



**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης**  
**Κτήριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά**  
**Τηλ.: 28210 37040 Fax: 28210 37081, 37082**

ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕΟ ΣΤΟ Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.  
 ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
 ΧΑΝΙΑ, 09/01/2019  
 ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 894

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 485<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 08 Ιανουαρίου 2019, ημέρα Τρίτη και ώρα 15:00μμ.  
**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 Ευάγγελος Γιδαράκος**, Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης, Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ, τακτικά μέλη.  
**ΑΠΟΝΤΕΣ:** Ο κ. **Καθηγητής Διγαλάκης Βασίλης**, τακτικό μέλος.

Στην συνεδρίαση παρευρίσκεται 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 2ο:** Έγκριση του πρακτικού αξιολόγησης των δικαιολογητικών κατακύρωσης του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει τιμής) για την προμήθεια δύο γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού GNSS, στα πλαίσια του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support», με Επιστημονικά Υπεύθυνο τον Καθηγητή Μερτίκα Στυλιανό και με Κωδικό Έργου ΕΛΚΕ 81755

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 δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΈΛΚΕ 81755.

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος θέτει υπόψη των μελών το από 07.01.2019 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 697/08-01-2019) 2ο Πρακτικό – Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Κατακύρωσης της Επιτροπής του Διαγωνισμού, για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών κατακύρωσης που υπέβαλε η εταιρεία με την επωνυμία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.», σύμφωνα με το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 22110/06-12-2018 (ΑΔΑ: ΨΝΠΝ469Β6Ν-ΛΣ0) Απόσπασμα έγκρισης των πρακτικών αξιολόγησης των δικ/κών συμμετοχής, των τεχνικών και οικονομικών προσφορών των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στον διαγωνισμό, με το οποίο η τελευταία ορίστηκε ως προσωρινά ανάδοχος του με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού.

Από τον γεόμενο έλεγχο και την αξιολόγηση που πραγματοποίησε η Επιτροπή του Διαγωνισμού βρήκε το σύνολο των υποβληθέντων εγγράφων πλήρες και σύμφωνο με τα απαιτούμενα στα άρθρα 13 και 9 της με αρ. πρωτ. 18849/2018 διακήρυξης. Ως εκ τούτου, προτείνει ομόφωνα την οριστική κατακύρωση του συνόλου του διαγωνισμού στην εταιρεία με την επωνυμία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.» έναντι του ποσού των 20.881,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (16.840,00 € καθαρή αξία πλέον ΦΠΑ ποσού 4.041,60 €).

Κατόπιν τούτου, η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ, μετά από συζήτηση, εγκρίνει ως έχει το με αρ. πρωτ. 697/08-01-2019 2ο Πρακτικό – Αξιολόγηση Δικαιολογητικών Κατακύρωσης της Επιτροπής του Διαγωνισμού και λαμβάνοντας υπόψη το με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 22110/06-12-2018 (ΑΔΑ: ΨΝΠΝ469Β6Ν-ΛΣ0) Απόσπασμα της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, αποφασίζει ομόφωνα την κατακύρωση του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 18849/2018 συνοπτικού διαγωνισμού για την προμήθεια δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς, στην εταιρεία με την επωνυμία «JGC

ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.», έναντι του ποσού των 20.881,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete-Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΈΛΚΕ 81755.

Σημειώνεται ότι 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 καταθέσει ένσταση σε βάρος της παρούσας απόφασης κατακύρωσης ενώπιον της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ, η οποία θα εξεταστεί από την αρμόδια επιτροπή ενστάσεων κατά της σχετικής πράξης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 485ης Συνεδρίασης  
Χανιά, 09 Ιανουαρίου 2019

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

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης  
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

## 2ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

697/08-01-2019

Στα Χανιά την 07η Ιανουαρίου 2019 τα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού, ορισθέντα σύμφωνα με την με αρ. πρωτ. 19760/09-11-2018 (ΑΔΑ: Ω4ΡΓ469Β6Ν-Ε1Χ) πράξη της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ Πολυτεχνείου Κρ. συνήλθαμε προκειμένου να εξετάσουμε τα υποβληθέντα δικαιολογητικά κατακύρωσης από τον οικονομικό φορέα που ορίστηκε ως προσωρινά ανάδοχος του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού βάσει της με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 22110/06-12-2018 Απόφασης έγκρισης των Πρακτικών Αξιολόγησης (ΑΔΑ: ΨΝΠΝ469Β6Ν-ΛΣ0).

**Εταιρεία που αναδείχθηκε ως προσωρινά ανάδοχος και κλήθηκε να υποβάλλει δικαιολογητικά κατακύρωσης:**

Επωνυμία Εταιρείας
1. JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

### Απόφαση της Επιτροπής Διαγωνισμού

Η Επιτροπή συνεδρίασε προκειμένου να αξιολογήσει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης που υπέβαλε η προσωρινά ανάδοχος εταιρεία με την επωνυμία JGC Συστήματα Γεωπληροφορικής, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που τάσσει η με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 18849/2018 διακήρυξη και ειδικότερα το άρθρο 13 συνδυαστικά με το άρθρο 9 αυτής. Από τον γενόμενο έλεγχο, διαπιστώθηκε ότι τα υποβληθέντα δικαιολογητικά είναι πλήρη και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης. Ως εκ τούτου, η Επιτροπή εισηγείται ομόφωνα την κήρυξη της εταιρείας ως αναδόχου του διαγωνισμού για την προμήθεια δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΕΛΚΕ 81755.

### Στοιχεία και υπογραφές των μελών της Επιτροπής Διαγωνισμού

	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Υπογραφή
1.	Παναγιώτης Παρταινέβελος	Αν. Καθηγητής Σχολής ΜηχΟΠ	
2.	Νικόλαος Οικονόμου	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	
3.	Ξενοφών Φραντζής	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	





**ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**  
**Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας**  
**Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης**  
**Κτήριο Ε4, Πολυτεχνειούπολη, Κουνουπιδιανά, 73100 Χανιά**  
**Τηλ.: 28210 37033-73 Fax: 28210 37081, 37082**

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ  
 ΧΑΝΙΑ, 06/12/2018  
 ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 22110

**ΑΠΟΣΠΑΣΜΑ ΕΚ ΤΩΝ ΠΡΑΚΤΙΚΩΝ ΤΗΣ 477<sup>ης</sup> ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΗΣ**

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ:** 04 Δεκεμβρίου 2018, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00 π.μ.  
**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 Κομνίτσας**, Αντιπρόεδρος, **Αναπλ. Καθηγητής Κωνσταντίνος – Αλκέτας Ουγγρίνης**, **Καθηγητής Ευάγγελος Γιδαράκος**, **Αναπλ. Καθηγητής Ιωάννης Παπαμιχαήλ** τακτικά μέλη.  
**ΑΠΟΝΤΕΣ:** Ο κ.κ. **Καθηγητής Διγαλάκης Βασίλης** τακτικό μέλος.

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

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

**ΘΕΜΑ 4ο: Έγκριση των πρακτικών αξιολόγησης (Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικών και Οικονομικών Προσφορών) του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (βάσει τιμής) για την προμήθεια δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΈΛΚΕ 81755**

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 δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΈΛΚΕ 81755.

Η απόφαση για την διενέργεια του ως άνω διαγωνισμού είχε ληφθεί από την Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ κατά την υπ' αριθμόν 470<sup>η</sup> /23-10-2018 Συνεδρίασή της (αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 18279/26-10-2018 ΑΔΑ: Ψ772469Β6Ν-ΕΩ2).

Στην συνέχεια ο Πρόεδρος θέτει υπόψη των μελών το από 20/11/2018 (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 20591/20.11.2018) 1<sup>ο</sup> Πρακτικό Αξιολόγησης Δικαιολογητικών Συμμετοχής–Τεχνικών Προσφορών σύμφωνα με το οποίο η Επιτροπή, η οποία επιλέχθηκε κατόπιν δημόσιας ηλεκτρονικής κλήρωσης, αποτελούμενης από τον κ. Παναγιώτη Παρτσινέβελο, Αν. Καθηγητή ως Πρόεδρο, τον κ. Νικόλαο Οικονόμου, ΕΔΠΠ ως μέλος και τον κ. Ξενοφώντα Φραντζή, ΕΔΠΠ ως μέλος και γραμματέα, διεπίστωσε ότι στο πλαίσιο του ως άνω διαγωνισμού, υποβλήθηκαν τρεις προσφορές από τις κάτωθι εταιρείες: α) GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. (αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 20443/2018), β) TREE COMPANY CORPORATION A.E.B.E. (αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 20444/2018) και γ) JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε. (αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 20472/2018).

Από τον γενόμενο έλεγχο, διαπιστώθηκε ότι τα δικαιολογητικά συμμετοχής του συνόλου των ως άνω εταιρειών ήταν πλήρη και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης. Ακολούθησε η αποσφράγιση και αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών που υποβλήθηκαν. Κατά το στάδιο αυτό, η Επιτροπή εντόπισε ασάφειες ως προς την τεχνική προσφορά της εταιρείας με την επωνυμία «GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ», οι οποίες ζητήθηκε να διευκρινιστούν εντός προθεσμίας επτά (7) ημερών, ώστε να καταστεί δυνατή η δημιουργία πλήρους πεποιθήσης στην Επιτροπή ως προς την συμβατότητα ή μη των προσφερομένων σε σχέση με τις αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών (αρ. πρω. ΈΛΚΕ e mail: 20877/23-11-2018).

Η εταιρεία με την με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 21153/28-11-2018 απάντησή της, έδωσε τις εξηγήσεις που ζητήθηκαν από την Επιτροπή διευκρινιστικά κι ως εκ τούτου η τελευταία συνεδρίασε εκ νέου την 28<sup>η</sup> Νοεμβρίου, οπότε και προσεκόμισε το με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 21231/28-11-2018 Πρακτικό, ολοκληρώνοντας την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών που υποβλήθηκαν από τις συμμετέχουσες στον διαγωνισμό εταιρείες.

Σύμφωνα με το ως άνω με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 21231/2018 Πρακτικό, η τεχνική προσφορά της εταιρείας «GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ» δεν κάλυπτε τις εκ της διακηρύξεως απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές, για τους σε αυτό λεπτομερώς αναφερόμενους λόγους κι ως εκ τούτου προτείνεται να απορριφθεί. Ομοίως, η τεχνική προσφορά της εταιρείας με την επωνυμία «TREE COMPANY CORPORATION A.E.B.E.» δεν ανταποκρινόταν στις αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές των υπό προμήθεια ειδών κι ως εκ τούτου προτείνεται η απόρριψή της. Αντίθετα, η τεχνική προσφορά που υπέβαλλε η εταιρεία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.» κάλυπτε πλήρως τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές κι ως εκ τούτου γίνεται αποδεκτή.

Ως εκ των άνω, η Επιτροπή προχώρησε σε αποσφράγιση και αξιολόγηση της οικονομικής προσφοράς της εταιρείας «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.», ενώ προώθησε στο Τμήμα Προμήθειας Αγαθών του ΈΛΚΕ προς επιστροφή, χωρίς αποσφράγιση, τις οικονομικές προσφορές των δύο άλλων ως άνω εταιρειών, των οποίων οι τεχνικές προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές. Από την διαδικασία της αξιολόγησης, προέκυψε ότι η εταιρεία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.» προσέφερε τα υπό προμήθεια είδη στο ποσό των 20.881,60 € συμ/νου ΦΠΑ (16.840,00 € καθαρή αξία πλέον ΦΠΑ ποσού 4.041,60 €), ποσό το οποίο βρίσκεται εντός του προϋπολογισμού της διακήρυξης (25.000,00 € συμ/νου ΦΠΑ).

Λόγω του ότι η Επιτροπή αξιολόγησε μία οικονομική προσφορά στο πλαίσιο του ως άνω διαγωνισμού, κρίθηκε αναγκαία η διενέργεια έρευνας αγοράς, προκειμένου να διαπιστωθεί εάν η προσφερόμενη τιμή είναι και συμφέρουσα/ικανοποιητική, συγκρινόμενη με τις τιμές της αγοράς αντίστοιχων με τα υπό προμήθεια είδη. Πράγματι, η Επιτροπή συνέκρινε την προσφερόμενη τιμή με τιμή προσφοράς των ιδίων ειδών σε προγενέστερο χρονικό διάστημα από εταιρεία που εμπορεύεται αντίστοιχα είδη (LANDMARK-Γ. ΛΟΥΤΡΙΔΗΣ) και η οποία προσέφερε αυτά έναντι του ποσού των 24.695,00 € συμ/νου ΦΠΑ, ποσό το οποίο υπερβαίνει κατά πολύ την τιμή προσφοράς της εταιρείας «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.».

Ως εκ τούτου, η Επιτροπή προτείνει όπως κηρυχθεί η εταιρεία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.» προσωρινά ανάδοχος του με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 18849/2018 συνοπτικού διαγωνισμού για την προμήθεια δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς, έναντι του ως άνω αναφερομένου ποσού.

Κατόπιν τούτων, η Επιτροπή Ερευνών και Διαχείρισης ΕΛΚΕ, μετά από συζήτηση, εγκρίνει ως έχει τα με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 20591/20-11-2018, 21231/28-11-2018 (Πρακτικά Αξιολόγησης Δικαιολογητικών Συμμετοχής και Τεχνικών Προσφορών, αρχικού και συμπληρωματικού αντίστοιχα), καθώς και το με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 21482/30-11-2018 Πρακτικό Αξιολόγησης των Οικονομικών Προσφορών της Επιτροπής του Διαγωνισμού και λαμβάνοντας υπόψη:

- Την με αρ. πρωτ. ΈΛΚΕ 18849/02-11-2018 διακήρυξη
- Ότι διενεργήθηκε η απαιτούμενη σε περίπτωση κατάθεσης/αξιολόγησης μίας μόνο (οικονομικής) προσφοράς έρευνα αγοράς και προέκυψε από συγκριτικά στοιχεία τιμών ότι η προσφερθείσα τιμή κρίνεται συμφέρουσα/ικανοποιητική,

αποφασίζει ομόφωνα την απόρριψη των τεχνικών προσφορών των εταιρειών «GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΕΠΕ» και «TREE COMPANY CORPORATION A.E.B.E.», λόγω του ότι δεν κάλυπταν τις εκ της διακηρύξεως αιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές και την ανάδειξη της εταιρείας με την επωνυμία «JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.» ως προσωρινά αναδόχου του με αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού, για την προμήθεια δύο (2) γεωδαιτικών δορυφορικών δεκτών εντοπισμού «Global Navigation Satellite Systems: GNSS», που θα λειτουργούν ως σταθμοί αναφοράς, έναντι

του ποσού των 20.881,60 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου με τίτλο «SERAC: Sentinel-3 Radar Altimeter Calibration in Crete- Operational Support» με επιστημονικά υπεύθυνο τον Καθηγητή Στέλιο Μερτίκα και με κωδικό έργου ΈΛΚΕ 81755, λόγω του ότι η προσφορά της κάλυπτε στο σύνολό της τις απαιτήσεις της διακήρυξης και η οικονομική της προσφοράς ήταν εντός του προϋπολογισμού της τελευταίας.

Ακριβές απόσπασμα εκ των πρακτικών της 477<sup>ης</sup> Συνεδρίασης  
Χανιά, 06 Δεκεμβρίου 2018

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

Καθηγητής Μιχαήλ Ζερβάκης  
Αντιπρύτανης Έρευνας και Δια Βίου Εκπαίδευσης





ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΑΔΑ: Ω0ΖΖ469Β6Ν-2Β9

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΙΔΙΚΗ ΟΜΑΔΑ ΕΡΕΥΝΑΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΗΜΩΝ

Αριθ. Πρωτ. 20591

Ημερομ.

20/11/2018

## 1ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ

### ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Στα Χανιά σήμερα 20/11/2018 ημέρα Τρίτη στα γραφεία του ΕΛΚΕ Πολυτεχνείου Κρήτης, κτήριο Ε4, Τμήμα Προμηθειών συνήλθαν τα μέλη της Επιτρ. Διαγωνισμού, ορισθέντα σύμφ. με την υπ'αριθμ. 19760/09-11-2018 (ΑΔΑ: Ω4ΡΓ469Β6Ν-Ε1Χ) επιστολή της Επιτροπής Ερευνών Πολυτεχνείου Κρήτης στο πλαίσιο του με αρ. 18849/02-11-18 συνοπτικού διαγωνισμού, με σκοπό να εξετάσουν τα δικαιολογητικά συμμετοχής και τις τεχνικές προδιαγραφές των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στον ως άνω διαγωνισμό.

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

A/A	Επωνυμία Εταιρείας
1.	GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε.
2.	JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.
3.	TREE COMPANY CORPORATION A.E.B.E.

Ακολούθησε αποσφράγιση των φακέλων των δικαιολογητικών συμμετοχής και αφού πραγματοποιήθηκε ο σχετικός έλεγχος, η επιτροπή διαπίστωσε ότι τα δικαιολογητικά που υπέβαλαν όλοι οι προσφέροντες είναι πλήρη και σύμφωνα με την διακήρυξη του διαγωνισμού.

Στην συνέχεια η επιτροπή προχώρησε στην αποσφράγιση των φακέλων των τεχνικών προσφορών και διαπιστώθηκαν τα παρακάτω:

- Η τεχνική προσφορά της εταιρείας GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. παρουσιάζει ασάφειες όσον αφορά τα προσφερόμενα ήδη και τις τεχνικές προδιαγραφές. Πιο συγκεκριμένα διαπιστώθηκαν τα παρακάτω:
  - Δεν προσκομίζεται πίνακας προσφερόμενων ειδών όπου να αναφέρονται ρητά τα είδη που προσφέρονται.
  - Σύμφωνα με την προδιαγραφή 2.1 η κεραία πρέπει να είναι τύπου choke-ring με ενσωματωμένο ground plane. Στην προσφορά της εταιρείας δεν αναφέρεται με σαφήνεια αν η προσφερόμενη κεραία καλύπτει την συγκεκριμένη προδιαγραφή.
  - Μεταξύ των απαιτήσεων των τεχνικών χαρακτηριστικών των υπό προμήθεια ειδών, περιλαμβάνονταν και η παροχή αντικεραυνικής προστασίας της κεραίας (προδ. 1.21), κάτι το οποίο δεν προέκυψε από την προσκομισθείσα τεχνική προσφορά και τα επισυναπτόμενα έγγραφα. Πιο συγκεκριμένα δεν αναφέρεται πουθενά το είδος που προσφέρεται.

Βάσει των παραπάνω, πριν προχωρήσει η επιτροπή στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών, αποφασίστηκε να ζητηθούν διευκρινήσεις (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου) από την εταιρεία GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. όσον αφορά τον τύπο της κεραίας και της αντικεραυνικής προστασίας που προσφέρεται.





ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ

ΑΔΑ: Ω0ΖΖ469Β6Ν-2Β9

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΕΡΕΥΝΩΝ  
ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ  
ΕΙΔΙΚΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΣ  
ΚΟΝΔΥΛΙΩΝ ΕΡΕΥΝΑΣ

Αριθ. Πρωτ. 91231

Ημερομηνία: 28/11/2018

Η εταιρεία GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. στη συνέχεια παρείχε εντός της ταχθείσας προθεσμίας τις αιτηθείσες διευκρινήσεις (αρ. πρωτ. ΕΛΚΕ 21153/28-11-2018) και η επιτροπή συνήλθε ξανά την 28<sup>η</sup> Νοεμβρίου 2018 προκειμένου να ολοκληρώσει την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών.

### Απόφαση της Επιτροπής Διαγωνισμού

Οι τεχνικές προσφορές των εταιρειών GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. και TREE COMPANY CO Α.Ε.Β.Ε. δεν καλύπτουν τις τεχνικές προσφορές της διακήρυξης. Οι οικονομικές προσφορές των εταιρειών GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. και TREE COMPANY CO Α.Ε.Β.Ε. δεν θα αποσφραγιστούν και δεν θα αξιολογηθούν. Η τεχνική προσφορά της εταιρείας JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε. καλύπτει πλήρως τις τεθείσες από τη διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές κι ως εκ τούτου η Επιτροπή προχωρά σε αποσφράγιση της οικονομικής της προσφοράς.

### Αιτιολογική Σκέψη Επιτροπής Διαγωνισμού

Η τεχνική προσφορά της εταιρείας GEOTECH ΛΥΣΕΙΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Ε.Π.Ε. δεν καλύπτει τις τεθείσες από τη διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές. Πιο συγκεκριμένα διαπιστώθηκαν τα παρακάτω:

- Σύμφωνα με την προδιαγραφή 2.1 η κεραία πρέπει να είναι τύπου choke-ring με ενσωματωμένο ground plane. Στο διευκρινιστικό μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου της εταιρείας αναφέρεται: «Η προσφερόμενη κεραία είναι η Zephyr Geodetic 3, η οποία είναι ΙΣΟΔΥΝΑΜΗ της κεραίας choke ring και καλύπτει ΠΛΗΡΩΣ ΟΛΕΣ τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ζητούνται στα τεύχη του διαγωνισμού». Η επιτροπή αποφάσισε ότι η συγκεκριμένη κεραία δεν καλύπτει την ζητούμενη προδιαγραφή διότι:
  - Η διακήρυξη αναφέρει ρητά ότι ζητείται **κεραία τύπου choke-ring** και όχι κεραία τύπου **choke-ring ή ισοδύναμη**.
  - Επιπρόσθετα, η κεραία choke-ring είναι κεραία ειδικού τύπου με ενσωματωμένους μεταλλικούς δακτυλίους αποκοπής ανεπιθύμητων σημάτων και είναι εντελώς διαφορετική από την κεραία που προσφέρεται.

Η τεχνική προσφορά της εταιρείας JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε. καλύπτει πλήρως τις τεθείσες από τη διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές.

Η τεχνική προσφορά της εταιρείας TREE COMPANY CORPORATION Α.Ε.Β.Ε. δεν καλύπτει τις τεθείσες από τη διακήρυξη τεχνικές προδιαγραφές. Πιο συγκεκριμένα διαπιστώθηκαν τα παρακάτω:

- Ζητείται ο δέκτης να διαθέτει τουλάχιστον 500 κανάλια καταγραφής (προδιαγραφή 1.2) ενώ ο προσφερόμενος δέκτης από την TREE COMPANY COMPANY Α.Ε.Β.Ε. διαθέτει 452 κανάλια.
- Ζητείται η αντίσταση της κεραίας στην υγρασία να είναι 100% (προδιαγραφή 2.8), ενώ η προσφερόμενη κεραία από την TREE COMPANY COMPANY Α.Ε.Β.Ε. έχει αντίσταση στην υγρασία 95%.

	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Υπογραφή
1.	Παναγιώτης Παρτσινέβελος	Αν. Καθηγητής Σχολής ΜηχΟΠ	
2.	Νικόλαος Οικονόμου	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	
3.	Ξενοφών Φραντζής	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	





## 1ο ΠΡΑΚΤΙΚΟ

## ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Στα Χανιά σήμερα 30η/11/2018 ημέρα Παρασκευή, στα γραφεία του ΕΛΚΕ Πολυτεχνείου Κρήτης, κτήριο Ε4, Τμήμα Προμηθειών, συνήλθε η Επιτροπή του Διαγωνισμού, ορισθείσα με την υπ'αριθμ. 19760/09-11-2018 (ΑΔΑ: Ω4ΡΓ469Β6Ν-Ε1Χ) Επιστολή της Επιτροπής Ερευνών και Διαχείρισης, στο πλαίσιο του με αρ. 18849/02-11-2018 συνοπτικού διαγωνισμού, με σκοπό να ολοκληρώσει την διαδικασία της αξιολόγησης των προσφορών, αποσφραγίζοντας τις οικονομικές προσφορές των εταιρειών εκείνων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και οι τεχνικές προσφορές κρίθηκαν πλήρη και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης.

Εταιρείες που ανταποκρίθηκαν στην προκήρυξη του συνοπτικού διαγωνισμού (με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά - βάσει τιμής), κατέθεσαν προσφορές οι οποίες κρίθηκαν ως προς τα δικαιολογητικά συμμετοχής και τα τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης 18849/2018:

A/A	Επωνυμία Εταιρείας
1.	JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.

## Απόφαση - Αιτιολογική Σκέψη της Επιτροπής Αξιολόγησης

Η οικονομική προσφορά της εταιρείας JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε. κρίνεται ως συμφέρουσα διότι:

α) Είναι χαμηλότερη (**20.881,60€ με ΦΠΑ**) σε σχέση με το ποσό της διακήρυξης (**25.000,00€ με ΦΠΑ**)

β) Είναι ιδιαίτερα συμφέρουσα σε σχέση με τις τιμές της αγοράς. Πιο συγκεκριμένα είχε ζητηθεί προσφορά για τα ίδια είδη από την εταιρεία LANDMARK – Γ. ΛΟΥΤΡΙΔΗΣ. Η συγκεκριμένη εταιρεία ανταποκρίθηκε και απέστειλε προσφορά στην τιμή των **24.695,00€ με ΦΠΑ**, προφανώς ακριβότερη από την προσφορά της εταιρείας JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.

Βάση των παραπάνω η επιτροπή προτείνει την κατακύρωση του διαγωνισμού στην εταιρεία JGC ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ Α.Ε.

	Όνοματεπώνυμο	Ιδιότητα	Υπογραφή
1.	Παναγιώτης Παρτσινέβελος	Αν. Καθηγητής Σχολής ΜηχΟΠ	
2.	Νικόλαος Οικονόμου	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	
3.	Ξενοφών Φραντζής	ΕΔΙΠ Σχολής ΜηχΟΠ	