¹⁹ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα²⁰:

1. Πτυχίο ΠΕ/ΤΕ Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
3. Πείρα στην ανάπτυξη της αρχιτεκτονικής (φυσικής και επικοινωνίας), στον σχεδιασμό και στην αξιολόγηση ευφών συστημάτων πληροφορικής
4. Γνώση υπολογιστικών προγραμμάτων (R, ORIGIN κλπ) και κυκλοφοριακής προσομοίωσης (AIMSUN, κλπ)

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ/ΤΕ Πληροφορικής της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	20 max
2	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 10 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 15 μόρια Άριστη Γνώση: 20 μόρια	20 max
3	Πείρα στην ανάπτυξη της αρχιτεκτονικής (φυσικής και επικοινωνίας), στον σχεδιασμό και στην	Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max

²⁰ Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 « Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτήσει σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

	αξιολόγηση ευφύων συστημάτων πληροφορικής		
4	Γνώση υπολογιστικών προγραμμάτων (R, ORIGIN κλπ) και κυκλοφοριακής προσομοίωσης (AIMSUN, κλπ)	2,5 μόρια/ πρόγραμμα*	10 max
5	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες (15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	30 max
	Σύνολο		100 max

*Εφόσον δε διαθέτει ο υποψήφιος πιστοποιητικά τεκμηρίωσης της γνώσης, θα διεξαχθεί τεστ κατά τη διάρκεια της συνέντευξης για την τεκμηρίωση της γνώσης των προγραμμάτων

ΘΕΣΗ 6:

Αντικείμενο ανάθεσης:

Τεχνική υποστήριξη και υποστήριξη συντονισμού τού συνόλου των δράσεων εργασίας του έργου, σύνταξη περιοδικών οικονομικών εκθέσεων έργου, ενημέρωση του πληροφοριακού συστήματος (ΟΠΣ) του προγράμματος της Διαχειριστικής Αρχής, συντονισμός δράσεων των επιτροπών του έργου,

το οποίο αναλύεται στα κάτωθι παραδοτέα:

ΠΑ1.2.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις συναντήσεις και στις δραστηριότητες των Ομάδων Εργασίας 3 & 4 (αφορά τα milestones 5,7,8,9,11,12,14,15,18,19,24)

ΠΑ1.3.4 - Έκθεση με αναφορές συμμετοχής στις δράσεις επικοινωνίας του έργου (αφορά τα milestones 3,10,21)

ΠΑ2.2.6 - Έκθεση με υλοποιηθείσες δράσεις επικοινωνίας έργου σε εθνικό επίπεδο

ΠΑ4.5.1 - Αρχική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ4.5.2 - Τελική έκδοση λογισμικού traffic prediction και shochwave dumping για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 35)

ΠΑ5.2.2 - Έκθεση σχετικά με τη μεθοδολογία τεχνικής επαλήθευσης υπηρεσιών - Τελική έκδοση (αφορά το milestone 38)

ΠΑ6.2.3 - Έκθεση με μελέτη κόστους ωφελείας για τις υπηρεσίες του Ελληνικού πιλότου (αφορά το milestone 42)

ΠΑ7.2.2 - Έκθεση με προτάσεις για την υλοποίηση υπηρεσιών C-ITS για επαγγελματικές μεταφορές (αφορά το milestone 43)

ΠΑ7.2.7 - Προτάσεις προς το Υπουργείο Υποδομών & Μεταφορών για την αξιοποίηση των αποτελεσμάτων του έργου C-ROADS

Αμοιβή²¹ αναδόχου: 12.000,00 €²²,
Διάρκεια ανάθεσης: 6 μήνες, με δυνατότητα ανανέωσης²³,
Επιθυμητός χρόνος έναρξης εκτέλεσης έργου: Ιούλιος 2021

Η αποζημίωση θα γίνεται σύμφωνα α) με την ανθρωποπροσπάθεια που θα καταγράφεται σε μηνιαία βάση εντός της διάρκειας της εν λόγω ανάθεσης και β) με τα οριζόμενα στις ανωτέρω διατάξεις, κατόπιν πιστοποίησης αυτών από τον Επιστημονικό Υπεύθυνο του έργου και την αρμόδια Επιτροπή όπου αυτή προβλέπεται βάσει των ειδικότερων διατάξεων διαχείρισης.

Προτάσεις υποβάλλονται από υποψηφίους οι οποίοι είναι Έλληνες πολίτες ή πολίτες των κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή υπήκοοι τρίτων χωρών εφόσον είναι μόνιμοι κάτοικοι της χώρας και γνωρίζουν την ελληνική γλώσσα και πληρούν τις κάτωθι προϋποθέσεις:

Προσόντα²⁴:

1. Πτυχίο ΠΕ Σχολών Οικονομίας και Διοίκησης της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής
2. Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου
3. Γνώση Αγγλικής γλώσσας
4. Πείρα στη διαχείριση ερευνητικών, αναπτυξιακών, εθνικών και ευρωπαϊκών έργων

²¹ Στην ανωτέρω αμοιβή δεν συμπεριλαμβάνονται οι τυχόν μετακινήσεις που θα πραγματοποιηθούν στο πλαίσιο υλοποίησης του υπό ανάθεση έργου. Το κόστος αυτών θα καταβάλλονται από τον ΕΛΚΕ σε βάρος του προϋπολογισμού του έργου σύμφωνα με τον κανονισμό της Αναθέτουσας Αρχής και τις κείμενες διατάξεις, μετά από εντολή του Επιστημονικού Υπεύθυνου.

²² Το ως άνω ποσό περιλαμβάνει την αμοιβή του αναδόχου, πάσης φύσης νόμιμες κρατήσεις, ασφαλιστικές εισφορές εργοδότη εφόσον ο ανάδοχος εμπίπτει στις διατάξεις του άρθρου 39 παρ. 9 του ν. 4387/2016, και Φ.Π.Α σε περίπτωση υπαγωγής του σε καθεστώς Φ.Π.Α.

²³ Οι συμβάσεις δύνανται να ανανεωθούν ή να παραταθούν χωρίς περιορισμό μετά από απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και εφόσον υπάρχει η απαιτούμενη πίστωση στο έργο, χωρίς τη διενέργεια νέας Πρόσκλησης, μέχρι την ημερομηνία λήξης του έργου και τυχόν παράτασης αυτής.

²⁴ Για τους ενδιαφερομένους, των οποίων οι τίτλοι σπουδών τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (προπτυχιακών και μεταπτυχιακών) αποτελούν απαιτούμενο ή συνεκτιμώμενο τυπικό προσόν και έχουν χορηγηθεί από ιδρύματα του εξωτερικού, αυτοί πρέπει να συνοδεύονται από πιστοποιητικά αναγνώρισης του ΔΟΑΤΑΠ. Εξαιρούνται από την υποχρέωση προσκόμισης πράξης αναγνώρισης για την ισοτιμία και την αντιστοιχία του τίτλου, όσοι υποψήφιοι υποβάλλουν αποφάσεις αναγνώρισης επαγγελματικών προσόντων ή επαγγελματικής ισοδυναμίας τίτλων τυπικής ανώτατης εκπαίδευσης οι οποίες χορηγήθηκαν από: i) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 « Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2005/36/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 7ης Σεπτεμβρίου 2005, σχετικά με την αναγνώριση των επαγγελματικών προσόντων » όπως τροποποιήθηκε και ισχύει ή ii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικών Προσόντων (Σ.Α.Ε.Π.) του άρθρου 55 του π.δ. 38/2010 για την αναγνώριση της επαγγελματικής ισοδυναμίας, βάσει της παρ. 2, του αρ. 1 του π.δ. 38/2010, όπως ισχύει κάθε φορά ή iii) το Συμβούλιο Αναγνώρισης Επαγγελματικής Ισοτιμίας Τίτλων Τριτοβάθμιας Εκπαίδευσης (Σ.Α.Ε.Ι.Τ.Ε.) του άρθρου 10 του π.δ. 165/2000 «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας με ένα γενικό σύστημα αναγνώρισης των διπλωμάτων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που πιστοποιούν επαγγελματική εκπαίδευση ελάχιστης διάρκειας τριών ετών, σύμφωνα με την οδηγία 89/48/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ή iv) το Συμβούλιο Επαγγελματικής Αναγνώρισης Τίτλων Εκπαίδευσης και Κατάρτισης (Σ.Ε.Α.Τ.Ε.Κ.) του άρθρου 14 του π.δ. 231/1998 « Δεύτερο γενικό σύστημα αναγνώρισης της επαγγελματικής εκπαίδευσης, το οποίο συμπληρώνει την οδηγία 89/48/ΕΟΚ, σύμφωνα με τις οδηγίες 92/51/ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, 94/38/ΕΚ και 95/43/ΕΚ της Επιτροπής των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων» ν) κάτοχοι διπλωμάτων, πιστοποιητικών και άλλων τίτλων που έχουν αποκτήσει σε χώρες μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, στους οποίους έχει χορηγηθεί, βάσει του συστήματος αυτόματης αναγνώρισης διπλωμάτων, άδεια άσκησης επαγγέλματος από τις κατά περίπτωση αρμόδιες εθνικές αρχές, σύμφωνα με τα προεδρικά διατάγματα 40/1986 (Α' 14), 84/1986 (Α' 31), 97/1986 (Α' 35), 98/1986 (Α' 35), 53/2004 (Α' 43), 40/2006 (Α' 43) και την υπουργική απόφαση Α4/5226/1987 (Β' 613).

Βαθμολογία Κριτηρίων

A/A	Κριτήριο	Σημαντικότητα Κριτηρίου	Βαθμολόγηση (σε αριθμό μορίων)
1	Πτυχίο ΠΕ Σχολών Οικονομίας και Διοίκησης της ημεδαπής ή ισότιμο και αντίστοιχο της αλλοδαπής	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 1 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 2 μόρια	20 max
2	Μεταπτυχιακό Δίπλωμα με ειδίκευση σχετική με το αντικείμενο του έργου	Η μη πλήρωση του κριτηρίου 2 καθιστά την πρόταση απορριπτέα (ON/OFF) Βαθμός πτυχίου* 1 μόριο	10 max
3	Γνώση Αγγλικής γλώσσας	η μη πλήρωση του κριτηρίου 3 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Καλή γνώση: 10 μόρια Πολύ Καλή Γνώση: 15 μόρια Άριστη Γνώση: 20 μόρια	20 max
4	Πείρα στη διαχείριση ερευνητικών, αναπτυξιακών, εθνικών και ευρωπαϊκών έργων	η μη πλήρωση του κριτηρίου 4 καθιστά την πρόταση απορριπτέα ON/OFF Δεν υπάρχει: 0 μόρια Από 1 μήνα έως 20 μήνες: 1 μόριο/μήνα	20 max
5	Συνέντευξη	Εφόσον κριθεί αναγκαία θα αξιολογηθούν: α) Οι οργανωτικές ικανότητες, επικοινωνιακές ικανότητες (15 max) β) Το πνεύμα συνεργασιμότητας, ευθυκρισίας, αυτενέργειας (15 max)	30 max
	Σύνολο		100 max

Το έργο δύναται να υλοποιηθεί στις εγκαταστάσεις του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών.

Οι ενδιαφερόμενοι, παρακαλούνται να υποβάλουν ηλεκτρονικά τις προτάσεις τους με τα απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα στο Ενιαίο Σύστημα Υποβολής Αιτήσεων – Προτάσεων της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών και συγκεκριμένα στον σύνδεσμο <http://uproskliseis.upatras.gr/> , μέχρι την 28/06/2021.

Απαραίτητα αποδεικτικά έγγραφα που θα συνοδεύουν την πρόταση:

1. Διαβιβαστικό Πρότασης
2. Αναλυτικό βιογραφικό σημείωμα
3. Τίτλοι σπουδών

4. Βεβαιώσεις για την απόδειξη εμπειρίας
5. Υπεύθυνη Δήλωση σχετικά με την παράγραφο 16 των Λοιπών Όρων της παρούσας

Η επιλογή κάθε πρότασης θα γίνει ύστερα από εκτίμηση των προσόντων. Ο δικαιούχος φορέας διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει τους υποψηφίους ή όσους έκρινε κατάλληλους σε συνέντευξη.

Για πληροφορίες, παρακαλείσθε να επικοινωνείτε με τον Ομότιμο Καθηγητή Γεώργιο Ι. Στεφανίδη, Τμήμα Πολιτικών Μηχανικών του Πανεπιστημίου Πατρών, τηλέφωνο 2610-996593, e-mail: yjste@upatras.gr.

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ – ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

1. Από τις προτάσεις που υποβάλλονται εμπρόθεσμα και παραδεκτά κατά τα ανωτέρω, επιλέγεται εκείνη που κρίνεται πιο κατάλληλη με βάση τις προϋποθέσεις/κριτήρια της παρούσας προκήρυξης και συνάπτεται σύμβαση μίσθωσης έργου με τον επιλεγθέντα. Εμπρόθεσμες θεωρούνται οι προτάσεις που θα έχουν υποβληθεί στον σύνδεσμο <http://uproskliseis.upatras.gr/> μέχρι την παραπάνω οριζόμενη ημερομηνία.
2. Οι υποψηφιότητες κάθε θέσης αξιολογούνται από Επιτροπή Αξιολόγησης, η οποία αποτελείται από 3 τακτικά και 3 αναπληρωματικά μέλη προερχόμενα από το προσωπικό του Πανεπιστημίου Πατρών. Το ένα τακτικό μέλος είναι υποχρεωτικά ο Επιστημονικός Υπεύθυνος του Έργου. Η Επιτροπή ορίζεται με Απόφαση της Επιτροπής Ερευνών του Πανεπιστημίου Πατρών. Η Επιτροπή παραμένει ίδια καθ' όλη τη διάρκεια κάθε έργου. Επί ποινή απορρίψεως της πρότασης, δεν επιτρέπεται τα μέλη της Επιτροπής Αξιολόγησης να έχουν σχέσεις συγγένειας έως γ' βαθμού εξ αίματος ή αγχιστείας με οποιονδήποτε υποψήφιο. Η εισήγηση της Επιτροπής προωθείται στην Επιτροπή Ερευνών Πανεπιστημίου Πατρών.
3. Η επιλογή της πρότασης πραγματοποιείται ύστερα από εκτίμηση των προσόντων με τη σύνταξη πρακτικού αξιολόγησης από την αρμόδια Επιτροπή.
4. Η Επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει σε συνέντευξη ή και γραπτή δοκιμασία όσους υποψηφίους δεν αποκλείονται με βάση τον Πίνακα Βαθμολογίας Κριτηρίων.
5. Αντικατάσταση της πρότασης ή διόρθωση αυτής ή συμπλήρωση τυχόν ελλείψεων των απαιτούμενων δικαιολογητικών επιτρέπεται μόνο μέχρι τη λήξη της προθεσμίας υποβολής των προτάσεων.
6. Επισημαίνεται ότι η διαδικασία πρόσκλησης υποβολής προτάσεων για σύναψη συμβάσεων μίσθωσης έργου δεν είναι διαδικασία διαγωνισμού, ενώ η τυχόν επιλογή υποψηφίου έχει το χαρακτήρα αποδοχής πρότασης και όχι «πρόσληψης». Η διαδικασία της πρόσκλησης θα ολοκληρωθεί με σύνταξη πίνακα κατάταξης, ενώ όσοι επιλεγούν θα ειδοποιηθούν κατ' ιδίαν.
7. Η υποβληθείσα πρόταση η οποία δεν πληροί τα απαιτούμενα προσόντα της πρόσκλησης δε βαθμολογείται και απορρίπτεται.
8. Προσόντα που αναφέρονται είτε στην πρόταση, είτε στο βιογραφικό σημείωμα, αλλά δεν τεκμηριώνονται με την υποβολή των αντιστοίχων δικαιολογητικών, δε θα ληφθούν υπ' όψιν και δε θα μοριοδοτηθούν για την τελική κατάταξη των υποψηφίων.
9. Το αποτέλεσμα της επιλογής θα αναρτηθεί στον ιστότοπο «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και στον ιστότοπο της Αναθέτουσας Αρχής.
10. Ενστάσεις επί της βαθμολόγησης των κριτηρίων μπορούν να υποβληθούν στην Αναθέτουσα Αρχή σε αποκλειστική προθεσμία πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την επόμενη της ημέρας ανάρτησης των αποτελεσμάτων αξιολόγησης στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής.
11. Οι υποψήφιοι έχουν δικαίωμα πρόσβασης εντός τριών (3) εργάσιμων 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 Ν.2472/97, αρ. 5§2 ε', σύμφωνα με τα ειδικότερα διαλαμβανόμενα στις αρ. 17/02, 56/03 και 40/05 αποφάσεις της Αρχής Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα και στο υπό στοιχεία Γ/ΕΞ/4163-1/06.07.2012 έγγραφό της, ήτοι, όταν συντρέχει στο πρόσωπό τους έννομο συμφέρον της υπεράσπισης των δικαιωμάτων τους ενώπιον των αρμόδιων δικαστηρίων.
12. Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης του αντικειμένου των συμβάσεων μίσθωσης έργου και κατά τους όρους της συμβάσεων, μπορεί να πραγματοποιηθεί μονομερής αντικατάσταση των επιλεγέντων με

- άλλους υποψήφιους στο πλαίσιο της παρούσας πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και σύμφωνα με τον πίνακα κατάταξης.
13. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν αναλαμβάνει καμία δέσμευση προς σύναψη των συμβάσεων, καθότι επαφίεται στην απόλυτη διακριτική της ευχέρεια η σύναψη ή μη συμβάσεως, καθώς και ο αριθμός αυτών, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου, αποκλειόμενης εκ των προτέρων οποιασδήποτε αξίωσης των υποψηφίων για οποιοδήποτε λόγο και αιτία.
 14. Η ανάθεση του αντικειμένου των συμβάσεων μίσθωσης έργου πραγματοποιείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον Οδηγό εφαρμογής του Έργου καθώς και τον «Οδηγό Χρηματοδότησης και Διαχείρισης Έρευνας» της Αναθέτουσας Αρχής.
 15. Οι υποψήφιοι επί ποινή απαραδέκτου δηλώνουν στην πρόταση – αίτησή τους ότι αποδέχονται πλήρως το περιεχόμενο της πρόσκλησης, δηλαδή τους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής στη διαδικασία επιλογής και κατάρτισης της σχετικών συμβάσεων και ότι παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής τους για τυχόν απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, που αφορά στην αναβολή ή στη ματαίωση της πρόσκλησης ή στη μη σύναψη των συμβάσεων.
 16. Οι υποψήφιοι θα πρέπει να γνωρίζουν και να αποδέχονται εγγράφως με υποβολή σχετικής υπεύθυνης δήλωσης, ότι με την υποβολή υποψηφιότητας παραχωρούν το δικαίωμα χρήσης των προσωπικών δεδομένων για τους σκοπούς της αξιολόγησης όπως και την κατά Νόμο αναγκαία χρήση τους για λόγους διαφάνειας στην ανάρτηση των σχετικών αποφάσεων στην ιστοσελίδα της Αναθέτουσας Αρχής και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, στο σύστημα ΔΙΑΥΓΕΙΑ.
 17. Επισημαίνεται ότι η παρούσα Πρόσκληση δύναται σε κάθε στάδιο αυτής να ματαιωθεί, χωρίς έκαστος υποψήφιος να διατηρεί οποιαδήποτε αξίωση έναντι της Αναθέτουσας Αρχής.
 18. Οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να ανατρέχουν στον ιστότοπο της Αναθέτουσας Αρχής (<http://research.upatras.gr/el>) για πληροφορίες σχετικά με την εξέλιξη της διαδικασίας.

Ο Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών
Καθ. Παναγιώτης Δ. Δημόπουλος

Αντιπρύτανης
Έρευνας και Ανάπτυξης



ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΠΑΤΡΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ – Ν. 4485/2017
Α.Φ.Μ.: 998219694 – Α' Δ.Ο.Υ. ΠΑΤΡΩΝ
ΤΗΛ: 2610-997888
E-mail: rescom@upatras.gr – Url: <http://research.upatras.gr>



ΔΙΑΒΙΒΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΤΑΣΗΣ

Επώνυμο:
Όνομα:
Διεύθυνση:
Τηλ.:
Κιν.:
Email:

Θέμα: Υποβολή Πρότασης για την Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος με αρ.πρωτ. ΕΛΚΕ Π.Π/.....-20..

Σας υποβάλλω πρόταση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με όλα τα σχετικά δικαιολογητικά για την **παροχή έργου** στη Θέση στο πλαίσιο του έργου «C-ROADS GREECE» με κωδικό (ΦΚ) 81360.

Αποδέχομαι πλήρως το περιεχόμενο της προκήρυξης, δηλαδή τους όρους και τις προϋποθέσεις συμμετοχής στη διαδικασία επιλογής και κατάρτισης της σχετικής σύμβασης.

Συνημμένα:

- 1)
- 2)
- 3)...

Πάτρα, / /20
(Υπογραφή)