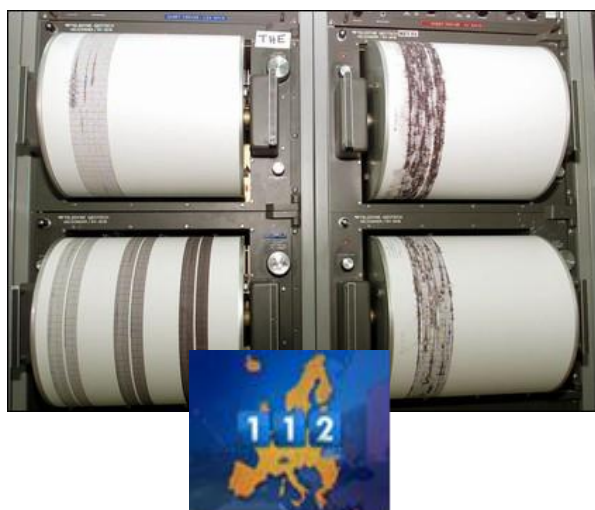




**ΔΗΜΟΣ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ- ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ**

# **ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ**



**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ  
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ  
2018**

## ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

ΜΕΡΟΣ Ι. ΕΙΣΑΓΩΓΗ .....	2
ΜΕΡΟΣ ΙΙ. ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ.....	5
1. Σκοπός.....	5
2. Αντικειμενικοί στόχοι.....	5
2. Ανάλυση κινδύνου .....	6
4. Ανάλυση ενεργειών .....	8
4.1. Φάση 1-Συνήθης Ετοιμότητα .....	9
<b>4.1.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου .....</b>	<b>9</b>
<b>4.1.2 Διεύθυνση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης.....</b>	<b>11</b>
<b>4.1.3 Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών .....</b>	<b>13</b>
<b>4.1.4 Διεύθυνση Υπηρεσίας Δόμησης.....</b>	<b>15</b>
<b>4.1.5 Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης .....</b>	<b>17</b>
<b>4.1.6 Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας.....</b>	<b>18</b>
4.2 Φάση 2η - Άμεση αντιμετώπιση - Επέμβαση.....	18
<b>4.2.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου .....</b>	<b>19</b>
<b>4.2.2 Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών .....</b>	<b>20</b>
<b>4.2.3. Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας.....</b>	<b>20</b>
<b>4.2.4. Διεύθυνση Πολιτισμού Αθλητισμού.....</b>	<b>21</b>
<b>4.2.5. Γραφείο Τύπου .....</b>	<b>21</b>
<b>4.2.6 Οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών.....</b>	<b>21</b>
4.3. Φάση 3η – Αποκατάσταση -Αρωγή.....	26
<b>4.3.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου .....</b>	<b>26</b>
<b>4.3.2 Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης .....</b>	<b>27</b>
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ .....	30
ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	31
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.....	31
ΜΗΤΡΩΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ.....	31
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.....	32
ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΩΡΩΝ	
ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ.....	32
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.....	33
ΧΩΡΟΙ ΚΑΤΑΦΥΓΗΣ-ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΔΗΜΟΤΩΝ .....	33
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ.....	41
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΩΡΩΝ ΑΜΕΣΗΣ ΣΤΕΓΑΣΗΣ ΔΗΜΟΤΩΝ.....	41
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε .....	42
ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ .....	42
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ.....	43
ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ Γ.Γ.Π.Π. ....	43
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ .....	46
ΧΡΗΣΙΜΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ .....	46
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η.....	47
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....	47
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ.....	50
ΧΑΡΤΕΣ .....	50

## ΜΕΡΟΣ Ι. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Οι σεισμοί εντάσσονται στην κατηγορία των φυσικών καταστροφών (ΥΑ 1299/2003, ΦΕΚ 423/Α72003) και η εκδήλωσή τους μπορεί να θέσει σε κίνδυνο τη ζωή και την περιουσία των ανθρώπων, ή να προκαλέσει καταστροφές στην οικονομία και τις υποδομές της χώρας τόσο άμεσα (πρωτογενείς συνέπειες), όσο και από την εμφάνιση συνοδών φαινομένων (κατολισθήσεις, τσουνάμι, ρευστοποιήσεις, πυρκαγιές, κλπ).

Ο σεισμός είναι ένα ιδιαίτερα οξύ και ξαφνικό γεγονός του οποίου ο αιφνίδιος χαρακτήρας περιορίζει τη δυνατότητα των λογικών αντιδράσεων. Για το λόγο αυτό πρέπει οι ενέργειες για τη διαχείρισή του να είναι προκαθορισμένες και καλά σχεδιασμένες. Έχει αποδειχθεί ότι μεγάλο μέρος των τραυματισμών ή απωλειών σε ανθρώπινο δυναμικό κατά το σεισμό, οφείλεται σε ζημιές στα μη φέροντα στοιχεία και τον εξοπλισμό, καθώς και στις ακατάλληλες ενστικτώδεις αντιδράσεις των ανθρώπων<sup>1</sup>

Σημαντικός παράγοντας που αφορά τα μεγέθη των απωλειών είναι η ώρα εκδήλωσης του φαινομένου, η οποία σχετίζεται με το μέγεθος της ανθρώπινης δραστηριότητας. Η κοινωνία παρουσιάζει αυξημένη τρωτότητα κατά τις ώρες μετακίνησης από και προς τους εργασιακούς χώρους, τις ώρες εργασίας και τις ώρες συνάθροισης του κοινού σε χώρους αναψυχής ή άλλους. Επίσης, κατά τις νυχτερινές ώρες, καθώς λόγω του ύπνου μειώνεται η ικανότητα αντίδρασης των ανθρώπων.

Είναι αδιαμφισβήτητο ότι η αντιμετώπιση μεγάλων κρίσεων απαιτεί κριτική σκέψη που θα οδηγήσει σε πολυδιάστατη οργάνωση και σχεδιασμό, ο οποίος ποικίλει από κοινωνία σε κοινωνία και διαφοροποιείται ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες και τις ιδιαιτερότητες της περιοχής. Για το λόγο αυτό συντάχθηκε το παρόν σχέδιο, βάση της νομοθεσίας που διέπει την Πολιτική Προστασία της Χώρας (Ν.3013/2002, Ν.4249/2014, Υ.Α.1299/2003), το άρθρο 75ζ του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων

---

<sup>1</sup> Οι επικινδυνότητες που σχετίζονται με τη μη δομική τρωτότητα είναι όλα εκείνα τα στοιχεία που μπορεί να προκαλέσουν θανάτους ή τραυματισμούς παρόλο που ένα κτίριο δεν θα καταρρεύσει. Βλ: ΟΑΣΠ, Έλεγχος μη Δομικής Τρωτότητας. <http://www.oasp.gr/node/159> «Ο κίνδυνος που εγκυμονεί ένας σεισμός δεν προέρχεται μόνο από την κατάρρευση του κτιρίου αλλά και από τις βλάβες που θα υποστούν τα διάφορα αντικείμενα και ο εξοπλισμός του με πιθανή συνέπεια τη διακοπή της λειτουργίας του. Για παράδειγμα για να υπάρξουν σοβαροί τραυματισμοί δεν είναι ανάγκη να καταρρεύσει ένας ολόκληρος όροφος, αρκεί η πτώση μιας ντουλάπας που βρίσκεται πίσω από κάποιο γραφείο, η θραύση μιας τζαμαρίας ή η πτώση ενός φωτιστικού».

(Ν.3463/2006), καθώς και το αρθ.63 του Ν.3852/2010, σύμφωνα με το οποίο η Εκτελεστική Επιτροπή του Δήμου εισηγείται τα σχέδια αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και φυσικών καταστροφών.

Τα σχέδια αποτελούν ένα είδος συμφωνίας μεταξύ των εμπλεκόμενων δυνάμεων που δραστηριοποιούνται στη διαχείριση των κρίσεων, προκειμένου να εξασφαλισθεί η ουσιαστική και αποτελεσματική απόκριση σε κάθε εμφανιζόμενο κίνδυνο. Αφορούν στις τέσσερις φάσεις του συστήματος κινητοποίησης πολιτικής προστασίας [συνήθης ετοιμότητα, αυξημένη ετοιμότητα, αντιμετώπιση (κινητοποίηση - επέμβαση), (βραχεία) αποκατάσταση], ενώ δεν περιλαμβάνουν τις δράσεις που εντάσσονται στην μεσοπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη αποκατάσταση των συνεπειών του καταστροφικού φαινομένου.

Επισημαίνεται ότι βασικά θεμέλια στη διαχείριση μιας κρίσης είναι η συμπληρωματική λειτουργία του προγραμματισμού και του αυτοσχεδιασμού, ανάλογα με τις επικρατούσες συνθήκες, οι οποίες πολλές φορές είναι απρόβλεπτες.

ΟΜΑΔΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ		
Κρητικού Θεοδώρα	Φυσικός, MSc Διαχείρισης Φυσικών και Ανθρωπογενών Καταστροφών	Προϊσταμένη τμήματος Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Πολιτικής Προστασίας

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ :**

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ: 11/12/2018  
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΥΠΕΒΑΛΛΕ ΤΟ ΣΧΕΔΙΟ: ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ,  
ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΕΩΝ**

α/α Αναθεώρησης	Τμήματα και σελίδες που επηρεάστηκαν	Ημερομηνία έγκρισης αναθεώρησης	Παρατηρήσεις

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (Μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)**

ΔΗΜΑΡΧΟΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ ΔΙΕΥΘΥΝΣΕΩΝ
ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ ΤΜΗΜΑΤΩΝ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΙ	ΥΠΑΛΛΗΛΟΙ
ΠΡΟΕΔΡΟΙ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΕΝΟΤΗΤΩΝ	

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΜΟΣ ΒΑΘΜΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ: ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

## **ΜΕΡΟΣ ΙΙ. ΚΥΡΙΟ ΜΕΡΟΣ**

### **1. Σκοπός**

Όπως ορίζεται από το άρθρο 1 του Ν.3013/2002, η πολιτική προστασία της Χώρας αποβλέπει στην προστασία της ζωής, της υγείας και της περιουσίας των πολιτών από φυσικές (ταχείας ή βραδείας εξέλιξης), τεχνολογικές και λοιπές καταστροφές.

Ο επιχειρησιακός σχεδιασμός αποτελεί καθοριστικό παράγοντα, τόσο στην αντιμετώπιση μιας φυσικής ή τεχνολογικής καταστροφής, όσο και στη μείωση ή μετριασμό των επιπτώσεων της.

Στόχος του σχεδίου είναι η διασφάλιση της ετοιμότητας του επιχειρησιακά διαθέσιμου προσωπικού και των μέσων του Δήμου για την αποτελεσματική διαχείριση των κινδύνων από την εκδήλωση σεισμού. Μεγάλη σημασία δίνεται στην εκπαίδευση, στην προετοιμασία, στην ψυχολογική προσαρμογή και γενικά στην ανάπτυξη σωστής αντισεισμικής συμπεριφοράς των δημοτών.

Το σχέδιο είναι δυναμικό και οι ενέργειες που περιλαμβάνει δεν είναι μονοσήμαντες, ελέγχονται κατά τη διεξαγωγή των ασκήσεων αλλά κυρίως κατά την ώρα της κρίσης. Σε ένα τόσο αιφνίδιο γεγονός όπως ο σεισμός πολλοί απρόβλεπτοι παράγοντες μπορεί να εμφανιστούν που να το ανατρέψουν ή να δυσκολέψουν την εφαρμογή του. Σε τέτοιες περιπτώσεις απαιτείται η επί τόπου λήψη κρίσιμων αποφάσεων ανάλογα με την κατάσταση. Έτσι, η αναθεώρηση και η ανατροφοδότησή του σχεδίου, μετά από κάθε βιωματική εφαρμογή του είναι μία διαδικασία σημαντική και απαραίτητη.

### **2. Αντικειμενικοί στόχοι**

Ο βασικός στόχος του σχεδίου είναι η επίτευξη της ετοιμότητας του μηχανισμού του Δήμου για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που προκύπτουν από την εκδήλωση σεισμού, στη ζώνη ευθύνης του. Ο γενικός αυτός στόχος συμπεριλαμβάνει τους επιμέρους ειδικούς στόχους που αφορούν :

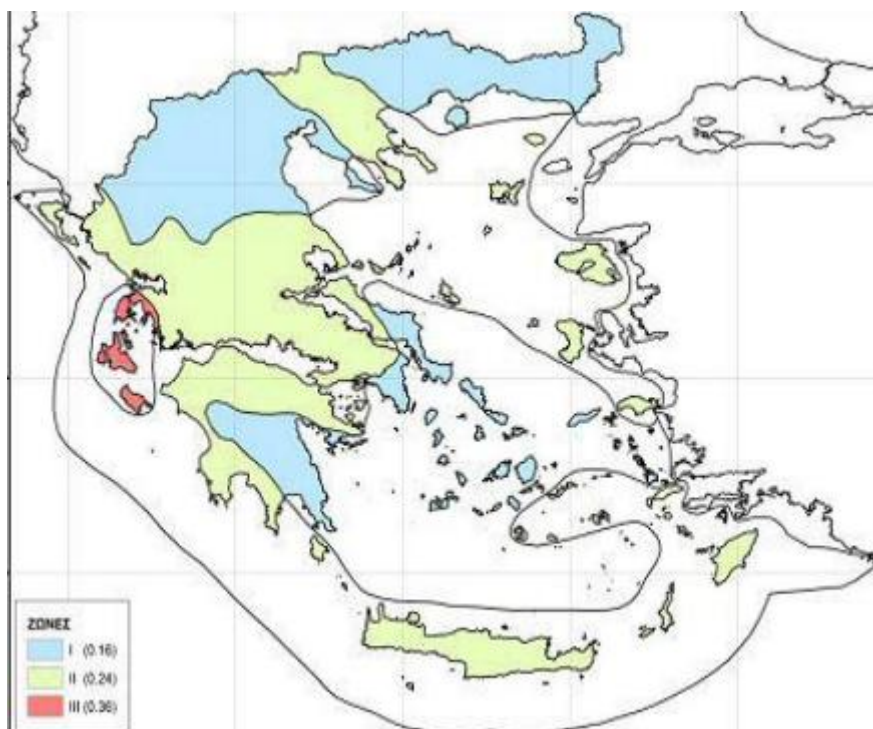
- στη λήψη μέτρων πρόληψης, ετοιμότητας, αντιμετώπισης
- στο συντονισμό των ενεργειών, πριν και κατά τη διάρκεια εξέλιξης του φαινομένου

- στην ταχύτερη και αποτελεσματικότερη ενεργοποίηση του μηχανισμού απόκρισης έκτακτης ανάγκης
- στην ορθολογική διαχείριση και αξιοποίηση των πόρων και του ανθρώπινου δυναμικού με την αποσαφήνιση και τον προσδιορισμό των ρόλων και των αρμοδιοτήτων των υπηρεσιών του Δήμου
- στην έγκαιρη λήψη αποφάσεων βάση της άμεσης εποπτείας όλων των διαθέσιμων δεδομένων
- στην ελαχιστοποίηση των συνεπειών μέσω της ενημέρωσης του κοινού, ώστε αυτό να υιοθετεί τις κατάλληλες συμπεριφορές και να τηρεί τις οδηγίες αυτοπροστασίας
- στη βελτίωση της λειτουργίας του φορέα, με την καταγραφή και την αποτίμηση των δεδομένων μετά την εξέλιξη του φαινομένου και την αναθεώρηση του σχεδίου

## **2. Ανάλυση κινδύνου**

Η Ελλάδα από άποψη σεισμικότητας κατέχει την πρώτη θέση στην Ευρώπη και την έκτη στον κόσμο μετά την Ιαπωνία, τις Νέες Εβρίδες, το Περού, τα νησιά Σολομώντα και τη Χιλή. Δεν υπάρχουν «ασεισμικές» ή «σεισμικά ασφαλείς» περιοχές στη χώρα μας, γεγονός που οφείλεται στη γεωγραφική της θέση, καθώς βρίσκεται στο όριο σύγκλισης (υποβύθισης) της Αφρικανικής με την Ευρασιατική λιθοσφαιρική πλάκα. Οι περισσότεροι σεισμοί που συμβαίνουν στον Ελλαδικό χώρο είναι επιφανειακοί.

Η σεισμική δραστηριότητα της ευρύτερης περιοχής της Αττικής χαρακτηρίζεται μέτρια, αφού σύμφωνα με το Χάρτη Ζωνών Σεισμικής Επικινδυνότητας του Ελληνικού Χώρου που αναφέρεται στο Νέο Ελληνικό Αντισεισμικό Κανονισμό (ΟΑΣΠ, 2000), ανήκει στη ζώνη σεισμικής επικινδυνότητας II.



Εικόνα 1.Χάρτης Ζωνών Σεισμικής Επικινδυνότητας της Ελλάδας (ΟΑΣΠ,2000)

Η περιοχή του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας βρίσκεται κοντά στο κανονικό ρήγμα Περάματος- Κερατσινίου γενικής διεύθυνσης Α-Δ που περνάει από το Νέο Ικόνιο, το Ναύσταθμο Περάματος - Σαλαμίνας και συνεχίζει στην Σαλαμίνα. Παρά το σχετικά μικρό μέγεθός του και το μικρό σεισμικό δυναμικό του (πιθανό μέγεθος σεισμού έως  $M=6-6,2$ ), η εγγύτητά του με το οικοδομικό σύμπλεγμα οδηγεί στην αύξηση της σεισμικής επικινδυνότητας.





Εικόνα 2. Δορυφορική εικόνα του Λεκανοπεδίου Αττικής με τα κύρια ενεργά και πιθανώς ενεργά ρήγματα (Pavlidis et al., 2002, Gannas et al, 2004, 2005)

Αρκετές ζημιές είχαν εντοπιστεί στο Κερατσίνι από το σεισμό της Πάρνηθας μεγέθους 5,9 βαθμών της κλίμακας Ρίχτερ στις 7/9/1999<sup>2</sup>.

#### 4. Ανάλυση ενεργειών

Η ανάλυση των ενεργειών έχει σκοπό την αποσαφήνιση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων των υπηρεσιακών μονάδων του Δήμου για την αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών.

Βασίζεται στην εγκύκλιο της Γ.Γ.Π.Π με ΑΔΑ:624Π465ΧΘ7-Δ6Ν και στον Οργανισμό Εσωτερικών Υπηρεσιών του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας, όπως αυτός εγκρίθηκε με την Υ.Α 16713/15443 (ΦΕΚ 1629/10.05.2012) και τροποποιήθηκε με τις Υ.Α 42106/23204 (ΦΕΚ 1653/06.08.2015), 17493/6635 (ΦΕΚ1038/13.04.2016), 1165/384(ΦΕΚ177/Β/26.01.2017)

Αναφέρεται στις 4 φάσεις του συστήματος πολιτικής προστασίας, όπως καθορίζεται από την ΥΑ 1299/2003 και είναι:

<sup>2</sup> Ο φονικότερος σεισμός των τελευταίων 50 ετών στην Ελλάδα (143 νεκροί, 700 τραυματίες και 50.000 άστεγοι)

- 1. ΦΑΣΗ 1 -Συνήθης ετοιμότητα (Κωδικός Σ)**
- 2. ΦΑΣΗ 2-Αυξημένη ετοιμότητα (Κωδικός Α)**
- 3. ΦΑΣΗ 3- Άμεση Κινητοποίηση-Επέμβαση (Κωδικός Ε)**
- 4. ΦΑΣΗ 4-Αποκατάσταση -Αρωγή**

Νοείται ότι σε περιπτώσεις που προκύπτουν έκτακτες ανάγκες πολιτικής προστασίας οι Προϊστάμενοι των υπηρεσιών του Δήμου, που είναι αρμόδιοι για την αντιμετώπιση των προβλημάτων που προκύπτουν στην περιοχή αρμοδιότητας του Δήμου, συνεργάζονται με τον υπεύθυνο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου για την αντιμετώπισή τους.<sup>3</sup>

Στις επόμενες παραγράφους περιγράφονται αναλυτικά οι ρόλοι και οι αρμοδιότητες των υπηρεσιακών μονάδων του Δήμου Κερατσινίου – Δραπετσώνας σε κάθε μία φάση του κύκλου διαχείρισης της έκτακτης ανάγκης που δυνητικά μπορεί να προκύψει. Η φάση 2- αυξημένη ετοιμότητα παραλείπεται από το σχέδιο αυτό, καθώς ο σεισμός με τα σημερινά επιστημονικά δεδομένα δεν μπορεί να προβλεφθεί με ακρίβεια. Η ενότητα αυτή δίνει απαντήσεις στα 5 βασικά ερωτήματα **Ποιος κάνει Τι, Πότε, Που και Γιατί.**

#### **4.1. Φάση 1-Συνήθης Ετοιμότητα**

Η φάση αυτή περιλαμβάνει τα μέτρα και τις ενέργειες πρόληψης και προετοιμασίας του Δήμου για την αντιμετώπιση των κινδύνων από σεισμούς.

##### **4.1.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου**

###### **Τμήμα Περιβάλλοντος Ενέργειας και πολιτικής προστασίας**

1. Συντάσσει το σχέδιο διαχείρισης έκτακτης ανάγκης λόγω σεισμού το υποβάλλει στην Εκτελεστική Επιτροπή του Δήμου, η οποία εισηγείται την έγκρισή του (Άρθ.63 του Ν.3852/2010 ΦΕΚ Α'87/7-6-2010). Μετά την έγκρισή του το σχέδιο κοινοποιείται στις εμπλεκόμενες υπηρεσιακές μονάδες του Δήμου. Το σχέδιο αναθεωρείται όποτε προκύψει κάποια σημαντική αλλαγή, θεσμική ή οργανωτική. Επικαιροποιείται τουλάχιστον μία φορά το

<sup>3</sup> Εγκύκλιος ΓΓΠΠ με αρ.πρωτ.8183/24.11.2015 (ΑΔΑ: 69Ζ4465ΦΘΕ-ΦΣΧ)

χρόνο, όταν τα αρμόδια τμήματα αποστείλουν τους επικαιροποιημένους καταλόγους που αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.

2. Συγκεντρώνει τους καταλόγους από τα αρμόδια τμήματα (όπως περιγράφεται ακολούθως) και επικαιροποιεί το μνημόνιο ενεργειών για την αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών από σεισμό, το οποίο περιλαμβάνει :
  - Κατάλογο/μητρώο με τους υπεύθυνους πολιτικής προστασίας (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α)
  - Κατάλογο των επιχειρησιακά έτοιμων μέσων που διαθέτει ο Δήμος για την υλοποίηση των δράσεων Πολιτικής Προστασίας (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β)
  - Κατάλογο των χώρων καταφυγής-συγκέντρωσης των δημοτών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ)
  - Κατάλογο υπαλλήλων του Δήμου που διαθέτουν τα κατάλληλα επαγγελματικά προσόντα προκειμένου να συνδράμουν το έργο της Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών - ΔΑΕΦΚ (Τομέας Αποκατάστασης Σεισμοπλήκτων Πειραιά – τηλ.2109491700), εφόσον αυτό απαιτηθεί.
  - Κατάλογο των χώρων άμεσης στέγασης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ)
  - Αρχείο ευάλωτων ομάδων
3. Κοινοποιεί αντίγραφο του μνημονίου ενεργειών, στις κατά τόπους υπηρεσίες του Πυροσβεστικού Σώματος και της ΕΛ.ΑΣ., που εδρεύουν εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου, για λόγους άμεσης κινητοποίησης, καθώς και στη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής.
4. Συγκαλεί Συντονιστικό Τοπικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας (Σ.Τ.Ο) με θέμα τη λήψη μέτρων για την αντιμετώπιση κινδύνων από σεισμό, στο οποίο διευκρινίζονται θέματα σχετικά με τις αρμοδιότητες των υπηρεσιών του Δήμου που εμπλέκονται στις δράσεις Πολιτικής Προστασίας και το συντονισμό με τους λοιπούς συναρμόδιους φορείς (ΟΑΣΠ, ΕΛΑΣ, Π.Σ, ΕΚΑΒ κλπ)<sup>4</sup>

---

<sup>4</sup> Με την 449/2017 Απόφαση Δημάρχου (αρ.πρωτ.65424/6-12-2017,ΑΔΑ:621ΜΩΕΣ-511) έχει εγκριθεί ο κανονισμός λειτουργίας του Σ.Τ.Ο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας

5. Διαβιβάζει τις αποφάσεις και τα πρακτικά του Σ.Τ.Ο στη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής και της Περιφέρειας Αττικής.
6. Συμμετέχει στο Συντονιστικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας της Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά (Σ.Ο.Π.Π.ΠΕΠ), όπου εξετάζονται ολοκληρωμένα θέματα αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και διαχείρισης συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού για τον συντονισμό των υπηρεσιών της Περιφέρειας, των Δήμων, της ΕΛ.ΑΣ., του Π.Σ., του ΕΚΑΒ, κλπ.
7. Συμμετέχει στις ασκήσεις πολιτικής προστασίας που τελούνται από κρατικούς φορείς και προβαίνει σε κάθε ενέργεια για την υποστήριξη αυτών.
8. Σχεδιάζει και υλοποιεί ενημερωτικές δράσεις ανά ομάδα στόχου δημοτών (σχολεία, ΚΑΠΗ, κ.α)<sup>5</sup> για:
  - την εξοικείωση του πληθυσμού με το φυσικό φαινόμενο του σεισμού, στο πλαίσιο της μείωσης του αιφνιδιασμού και του πανικού (ψυχολογική προετοιμασία)
  - την εκπαίδευση του πληθυσμού στην εφαρμογή κατάλληλων μέτρων αυτοπροστασίας (πρακτική προετοιμασία)
9. Καταρτίζει πρόγραμμα επιμόρφωσης των υπαλλήλων στις βασικές πρώτες βοήθειες με προτεραιότητα σε όσους εμπλέκονται στη διαχείριση των καταστάσεων έκτακτης ανάγκης
10. Μεριμνά για τη διενέργεια ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας για την εκπαίδευση του προσωπικού και την αξιολόγηση της επιχειρησιακής ετοιμότητας των υπηρεσιών του Δήμου έναντι σεισμού
11. Προγραμματίζει και συντονίζει την υλοποίηση του Εθνικού Προγράμματος Διαχείρισης Κινδύνων και Κρίσεων, Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών «Προστατεύω τον Εαυτό μου και τους Άλλους» που υλοποιεί το Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης (Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ.)

#### **4.1.2 Διεύθυνση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης**

##### **Τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων**

---

<sup>5</sup> Έχουν πραγματοποιηθεί δράσεις σε νηπιαγωγεία, σχολεία και ΚΑΠΗ του Δήμου

1. Πραγματοποιεί τη συντήρηση των τεχνικών μέσων (μηχανήματα έργων, οχήματα μεταφοράς), που θα χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού
2. Επικαιροποιεί τον κατάλογο που αφορά στα προαναφερόμενα τεχνικά μέσα που διαθέτει ο Δήμος για την υλοποίηση των δράσεων Πολιτικής Προστασίας (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β). Αποστέλλει τον προαναφερόμενο κατάλογο στο Τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Πολιτικής Προστασίας.
3. Εκδίδει πρόγραμμα επιφυλακής και βαρδιών οδηγών και πληρωμάτων για τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών.

### **Τμήμα Σχεδιασμού, Εποπτείας & Μελετών Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Τεχνικού Εξοπλισμού**

- Προσδιορίζει χώρο προσωρινής εναπόθεσης μπαζών μετά από σεισμό και τον κοινοποιεί στο τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Πολιτικής Προστασίας.
- Μεριμνά ώστε αν δεν υπάρχει απαραίτητη επάρκεια τεχνικών μέσων (π.χ οχήματα μεταφοράς πληθυσμού) να συνταχθούν μνημόνια συνεργασίας με φορείς του ιδιωτικού τομέα που διαθέτουν μέσα για την αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών στην περίπτωση που οι συνθήκες το υπαγορεύουν. Τα μνημόνια συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς, έχουν το χαρακτήρα πρότασης-πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την παροχή συγκεκριμένων υπηρεσιών και αποδοχής εκ μέρους των ενδιαφερομένων, η δε σύναψη της σχετικής σύμβασης συντελείται ως εξαρτώμενη εκ γεγονότος μέλλοντος και αβέβαιου (αναβλητική αίρεση) ευθύς αμέσως όταν συμβεί το γεγονός (πλήρωση της αιρέσεως) (άρθ.185, 201 ΕΠ. Α.Κ.). Ως εκ τούτου δεν αποτελούν νομικές πράξεις επί των οποίων στηρίζεται άμεσα δημόσια δαπάνη, αφού η πραγματοποίησή της εξαρτάται από αβέβαια πραγματικά γεγονότα (εκδήλωση συμβάντων με καταστροφικές

συνέπειες οφειλόμενα σε φυσικά αίτια, όπως σεισμοί, κλπ.). Για ζητήματα που αναφέρονται στην ανωτέρω διαδικασία, σχετικά είναι τα 2/52145/0026/01-07-2014 (ΑΔΑ: 7ΡΝΩΗ-ΨΟ2) και 2/86104/0026/11-09-2017 έγγραφα του Γενικού Λογιστηρίου του Κράτους.

### **Τμήμα Αποκομιδής Απορριμμάτων και Ανακυκλώσιμων Υλικών**

Εκδίδει πρόγραμμα επιφυλακής και βαρδιών των υπαλλήλων οι οποίοι θα συνδράμουν στην αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών και στη διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού, όταν προκύψει σχετική απόφαση Δημάρχου.

#### **4.1.3 Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών**

- Συστήνει, με απόφαση Δημάρχου, επιτροπή πρωτοβάθμιου προσεισμικού ελέγχου κτιρίων αρμοδιότητας των Δήμων<sup>6</sup>, σε περίπτωση που δεν έχει ολοκληρωθεί ή πραγματοποιηθεί ο ανωτέρω έλεγχος, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα 7872/31-12-1997 και 2189/29-05-2001 έγγραφα του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. νυν ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ. Τα αποτελέσματα του προσεισμικού ελέγχου των κτιρίων του Δήμου αποστέλλονται στον Ο.Α.Σ.Π. (σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο 2189/29-05-2001 έγγραφο του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. νυν ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ.).
- Με βάση τα αποτελέσματα του προσεισμικού ελέγχου κτιρίων δρομολογεί δράσεις περαιτέρω ελέγχου και λήψης μέτρων προστασίας, όπου αυτό απαιτείται (σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο 2189/29-05-2001 έγγραφο του Υ.ΠΕ.ΧΩ.Δ.Ε. νυν ΥΠ.Υ.ΜΕ.ΔΙ.).
- Προσδιορίζει κτίριο<sup>7</sup> ή άλλο χώρο του Δήμου όπου σε περιπτώσεις κατάστασης έκτακτης ανάγκης λόγω σεισμού ο Δήμαρχος θα συντονίζει τη

<sup>6</sup> Έχει συσταθεί με την ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΗΜΑΡΧΟΥ 149/2013 (ΑΔΑ: ΒΕ5ΠΩΕΣ-4Ψ7)

<sup>7</sup> Να πληροί τις συνθήκες στατικής επάρκειας, να έχει πυρασφάλεια, η κατασκευή του για την αντίστοιχη χρήση του να πληρεί τον κτιριοδομικό κανονισμό, να μην υπάρχουν παραβάσεις που δεν έχουν ρυθμιστεί με βάση τις διατάξεις του Ν4014/11, κλπ

διάθεση του απαραίτητου δυναμικού και μέσων εντός των διοικητικών του ορίων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών που μπορεί να προκύψουν από σεισμούς.

- Καταρτίζει κατάλογο υπαλλήλων του Δήμου που διαθέτουν τα κατάλληλα επαγγελματικά προσόντα προκειμένου να συνδράμουν το έργο της Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών –ΔΑΕΦΚ και τον κοινοποιεί στο Τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Πολιτικής Προστασίας

### **Τμήμα Συγκοινωνιακών Κτιριακών Έργων & Υπαίθριων Χώρων**

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παρ.1 του αρθ.10 του Ν. 2696/23-4-99(ΦΕΚ 57/Α΄/1999), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει (Κώδικας Οδικής Κυκλοφορίας), όποιος έχει τις αρμοδιότητες ή την εξουσία επί του πράγματος επί του οποίου διεξάγεται δημόσια κυκλοφορία υποχρεούται να λαμβάνει κάθε μέτρο, ώστε από την δημόσια κυκλοφορία να μην δημιουργείται κίνδυνος ή ζημία τρίτων προσώπων ή άλλων έννομων αγαθών (υπ. αρθ. 2501/14/21-γ / 12-12-2005 σχετικό έγγραφο της Δ/σης Τροχαίας του Αρχηγείου της ΕΛΑΣ).

Το άρθρο αυτό του ΚΟΚ σε συνδυασμό με τα άρθρα 1,11,12,13 του Ν 3013/2002, προκαλεί υποχρέωση στον φορέα που έχει την αρμοδιότητα συντήρησης ενός οδικού άξονα στον οποίο διεξάγεται δημόσια κυκλοφορία, για την άμεση απομάκρυνση τυχόν ακινητοποιημένων οχημάτων, εφόσον αυτή αποβλέπει στην αποκατάσταση της κυκλοφορίας των οχημάτων, έτσι ώστε να μην δημιουργείται κίνδυνος ή ζημία. Κατά συνέπεια η αρμοδιότητα διάθεσης ή μίσθωσης γερανοφόρων ρυμουλκών οχημάτων με στόχο την άμεση απομάκρυνση τυχόν ακινητοποιημένων οχημάτων, υπάγεται στις υποχρεώσεις του φορέα που έχει την αρμοδιότητα συντήρησης του.

#### **4.1.4 Διεύθυνση Υπηρεσίας Δόμησης Τμήμα Πολεοδομικών Εφαρμογών**

Καταρτίζει κατάλογο με τους χώρους καταφυγής-συγκέντρωσης των δημοτών<sup>8</sup> (πχ πλατείες, ελεύθεροι χώροι, ανοικτές αθλητικές εγκαταστάσεις κ.α) (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ). Χώροι καταφυγής-συγκέντρωσης είναι οι χώροι στους οποίους θα καταφύγουν οι κάτοικοι αμέσως μετά από ένα συμβάν και χρονικό διάστημα περίπου 48 ωρών. Πρέπει θεωρητικά να επαρκούν για το σύνολο του πληθυσμού και δεν είναι δυνατόν να δεσμευθούν με αποκλειστική χρήση τη συγκεκριμένη λειτουργία. Παράμετροι αξιολόγησης των χώρων καταφυγής είναι η χωρητικότητα τους, η διαμόρφωση τους και οι υποδομές τους. Επιπλέον, αξιολογείται η ασφάλεια που παρέχουν οι διαδρομές πρόσβασης στους χώρους καταφυγής. Η ασφάλεια της πρόσβασης εξαρτάται από παράγοντες, όπως η απόσταση, το πλάτος της οδού, ο κυκλοφοριακός της φόρτος, η σεισμική τρωτότητα και διακινδύνευση των κατασκευών στα παρόδια οικοδομικά τετράγωνα, το ύψος των παρακείμενων στη διαδρομή κτιρίων, η γεωμορφολογία, οι τυχόν υπάρχουσες δενδροστοιχίες.

Σύμφωνα με τις προδιαγραφές του ΟΑΣΠ (2007), για τους χώρους καταφυγής:

1. Επιδιώκεται να βρεθεί ένας μέγιστος αριθμός ασφαλών ανοιχτών χώρων, κατανεμημένων ανά γειτονιά.
2. Η δυναμικότητα του διαθέσιμου χώρου εκτιμάται σε περίπου 2m<sup>2</sup> ωφέλιμης επιφάνειας καταφυγής ανά άτομο.
3. Πρέπει να γίνεται αυτοψία σε κάθε χώρο και να εντοπίζονται οι ωφέλιμες επιφάνειες καταφυγής (να αφαιρούνται αυτές που δεν παρέχουν ασφάλεια, όπως οι επιφάνειες που απέχουν από κτίρια λιγότερο από το 1/3 του ύψους του και αυτές που καταλαμβάνονται ήδη από εξοπλισμό και εγκαταστάσεις, όπως π.χ. συντριβάνια).

---

<sup>8</sup> Την αρμοδιότητα για τον εντοπισμό, τη σηματοδότηση και τον εξοπλισμό των χώρων καταφυγής έχουν οι πολεοδομικές και τεχνικές υπηρεσίες. (ΟΑΣΠ,2007)

Εναλλακτική Πρόταση: Ορισμός επιτροπής προσδιορισμού και ελέγχου των χώρων καταφυγής με απόφαση Δημάρχου (συνεργασία των τεχνικών υπηρεσιών & της υπηρεσίας Περιβάλλοντος- Πολιτικής Προστασίας)



4. Κάθε χώρος χρειάζεται να εξυπηρετεί πολίτες που καταφεύγουν εκεί με γρήγορο βήδισμα 5-6 λεπτών που αντιστοιχεί σε απόσταση περίπου 350m. Σε πυκνοδομημένες αστικές περιοχές οι αποστάσεις πρέπει να είναι ακόμη μικρότερες (π.χ. 250m).
5. Αποφεύγονται χώροι πλησίον παραθαλάσσιων και παράκτιων περιοχών ώστε να μην κινδυνεύουν να επηρεαστούν από την εκδήλωση θαλασσιών κυμάτων βαρύτητας (τσουνάμι).

Ο χαρακτηρισμός γίνεται μετά από αυτογία και προτείνεται η συμπλήρωση της καρτέλας που φαίνεται στην παρακάτω εικόνα για κάθε χώρο (Μητρώο ελεύθερων χώρων της πόλης).<sup>9</sup>

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗΣ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΩΡΟΥ		ΣΗΜΕΡΙΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΩΡΟΥ	
1. Κωδικός	<input type="text"/>	5. Ιδιοκτησιακό καθεστώς και φορέας διαχείρισης	.....
2. Όνομα	<input type="text"/>	6. Συνολικό εμβαδόν και «ενεργή επιφάνεια»	.....
3. Θέση	<input type="text"/>	7. Χρήση	.....
4. Αριθμός Τοπογ/κού Διαγρ/τος	<input type="text"/>	8. Διαθέσιμα δίκτυα κοινής ωφέλειας	.....
		9. Άλλες υποδομές και εξυπηρετήσεις	.....
		(στάθμευση, χώροι υγιεινής κ.λπ.)	
<b>ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΜΕΤΑΣΕΙΣΜΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ</b>			
A. Ως χώρου καταφυγής			
A.1 Διαθέσιμη δυναμικότητα		.....	
A.2 Αναγκαία έργα και παρεμβάσεις		.....	
B. Ως χώρου προσωρινής στέγασης			
B.1 Διαθέσιμη δυναμικότητα		.....	
B.2 Αναγκαία έργα και παρεμβάσεις		.....	

Εικόνα 3. Μητρώο ελεύθερων χώρων

<sup>9</sup> Αν και οι χώροι συγκέντρωσης και καταφυγής πρέπει να καθορίζονται εκ των προτέρων, η επιλογή του κατάλληλου χώρου εξαρτάται από πολλούς παράγοντες τη δεδομένη στιγμή και είναι πιθανό να ενεργοποιηθούν εναλλακτικά σενάρια

Σημειώνεται ότι το τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας έχει προσδιορίσει χώρους καταφυγής ανά Δημοτική ενότητα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ), οι οποίοι θα μπορούσαν να επανελεγχθούν και να επαναπροσδιοριστούν. Η μελέτη βασίστηκε στα στοιχεία της πληθυσμιακής πυκνότητας ανά πολεοδομική ενότητα από το ΓΠΣ Δραπετσώνας (Αρ. 51104/1620-ΦΕΚ 207/30-4-1991) και το ΓΠΣ Κερατσινίου-Δραπετσώνας (Αρ.20422-ΦΕΚ142/5-5-2014). Οι λοιποί υπολογισμοί είναι προσεγγιστικοί. Πιο αξιόπιστη εκτίμηση του θεωρητικού πληθυσμού μπορεί να επιτευχθεί με τη χρήση της σχέσης  $P = E_{OT} * \Sigma.\Delta / 18$

όπου:  $E_{OT}$  =Εμβαδά οικοδομικών τετραγώνων,  $\Sigma.\Delta$  = συντελεστές δόμησης και ο παρονομαστής του κλάσματος προκύπτει από τον κτιριοδομικό κανονισμό για χρήση κτιρίου κατοικία (1 άτομο ανά 18 τ.μ μικτού εμβαδού)(Κόκκαλης, 2013).

#### 4.1.5 Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης

##### Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής και Προαγωγής της Δημόσιας Υγείας

- Καταρτίζει κατάλογο με τους χώρους άμεσης στέγασης του πληθυσμού για την κάλυψη των αρχικών αναγκών διαμονής τους (διάρκεια παραμονής ωρών έως λίγων ημερών), σε ασφαλή χώρο (π.χ κλειστά γυμναστήρια) και φροντίζει για την εξασφάλιση της λειτουργίας αυτής, όταν προκύψει σχετική απόφαση Δημάρχου (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ).
- Τηρεί, κατά το δυνατό, αρχείο με τα στοιχεία των ευπαθών ομάδων (υπερήλικες, χρόνια πάσχοντες, άτομα με κινητικές δυσκολίες, άτομα μοναχικά) που χρήζουν βοήθειας για τη μεταφορά τους σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης και μετά από σχετική απόφαση Δημάρχου.
- Κοινοποιεί τα παραπάνω στοιχεία στο τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας για λόγους συντονισμού σε περίπτωση ανάγκης.

##### Τμήμα Προνοιακών Επιδομάτων

Συστήνει και συγκροτεί σε ετήσια βάση την επιτροπή καταγραφής ζημιών για την παροχή προνοιακού επιδόματος, η οποία είναι αρμόδια για :

- την καταγραφή και την εκτίμηση των ζημιών,
- την ενημέρωση των κατοίκων για τα δικαιολογητικά που απαιτούνται και για τις προβλεπόμενες προθεσμίες υποβολής τους,
- την ενημέρωση των πολιτών σχετικά με τα γενικότερα μέτρα αποκατάστασης που ενδεχομένως τους αφορούν.

#### **4.1.6 Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας**

Βάση της Υ.Α 17493/6635(ΦΕΚ 1038/13.04.2016) η δημοτική αστυνομία συμμετέχει στην εφαρμογή των σχεδίων πολιτικής προστασίας. Κατά συνέπεια ενημερώνεται για το σχέδιο, συμμετέχει στο ΣΤΟ και τίθεται στη διάθεση των υπηρεσιών πολιτικής προστασίας όταν προκύψει έκτακτη ανάγκη. Βασικό ρόλο ενδέχεται να αναλάβει στην περίπτωση που αποφασιστεί από το Δήμαρχο οργανωμένη απομάκρυνση δημοτών, όπως περιγράφεται παρακάτω.

### **4.2 Φάση 2η - Άμεση αντιμετώπιση - Επέμβαση**

#### **Αρχική αναγγελία / Ειδοποίηση Σεισμού**

Οι αρμόδιες κατά τόπους υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ. αποτελούν θεσμικά τον φορέα επίσημης ενημέρωσης του ΚΕΠΠ/ΓΓΠΠ και των εμπλεκομένων φορέων για την επικρατούσα κατάσταση στην περιοχή ευθύνης τους μετά από την εκδήλωση σεισμού, δεδομένου ότι λειτουργούν σε 24-ωρη βάση και κατά κανόνα είναι αυτές οι οποίες μπορούν άμεσα να συλλέξουν πληροφορίες για την επικρατούσα κατάσταση και την επηρεαζόμενη περιοχή (Παράρτημα Ε, Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης», ΥΑ 1299 10-04-2003, ΦΕΚ 423/ Β/2003).

Τη δράση μπορούν να υποστηρίξουν και οι αρμόδιες κατά τόπους υπηρεσίες του Π.Σ, οι οποίες επίσης λειτουργούν σε 24-ωρη βάση.

#### 4.2.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου

##### Τμήμα Περιβάλλοντος Ενέργειας και πολιτικής προστασίας

- Ενημερώνει το Δήμαρχο και τους αρμόδιους υπαλλήλους με στόχο την άμεση κινητοποίησή τους μετά από εντολή του Δημάρχου.
- Βρίσκεται σε επικοινωνία με τα κατά τόπους Αστυνομικά Τμήματα και Πυροσβεστικές Υπηρεσίες, για τη συλλογή πληροφοριών σχετικά με την επικρατούσα κατάσταση στην περιοχή ευθύνης τους
- Επικοινωνεί με το τμήμα Πολιτικής Προστασίας της Περιφερειακής Ενότητας Πειραιά, τη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής και το ΚΕΠΠ της ΓΓΠΠ στα πλαίσια ανταλλαγής πληροφοριών σχετικών με το συμβάν.

Η υλοποίηση των ανωτέρω δράσεων προϋποθέτει την καλή λειτουργία του συστήματος επικοινωνιών για την διασφάλιση της ροής των πληροφοριών. Λαμβάνοντας υπόψη ότι κατά κανόνα μετά από ισχυρό σεισμό οι σταθερές και κινητές τηλεφωνικές επικοινωνίες μπορεί να επηρεαστούν αρνητικά (φόρτος τηλεφωνικών κέντρων, καταστροφές τηλεφωνικών υποδομών, κλπ) ή και να διακοπούν προσωρινά, οι φορείς που εμπλέκονται επιχειρησιακά στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω σεισμού θα πρέπει να έχουν την δυνατότητα χρήσης εναλλακτικών συστημάτων τηλεπικοινωνιών (ραδιοεπικοινωνίες, κλπ). Στις περιπτώσεις που παρουσιάζονται δυσχέρειες στις επικοινωνίες και μέχρι την αποκατάστασή τους οι κατά τόπους Αστυνομικές Υπηρεσίες ή οι Υπηρεσίες του Πυροσβεστικού Σώματος, δύνανται να υποστηρίξουν κατά προτεραιότητα το έργο του Δημάρχου, με τη διάθεση προσωπικού ή μέσωσιν ως συνδέσμων με δυνατότητα ραδιοεπικοινωνίας, όταν αυτό απαιτείται και είναι εφικτό.

##### Τμήμα μικροέργων

Με απόφαση του Δημάρχου συγκροτούνται κατάλληλα συνεργεία για την αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν από τον σεισμό, όπως διάνοιξη αποκλεισμένων δρόμων από καταρρεύσεις, αποκατάσταση υποδομών κτλ.

Αν οι πόροι (μηχανήματα έργου, φορτηγά) που διαθέτει ο Δήμος δεν επαρκούν, ο Δήμαρχος δύναται να αιτηθεί συνδρομή από όμορους Δήμους, ή την οικεία

Περιφέρεια ή μέσω του Κέντρου Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), προκειμένου αυτοί να ανεβρεθούν από άλλους φορείς ή υπηρεσίες.

Οι διατιθέμενοι πόροι με τους οποίους συνδράμουν οι όμοροι Δήμοι ή η Περιφέρεια καθώς και οι πόροι που διατίθενται μέσω του Κέντρου Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), εντάσσονται επιχειρησιακά στον Δήμαρχο, ο οποίος έχει και την ευθύνη του συντονισμού για την αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών εντός των ορίων ευθύνης του (άρθρα 12, 13 του Ν.3013/2002, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί από τον Ν. 4249/2014).

#### **4.2.2 Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών**

Με απόφαση Δημάρχου συγκροτούνται συνεργεία από υπαλλήλους των τεχνικών υπηρεσιών του Δήμου, προκειμένου:

- να μεταβούν στις πληγείσες περιοχές στα όρια ευθύνης τους για τη διαπίστωση των ζημιών που έχουν προκληθεί, και εκτίμηση του δυναμικού και των μέσων που απαιτούνται για την αποκατάσταση των ζημιών αρμοδιότητάς τους
- να προβούν σε άμεσο οπτικό έλεγχο των κρίσιμων, για τη λειτουργία του Δήμου σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης, κτιριακών εγκαταστάσεων (κτίρια, εργοτάξια, κλπ) για τη διαπίστωση τυχόν βλαβών και εξέταση εναλλακτικών λύσεων.
- να προβούν σε έλεγχο τεχνικών έργων και άλλων έργων υποδομής αρμοδιότητας συντήρησης του Δήμου που αφορούν στη λειτουργία του Δήμου σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης καθώς και για τη συνέχιση παροχής των υπηρεσιών που δεν σχετίζονται με την κατάσταση έκτακτης ανάγκης (δίκτυο ύδρευσης, οδικό δίκτυο, κλπ),

#### **4.2.3. Αυτοτελές Τμήμα Δημοτικής Αστυνομίας**

Οι υπηρεσίες της Δημοτικής Αστυνομίας κινητοποιούνται στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους (Ν.3731/2008, 263/Α'/2008) και ιδιαίτερα στη διευκόλυνση της κίνησης των πολιτών προς τους χώρους καταφυγής και στη συνδρομή του έργου της ΕΛ.ΑΣ. ή του Λιμενικού Σώματος-Ελληνικής Ακτοφυλακής, αν αυτό απαιτείται.

#### **4.2.4. Διεύθυνση Πολιτισμού Αθλητισμού Τμήμα Παιδείας**

Εκδίδει απόφαση Δημάρχου για τη διακοπή της λειτουργίας των σχολείων, λόγω έκτακτων συνθηκών εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου όταν αυτό κριθεί απαραίτητο σε συνεργασία με την οικεία Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και τον οικείο Περιφερειάρχη (αρθ. 94 παρ. 4.27 του Ν.3852/2010).

#### **4.2.5. Γραφείο Τύπου**

Το γραφείο Τύπου σε συνεννόηση με το Δήμαρχο και το τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας παρέχει πληροφορίες στους δημότες για την εξέλιξη του φαινομένου, την οργανωμένη απομάκρυνση, τα μέτρα αυτοπροστασίας, την αποσυμφόρηση της κυκλοφορίας, τους χώρους καταφυγής, κλπ. Η ενημέρωση των δημοτών γίνεται με κάθε δυνατό τρόπο, αναλόγως των συνθηκών που επικρατούν (με δελτία τύπου και ανακοινώσεις που θα αναρτώνται στην ιστοσελίδα του Δήμου ή σε διάφορα σημεία της πόλης, με ανακοινώσεις σε ΜΜΕ, με κινούμενα μέσα κλπ).

Γνωστοποιεί μέσω ανακοινώσεων ή δελτίων τύπου στα τοπικά μέσα ενημέρωσης και μέσα κοινωνικής δικτύωσης, για τη λειτουργία τηλεφωνικής γραμμής στην οποία μπορούν να απευθύνονται οι πολίτες που οι ιδιοκτησίες τους έχουν πληγεί και χρειάζονται άμεση προσωρινή διαμονή.

#### **4.2.6 Οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών**

Η οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών (ΟΑΠ) εξετάζεται ως μέτρο προληπτικής προστασίας, που πρέπει να δρομολογείται εγκαίρως (ενώ η καταστροφή βρίσκεται σε εξέλιξη) και κάτω από ορισμένες προϋποθέσεις και περιορισμούς, η εκτίμηση των οποίων μπορεί να γίνει σε τοπικό επίπεδο. Εφαρμόζεται σε περιπτώσεις που στις περιοχές που αναμένεται να πληγούν λόγω της εξέλιξης του καταστροφικού φαινομένου, ο κίνδυνος παραμονής των πολιτών σε οικισμούς, τμήματα

πολεοδομικών συγκροτημάτων, κλπ, είναι μεγαλύτερος σε σχέση με τον κίνδυνο μετακίνησης, στον οποίο δύναται να εκτεθούν κατευθυνόμενοι προς ασφαλή χώρο.

Η ΟΑΠ έχει χαρακτήρα μη υποχρεωτικό, βασιζόμενη στην ενημέρωσή τους για τον κίνδυνο και τις πιθανές συνέπειες που έχει η παραμονή τους στο χώρο για τον οποίο έχει ληφθεί η απόφαση της απομάκρυνσης. Η απομάκρυνση των ατόμων που βρίσκονται εντός υποδομών ή εγκαταστάσεων φορέων αποτελεί ευθύνη των διοικήσεών τους (βρεφονηπιακοί σταθμοί, σχολεία κ.λ.π.).

Σύμφωνα με το άρθ. 18 του Ν.3613/2007, όπως αναπροσαρμόστηκε με το άρθρο 108 του Ν.4249/2014 ισχύουν τα εξής:

- **Η λήψη της απόφασης για την οργανωμένη απομάκρυνση των πολιτών αποτελεί ευθύνη του Δημάρχου.** Όταν η εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή μπορεί να επηρεάσει πάνω από ένα Δήμο, η απόφαση λαμβάνεται από τον αρμόδιο Περιφερειάρχη, ο οποίος μπορεί να εξουσιοδοτήσει σχετικά τον οικείο Αντιπεριφερειάρχη. Στις περιπτώσεις του άρθρου 2 παρ. 3 σε συνδυασμό με το άρθρο 8 παρ. 1 περιπτώσεις β', γ' και δ' του Ν. 3013/2002 (Α' 102), όπως ισχύει, η ανωτέρω απόφαση λαμβάνεται από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας ή από το Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατόπιν σχετικής εξουσιοδότησης, και εκτελείται από τους αρμόδιους Περιφερειάρχες και Δημάρχους.
- Η λήψη της απόφασης, όπως αυτή ορίζεται στην παρ. 2 άρθ. 18 Ν 3613/2007, πρέπει να **βασίζεται στις εισηγήσεις των φορέων που κατά περίπτωση έχουν την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής.** Η αρμοδιότητα εισήγησης ανήκει:
  - στον Επικεφαλή Αξιωματικό του Πυροσβεστικού Σώματος, ο οποίος ενεργεί ως συντονιστής του πυροσβεστικού έργου στις περιπτώσεις εκτεταμένων πυρκαγιών σε αστικό χώρο, όπως επίσης και σε περιπτώσεις που συνδέονται με διαρροές επικινδύνων ουσιών, κλπ. μετά από σχετική ενημέρωση από τον τεχνικό ασφαλείας ή τον όποιον υπεύθυνο της εγκατάστασης από την οποία προήλθε η διαρροή
  - στην Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου ή στην αρμόδια Δ/ση Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Αττικής σε περιπτώσεις επαγόμενων κατολισθητικών φαινομένων, με την επιστημονική συνδρομή των Ομάδων Άμεσης Παρέμβασης του Ι.Γ.Μ.Ε., εφόσον τούτο είναι

εφικτό στο πλαίσιο ενεργοποίησης του Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας και του Ινστιτούτου Γεωλογικών & Μεταλλευτικών Ερευνών (Ι.Γ.Μ.Ε.)

- στην Τεχνική Υπηρεσία του Δήμου στις περιπτώσεις εκτεταμένων καταρρεύσεων κτιρίων ή στοιχείων τους που δύναται να καταρρεύσουν κατά την μετασεισμική περίοδο και να θέσουν σε κίνδυνο τη ζωή και την ασφάλεια των πολιτών που διαμένουν στην περιοχή αυτή, λαμβάνοντας υπόψη, και τα πρώτα αποτελέσματα των αυτοψιών των συνεργείων της ΓΔΑΕΦΚ που έχουν μεταβεί στη πληγείσα περιοχή, όταν τούτο είναι εφικτό
  - Στις περιπτώσεις που προκύπτουν ζητήματα **δημόσιας υγείας** λόγω σεισμών, αρμόδιες να εισηγηθούν την οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών είναι και οι κατά τόπους αρμόδιες υγειονομικές υπηρεσίες.
- Ο Δήμαρχος καθορίζει σημείο συγκέντρωσης στο οποίο οφείλουν να προσέλθουν οι επικεφαλής των εμπλεκόμενων φορέων (ΕΛΑΣ,ΠΣ,ΕΚΑΒ), ώστε να εξασφαλιστεί η μεταξύ τους επικοινωνία, ο συντονισμός και η επιλογή σχεδίου δράσης οργανωμένης απομάκρυνσης των δημοτών. Προτείνεται η πλατεία Κύπρου (έναντι Δημαρχιακού Μεγάρου).

**Η δράση της απομάκρυνσης πραγματοποιείται μόνον όταν εξασφαλίζεται εγκαίρως η καλή οργάνωση για την ασφαλή υλοποίησή της.** Σε αντίθετη περίπτωση η δράση αυτή εύκολα μπορεί να προκαλέσει μεγαλύτερες συνέπειες - απώλειες και να μετατραπεί σε επιχείρηση διάσωσης, την ευθύνη της οποίας στο χερσαίο χώρο, έχει το Πυροσβεστικό Σώμα (παρ. β, του αρθ 1 του Ν3511/2006, όπως έχει τροποποιηθεί βάσει του άρθ. 63 του Ν.4249/2014 και ισχύει). Στις περιπτώσεις που για την οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση των πολιτών, κρίνεται αναγκαία η χρήση πλωτών θαλασσίων μέσων, η παρουσία και η συμβολή των κατά τόπους Λιμενικών Αρχών αποτελεί απαραίτητη προϋπόθεση (Ν.4150/2013 ΦΕΚ 102/Α΄/2013 και ΠΔ 13/2018, ΦΕΚ 26/Α΄/2018).

Η διάταξη του άρθρου 108 του Ν.4249/2014 για την υλοποίηση της δράσης της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών δεν έχει εφαρμογή όταν η ασφάλεια και η κατάσταση της υγείας των ατόμων που ευρίσκονται εντός υποδομών ή εγκαταστάσεων φορέων, τελεί υπό την εποπτεία ή διέπεται από ειδικότερες νομοθεσίες (Νοσοκομεία, σχολεία, κλπ.). Στην περίπτωση αυτή, **η λήψη της**



**απόφασης αποτελεί αρμοδιότητα των υπευθύνων λειτουργίας τους** και λαμβάνεται μετά από σχετική ενημέρωση των φορέων που κατά περίπτωση έχουν την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής σε τοπικό επίπεδο και σύμφωνα με τα σχέδια εκκένωσής τους σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Οι αποφάσεις των υπευθύνων λειτουργίας των ανωτέρω υποδομών ή εγκαταστάσεων θα πρέπει να γνωστοποιούνται άμεσα στο οικείο Δήμαρχο, όπως επίσης και στον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη, για λόγους καλύτερου συντονισμού του έργου της Πολιτικής Προστασίας στη διαχείριση εκτάκτων αναγκών και συνεπειών, καθώς και για την υποστήριξη του έργου τους από πλευράς Τοπικής Αυτοδιοίκησης. Προκειμένου να ληφθεί η απόφαση οργανωμένης απομάκρυνσης πρέπει να εκτιμηθούν :

- ο αριθμός των ατόμων που πρέπει να απομακρυνθεί
- τα απαιτούμενα μέσα για τη μεταφορά
- οι αρχικοί χώροι συγκέντρωσης για τη μεταφορά
- το απαιτούμενο χρονικό διάστημα και ο τρόπος για την ειδοποίηση των δημοτών
- η δυνατότητα ελέγχου και διαχείρισης της κυκλοφορίας από την αρμόδια Αστυνομική Αρχή
- η ασφάλεια των χώρων μεταφοράς
- το απαιτούμενο χρονικό διάστημα για την μεταφορά σε ασφαλή περιοχή
- η επιστροφή των δημοτών



Σχήμα 1. Στάδια υλοποίησης της Ο.Α.Π (ΟΑΣΠ, 2016)

Ο συνολικά αναμενόμενος χρόνος ολοκλήρωσης της διαδικασίας Ο.Α.Π εξαρτάται από το χρόνο διάρκειας του κάθε σταδίου (σχήμα 1).

Η επιτυχής έκβαση της Ο.Α.Π καθορίζεται από τη σχέση μεταξύ του συνολικά διαθέσιμου χρόνου (αφορά στο διάστημα από τη στιγμή της πρόβλεψης του επικείμενου κινδύνου μέχρι την αναμενόμενη στιγμή της έλευσής του) και του συνολικά αναμενόμενου χρόνου καθώς ο πρώτος θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος ή ίσος από το δεύτερο.

Η δημόσια ανακοίνωση της απόφασης η οποία συντάσσεται με ευθύνη του Δημάρχου πρέπει να αναφέρει:

- ποιος έχει την αρμοδιότητα λήψης της απόφασης και εκτέλεσής της;
- ποια είναι η περιοχή από την οποία θα πρέπει να απομακρυνθούν;
- ποιοι κινδυνεύουν - όλοι οι πολίτες, ή συγκεκριμένες ομάδες;
- γιατί κινδυνεύουν εάν παραμείνουν σε αυτή;
- ποια η προτεραιότητα απομάκρυνσης ; άτομα με αναπνευστικά
- προβλήματα, άτομα παιδικής ηλικίας κλπ.
- ποιος ο τόπος και χρόνος συγκέντρωσης πολιτών εφόσον
- χρειάζονται μεταφορά; τι χρειάζεται και τι μπορούν να έχουν μαζί τους;
- ποιος ο τόπος προορισμού ;
- ποια η διάρκεια απομάκρυνσης;
- ποια η διαθέσιμη προνομιακή υποστήριξη στον τόπο προορισμού;
- πως γίνεται η αυτοαπομάκρυνση; ασφαλείς πεζοδρομικές και οδικές δίοδοι διαφυγής, προσαρμογές του κυκλοφορικού δικτύου;
- ποιες οι οδηγίες για προστασία περιουσίας των πολιτών που απομακρύνονται;
- ποια μέτρα λαμβάνονται;
- ποιες οι διαδικασίες επιστροφής του πληθυσμού στην εστία του;

Η κύρια δράση της ενημέρωσης του κοινού για τη λήψη της απόφασης πρέπει να βασίζεται κατά κύριο λόγο σε μεθόδους και πρακτικές που εξασφαλίζουν σε τοπικό επίπεδο τον εντοπισμό και την ενημέρωση των δημοτών για τον κίνδυνο που διατρέχουν εάν παραμείνουν στην περιοχή (πόρτα-πόρτα, ενημέρωση με διερχόμενο όχημα ή συνδυασμός και των δύο). Με τη μέθοδο πόρτα-πόρτα μπορεί να καταγραφεί ο αριθμός των δημοτών που επιθυμούν να μεταφερθούν αλλά δεν διαθέτουν μέσα μεταφοράς ή χρήζουν ειδικής μεταχείρισης (ασθενείς). Η οργανωμένη απομάκρυνση των πολιτών, ως δράση Πολιτικής Προστασίας στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από καταστροφές, υποστηρίζεται θεσμικά από την Ελληνική Αστυνομία και το Πυροσβεστικό Σώμα. (Ν.2800/2000-ΦΕΚ 41/Α'/2000, Ν.3511/2006

ΦΕΚ258/Α'/2006). Στις περιπτώσεις που η δράση αυτή, αφορά πολίτες που ανήκουν σε ευπαθείς ομάδες, ή περιλαμβάνει άτομα με προβλήματα υγείας, πρέπει εκ των προτέρων να εξασφαλίζεται, η παρουσία μονάδων του ΕΚΑΒ, για λόγους παροχής άμεσης προνοσοκομειακής ιατρικής βοήθειας, λόγω αρμοδιότητας (Ν 1579/85 ΦΕΚ 217/ Α'/1985).

### **4.3. Φάση 3η – Αποκατάσταση -Αρωγή**

#### **4.3.1 Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Πρασίνου**

##### **Τμήμα Περιβάλλοντος Ενέργειας και πολιτικής προστασίας**

#### Α. ΑΙΤΗΜΑ ΔΗΜΟΥ ΓΙΑ ΚΗΡΥΞΗ ΣΕ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ<sup>10</sup>

Προς υποβοήθηση του έργου του Δημάρχου, στη διάθεση των επιπλέον των διατιθέμενων υπό κανονικές συνθήκες πόρων για την αντιμετώπιση και αποκατάσταση της καταστροφής (μισθώσεις μηχανημάτων, προμήθειες υλικών, κλπ), ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας δύναται, κατόπιν σχετικού αιτήματος από τον Περιφερειάρχη Αττικής ή τον συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης, να κηρύξει την περιοχή σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας (άρθρα 2 και 8 του Ν.3013/2002, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί από τον Ν. 4249/14). Θέματα που αφορούν στην επίταξη προσωπικών υπηρεσιών και επίταξη ακινήτων και κινητών πραγμάτων, ως μέτρα πολιτικής κινητοποίησης σε περίοδο ειρήνης για την αντιμετώπιση έκτακτης ανάγκης, ρυθμίζονται στο άρθρ. 41 του Ν.3536/2007 (ΦΕΚ 42/Α'/2007), όπως αυτό έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 1 του Ν.4325/2015 (ΦΕΚ 47/Α'/2015).

Για την κήρυξη σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας, περιοχών που πλήττονται από την εκδήλωση καταστροφικών φαινομένων και υπάγονται εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου, ο Δήμαρχος απευθύνει αίτημα προς τον Περιφερειάρχη Αττικής ή το Συντονιστή της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Αττικής, που προσδιορίζονται ως αρμόδια όργανα εισήγησης προς τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας για τη λήψη της απόφασης κήρυξης μιας περιοχής σε

<sup>10</sup> Εγκύκλιος ΓΓΠΠ υπ' αρ. πρωτ. 2300/29.3.2016 (ΑΔΑ :ΩΜΣΚ465ΦΘΕ-7ΒΞ)-ΜΕΡΟΣ 4

κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας σε περιπτώσεις τοπικών καταστροφών (άρθ.11 και 12 του Ν.3013/2002). Στο αίτημα θα πρέπει :

1. να προσδιορίζεται η μορφή της καταστροφής
2. να περιγράφονται με αναλυτικό τρόπο οι άμεσες συνέπειες της καταστροφής, καθώς και οι λόγοι για τους οποίους κρίνεται απαραίτητη η κήρυξη της περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας, με βάση το άρθρο 2 παρ. 4β του Ν.3013/2002.
3. να προσδιορίζεται ο χώρος που εκδηλώθηκε το καταστροφικό φαινόμενο με βάση την διοικητική του υπαγωγή

Η κήρυξη μιας περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας από τη ΓΓΠΠ δεν αποτελεί προϋπόθεση για την ενεργοποίηση ειδικότερων νομοθετικών ρυθμίσεων σχετικών με την καταβολή αποζημιώσεων και δανείων σε πληγέντες (οριοθέτηση περιοχής).

Β. Το τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας συντάσσει και τηρεί ειδικό φάκελο στον οποίο περιέχονται τα στοιχεία του συνόλου των ενεργειών για την αντιμετώπιση της έκτακτης ανάγκης από την εκδήλωση του φαινομένου. Επίσης, εμπεριέχονται εκθέσεις απολογισμού της δράσης των επί μέρους αρμόδιων υπηρεσιακών μονάδων και προτάσεις για τη βελτίωση των δράσεων σε περίπτωση αντιμετώπισης παρόμοιων φαινομένων. Στο πλαίσιο αυτό πραγματοποιείται σύσκεψη αποτίμησης της κατάστασης όπου καταγράφονται οι πιθανές αδυναμίες ή οι προτάσεις των εμπλεκόμενων και εξάγονται συμπεράσματα ώστε κατά την αναθεώρησή του να αξιοποιηθούν κατάλληλα.

Η αναθεώρηση του σχεδίου γίνεται όποτε προκύψουν σημαντικές θεσμικές μεταβολές ή οργανωτικές αλλαγές στα μέσα ή στο ανθρώπινο δυναμικό που εμπλέκεται στην υλοποίησή του. Το σχέδιο επικαιροποιείται οπωσδήποτε μία φορά το χρόνο από την ημερομηνία έγκρισής του.

#### **4.3.2 Διεύθυνση Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης**

##### **Τμήμα Κοινωνικής Πολιτικής και Προαγωγής της Δημόσιας Υγείας**

Μεριμνά για την κοινωνική προστασία των δημοτών που περιέρχονται σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης, ώστε να καλυφθούν οι πρώτες ανάγκες διαμονής<sup>11</sup>, διατροφής, παροχής πόσιμου νερού<sup>12</sup>, ειδών πρώτης ανάγκης, ψυχοκοινωνικής υποστήριξης κλπ. Εξετάζει τη δυνατότητα προσωρινής διαμονής των πολιτών που έχουν πληγεί από σεισμό σε ασφαλείς στεγασμένους χώρους (κλειστές αθλητικές εγκαταστάσεις, κλπ), καθώς και την μεταφορά τους στους χώρους αυτούς. Την δράση αυτή, όταν συντρέχει λόγος, για την κάλυψη των πρώτων αναγκών (διαμονή – διατροφή) κατά τα πρώτα 24ωρα, δύναται να υποστηρίξει άμεσα και ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας από τις διαθέσιμες πιστώσεις της ΓΓΠΠ.

Σε περίπτωση που εκτιμάται από το Δήμαρχο ότι δεν είναι δυνατό να εξασφαλιστεί η άμεση προσωρινή διαμονή σε ασφαλείς στεγασμένους χώρους, ή δεν επαρκούν για το σύνολο των πολιτών που χρήζουν άμεσης προσωρινής διαμονής, ενημερώνεται ο Περιφερειάρχης και ο Αντιπεριφερειάρχης, προκειμένου να αναζητηθούν εναλλακτικές λύσεις άμεσης προσωρινής διαμονής (ναύλωση πλωτών μέσων, κλπ). Αφού εξαντληθούν όλες οι δυνατές εναλλακτικές λύσεις σε συνεννόηση με την κεντρική διοίκηση, ο Περιφερειάρχης κινητοποιεί τις αρμόδιες υπηρεσίες των Περιφερειών, οι οποίες είναι υπεύθυνες για τη διαχείριση υλικών οργάνωσης των χώρων καταυλισμού (σκηνές, κουβέρτες, κλπ)<sup>13</sup>

Η οργάνωση και λειτουργία των χώρων καταυλισμού αποδίδεται κατά κύριο λόγο στις Περιφέρειες ειδικά όταν πρόκειται για την φιλοξενία μεγάλου αριθμού πληγέντων. Αν ο αριθμός των φιλοξενούμενων πληγέντων είναι μικρός, τότε εφόσον υπάρχει η δυνατότητα να λειτουργήσουν από τις υπηρεσίες του Δήμου χώροι καταυλισμού (π.χ σε αθλητικές εγκαταστάσεις), τότε αυτό πραγματοποιείται με την υποστήριξη της Περιφέρειας.



<sup>11</sup> 1 WC/50 άτομα

<sup>12</sup> Η απαιτούμενη ποσότητα νερού εκτιμάται σε 3 λίτρα ημερησίως/ άτομο (1 κρουνοί/50 άτομα)

<sup>13</sup> Η προμήθεια και διάθεση σκηνικού υλικού και κλινοσκεπασμάτων για την άμεση στέγαση των σεισμόπληκτων είναι αρμοδιότητα του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης (Β.Δ. 972/1966, ΦΕΚ 265/Α/1966).

Εικόνα 4. Σεισμός Κεφαλονιάς 26/1/2014

### Τμήμα Προνοιακών Επιδομάτων

Η κοινωνική προστασία στους πολίτες που περιέρχονται σε κατάσταση ανάγκης εξ αιτίας φυσικών καταστροφών υποστηρίζεται άμεσα από τη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας, μέσω του Δήμου, για την κάλυψη των πρώτων αναγκών (διαμονή – διατροφή) και από το Υπουργείο Εσωτερικών<sup>14</sup>, δια της αρμόδιας υπηρεσίας πρόνοιας του Δήμου.

Οι ενέργειες που πρέπει να πραγματοποιηθούν είναι οι εξής:

- i. Οι πληγέντες πολίτες υποβάλουν τη σχετική αίτηση, καθώς και τα δικαιολογητικά που προβλέπονται από την ΚΥΑ Π2/οικ.2673/29-8- 2001, μέσα σε ένα μήνα από την ημερομηνία του συμβάντος.
- ii. Άμεση υποβολή αιτήματος στην αρμόδια Δ/ση του Υπουργείου Εσωτερικών, για τη μεταβίβαση της κατ' εκτίμησης σχετικής πίστωσης που θα απαιτηθεί από τον προϋπολογισμό του Υπουργείου.
- iii. Αφού ολοκληρωθεί από την αρμόδια επιτροπή η καταγραφή και η εκτίμηση των ζημιών καθώς και η εξέταση των προσκομισθέντων δικαιολογητικών, αποστέλλεται έγγραφο στο Υπουργείο με την αιτούμενη συνολική πίστωση, στο οποίο θα επισυνάπτεται και ονομαστική κατάσταση των δικαιούχων με το ποσό που αναλογεί στον καθένα.
- iv. Αποστολή συγκεντρωτικής κατάστασης των αιτημάτων στην Περιφέρεια για την οριοθέτηση της πληγείσας περιοχής.

Στις βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, εμπορικά καταστήματα, αγροτικές εκμεταλλεύσεις και άλλες επιχειρήσεις και μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα φορείς που πλήττονται από πλημμύρες και λοιπές θεομηνίες, (πλην σεισμό) δύναται να παρέχεται επιχορήγηση για την αντιμετώπιση των ζημιών, η οποία συνίσταται σε δωρεάν χρηματική ενίσχυση (Ν.2459/1997 άρθρο 36).

---

<sup>14</sup> από 1-1-2018 η αρμοδιότητα του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης, όπως προβλέπεται στην περίπτωση γ' της παρ. 1 του άρθρου 1 του ν.δ. 57/1973 (Α'149), ως προς το σκέλος της χορήγησης οικονομικής ενίσχυσης σε όσους περιέρχονται σε κατάσταση ανάγκης συνεπεία θεομηνίας και λοιπών φυσικών καταστροφών, θα ασκείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες του Υπουργείου Εσωτερικών (άρθρο 57 του Ν.4472/17, ΦΕΚ 74/Α'/2017). Για την έκδοση της προβλεπόμενης ΚΥΑ των Υπουργών Εσωτερικών και Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης που θα ρυθμίζει λεπτομέρειες για την εφαρμογή του ανωτέρω άρθρου, το Υπουργείο Εσωτερικών θα ενημερώσει σχετικά τους Δήμους της χώρας.

Για ζημίες σε κτιριακές εγκαταστάσεις, μηχανολογικό εξοπλισμό, πρώτες ύλες, εμπορεύματα και φορτηγά αυτοκίνητα δημόσιας και ιδιωτικής χρήσης τα οποία καταστράφηκαν ολοσχερώς η επιχορήγηση παρέχεται από πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων μέσω της ΓΓΒ.

## **ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ**

Δελλαδέτσιμας, Π., Γιακουμή, Μ.(1985). Προδιαγραφές χώρων συγκέντρωσης του πληθυσμού σε περίπτωση σεισμού. Μελέτη για τον Ο.Α.Σ.Π.

Ganas, A., Pavlides, S., Sboras, S., Valkaniotis, S., Paraiouannou,S., Alexandris,A., Plessa,A., Papadopoulos, G.A (2004). «Active Fault Geometry and Kinematics in Parnitha Mountain, Attica, Greece». Journal of Structural Geology, 26 : 2130-2118.

Ganas, A., Pavlides, S.,Karastathis, V.(2005) « DEM-Based-Morphometry of Range-Front Escarpments in Attica, Central Greece and its Relation to Fault Slip Rates», Geomorphology, 65:301-319.

ΟΑΣΠ (2004). Σεισμός -Η γνώση είναι προστασία

ΟΑΣΠ (2007).Εκκένωση Κτιρίων και καταφυγή του πληθυσμού σε ασφαλείς χώρους μετά από σεισμό.

Pavlides, S.B., Ganas, A., Papadopoulos, G.A(2002). «The fault that caused the Athens September 1999 Ms =5,9 Earthquake: Field Observations».Natural Hazards,27: 61-84

Κόκκαλης, Δ. (2013).Τα ΓΠΣ στη διαχείριση εκτάκτων καταστάσεων. Εφαρμογή στην πόλη της Λάρισας σε περίπτωση σεισμού. Διπλωματική εργασία Πανεπιστήμιο Θεσσαλίας

**ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ. ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α.**

**ΜΗΤΡΩΟ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ<sup>15</sup>**

ΙΔΙΟΤΗΤΑ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΦΑΞ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	ΚΙΝΗΤΟ ΤΗΛ.	e-mail
ΔΗΜΑΡΧΟΣ	ΒΡΕΤΤΑΚΟΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	2132074606,607	2104610808		vrettakos@keratsini.gr
ΥΠΕΥΘΥΝΟΣ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ	ΘΕΟΔΟΤΟΣ ΜΙΛΤΙΑΔΗΣ	2132074614	2104610808		theodotos@keratsini.gr
ΜΕΛΟΣ Σ.Τ.Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ	ΑΛΕΞΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ	2132074616	2104610808		alexiou@keratsini.gr
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	ΑΣΛΑΝΟΓΛΟΥ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ	2132074750	2104639224		perivalon@keratsini.gr
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ & ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ	ΚΡΗΤΙΚΟΥ ΘΕΟΔΩΡΑ	2132074728	2104639224		<a href="mailto:perivalon@keratsini.gr">perivalon@keratsini.gr</a> <a href="mailto:kritikou@keratsini.gr">kritikou@keratsini.gr</a>
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	ΠΑΣΒΑΓΚΑΣ ΓΙΩΡΓΟΣ	2132074760, 2132074658	2104615387		

<sup>15</sup> Επικαιροποιείται από το τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Πολιτικής Προστασίας



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β.**

**ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΚΑΙ ΧΩΡΩΝ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ<sup>16</sup>**

ΕΙΔΟΣ ΟΧΗΜΑΤΟΣ	ΑΡ	ΚΑΤΑΣ/ΤΗΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΕΤΟΣ ΚΑΤΑΣΚ.	ΑΡΙΘ.ΚΥΚ	ΧΩΡΟΣ ΣΤΑΘ	Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΥ ΣΤΑΘΜΕΥΣΗΣ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΚΑΝΟΝΙΚΟ	-							
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟ	-							
ΒΥΤΙΟΦΟΡΟ (ΟΧΗΜΑ ΜΕ ΒΥΤΙΟ ΝΕΡΟΥ)	1	MERCEDES	96	96	ΚΗ04348	ΓΚΑΡΑΖ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Γ.ΛΑΜΠΡΑΚΗ	2104315257, 2132074766, 2132074768
	2	VOLVO	94 2003	94 2003	ΚΗ04272 ΚΗΥ6045	ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	
	1	VOLVO			ΜΕ 111345	ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	
ΙΣΟΠΕΔΩΤΗΣ ΔΙΑΜΕΛΙΣΤΗΣ ΓΑΙΩΝ	-							
ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ ΤΣΑΠΑ	2	JCB	2005	2005	ΜΕ85866 ΜΕ36065	ΓΚΑΡΑΖ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	2104315257, 2132074766, 2132074768
ΓΕΡΑΝΟΦΟΡΟ	1	VOLVO	1990	1990	ΚΗ04314	ΓΚΑΡΑΖ ΠΡΑΣΙΝΟΥ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	
	1	NISSAN	2001	2001	ΜΕ62078			
ΦΟΡΤΗΓΑ	1	VOLVO	2010	2010	ΚΗΗ5700	ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	
	1	MAN	2002	2002	ΚΗΥ5984			
	1	MERCEDES	1994	1994	ΚΗΥ6053			
ΛΕΟΦΩΡΕΙΟ 40 θέσεων	1	MAN	2003	2003	ΚΗΥ5955	ΑΜΑΞΟΣΤΑΣΙΟ	Α.ΣΧΙΣΤΟΥ	
	1	MAN	2003	2003	ΚΗΗ6803			
	1	MAN	2003	2003	ΚΗΥ5956			

<sup>16</sup> Επικαιροποιείται από το τμήμα Διαχείρισης και Συντήρησης Οχημάτων και αποστέλλεται στο τμήμα Περιβάλλοντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας όπως αναφέρεται στη σχετική παράγραφο (τελευταία επικαιροποίηση 1/8/2018)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ.**

**ΧΩΡΟΙ ΚΑΤΑΦΥΓΗΣ-ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΔΗΜΟΤΩΝ**

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΔΡΑΠΕΤΣΩΝΑΣ								
Πολεοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ1 Ταμπάκικα	184	145.000	2668	Πλατ. Δημοκρατίας & Πλατ. Πόντου	Πόντου, Αναλήψεως, Αριστοτέλους	2466	1380	690
				Πλατεία (μικρή)	Καπετανίδου & Σωκράτους	380	215	108
				Δημοτικό Οικόπεδο	25ης Μαρτίου, Χατζοπούλου, Μισαηλίδη	1795	1795	898
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

Πολεοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	ΕΠΕ (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ2 Αγ. Διονύσιος	80	154.305	1234	Κήπος	Α. Παντελεήμονος, Διογένους, Πόντου, Αριστοτέλους	1312	734	367
				Πλατεία (έναντι Lidl)	Ψαρών, Εθ. Αντιστάσεως, Δογάνης	1599	895	447
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				
ΠΕ3 Αγ. Παντελεήμονας	140	183.150	2564	Δεν υπάρχει κατάλληλος χώρος σε αυτή την πολεοδομική ενότητα. Μεταφορά Καστράκι.				
				ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

Πολεοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ4 Νέος Οικισμός	215	198730	4272	Πλατεία Βάρναλη	Αγ. Πολυτεχνείου, Αγ. Φανουρίου, Ρήγα Φεραίου, Παπαφλέσσα	4114	2303	1150
				Πλατεία έναντι Δημαρχείου	Αγ.Πολυτεχνείου, Καραϊσκάκη, Χρ.Σμύρνης			
				Ελεύθερος χώρος	Κουντουριώτου & Καραϊσκάκη			
				Καστράκι	Κανάρη, Εθν. Αντιστάσεως	36.963	20.699	10.349
ΠΕ5 Λιπάσματα	73			Πάρκο Εργατιάς	Γρ. Λαμπράκη			
				Ανάπλαση	Όρμος Κράγκαρη	80.000	40.000	20.000
				Ανοικτός χώρος	Τέρμα Σωκράτους			

ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ								
Πολεοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ1 ΑΓ.ΑΝΤΩΝΙΟΣ	250	269472	6736	Κήπος Σιταποθηκών	Γαληνού & Μπαλί	996	557	278
				Πλατεία	Λαμπράκη, Μπαλί, Μπέρτου, Σηστού	2175	1218	609
				Πλ Μπέρτου & παιδική χαρά	Μπέρτου, Παστέρ, Ρούμελης	1007	564	282
				ΣΥΝΟΛΟ				
ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ: Η Π.Ε1 έχει ανοικτούς χώρους χωρίς τις απαραίτητες υποδομές								5567

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

ΠΕ2 ΑΓ.ΜΗΝΑΣ	250	567840	14196	Πρέσσοφ - Άγιος Μηνάς - Σχολεία	Υψηλάντου, Γκιώνας, Λεωφ. Εθνικής Αντιστάσεως	19986	11193	5596
				Καρπάθια	Λαπράκη, Εθνικής Αντιστάσεως, Ολύμπου, Καρπάθου	8214	4599	2300
				Πλατεία & παιδική χαρά	Παλ. Πατρών Γερμανού, Μπενάκη, Αν.Γαζή, Γαληνού	4795	2685	1342
				ΣΥΝΟΛΟ				
ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ: Η Π.Ε2 έχει ανοικτούς χώρους χωρίς τις απαραίτητες υποδομές					4958			
ΠΕ3 ΑΣΤΡΟ	250	282680	7076	Πλατεία	Ταυγέτου, Κεφαλληνίας, Χριστακοπούλου	1365	764	382
				Πλατεία Κρήτης	Σαλαμίνας, Ρήγα Φεραίου, Φλέμινγκ, Αγγ. Σικελιανού	3074	1721	860
				ΣΥΝΟΛΟ				
ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ					5834			

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

Πολοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ4 ΠΑΝ.ΒΛΑΧΕΡ ΝΩΝ	250	322968	8074	Πάρκο Α. Παπανδρέου	Μυστρά	25328	14183	7090
				Πλατεία Νίκης	Τσαλδάρη, Αρεοπαγίτου, Νίκης	164	91	45
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				
ΠΕ5	250	395649	9891	ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΧΩΡΟΣ ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				9891
ΠΕ6 ΤΑΜΠΟΥΡΙΑ	250	231400	5785	Πλατεία Κύπρου	Ε.Βενιζέλου,Μ.Ασίας, Κ.Δημητρίου, Αλεξανδρουπόλεως	4350	3777	1888
				Πλατεία Λαού	Λεωφ. Δημοκρατίας	2376	1330	665
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

Πολοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ7 ΑΓ.ΓΕΩΡΓΙΟΣ	250	450668	11267	Πλατεία	Λ. Δημοκρατίας, Αυξ. Παλληκαρίδη, Κίου	1585	887	443
				Πλατεία Καρακώστα	Μαρίας Κιουρί, Αυξ. Παλληκαρίδη	2630	1472	736
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				
ΠΕ8 ΧΑΡΑΥΓΗ	250	139748	3493	Πλατεία Μιαούλη ή Ελευθερίας	Α. Μιαούλη, Ροδοπόλεως, Μυκάλης, Σουλίου	350	196	98
				Πλατεία Εθνικής Αντιστάσεως	Διγενή Ακρίτα, Πηλίου, Α. Μιαούλη	1085	607	303
				ΓΗΠΕΔΟ ΑΓΕΤ	Σωκράτους	1499	1499	750
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				



ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

Πολοδομική Ενότητα	Μέση πυκνότητα (κατ/Ha)	Ε <sub>ΠΕ</sub> (τμ)	Θεωρητικός πληθυσμός	Χώρος Καταφυγής	Διεύθυνση	Επιφάνεια (τμ)	Εν.Επιφ (τμ)	Αρ δημοτών
ΠΕ9 ΕΥΓΕΝΕΙΑ	250	507448	12686	Πλατεία Ευγένειας	Προικονήσου, Τραπεζούντος Νικομηδείας	858	480	240
				Παιδική χαρά Φλογητά	Φλογητά	330	185	92
				Κήπος Μπελογιάννη (γήπεδο μπάσκετ)	Ροδοπόλεως, Πελοποννήσου, Τραπεζούντος	4088	1362	681
				Πλατεία Ηλεκτρικής	Παλαιολόγου & Πελοποννήσου	1477	827	413
				Παρτέρι	Παλαιολόγου, Ναυπλίου	702	393	196
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				
ΠΕ10 ΑΝΑΛΗΨΗ	250	227845	5696	Κήπος Κερατζάκη	Ελ. Βενιζέλου και Αναπαύσεως	465	450	225
				Πλατεία Αναπαύσεως	Αδριανού, Αναπαύσεως, Πραξιτέλους, Αγριτέλη	867	485	242
				ΣΥΝΟΛΟ ΥΠΟΛ.ΜΕΤΑΦΟΡΑ				

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ**

**ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΧΩΡΩΝ ΑΜΕΣΗΣ ΣΤΕΓΑΣΗΣ ΔΗΜΟΤΩΝ<sup>17</sup>**

Οριζόμενος χώρος	Διεύθυνση	Δυναμικότητα	Ύπαρξη κλιματισμού	Αριθμός διαθέσιμων κλινών και υπνόσακων	Στοιχεία υπεύθυνου χώρου και αναπληρωτή (ονοματεπώνυμο, τηλ επικοινωνίας)	Ομάδα υποστήριξης	Ενέργειες δημοσιότητας
							α. Έντυπος /ηλεκτρονικός τύπος β. Υπηρεσίες γ. Δημόσιοι χώροι δ. Ενημερωτικά φυλλάδια

<sup>17</sup> Συμπληρώνεται και επικαιροποιείται από τη Δ/ση Κοινωνικής Προστασίας και Αλληλεγγύης

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε

## ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΦΟΡΕΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

ΦΟΡΕΑΣ	Διεύθυνση	Τ.Κ	Τηλ.	FAX	e-mail	Όνομα
Γ.Γ.Π.Π Δ/νση Σχ/σμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών	Ευαγγελιστρίας 2	105 63	2131510138- 2131510975	2131510935	<a href="mailto:fttheo@gscp.gr">fttheo@gscp.gr</a> , <a href="mailto:dalex@gscp.gr">dalex@gscp.gr</a>	Θεοδώρου Φ., Αλεξανδρής Δ.
Κέντρο Επιχειρήσεων	Ριζαρίου 1, Χαλάνδρι	152 33	2103359904-5-10	210339941 2103359912	<a href="mailto:Kepp@civilprotection.gr">Kepp@civilprotection.gr</a> kepp@0015.syzefxis.gr	Αξιωματικός Υπηρεσίας
Γ.Γ.Αποκεντρωμένης Διοίκησης	Κατεχάκη 56	115 25	2132035602	2132035700		Λιακόπουλος Η.
Αποκεντρωμένη Δ. Αττικής Δ/νση ΠΠ	Κατεχάκη 56	115 25	2132035758-760 6973554181	2132035757	<a href="mailto:Civilprotection@attica.gr">Civilprotection@attica.gr</a>	Ανδρεαδάκος Γ. Σταυροπούλου-Ζήση Π.
Περιφερειάρχης Αττικής	Λ. Συγγρού 15-17	117 43	2106914145	2106984182		
Περιφέρεια Αττικής Αυτοτελής Δ/νση Π.Π	Λ. Συγγρού 15-17	117 43	2132063811	2106994627	<a href="mailto:grpna@patt.gov.gr">grpna@patt.gov.gr</a>	Στιβακτά Μ.
Αντιπεριφερειάρχης Πειραιώς	Ηρ.Πολυτεχνείου 78 Ελευσίνα	19200	2104148503	2104134492		
Τμήμα Περ/ντος, Ενέργειας & Πολιτικής Προστασίας Δήμου Κερατσινίου-Δραπετσώνας	Ελ.Βενιζέλου 200	18755	2132074728		perivalon@keratsini.gr	Κρητικού Θεοδώρα
Αυτοτελής Δ/νση Π.Π ΠΕ Πειραιά	Δημοσθένους 1	185 31	2131618549	2104111866	<a href="mailto:Politiki_prostasia@patt.gov.gr">Politiki_prostasia@patt.gov.gr</a>	Κορκίδου Σωτηρία
Α.Τ Κερατσινίου-Δραπετσώνας	Σωκράτους 12β	186 48	2104080345			
4 <sup>ος</sup> Π.Σ Πειραιά	Λ. Δημοκρατίας 3		2104005971 2104317718	2104317739		
3 <sup>ος</sup> Π.Σ Πειραιά	Αθ Διάκου 1		2104612148	2104612153		
Τροχαία Κορυδαλλού	Θερμοπυλών & Φιλικής Εταιρείας	181 20	2104949718	2104967474		

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ

### ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΥΤΟΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΤΗΣ Γ.Γ.Π.Π.

#### ΠΡΟΕΤΟΙΜΑΣΤΕΙΤΕ

##### Μέσα στο σπίτι

- Στερεώστε γερά στους τοίχους τα ράφια και τις βιβλιοθήκες. Απομακρύνετε από τις πόρτες τα ψηλά έπιπλα που μπορούν να ανατραπούν και να εμποδίσουν την έξοδο.
- Βιδώστε καλά στους τοίχους το θερμοσίφωνα και τις δεξαμενές καυσίμων και νερού.
- Τοποθετείστε τα βαριά αντικείμενα στα χαμηλότερα ράφια.
- Απομακρύνετε τα βαριά αντικείμενα πάνω από κρεβάτια και καναπέδες.
- Στερεώστε καλά τα φωτιστικά σώματα και τους ανεμιστήρες οροφής.
- Προσδιορίστε καλά προφυλαγμένους χώρους σε κάθε δωμάτιο του σπιτιού:
  - κάτω από ανθεκτικά γραφεία ή τραπέζια.
  - μακριά από γυάλινες επιφάνειες και βιβλιοθήκες.
  - μακριά από εξωτερικούς τοίχους.
    - Ελέγξτε τη σωστή λειτουργία του δικτύου παροχής ηλεκτρικού ρεύματος και φυσικού αερίου.
    - Ενημερώστε τα μέλη της οικογένειας για το πώς κλείνουν οι γενικοί διακόπτες ηλεκτρικού, νερού και φυσικού αερίου και για τα τηλέφωνα έκτακτης ανάγκης (112, 199, 166, 100 κλπ.)
    - Προμηθευτείτε φορητό ραδιόφωνο με μπαταρίες, φακό και βαλιτσάκι πρώτων βοηθειών.

##### Έξω από το σπίτι

Επιλέξτε ένα ασφαλή χώρο συνάντησης μετά το σεισμό ο οποίος να βρίσκεται:

- μακριά από κτίρια και δέντρα
- μακριά από τηλεφωνικά και ηλεκτρικά καλώδια.

#### ΟΤΑΝ ΓΙΝΕΤΑΙ ΣΕΙΣΜΟΣ

##### Αν είστε μέσα στο σπίτι

- Διατηρείστε την ψυχραιμία σας.
- Καλυφθείτε κάτω από κάποιο ανθεκτικό έπιπλο (τραπέζι, γραφείο, θρανίο), γονατίστε και κρατήστε με τα χέρια σας το πόδι του.
- Αν δεν υπάρχει ανθεκτικό έπιπλο, γονατίστε στο μέσον του δωματίου, μειώνοντας όσο γίνεται το ύψος σας και προστατέψτε με τα χέρια το κεφάλι και τον αυχένα σας. Απομακρυνθείτε από μεγάλες γυάλινες επιφάνειες (παράθυρα, γυάλινα χωρίσματα) ή έπιπλα και αντικείμενα που μπορεί να σας τραυματίσουν.
- Μην προσπαθήσετε να απομακρυνθείτε από το σπίτι.
- Μην βγείτε στο μπαλκόνι.

### **Αν είστε σε ψηλό κτίριο**

Απομακρυνθείτε από τζάμια και εξωτερικούς τοίχους.

### **Αν είστε σε χώρο ψυχαγωγίας, εμπορικό κέντρο ή μεγάλο κατάστημα**

- Διατηρείστε την ψυχραιμία σας.
- Μείνετε στο χώρο μέχρι να τελειώσει η δόνηση.
- Μην παρασυρθείτε από το πανικόβλητο πλήθος που κινείται άτακτα προς τις εξόδους γιατί κινδυνεύετε να ποδοπατηθείτε.

### **Αν βρίσκεστε σε ανοιχτό χώρο**

- Απομακρυνθείτε από χώρους που βρίσκονται κάτω από κτίρια, τηλεφωνικά ή ηλεκτρικά καλώδια.
- Αν έχετε μαζί σας τσάντα ή χαρτοφύλακα, καλύψτε το κεφάλι σας με αυτά.
- Αν βρίσκεστε μέσα στο αυτοκίνητο
- Καταφύγετε σε ανοιχτό χώρο και σταματήστε με προσοχή το αυτοκίνητο ώστε να μην εμποδίζει την κυκλοφορία.
- Αποφύγετε να περάσετε από σήραγγες, γέφυρες ή υπέργειες διαβάσεις.

## **ΤΙ ΝΑ ΚΑΝΕΤΕ ΜΕΤΑ ΤΟ ΣΕΙΣΜΟ**

### **Αν είστε μέσα στο σπίτι**

- Προετοιμαστείτε για τυχόν μετασεισμούς.
- Ελέγξτε προσεκτικά τον εαυτό σας και τους γύρω σας για πιθανούς τραυματισμούς.
- Αν υπάρχουν βαριά τραυματισμένοι μην τους μετακινείτε.
- Εκκενώστε το κτίριο από το κλιμακοστάσιο (μην χρησιμοποιείτε τον ανελκυστήρα), αφού πρώτα κλείσετε τους διακόπτες του ηλεκτρικού ρεύματος, του φυσικού αερίου και του νερού.
- Καταφύγετε σε ανοιχτό και ασφαλές χώρο.
- Ακολουθείστε τις οδηγίες των Αρχών και μην δίνετε σημασία σε φημολογίες.
- Μην χρησιμοποιείτε άσκοπα το αυτοκίνητό σας ώστε να μην γίνετε εμπόδιο στο έργο των συνεργείων διάσωσης.
- Χρησιμοποιείτε το σταθερό ή κινητό τηλέφωνό σας σε εξαιρετικές περιπτώσεις, γιατί προκαλείται υπερφόρτωση των τηλεφωνικών δικτύων.
- Αποφύγετε να μπειτε στο σπίτι σας αν βλέπετε βλάβες, κομμένα καλώδια, διαρροή υγραερίου ή φυσικού αερίου.

## **ΠΩΣ ΝΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΕΤΕ ΣΕ ΕΠΕΡΧΟΜΕΝΟ ΚΥΜΑ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ (ΤΣΟΥΝΑΜΙ)**

Αν βρίσκεστε σε περιοχή παραθαλάσσια με χαμηλό υψόμετρο

- Παρότι δεν προκαλούν τσουνάμι όλοι οι σεισμοί μείνετε σε εγρήγορση.
- Παρατηρείστε αν υπάρχει σημαντική αύξηση ή πτώση της στάθμης του ύδατος, γεγονός που αποτελεί φυσική προειδοποίηση.
- Απομακρυνθείτε από τη θάλασσα και κατευθυνθείτε σε περιοχές της ενδοχώρας με μεγαλύτερο υψόμετρο. Ένα τσουνάμι μικρού μεγέθους σε ένα σημείο της ακτής μπορεί να μεταβληθεί σε μεγάλο τσουνάμι, σε απόσταση χιλιομέτρων.
- Μείνετε μακριά από την ακτή. Το τσουνάμι δεν αποτελείται μόνο από ένα μόνο κύμα αλλά από μια σειρά από κύματα οπότε επιστρέψτε μόνο αφού ενημερωθείτε από τις αρμόδιες Αρχές ότι δεν υπάρχει κίνδυνος.
- Μην πλησιάζετε τις ακτές για να παρακολουθήσετε ένα επερχόμενο τσουνάμι. Όταν το δείτε ίσως είναι αργά για να το αποφύγετε.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ**  
**ΧΡΗΣΙΜΑ ΤΗΛΕΦΩΝΑ**

	Φορέας	Τηλέφωνο
1	Κέντρο άμεσης βοήθειας	166
2	Πυροσβεστική	199
3	Άμεση δράση αστυνομίας	100
4	<b>Ενιαίος Ευρωπαϊκός Αριθμός Έκτακτης Ανάγκης</b>	<b>112</b>

Το **112** είναι ο αριθμός που μπορείτε να καλείτε δωρεάν σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης σε όλες τις χώρες της Ευρωπαϊκής Ένωσης, από σταθερό ή κινητό τηλέφωνο

- για να επικοινωνήσετε με οποιαδήποτε υπηρεσία έκτακτης ανάγκης
- σε οποιαδήποτε χώρα της ΕΕ
- από σταθερό ή κινητό τηλέφωνο ή και από τηλεφωνικό θάλαμο
- δωρεάν
- Καλέστε το 112 σε όλες τις περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης όταν απαιτούνται υπηρεσίες πρώτων βοηθειών, πυροσβεστικής ή αστυνομίας.

**Μην κλείσετε το τηλέφωνο αν καλέσατε κατά λάθος το 112!** Πείτε στην τηλεφωνητή ότι δεν υπάρχει κανένα πρόβλημα, διαφορετικά θα πρέπει να σταλεί βοήθεια έκτακτης ανάγκης επιτόπου για να το επιβεβαιώσει

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η

### ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ - ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

1. Ο Ν.1349/1983 Σύσταση Οργανισμού Αντισεισμικού Σχεδιασμού και Προστασίας (ΟΑΣΠ) υπαγόμενος στο Υ.ΠΕΧΩΔΕ με σκοπό την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών που προκύπτουν από σεισμό.
2. Ο Ν.2503/1997 "Διοίκηση, Οργάνωση και στελέχωση της Περιφέρειας, ρύθμιση θεμάτων για την τοπική αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 107, τεύχ. Α).
3. Ο Ν. 2647/1998 "Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στις Περιφέρειες και την Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 237, τεύχ. Α').
4. Η ΚΥ.Α.12030Φ.109.1/10-5-1999 "Για τη ρύθμιση θεμάτων συνεργασίας του Πυροσβεστικού Σώματος με τις Ένοπλες Δυνάμεις, την Ελληνική Αστυνομία, τη Δασική Υπηρεσία, τους Ο.Τ.Α., τις Υγειονομικές Υπηρεσίες και άλλους φορείς και πρόσωπα που παρέχουν τις υπηρεσίες τους για την πρόληψη και καταστολή των δασικών πυρκαγιών" (ΦΕΚ.713, τεύχ. Β').
5. Η εγκύκλιος του Αρχηγείου Πυροσβεστικού Σώματος 12557 Φ.702.15/ 26-3-1999
6. Ο Ν.3013/2002 "Περί αναβάθμισης της Πολιτικής Προστασίας και λοιπές διατάξεις". (ΦΕΚ102, τεύχ. Α')
7. Η Υ.Α 1299/7-4-2003 έγκριση Υπουργού Εσωτερικών του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη "Ξενοκράτης" (ΦΕΚ 423, τεύχ. Β')
8. Ο Ν. 3274/2004 "Οργάνωση και λειτουργία των Οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης πρώτου και δεύτερου βαθμού" (ΦΕΚ 195, τεύχ. Α')
9. Ο Ν.3463/2006 "Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων" (ΦΕΚ 114, τεύχ. Α).
10. Το Π.Δ 151/2004 "Οργανισμός Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας" (ΦΕΚ 107 τεύχ. Α').
11. Η 2243/18-6-2004 απόφαση Υπουργού Εσωτερικών για σύσταση και στελέχωση Οργανικών Μονάδων Πολιτικής Προστασίας
12. Η 2244/18-6-2004 απόφαση Υπουργού Εσωτερικών για τη στελέχωση Υπηρεσιών Πολιτικής Προστασίας.
13. Ο Ν.3511/2006 "Αναδιοργάνωση του Πυροσβεστικού Σώματος, αναβάθμιση της αποστολής του και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 258, τεύχ. Α')
14. Ν 3584/2007 (Κύρωση Κώδικα Κατάστασης Δημοτικών και Κοινοτικών Υπαλλήλων» (ΦΕΚ 143/Α'/2007)
15. Η 3384/9-6-2006 απόφαση Υπουργού Εσωτερικών "Συμπλήρωση του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη «ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ» με το Ειδικό Σχέδιο «Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών» " (ΦΕΚ 776, τεύχ. Β')
16. Το 2033/3-4-2007 έγγραφο της ΓΓΠΠ "Σύνταξη Ειδικών Σχεδίων εκτάκτων αναγκών ανά καταστροφή, στα πλαίσια του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη «Ξενοκράτης» "
17. Το Ν.Δ. 57/1973 "Περί λήψεως μέτρων κοινωνικής προστασίας των οικονομικώς αδυνάτων και καταργήσεως των διεπουσών τον θεσμόν της απορίας διατάξεων" (ΦΕΚ 149, τεύχ. Α')



18. Την ΚΥΑ 2673 Π2/οικ.2673/29-8-2001 "Τροποποίηση και συμπλήρωση Προγραμματικών Αποφάσεων περί παροχής Κοινωνικής Προστασίας" (ΦΕΚ 1185, τεύχ. Β΄).
19. Το Ν.2800/2000 "Αναδιάρθρωση Υπηρεσιών Υπουργείου Δημόσιας Τάξης, Σύσταση Αρχηγείου ΕΛΑΣ και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 41, τεύχ. Α΄).
20. Ο Ν 3536/2007 "Ειδικές ρυθμίσεις θεμάτων κλπ, ΥΠΕΣ" (ΦΕΚ 42, τεύχ. Α΄)
21. Ο Ν 3613/2007 "Ρυθμίσεις θεμάτων Ανεξάρτητων Αρχών, κλπ" (ΦΕΚ 263, τεύχ. Α΄)
22. Ο Ν. 3585/2007 "Προστασία του περιβάλλοντος, αγροτική ασφάλεια και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 148, τεύχ. Α΄)
23. Το Π.Δ. 205/2007 "Συγχώνευση Υπουργείων" (ΦΕΚ 231, τεύχ. Α΄)
24. Ο Ν. 3481/2007 "Τροποποιήσεις στη νομοθεσία για το Εθνικό Κτηματολόγιο, την ανάθεση και την εκτέλεση συμβάσεων έργων και μελετών και άλλες διατάξεις" (ΦΕΚ 162, τεύχ. Α΄)
25. Την ΥΑ Δ17α/06/52/ΦΝ 443/20-03-2007 "Καθορισμός των οδών του Ν. Αττικής και των ολοκληρωμένων τμημάτων των αυτοκινητοδρόμων που η συντήρησή τους ανήκει στην αρμοδιότητα των υπηρεσιών της Γ.Γ.Δ.Ε. " (ΦΕΚ 398, τεύχ. Β΄)
26. Το Π.Δ. 85/2012 «Ίδρυση και μετονομασία Υπουργείων, Μεταφορά και κατάργηση υπηρεσιών» (ΦΕΚ 141 Α΄/2012)
27. Ο Ν. 3922/2011 «Σύσταση Αρχηγείου Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 35 Α΄/04-03-2011).
28. Το Π.Δ. 67/2011 «Οργάνωση των Υπηρεσιών του Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής» (ΦΕΚ 149 Α΄/27-06-2011).
29. Το Π.Δ. 4/2008 "Σύσταση Ειδικών Υπηρεσιών Έργων Μελετών – Κατασκευών, Λειτουργίας και Συντήρησης Έργων Παραχώρησης (ΦΕΚ 13, τεύχ. Α΄)
30. Η ΚΥΑ ΔΟ/Ο/28/2/Φ.1332/10.4.2008 "Εκχώρηση και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στην Εταιρεία με την επωνυμία «Εγνατία Οδός Ανώνυμη Εταιρεία» που αφορούν στη διαχείριση δημοσίων έργων με συμβάσεις παραχώρησης" (ΦΕΚ 668, τεύχ. Β΄)
31. Το Π.Δ. 184/2009 «Σύσταση Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη και καθορισμός των αρμοδιοτήτων του» (ΦΕΚ 213, τεύχ. Α΄)
32. Το Π.Δ. 26/2011 «Τροποποίηση διατάξεων του Π.Δ. 14/2001 (Α΄-12)» (ΦΕΚ 75, τεύχ. Α΄)
33. Ο Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης -Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α΄/2010)
34. Ν. 4249/2014 «Αναδιοργάνωση της Ελληνικής Αστυνομίας, του Πυροσβεστικού Σώματος και της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας, αναβάθμιση Υπηρεσιών του Υπουργείου Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη και ρύθμιση λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Δημόσιας Τάξης και Προστασίας του Πολίτη και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 73Α/2014)
35. Εγκύκλιος Γ.Γ.Π.Π με αρ. πρωτ 2450/09-04-2012. Σχεδιασμός και δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμικών φαινομένων
36. Εγκύκλιος Γ.Γ.Π.Π με αρ. πρωτ 2018/9.3.2018. Σχέδιο δράσεων Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών(ΑΔΑ:624Π465ΧΘ7-Δ6Ν).

ΣΧΕΔΙΟ ΔΡΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΙΚΩΝ  
ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ

ΧΑΡΤΕΣ

