



## ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΡΙΘΜ. 737/2026

**α. Αναθέτουσα Αρχή:** ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ**Ταχυδρομική Διεύθυνση:** Πανεπιστημιούπολη, κτίριο «Κ. Καραθεοδωρή»**Σημείο Επαφής:** Τμήμα Προμηθειών, 3<sup>ος</sup> όροφος κτιρίου «Κ. Καραθεοδωρή»**Τηλέφωνο:** 0030 2310 996871, 991339**URL:** <http://www.auth.gr>**β. Αριθμός Διακήρυξης: 737/2026****γ. Είδος σύμβασης:** Σύμβαση παροχής προμηθειών**δ. Είδος διαγωνισμού:** Διεθνής ηλεκτρονικός διαγωνισμός, ανοικτής διαδικασίας, μέσω ΕΣΗΔΗΣ, για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση επιστημονικού εξοπλισμού του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ**», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων.

1) Η τιμή

2) Η συμφωνία προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και τυχόν υπερκάλυψη των απαιτήσεων

3) Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού

4) Η εξυπηρέτηση μετά την πώληση, τεχνική υποστήριξη, ύπαρξη ανταλλακτικών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

**ε. Τίτλος διαγωνισμού:** Διεθνής ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την «**Προμήθεια και εγκατάσταση επιστημονικού εξοπλισμού του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ**»**Περιγραφή:** Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση επιστημονικού εξοπλισμού του Τμήματος Πολιτικών Μηχανικών του ΑΠΘ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 38000000-5 Εξοπλισμός Εργαστηριακός.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα **κάτωθι έντεκα (11) τμήματα**.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορές για ένα (1) ή περισσότερα τμήματα του διαγωνισμού ή και όλα τα τμήματα, για το σύνολο των ειδών του τμήματος.

**στ. Χρονική διάρκεια της σύμβασης:** Η διάρκεια της σύμβασης ανέρχεται **σε οκτώ (8) μήνες**.**ζ.** Οι υποψήφιοι μπορούν να εκτυπώνουν το τεύχος της διακήρυξης από την Ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου ή να το προμηθεύονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση [admin-tp@auth.gr](mailto:admin-tp@auth.gr).

**η. Προϋπολογισμός:** Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης και για τα έντεκα (11) τμήματα ανέρχεται στο ποσό των **805.545,20€** μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: **998.876,05€**) και αναλύεται ανά τμήμα ως εξής:

| A/A | ΤΙΤΛΟΣ                                                                                                                                                                                          | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ | ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------|
| 1   | Σεισμική τράπεζα δυο βαθμών ελευθερίας                                                                                                                                                          | 224.030,00€              | 277.797,20 €          | 465057             |
| 2   | Επεκτάσιμο καταγραφικό σύστημα υψηλής ακριβείας, λήψης και αποθήκευσης μετρήσεων/πειραματικών καταγραφών, τουλάχιστον 64 εισόδων                                                                | 54.253,80€               | 67.274,71€            | 465061             |
| 3   | Επιταχυνσιόμετρα (16 τεμάχια) ενός άξονα υψηλής ευαισθησίας, χαμηλού θορύβου, εύρους μέτρησης $\pm 2$ g, υψηλής διακριτότητας                                                                   | 23.040,00€               | 28.569,60€            | 465063             |
| 4   | Αισθητήρες μέτρησης μετακίνησης (16 τεμάχια) τύπου draw-wire (σύρματος αγκύρωσης), εύρους 750mm                                                                                                 | 8.703,20€                | 10.791,97             | 465064             |
| 5   | Αισθητήρες (16 τεμάχια) μέτρησης μετακίνησης τύπου laser, εύρους 50..550mm                                                                                                                      | 16.307,20€               | 20.220,93€            | 465066             |
| 6   | Κιβώτιο διάτμησης αποτελούμενο από επάλληλα πλαίσια αλουμινίου και γραμμικά έδρανα κύλισης                                                                                                      | 5.000,00€                | 6.200,00€             | 465068             |
| 7   | Σύστημα ελεγχόμενης διάστρωσης άμμου αποτελούμενο από κατάλληλα προσαρμοζόμενο στις διαστάσεις της σεισμικής τράπεζας                                                                           | 11.000,00€               | 13.640,00€            | 465069             |
| 8   | Κατασκευή/εγκατάσταση γερανογέφυρας μονού φορέα με ανυψωτική ικανότητα έως και 3t                                                                                                               | 27.561,00€               | 34.175,64€            | 465070             |
| 9   | Συσκευή συντονισμού - ανακυκλιζόμενης στρέψης σε εδαφικά και δομικά υλικά, και με διάταξη πιεζοκεραμικών στοιχείων                                                                              | 181.900,00€              | 225.556,00€           | 465072             |
| 10  | Σύστημα ψηφιακής συσχέτισης εικόνων (digital image correlation) για την εξ'αποστάσεως μέτρηση διαμηκών και εγκάρσιων παραμορφώσεων κατά τη διάρκεια δοκιμών υλικών και μεγάλων δομών/κατασκευών | 35.880,00€               | 44.491,20€            | 465074             |
| 11  | Σύστημα εφαρμογής κρουστικών δυνάμεων σε δοκίμια δομικών υλικών για προσδιορισμό απορρόφησης ενέργειας/απόσβεσης                                                                                | 217,870.00€              | 270.158,80€           | 465076             |

**θ. Κατάθεση προσφορών:** Οι προσφορές μπορούν να υποβάλλονται ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι τις **23-11-2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 23:59:59.**



Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ  
Προγράμματος Κεντρικής Μακεδονίας

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

**ι. Ημερομηνία ηλεκτρονικής αποσφράγισης προσφορών:** Οι προσφορές θα αποσφραγιστούν ηλεκτρονικά την **27-11-2026, ημέρα Παρασκευή και ώρα 12.00' μ.μ.**

**ια. Βασικοί όροι συμμετοχής των υποψηφίων:** Ισχύουν όσα ορίζονται στο Ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

**ιβ. Ειδικόι περιορισμοί συμμετοχής:** : Η αποδοχή των διαγωνιζομένων στον παρόντα διαγωνισμό θα γίνει, εφόσον και μόνο ικανοποιούνται αθροιστικά τα κριτήρια αποδοχής των παραγράφων 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της διακήρυξης αριθμ. 737/2026.

**ιγ. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στον διαγωνισμό:**

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες) η κατάθεση εγγυητικής επιστολής συμμετοχής, ανά τμήμα ως εξής:

| A/A | ΤΙΤΛΟΣ                                                                                                                                                                                          | ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 1   | Σεισμική τράπεζα δυο βαθμών ελευθερίας                                                                                                                                                          | 224.030,00€              | 4.480,00€            |
| 2   | Επεκτάσιμο καταγραφικό σύστημα υψηλής ακριβείας, λήψης και αποθήκευσης μετρήσεων/πειραματικών καταγραφών, τουλάχιστον 64 εισόδων                                                                | 54.253,80€               | 1.080,00€            |
| 3   | Επιταχυνσιόμετρα (16 τεμάχια) ενός άξονα υψηλής ευαισθησίας, χαμηλού θορύβου, εύρους μέτρησης $\pm 2$ g, υψηλής διακριτότητας                                                                   | 23.040,00€               | 460,00€              |
| 4   | Αισθητήρες μέτρησης μετακίνησης (16 τεμάχια) τύπου draw-wire (σύρματος αγκύρωσης), εύρους 750mm                                                                                                 | 8.703,20€                | 170,00€              |
| 5   | Αισθητήρες (16 τεμάχια) μέτρησης μετακίνησης τύπου laser, εύρους 50..550mm                                                                                                                      | 16.307,20€               | 320,00€              |
| 6   | Κιβώτιο διάτμησης αποτελούμενο από επάλληλα πλαίσια αλουμινίου και γραμμικά έδρανα κύλισης                                                                                                      | 5.000,00€                | 100,00€              |
| 7   | Σύστημα ελεγχόμενης διάστρωσης άμμου αποτελούμενο από κατάλληλα προσαρμοζόμενο στις διαστάσεις της σεισμικής τράπεζας                                                                           | 11.000,00€               | 220,00€              |
| 8   | Κατασκευή/εγκατάσταση γερανογέφυρας μονού φορέα με ανυψωτική ικανότητα έως και 3t                                                                                                               | 27.561,00€               | 550,00€              |
| 9   | Συσκευή συντονισμού - ανακυκλιζόμενης στρέψης σε εδαφικά και δομικά υλικά, και με διάταξη πιεζοκεραμικών στοιχείων                                                                              | 181.900,00€              | 3.630,00€            |
| 10  | Σύστημα ψηφιακής συσχέτισης εικόνων (digital image correlation) για την εξ'αποστάσεως μέτρηση διαμηκών και εγκάρσιων παραμορφώσεων κατά τη διάρκεια δοκιμών υλικών και μεγάλων δομών/κατασκευών | 35.880,00€               | 710,00€              |
| 11  | Σύστημα εφαρμογής κρουστικών δυνάμεων σε δοκίμια δομικών υλικών για προσδιορισμό απορρόφησης ενέργειας/απόσβεσης                                                                                | 217.870,00€              | 4.350,00 €           |



Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, θα πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, που ζητείται από τη διακήρυξη.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής εκδίδεται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής ένωσης, του Ε.Ο.Χ. και στα κράτη που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία περί Δημοσίων Συμβάσεων και έχουν, σύμφωνα με τα ισχύοντα, το δικαίωμα αυτό. Η εγγυητική επιστολή της Αλλοδαπής θα πρέπει να συνοδεύεται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική γλώσσα.

**ιδ. Τεχνικές προδιαγραφές:** Οι αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές των ειδών της προμήθειας αναφέρονται αναλυτικά στο **Παράρτημα Ι** της Διακήρυξης.

**ιε. Χρονική ισχύς προσφοράς:** Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους συμμετέχοντες για δώδεκα (12) μήνες, από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα προκήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

**ιστ. Εναλλακτικές προσφορές:** Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

**ιζ. Βασικοί όροι χρηματοδότησης και πληρωμής:** Η παρούσα σύμβαση **συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση** (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης - ΕΤΠΑ) και **εθνικούς πόρους μέσω του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ)**. Έχει εγγραφεί στην **ΣΑΕΠ 008/7** του ΠΔΕ με κωδικό εναρίθμου έργου: **«2025ΕΠ00870106»**. Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο **υπόεργο Νο 1** της Πράξης **«Πολυδύναμη Πειραματική Υποδομή Έρευνας Ανθεκτικότητας Κατασκευών και Υποδομών σε Φυσικούς και Περιβαλλοντικούς Κινδύνους»**, η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα **«Κεντρική Μακεδονία 2021-2027»** με βάση την Απόφαση Ένταξης με αριθμ. πρωτ. 2951/12-6-2025 (ΑΔΑ: 6ΓΩΚ7ΛΛ-ΩΒΤ) της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος **«Κεντρική Μακεδονία»** και έχει λάβει κωδικό **MIS 6019661**.

Με το αριθμ. πρωτ. 3815/28-8-2026 έγγραφο της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Προγράμματος **«Κεντρική Μακεδονία»**, διατυπώθηκε σύμφωνη γνώμη στο σχέδιο της διακήρυξης.

**Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:**

α) Το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α., με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**ιη. Ημερομηνία αποστολής δημοσίευσης της προκήρυξης στην ΕΕΕΕ: 25-9-2026**

**Θεσσαλονίκη, 1-10-2026**

**Ο Πρύτανης**

**Kyriakos**

**Anastasiadis**

Digitally signed by  
Kyriakos Anastasiadis  
Date: 2026.10.01  
11:59:31 +03'00'

**Κυριάκος Αναστασιάδης**  
**Καθηγητής Ιατρικής**



**Με τη συγχρηματοδότηση  
της Ευρωπαϊκής Ένωσης**



**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**ΕΙΔΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**  
**Προγράμματος Κεντρικής Μακεδονίας**