

## 393381-2026 - Verseny

Görögország – Spektroszkópiai berendezések – Προμήθεια εξοπλισμού για το ΥΕ 2: Ανάπτυξη υποδομών για την βελτιστοποίηση και την δυνατότητα κλιμάκωσης μεγέθους των τεχνολογιών μετατροπής του CO<sub>2</sub> σε προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας

OJ S 109/2026 09/06/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

### 1. Vevő

---

#### 1.1. Vevő

Hivatalos név: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

E-mail-cím: [procurement@certh.gr](mailto:procurement@certh.gr)

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Központi kormányzati szerv által ellenőrzött közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

### 2. Eljárás

---

#### 2.1. Eljárás

Cím: Προμήθεια εξοπλισμού για το ΥΕ 2: Ανάπτυξη υποδομών για την βελτιστοποίηση και την δυνατότητα κλιμάκωσης μεγέθους των τεχνολογιών μετατροπής του CO<sub>2</sub> σε προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας

Leírás: Αντικείμενο της σύμβασης είναι η “Προμήθεια εξοπλισμού για το ΥΕ 2: Ανάπτυξη υποδομών για την βελτιστοποίηση και την δυνατότητα κλιμάκωσης μεγέθους των τεχνολογιών μετατροπής του CO<sub>2</sub> σε προϊόντα υψηλής προστιθέμενης αξίας” και αποτελεί το Υ/Ε-2 της Πράξης «Αναβάθμιση των υποδομών έρευνας του ΕΑΝΟΣΥΣ για Διεργασίες και Υλικά στον τομέα του Περιβάλλοντος και της Κυκλικής Οικονομίας (CARE)» σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας διακήρυξης όπως κατά περίπτωση ορίζεται ανά Τμήμα και ο Ανάδοχος οφείλει να υλοποιήσει την προμήθεια του κάθε Τμήματος και να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες όπως κατά περίπτωση απαιτείται ανά Τμήμα σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 6.1.1 της Διακήρυξης και το Παράρτημα Ι αυτής.

Eljárásazonosító: 5542b9ec-d4af-4175-b8e9-a9484fbb6238

Belső azonosító: 716\_2026

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

##### 2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 33114000 Spektroszkópiai berendezések

További osztályozás (cpv): 33151300 Spektrográfok, 38000000 Laboratóriumi, optikai és precíziós felszerelések (kivéve szemüvegek), 38418000 Kaloriméterek, 38425200

Viszkoziméter, 38432200 Kromatográfok, 39181000 Laboratóriumi munkapadok, 42521000

Füstelszívó berendezés

##### 2.1.2. A teljesítés helye

Postacím: 6ο χλμ οδού Χαριλάου - Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

### 2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 506 940,00 EUR

### 2.1.4. Általános információk

Τονάbbi információk: Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας, γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, και δ) στις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο. Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά: α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας, β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης, γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016, δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά, ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ. γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412 /2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων, στ) η οποία είναι υπό αίρεση, ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής, η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα είδη, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412 /2016, θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις

ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016, ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης, σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη, ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016, ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής, ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

#### **Jogalap:**

2014/24/EU irányelv

#### **2.1.5. A közbeszerzésre irányadó feltételek**

##### **A benyújtás feltételei:**

Egyetlen ajánlattevő max. ennyi részre nyújthat be ajánlatot: 6

#### **2.1.6. Kizárási okok**

Indokok kizárásra forrása: Hirdetmény

Bűnszervezetben való részvétel: όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ. 42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση).

Csalás: εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυννοιακή απάτη σχετικά με τον Φ.Π.Α.) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103).

Terrorista bűncselekmény vagy terrorista tevékenységekkel összefüggő bűncselekmény: όπως ορίζονται, αντιστοίχως στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης -πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτοουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103).

Pénzmosás vagy terrorizmus finanszírozása: όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Μαΐου 2015,

σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139). Gyermekmunka és az emberkereskedelem más formái: όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης -πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

Az adófizetési kötelezettség megszegése: α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων.

A társadalombiztosítási járulékfizetési kötelezettség megszegése: α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Munkajogi kötelezettségek megszegése: έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Szociális jogszabályokban előírt kötelezettségek megszegése: έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Környezetvédelmi jogszabályokban előírt kötelezettségek megszegése: έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

Csőd: η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε κατάσταση πτώχευσης, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

A nemzeti törvények értelmében a csődhöz hasonló helyzet: η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

A verseny torzítását célzó megállapodás más gazdasági szereplőkkel: εάν, με την επιφύλαξη της παρ. 3γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 (Α' 93), περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, η αναθέτουσα αρχή διαθέτει επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν

στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού.

A közbeszerzési eljárásban való részvételből fakadó összeférhetetlenség: εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24, περί σύγκρουσης συμφερόντων, δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με αλλά, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα.

Közvetlen vagy közvetett részvétel a közbeszerzési eljárás előkészítésében: εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των οικονομικών φορέων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48, περί προηγούμενης εμπλοκής υποψήφιων ή προσφερόντων, δεν μπορεί να θεραπευθεί με αλλά, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα.

Lejárat előtti megszüntetés, kártérítési követelés vagy egyéb hasonló szankciók: εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις.

Hamis nyilatkozattétel, információk visszatartása vagy a megkínált iratok be nem mutatása, illetve bizalmas információk szerzése az eljárásról: εάν έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων, κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτήριων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης και εάν επιχειρεί να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν στον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση.

Súlyos szakmai kötelességszegés: εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα, ότι ο οικονομικός φορέας έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

## 5. Rész

### 5.1. Rész: LOT-0001

Cím: Διάταξη ταυτόχρονης θερμικής ανάλυσης (STA), θερμοβαρυμετρίας TGA και διαφορικής θερμιδομετρίας σάρωσης DSC (TGA/DSC) με φασματογράφο μάζας και γεννήτρια υγρασίας  
Leírás: Διάταξη ταυτόχρονης θερμικής ανάλυσης (STA), θερμοβαρυμετρίας TGA και διαφορικής θερμιδομετρίας σάρωσης DSC (TGA/DSC) με φασματογράφο μάζας και γεννήτρια υγρασίας Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο. CPV: 38418000-8, 33151300-6 Το σύστημα ταυτόχρονης θερμικής ανάλυσης (Simultaneous Thermal Analysis, STA), αποτελούμενο από τις τεχνικές θερμοβαρυμετρίας (thermogravimetric analysis, TGA) και διαφορικής θερμιδομετρίας σάρωσης (differential scanning calorimetry, DSC), αναφέρεται σε μια σύνθετη διάταξη (συστοιχία) που έχει την δυνατότητα ταυτόχρονης μέτρησης της μεταβολής της μάζας και της ροής θερμότητας ενός δείγματος ως συνάρτηση της θερμοκρασίας ή του χρόνου υπό ελεγχόμενη ατμόσφαιρα. Μέσω της TGA, θα πραγματοποιηθεί η μελέτη της θερμικής σταθερότητας και των χαρακτηριστικών αποδόμησης υλικών (ηλεκτροκαταλυτών, ηλεκτρολυτών και υλικών ηλεκτροδίων), ενώ η DSC θα παρέχει πληροφορίες σχετικά με τις θερμικές μεταβολές, όπως οι ενδόθερμες και εξώθερμες διεργασίες. Αυτό θα επιτρέψει τον προσδιορισμό κρίσιμων θερμοδυναμικών και κινητικών παραμέτρων, που είναι απαραίτητες για την κατανόηση της συμπεριφοράς των υλικών, υπό συνθήκες λειτουργίας. Συνεπώς, το όργανο ταυτόχρονης θερμικής ανάλυσης (STA) θα προσφέρει αναβαθμισμένες δυνατότητες

στην έρευνα των υλικών για ηλεκτροχημικές διεργασίες. Ειδικότερα, η χρήση του STA θα συμβάλει στη βελτιστοποίηση υλικών για αντιδράσεις ηλεκτροχημικής μετατροπής του CO<sub>2</sub>, ταυτόχρονης ηλεκτρόλυσης του νερού και CO<sub>2</sub> και άλλες ηλεκτροχημικές διεργασίες, προωθώντας την ανάπτυξη καινοτόμων, αποδοτικών και ανθεκτικών συστημάτων. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα Α

#### 5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38418000 Kaloriméterek

További osztályozás (cpv): 33151300 Spektográfok

##### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

#### 5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

#### 5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 4 Hónapok

#### 5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 275 000,00 EUR

#### 5.1.6. Általános információk

##### **Fenntartott részvétel:**

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

##### **Európai uniós alapokra vonatkozó információk:**

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2014/2020)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

#### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη

ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Független szervezetek által kiadott tanúsítványok a minőségbiztosítási szabványokról

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν πιστοποιητικό για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο ανά Τμήμα που έχει εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, όπως προκύπτει από τη σχετική πιστοποίηση η οποία αφορά τον κατασκευαστή με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης αντίστοιχα και με την οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητά του, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 λαμβάνοντας υπόψη και τα οριζόμενα στο νόμο 5218 /2025 (ΦΕΚ Α/125/14.07.2025) και πιο συγκεκριμένα στο άρθρο 13 και στο άρθρο 37 αυτού.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023,2024,2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας) με το αντικείμενο της υπό σύναψη σύμβασης αναφορικά με το/τα αντίστοιχο/α Τμήμα/τα για το/τα οποίο/α υποβάλλουν προσφορά, β) (Αφορά τα Τμήματα Α, Β, Γ, Δ) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος/των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης. Ειδικότερα και επιπρόσθετα για τα Τμήματα Α, Β, Γ και Δ απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο που θα προβεί στην εκπαίδευση/επίδειξη λειτουργίας του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ) σύμφωνα με τους όρους του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης για τα εν

λόγω Τμήματα και το οποίο να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου εξοπλισμού στην τεχνική/επιστημονική υποστήριξη αντίστοιχου εξοπλισμού ή /και στη διαμόρφωση. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### 5.1.10. Odaítelési szempontok

##### **Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### 5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög  
A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

##### **Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### 5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

##### **A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Η προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 8 Hónapok

##### **A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

##### **A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρ. 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

#### **5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek**

**Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

**A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

#### **5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat**

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15 ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού,

επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 ν 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ 1-2 ν 4412/2016 και 15 παρ 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο 1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

#### 5.1. **Rész: LOT-0002**

Cím: Σύστημα αέριας χρωματογραφίας σε συνδυασμό με συζευγμένη φασματομετρία μαζών (GC-MS)

Leírás: Σύστημα αέριας χρωματογραφίας σε συνδυασμό με συζευγμένη φασματομετρία μαζών (GC-MS) Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο. CPV: 38432200-4, 33151300-6 Το σύστημα GC-MS θα αξιοποιηθεί για την ακριβή αξιολόγηση της απόδοσης και της εκλεκτικότητας των ηλεκτροκαταλυτών, καθώς και των αντιδραστών ηλεκτροχημικής μετατροπής του διοξειδίου του άνθρακα, σε χρήσιμα προϊόντα. Ειδικότερα, θα χρησιμοποιηθεί για την ανάλυση των ρευμάτων εισόδου και εξόδου, τόσο στην άνοδο όσο και στην κάθοδο των κελιών, διασφαλίζοντας τον ακριβή έλεγχο της τροφοδοσίας και τον προσδιορισμό των παραγόμενων ειδών και της σύστασης του μίγματος. Αυτά τα δεδομένα επιτρέπουν τον υπολογισμό της εκλεκτικότητας και της φαρανταϊκής απόδοσης των συστημάτων. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα Β

##### 5.1.1. **Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38432200 Kromatográfok

További osztályozás (cpv): 33151300 Spektográfok

##### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

##### 5.1.2. **A teljesítés helye**

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

##### 5.1.3. **Becsült időtartam**

Időtartam: 3 Hónapok

##### 5.1.5. **Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 102 900,00 EUR

##### 5.1.6. **Általános információk**

##### **Fenntartott részvétel:**

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

##### **Európai uniós alapokra vonatkozó információk:**

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2021/2027)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selekciós kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Független szervezetek által kiadott tanúsítványok a minőségbiztosítási szabványokról

Kiválasztási kritérium leírása: οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν πιστοποιητικό για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο ανά Τμήμα που έχει εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, όπως προκύπτει από τη σχετική πιστοποίηση η οποία αφορά τον κατασκευαστή με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης αντίστοιχα και με την οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητά του, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 λαμβάνοντας υπόψη και τα οριζόμενα στο νόμο 5218/2025 (ΦΕΚ Α/125/14.07.2025) και πιο συγκεκριμένα στο άρθρο 13 και στο άρθρο 37 αυτού.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) (Αφορά το σύνολο των Τμημάτων) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον μία (1) σύμβαση συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας), β) (Αφορά τα

Τμήματα Α, Β, Γ, Δ) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος /των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης. Ειδικότερα και επιπρόσθετα για τα Τμήματα Α, Β, Γ και Δ απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο που θα προβεί στην εκπαίδευση/επίδειξη λειτουργίας του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ) σύμφωνα με τους όρους του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης για τα εν λόγω Τμήματα και το οποίο να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου εξοπλισμού στην τεχνική /επιστημονική υποστήριξη αντίστοιχου εξοπλισμού ή/και στη διαμόρφωση. Επίσης και για το Τμήμα Ε, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο στο τεχνικό προσωπικό τους που θα συνεπικουρεί και θα επιβλέπει την τοποθέτηση, εγκατάσταση του manipulator στο υπάρχον σύστημα του ΙΔΕΠ και την πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό της κατασκευάστριας εταιρείας SPECS Surface Nano Analysis GmbH. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### 5.1.10. **Odaítelési szempontok**

##### **Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### 5.1.11. **Közbeszerzési dokumentumok**

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög

A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

##### **Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### 5.1.12. **A közbeszerzésre irányadó feltételek**

##### **A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Η προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 6 Hónapok

**A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

**A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρ. 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

**5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek**

**Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

**A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

**5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat**

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της

προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15 ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 ν 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ 1-2 ν 4412/2016 και 15 παρ 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο 1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους

τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információit nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

#### **5.1. Rész: LOT-0003**

Cím: Περιστροφικό Ρεόμετρο

Leírás: Περιστροφικό Ρεόμετρο Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο. CPV: 38425200-2 Το περιστροφικό ρεόμετρο αποτελεί ένα βασικό εργαλείο για τη μελέτη των ρεολογικών ιδιοτήτων υλικών, παρέχοντας πολύτιμες πληροφορίες σχετικά με τη συμπεριφορά τους υπό διαφορετικές συνθήκες διάτμησης ή τάσης και θερμοκρασίας. Το ρεόμετρο θα χρησιμοποιηθεί για την αξιολόγηση του ιξώδους και της ρεολογικής απόκρισης διαλυμάτων ή μελανιών ηλεκτροκαταλυτών που χρησιμοποιούνται για την ανάπτυξη ηλεκτροδίων και διατάξεων ηλεκτροδίων-ηλεκτρολύτη, μέσω τεχνικών επίστρωσης ή ψεκασμού. Με το ρεόμετρο θα δοθεί η δυνατότητα να προσομοιώσουμε επαρκώς μια διεργασία ροής, όπως αυτή που λαμβάνει χώρα κατά τον ψεκασμό ενός διαλύματος, ενώ θα προσδιοριστεί η επίδραση της προσθήκης διαφορετικών ποσοτήτων καταλύτη/διαλύτη/προσθέτων στη διεργασία επίστρωσης ή ψεκασμού. Συνεπώς, το όργανο θα συμβάλει στην επίτευξη βέλτιστης δομής, ομοιομορφίας και υψηλής ποιότητας των επιστρωμάτων και επομένως στην βελτιστοποίηση της σύνθεσης και της παραγωγής ηλεκτροδίων και διατάξεων. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα Γ

##### **5.1.1. Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38425200 Viskoziméter

##### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

##### **5.1.2. A teljesítés helye**

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης  
Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη  
Irányítószám: 57001  
Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)  
Ország: Görögország

#### 5.1.3. **Becsült időtartam**

Időtartam: 5 Hónapok

#### 5.1.5. **Érték**

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 40 000,00 EUR

#### 5.1.6. **Általános információk**

##### **Fenntartott részvétel:**

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részen vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

##### **Európai uniós alapokra vonatkozó információk:**

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2021/2027)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

#### 5.1.9. **Alkalmassági követelmények**

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α΄ του Ν. 4412 /2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Független szervezetek által kiadott tanúsítványok a minőségbiztosítási szabványokról

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν πιστοποιητικό για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο ανά Τμήμα που έχει εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, όπως προκύπτει από τη σχετική πιστοποίηση η οποία αφορά τον κατασκευαστή με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης αντίστοιχα και με την οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητά του, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 λαμβάνοντας υπόψη και τα οριζόμενα στο νόμο 5218 /2025 (ΦΕΚ Α/125/14.07.2025) και πιο συγκεκριμένα στο άρθρο 13 και στο άρθρο 37 αυτού.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) (Αφορά το σύνολο των Τμημάτων) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον μία (1) σύμβαση συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας), β) (Αφορά τα Τμήματα Α, Β, Γ, Δ) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος /των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης. Ειδικότερα και επιπρόσθετα για τα Τμήματα Α, Β, Γ και Δ απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο που θα προβεί στην εκπαίδευση/επίδειξη λειτουργίας του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ) σύμφωνα με τους όρους του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης για τα εν λόγω Τμήματα και το οποίο να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου εξοπλισμού στην τεχνική /επιστημονική υποστήριξη αντίστοιχου εξοπλισμού ή/και στη διαμόρφωση. Επίσης και για το Τμήμα Ε, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο στο τεχνικό προσωπικό τους που θα συνεπικουρεί και θα επιβλέπει την τοποθέτηση, εγκατάσταση του manipulator στο υπάρχον σύστημα του ΙΔΕΠ και την πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό της κατασκευάστριας εταιρείας SPECS Surface Nano Analysis GmbH. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### 5.1.10. Odaítelési szempontok

**Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### 5.1.11. **Közbeszerzési dokumentumok**

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög  
A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

##### **Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### 5.1.12. **A közbeszerzésre irányadó feltételek**

##### **A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Η προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 10 Hónapok

##### **A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

##### **A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρ. 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező  
Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem  
Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

#### 5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

##### **Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

##### **A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

#### 5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15 ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν

συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο 1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információit nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

## 5.1. **Rész: LOT-0004**

Cím: Θάλαμος ελεγχόμενων συνθηκών, χειρισμού με γάντια (Glove Box)

Leírás: Θάλαμος ελεγχόμενων συνθηκών, χειρισμού με γάντια (Glove Box) Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο. CPV: 38000000-5 Ο θάλαμος glove box αποτελεί εξειδικευμένο εργαστηριακό εξοπλισμό, ο οποίος χρησιμοποιείται για τον ασφαλή χειρισμό υλικών σε ελεγχόμενη, αδρανή ατμόσφαιρα. Στην έρευνα νέων υλικών, η χρησιμότητα του glove box είναι σημαντική, καθώς επιτρέπει την εργασία με υλικά που είναι ευαίσθητα στον αέρα, την υγρασία ή άλλες περιβαλλοντικές συνθήκες. Συγκεκριμένα, πολλές χημικές ουσίες, όπως οι πρόδρομες χημικές

ενώσεις ή τα υλικά που χρησιμοποιούνται στην σύνθεση ηλεκτροκαταλυτών, μπορεί να αποικοδομούνται ή να οξειδώνονται γρήγορα με την έκθεσή τους στο οξυγόνο και την υγρασία. Το glove box θα παρέχει την απαιτούμενη προστασία δημιουργώντας ένα κλειστό, αδρανές περιβάλλον με καλά καθορισμένες συνθήκες, αποτελούμενο από ατμόσφαιρα αργού, για την αποφυγή τέτοιων ανεπιθύμητων αντιδράσεων. Επιπλέον, η χρήση του glove box θα εξασφαλίζει τον ακριβή χειρισμό των υλικών για την μετέπειτα χρήση τους για την κατασκευή διατάξεων (για παράδειγμα ηλεκτροδίων ή MEAs) υπό αυστηρά καθορισμένες συνθήκες, με δυνατότητα για την πραγματοποίηση σύνθετων μορφοποιήσεων, διασφαλίζοντας έτσι την ποιότητα και την αξιοπιστία των μεθόδων αυτών. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα Δ

#### 5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38000000 Laboratóriumi, optikai és precíziós felszerelések (kivéve szemüvegek)

##### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

#### 5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

#### 5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 6 Hónapok

#### 5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 49 500,00 EUR

#### 5.1.6. Általános információk

##### **Fenntartott részvétel:**

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

##### **Európai uniós alapokra vonatkozó információk:**

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2021/2027)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

#### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της

Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412 /2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Független szervezetek által kiadott tanúsítványok a minőségbiztosítási szabványokról

Kiválasztási kritérium leírása: οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν πιστοποιητικό για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ήτοι ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο ανά Τμήμα που έχει εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, όπως προκύπτει από τη σχετική πιστοποίηση η οποία αφορά τον κατασκευαστή με πεδίο εφαρμογής συναφές με το αντικείμενο της παρούσας διακήρυξης αντίστοιχα και με την οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητά του, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 λαμβάνοντας υπόψη και τα οριζόμενα στο νόμο 5218 /2025 (ΦΕΚ Α/125/14.07.2025) και πιο συγκεκριμένα στο άρθρο 13 και στο άρθρο 37 αυτού.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) (Αφορά το σύνολο των Τμημάτων) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον μία (1) σύμβαση συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας), β) (Αφορά τα Τμήματα Α, Β, Γ, Δ) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος /των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα

Ι της παρούσας διακήρυξης. Ειδικότερα και επιπρόσθετα για τα Τμήματα Α, Β, Γ και Δ απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο που θα προβεί στην εκπαίδευση/επίδειξη λειτουργίας του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ) σύμφωνα με τους όρους του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης για τα εν λόγω Τμήματα και το οποίο να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου εξοπλισμού στην τεχνική /επιστημονική υποστήριξη αντίστοιχου εξοπλισμού ή/και στη διαμόρφωση. Επίσης και για το Τμήμα Ε, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο στο τεχνικό προσωπικό τους που θα συνεπικουρεί και θα επιβλέπει την τοποθέτηση, εγκατάσταση του manipulator στο υπάρχον σύστημα του ΙΔΕΠ και την πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό της κατασκευάστριας εταιρείας SPECS Surface Nano Analysis GmbH. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### 5.1.10. **Odaítelési szempontok**

##### **Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### 5.1.11. **Közbeszerzési dokumentumok**

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög

A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

##### **Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### 5.1.12. **A közbeszerzésre irányadó feltételek**

##### **A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Η προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 12 Hónapok

**A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

**A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρ. 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

**5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek**

**Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

**A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

**5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat**

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15

ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρ 363 ν 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρ 368 του ν 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρ 366 παρ 1-2 ν 4412/2016 και 15 παρ 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο 1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημέρες από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων

του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

### 5.1. **Rész: LOT-0005**

Cím: Αναβάθμιση συστήματος Φασματομετρίας Ακτίνων- Χ Φωτοηλεκτρονίων για λειτουργία κοντά σε ατμοσφαιρική πίεση (Near Ambient Pressure NAP XPS)

Leírás: Αναβάθμιση συστήματος Φασματομετρίας Ακτίνων- Χ Φωτοηλεκτρονίων για λειτουργία κοντά σε ατμοσφαιρική πίεση (Near Ambient Pressure NAP XPS) Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο.

CPV: 33114000-2 Στην εργαστηριακή υποδομή του ΙΔΕΠ βρίσκεται εγκατεστημένο το μοναδικό στην Ελλάδα προηγμένο σύστημα φασματομετρίας ακτίνων-Χ φωτοηλεκτρονίων, της εταιρείας SPECS Group, SPECS Surface Nano Analysis GmbH, το οποίο επιτρέπει την εκτέλεση μετρήσεων XPS και UPS σε πολύ μεγάλο εύρος πίεσης, από υπερυψηλό κενό (UHV,  $1 \times 10^{-9}$  mbar) έως και πολύ κοντά στην ατμοσφαιρική πίεση (30mbar, ή υψηλότερη), NAP-XPS. Το σύστημα αυτό αποτελεί την πλέον προηγμένη τεχνική χαρακτηρισμού επιφανειών πληθώρας υλικών υπό πραγματικές συνθήκες λειτουργίας (operando). Για την διεξαγωγή operando μετρήσεων το σύστημα NAP-XPS έχει τη δυνατότητα τροφοδοσίας 5 διαφορετικών αερίων (π.χ., Ar, N<sub>2</sub>, O<sub>2</sub>, H<sub>2</sub>, CO<sub>x</sub>, NH<sub>3</sub>, NO<sub>x</sub>, H<sub>2</sub>S και H<sub>2</sub>O) και θέρμανση των δειγμάτων με laser έως τους 1000°C. Η αναβάθμιση του συστήματος περιλαμβάνει την αναβάθμιση του χειριστή (manipulator) με 4 ηλεκτρικές επαφές, για την πραγματοποίηση ηλεκτροχημικών μετρήσεων υπό πραγματικές συνθήκες λειτουργίας (αέρια φάση, θέρμανση και πόλωση). Η τροποποίηση αφορά την προσθήκη 4 θέσεων ηλεκτρικής επαφής και μεταφοράς ηλεκτρικού σήματος, που αντιστοιχούν στις απαραίτητες ηλεκτρικές συνδέσεις για μια τυπική ηλεκτροχημική διάταξη 3 ηλεκτροδίων (Working, Counter, Reference) καθώς και ηλεκτροδίου sense για την πραγματοποίηση πειραμάτων ηλεκτροχημικών διεργασιών σε διεπαφές ηλεκτροδίου-ηλεκτρολύτη σε δυναμική και στατική λειτουργία με ταυτόχρονη μέτρηση NAP-XPS. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα Ε

#### 5.1.1. **Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 33114000 Spektroszkópiai berendezések

#### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

#### 5.1.2. **A teljesítés helye**

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

### 5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 5 Hónapok

### 5.1.5. Érték

A becsült érték hēa (άφα) nélkül: 31 920,00 EUR

### 5.1.6. Általános információk

#### Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

#### Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2021/2027)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412 /2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Független szervezetek által kiadott tanúsítványok a minőségbiztosítási szabványokról

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με το κάτωθι πρότυπο διασφάλισης ποιότητας: Ήτοι με το πρότυπο διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο, με πεδίο εφαρμογής συναφές αντίστοιχα με το αντικείμενο του αντίστοιχου Τμήματος της παρούσας διακήρυξης για το οποίο υποβάλλεται προσφορά. Η Αναθέτουσα Αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008 λαμβάνοντας υπόψη και τα οριζόμενα στο νόμο 5218 /2025 (ΦΕΚ Α/125/14.07.2025) και πιο συγκεκριμένα στο άρθρο 13 και στο άρθρο 37 αυτού.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023,2024,2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας) με το αντικείμενο της υπό σύναψη σύμβασης αναφορικά με το/τα αντίστοιχο/α Τμήμα/τα για το/τα οποίο/α υποβάλλουν προσφορά, β) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος/των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύναται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### 5.1.10. Odaítelési szempontok

**Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### 5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög

A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

**Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### 5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

**A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: A προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 10 Hónapok

**A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

**A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

**5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek**

**Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

**A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

**5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat**

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά

παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15 ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρ 363 ν 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρ 368 του ν 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρ 366 παρ 1-2 ν 4412/2016 και 15 παρ 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται

στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο 1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημέρες από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

### **5.1. Rész: LOT-0006**

Cím: Βασικός Εργαστηριακός Εξοπλισμός: Πάγκος Εργασίας και Απαγωγός Αερίων

Leírás: Βασικός Εργαστηριακός Εξοπλισμός: Πάγκος Εργασίας και Απαγωγός Αερίων

Ποσότητα: Ένα (1) τεμάχιο. CPV: 39181000-4, 42521000-4 Για την ορθή και ασφαλή εγκατάσταση και λειτουργία του εξοπλισμού των Τμημάτων Α και Β, απαιτείται μικρής κλίμακας διαμόρφωση του εργαστηριακού χώρου του ΕΑΝΟΣΥΣ όπου θα τοποθετηθούν. Η διαμόρφωση αφορά την εγκατάσταση πάγκου εργασίας και απαγωγού αερίων. Ο ανωτέρω εξοπλισμός θα πρέπει να πληρεί κατ' ελάχιστο τις τεχνικές προδιαγραφές σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Ι της Διακήρυξης.

Belső azonosító: 716\_2026\_Τμήμα ΣΤ

#### **5.1.1. Cél**

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 39181000 Laboratóriumi munkapadok

További osztályozás (cpv): 42521000 Füstelszívó berendezés

#### **Opciók:**

A lehetőségek leírása: Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παραλαβής.

#### **5.1.2. A teljesítés helye**

Postacím: 6ο χλμ. οδού Χαριλάου – Θέρμης

Város: Θέρμη, Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

### 5.1.3. Becsült időtartam

Időtartam: 3 Hónapok

### 5.1.5. Érték

A becsült érték hēa (άφα) nélkül: 7 620,00 EUR

### 5.1.6. Általános információk

#### Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

#### Európai uniós alapokra vonatkozó információk:

Uniós alapok programja: Európai Regionális Fejlesztési Alap (ERFA) (2021/2027)

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és közép vállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

### 5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Hirdetmény

Kritérium: Bejegyzés egy releváns szakmai nyilvántartásba

Kiválasztási kritérium leírása: Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας του/των Τμήματος/Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412 /2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων η παραπάνω απαίτηση θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

Kritérium: Átlagos éves forgalom

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025) ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του παρόντος διαγωνισμού εφόσον υποβάλουν προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή κατ' ελάχιστο ίσο με το 100% του προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ) του/των Τμήματος/Τμημάτων για το οποίο υποβάλλουν προσφορά.

Kritérium: Technikusok vagy technikai szervek a minőségellenőrzéshez

Kiválasztási kritérium leírása: Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης: α) (Αφορά το σύνολο των Τμημάτων) οι οικονομικοί

φορείς απαιτείται να έχουν εκτελέσει/υλοποιήσει κατά τη διάρκεια της τελευταίας τριετίας (ήτοι τα έτη 2023, 2024, 2025 και μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών)\* τουλάχιστον μία (1) σύμβαση συναφούς φυσικού αντικείμενου (ήτοι με συναφή τεχνικά χαρακτηριστικά με τα ζητούμενα ανά Τμήμα για το αντικείμενο της προμήθειας), β) (Αφορά τα Τμήματα Α, Β, Γ, Δ) οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες ήτοι τουλάχιστον έναν (1) υπεύθυνο για τον έλεγχο της ποιότητας με καθήκοντα την τήρηση και την αξιολόγηση των συστημάτων διαχείρισης ποιότητας με στόχο την παρακολούθηση της ποιότητας των ειδών και τη βελτίωση των διαδικασιών για την άρτια εκτέλεση της υπό σύναψη σύμβασης ήτοι για την εγκατάσταση, θέση σε λειτουργία του εξοπλισμού, επίδειξη λειτουργίας, εκπαίδευση του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο στη χρήση και στη συντήρηση του εξοπλισμού του/των Τμήματος /των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού όπως κατά περίπτωση απαιτείται στο Παράρτημα Ι της παρούσας διακήρυξης. Ειδικότερα και επιπρόσθετα για τα Τμήματα Α, Β, Γ και Δ απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο που θα προβεί στην εκπαίδευση/επίδειξη λειτουργίας του προσωπικού της Αναθέτουσας Αρχής (ΕΚΕΤΑ/ΙΔΕΠ) σύμφωνα με τους όρους του Παραρτήματος Ι της διακήρυξης για τα εν λόγω Τμήματα και το οποίο να είναι πιστοποιημένο από τον κατασκευαστικό οίκο του προσφερόμενου εξοπλισμού στην τεχνική /επιστημονική υποστήριξη αντίστοιχου εξοπλισμού ή/και στη διαμόρφωση. Επίσης και για το Τμήμα Ε, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν τουλάχιστον ένα (1) άτομο στο τεχνικό προσωπικό τους που θα συνεπικουρεί και θα επιβλέπει την τοποθέτηση, εγκατάσταση του manipulator στο υπάρχον σύστημα του ΙΔΕΠ και την πιστοποίηση της καλής λειτουργίας του από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό της κατασκευάστριας εταιρείας SPECS Surface Nano Analysis GmbH. Επισημαίνεται ότι τα φυσικά πρόσωπα που δηλώνονται από τον προσφέροντα δύνανται να απασχολούνται με εξαρτημένη σχέση εργασίας ή σύμβαση ανεξαρτήτων υπηρεσιών, η οποία είναι σε ισχύ, ήδη κατά τον χρόνο υποβολής της προσφοράς. Στην τελευταία αυτή περίπτωση θεωρούνται ίδιοι πόροι του οικονομικού φορέα και όχι τρίτοι δανείζοντες και δεν απαιτείται εκ μέρους τους η υποβολή ΕΕΕΣ και των σχετικών αποδεικτικών μέσων.

#### **5.1.10. Odaítelési szempontok**

##### **Kritérium:**

Τίπος: Költség

Leírás: Η τιμή δεν είναι το μόνο κριτήριο ανάθεσης και όλα τα κριτήρια ορίζονται μόνο στα έγγραφα της σύμβασης.

#### **5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok**

Azok a nyelvek, amelyeken a közbeszerzési dokumentumok hivatalosan elérhetők: görög

A közbeszerzési dokumentumok címe: [https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active\\_search\\_main.jspx](https://nepps-search.eprocurement.gov.gr/actSearch/faces/active_search_main.jspx)

##### **Ad hoc kommunikációs csatorna:**

Megnevezés: Διαδικτυακή Πύλη Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)

Webcím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

#### **5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek**

##### **A benyújtás feltételei:**

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: [https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: görög

Elektronikus katalógus: Nem megengedett

Fokozott biztonságú vagy minősített elektronikus aláírás vagy bélyegző kötelező (a 910/2014 /EU rendeletben foglaltakkal összhangban)

Változatok: Nem megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Nem megengedett

A pénzügyi biztosíték ismertetése: Η προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά, από εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο διαγωνισμό για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% επί του συνολικού προϋπολογισμού του διαγωνισμού χωρίς Φ.Π.Α., εφόσον υποβάλλεται προσφορά για το σύνολο των Τμημάτων του παρόντος διαγωνισμού ή σε ποσοστό 2% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης (χωρίς Φ.Π.Α.) κάθε Τμήματος για το οποίο υποβάλλεται προσφορά και θα ισχύει για τουλάχιστον τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με τη Διακήρυξη.

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 17/07/2026 13:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 6 Hónapok

**A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:**

Megnyitás dátuma: 21/07/2026 10:00:00 (UTC+03:00) Nyári időszámítás szerinti kelet-európai idő

Hely: Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει ηλεκτρονικά, μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. ([https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA\\_HTML/AppsLocalLogin.jsp](https://nepps.eprocurement.gov.gr/OA_HTML/AppsLocalLogin.jsp)).

**A szerződés feltételei:**

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

A szerződés teljesítésére vonatkozó feltételek: Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται εγγύηση καλής εκτέλεσης, ύψους 4% επί της εκτιμωμένης αξίας της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρ. 4.1 της Διακήρυξης (Δ). Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, οι όροι της Δ και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρ. 132 του Ν4412/2016, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής παραλαβής. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, σύμφωνα με την παρ. 4.6 της Δ.

Elektronikus számlázás: Kötelező

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

**5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek**

**Keretmegállapodás:**

Nincs keretmegállapodás

**A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:**

Nem dinamikus beszerzési rendszer

**5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat**

Felülvizsgálati szervezet: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ) κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων

συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ΕΑΔΗΣΥ σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν 4412/2016 και 1 επ. πδ 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της ΑΑ, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι: (α) 10 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) 15 ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως (γ) 10 ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και 15 ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης. Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην ΑΑ, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι 15 ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης. Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59. Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του πδ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της ΚΥΑ Προμήθειες και Υπηρεσίες. Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων, για τις δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και υπηρεσιών από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην ΕΑΔΗΣΥ με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του τρίτου εδαφίου, εκ των υστέρων. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των 25 σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής. Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρ 363 ν 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η ΑΑ ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και 10 ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής. Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΕΑΔΗΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρ 368 του ν 4412/2016 και 20 πδ 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρ 366 παρ 1-2 ν 4412/2016 και 15 παρ 1-4 πδ 39/2017. Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο

1 προσφορά. Η ΑΑ μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» α) κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, β) διαβιβάζει στην ΕΑΔΗΣΥ, το αργότερο εντός 15 ημέρες από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής, γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους, δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός 5 ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της ΑΑ. Η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων της ΑΑ. Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του πδ 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Εφετείου της έδρας της ΑΑ. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΕΑΔΗΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η ΑΑ, αν η ΕΑΔΗΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Ajánlatokat feldolgozó szervezet: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

## 8. Szervezetek

### 8.1. ORG-0004

Hivatalos név: Εθνικό Κέντρο Έρευνας και Τεχνολογικής Ανάπτυξης (Ε.Κ.Ε.Τ.Α.)

Regisztrációs szám: 1036.E00346.0001

Postacím: 6ο χλμ οδού Χαριλάου - Θέρμης

Város: Θεσσαλονίκη

Irányítószám: 57001

Ország alegysége (NUTS): Θεσσαλονίκη (EL522)

Ország: Görögország

Kapcsolattartó pont: Δρ. Στυλιανή Σκλαρή

E-mail-cím: [procurement@certh.gr](mailto:procurement@certh.gr)

Telefonszám: +30 2310498257

Fax: +30 2310498180

Internetcím: [www.certh.gr](http://www.certh.gr)

Az ajánlatkérő szervezet profilja: <http://www.certh.gr>

**E szervezet szerepei:**

Vevő

A közbeszerzési eljárással kapcsolatban további információt nyújtó szervezet

Részvételi jelentkezéseket fogadó szervezet

Ajánlatokat feldolgozó szervezet

### 8.1. ORG-0005

Hivatalos név: Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.)

Regisztrációs szám: 1000.E00961.0001  
Postacím: Δώπου 7-9  
Város: Αθήνα  
Irányítószám: 10432  
Ország alegysége (NUTS): Κεντρικός Τομέας Αθηνών (EL303)  
Ország: Görögország  
E-mail-cím: [grafeiproedrou@aepp-procurement.gr](mailto:grafeiproedrou@aepp-procurement.gr)  
Telefonszám: +30 2132141227  
Fax: +30 2132141227  
Internetcím: [www.aepp-procurement.gr](http://www.aepp-procurement.gr)  
**E szervezet szerepei:**  
Felülvizsgálati szervezet

#### 8.1. ORG-0000

Hivatalos név: Publications Office of the European Union  
Regisztrációs szám: PUBL  
Város: Luxembourg  
Irányítószám: 2417  
Ország alegysége (NUTS): Luxembourg (LU000)  
Ország: Luxemburg  
E-mail-cím: [ted@publications.europa.eu](mailto:ted@publications.europa.eu)  
Telefonszám: +352 29291  
Internetcím: <https://op.europa.eu>  
**E szervezet szerepei:**  
TED eSender

## A hirdetményre vonatkozó információk

---

A hirdetmény azonosítója/verziója: bd6325e9-72ba-44d4-b205-b377caa5ad09 - 01  
Hirdetményminta típusa: Verseny  
A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok  
A hirdetmény altípusa: 16  
A hirdetmény megküldésének dátuma: 08/06/2026 07:20:33 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT  
Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: görög  
A hirdetmény közzétételi száma: 393381-2026  
HL S kiadás száma: 109/2026  
A közzététel dátuma: 09/06/2026