



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας
Κτίριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά
Τηλ.: 28210 37033-46 Fax: 28210 37081, 37082

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
 ΧΑΝΙΑ, 14/06/2018
 ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 14675

ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 464^{ης} ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 13 Σεπτεμβρίου 2018, ημέρα Πέμπτη και ώρα 11:00 πμ.
ΤΟΠΟΣ: Αίθουσα Συνεδριάσεων του ΕΛΚΕ ΠΚ, Κτήριο Ε4 Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά
ΠΑΡΟΝΤΕΣ: Οι κ.κ. **Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης**, Πρόεδρος της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης Ε.Λ.Κ.Ε. Π.Κ., **Καθηγητής Κωνσταντίνος Κορνίτσας**, Αντιπρόεδρος, **Καθηγητής Βασίλειος Διγαλάκης**, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδάρακος**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ**, και **Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης** τακτικά μέλη.
ΑΠΟΝΤΕΣ: Όλα τα τακτικά μέλη παρόντα.

Στη συνεδρίαση παρευρίσκεται χωρίς δικαίωμα ψήφου η κα **Αργυρώ Βαϊδάκη**, Προϊσταμένη Μονάδας Οικονομικής και Διοικητικής Υποστήριξης του Ε.Λ.Κ.Ε. Πολυτεχνείου Κρήτης, χωρίς δικαίωμα ψήφου.

Ο Πρόεδρος, αφού καλωσόρισε τα μέλη, μετά την διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας, κήρυξε την έναρξη των εργασιών του Σώματος.

ΘΕΜΑ 3ο: Έγκριση των πρακτικών αξιολόγησης (δικαιολογητικών συμμετοχής, Τεχνικών και Οικονομικών Προσφορών) του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 11429/31-07-2018 συνοπτικού διαγωνισμού, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει τιμής) για την προμήθεια εξοπλισμού ρομπότ σε Τμήματα (Α έως Ε), στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «Ευφυείς Επαναλήπτες και Ρομπότ για Γρήγορη, Αξιόπιστη, Χαμηλού Κόστους Απογραφή και Εύρεση της Θέσης Αντικειμένων, μέσω Τεχνολογίας RFID», και ακρωνύμιο RELIEF με κωδικό Τ1ΕΔΚ-03032», της Δράσης «ΕΡΕΥΝΩ – ΔΗΜΙΟΥΡΓΩ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΩ», του Ε.Π. «Ανταγωνιστικότητα, Επιχειρηματικότητα και Καινοτομία (ΕΠΑνΕΚ)», ΕΣΠΑ 2014-2020, με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή Αγγ. Μπλέτσα και με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 81806

Ο Πρόεδρος ενημερώνει τα μέλη ότι διενεργήθηκε συνοπτικός διαγωνισμός με σφραγισμένες προσφορές και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει τιμής), για την προμήθεια εξοπλισμού ρομπότ, σε Τμήματα ως ακολούθως: **Τμήμα Α:** Εξοπλισμός κατασκευής επίγειου ρομπότ, προϋπολογισμού ποσού 7.217,74 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 8.950,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, **Τμήμα Β:** Εξοπλισμός κατασκευής ιπτάμενου ρομπότ, προϋπολογισμού ποσού 10.080,65 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 12.500,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, **Τμήμα Γ:** Εξοπλισμός πειραματικής ανάγνωσης ετικετών Radio Frequency Identification (RFID), προϋπολογισμού ποσού 4.354,84 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 5.400,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, **Τμήμα Δ:** Εξοπλισμός ραδιοφώνων ελεγχόμενων από ενσωματωμένο μικροεπεξεργαστή για πειραματική ανάγνωση ετικετών RFID, προϋπολογισμού ποσού 1.451,61 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 1.800,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, **Τμήμα Ε:** Φορητοί υπολογιστές (laptops), προϋπολογισμού ποσού 4.153,23 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικού ποσού 5.150,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «Ευφυείς Επαναλήπτες και Ρομπότ για Γρήγορη, Αξιόπιστη, Χαμηλού Κόστους Απογραφή και Εύρεση της Θέσης Αντικειμένων, μέσω Τεχνολογίας RFID», και ακρωνύμιο RELIEF με κωδικό Τ1ΕΔΚ-03032», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. Άγγελο Μπλέτσα και Κ.Ε. 81806.

Η έγκριση της διενέργειας του διαγωνισμού είχε ληφθεί κατά την 455η Συνεδρίαση της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 8797/28-06-2018 ΑΔΑ: ΩΨΠΒ469Β6Ν-7ΗΨ) και αποτελείτο από πέντε (5) Τμήματα (Α έως και Ε), όπως αναλυτικά περιγράφεται στην με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 11429/31-07-2018 διακήρυξη.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος θέτει υπόψη των μελών το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14452/12-09-2018 1^ο Πρακτικό Αξιολόγησης Δικαιολογητικών Συμμετοχής – Τεχνικών Προσφορών της Επιτροπής του Διαγωνισμού, αποτελούμενης

από τους κ. Απόστολο Δόλλα, Καθηγητή ως Πρόεδρο, τον κ. Αντώνιο Δελιγιαννάκη Αν. Καθηγητή ως Μέλος και τον κ. Μάρκο Κιμιωνή, ΕΔΙΠ, ως Μέλος και Γραμματέα, ορισθείσα από την με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 12615/2018 πράξη ορισμού (ΑΔΑ: ΩΤ2Θ469Β6Ν-Θ4Δ).

Σύμφωνα με το πρακτικό, η Επιτροπή διεπίστωσε ότι στον διαγωνισμό κατατέθηκαν για το Τμήμα Α του διαγωνισμού δύο προσφορές, από τις εταιρείες με την επωνυμία «Geosense IKE» και β) «Spectratech Ανώνυμη Εταιρεία», για το Τμήμα Β μία προσφορά, από την εταιρεία με την επωνυμία «Geosense IKE», καμία προσφορά για τα Τμήματα Γ και Δ και μία προσφορά για το Τμήμα Ε του διαγωνισμού, από την εταιρεία με την επωνυμία «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ».

Κατά την αξιολόγηση των φακέλων των δικαιολογητικών συμμετοχής των ως άνω εταιρειών, προέκυψε ότι αυτοί ήταν καθ' όλα σύμφωνοι με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.

Ως εκ τούτου η Επιτροπή προχώρησε σε άνοιγμα των τεχνικών προσφορών των εταιρειών.

Για το Τμήμα Α: Κατά την αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς που υπέβαλε η εταιρεία «Geosense IKE» για το τμήμα αυτό, διαπιστώθηκε ότι αυτή ήταν καθ' όλα σύμφωνη με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης. Αντίθετα, κατά την αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς που υπέβαλε η εταιρεία «Spectratech Ανώνυμη Εταιρεία», προέκυψε ότι αυτή δεν ήταν σύμφωνη με τις απαιτήσεις της διακήρυξης και ως εκ τούτου, η Επιτροπή, για τους στο Πρακτικό της αναφερόμενους λόγους, πρότεινε την απόρριψη της προσφοράς της, ενώ δεν προχώρησε σε αποσφράγιση της Οικονομικής της Προσφοράς.

Κατά την αποσφράγιση του φακέλου της Οικονομικής Προσφοράς της εταιρείας «Geosense IKE», η Επιτροπή διεπίστωσε ότι αυτή προσέφερε τα υπό προμήθεια είδη του Τμήματος Α του διαγωνισμού στο ποσό των 6.985,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι στο συνολικό ποσό των 8.661,40 € συμ/νου ΦΠΑ, ποσό το οποίο βρίσκεται εντός του προϋπολογισμού του τμήματος του διαγωνισμού. Ελλείπει δεύτερης οικονομικής προσφοράς, λαμβανομένου υπόψη ότι η οικονομική προσφορά της εταιρείας «Spectratech Ανώνυμη Εταιρεία» δεν αποσφραγίστηκε, η Επιτροπή προχώρησε σε εξειδικευμένη, λόγω της φύσης του αντικειμένου της προμήθειας, έρευνα αγοράς, προκειμένου να διαπιστώσει αν η προσφερόμενη τιμή είναι συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως κι ως εκ τούτου μπορεί να γίνει αποδεκτή. Από την γενόμενη έρευνα προέκυψε ότι η τιμή που προσφέρεται είναι ικανοποιητική, κι ως εκ τούτου προτείνεται η κήρυξη της εταιρείας «Geosense IKE» ως προσωρινά αναδόχου για την προμήθεια των ειδών του Τμήματος Α του διαγωνισμού.

Για το Τμήμα Β: Κατά την αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς της εταιρείας «Geosense IKE», μόνης προσφέρουσας για το τμήμα αυτό του διαγωνισμού εταιρείας, η Επιτροπή διεπίστωσε ότι η Τεχνική Προσφορά που υποβλήθηκε ήταν σύμφωνη με τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές. Κατά την αποσφράγιση της Οικονομικής της Προσφοράς, διαπιστώθηκε ότι η τιμή προσφοράς για τα υπό προμήθεια είδη του συγκεκριμένου τμήματος είναι το ποσό των 9.990,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικά το ποσό των 12.387,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ποσό εντός του προϋπολογισμού του τμήματος του διαγωνισμού. Ελλείπει δεύτερης προσφοράς, η Επιτροπή προχώρησε σε εξειδικευμένη, λόγω της φύσης του αντικειμένου της προμήθειας, έρευνα αγοράς, προκειμένου να διαπιστώσει αν η προσφερόμενη τιμή είναι συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως κι ως εκ τούτου μπορεί να γίνει αποδεκτή. Από την γενόμενη έρευνα προέκυψε ότι η τιμή που προσφέρεται είναι ικανοποιητική, κι ως εκ τούτου προτείνεται η κήρυξη της εταιρείας «Geosense IKE» ως προσωρινά αναδόχου για την προμήθεια των ειδών του Τμήματος Β του διαγωνισμού.

Για τα Τμήματα Γ και Δ δεν κατατέθηκε κάποια προσφορά.

Για το Τμήμα Ε: Κατά την αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς της εταιρείας «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ», μόνης προσφέρουσας για το τμήμα αυτό του διαγωνισμού εταιρείας, η Επιτροπή διεπίστωσε ότι η Τεχνική Προσφορά που υποβλήθηκε ήταν σύμφωνη με τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές. Κατά την αποσφράγιση της Οικονομικής της Προσφοράς, διαπιστώθηκε ότι η τιμή προσφοράς για τα υπό προμήθεια είδη του συγκεκριμένου τμήματος είναι το ποσό των 4.150,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι συνολικά το ποσό των 5.146,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, ποσό εντός του προϋπολογισμού του τμήματος του διαγωνισμού. Ελλείπει δεύτερης προσφοράς, η Επιτροπή προχώρησε σε έρευνα αγοράς, προκειμένου να διαπιστώσει αν η προσφερόμενη τιμή είναι συμφέρουσα από οικονομικής απόψεως κι ως εκ τούτου μπορεί να γίνει αποδεκτή. Από την γενόμενη έρευνα προέκυψε ότι η τιμή που προσφέρεται είναι ικανοποιητική, κι ως εκ τούτου προτείνεται η κήρυξη της εταιρείας «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ» ως προσωρινά αναδόχου για την προμήθεια των ειδών του Τμήματος Ε του διαγωνισμού.

Κατόπιν τούτων, η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ, μετά από συζήτηση, αποφασίζει ομόφωνα και εγκρίνει ως έχει το 1^ο Πρακτικό της Επιτροπής Αξιολόγησης, αποτελούμενο από τα επιμέρους *Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνικών Προσφορών και Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών* (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 14452/12-09-2018) και λαμβάνοντας υπόψη ότι:

- Σύμφωνα με το *άρθρο 117 παρ. 3 εδ. β του ν. 4412/2016 περί σύναψης δημοσίων συμβάσεων προμηθειών*, η υποβολή μόνο μίας προσφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για την συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης,

- Διενεργήθηκε η απαιτούμενη σε περίπτωση κατάθεσης μίας μόνο προσφοράς¹ έρευνα αγοράς και προέκυψε από συγκριτικά στοιχεία τιμών ότι οι προσφερθείσες ανά Τμήμα του διαγωνισμού τιμές κρίνονται συμφέρουσες/ικανοποιητικές,

αποφασίζει την ανάδειξη της εταιρείας με την επωνυμία «Geosense ΙΚΕ» ως προσωρινά αναδόχου των Τμημάτων Α (έναντι του ποσού των 8.661,40 € συμ/νου ΦΠΑ) και Β (έναντι του ποσού των 12.387,00 € συμ/νου ΦΠΑ) και της εταιρείας με την επωνυμία «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ» ως προσωρινά αναδόχου του Τμήματος Ε (έναντι του ποσού των 5.146,00 € συμ/νου ΦΠΑ) του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 11429/2018 συνοπτικού διαγωνισμού, για την προμήθεια εξοπλισμού ρομπότ, στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «Ευφυείς Επαναλήπτες και Ρομπότ για Γρήγορη, Αξιόπιστη, Χαμηλού Κόστους Απογραφή και Εύρεση της Θέσης Αντικειμένων, μέσω Τεχνολογίας RFID», και ακρωνύμιο RELIEF με κωδικό Τ1ΕΔΚ-03032», με επιστημονικά υπεύθυνο τον Αν. Καθηγητή κ. Άγγελο Μπλέτσα και Κ.Ε. 81806. Τα Τμήματα Γ και Δ, για τα οποία δεν κατατέθηκε προσφορά, κρίνονται άγονα.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 464^{ης} Συνεδρίασης
Χανιά, 14 Σεπτεμβρίου 2018

Ο Πρόεδρος
της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης
Ε.Λ.Κ.Ε.

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου
Εκπαίδευσης

¹ Ομοίως και για την περίπτωση που κατατίθενται περισσότερες προσφορές, ωστόσο δεν αποσφραγίζεται ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς εταιρείας η οποία απορρίπτεται λόγω ασυμφωνίας τεχνικών προδιαγραφών προσφερόμενου με αιτούμενου είδους.



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΑΔΑ: 99ΖΔ469Β6Ν-64Ε
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΟΝ ΕΡΕΥΝΑΣ
Αρ. Πρωτ. 14452
Ημερομ. 12/09/2018

1ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Στα Χανιά σήμερα 11/09/2018 ημέρα Τρίτη στα γραφεία του ΕΛΚΕ Πολυτεχνείου Κρήτης, κτήριο Ε4, Τμήμα Προμηθειών συνήλθαν τα μέλη της Επιτρ. Διαγωνισμού, ορισθέντα με την με αριθμ. Πρωτ.12615/24-08-2018 (ΑΔΑ: ΩΤ2Θ469Β6Ν-Θ4Δ) Επιστολή της Επιτροπής Ερευνών Πολυτεχνείου Κρήτης στο πλαίσιο του με αρ. 11429/31-07-18 συνοπτικού διαγωνισμού, με σκοπό να εξετάσουν τα δικαιολογητικά συμμετοχής και τις τεχνικές προδιαγραφές των οικονομικών φορέων που κατέθεσαν προσφορά στο πλαίσιο του ως άνω διαγωνισμού.

Εταιρείες που ανταποκρίθηκαν στην προκήρυξη του συνοπτικού διαγωνισμού (με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά - βάσει τιμής) και κατέθεσαν προσφορές:

Επωνυμία Εταιρείας
1. Γ. Σ. ΜΑΣΤΟΡΑΚΗΣ - Ν.Ι. ΚΩΣΤΑΚΗΣ Ε.Π.Ε./ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ Ε.Π.Ε.
2. GEOSENSE I.K.E.
3. SPECTRAtech Ανώνυμη Εταιρεία

Απόφαση της Επιτροπής Διαγωνισμού

Κατά την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής που υπέβαλαν οι ως άνω οικονομικοί φορείς, προέκυψε ότι αυτά ήταν στο σύνολό τους σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης κι ως εκ τούτου η Επιτροπή προχώρησε στην αποσφράγιση και αξιολόγηση των Τεχνικών Προσφορών των εταιρειών, ανά Τμήμα. Για το Τμήμα Α του διαγωνισμού: Η αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς που υπέβαλε η εταιρεία «Geosense IKE» ήταν σύμφωνη με τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του τμήματος αυτού. Αντίθετα, η Τεχνική Προσφορά της εταιρείας «Spectratech Ανώνυμη Εταιρεία» παρουσίασε απόκλιση από τις τελευταίες, καθώςον προσφέρθηκε εκτιμητής απόστασης δύο (2) εισόδων, αντί οκτώ (8) που ήταν το αιτούμενο. Ως εκ τούτου η Επιτροπή απορρίπτει την Τεχνική Προσφορά της εταιρείας «Spectratech Ανώνυμη Εταιρεία» και δεν προχωρά σε αποσφράγιση της Οικονομικής της Προσφοράς. Για το Τμήμα Β του διαγωνισμού: Η αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς που υπέβαλε η εταιρεία «Geosense IKE» ήταν σύμφωνη με τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του τμήματος αυτού. Για το Τμήμα Ε του διαγωνισμού: Η αξιολόγηση της Τεχνικής Προσφοράς που υπέβαλε η εταιρεία «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ» ήταν σύμφωνη με τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές του τμήματος αυτού.

Στοιχεία και υπογραφές των μελών της Επιτροπής Διαγωνισμού

	Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Υπογραφή
1.	Απόστολος Δόλλας	Καθηγητής Σχολής ΗΜΜΥ	
2.	Αντώνιος Δελγιαννάκης	Αν. Καθηγητής Σχολής ΗΜΜΥ	
3.	Μάρκος Κιμιωνής	ΕΔΙΠ Σχολής ΗΜΜΥ	



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΑΔΑ: 99ΖΔ469Β6Ν-64Ε

ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αριθ. Πρωτ.

Ημερομ.

14452
12/09/2018

1ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Στα Χανιά σήμερα 11/09/2018 ημέρα Τρίτη στα γραφεία του ΕΛΚΕ Πολυτεχνείου Κρήτης, κτήριο Ε4, Τμήμα Προμηθειών συνήλθαν τα μέλη της Επιτρ. Διαγωνισμού, ορισθέντα με την με αριθμ. Πρωτ.12615/24-08-2018 (ΑΔΑ: ΩΤ2Θ469Β6Ν-Θ4Δ) Επιστολή της Επιτροπής Ερευνών Πολυτεχνείου Κρήτης στο πλαίσιο του με αρ. 11429/31-07-18 συνοπτικού διαγωνισμού, με σκοπό να εξετάσουν τις οικονομικές προσφορές των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στον διαγωνισμό και των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και οι τεχνικές προσφορές κρίθηκαν σύμφωνες με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.

A/A	Επωνυμία Εταιρείας	Τμήμα/τα Διαγωνισμού
1.	Γ. Σ. ΜΑΣΤΟΡΑΚΗΣ - Ν.Ι. ΚΩΣΤΑΚΗΣ Ε.Π.Ε./ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ Ε.Π.Ε.	Ε
2.	GEONSENSE I.K.E.	A - B
3.	SPECTRAtech Ανώνυμη Εταιρεία	A

Απόφαση - Αιτιολογική Σκέψη της Επιτροπής Αξιολόγησης

Τμήμα Α: Κατά την αξιολόγηση της Οικονομικής Προσφοράς της εταιρείας «Geosense IKE», της οποίας η τεχνική προσφορά κρίθηκε σύμφωνη με την διακήρυξη, η Επιτροπή διεπίστωσε ότι τα υπό προμήθεια είδη του Τμήματος Α προσφέρθηκαν στο ποσό των 6.985,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι στο συνολικό ποσό των 8.661,40 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, το οποίο είναι εντός του προϋπολογισθέντος ποσού της διακήρυξης για το συγκεκριμένο Τμήμα (Τμήμα Α: 7.217,74 € πλέον ΦΠΑ και συνολικά στο ποσό των 8.950,00 € συμπ/νου ΦΠΑ). Ελλείπει δεύτερης προσφοράς και προκειμένου η Επιτροπή να αξιολογήσει εάν η προσφερθείσα τιμή είναι συμφέρουσα, προχώρησε σε εξειδικευμένη (λόγω της φύσης του αντικειμένου) έρευνα αγοράς, από την οποία προέκυψε προσφορά αντίστοιχων με τα υπό προμήθεια του Τμήματος Α ειδών από την εταιρεία ROSCOMPONENTS (www.roscomponents.com) στο ποσό των 6.959,00 €, μη περιλαμβανομένων πρόσθετων ποσών λόγω φόρων και κόστους μεταφοράς τους στην Ελλάδα. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή θεωρεί ότι η προσφερθείσα από την εταιρεία «Geosense IKE» τιμή είναι ικανοποιητική και προτείνει ομόφωνα την κήρυξη της ως προσωρινά αναδόχου της προμήθειας των ειδών του Τμήματος Α του διαγωνισμού. **Τμήμα Β:** Η Επιτροπή προχώρησε σε άνοιγμα της Οικονομικής Προσφοράς της εταιρείας «Geosense IKE», από την οποία διαπιστώθηκε προσφορά των υπό προμήθεια ειδών του τμήματος Β στο ποσό των 9.990,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι στο συνολικό ποσό των 12.387,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, το οποίο είναι εντός του προϋπολογισθέντος ποσού της διακήρυξης για το συγκεκριμένο Τμήμα (Τμήμα Β: 10.080,65 € πλέον ΦΠΑ και συνολικά στο ποσό των 12.500,00 € συμπ/νου ΦΠΑ). Ελλείπει δεύτερης προσφοράς και προκειμένου η Επιτροπή να αξιολογήσει εάν η προσφερθείσα τιμή είναι συμφέρουσα, προχώρησε σε εξειδικευμένη (λόγω της φύσης του αντικειμένου) έρευνα αγοράς, από την οποία προέκυψε προσφορά αντίστοιχων με τα υπό προμήθεια του Τμήματος Β ειδών από κατασκευαστή εναέριων ρομπότ/drone FREEFLY και συγκεκριμένο για το μοντέλο freefly alta 6 (<https://freeflysystems.com/alta-6/specs>) το οποίο μπορεί να μεταφέρει φορτίο άνω των 2 kg με σχετικά μικρό άνοιγμα ελίκων (έτσι σχετική απαίτηση της διακήρυξης) στο ποσό των 11.995 US\$, μη περιλαμβανομένων πρόσθετων ποσών λόγω φόρων, κόστους εκτελωνισμού και μεταφοράς τους στην Ελλάδα. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή θεωρεί ότι η προσφερθείσα από την εταιρεία «Geosense IKE» τιμή είναι ικανοποιητική και προτείνει ομόφωνα την κήρυξη της ως προσωρινά αναδόχου της προμήθειας των ειδών του Τμήματος Β του διαγωνισμού. **Για το Τμήμα Ε:** Η Επιτροπή προχώρησε σε άνοιγμα της Οικονομικής Προσφοράς της εταιρείας «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ», από την οποία διαπιστώθηκε προσφορά των υπό προμήθεια ειδών του τμήματος Ε στο ποσό των 4.150,00 € πλέον ΦΠΑ, ήτοι στο συνολικό ποσό των 5.146,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, το οποίο είναι εντός του προϋπολογισθέντος ποσού της διακήρυξης για το συγκεκριμένο Τμήμα (Τμήμα Ε: 4.153,23 € πλέον ΦΠΑ και συνολικά στο ποσό των 5.150,00 € συμπ/νου ΦΠΑ). Ελλείπει δεύτερης προσφοράς και προκειμένου η Επιτροπή να αξιολογήσει εάν η προσφερθείσα τιμή είναι συμφέρουσα, προχώρησε σε έρευνα αγοράς, από την οποία προέκυψε προσφορά αντίστοιχων με τα υπό προμήθεια του Τμήματος Ε ειδών, μέσω ιστοσελίδων, υψηλότερη ως προς την τιμή σε σχέση με αυτήν της εταιρείας «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ» (ιδ. συνημμένο Πίνακα από έρευνα αγοράς με αναφορά σε συγκεκριμένες ιστοσελίδες). Ως εκ τούτου, η Επιτροπή θεωρεί ότι η προσφερθείσα από την εταιρεία «ΕΡΓΟΣΥΣΤΕΜΣ ΕΠΕ» τιμή είναι συμφέρουσα και προτείνει ομόφωνα την κήρυξη της ως προσωρινά αναδόχου της προμήθειας των ειδών του

Στοιχεία και υπογραφές των μελών της Επιτροπής Διαγωνισμού

	Ονοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Υπογραφή
1.	Απόστολος Δόλλας	Καθηγητής Σχολής ΗΜΜΥ	
2.	Αντώνιος Δεληγιαννάκης	Αν. Καθηγητής Σχολής ΗΜΜΥ	
3.	Μάρκος Κιμιωνής	ΕΔΙΠ Σχολής ΗΜΜΥ	

Αποτελέσματα έρευνας αγοράς για το Τμήμα Α:

English +34 96 134 13 36 Login 10 item(s) - € 959,00 € Q

ROS
COMPONENTS

ROBOTS | COMPONENTS

Supporting ROS and the OSRF

Home > Your shopping cart

Shopping-cart summary

Your shopping cart contains: 10 products

Product	Description	Availability	Unit price	Qty	Total
	Turtlebot 2 SKU : RB-MP-ROBOTIS-TB2 3D Sensor: Orbbec Astra Controller: NUC-i5 Docking station: Yes Power cuds: Europa CEE 7/16 Additional battery: 4S2P (4400 mAh) Disk extra NUC: No Assembly and configuration: Yes Arm robot: No	Shipment between 1 and 7 days	1 808,00 €	1	1 808,00 €
	Hokuyo UST-20LX SKU : EL-SE-L-UST-20LX	Immediate shipment.	2 280,00 €	1	2 280,00 €
	Battery 4400 mAh SKU : EL-BAT-4S2P-4400	Shipment between 1 to 7 days.	70,00 €	2	140,00 €
	WidowX Turret Kit SKU : RB-PT-TROSSEN-KIT-WXT-MX2B Assembled: No	Shipment between 2 and 3 weeks.	629,00 €	2	1 258,00 €
	TeraRanger Tower SKU : EL-SE-L-TR-TW8B	Shipment in 15 labor days	950,00 €	1	950,00 €
	Controlador NUC BOXNUC6CAYH Celeron J3455 SKU : IN-OR-NUC6CPYH	Shipment between 1 and 2 weeks.	225,00 €	1	225,00 €
	Orbbec Astra S SKU : EL-SE-C-ORBBEC-ASTRA-S	Immediate shipment	149,00 €	2	298,00 €

Vouchers

OK

Total products (tax excl.) € 959,00 €

Total shipping [Leave a Message](#)

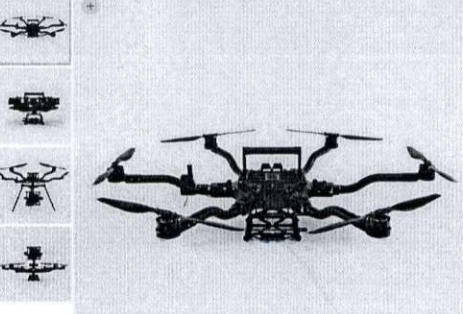
Αποτελέσματα έρευνας αγοράς για το Τμήμα Β:

Freefly ALTA 6 Professional Aer. X Freefly ALTA 6 Specifications X

FREEFLY SYSTEMS INC. (US) https://store.freeflysystems.com/prod

GET \$500

FREEFLY SYSTEMS MOVIE ALTA TERO APPAREL DEALS



Freefly ALTA 6
\$11,995.00

ADD-ONS

NO ADDITIONS FUTABA CONTROLLER INCLUDED +\$699.98 FPV SYSTEM INSTALLED +\$270

FUTABA CONTROLLER INCLUDED AND FPV SYSTEM INSTALLED +\$969.98

QUANTITY 1 ADD TO CART

Orders placed today will ship in 3-4 weeks.

The Freefly ALTA 6 multi-rotor unpacks, ready to shoot, in under five minutes. It is easy to fly, powerful, rigid, adaptable, reliable, and is a UAV optimized for up to 15-pound payloads. We can't remove the pressure to get the perfect shot, but with the

Freefly ALTA 6 Total: \$11,995.00 [Have a question?](#)

Handwritten signature and initials.

https://freelysystems.com/alta-6/specs

ALTA6 Innovative Agile Intelligent Dependable Specs

BATTERY

Nominal Battery Voltage	6S / 22.2V
Maximum Battery Size	240 x 180 x 80 mm
Maximum Battery Quantity	2 Battery Packs (Parallel)
Battery Connectors	2x EC5 (Parallel)

WEIGHTS

Maximum Gross for Takeoff ¹	13.6 kg (30.0 lbs)
Maximum Useful Load ²	9.1 kg (20.0 lbs)
Maximum Payload ³	6.8 kg (15.0 lbs)
Typical Standard Empty Weight	4.5 kg (10.0 lbs)

SPECIFIC LOADINGS

Typical Specific Power ⁴	145 W/kg
Thrust Ratio at Max Takeoff Weight ¹	1.85 : 1

LIGHTING AND INDICATION

Orientation Lights	3 Watt RGB LEDs
Orientation Light Locations	Outboard on Boom Ends
Orientation Light Color	Red, Yellow, Blue, Green, White
Status Light	Rear-Facing Red/White LED
Accessory Lighting Port	12 VDC
Accessory Lighting Port Location	Outboard on Boom Ends

ISOLATION SYSTEM

Vibration Isolation System	Silicone O-Rings
----------------------------	------------------

ISOLATION SYSTEM OPTIONS

1.Soft / Light Payloads	Red O-Rings
2.Medium / Mid Payloads	Teal O-Rings
3.Stiff / Heavy Payloads	Black O-Rings

PAYLOAD MOUNTING

Mounting Locations	Bottom and Top Mount
Mounting System	Freely Toad In The Hole Quick Release

Have a question?

Αποτελέσματα έρευνας αγοράς για το Τμήμα Ε:

Laptop	Τιμή € με ΦΠΑ (χωρίς ΦΠΑ)	https://www.msyste.ms.gr/index.php?category=1138&product=25041
Dell G5 5587	1.499 (1.208,87)	
Dell Latitude 7490	1.405 (1.133,06)	https://www.msyste.ms.gr/index.php?category=1138&product=24972
MacBook Pro MPXW2	2.239 (1.805,64)	https://www.kotsovolos.gr/site/computing/laptop-tablet-ipad/notebook-macbook-ultrabook/174851-apple-macbook-pro-13-touchbar-512gb-space-gray-(mpxw2gr/a)?cmic=skroutz
Σύνολο	5.143 (4.147,57)	

Msystems Q

Desktop Laptop Smartphone Hardware Περιφερειακά Εκτυπωτές - Ανάλυση Gaming Νέα Προϊόντα Προσφορές

Αρχική > Laptops > Dell G5 15 (5587) - i7-8750H - 16GB - 1TB HDD + 256GB SSD - GTX 1060 6GB - Win 10 - Red [4713938060]

1.499,00 €
Χωρίς ΦΠΑ: 1.208,87 €
Υπολογισμός Δόσεων +
Ενδεικτικά μεταφορικά +

Σύνολο: 1.499,00 € Προσθήκη στο καλάθι

Σχετικά προϊόντα/υπηρεσίες:

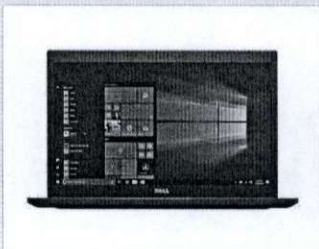
Μεγάλη Σύνδεση και Επιβίβαση Υπολογιστή στο χώρο σου +30,00 €

Handwritten signature and initials.

Msystems

Desktop Laptop - Smartphone Hardware Περιφερειακά Εκτυπωτές - Αναλώσιμα Gaming Νέα Προϊόντα Προσφορές

Αρχική » Laptops » Dell Latitude 7490 - i5-8250U - 8GB - 256GB SSD - Win 10 Pro [4713911950]



1.405,00 €
Χωρίς ΦΠΑ: 1.133,06 €
Υπολογισμός Δόσεων +
Ενδεικτικά μεταφορικά +

Σχετικά προϊόντα/υπηρεσίες:

☐ **Εξοπλισμός**
Διεύθυνση και Συντήρηση
30€
Μεγιστη Σύνδεση και
Επίδειξη Υπολογιστή στο
χώρο σου
+30,00 €

Σύνολο: 1.405,00 €

ΚΩΤΣΟΒΟΛΟΣ210 2899 999 0.00 € (0)

ΠΡΟΪΟΝΤΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ

 Αναζητήστε κάποιο προϊόν, brand ή κατηγορία ΤΡΟΠΟΙ ΠΑΡΗΡΜΗΣ
όλες οι επιλογές για να
διαλέξετε ποια σου ταιριάζει COLLECT @ STORE
για να σε περιμένουν τα
προϊόντα σου στο κατάστημα ΔΩΡΕΑΝ ΑΠΟΣΤΟΛΗ
σε όλη την Ελλάδα με αγορές
άνω των €85ΜΟΝΑΔΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΣΤΟ EMAIL ΣΟΥ
Γράψε εδώ το email σου...

Αρχική / Computing / Laptops-Tablets- iPad / Laptop - MacBook

Apple MacBook Pro 13" Touchbar 512GB Space Gray (MPXW2GR/A) Laptop

Κωδικός προϊόντος : 174851 ☆☆☆☆☆

Προσφορά



- Σειρά Επεξεργαστή: Intel Core i5
- Διαγώνιος Οθόνης: 13.3"
- Μέγεθος Μνήμης Ram : 8 GB

από 2549,00€ **ΏΦΕΛΟΣ 310.00€****2239.00 €**Πιστωτική κάρτα από **€46.65 / μήνα**48 δόσεις άτοκα Δανειοδότηση από **€101.40 / μήνα**26 δόσεις Ανορά