



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
Δ/ΝΣΗ: Φ. ΛΙΤΣΑ 29 & ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΣΧΕΔΙΟΥ ΠΟΛΗΣ
Πληροφορίες: Α. ΥΨΗΛΑΝΤΗ
Τηλέφωνο: 2132023954

Χαλάνδρι, ²⁴19-4-2018
Αρ. πρωτ. 14321

Θέμα: «Ανανέωση ετήσιας συνδρομής (με απεριόριστη χρήση) για σύνδεση του Γεωδαιτικού Δέκτη δορυφορικού εντοπισμού θέσης (GPS) με μόνιμους σταθμούς αναφοράς εξαρτημένους από το κρατικό σύστημα συντεταγμένων»

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σε συνέχεια της λήξης της συνδρομής μας για σύνδεση του GPS σε δίκτυο σταθμών αναφοράς, και προκειμένου να καλυφθούν οι ανάγκες τοπογραφικών εργασιών της Τεχνικής Υπηρεσίας του Δήμου Χαλανδρίου θα πρέπει να προβούμε στην κάλυψη ετήσιας συνδρομής (με απεριόριστη χρήση) για σύνδεση του Γεωδαιτικού Δέκτη δορυφορικού εντοπισμού θέσης (GPS) με μόνιμους σταθμούς αναφοράς εξαρτημένους από κρατικό σύστημα συντεταγμένων ΕΓΣΑ '87. Με τη σύνδεση θα εκτελούνται εργασίες αποτύπωσης RTK και θα εξασφαλίζονται αξιόπιστες fixed λύσεις. Οι μόνιμοι σταθμοί αναφοράς θα πρέπει να είναι συνορθωμένοι στο σύστημα HTRS07 (Hellenic Terrestrial Reference System 2007) ώστε να υπάρχει πλήρης ταύτιση με το σύστημα HEPOS και ο πάροχος θα φροντίσει για όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις στο χειριστήριο και τον δέκτη ώστε να είναι έτοιμα για χρήση.

Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ Τ.Υ.

Α/Α



ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝ ΑΝΑΓΕΛΙΑΝΗΣ
Π.Ο.Λ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Ε.Μ.Π.
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΤΙΚΟΝ ΟΤΑ

24-4-2018
ΑΓΡ. ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΥΣΤΑΚΙΑ ΝΕΒΕΡΑΡΟΥ