

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΑΝΩΤΑΤΗ ΣΧΟΛΗ  
ΠΑΙΔΑΓΩΓΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ  
Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.  
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ

ΙΟΑΝΝΙΣ ΣΑΡΙΔΑΚΙΣ  
2018.12.06 17:48:35  
+02'00'

Μαρούσι, 6/12/2018  
Αριθμ.Πρωτ.: Ο/1628

## ΠΕΡΙΛΗΨΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

**Ηλεκτρονικού Δημόσιου Ανοικτού Διαγωνισμού άνω των ορίων για την ανάδειξη αναδόχου για την «προμήθεια και εγκατάσταση εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.»**

Η Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.) προκηρύσσει, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 40/14-11-2018(θ.1.4) με ΑΔΑ:6ΚΩΛ46Ψ8ΧΙ-8ΘΗ και ΑΔΑΜ: 18REQ004069859 Πράξη της Διοικούσας Επιτροπής, ηλεκτρονικό δημόσιο ανοικτό διαγωνισμό άνω των ορίων με σφραγισμένες προσφορές και με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής σε ευρώ για την ανάδειξη αναδόχου για προμήθεια και εγκατάσταση εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. (CPV: 38000000-5) συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας πεντακοσίων εξήντα οκτώ χιλιάδων πεντακοσίων πέντε ευρώ (568.505,00€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%, με τα ακόλουθα στοιχεία:

- Αναθέτουσα Αρχή:** Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.), με κύρια δραστηριότητα την Εκπαίδευση
- Διεύθυνση:** Σταθμός ΕΗΣ «Ειρήνη», ΤΚ 14121, Ηράκλειο Αττικής, Κωδικός NUTS EL301.
- Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕΕΕ):** Ημερομηνία αποστολής 06/12/2018
- Τύπος Σύμβασης:** Σύμβαση προμήθειας.
- Είδος διαδικασίας:** Διεθνής δημόσιος ανοικτός διαγωνισμός, που διενεργείται με ηλεκτρονικό τρόπο με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).
- Κριτήριο ανάθεσης:** Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής ανά τμήμα.
- Τόπος υλοποίησης της σύμβασης:** Ανώτατη Σχολή Παιδαγωγικής και Τεχνολογικής Εκπαίδευσης (Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε.), Σταθμός ΕΗΣ «Ειρήνη», ΤΚ 14121, Ηράκλειο Αττικής.
- Αντικείμενο διαγωνισμού:** Η Προμήθεια και εγκατάσταση εργαστηριακού εξοπλισμού για τις ανάγκες της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε..
- Κωδικός CPV:** 38000000-5 (Εξοπλισμός Εργαστηριακός, οπτικός και ακριβείας)
- Προϋπολογισμός:** Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 568.505,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: € 458.471,77, Φ.Π.Α. 24%: € 110.033,23).

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι δεκαεπτά (17) τμήματα με τον αντίστοιχο ενδεικτικό προϋπολογισμό:

**ΤΜΗΜΑ 1:** «Κάθετο Κέντρο Κατεργασιών (machining center) 3-(+2) αξόνων», εκτιμώμενης αξίας 39.516,13€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 2:** «Εργαστηριακό Σύστημα Θέρμανσης - Ψύξης με Αντλία Θερμότητας Αέρα- Νερού και Fan Coil», εκτιμώμενης αξίας 16.935,48€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 3:** «Μετρητική Μηχανή Συντεταγμένων CMM (Coordinate Measuring Machine)», εκτιμώμενης αξίας 11.290,32€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 4:** «Διάταξη Δυναμικής Ανάλυσης Περιστροφόμενων Στοιχείων», εκτιμώμενης αξίας 52.419,35€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 5:** «Πολυβάθμια Μονάδα Παραγωγής Κυματικής Ενέργειας», εκτιμώμενης αξίας 36.000,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 6:** «Εργαστηριακό Σύστημα Υδροστροβίλου KAPLAN Μικρής Κλίμακας Ονομαστικής Ισχύος 10W», εκτιμώμενης αξίας 7.200,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 7:** «Σεισμική Τράπεζα Δυναμικών Καταπονήσεων», εκτιμώμενης αξίας 32.258,06€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 8:** «Μηχανή Εφελκυσμού», εκτιμώμενης αξίας 25.375,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 9:** «Συσκευή ασύρματης μέτρησης κυκλοφοριακού φόρτου», εκτιμώμενης αξίας 10.806,45€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 10:** «Vericom Road Geometry Curve Meter (VC4000RG) Ή ΙΣΟΔΥΝΑΜΟ», εκτιμώμενης αξίας 8.870,97€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 11:** «Εργαστηριακό Σύνολο για την Πραγματοποίηση Δοκιμών και Εργαστηριακών Ασκήσεων Φωτοτεχνίας», εκτιμώμενης αξίας 58.064,52€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 12:** «Εργαστηριακό σύνολο διάταξης μέτρησης μερικών εκφορτίσεων», εκτιμώμενης αξίας 26.500,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 13:** «Εκπαιδευτική διάταξη φωτοβολταϊκών», εκτιμώμενης αξίας 21.950,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 14:** «Ψηφιακός Προσομοιωτής Πραγματικού Χρόνου για την προστασία Συστημάτων Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΣΗΕ)», εκτιμώμενης αξίας 20.500,00€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 15:** «Λογισμικό προσομοίωσης εργαστηριακών ασκήσεων οπτοηλεκτρονικής (5 άδειες)», εκτιμώμενης αξίας 16.129,03€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 16:** «Αντλητικό σύστημα υψηλού κενού και λοιπός εξοπλισμός για την διεργασία υλικών σε ελεγχόμενες συνθήκες πίεσης και θερμοκρασίας», εκτιμώμενης αξίας 12.763,71€ πλέον Φ.Π.Α.

**ΤΜΗΜΑ 17:** «Σύστημα “Μικροσκοπία Ατομικής και Μαγνητικής Δύναμης (AFM/MFM) με μαγνήτη”», εκτιμώμενης αξίας 61.892,74€ πλέον Φ.Π.Α.

11. **Χρηματοδότηση:** Η χρηματοδότηση της παρούσας διαδικασίας σύμβασης θα γίνει σε βάρος των πιστώσεων του έργου «Εξοπλισμός Εργαστηρίων και Διοικητικών Υπηρεσιών της ΑΣΠΑΙΤΕ (2014ΣΕ54300027) του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε. (Κ.Α.Ε. 9349Π)
12. **Διάρκεια σύμβασης:** Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για χρονικό διάστημα 8 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής εκάστης.
13. **Παραλαβή Διακήρυξης:** Οι ενδιαφερόμενοι έχουν ελεύθερη, δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στο τεύχος της Διακήρυξης από την ιστοσελίδα του ΕΣΗΔΗΣ, [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) και στη διεύθυνση <http://www.aspete.gr>, στην διαδρομή: <http://www.aspete.gr/index.php/el/ανακοινώσεις-προκηρύξεις/προκηρύξεις-διαγωνισμών>.
14. **Ενημέρωση ενδιαφερομένων:** Ο. Κοκλιώτη, τηλ. 2102896777, 2102896888, fax 2102821095, (07:00 – 15:00), e-mail: [olgakoklioti@aspete.gr](mailto:olgakoklioti@aspete.gr).
15. **Τρόπος και προθεσμία υποβολής προσφορών:** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους υποψήφιους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, μέχρι και τις 21/01/2019 και ώρα 23:59:59. Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας δεν υπάρχει δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Δεν επιτρέπεται η υποβολή εναλλακτικών προσφορών ή αντιπροσφορών. Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται από ένα έως και δεκαεπτά, αλλά πάντα για το σύνολο των προϊόντων του κάθε τμήματος.
16. **Γλώσσα:** Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα. Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.
17. **Ημερομηνία διενέργειας διαγωνισμού:** Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού μέσω ΕΣΗΔΗΣ την 28/01/2019 και ώρα 11:00. Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση οι Διαγωνιζόμενοι θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίστηκαν.

**18. Δικαίωμα συμμετοχής:** Δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό 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. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

**19. Λόγοι αποκλεισμού:** Αποκλείεται από τον παρόντα Διαγωνισμό ο διαγωνιζόμενος: α) εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του ή σε περίπτωση ένωσης προσώπων, έστω και σε έναν συμμετέχοντα στην ένωση οικονομικό φορέα, οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73,74 του ν. 4412/2016 και του άρθρου 39 του ν. 4488/2017, και β) εφόσον δεν διαθέτουν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

**20. Χρόνος ισχύος προσφορών:** Οι διαγωνιζόμενοι δεσμεύονται από την προσφορά τους για διάστημα διακοσίων σαράντα (240) ημερών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

**21. Αξιολόγηση οικονομικών προσφορών:** Η σύγκριση των οικονομικών προσφορών πραγματοποιείται στην προσφερόμενη τιμή ανά τμήμα, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, του εντύπου οικονομικής προσφοράς.

**22. Προκαταβολή:** Δεν προβλέπεται η δυνατότητα χορήγησης προκαταβολής.

**23. Τρόπος πληρωμής:** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

**24. Εγγυήσεις:** Οι εγγυήσεις που απαιτούνται είναι:

α) Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής ποσού εννέα χιλιάδων εκατό εξήντα εννέα ευρώ και σαράντα τεσσάρων λεπτών #9.169,44# ευρώ αν δοθεί προσφορά για το σύνολο των τμημάτων.

Αν δοθεί προσφορά για ένα ή περισσότερα τμήματα απαιτείται να προσκομιστεί εγγυητική επιστολή συμμετοχής όπως αναφέρεται παρακάτω:

- Τμήμα 1:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των εβδομοσίων ενενήντα ευρώ και τριάντα δύο λεπτών (790,32€)
- Τμήμα 2:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των τριακοσίων τριάντα οχτώ ευρώ και εβδομήντα ενός λεπτών (338,71€)
- Τμήμα 3:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των διακοσίων είκοσι πέντε ευρώ και ογδόντα ενός λεπτών (225,81€)
- Τμήμα 4:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των χιλίων σαράντα οχτώ ευρώ και τριάντα εννιά λεπτών (1.048,39€)
- Τμήμα 5:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των εβδομοσίων είκοσι ευρώ (720,00€)
- Τμήμα 6:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των εκατό σαράντα τεσσάρων ευρώ (144,00€)
- Τμήμα 7:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των εξακοσίων σαράντα πέντε ευρώ και δεκαέξι λεπτών (645,16€)
- Τμήμα 8:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των πεντακοσίων επτά ευρώ και πενήντα λεπτών (507,50€)
- Τμήμα 9:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των διακοσίων δεκαέξι ευρώ και δεκατριών λεπτών (216,13€)
- Τμήμα 10:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των εκατό εβδομήντα επτά ευρώ και σαράντα δύο λεπτών (177,42€)
- Τμήμα 11:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των χιλίων εκατό εξήντα ενός ευρώ και είκοσι εννιά λεπτών (1.161,29€)
- Τμήμα 12:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των πεντακοσίων τριάντα ευρώ (530,00€)
- Τμήμα 13:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των τετρακοσίων τριάντα εννιά ευρώ (439,00€)
- Τμήμα 14:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των τετρακοσίων δέκα ευρώ (410,00€)
- Τμήμα 15:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των τριακοσίων είκοσι δύο ευρώ και πενήντα οχτώ λεπτών (322,58€)
- Τμήμα 16:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των διακοσίων πενήντα πέντε ευρώ και είκοσι επτά λεπτών (255,27€)

- Τμήμα 17:** το ύψος της εγγυητικής επιστολής ορίζεται στο ποσό των χιλίων διακοσίων τριάντα επτά ευρώ και ογδόντα πέντε λεπτών (1.237,85€)
- β) Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης ποσοστού 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, μη συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., για κάθε τμήμα.

**Ο Πρόεδρος της Δ.Ε.  
της Α.Σ.ΠΑΙ.Τ.Ε**

**Ιωάννης Σαριδάκης**