



«ΓΕΝΙΚΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ».

Η Πράξη ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ (ΚΩΔ. ΠΡΑΞΗΣ / MIS: 5007986) περιλαμβάνεται στον Άξονα Προτεραιότητας «2 Προστασία του Περιβάλλοντος και Αειφόρος Ανάπτυξη» του Ε.Π. «Ιόνια Νησιά 2014-2020 και συγχρηματοδοτείται από εθνικούς πόρους και από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης.

Η Πράξη περιλαμβάνει:

- Ανάλυση και εκτίμηση του σεισμικού κινδύνου και του κινδύνου εκδήλωσης γεωδυναμικών φαινομένων στην Περιφέρεια Ιονίων Νήσων μέσα από την ανάλυση πληθώρας επιστημονικών δεδομένων και στοιχείων.
- Εκπόνηση διαφόρων θεματικών χαρτών και μετρήσεις απόκρισης εδαφών και τρωτότητας κτιρίων, δικτύων και υποδομών. Οι δράσεις θα ενισχυθούν με την εγκατάσταση νέων ή την ενίσχυση υπαρχόντων δικτύων καταγραφής σεισμολογικών παραμέτρων και συστημάτων παρακολούθησης πρόδρομων σεισμικών φαινομένων και μέτρησης της παραμόρφωσης του στερεού φλοιού.
- Ανάπτυξη ενός καινοτόμου συστήματος για την αξιολόγηση των κινδύνων αλλά και την υποστήριξη στον καθορισμό των διεπαφών ανταλλαγής δεδομένων μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων και τη διευκόλυνση του συντονισμού τους, την επεξεργασία δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, την τυποποίηση διαδικασιών αξιολόγησης πληροφοριών, λήψης αποφάσεων, παρακολούθησης ενεργειών και καταγραφής, την αυτοματοποίηση δημιουργίας αρχείου και εκθέσεων συμβάντων, την ανάπτυξη συστήματος πληροφόρησης SMS και την ανάπτυξη επιχειρησιακών σχεδίων σε ψηφιακό περιβάλλον και περιβάλλον Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS).

Δικαιούχοι της Πράξης είναι:

- Περιφέρεια Ιονίων Νήσων
- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Πανεπιστημίου Αθηνών
- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Έρευνας Ιονίου Πανεπιστημίου
- Οργανισμός Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας



- Ειδικός Λογαριασμός Κονδυλίων Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών/ Γεωδυναμικό Ινστιτούτο

Προϋπολογισμός:

1.209.991,28 ευρώ.

Πρόγραμμα «ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ» - Ολιστική προσέγγιση στη διαχείριση του σεισμικού κινδύνου.

Περιλαμβάνει:

- Εκπόνηση **θεματικών χαρτών** (γεωλογικών, νεοτεκτονικών, σεισμικότητας,) και **μετρήσεις** απόκρισης εδαφών και τρωτότητας κτιρίων, δικτύων και υποδομών.
- Εγκατάσταση νέων ή την ενίσχυση υπαρχόντων **δικτύων καταγραφής** σεισμολογικών παραμέτρων και **συστημάτων παρακολούθησης** πρόδρομων σεισμικών φαινομένων.
- Ανάπτυξη **συστήματος για την αξιολόγηση** των κινδύνων, αλλά και την **υποστήριξη** στον καθορισμό των διεπαφών ανταλλαγής δεδομένων μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων.
- **Επεξεργασία δεδομένων** σε πραγματικό χρόνο, την **τυποποίηση διαδικασιών** αξιολόγησης πληροφοριών, λήψης αποφάσεων, παρακολούθησης ενεργειών.
- Ανάπτυξη **συστήματος πληροφόρησης SMS**.
- Ανάπτυξη **επιχειρησιακών σχεδίων σε ψηφιακό περιβάλλον** και περιβάλλον Γεωγραφικών Συστημάτων Πληροφοριών (GIS).

ΥΠΟΕΡΓΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ:

Υποέργο 3

«Δόμηση Επιχειρησιακού Συστήματος»

Προϋπολογισμός: 70.000,00 €





Περιλαμβάνει (παραδοτέα):

- τη Σύνταξη 4 Επιχειρησιακών Σχεδίων
- τη δημιουργία 4 Επιχειρησιακών Κέντρων
- την υλοποίηση 4 Ασκήσεων Ετοιμότητας.

Δημιουργήθηκε Ομάδα Έργου αποτελούμενη από τον υπεύθυνο πράξης, τους Προϊσταμένους των Τμημάτων της Πολιτικής Προστασίας και προσλήφθηκαν 2 άτομα ειδικότητας Γεωλόγου και Περιβαλλοντολόγου. Δεν ολοκληρώθηκε η διαδικασία πρόσληψης 1 ατόμου ειδικότητας Τοπογράφου.

Υποέργο 10

«Προμήθεια και Εγκατάσταση Ειδικού Επιχειρησιακού Εξοπλισμού»

Προϋπολογισμός: 50.000,00 €

Τμήμα 1: «Ηλεκτρονικός εξοπλισμός»

(4 laptops - 4 projectors - 12 δορυφορικά τηλέφωνα - 4 πολυμηχανήματα - 4 tablets - 4 laptops - 4 σταθερούς υπολογιστές - 4 οθόνες - 4 πληκτρολόγια και ποντίκια)

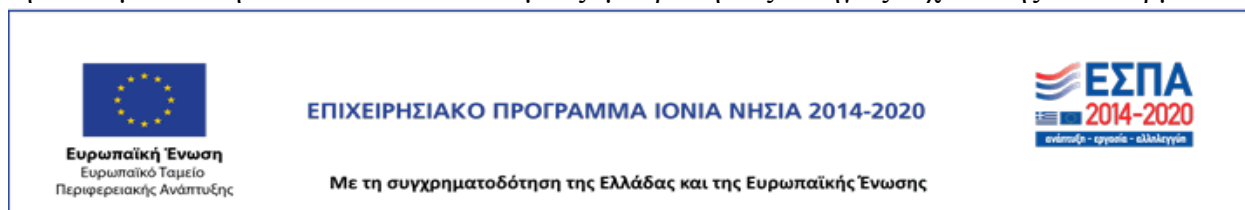
Συνολικό ποσό: 37.813,68 €

Τμήμα 2: «Ειδικός εξοπλισμός»

(4 Γεννήτριες ηλεκτρικού ρεύματος - 8 αντλίες νερού). Συνολικό ποσό: 23.306,60 €

ΠΑΚΕΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ:

Υποβληθέντα επιχειρησιακά σχέδια για την περιοχή ευθύνης κάθε ΠΕ των Ιονίων Νήσων για την αντιμετώπιση κινδύνων από σεισμούς με βάση τις οδηγίες σχεδίασης των αρμόδιων





Υπουργείων και μνημόνια ενεργειών των ΟΤΑ που έχουν συντάξει για τους κινδύνους, καθώς και το ευρύτερο χωροταξικό, πολεοδομικό και οικιστικό πλαίσιο

Αυτά περιλαμβάνουν:

- Ανάλυση ρόλων με βάση τις θεσμικές αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων φορέων στο Προκαταστροφικό – Συνκαταστροφικό - Μετακαταστροφικό στάδιο
- Περιγραφή και καταγραφή υφιστάμενων πόρων σε ανθρώπινο δυναμικό και μέσα
- Τον επικοινωνιακό σχεδιασμό
- Τα συσχετιζόμενα χρηματοδοτικά σχέδια για την οικονομική υποστήριξη και παρακολούθηση των διαδικασιών που αφορούν τις δράσεις ετοιμότητας

Ασκήσεις Ετοιμότητας στα τέσσερα νησιά ώστε να εφαρμοστούν τα μέτρα δράσης και προστασίας πριν και μετά και κατά τη διάρκεια σεισμού. Απώτερος σκοπός είναι η δοκιμή των επιχειρησιακών σχεδίων σε συνδυασμό με τη λειτουργία των επιχειρησιακών κέντρων σε περίπτωση σεισμού, ο έλεγχος της αποτελεσματικότητας και αποδοτικότητας των διαθέσιμων μέσων και πόρων καθώς επίσης και η εξάσκηση του προσωπικού διασφαλίζοντας έτσι το υψηλότερο δυνατό επίπεδο συνεργασίας και ετοιμότητας των εμπλεκόμενων φορέων.

ΦΩΤΟΓΡΑΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ (ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ) ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΩΝ ΚΕΝΤΡΩΝ & ΕΞΟΦΛΙΣΜΟΥ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ “ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ”.







 **ΕΣΠΑ**
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη























ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ



ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ Π.Ε. ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ
Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Ιόνια Νησιά 2014-2020

Φορέας υλοποίησης Περιφέρεια Ιονίων Νήσων

«ΤΗΛΕΜΑΧΟΣ – ΚΑΙΝΟΤΟΜΟ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΕΙΣΜΙΚΟΥ ΚΙΝΔΥΝΟΥ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ»

Στόχος

Η δημιουργία δικτύων καταγραφής σεισολογικών παραμέτρων και η ανάπτυξη συστήματος για την αξιολόγηση των κινδύνων και της ανταλλαγής δεδομένων μεταξύ εμπλεκόμενων φορέων.

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



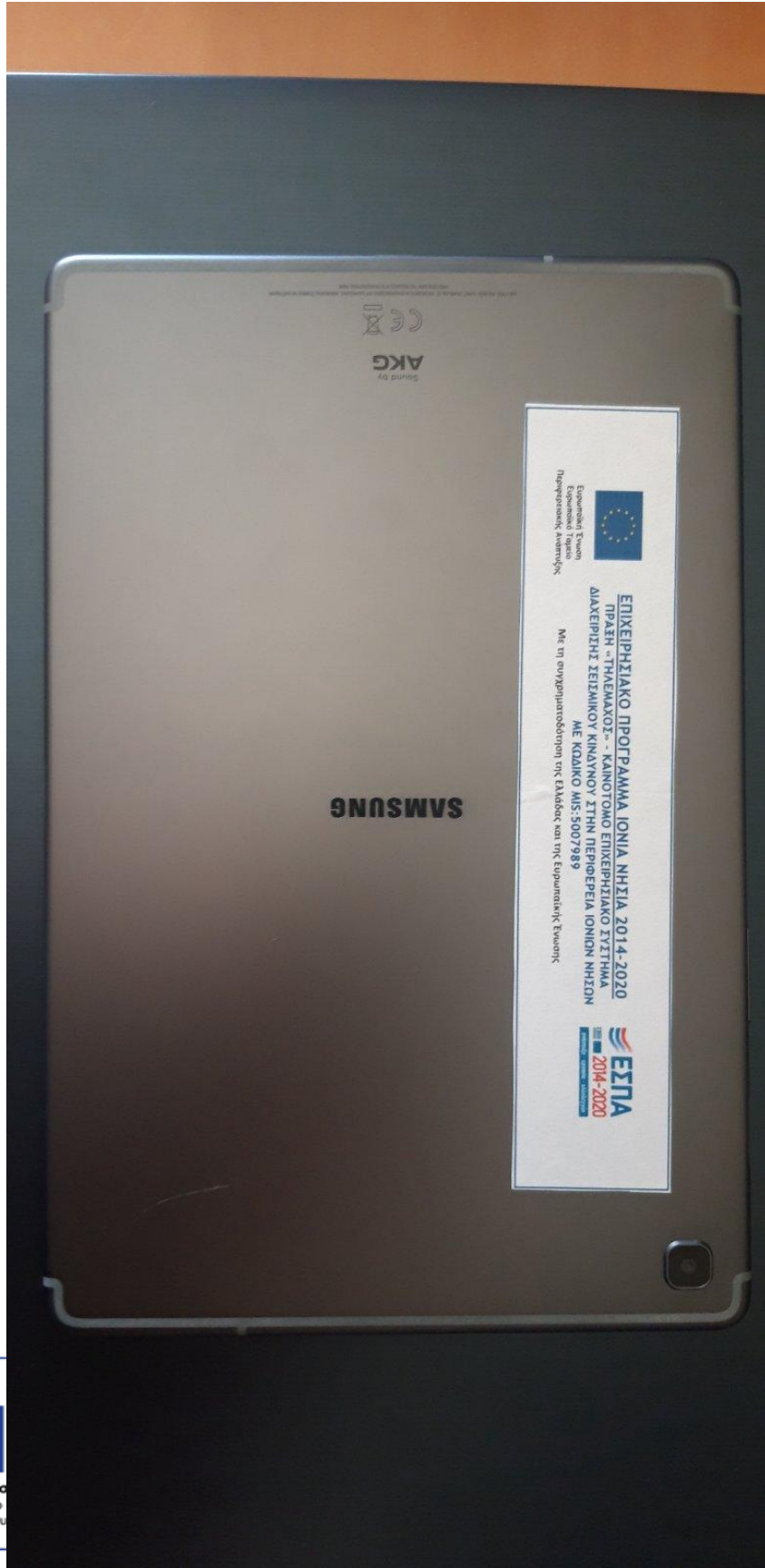
Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

 **ΕΣΠΑ**
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη







 **ΕΣΠΑ**
2014-2020
ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη













Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο
Περιφερειακής Ανάπτυξης

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΙΟΝΙΑ ΝΗΣΙΑ 2014-2020

Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης



