



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΚΛΙΜΑΤΙΚΗΣ ΚΡΙΣΗΣ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ
ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

«ΟΑΣΠ»

ΜΟΝΑΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ «ΙΤΣΑΚ»

Δασυλλίου 24-26
55535, Ελαιώνες
Πυλαία Θεσσαλονίκης
Πληροφορίες: Κ. Κωνσταντινίδου
Τηλ.: 2310 476081-4
Ηλ.Δ/νση: kiriaki@itsak.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

Νέο Ψυχικό, 23 Μαΐου 2025
Αρ.πρωτ.: οικ.1632

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: Αίτημα έγκρισης δέσμευσης ποσού είκοσι εννέα χιλιάδων επτακοσίων εξήντα ευρώ (29.760,00 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%, σε βάρος των πιστώσεων του ΚΑΕ 0419 του προϋπολογισμού των οικ. ετών 2025 και 2026 του ΟΑΣΠ, παροχής υπηρεσιών και σύναψης σύμβασης, για την απομακρυσμένη υποστήριξη της λειτουργίας του δικτύου επιταχυνσιογράφων της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, για χρονικό διάστημα (12) μηνών.

Η Μονάδα Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ θα προβεί στην, προβλεπόμενη από τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (147Α'), όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021 (Α'36), διαδικασία απευθείας ανάθεσης παροχής υπηρεσιών και στη σύναψη σύμβασης, για την απομακρυσμένη υποστήριξη της λειτουργίας του δικτύου επιταχυνσιογράφων της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, την οργάνωση και επεξεργασία των σεισμολογικών δεδομένων και την υποστήριξη των σχετικών σεισμολογικών υπολογιστικών υπηρεσιών, για χρονικό διάστημα (12) μηνών. Το αντικείμενο της υποστήριξης περιγράφεται αναλυτικά στον **Πίνακα Α**.

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV:72315000-6) «Υπηρεσίες διαχείρισης δικτύων δεδομένων και υπηρεσίες υποστήριξης» και (CPV:72316000-3) «Υπηρεσίες ανάλυσης δεδομένων» και η διαδικασία ανάθεσης διέπεται από τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021.

Ως εκ τούτου, παρακαλούμε για την έγκριση δέσμευσης ποσού είκοσι εννέα χιλιάδων επτακοσίων εξήντα ευρώ (29.760,00 €), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, εκ ποσοστού 24%.

Η σχετική δαπάνη, εμπίπτουσα στις διατάξεις του άρθρου 67 του ν. 4270/2014 περί πολυετών υποχρεώσεων, θα βαρύνει τις πιστώσεις του ΚΑΕ 0419, του προϋπολογισμού οικ. έτους 2025, καθώς και του προϋπολογισμού οικ. έτους 2026 του ΟΑΣΠ.

ΜΟΝΑΔΑ ΦΟΡΕΑ	:	ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΑΝΤΙΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ & ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ - ΑΦΜ: 090153086
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	:	Απευθείας Ανάθεση, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του ν.4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του ν. 4782/2021.
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	:	Η σύμβαση η οποία θα συναφθεί αφορά την απομακρυσμένη υποστήριξη της λειτουργίας του δικτύου επιταχυνσιογράφων της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, την οργάνωση και επεξεργασία των σεισμολογικών δεδομένων και την υποστήριξη των σχετικών σεισμολογικών υπολογιστικών υπηρεσιών, για χρονικό διάστημα (12) μηνών, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ΠΙΝΑΚΑ Α .
ΚΑΕ	:	0419 «Αμοιβές λοιπών, που εκτελούν ειδικές υπηρεσίες με την ιδιότητα του ελεύθερου επαγγελματία»
CPV	:	72315000-6 (Υπηρεσίες διαχείρισης δικτύων δεδομένων και υπηρεσίες υποστήριξης) 72316000-3 (Υπηρεσίες ανάλυσης δεδομένων)
ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	:	24.000,00 €
ΦΠΑ 24%	:	5.760,00 €
ΤΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	:	Δασυλλίου 24-26, Ελαιώνες, 55535, Πυλαία.
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	:	Θα ακολουθήσει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΛΗΡΩΜΗΣ	:	<ul style="list-style-type: none"> • Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο, σύμφωνα με την με αριθ. πρωτ. 52445 ΕΞ 2023/04.04.2023 ΚΥΑ «υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» (Β' 2385), καθώς και με την με αρ. πρωτ. 78366 ΕΞ 2023/19.05.2023 εγκύκλιο του Υπουργείου Οικονομικών, ΑΔΑ: 6ΑΒΡΗ-Ι08 Κωδικός «ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ»: 1060.Ε00472.0001. • Φορολογική ενημερότητα. • Ασφαλιστική ενημερότητα.
ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ	:	Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί: α) στον δικτυακό τόπο

	της Αναθέτουσας Αρχής www.oasp.gr β) στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) www.eprocurement.gov.gr
--	--

Επισημαίνουμε ότι, για το τρέχον οικονομικό έτος, η αιτούμενη με το παρόν αίτημα υποχρέωση, δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο της παραγράφου 1 του άρθρου 118 του ν.4412/2016, σωρευτικά ανά CPV.

Ο Πρόεδρος του ΟΑΣΠ

Ευθύμιος Λέκκας
Ομότιμος καθηγητής

Εσωτερική Διανομή:

- ΦΠ
- Δ3
- Δ3γ (2)
- Μονάδα Έρευνας «ΙΤΣΑΚ»
- ΧΑ

ΠΙΝΑΚΑΣ Α**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**

Απομακρυσμένη υποστήριξη της λειτουργίας του δικτύου επιταχυνσιογράφων της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» του ΟΑΣΠ, οργάνωση και επεξεργασία των σεισμολογικών δεδομένων και υποστήριξη των σχετικών σεισμολογικών υπολογιστικών υπηρεσιών, για περίοδο δώδεκα (12) μηνών. Αναλυτικότερα το αντικείμενο της υποστήριξης περιλαμβάνει:

A. Την απομακρυσμένη παρακολούθηση και παρέμβαση (remote control monitoring) και πιο αναλυτικά:

1. Την καθημερινή παρακολούθηση της λειτουργίας του δικτύου.
2. Την επικοινωνία με φορείς στις θέσεις εγκατάστασης των οργάνων για επίλυση προβλημάτων.
3. Την αντιμετώπιση / επίλυση προβλημάτων λογισμικού των οργάνων.
4. Την παρακολούθηση του αποθετηρίου δεδομένων και την χειρωνακτική ανάκτηση δεδομένων όπου αυτό χρειάζεται.
5. Την παρακολούθηση και παραμετροποίηση των υπηρεσιών συλλογής (acquisition) δεδομένων σε πραγματικό χρόνο.
6. Την προετοιμασία οργάνων και λοιπών ανταλλακτικών για τις επί τόπου επισκέψεις συντήρησης.

B. Την οργάνωση και επεξεργασία των δεδομένων που μεταφέρονται από τα σεισμολογικά όργανα στο Κέντρο Δεδομένων της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» και την κατάλληλη προετοιμασία τους για την:

1. Μεταφόρτωση στον εθνικό κόμβο EIDA - <https://eida.gein.noa.gr/> (υποχρέωση που προκύπτει από τη λειτουργία Ενιαίου Εθνικού Δικτύου Σεισμογράφων & Επιταχυνσιογράφων).
2. Δημιουργία των χαρτών αισθητότητας σε πραγματικό χρόνο που αναρτώνται στην ιστοσελίδα της Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ» (www.itsak.gr) για άμεση ενημέρωση του ΟΑΣΠ, της Πολιτικής Προστασίας και του Τεχνικού- Επιστημονικού Κόσμου της χώρας.
3. Μεταφόρτωση στην Ευρωπαϊκή Τράπεζα Δεδομένων Επιταχυνσιογράφων (ESM db: <https://esm-db.eu/>) στην οποία συμβάλλει ως Εταίρος και η Μονάδας Έρευνας «ΙΤΣΑΚ».

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τεκμηριωμένη:

- Επιστημονική εξειδίκευση στο αντικείμενο της σεισμολογίας.
- Εμπειρία με την διαχείριση και επεξεργασία σεισμολογικών δεδομένων.
- Εμπειρία στον προγραμματισμό με τη γλώσσα Python.