



Κοζάνη 30/05/2017

Αρ. πρ. :26048

ΠΡΟΣ:
ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΥΣ

Ταχ. Δ/ση : 2^ο χλμ Ε.Ο.
Κοζάνης/Θεσ/νικης
Ταχ. Κώδικας : 50100 Κοζάνη
Συντάκτης/Πληροφορίες : ΛΑΠΠΟΣ Σ.
Τηλ. : 24610 51549
Fax : 24610 51550

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
(Ν.4412/2016 αρθ.328)

Η ΔΕΥΑ Κοζάνης πρόκειται να προχωρήσει σε απευθείας ανάθεση για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ GPS » με CPV: 38295000-9 και συνολικού προϋπολογισμού **5.000,00€** πλέον Φ.Π.Α. και σας καλεί να καταθέσετε προσφορές.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016.

Η εν λόγω προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και έχει εγγραφή στον προϋπολογισμό του 2017 και έχει ΑΔΑΜ Δέσμευσης **17REQ006205331 2017-05-18**.

Οι προσφορές θα κατατίθενται α)στο πρωτόκολλο της ΔΕΥΑΚ (2^ο χλμ Κοζάνης-Θεσ/κης), ή β)στο φαξ: 2461051550 , έως και την Παρασκευή 09-06-2017 και ώρα 12:30. Για περισσότερες πληροφορίες επικοινωνήστε στο τηλ 2461051549 κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Ο
ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΔΕΥΑΚ

ΑΧΙΛΛΕΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΑΔΗΣ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ

Τεχνικές προδιαγραφές ,ΑΔΑΜ



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΙΚΟΥ GPS

ΔΕΚΤΗΣ

Δυνατότητα επεξεργασίας τουλάχιστον 120 παράλληλα κανάλια,
 Δυνατότητα ταυτόχρονης λήψης GPS L1/L2c/L5 GLONASS
 GNSS antenna
 3G modem
 Εσωτερική μνήμη 256 MB
 Δυνατότητα να φέρει SD card
 Υψηλή αντοχή στην υγρασία και σε σκόνη / IP67
 Αντοχή σε πτώση από ύψος 2 μέτρων
 Αποτύπωση σε πραγματικό χρόνο
 Δυνατότητα αποθήκευσης πρωτογενών δεδομένων RAW σε μορφή RINEX
 2 μπαταρίες για μεγαλύτερη αυτονομία
 Ακρίβεια Δέκτη GPS RTK: <2cm σε xy και <10cm σε z

ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΟ

Να είναι συμβατό με android ή windows
 Memory τουλάχιστον 500 MB
 Storage RAM&ROM τουλάχιστον 512MB RAM+8GB ROM
 Δυνατότητα Extension Micro SD card, up to 64GB Physical
 Επικοινωνία GSM/WCDMA/TD-SCDMA 2G/3G WCDMA 850/1900/2100
 EDGE support
 GPRS support
 WAP support
 WiFi
 Bluetooth
 USB
 Screen Display τουλάχιστον 7" inch
 Ανάλυση τουλάχιστον 400*800
 Δυνατότητα αναγνωσιμότητας σε συνθήκες ηλιοφάνειας
 Κάμερα τουλάχιστον 5.0 mega pixels
 Μπαταρία τουλάχιστον 3000mAh
 Δυνατότητα card slot Micro SD card
 Να είναι ανθεκτικό σε νερό και σκόνη

ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

Android ή windows
 Δυνατότητα χρήσης υποβάθρου google maps ή ορθοφωτογραφιών της ΕΚΧΑ ΑΕ κατά την αποτύπωση ή χάραξη
 Εισαγωγή – εξαγωγή δεδομένων txt, dxf και οπωσδήποτε **shp**
 Εισαγωγή raster δεδομένων σε φορμάτ GEOTIFF
 Ελληνικό μενού
 Δυνατότητα πλευρομέτρησης / εμβαδομέτρησης
 BlueTooth

ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ

Ράβδος τηλεπισκοπική από ανθρακονημα (πτυσσόμενη)
 Βάση για τοποθέτηση κεραίας σε αυτοκίνητο
 Βαλιτσάκι μεταφοράς

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

Ελάχιστη εγγύηση 2 χρόνια
 Εκπαίδευση κατά την παράδοση και υποστήριξη για 2 χρόνια

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ**

ΛΑΠΠΟΣ ΣΩΚΡΑΤΗΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΓΚΑΝΑΤΣΑ ΙΩΑΝΝΑ

