

ΤΙΤΛΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ: Αναβάθμιση και λειτουργία των γεωδαιτικών δικτύων παρακολούθησης στην ευρύτερη περιοχή του ηφαιστειακού συμπλέγματος της Σαντορίνης που ανήκουν στην ΣΑΤΜ-ΜΓ, ΕΜΠ

ΕΠΙΣΤΗΜΟΝΙΚΟΣ ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ: Δ. Αναστασίου

ΔΙΑΡΚΕΙΑ: Έναρξη – Λήξη: 14 μήνες

Τομέας: Α

Χρηματοδότης: ΟΑΣΠ

Περιγραφή: Το παρόν έργο αφορά την επέκταση και αναβάθμιση του γεωδαιτικού δικτύου παρακολούθησης στην ευρύτερη περιοχή της Σαντορίνης που είναι εγκατεστημένο από το ΕΜΠ. Στα πλαίσια του έργου θα γίνει προμήθεια και εγκατάσταση ενός νέου γεωδαιτικού σταθμού GNSS στη Σαντορίνη καθώς και προμήθεια όλου του απαραίτητου εξοπλισμού, αναλώσιμων και υπηρεσιών τηλεπικοινωνίας για την αναβάθμιση του υφιστάμενου δικτύου και την συντήρησή του ώστε να μπορεί να λειτουργεί και να γίνονται διαθέσιμα τα δεδομένα του σε σχεδόν πραγματικό χρόνο σε όλη την επιστημονική κοινότητα. Στο έργο περιλαμβάνονται και τα έξοδα των απαραίτητων μετακινήσεων για την εγκατάσταση και συντήρηση του δικτύου.