



# Στοχευμένες Δράσεις για την Αύξηση της Προστασίας των Εθνικά Χαρακτηρισμένων Ευρωπαϊκών Υποδομών Ζωτικής Σημασίας

## Έλλη Παγουρτζή

Project Manager





# Σκοπός του έργου

Το Έργο περιλαμβάνει μια σειρά δράσεων και παραδοτέων που αποσκοπούν να προσφέρουν ένα κοινά αποδεκτό επίπεδο ασφάλειας και προστασίας στις Υποδομές Ζωτικής Σημασίας (Υ.Ζ.Σ.)





# Πλαίσιο Διαχείρισης

- ΕΘΝΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ
- Του Ευρωπαϊκού Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας / Τομέας Αστυνομικής Συνεργασίας
- Συγχρηματοδοτούμενο όπου το 75% είναι ΚΟΙΝΟΤΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ και το 25% είναι ΕΘΝΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ



# ΠΑΚΕΤΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ

## Π0 - Διοίκηση και Συντονισμός έργου

- Διοικητική και οικονομική διαχείριση
- Συναντήσεις της ομάδας έργου
- Εσωτερική και εξωτερική αξιολόγηση του έργου





## **Π1- Οδικός χάρτης για την προστασία Υ.Ζ.Σ.**

Δημιουργία οδικού χάρτη για την προστασία Υ.Ζ.Σ., που περιλαμβάνει καταγραφή εμπλεκόμενων φορέων, νομικού πλαισίου και ευρωπαϊκών δράσεων, αποτελέσματα σχετικών ερευνητικών και αναπτυξιακών έργων, δυνητικές χρηματοδοτήσεις, επερχόμενα συνέδρια και ημερίδες, κ.λπ.

- ✓ ΣΧΕΔΙΟ Π1 – Φεβρουάριος 2017
- ✓ ΕΠΙΚΑΙΡΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – Ανά έτος



## **Π2- Πρότυπα Σχέδια προστασίας Ε.Υ.Ζ.Σ.**

- Ε2.1 Πρότυπο Σχέδιο Εκτίμησης Επικινδυνότητας Ε.Υ.Ζ.Σ., που θα βασίζεται σε κοινή προσέγγιση έναντι όλων των ειδών απειλής
- Ε2.2 Πρότυπο Σχέδιο Εκτίμησης Τρωτότητας Ε.Υ.Ζ.Σ., που θα βασίζεται σε κοινή προσέγγιση αναγνώρισης των τρωτών σημείων των υποδομών.
- Ε2.3 Πρότυπο Σχέδιο Αναφοράς Ασφαλείας Λειτουργίας Ε.Υ.Ζ.Σ., που θα χρησιμεύσει ως οδηγός, για τη βελτίωση της ασφάλειας και της ανθεκτικότητας των εγκαταστάσεων.
  - ✓ ΣΧΕΔΙΟ - Σεπτέμβριος 2017
  - ✓ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ - Ιούλιος 2018



## Π2 - Πρότυπα Σχέδια προστασίας Ε.Υ.Ζ.Σ.

- Ε2.4 Πρότυπο Σχέδιο Διαχείρισης Έκτακτων Καταστάσεων Ε.Υ.Ζ.Σ., που θα αποτελέσει οδηγό για την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων διαφορετικών ειδών κινδύνου.
- Ε2.5 Πρότυπο Σχέδιο Αναφοράς για Αδιάλειπτη Λειτουργία Ε.Υ.Ζ.Σ., που θα χρησιμεύσει ως οδηγός για την επαναφορά της υποδομής σε στοιχειώδη επίπεδα λειτουργίας μετά από καταστροφή.
  - ✓ ΣΧΕΔΙΟ - Σεπτέμβριος 2017
  - ✓ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ - Ιούλιος 2018







### **Π3 – Συντονιστικό Κέντρο προστασίας Ε.Υ.Ζ.Σ.**

- Ε3.1 Δημιουργία Συντονιστικού Κέντρου προστασίας Ε.Υ.Ζ.Σ., με την προμήθεια servers και κατάλληλου λογισμικού (χαρτογράφησης – GIS) για την εκτίμηση και αποτύπωση κινδύνων και απειλών σε εγκαταστάσεις του ΚΕ.ΜΕ.Α.
- Ε3.2 Τρισδιάστατοι Χάρτες επικινδυνότητας Ε.Υ.Ζ.Σ. με 3-D χαρτογραφικό υπόβαθρο πολύ υψηλής ανάλυσης στους οποίους αποτυπώνονται επεξεργασμένα δεδομένα από διαφορετικά μέσα όπως για παράδειγμα μη-επανδρωμένα μέσα, lidars και δορυφορικά.
- Ε3.3 Εθνική πλατφόρμα Ε.Υ.Ζ.Σ. για την ανταλλαγή βέλτιστων πρακτικών και αναφορά περιστατικών. Η πλατφόρμα θα είναι πλήρως διασυνδεδεμένη με Ευρωπαϊκά πρότυπα (CIWIN & ERNCIP) και θα περιέχει πληροφοριακό υλικό για τους λειτουργούς και διαχειριστές ασφάλειας των υποδομών, πλατφόρμα ανταλλαγής συμβάντων, εκτίμηση επικινδυνότητας διασυνδεδεμένων υποδομών.





## **Π4 - Δικτύωση φορέων και διάχυση δράσεων**

- Ε4.1 Συνέδρια – ημερίδες της Ε.Ε. (συμμετοχή)
- Ε4.2 Επισκέψεις σε υποδομές και συναντήσεις για την ανταλλαγή γνώσεων και εμπειριών με τους λειτουργούς
- Ε4.3 Διοργάνωση ετήσιου συνεδρίου για τις Ε.Υ.Ζ.Σ.
  - ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ 1<sup>ΟΥ</sup> ΕΤΗΣΙΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ 2016
  - ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 2<sup>ΟΥ</sup> ΕΤΗΣΙΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ 2017
  - ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 3<sup>ΟΥ</sup> ΕΤΗΣΙΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ 2018
  - ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 4<sup>ΟΥ</sup> ΕΤΗΣΙΟΥ ΣΥΝΕΔΡΙΟΥ 2019
- Ε4.4 Ιστοσελίδα δράσης - [www.ciprotection.gr](http://www.ciprotection.gr)

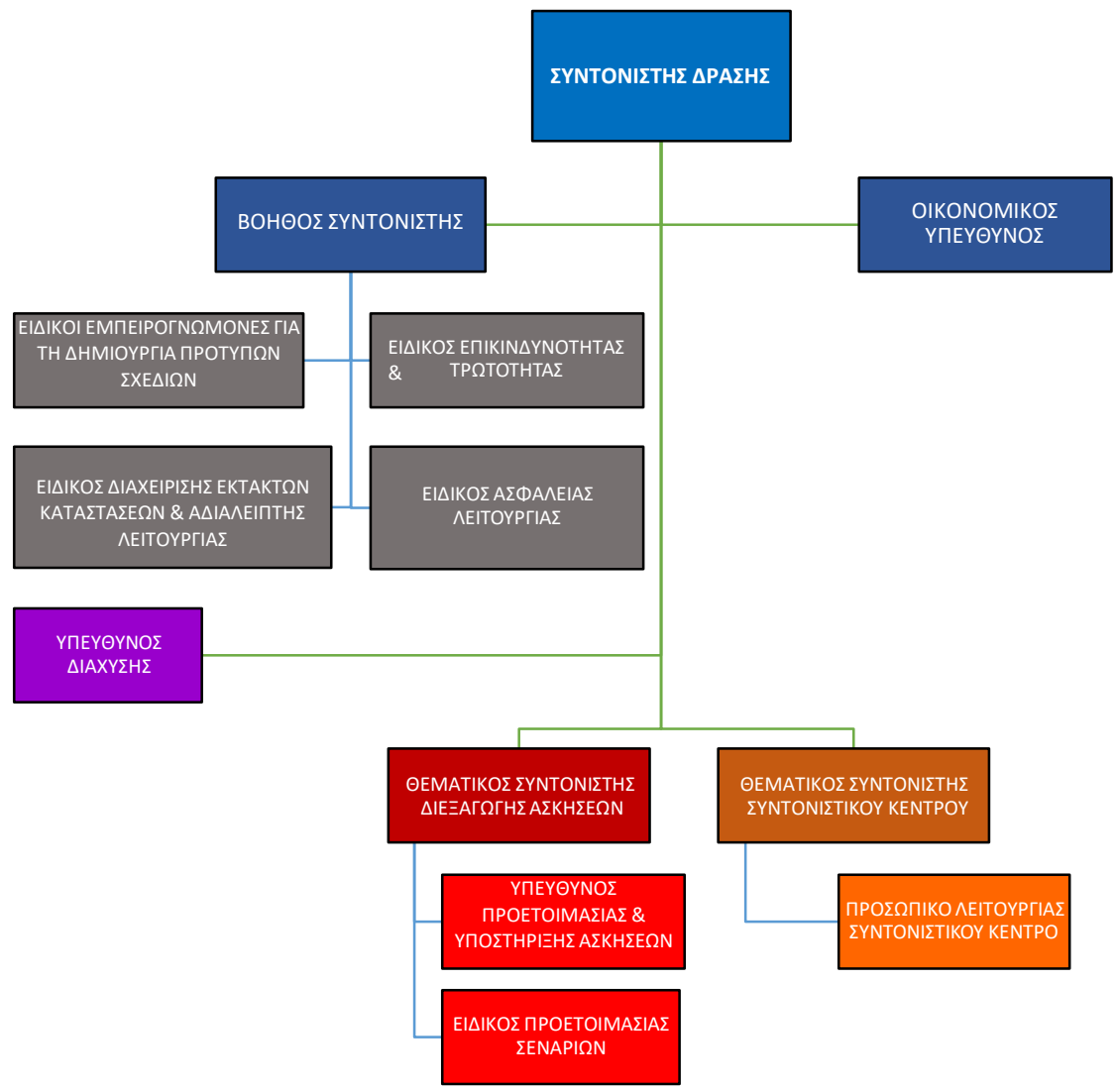


## Π5- Ασκήσεις ετοιμότητας

- Ε5.1 Διοργάνωση ασκήσεων ετοιμότητας για διαφορετικούς τύπους Ε.Υ.Ζ.Σ., οι οποίες θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστο ασκήσεις επί χάρτου διαφορετικών σεναρίων. Οι ασκήσεις θα πραγματοποιούνται σε ετήσια βάση καθόσον χρειάζονται λεπτομερειακή προετοιμασία και την εμπλοκή πολλών και διαφορετικών φορέων.
  - ✓ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ 1<sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙ ΧΑΡΤΟΥ – 21 ΝΟΕΜ 2017
  - ✓ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 2<sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙ ΧΑΡΤΟΥ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2018
  - ✓ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 3<sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙ ΧΑΡΤΟΥ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2019
  - ✓ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗ 4<sup>ΗΣ</sup> ΑΣΚΗΣΕΩΣ ΕΠΙ ΧΑΡΤΟΥ – ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ 2020



*Οργανόγραμμα  
υλοποίησης*





## Χρονοδιάγραμμα υλοποίησης

- Από τον Ιούλιο του 2016 έως τον Οκτώβριο του 2020





# Ευχαριστώ για την προσοχή σας

[e.pagourtzi@kemea-research.gr](mailto:e.pagourtzi@kemea-research.gr)

[https://www.youtube.com/channel/UCWcmdFuz0krtZjSj6Rt51\\_g](https://www.youtube.com/channel/UCWcmdFuz0krtZjSj6Rt51_g)

