



ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΟΥΣΙΑΣ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληροφορίες: Ε. Κουλιακιώτη

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Τηλ.: 2310 996871
FAX: 2310996907
e-mail: ekouliak@ad.auth.gr
Κτίριο: Κ. Καραθεοδωρή

ISO 9001:2015

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΑΡΙΘΜ. 411/2018

Τμήμα Ι : Αναθέτουσα αρχή

Ι.1) Επωνυμία, διευθύνσεις και σημεία επαφής:

Επίσημη επωνυμία: **ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ** Εθνικό αναγνωριστικό: (εάν είναι γνωστό)

Ταχ. Διεύθυνση: **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ-ΚΤΙΡΙΟ Κ. ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ (ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ)**

Πόλη: **ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ** Ταχ. κωδικός: **54124** Χώρα: **Ελλάδα (GR)**

Σημείο(α) επαφής: **ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ Υποψη: ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΚΟΥΛΙΑΚΙΩΤΗ** Τηλέφωνο: **+30 2310996871**

Υπόψη: **Τμήμα Προμηθειών**

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: **ekouliak@ad.auth.gr** Φαξ: **+30 2310996907**

Διεύθυνση(-εις) στο Διαδίκτυο: (κατά περίπτωση)

Γενική διεύθυνση της αναθέτουσας αρχής/του αναθέτοντος φορέα: (URL) **www.auth.gr**

Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή: (URL)

Ηλεκτρονική πρόσβαση σε πληροφορίες: (URL) **www.promitheus.gr**

Ηλεκτρονική υποβολή προσφορών και αιτήσεων συμμετοχής: (URL) **www.promitheus.gr**

Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από

☉ Στο (στα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής ☐ Άλλη (συμπληρώστε το παράρτημα Α.Ι)

Τεχνικές προδιαγραφές και συμπληρωματικά έγγραφα (συμπεριλαμβανομένων των εγγράφων για τον ανταγωνιστικό διάλογο και για το δυναμικό σύστημα αγορών) είναι διαθέσιμα από

☉ Στο (στα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής ☐ Άλλη (συμπληρώστε το παράρτημα Α.ΙΙ)

Προσφορές ή αιτήσεις συμμετοχής αποστέλλονται

☉ Στο (στα) προαναφερόμενο(-α) σημείο(-α) επαφής ☐ Άλλη (συμπληρώστε το παράρτημα Α.ΙΙΙ)

Ι.2) Είδος της αναθέτουσας αρχής

☐ Υπουργείο ή άλλη εθνική ή ομοσπονδιακή αρχή, συμπεριλαμβανομένων των περιφερειακών ή τοπικών τους παραρτημάτων

☐ Εθνική ή ομοσπονδιακή υπηρεσία /Γραφείο

☐ Περιφερειακή ή τοπική αρχή

☐ Περιφερειακή ή τοπική υπηρεσία /Γραφείο

☐ Οργανισμός δημοσίου δικαίου

☐ Ευρωπαϊκό θεσμικό όργανο / οργανισμός ή διεθνής οργανισμός

☉ Άλλη: (να προσδιοριστεί)

ΝΠΔΔ

I.3) Κύρια δραστηριότητα

- ☐ Γενικές δημόσιες υπηρεσίες
- ☐ Άμυνα
- ☐ Δημόσια τάξη και ασφάλεια
- ☐ Περιβάλλον
- ☐ Οικονομικές και δημοσιονομικές υποθέσεις
- ☐ Υγεία
- ☐ Στέγαση και υποδομές κοινής ωφελείας
- ☐ Κοινωνική προστασία
- ☐ Αναψυχή, πολιτισμός και θρησκεία
- ☒ Εκπαίδευση
- ☐ Άλλη: *(να προσδιοριστεί)*

I.4) Ανάθεση της σύμβασης για λογαριασμό άλλων αρχών ανάθεσης

Η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αγορά εκ μέρους άλλων αρχών ανάθεσης:

☐ ναι ☒ όχι

περισσότερες πληροφορίες για τις εν λόγω αναθέτουσες αρχές μπορούν να δοθούν στο παράρτημα Α

Τμήμα II : Αντικείμενο της σύμβασης**II.1) Περιγραφή :****II.1.1) Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή :**

Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

II.1.2) Είδος της σύμβασης και τόπος των έργων, τόπος παράδοσης ή παροχής :

επιλέξτε μόνο μία κατηγορία – έργα, προμήθειες ή υπηρεσίες – που αντιστοιχεί περισσότερο στο συγκεκριμένο αντικείμενο της σύμβασής σας ή στις αγορές

- | | | |
|--|--|--|
| ☐ Έργα
☐ Εκτέλεση
☐ Μελέτη και εκτέλεση
☐ Πραγματοποίηση, με οποιαδήποτε μέσα, έργου που ανταποκρίνεται στις οριζόμενες από τις αναθέτουσες αρχές απαιτήσεις | ☒ Προμήθειες
☒ Αγορά
☐ Χρηματοδοτική μίσθωση
☐ Ενοικίαση
☐ Αγορά-μίσθωση
☐ Συνδυασμός αυτών | ☐ Υπηρεσίες
Κατηγορία υπηρεσιών: αριθ:
Δείτε παράρτημα Γ1 για τις κατηγορίες υπηρεσιών |
|--|--|--|

Κύριος τόπος ή τοποθεσία των έργων, τόπος παράδοσης ή παροχής :

[ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ](#)

Κωδικός NUTS: [EL522](#)

II.1.3) Πληροφορίες σχετικά με δημόσια σύμβαση, συμφωνία πλαίσιο ή δυναμικό σύστημα αγορών (ΔΣΑ):

- ☒ Η προκήρυξη αφορά δημόσια σύμβαση
☐ Η προκήρυξη αφορά τη σύναψη συμφωνίας πλαισίου
☐ Η προκήρυξη αφορά τη δημιουργία δυναμικού συστήματος αγορών (ΔΣΑ)

II.1.4) Πληροφορίες για τη συμφωνία πλαίσιο : (κατά περίπτωση)

- ☐ Συμφωνία πλαίσιο με πολλούς φορείς
☐ Συμφωνία πλαίσιο με ένα φορέα

Αριθμός :

ή

(κατά περίπτωση) μέγιστος αριθμός : συμμετεχόντων στην προβλεπόμενη συμφωνία πλαίσιο

Διάρκεια της συμφωνίας πλαισίου

Διάρκεια σε έτη : ή σε μήνες :

Αιτιολόγηση για συμφωνία πλαίσιο της οποίας η διάρκεια υπερβαίνει τα τέσσερα έτη :

Εκτιμώμενη συνολική αξία αγορών για τη συνολική διάρκεια της συμφωνίας πλαισίου (κατά περίπτωση, μόνο ποσά)

Η εκτιμώμενη αξία εκτός ΦΠΑ : Νόμισμα :

ή

Εύρος: μεταξύ : και : Νόμισμα :

Συχνότητα και αξία των συμβάσεων που πρόκειται να ανατεθούν : (εάν είναι γνωστό)

II.1.5) Σύντομη περιγραφή της σύμβασης ή των αγορών :

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. Αποτελείται από 75 Τμήματα για τα οποία υποβάλλεται ξεχωριστή προσφορά, συνολικού προϋπολογισμού 4.299.838,70€ χωρίς ΦΠΑ (5.331.800,00€ με ΦΠΑ)

II.1.6) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) :

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

II.1.7) Πληροφορίες για τη συμφωνία περί δημοσίων συμβάσεων (GPA) :

Η σύμβαση καλύπτεται από τη συμφωνία περί δημοσίων συμβάσεων (Government Procurement Agreement – GPA) : ☒ ναι ☐ όχι

II.1.8) Τμήματα: (για πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα χρησιμοποιήστε το παράρτημα Β τόσες φορές όσα και τα τμήματα)

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται σε παρτίδες: ☒ ναι ☐ όχι

(εάν ναι) Μπορούν να υποβληθούν προσφορές για

☐ ένα τμήμα

☒ ένα ή περισσότερα τμήματα

☐ όλα τα τμήματα

II.1.9) Πληροφορίες σχετικά με εναλλακτικές προσφορές:

Θα γίνουν δεκτές εναλλακτικές προσφορές: ☐ ναι ☒ όχι

II.2) Ποσότητα ή έκταση της σύμβασης :**II.2.1) Συνολική ποσότητα ή έκταση :** (συμπεριλαμβανομένων όλων των τμημάτων, των ανανεώσεων και των δικαιωμάτων προαίρεσης, κατά περίπτωση, κατά περίπτωση)

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης.

(κατά περίπτωση, μόνο ποσά)

Η εκτιμώμενη αξία εκτός ΦΠΑ : 4299838.70 Νόμισμα : EUR

ή

Εύρος: μεταξύ : : και : : Νόμισμα :

II.2.2) Πληροφορίες σχετικά με δικαιώματα προαίρεσης : (κατά περίπτωση)

Δικαιώματα προαίρεσης: ☐ ναι ☒ όχι

(εάν ναι) Περιγραφή αυτών των δικαιωμάτων προαίρεσης :

(εάν είναι γνωστό) Προσωρινό χρονοδιάγραμμα άσκησης αυτών των δικαιωμάτων προαίρεσης :
σε μήνες : ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

II.2.3) Πληροφορίες σχετικά με ανανεώσεις : (κατά περίπτωση)

Η παρούσα σύμβαση μπορεί να ανανεωθεί: ☐ ναι ☒ όχι

Αριθμός ενδεχόμενων ανανεώσεων: (εάν είναι γνωστό) ή Εύρος: μεταξύ : και:

(εάν είναι γνωστό) Στην περίπτωση ανανεώσιμων συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών, προβλεπόμενο χρονικό πλαίσιο για διαδοχικές συμβάσεις:

σε μήνες: ή σε ημέρες: (από την ανάθεση της σύμβασης)

II.3) Διάρκεια της σύμβασης ή προθεσμία ολοκλήρωσης:

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες: 420 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

Τμήμα ΙΙΙ : Νομικές, οικονομικές, χρηματοοικονομικές και τεχνικές πληροφορίες

ΙΙΙ.1) Όροι που αφορούν τη σύμβαση:

ΙΙΙ.1.1) Απαιτούμενες εγγυήσεις: (κατά περίπτωση)

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' του άρθρου 14 του Ν. 4364/2016 (Α' 13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Για την υποβολή των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά παρέχονται στο Παράρτημα ΙΙ της παρούσας υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής, καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας και προκαταβολής.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσοστό 2% του επιμέρους προϋπολογισμού του κάθε Τμήματος, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά, παρέχεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, ήτοι μέχρι τις 24-5-2019, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

- α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και
- β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ασφαλιστικών μέτρων ή την έκδοση απόφασης επί αυτών, και
- γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο,

Για τα προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στην περίπτωση απορρίψης της προσφοράς τους και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ένδικων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα ως ανωτέρω στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής διακήρυξης. Η διάρκεια ισχύος της θα πρέπει να είναι αορίστου χρόνου ή τουλάχιστον δύο (2) μηνών μετά τη λήξη της σύμβασης.

Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης προς υποβοήθηση των ενδιαφερομένων και όχι δεσμευτικά παρέχεται στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται, εκτός αν άλλως αναφέρεται στις επιμέρους προδιαγραφές του είδους, μετά την ολοκλήρωση της εκτέλεσης της σύμβασης, να προσκομίσει, σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας των συμβατικών ειδών, η οποία ανέρχεται σε ποσοστό 1% επί της αξίας της σύμβασης και χρονικής ισχύος τουλάχιστον ενός (1) έτους.

Με την προσκόμιση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας επιστρέφεται η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης.

Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά παρέχεται υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαίνεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο παρόν άρθρο. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

ΕΓΓΥΗΣΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, μεγαλύτερου ύψους από αυτό που καλύπτεται με την εγγύηση καλής εκτέλεσης προσκομίζεται από τον ανάδοχο εγγύησης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με την παράγραφο 5.1. της παρούσας (τρόπος πληρωμής). Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως της προκαταβολής, μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του μικρότερου επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιας διάρκειας ή αν δεν εκδίδονται τέτοια 6μηνιας διάρκειας, που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής, προσαυξημένο κατά 0.25 ποσοστιαίες μονάδες και αναπροσαρμόζεται με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών, και Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων. Για τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων και όχι δεσμευτικά παρέχεται υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής προκαταβολής στο Παράρτημα ΙΙΙ της παρούσας.

ΙΙΙ.1.2) Βασικοί όροι χρηματοδότησης και πληρωμής ή/και αναφορά στις σχετικές διατάξεις που τις διέπουν:

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας διαδικασίας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Οι παρούσες συμβάσεις χρηματοδοτούνται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και περιλαμβάνονται:

στην Πράξη «Ηλεκτρονικό μικροσκόπιο διέλευσης-σάρωσης/διέλευσης με πηγή ηλεκτρονίων εκπομπής πεδίου (FEG TEM/STEM)», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 750/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010487 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810009», με συνολικό προϋπολογισμό 685.483,87 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 850.000,00€).

στην Πράξη «Σύστημα ολοκληρωμένης φαινοτυπικής και γενοτυπικής αποτύπωσης και ανάλυσης-rhepogenomics», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 755/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010595 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810014», με συνολικό προϋπολογισμό 725.806,45 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 900.000,00€).

στην Πράξη «Ανάπτυξη ερευνητικής υποδομής για την υποστήριξη της καινοτομίας και της παραγωγής προϊόντων υψηλής ποιότητας και μειωμένου περιβαλλοντικού αποτυπώματος στο σύνολο της Αγροδιατροφικής αλυσίδας», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 754/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010580 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810013», με συνολικό προϋπολογισμό 725.806,45 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 900.000,00€).

στην Πράξη «Σύστημα θερμομηχανικών αναλύσεων δομικών υλικών», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 764/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010665 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810023», με συνολικό προϋπολογισμό 500.000,00€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 620.000,00€).

στην Πράξη «Εκσυγχρονισμός και επέκταση δραστηριοτήτων εργαστηρίου Δομικών Υλικών», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 751/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010519 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810010», με συνολικό προϋπολογισμό 399.193,55€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 495.000,00€).

στην Πράξη «Επιστημονικός εξοπλισμός για την μελέτη της συμπεριφοράς δομικών υλικών έναντι ακραίων περιβαλλοντικών κινδύνων (σεισμοί, κατολισθήσεις) με στόχο τη μείωση της διακινδύνευσης στο δομημένο και φυσικό περιβάλλον», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 757/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010617 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810016», με συνολικό προϋπολογισμό 247.419,35€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 306.800,00€).

στην Πράξη «Προμήθεια Επιστημονικών Οργάνων για το Εργαστήριο Τεχνικής Μηχανικής», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης

με αρ. πρωτ. 760/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010629 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810020», με συνολικό προϋπολογισμό 294.354,84€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 365.000,00€).

στην Πράξη «Ενίσχυση ερευνητικού ρομποτικού εξοπλισμού για εφαρμογές αυτοματοποίησης στην αγροδιατροφή και στην κλωστοϋφαντουργία-ένδυση», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 759/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010625 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810018», με συνολικό προϋπολογισμό 330.645,16€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 410.000,00€)

στην Πράξη «Εξοπλισμός του Κέντρου Βιολογικών Εφαρμογών ΑΠΘ-Κέντρο αναφοράς και πιστοποίησης οργανισμών και προϊόντων αγροδιατροφικού ενδιαφέροντος», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 758/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010618 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810017», με συνολικό προϋπολογισμό 391.129,03€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 485.000,00€).

Οι παρούσες συμβάσεις χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

III.1.3) Νομική μορφή που πρέπει να έχει ο όμιλος οικονομικών φορέων στον οποίο θα ανατεθεί η σύμβαση: (κατά περίπτωση)

Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Σε περίπτωση κατακύρωσης του διαγωνισμού σε ένωση οικονομικών φορέων, η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει αυτοί να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

III.1.4) Άλλοι ειδικοί όροι: (κατά περίπτωση)

Η εκτέλεση της σύμβασης υπόκειται σε ειδικούς όρους : ☐ ναι ☒ όχι

(εάν ναι) Περιγραφή των ειδικών όρων:

III.2) Προϋποθέσεις συμμετοχής:

III.2.1) Προσωπική κατάσταση των οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων των απαιτήσεων για την εγγραφή σε επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο:

Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις:

Του άρθρου 80 του ν. 4412/2016 (άρθρο 60 της Οδηγίας 2914/24/ΕΕ) καθώς και καταστατικό ή ισοδύναμο έγγραφο της εταιρείας (ΦΕΚ) για τον έλεγχο της νομικής εκπροσώπησης της εταιρείας.

Λεπτομερή στοιχεία για τα δικαιολογητικά συμμετοχής αναφέρονται στο ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2 της διακήρυξης.

Κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, οι πληροφορίες θα δίνονται από τους συμμετέχοντες με τη μορφή του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ESPD) ενώ όλα τα απαιτούμενα έγγραφα και

δικαιολογητικά από τον υποψήφιο ανάδοχο μετά την αξιολόγηση των προσφορών και πριν την οριστική κατακύρωση.

III.2.2) Οικονομική και χρηματοοικονομική ικανότητα:

Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις:

Ελάχιστο(α) επίπεδο(α) ενδεχομένως απαιτούμενων προσόντων: (κατά περίπτωση)

Α) Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι υποβάλλουν προσφορά για Τμήματα με επιμέρους προϋπολογισμό άνω των 100.000,00€ χωρίς ΦΠΑ, ήτοι για τα Τμήματα με α/α: 1, 2, 3, 10, 11, 21, 26, 46, 49 και 50, θα πρέπει να διαθέτουν :

i) ειδικό [σχετικό με το αντικείμενο της σύμβασης] ετήσιο κύκλο εργασιών για τα οικονομικά έτη 2015, 2016 και 2017, τουλάχιστον 100.000,00€.

ii) να διαθέτουν κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις πιστοληπτικής ικανότητας του οικονομικού φορέα, ύψους τουλάχιστον 100.000,00€. Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να καλύψει τη σύμβαση από ίδια κεφάλαια, κατατίθενται τραπεζικές βεβαιώσεις οικονομικής επάρκειας του φορέα για ύψος τουλάχιστον 100.000,00€.

Β) Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι υποβάλλουν προσφορά για Τμήματα με επιμέρους προϋπολογισμό από 50.000€ έως 99.999€ χωρίς ΦΠΑ, ήτοι για τα Τμήματα με α/α: 9, 16, 20, 25, 28, 33, 47, 62, και 67 θα πρέπει να διαθέτουν :

i) ειδικό [σχετικό με το αντικείμενο της σύμβασης] ετήσιο κύκλο εργασιών για τα οικονομικά έτη 2015, 2016 και 2017, τουλάχιστον 50.000,00€.

ii) να διαθέτουν κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις πιστοληπτικής ικανότητας του οικονομικού φορέα, ύψους τουλάχιστον 50.000,00€. Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να καλύψει τη σύμβαση από ίδια κεφάλαια, κατατίθενται τραπεζικές βεβαιώσεις οικονομικής επάρκειας του φορέα για ύψος τουλάχιστον 50.000,00€.

Γ) Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι υποβάλλουν προσφορά για Τμήματα με επιμέρους προϋπολογισμό από 20.000€ έως 49.999€ χωρίς ΦΠΑ, ήτοι για τα Τμήματα με α/α: 4, 8, 14, 15, 17, 22, 24, 27, 29, 37, 39, 40, 42, 45, 48, 52, 55, 58, 59, 64, 65, 66 και 70 θα πρέπει να διαθέτουν :

i) ειδικό [σχετικό με το αντικείμενο της σύμβασης] ετήσιο κύκλο εργασιών για τα οικονομικά έτη 2015, 2016 και 2017, τουλάχιστον 20.000,00€.

ii) να διαθέτουν κατάλληλες τραπεζικές βεβαιώσεις πιστοληπτικής ικανότητας του οικονομικού φορέα, ύψους τουλάχιστον 20.000,00€. Σε περίπτωση που ο

οικονομικός φορέας προτίθεται να καλύψει τη σύμβαση από ίδια κεφάλαια, κατατίθενται τραπεζικές βεβαιώσεις οικονομικής επάρκειας του φορέα για ύψος τουλάχιστον 20.000,00€.

Δ) Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς οι οποίοι υποβάλλουν προσφορά για Τμήματα με επιμέρους προϋπολογισμό από 1€ έως 19.999€ χωρίς ΦΠΑ, ήτοι για τα Τμήματα με α/α: 5, 6, 7, 12, 13, 18, 19, 23, 30, 31, 32, 34, 35, 36, 38, 41, 43, 44, 51, 53, 54, 56, 57, 60, 61, 63, 68, 69, 71, 72, 73, 74 και 75 θα πρέπει να διαθέτουν :

ι) ειδικό [σχετικό με το αντικείμενο της σύμβασης] ετήσιο κύκλο εργασιών για τα οικονομικά έτη 2015, 2016 και 2017, τουλάχιστον 10.000,00€.

Σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για είδη που εμπεριέχονται σε περισσότερες της μίας εκ των ανωτέρω κατηγοριών (Α, Β, Γ και Δ) της παραγράφου 2.2.5. υποβάλλεται ΕΝΑ (1) ΕΕΕΣ για την κατηγορία με το υψηλότερο ποσοστό προϋπολογισμού.

III.2.3) Τεχνική ικανότητα:

Πληροφορίες και διατυπώσεις που είναι απαραίτητες για να κριθεί εάν πληρούνται οι απαιτήσεις:

Ελάχιστο(α) επίπεδο(α) ενδεχομένως απαιτούμενων προσόντων: (κατά περίπτωση)

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς, οφείλουν να διαθέτουν:

α) Κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό για την εκπαίδευση του προσωπικού του ΑΠΘ στη χρήση του προσφερόμενου εξοπλισμού (αφορά στους οικονομικούς φορείς που υποβάλλουν προσφορά για τα Τμήματα με α/α 1, 3, 4, 5, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 46, 47, 48, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74 και 75)

β) Κατάλογο των κυριότερων παραδόσεων ή υπηρεσιών που πραγματοποιήθηκαν κατά την τριετία 2015, 2016 και 2017, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη, για είδη που σχετίζονται με το αντικείμενο της σύμβασης.

γ) Πιστοποίηση ISO σε θέματα σχετικά με την προμήθεια εξοπλισμού. Οι ανωτέρω πιστοποιήσεις αφορούν τόσο στον οικονομικό φορέα που συμμετέχει στο διαγωνισμό, όσο και στους κατασκευαστικούς οίκους των προσφερόμενων ειδών.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, οι ανωτέρω απαιτήσεις των Παραγράφων 5 και 6 καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

III.2.4) Πληροφορίες για παραχωρούμενες κατ' αποκλειστικότητα συμβάσεις: (κατά περίπτωση)

☐ Η σύμβαση ανατίθεται αποκλειστικά σε προστατευόμενα εργαστήρια

☐ Η εκτέλεση της σύμβασης περιορίζεται στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενων θέσεων απασχόλησης

III.3) Όροι που αφορούν ειδικά τις συμβάσεις υπηρεσιών:

III.3.1) Πληροφορίες σχετικά με συγκεκριμένη επαγγελματική κατηγορία:

Η εκτέλεση της υπηρεσίας επιφυλάσσεται σε συγκεκριμένη επαγγελματική κατηγορία: ☐ ναι ☐ όχι
(εάν ναι) Αναφέρατε τις σχετικές νομοθετικές, κανονιστικές ή διοικητικές διατάξεις :

III.3.2) Προσωπικό το οποίο ευθύνεται για την εκτέλεση των υπηρεσιών:

Τα νομικά πρόσωπα θα κληθούν να δηλώσουν τα ονόματα και τα επαγγελματικά προσόντα των στελεχών τους που θα είναι υπεύθυνα για την εκτέλεση της σύμβασης: ☐ ναι ☐ όχι

Τμήμα IV : Διαδικασία**IV.1) Είδος διαδικασίας:****IV.1.1) Είδος διαδικασίας:**☒ Ανοικτός☐ Κλειστός☐ Επιστευσμένη κλειστή

Αιτιολόγηση της επιλογής επιστευσμένης διαδικασίας:

☐ Με διαπραγμάτευση

Ορισμένοι υποψήφιοι έχουν ήδη επιλεγεί (εάν συντρέχει περίπτωση, στο πλαίσιο ορισμένων ειδών διαδικασίας με διαπραγμάτευση) : ☐ ναι ☐ όχι
 (εάν ναι, αναφέρατε τα ονόματα και τις διευθύνσεις των οικονομικών φορέων που έχουν ήδη επιλεγεί, στο τμήμα VI.3 Συμπληρωματικές πληροφορίες)
 Αιτιολόγηση της επιλογής επιστευσμένης διαδικασίας:

☐ Επιστευσμένη με διαπραγμάτευση☐ ανταγωνιστικό διάλογο**IV.1.2) Περιορισμοί ως προς τον αριθμό των φορέων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν:** (κλειστές διαδικασίες και διαδικασίες με διαπραγμάτευση, ανταγωνιστικός διάλογος)

Προβλεπόμενος αριθμός φορέων:

ή

Προβλεπόμενος ελάχιστος αριθμός: και (κατά περίπτωση) μέγιστος αριθμός

Αντικειμενικά κριτήρια για την επιλογή του περιορισμένου αριθμού υποψηφίων:

IV.1.3) Μείωση του αριθμού των φορέων κατά τη διάρκεια της διαπραγμάτευσης ή του διαλόγου:
(διαδικασία με διαπραγμάτευση, ανταγωνιστικός διάλογος)Χρήση σταδιακής διαδικασίας για τη μείωση του αριθμού λύσεων που πρόκειται να συζητηθούν ή των υπό διαπραγμάτευση προσφορών : ☐ ναι ☐ όχι**IV.2) Κριτήρια ανάθεσης****IV.2.1) Κριτήρια ανάθεσης** (σημειώστε το(τα) σχετικό(ά) τετραγωνίδιο(α))☐ Χαμηλότερη τιμή

ή

☒ Η πλέον οικονομικά συμφέρουσα προσφορά σύμφωνα με

☒ τα κριτήρια που αναφέρονται κατωτέρω (τα κριτήρια ανάθεσης πρέπει να παρουσιάζονται συνοδευόμενα από τη στάθμισή τους ή σε φθίνουσα σειρά σπουδαιότητας στην περίπτωση που δεν είναι δυνατή ή στάθμισή τους για εμφανείς λόγους)

☐ τα κριτήρια που αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές, στην πρόσκληση υποβολής προσφορών ή διαπραγμάτευσης ή στο περιγραφικό έγγραφο

Κριτήρια	Στάθμιση	Κριτήρια	Στάθμιση
1. Συμφωνία προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης και τυχόν υπερκάλυψη των απαιτήσεων	70	6.	

Κριτήρια	Στάθμιση	Κριτήρια	Στάθμιση
2. Χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού	15	7.	
3. Εξυπηρέτηση μετά την πώληση, τεχνική υποστήριξη, ύπαρξη ανταλλακτικών	15	8.	
4.		9.	
5.		10.	

IV.2.2) Πληροφορίες σχετικά με τον ηλεκτρονικό πλειστηριασμό

Χρήση ηλεκτρονικού πλειστηριασμού ☐ ναι ☒ όχι

(εάν ναι, εάν συντρέχει περίπτωση) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τον ηλεκτρονικό πλειστηριασμό:

IV.3) Διοικητικές πληροφορίες:

IV.3.1) Αριθμός αναφοράς που χρησιμοποιεί για το φάκελο η αναθέτουσα αρχή: (κατά περίπτωση) 411/2018

IV.3.2) Προηγούμενες προκηρύξεις σχετικά με την ίδια σύμβαση:

☐ ναι ☒ όχι

(εάν ναι)

☐ Προκαταρκτικής προκήρυξης ☐ Προκήρυξη για το προφίλ αγοραστή

Αριθ. προκήρυξης στην ΕΕΕΕ: της: (ηη/μμ/εεεε)

☐ Άλλες προηγούμενες δημοσιεύσεις(κατά περίπτωση)

IV.3.3) Όροι για τη λήψη τεχνικών προδιαγραφών και συμπληρωματικών εγγράφων ή περιγραφικού εγγράφου: (στην περίπτωση ανταγωνιστικού διαλόγου)

Προθεσμία για την παραλαβή αιτήσεων για έγγραφα ή για την πρόσβαση σε έγγραφα

Ημερομηνία: 20/08/2018 Ώρα: 13:00

Έγγραφα που χορηγούνται αντί αντιτίμου ☐ ναι ☒ όχι

(εάν ναι, μόνο ποσά) Τιμή: Νόμισμα:

Όροι και μέθοδοι πληρωμής:

IV.3.4) Προθεσμία παραλαβής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής:

Ημερομηνία: 20/08/2018 Ώρα: 23:59

IV.3.5) Ημερομηνία αποστολής των προσκλήσεων υποβολής προσφορών ή συμμετοχής σε επιλεγμένους υποψηφίους: (εάν είναι γνωστό, σε κλειστές διαδικασίες, σε διαδικασίες με διαπραγμάτευση και στον ανταγωνιστικό διάλογο)

Ημερομηνία:

IV.3.6) Γλώσσα(-ες) στην (στις) οποία(-ες) μπορούν να συνταχθούν οι μελέτες ή οι αιτήσεις συμμετοχής:

☐ Οποιαδήποτε επίσημη γλώσσα της ΕΕ

☒ Επίσημη γλώσσα (ή γλώσσες) της ΕΕ:

EL

☐ Άλλη:

IV.3.7) Ελάχιστη απαιτούμενη χρονική διάρκεια ισχύος της προσφοράς:

έως: :

ή

Διάρκεια σε μήνες : 8 ή σε ημέρες : (από την αναφερόμενη ημερομηνία παραλαβής των προσφορών)

IV.3.8) Όροι για το άνοιγμα των προσφορών:

Ημερομηνία : 24/08/2018 (ηη/μμ/εεεε) Ωρα 10:00

(κατά περίπτωση) Τόπος: www.promotheus.gov.gr

Άτομα που επιτρέπεται να παρευρίσκονται κατά το άνοιγμα των προσφορών (κατά περίπτωση) :

☒ ναι ☐ όχι

(εάν ναι) Πρόσθετες πληροφορίες για τα εξουσιοδοτημένα άτομα και τη διαδικασία ανοίγματος προσφορών:

Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των υποφακέλων "Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική προσφορά" οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν.

Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των υποφακέλων με την ένδειξη "Οικονομική προσφορά" οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών, προκειμένου να λαμβάνουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

Τμήμα VI: Πρόσθετες πληροφορίες**VI.1) Πληροφορίες σχετικά με επαναλαμβανόμενες συμβάσεις:** (κατά περίπτωση)

Πρόκειται για επαναλαμβανόμενη δημόσια σύμβαση : ☐ ναι ☒ όχι
(εάν ναι) εκτιμώμενος χρόνος δημοσίευσης περαιτέρω προκηρύξεων:

VI.2) Πληροφορίες σχετικά με τα Ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Σύμβαση σχετιζόμενη με έργο ή/και πρόγραμμα χρηματοδοτούμενο από τα ταμεία της Ευρωπαϊκής Ένωσης :
☒ ναι ☐ όχι

(εάν ναι) αναφέρατε το (τα) έργο(α) ή/ και το πρόγραμμα (προγράμματα):

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας διαδικασίας σύμβασης είναι η Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας. Οι παρούσες συμβάσεις χρηματοδοτούνται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και περιλαμβάνονται:

στην Πράξη «Ηλεκτρονικό μικροσκόπιο διέλευσης-σάρωσης/διέλευσης με πηγή ηλεκτρονίων εκπομπής πεδίου (FEG TEM/STEM)», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 750/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010487 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810009», με συνολικό προϋπολογισμό 685.483,87 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 850.000,00€).

στην Πράξη «Σύστημα ολοκληρωμένης φαινοτυπικής και γενοτυπικής αποτύπωσης και ανάλυσης-rheogenomics», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 755/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010595 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810014», με συνολικό προϋπολογισμό 725.806,45 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 900.000,00€).

στην Πράξη «Ανάπτυξη ερευνητικής υποδομής για την υποστήριξη της καινοτομίας και της παραγωγής προϊόντων υψηλής ποιότητας και μειωμένου περιβαλλοντικού αποτυπώματος στο σύνολο της Αγροδιατροφικής αλυσίδας», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 754/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010580 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810013», με συνολικό προϋπολογισμό 725.806,45 χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 900.000,00€).

στην Πράξη «Σύστημα θερμομηχανικών αναλύσεων δομικών υλικών», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 764/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010665 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810023», με συνολικό προϋπολογισμό 500.000,00€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 620.000,00€).

στην Πράξη «Εκσυγχρονισμός και επέκταση δραστηριοτήτων εργαστηρίου Δομικών Υλικών», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 751/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010519 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810010», με συνολικό προϋπολογισμό 399.193,55€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 495.000,00€).

στην Πράξη «Επιστημονικός εξοπλισμός για την μελέτη της συμπεριφοράς δομικών υλικών έναντι ακραίων περιβαλλοντικών κινδύνων (σεισμοί, κατολισθήσεις) με στόχο τη μείωση της διακινδύνευσης στο δομημένο και φυσικό περιβάλλον», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 757/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010617 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810016», με συνολικό προϋπολογισμό 247.419,35€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 306.800,00€).

στην Πράξη «Προμήθεια Επιστημονικών Οργάνων για το Εργαστήριο Τεχνικής Μηχανικής», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 760/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010629 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810020», με συνολικό προϋπολογισμό 294.354,84€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 365.000,00€).

στην Πράξη «Ενίσχυση ερευνητικού ρομποτικού εξοπλισμού για εφαρμογές αυτοματοποίησης στην αγροδιατροφή και στην κλωστοϋφαντουργία-ένδυση», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 759/20-2-2018

του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010625 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810018», με συνολικό προϋπολογισμό 330.645,16€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 410.000,00€) στην Πράξη «Εξοπλισμός του Κέντρου Βιολογικών Εφαρμογών ΑΠΘ-Κέντρο αναφοράς και πιστοποίησης οργανισμών και προϊόντων αγροδιατροφικού ενδιαφέροντος», η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Κεντρική Μακεδονία 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 758/20-2-2018 του Περιφερειάρχη Κεντρικής Μακεδονίας και έχει λάβει κωδικό MIS 5010618 (αριθμ. ενάρθ. έργου «2018ΕΠ00810017», με συνολικό προϋπολογισμό 391.129,03€ χωρίς ΦΠΑ (με ΦΠΑ 485.000,00€). Οι παρούσες συμβάσεις χρηματοδοτούνται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

VI.3) Συμπληρωματικές πληροφορίες: (κατά περίπτωση)

VI.4) Διαδικασίες προσφυγής:

VI.4.1) Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες προσφυγής:

Επίσημη επωνυμία: Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ)

Ταχ. Διεύθυνση: Λεωφ. Θηβών 196-198, Αγ. Ιωάννης Ρέντης, , Κτίριο Κεράνης.

Πόλη: Αθήνα

Ταχ. κωδικός: 18233

Χώρα: Ελλάδα (GR)

Τηλέφωνο: +30 2132141216

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: president@aepp-procurement.gr

Φαξ:

Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL) <http://www.aepp-procurement.gr>

Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες διαμεσολάβησης (κατά περίπτωση)

Επίσημη επωνυμία:

Ταχ. Διεύθυνση:

Πόλη:

Ταχ. κωδικός:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:

Φαξ:

Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL)

VI.4.2) Υποβολή προσφυγών: (συμπληρώστε την ενότητα VI.4.2 ή, εάν χρειάζεται, την ενότητα VI.4.3)

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξη της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016, το οποίο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν. 4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφανείται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής. Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

VI.4.3) Υπηρεσία από την οποία παρέχονται πληροφορίες για την υποβολή προσφυγών:

Επίσημη επωνυμία: **ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

ΑΡΙΣΤΟΤΕΛΕΙΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ

Ταχ. Διεύθυνση: **ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥΠΟΛΗ, ΚΤΙΡΙΟ Κ. ΚΑΡΑΘΕΟΔΩΡΗ (ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ)**

Πόλη: **ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ**

Ταχ. κωδικός: **54124**

Χώρα: **Ελλάδα (GR)**

Τηλέφωνο: **+30 2310996871**

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:

Φαξ: **+30 2310996907**

Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL) <http://www.promitheus.gr>

VI.5) Ημερομηνία αποστολής της παρούσας γνωστοποίησης:

28/06/2018 (ηη/μμ/εεεε) - ID:2018-095463

Παράρτημα Α
Πρόσθετες διευθύνσεις και σημεία επαφής

I) Διευθύνσεις και σημεία επαφής απ' όπου μπορούν να παρασχεθούν πρόσθετες πληροφορίες

Επίσημη επωνυμία: Εθνικό αναγνωριστικό: (εάν είναι γνωστό)
 Ταχ. Διεύθυνση:
 Πόλη: Ταχ. κωδικός: Χώρα:
 Σημείο(α) επαφής: Τηλέφωνο:
 Υπόψη:
 Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: Φαξ:
 Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL)

II) Διευθύνσεις και σημεία επαφής απ' όπου μπορούν να παρασχεθούν τεχνικές προδιαγραφές και συμπληρωματικά έγγραφα

Επίσημη επωνυμία: Εθνικό αναγνωριστικό: (εάν είναι γνωστό)
 Ταχ. Διεύθυνση:
 Πόλη: Ταχ. κωδικός: Χώρα:
 Σημείο(α) επαφής: Τηλέφωνο:
 Υπόψη:
 Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: Φαξ:
 Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL)

III) Διευθύνσεις και σημεία επαφής για την αποστολή προσφορών/αιτήσεων συμμετοχής

Επίσημη επωνυμία: Εθνικό αναγνωριστικό: (εάν είναι γνωστό)
 Ταχ. Διεύθυνση:
 Πόλη: Ταχ. κωδικός: Χώρα:
 Σημείο(α) επαφής: Τηλέφωνο:
 Υπόψη:
 Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: Φαξ:
 Διεύθυνση στο Διαδίκτυο: (URL)

IV) Διεύθυνση της άλλης αναθέτουσας αρχής για λογαριασμό της οποίας προβαίνει στην αγορά η αναθέτουσα αρχή

Επίσημη επωνυμία Εθνικό αναγνωριστικό (εάν είναι γνωστό):
 Ταχ. Διεύθυνση:
 Πόλη Ταχ. κωδικός
 Χώρα

----- (Χρησιμοποιήστε το παράρτημα Α τμήμα IV όσες φορές είναι απαραίτητο) -----

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 1 Ονομασία : Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διέλευσης-Σάρωσης/Διέλευσης με Πηγή Ηλεκτρονίων Εκπομπής Πεδίου (FEG-TEM/STEM)

1) Σύνομη περιγραφή:

Ηλεκτρονικό Μικροσκόπιο Διέλευσης-Σάρωσης/Διέλευσης με Πηγή Ηλεκτρονίων Εκπομπής Πεδίου (FEG-TEM/STEM)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 685483.87 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 9 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 2 **Ονομασία :** Πλατφόρμα Φαινοτυπικής Απεικόνισης Καλλιεργούμενων Ειδών

1) Σύνοψη περιγραφή:

Πλατφόρμα Φαινοτυπικής Απεικόνισης Καλλιεργούμενων Ειδών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 435880.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 420 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 3 Ονομασία : Σπεκτροραδιόμετρο για Καταγραφή και Ανάλυση Φασματικών Αποκρίσεων Φυτών

1) Σύντομη περιγραφή:

Σπεκτροραδιόμετρο για Καταγραφή και Ανάλυση Φασματικών Αποκρίσεων Φυτών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 100920.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 5 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 4 **Ονομασία :** Μη επανδρωμένο Αερομοντέλο με δυνατότητα Αυτόματης λήψης Φωτογραφιών Υψηλής Ανάλυσης

1) Σύντομη περιγραφή:

Μη επανδρωμένο Αερομοντέλο με δυνατότητα Αυτόματης λήψης Φωτογραφιών Υψηλής Ανάλυσης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 27780.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 4 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 5 **Ονομασία :** Μη επανδρωμένο Πολυκόπτερο με δυνατότητα Εναέριων Εργασιών, όπως η Αεροφωτογράφιση και Εναέρια Κινηματογράφηση σε μικρή απόσταση από το έδαφος

1) Σύντομη περιγραφή:

Μη επανδρωμένο Πολυκόπτερο με δυνατότητα Εναέριων Εργασιών, όπως η Αεροφωτογράφιση και Εναέρια Κινηματογράφηση σε μικρή απόσταση από το έδαφος

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 7400.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 4 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 6 **Ονομασία :** Ηλεκτρονικός Υπολογιστής για λειτουργία με Σπεκτροραδιόμετρο, Αερομοντέλο και Πολυφασματική Κάμερα

1) Σύντομη περιγραφή:

Ηλεκτρονικός Υπολογιστής για λειτουργία με Σπεκτροραδιόμετρο, Αερομοντέλο και Πολυφασματική Κάμερα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 3000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 4 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 7 Ονομασία : Σύστημα προσδιορισμού χαρακτηριστικών του Ρυζικού Συστήματος

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα προσδιορισμού χαρακτηριστικών του Ρυζικού Συστήματος

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 7941.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 8 Ονομασία : Αυτόματο σύστημα Θερμιδομετρητή

1) Σύντομη περιγραφή:

Αυτόματο σύστημα Θερμιδομετρητή

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 48885.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 5 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 10 **Ονομασία :** Σύστημα υγρής χρωματογραφίας -φασματογραφίας μάζας QTOF/LCMS/MS

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα υγρής χρωματογραφίας -φασματογραφίας μάζας
QTOF/LCMS/MS

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 275421.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 11 Ονομασία : Φασματογράφος μάζας ισοτοπικού λόγου (IRMS)

1) Σύντομη περιγραφή:

Φασματογράφος μάζας ισοτοπικού λόγου (IRMS)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 108900.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 12 **Ονομασία :** Real time PCR [Θερμικός Κυκλοποιητής πραγματικού χρόνου και ανάλυσης HRM (High Resolution Melting)]

1) Σύντομη περιγραφή:

Real time PCR [Θερμικός Κυκλοποιητής πραγματικού χρόνου και ανάλυσης HRM (High Resolution Melting)]

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 17827.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 13 Ονομασία : Σύστημα φωτογράφησης ψηφιακών αγαρδών

1) Σύνοψη περιγραφής:

[Σύστημα φωτογράφησης ψηφιακών αγαρδών](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [5850.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 14 Ονομασία : Βιοαναλυτής (BIOANALYZER)

1) Σύντομη περιγραφή:
Βιοαναλυτής (BIOANALYZER)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 37015.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 120 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 15 **Ονομασία :** Φασματοφωτόμετρο υπερύθρου με μετασχηματισμό FOURIER (FTIR)

1) Σύνοψη περιγραφή:

Φασματοφωτόμετρο υπερύθρου με μετασχηματισμό FOURIER (FTIR)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 46077.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 150 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 16 **Ονομασία :** Μικροσκόπιο RAMAN

1) Σύνοψη περιγραφή:
Μικροσκόπιο RAMAN

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 93548.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 150 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 17 **Ονομασία :** Σύστημα αυτόματης προσυγκέντρωσης και δειγματοληψίας υπερκείμενης αέριας φάσης (HEADSPACE)

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα αυτόματης προσυγκέντρωσης και δειγματοληψίας υπερκείμενης αέριας φάσης (HEADSPACE)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 23758.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 100 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 18 Ονομασία : Όργανο μέτρησης βιοαερίου

1) Σύντομη περιγραφή:

Όργανο μέτρησης βιοαερίου

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 9403.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 100 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 19 **Ονομασία :** Φθορισμομετρικός Ανιχνευτής (HPLC)

1) Σύντομη περιγραφή:

Φθορισμομετρικός Ανιχνευτής (HPLC)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 16200.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 100 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 20 **Ονομασία :** Κάμερα (υπερφασματική και χαρτογραφική) για μη επανδρωμένο πτητικό μέσο

1) Σύντομη περιγραφή:

Κάμερα (υπερφασματική και χαρτογραφική) για μη επανδρωμένο πτητικό μέσο

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 91806.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 120 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 21 Ονομασία : Σύστημα Θερμομηχανικών Αναλύσεων Δομικών Υλικών

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα Θερμομηχανικών Αναλύσεων Δομικών Υλικών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 500000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 6 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 22 Ονομασία : Συσκευή μέτρησης γωνίας επαφής και ελεύθερης ενέργειας επιφάνειας

1) Σύντομη περιγραφή:

Συσκευή μέτρησης γωνίας επαφής και ελεύθερης ενέργειας επιφάνειας

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 31000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 23 Ονομασία : Φασματόμετρο υπερύθρου FT-IR

1) Σύντομη περιγραφή:
Φασματόμετρο υπερύθρου FT-IR

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 14000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ : και: Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 24 **Ονομασία :** Θάλαμος κλιματολογικών συνθηκών

1) Σύντομη περιγραφή:
Θάλαμος κλιματολογικών συνθηκών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 33000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ : και: Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 25 Ονομασία : Σύστημα θερμικής ανάλυσης DTA-DSC

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα θερμικής ανάλυσης DTA-DSC

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 50000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 26 Ονομασία : Περιθλασίμετρο ακτίνων Χ (XRD)

1) Σύντομη περιγραφή:

Περιθλασίμετρο ακτίνων Χ (XRD)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 102000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 6 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 27 Ονομασία : Θάλαμος αλατονέφωσης

1) Σύντομη περιγραφή:
Θάλαμος αλατονέφωσης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 33000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 4 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 28 **Ονομασία :** Φασματοσκοπίας ακτίνων Χ φθορισμού (XRF)

1) Σύντομη περιγραφή:

Φασματοσκοπίας ακτίνων Χ φθορισμού (XRF)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 85000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 29 **Ονομασία :** Συσκευή μέτρησης συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας δομικών υλικών (λ)

1) Σύντομη περιγραφή:

Συσκευή μέτρησης συντελεστή θερμικής αγωγιμότητας δομικών υλικών (λ)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 48000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 30 **Ονομασία :** 3D εκτυπωτής με πολλαπλές δυνατότητες λειτουργίας (εκτύπωση abs, pla, liquid ceramics, λειτουργία cnc, laser cutting)

1) Σύνομη περιγραφή:

3D εκτυπωτής με πολλαπλές δυνατότητες λειτουργίας (εκτύπωση abs, pla, liquid ceramics, λειτουργία cnc, laser cutting)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 2100.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 31 Ονομασία : Κεντρικός εξυπηρετητής (server)

1) Σύντομη περιγραφή:

Κεντρικός εξυπηρετητής (server)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 5645.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 2 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 32 Ονομασία : Ασύρματο πολυκαναλικό σύστημα

1) Σύντομη περιγραφή:

Ασύρματο πολυκαναλικό σύστημα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 5500.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 2 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 33 Ονομασία : Σύστημα έξι (6) πολυκαναλικών ασύρματων wifi επιταχυνσιογράφων

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα έξι (6) πολυκαναλικών ασύρματων wifi επιταχυνσιογράφων

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 50000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 2 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 34 **Ονομασία :** Πολυστρωματικό εύκαμπτο κιβώτιο (laminar box) σεισμικής τράπεζας

1) Σύντομη περιγραφή:

Πολυστρωματικό εύκαμπτο κιβώτιο (laminar box) σεισμικής τράπεζας

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 9677.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 35 **Ονομασία :** Σύστημα ελεγχόμενης διάστρωσης άμμου σε σεισμική τράπεζα

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα ελεγχόμενης διάστρωσης άμμου σε σεισμική τράπεζα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 6451.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 36 **Ονομασία :** Μετρητικός εξοπλισμός διεγέρσεων σεισμικής τράπεζας: Δώδεκα (12) επιταχυνσιόμετρα

1) Σύνοψη περιγραφή:

Μετρητικός εξοπλισμός διεγέρσεων σεισμικής τράπεζας: Δώδεκα (12) επιταχυνσιόμετρα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

12

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 11000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 37 **Ονομασία :** Μετρητικός εξοπλισμός διεγέρσεων σεισμικής τράπεζας: Δώδεκα (12) μηχανοσυστήματα

1) Σύνοψη περιγραφής:

Μετρητικός εξοπλισμός διεγέρσεων σεισμικής τράπεζας: Δώδεκα (12) μηχανοσυστήματα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

12

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 20880.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 2 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 38 Ονομασία : Ανυψωτικό ηλεκτροκίνητο μηχάνημα

1) Σύντομη περιγραφή:

Ανυψωτικό ηλεκτροκίνητο μηχάνημα

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 1612.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ : και: Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 2 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 39 **Ονομασία :** Σύστημα τριαξονικής δοκιμής του Εργαστηρίου για την εκτέλεση δοκιμών σε ακόρεστα εδάφη

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα τριαξονικής δοκιμής του Εργαστηρίου για την εκτέλεση δοκιμών σε ακόρεστα εδάφη

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 29638.35 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 40 Ονομασία : Συσκευή μέτρησης μύζησης εδαφικών δοκιμών

1) Σύντομη περιγραφή:

[Συσκευή μέτρησης μύζησης εδαφικών δοκιμών](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [30645.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : [3](#) ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 41 **Ονομασία :** Κεντρικό σύστημα συλλογής και καταγραφής δεδομένων δοκιμών εδαφομηχανικής

1) Σύνοψη περιγραφή:

Κεντρικό σύστημα συλλογής και καταγραφής δεδομένων δοκιμών εδαφομηχανικής

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 6450.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 42 Ονομασία : Θάλαμος συντήρησης εδαφικών δοκιμών

1) Σύνομη περιγραφή:

Θάλαμος συντήρησης εδαφικών δοκιμών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 24193.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 43 **Ονομασία :** Μονάδα ελέγχου-επιβολής πιέσεων-όγκου

1) Σύντομη περιγραφή:

Μονάδα ελέγχου-επιβολής πιέσεων-όγκου

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 8870.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 44 **Ονομασία :** Πλήρης κυψέλη δυναμικής τριαξονικής φόρτισης δοκιμίων

1) Σύνοψη περιγραφή:

Πλήρης κυψέλη δυναμικής τριαξονικής φόρτισης δοκιμίων

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 7258.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 45 Ονομασία : Εξωτερικός μονοαξονικός διεγέρτης κατασκευών

1) Σύνοψη περιγραφή:

Εξωτερικός μονοαξονικός διεγέρτης κατασκευών

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 29600.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 3 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης](#). (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 46 Ονομασία : [Συνεστιακό Μικροσκόπιο](#)

1) Σύντομη περιγραφή:
[Συνεστιακό Μικροσκόπιο](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [170000.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : [6](#) ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 47 Ονομασία : Σύστημα εξάχνωσης επιμετάλλωσης υψηλού κενού

1) Σύντομη περιγραφή:

[Σύστημα εξάχνωσης επιμετάλλωσης υψηλού κενού](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [84354.84](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : [6](#) ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 48 Ονομασία : Συσκευή Μηχανικής Κοπής και Λείανσης Δειγμάτων

1) Σύνοψη περιγραφή:

Συσκευή Μηχανικής Κοπής και Λείανσης Δειγμάτων

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 40000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 4 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 49 Ονομασία : Ρομποτικός βραχίονας

1) Σύντομη περιγραφή:
Ρομποτικός βραχίονας

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 132230.16 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 12 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 50 Ονομασία : [Απτική συσκευή](#)

1) Σύντομη περιγραφή:

[Απτική συσκευή](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[2](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [145000.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : [12](#) ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 51 Ονομασία : Αισθητήρας δύναμης και ροπής

1) Σύνοψη περιγραφή:
Αισθητήρας δύναμης και ροπής

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 14000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 10 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 52 Ονομασία : Αυτοκινούμενη ρομποτική πλατφόρμα

1) Σύντομη περιγραφή:

[Αυτοκινούμενη ρομποτική πλατφόρμα](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [35000.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : [10](#) ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 53 Ονομασία : Κάμερα τρισδιάστατης απεικόνισης

1) Σύντομη περιγραφή:

Κάμερα τρισδιάστατης απεικόνισης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 700.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 54 Ονομασία : Συσκευή τρισδιάστατης εκτύπωσης

1) Σύντομη περιγραφή:

Συσκευή τρισδιάστατης εκτύπωσης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 3715.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : 5 ή σε ημέρες : (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 55 Ονομασία : Θάλαμος βιολογικής ασφάλειας κλάσης II

1) Σύντομη περιγραφή:

Θάλαμος βιολογικής ασφάλειας κλάσης II

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

3

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 20500.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 56 **Ονομασία :** Επωαστικός κλίβανος με διοξείδιο του άνθρακα και κύκλο αποστείρωσης

1) Σύντομη περιγραφή:

Επωαστικός κλίβανος με διοξείδιο του άνθρακα και κύκλο αποστείρωσης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 16500.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 57 Ονομασία : Κλίβανος υγρής αποστείρωσης

1) Σύνοψη περιγραφή:

Κλίβανος υγρής αποστείρωσης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 5600.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 58 Ονομασία : Περιβαλλοντικός θάλαμος ελεγχόμενης θερμοκρασίας και υγρασίας

1) Σύνομη περιγραφή:

Περιβαλλοντικός θάλαμος ελεγχόμενης θερμοκρασίας και υγρασίας

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 20000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 59 Ονομασία : [Επιδαπέδια ψυχόμενη φυγόκεντρος υψηλών ταχυτήτων](#)

1) Σύντομη περιγραφή:

[Επιδαπέδια ψυχόμενη φυγόκεντρος υψηλών ταχυτήτων](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [42804.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 60 **Ονομασία :** Θερμικός κυκλοποιητής με δυνατότητα διαβάθμισης θερμοκρασίας υβριδισμού (gradient)

1) Σύντομη περιγραφή:

Θερμικός κυκλοποιητής με δυνατότητα διαβάθμισης θερμοκρασίας υβριδισμού (gradient)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 3800.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 62 Ονομασία : [Γενετικός αναλυτής](#)

1) Σύντομη περιγραφή:
[Γενετικός αναλυτής](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [77500.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης](#). (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 63 Ονομασία : [Θερμικός κυκλοποιητής πραγματικού χρόνου](#)

1) Σύνοψη περιγραφή:

[Θερμικός κυκλοποιητής πραγματικού χρόνου](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [18400.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 64 **Ονομασία :** Σύστημα πολλαπλών μετρήσεων σε μικροπλάκες φωτόμετρο-φθορισμόμετρο-λουμινόμετρο

1) Σύντομη περιγραφή:

Σύστημα πολλαπλών μετρήσεων σε μικροπλάκες φωτόμετρο-φθορισμόμετρο-λουμινόμετρο

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 21000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 65 Ονομασία : Ερευνητικό ανάστροφο μικροσκόπιο

1) Σύντομη περιγραφή:

[Ερευνητικό ανάστροφο μικροσκόπιο](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[1](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [26000.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 66 Ονομασία : Ερευνητικό μικροσκόπιο

1) Σύντομη περιγραφή:
Ερευνητικό μικροσκόπιο

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 20000.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 68 **Ονομασία :** Αυτόματη συσκευή διπλής απόσταξης

1) Σύνοψη περιγραφή:

Αυτόματη συσκευή διπλής απόσταξης

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 4500.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 69 Ονομασία : Σύστημα φωτογράφισης DNA

1) Σύντομη περιγραφή:
Σύστημα φωτογράφισης DNA

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 3600.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ : και: Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή [Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. \(αρ. διακήρυξης 411/2018\)](#)

Τμήμα αριθ : 70 Ονομασία : [Κάθετος υπερκαταψύκτης](#)

1) Σύντομη περιγραφή:

[Κάθετος υπερκαταψύκτης](#)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

[3](#)

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: [23400.00](#) Νόμισμα: [EUR](#)

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : [90](#) (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 71 **Ονομασία :** Ψυχόμενος επωαστικός κλίβανος (ένας με ανακίνηση και ένας χωρίς)

1) Σύντομη περιγραφή:

Ψυχόμενος επωαστικός κλίβανος (ένας με ανακίνηση και ένας χωρίς)

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

2

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 8600.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 90 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Β
Πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα

Ονομασία που δόθηκε στη σύμβαση από την αναθέτουσα αρχή Διεθνής, ηλεκτρονικός διαγωνισμός για την "Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για την ενίσχυση της έρευνας, της τεχνολογικής ανάπτυξης και της καινοτομίας των Τμημάτων του Αριστοτέλειου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης. (αρ. διακήρυξης 411/2018)

Τμήμα αριθ : 75 **Ονομασία :** Επιτραπέζια ψυχόμενη φυγόκεντρος

1) Σύντομη περιγραφή:

Επιτραπέζια ψυχόμενη φυγόκεντρος

2) Κοινό λεξιλόγιο για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV):

	Κύριο λεξιλόγιο	Συμπληρωματικό λεξιλόγιο (κατά περίπτωση)
Κύριο αντικείμενο	38000000	

3) Ποσότητα ή έκταση:

1

(εάν είναι γνωστό, μόνο ποσά) Εκτιμώμενο κόστος χωρίς ΦΠΑ: 4895.00 Νόμισμα: EUR

ή

Εύρος: μεταξύ :

και:

Νόμισμα:

4) Ένδειξη σχετικά με διαφορετική ημερομηνία για τη διάρκεια της σύμβασης ή την έναρξη/ολοκλήρωση: (κατά περίπτωση)

Διάρκεια σε μήνες : ή σε ημέρες : 60 (από την ανάθεση της σύμβασης)

ή

Έναρξη: (ηη/μμ/εεεε)

Ολοκλήρωση: (ηη/μμ/εεεε)

5) Συμπληρωματικές πληροφορίες σχετικά με τα τμήματα:

Παράρτημα Γ1 – Γενικές συμβάσεις
Κατηγορίες υπηρεσιών που αναφέρονται στο τμήμα II: Αντικείμενο της σύμβασης
Οδηγία 2004/18/EK

Αριθμός κατηγορίας [1]	Αντικείμενο
1	Υπηρεσίες συντήρησης και επισκευών
2	Υπηρεσίες χειρσαίων μεταφορών [2], συμπεριλαμβανομένων των υπηρεσιών θωρακισμένων οχημάτων και των υπηρεσιών ταχυμεταφορών, εξαιρουμένης της μεταφοράς ταχυδρομείου
3	Υπηρεσίες εναέριων μεταφορών επιβατών και εμπορευμάτων, εξαιρουμένης της μεταφοράς ταχυδρομείου
4	Χερσαία [3] και αεροπορική μεταφορά ταχυδρομείου
5	Τηλεπικοινωνιακές υπηρεσίες
6	Χρηματοοικονομικές υπηρεσίες: α) Υπηρεσίες ασφαλίσεων β) Τραπεζικές και επενδυτικές υπηρεσίες [4]
7	Υπηρεσίες πληροφορικής και συναφείς υπηρεσίες
8	Υπηρεσίες έρευνας και ανάπτυξης [5]
9	Υπηρεσίες λογιστικής, λογιστικού ελέγχου και τήρησης λογιστικών βιβλίων
10	Υπηρεσίες έρευνας αγοράς και δημοσκοπήσεων
11	Υπηρεσίες παροχής συμβουλών σε θέματα διαχείρισης [6] και συναφείς υπηρεσίες
12	Υπηρεσίες αρχιτέκτονα, υπηρεσίες μηχανικού και ολοκληρωμένες υπηρεσίες μηχανικού· υπηρεσίες πολεοδομικού σχεδιασμού και αρχιτεκτονικής τοπίου· συναφείς υπηρεσίες παροχής επιστημονικών και τεχνικών συμβουλών· υπηρεσίες τεχνικών δοκιμών και αναλύσεων
13	Διαφημιστικές υπηρεσίες
14	Υπηρεσίες καθαρισμού κτιρίων και υπηρεσίες διαχείρισης ακινήτων
15	Υπηρεσίες εκδόσεων και εκτυπώσεων έναντι αμοιβής ή βάσει σύμβασης
16	Υπηρεσίες αποκομιδής απορριμμάτων· υπηρεσίες αποχέτευσης και συναφείς υπηρεσίες
Αριθμός κατηγορίας [7]	Αντικείμενο
17	Υπηρεσίες ξενοδοχείων και εστιατορίων
18	Υπηρεσίες σιδηροδρομικών μεταφορών
19	Υπηρεσίες υδάτινων μεταφορών
20	Βοηθητικές και επικουρικές υπηρεσίες μεταφορών
21	Νομικές υπηρεσίες
22	Υπηρεσίες τοποθέτησης και προμήθειας προσωπικού [8]
23	Υπηρεσίες ερευνών και ασφαλείας, εξαιρουμένων των υπηρεσιών θωρακισμένων οχημάτων
24	Υπηρεσίες εκπαίδευσης και επαγγελματικής κατάρτισης
25	Κοινωνικές και υγειονομικές υπηρεσίες
26	Ψυχαγωγικές, πολιτιστικές και αθλητικές υπηρεσίες [9]
27	Λοιπές υπηρεσίες

1 Κατηγορίες υπηρεσιών κατά την έννοια του άρθρου 20 και του παραρτήματος IIA της οδηγίας 2004/18/EK.

- 2 Πλην των υπηρεσιών σιδηροδρομικών μεταφορών, υπαγομένων στην κατηγορία 18.
- 3 Πλην των υπηρεσιών σιδηροδρομικών μεταφορών, υπαγομένων στην κατηγορία 18.
- 4 Πλην των χρηματοπιστωτικών υπηρεσιών για την έκδοση, την αγορά, την πώληση και τη μεταβίβαση τίτλων ή άλλων χρηματοπιστωτικών μέσων, και των υπηρεσιών που παρέχουν οι κεντρικές τράπεζες. Εξαιρούνται επίσης τα εξής: υπηρεσίες που αποβλέπουν στην αγορά ή τη μίσθωση, ανεξαρτήτως χρηματοοικονομικών μέσων, γης, κτιρίων ή άλλων ακινήτων αγαθών ή που αφορούν δικαιώματα επί των αγαθών αυτών. Ωστόσο, οι συμβάσεις χρηματοοικονομικών υπηρεσιών που συνάπτονται συγχρόνως, πριν ή μετά από τη σύμβαση αγοράς ή μισθώσεως, υπό οποιαδήποτε μορφή, εμπίπτουν στην οδηγία.
- 5 Πλην των υπηρεσιών έρευνας και ανάπτυξης εφόσον δεν υπάγονται στις υπηρεσίες των οποίων τα οφέλη ανήκουν στην αναθέτουσα αρχή για ιδία χρήση κατά την άσκηση της δραστηριότητάς της, με την προϋπόθεση ότι η παρεχόμενη υπηρεσία αμείβεται εξ ολοκλήρου από την αναθέτουσα αρχή.
- 6 Εκτός των υπηρεσιών διαιτησίας και συνδιαλλαγής.
- 7 Κατηγορίες υπηρεσιών κατά την έννοια του άρθρου 21 και του παραρτήματος IIB της οδηγίας 2004/18/EK.
- 8 Πλην των συμβάσεων απασχόλησης.
- 9 Με εξαίρεση τις συμβάσεις αγοράς, ανάπτυξης, παραγωγής ή συμπαραγωγής προγραμμάτων από ραδιοτηλεοπτικούς οργανισμούς καθώς και τις συμβάσεις χρόνου μετάδοσης εκπομπών.

Θεσσαλονίκη, 29-6-2018

Ο Αντιπρύτανης
Οικονομικών

Νικόλαος Βαρσακέλης
Αν. Καθηγητής Τμήματος
Οικονομικών Επιστημών