

## ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ



### ΑΥΤΟΤΕΛΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ

# ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ Κ.Μ. ΜΕ ΤΗΝ ΚΩΔΙΚΗ ΟΝΟΜΑΣΙΑ

# ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ



**ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ 2020**

Σκοπός του σχεδίου είναι να προσδιορίσει το πλαίσιο συνεργασίας των υπηρεσιών σε Κεντρικό Επίπεδο για την υλοποίηση των δράσεων πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση έκτακτων αναγκών και Άμεσης/Βραχείας διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση Σεισμών με την κωδική ονομασία «ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ» σύμφωνα με την:

- Εγκύκλιο της Γ.Γ.Π.Π717/30.01.2020 (ΑΔΑ:6Θ4Φ46ΜΤΛΒ-9ΓΓ) με την κωδική ονομασία «ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ»

Έγκριση και έναρξη ισχύος του παρόντος Σχεδίου

Η ισχύς του παρόντος Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών την εκδήλωση Σεισμών με την κωδική ονομασία «ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ» της Περιφέρειας Κ.Μ. αρχίζει από την ημερομηνία έγκρισης από το

Περιφερειακό Συμβούλιο.

Με την έκδοση του παρόντος παλαιότερα σχέδια παύουν να ισχύουν.

**ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ**

Αριθ. Απόφασης .../2020

.../...2../2020

Για το Περιφερειακό Συμβούλιο Κ.Μ  
Ο Περιφερειάρχης

**Απόστολος Τζιτζικώστας**

Με το Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Δι-αχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών(1ηέκδοση) επιδιώκεται η άμεση και συντονισμένη απόκριση των εμπλεκόμενων φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο για την αποτελεσματική αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών και την άμεση διαχείριση των συνεπειών τους. Προϋπόθεση για την επίτευξη του σκοπού αυτού είναι η συνέργεια,η συνεργασία και η διαλειτουργικότητα των εμπλεκόμενων Φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο.

Στο πλαίσιο αυτό, στο παρόν σχέδιο δόθηκε η κωδική ονομασία «**ΕΓΚΕΛΑΔΟΣ**» χάριν συντομίας και διαφοροποίησής του από άλλα σχέδια. Ο εγκέλαδος στην ελληνική μυθολογία φέρεται ως ο αρχηγός των Γιγάντων, γιος του Ταρτάρου και της Γης. Στη Γιγαντομαχία ο Εγκέλαδος ήταν αντίπαλος της θεάς Αθηνάς, η οποία τον εξουδετέρωσε ρίχνοντας πάνω του τη Σικελία. Από τότε ο Εγκέλαδος προσπαθεί να ελευθερωθεί, προκαλώντας έτσι σεισμούς και εκρήξεις του ηφαιστείου της Αίτνας.

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

### ΜΕΡΟΣ1. Εισαγωγή

1.1	Ιστορικό Σύστασης .....	3
1.2	Χαρακτηρισμός βαθμού ασφαλείας .....	3
1.3	Πίνακας Διανομής .....	3
1.4	Έναρξη ισχύος και εξουσιοδότηση εφαρμογής του σχεδίου .....	3
1.5	Οδηγίες για την ενεργοποίηση και εφαρμογή του Σχεδίου .....	4

### ΜΕΡΟΣ2. Σκοπός/Στόχοι/Ανάλυση Κινδύνου/Ιδέα Επιχειρήσεων

2.1	Σκοπός .....	7
2.2	Χαρακτηρισμός βαθμού ασφαλείας .....	7
2.3	Ανάλυση Κινδύνου- Κατάσταση- Παραδοχές- Προϋποθέσεις- Παράμετροι Σχεδιασμού .....	8
	2.3.1 Ανάλυση Κινδύνου .....	8
	2.3.2 Θαλάσσια κύματα βαρύτητας (τσουνάμι) .....	11
	2.3.3 Κατάσταση- Παραδοχές- Προϋποθέσεις- Παράμετροι Σχεδιασμού .....	13
2.4	Ιδέα Επιχειρήσεων .....	15

### ΜΕΡΟΣ3. Ρόλοι, Αρμοδιότητες και Κύριες Δράσεις των Περιφερειών για την Αντιμετώπιση Κινδύνων από την Εκδήλωση Σεισμών

3.1	Προπαρασκευαστικές δράσεις των Περιφερειών .....	19
3.2	Προπαρασκευαστική σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π. των Περιφερειακών Ενοτήτων) για την ετοιμότητα αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών .....	21
3.3	Δράσεις των Περιφερειών για την αντιμετώπιση κινδύνων από σεισμό μετά την εκδήλωση του .....	22
3.4	Δράσεις των Περιφερειών στην άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών .....	24
3.5	Σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π.) Περιφερειακών Ενοτήτων μετά την εκδήλωση σεισμού, για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών .....	26

### ΜΕΡΟΣ4. Σύστημα Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας

4.1	Προπαρασκευαστικές δράσεις (Συνήθης Ετοιμότητα- Φάση 1) .....	31
4.2	Δράσεις αυξημένης ετοιμότητας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου για την εκδήλωση σεισμών (Αυξημένη Ετοιμότητα- Φάση 2) .....	32
4.3	Δράσεις αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών (Άμεση Κινητοποίηση/ Επέμβαση- Φάση 3) .....	34
4.4	Δράσεις άμεσης αρωγής των πληγέντων και άμεσης/βραχεία αποκατάστασης των συνεπειών της καταστροφής (Αποκατάσταση/ Αρωγή- Φάση 4) .....	36

### ΜΕΡΟΣ5. Επικοινωνίες και Ροή Πληροφοριών

5.1	Επικοινωνίες .....	42
5.2	Αυξημένη ετοιμότητα για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών .....	43
5.3	Επίσημη παρακολούθηση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου .....	44
5.3.1	Δίκτυο παρακολούθησης σεισμικής δραστηριότητας .....	44
5.4	Επίσημη παρακολούθηση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου .....	45

**ΜΕΡΟΣ 6. Σύστημα Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας Συντονιστικές Οδηγίες Υλοποίησης Δράσεων Πολιτικής Προστασίας**

6.1	Αυξημένη ετοιμότητα για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.....	51
6.2	Διοίκηση, Έλεγχος & Συντονισμός επιχειρήσεων.....	52
6.3	Επίσημη ανακοίνωση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου.....	53
6.3.1	Δίκτυο παρακολούθησης σεισμικής δραστηριότητας.....	53
6.4	Αρχική εκτίμηση συνεπειών.....	54
6.5	Επικοινωνίες.....	56
6.6	Κινητοποίηση.....	57
6.6.1	Κινητοποίηση σε τοπικό επίπεδο.....	57
6.6.2	Κινητοποίηση φορέων λειτουργίας και συντήρησης δικτύων και υποδομών στην περιοχή που εκδηλώθηκε ο σεισμός.....	61
6.7	Κινητοποίηση.....	65
6.8	Άμεση παροχή βοήθειας και υποστήριξη των πληγέντων.....	67
6.8.1	Χώροι καταφυγής πληθυσμού.....	68
6.8.2	Οργάνωση, λειτουργία και διοικητική μέριμνα χώρων άμεσης στέγασης πληγέντων.....	68
6.9	Διακοπή μαθημάτων, λόγω έκτακτων συνθηκών από την εκδήλωση σεισμού.....	71
6.10	Αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και διαχείριση συνεπειών λόγω επαγομένων φαινομένων.....	72
6.11	Ενεργοποίηση μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του Ε.Α.Γ.Μ.Ε. και της Γ.Γ.Π.Π.....	74
6.12	Αποκλιμάκωση.....	75
6.13	Ενημέρωση κοινού για δράσεις που δρομολογούνται για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.....	75
6.14	Λήψη μέτρων διασφάλισης της ποιότητας του πόσιμου νερού.....	77
6.15	Συνεργασία των φορέων συντήρησης του οδικού δικτύου με τους φορείς αποκατάστασης βλαβών δικτύων κοινής ωφέλειας.....	77
6.16	Ενεργοποίηση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών (ΣΔΑΑ).....	78

**ΜΕΡΟΣ 7. Οργανωμένη Προληπτική Απομάκρυνση Πολιτών λόγω Σεισμού**

7.1	Κατευθυντήριες οδηγίες- Σχέδιο δράσης.....	87
7.2	Μνημόνια ενεργειών για την υλοποίηση της δράσης της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών λόγω εκδήλωσης σεισμών.....	91

**ΜΕΡΟΣ 8. Υποστήριξη & Εξέλιξη Σχεδίου**

8.1	Εκπαίδευση.....	95
8.2	Έλεγχος Σχεδίου- Ασκήσεις.....	95
8.2.1	Διενέργεια Ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας σε επίπεδο Δήμων και Περιφερειών της χώρας 95.3 Αναθεώρηση & Επικαιροποίηση Σχεδίου.....	95
8.4	Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου καταστροφής.....	97

**ΜΕΡΟΣ 9. Περιβολή- Εμφάνιση Υπαλλήλων Πολιτικής Προστασίας σε Επιχειρήσεις**

9.1.	Επιχειρησιακά μπουφάν Πολιτικής Προστασίας.....	101
9.2	Επιχειρησιακά γιλέκα Πολιτικής Προστασίας.....	102

**ΜΕΡΟΣ 10. Έγκριση και Έναρξη Ισχύος του Σχεδίου**

	Ημερομηνία έναρξης ισχύος του παρόντος Σχεδίου.....	105
--	---	-----

<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α</b>	<b>Χαρτογραφικό Υλικό -ΧΩΡΟΙ ΚΑΤΑΦΥΓΗΣ</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β</b>	<b>Μνημόνιο Ενεργειών</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ</b>	<b>Εθελοντικές Οργανώσεις Π.Π.</b>
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ</b>	<b>Μητρώο Εργοληπτών για την Αντιμετώπιση Έκτακτων Αναγκών</b>

## ΜΕΡΟΣ Ι ΕΙΣΑΓΩΓΗ

### ΜΕΡΟΣ 1: Εισαγωγή

#### 1.1 Ιστορικό Σύνταξης

Σε εφαρμογή του άρθρου 17 του Ν.3013/2002, που ρυθμίζονται τα σχετικά με την κατάρτιση των σχεδίων πολιτικής προστασίας και τους υπόχρεους, προς τούτο, αρμόδιους κεντρικούς και περιφερειακούς φορείς και οργανισμούς κοινής ωφέλειας, εκδόθηκε η Υπουργική Απόφαση 1299/7-4-2003 «Έγκριση του από 7.4.2003 Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας με τη συνθηματική λέξη ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ» (ΦΕΚ423/Β'/2003).

Το παρόν σχέδιο συντάσσεται στα πλαίσια εφαρμογής της ανωτέρω ΥΑ1299/7-4-2003 έγκρισης Υπουργού Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης & Αποκέντρωσης του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας «Ξενοκράτης»(ΦΕΚ423τ.Β') και αποτελεί το Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών.

Ειδικότερα από την Αυτοτελή Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της Κ.Μ. συμμετείχαν στην ύνταξη και έκδοση του παρόντος οι εξής:

- **Στεργιάδης Χαράλαμπος**, Αναπληρωτής Προϊστάμενος ΑΔΠΠ ΠΚΜ
- **Αργυροπούλου Ζαφειρούλα** Εισηγήτρια ΑΔΠΠ ΠΚΜ/ΤΜ. ΠΠ ΜΕΘ

#### 1.2 Χαρακτηρισμός βαθμού ασφαλείας

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

#### 1.3 Πίνακας Διανομής

Παρατίθεται στο Παράρτημα Ε.

#### 1.4 Έναρξη ισχύος και εξουσιοδότηση εφαρμογής του σχεδίου

Η Αυτοτελής Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας συντάσσει το σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών της Περιφέρειας σε εναρμόνιση με το Γενικό Σχέδιο της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας του Υπουργείου Προστασίας του Πολίτη, σύμφωνα με τους παρούσες οδηγίες σχεδίασης και το υποβάλλει στην Εκτελεστική Επιτροπή της Περιφέρειας. Εν συνεχεία, η Εκτελεστική Επιτροπή εισηγείται το ανωτέρω σχέδιο στο Περιφερειακό Συμβούλιο, το οποίο και το εγκρίνει σύμφωνα με τα άρθρα 174 και 163 του Ν.3852/2010 όπως ισχύει.

Η ημερομηνία έναρξης του παρόντος Σχεδίου ορίζεται η ημέρα έγκρισης και υπογραφής από το Περιφερειακό Συμβούλιο Περιφέρειας Κ.Μ.

### 1.5 Οδηγίες για την ενεργοποίηση και εφαρμογή του Σχεδίου

Το Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών, καθώς και τα αντίστοιχα Σχέδια των Α-ποκεντρωμένων Διοικήσεων, των Περιφερειών και των Δήμων, ενεργοποιούνται και εφαρμόζονται μετά την επίσημη ενημέρωση των Αποκεντρωμένων Οργάνων Πολιτικής Προστασίας για τις επιπτώσεις από την εκδήλωση σεισμού, τόσο σε τοπικό όσο και περιφερειακό και κεντρικό επίπεδο από τις αρμόδιες κατά τόπους υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., οι οποίες αποτελούν θεσμικά τον φορέα επίσημης ενημέρωσης του ΚΕΠΠ/ΓΓΠΠ και των εμπλεκόμενων φορέων για την επικρατούσα κατάσταση στην περιοχή ευθύνης τους μετά από την εκδήλωση σεισμού.

Διευκρινίζεται ότι η έκδοση απόφασης κήρυξης της περιοχής σε Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας δεν αποτελεί προϋπόθεση ενεργοποίησης και εφαρμογής του παρόντος σχεδίου.

Επίσης, διευκρινίζεται ότι το Πυροσβεστικό Σώμα, η ΕΛ.ΑΣ. και το ΛΣ-ΕΛΑΚΤ, ως Σώματα Ασφαλείας που διέπονται από ειδικό θεσμικό πλαίσιο και κανονισμούς, η κινητοποίηση και μετακίνηση δυνάμεων στο πλαίσιο της αποστολής τους, καθορίζεται από τον επιχειρησιακό τους σχεδιασμό και τις εκάστοτε αποφάσεις της φυσικής ηγεσίας τους και δεν συνδέεται με αποφάσεις χαρακτηρισμού μιας καταστροφής ή κήρυξης μιας περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας, κατά την έννοια των διατάξεων του Ν.3013/2002.

Το αυτό ισχύει και για τον τομέα υγείας (υγειονομικές μονάδες, ΕΚΑΒ, κλπ), ο οποίος κινητοποιείται για την παροχή βοήθειας με βάση τον σχεδιασμό του και ανεξαρτήτως των αποφάσεων χαρακτηρισμού μιας καταστροφής ή κήρυξης μιας περιοχής σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας.

Ως συντονισμός στο παρόν σχέδιο νοείται η οργάνωση και διατήρηση της συνεργασίας μεταξύ των διαφόρων οργανικών μονάδων μιας υπηρεσίας ή ενός φορέα ή μιας δομής διοίκησης, καθώς και μεταξύ φορέων ή υπηρεσιών ή άλλου εμπλεκόμενου δυναμικού και μέσων πολιτικής προστασίας για την εξασφάλιση ενιαίας και συγχρονισμένης δράσης.

Οι εμπλεκόμενες οργανικές μονάδες ενός εκάστου φορέα και το ανθρώπινο δυναμικό και τα μέσα που θα κληθούν να τις υλοποιήσουν, καθορίζονται από την οργανωτική του δομή, το θεσμικό πλαίσιο λειτουργίας του και τις κανονιστικές πράξεις της διοίκησής του.

Επισημαίνεται ότι το θεσμικό πλαίσιο αποτελεί τη βάση για την υλοποίηση σειράς δράσεων οι οποίες δύναται να διαφοροποιούνται σε κάθε συμβάν, ανάλογα με τις απαιτήσεις διαχείρισης του καταστροφικού φαινομένου, από τους εμπλεκόμενους φορείς και δεν είναι περιοριστικό όσον αφορά το εύρος των δράσεων αυτών.

## **ΜΕΡΟΣ II**

### **ΣΚΟΠΟΣ / ΣΤΟΧΟΙ / ΑΝΑΛΥΣΗ ΚΙΝΔΥΝΟΥ/ ΙΔΕΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ**

#### **ΜΕΡΟΣ 2: Σκοπός/Στόχοι/Ανάλυση Κινδύνου/Ιδέα Επιχειρήσεων**

##### **2.1 Σκοπός**

Με το Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών επιδιώκεται η άμεση και συντονισμένη απόκριση των εμπλεκόμενων Φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο για την αποτελεσματική αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών και την άμεση διαχείριση των συνεπειών τους, δράσεις που αποβλέπουν στην προστασία της ζωής, της υγείας και της περιουσίας των πολιτών, καθώς και στην προστασία του φυσικού περιβάλλοντος, των πλουτοπαραγωγικών πηγών και των υποδομών της χώρας.

Προϋπόθεση για την επίτευξη του σκοπού αυτού είναι η συνέργεια, η συνεργασία και η διαλειτουργικότητα των εμπλεκόμενων Φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο.

##### **2.2 Χαρακτηρισμός βαθμού ασφαλείας**

- Προσδιορισμός ρόλων και αρμοδιοτήτων όλων των εμπλεκόμενων Φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο και σε όλες τις φάσεις κινητοποίησης του συστήματος Πολιτικής Προστασίας.
- Δρομολόγηση προπαρασκευαστικών μέτρων και δράσεων πολιτικής προστασίας που συμβάλλουν στην ετοιμότητα του ανθρώπινου δυναμικού και των μέσων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών
- Συντονισμένη δράση των εμπλεκόμενων Φορέων στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.
- Εναρμόνιση του σχεδιασμού όλων των εμπλεκόμενων φορέων με το παρόν σχέδιο

##### **2.3 Ανάλυση Κινδύνου– Κατάσταση– Παραδοχές– Προϋποθέσεις- Παράμετροι Σχεδιασμού**

###### **2.3.1 Ανάλυση Κινδύνου**

Ο σεισμός είναι φαινόμενο το οποίο εκδηλώνεται συνήθως χωρίς σαφή προ-ειδοποίηση, δεν μπορεί να αποτραπεί και παρά τη μικρή χρονική διάρκεια του, μπορεί να προκαλέσει μεγάλες υλικές ζημιές στις υποδομές και στον δομικό πλούτο της χώρας με επακόλουθα, τραυματισμούς και απώλειες ανθρώπινων ζωών.

Εκδηλώνεται με την μορφή βίαιης κίνησης του εδάφους, ή και την εμφάνιση σεισμικού ρήγματος στην επιφάνεια του εδάφους και εντάσσεται στην κατηγορία των φυσικών καταστροφών.

Οι κύριες κατά κανόνα επιπτώσεις που μπορεί να προκληθούν από σεισμό σύμφωνα με το Γενικό Σχέδιο «Ξενοκράτης» (ΥΑ1299/7-4-2003- ΦΕΚ423Β/2003), είναι καταρρεύσεις κτιρίων, ζημιές σε κτίρια, εργοστάσια, βιομηχανίες, αρχαιολογικούς χώρους-μουσεία, εγκαταστάσεις παραγωγής ενέργειας και δίκτυα μεταφοράς, διακοπή συγκοινωνιών, αποκλεισμός περιοχών, πυρκαγιές, εγκλωβισμός ατόμων, τραυματισμός και θάνατος πολιτών.

Οι περισσότεροι σεισμοί οφείλονται στις κινήσεις των λιθοσφαιρικών πλακών, και κατά συνέπεια οι ζώνες έντονης σεισμικής δράσης ουσιαστικά ταυτίζονται με τις παρυφές των πλακών.

Ο Ελληνικός χώρος βρίσκεται στα όρια επαφής και σύγκλισης της Ευρασιατικής πλάκας με την Αφρικανική, γι'αυτό και είναι χώρος μεγάλης σεισμικότητας. Η σεισμικότητα ενός τόπου καθορίζεται από τη συχνότητα εμφάνισης των σεισμών και από τα μεγέθη τους. Σύμφωνα με στατιστικά στοιχεία η Ελλάδα, από άποψη σεισμικότητας, κατέχει την πρώτη θέση στη Μεσόγειο και στην Ευρώπη καθώς και την έκτη θέση σε παγκόσμιο επίπεδο.

Τα αποτελέσματα και οι βλάβες που προκαλεί μία σεισμική δόνηση στις κατασκευές εξαρτώνται από διάφορες παραμέτρους όπως το μέγεθος του σεισμού, το βάθος της εστίας, τη θέση του επικέντρου, την απόσταση της εστίας από τον τόπο παρατήρησης, το μέσο διάδοσης των σεισμικών κυμάτων, το έδαφος θεμελίωσης αλλά και από τα ποιοτικά χαρακτηριστικά (τρωτότητα κατασκευής) και από τις ιδιότητες των ίδιων των κατασκευών (Ο.Α.Σ.Π.2007, Σεισμός-Η γνώση είναι προστασία).

Οι οικονομικές συνέπειες των σεισμών σχετίζονται είτε με τις βλάβες στις κατασκευές είτε με τη διαφοροποίηση των συνθηκών διαβίωσης των πληγέντων. Στην πρώτη περίπτωση εντάσσονται οι επιπτώσεις που αφορούν απώλειες κατοικιών-εργασιακών χώρων ή γενικότερα μέρους της ακίνητης και κινητής (οικιακός εξοπλισμός, αυτοκίνητο) περιουσίας των σεισμοπλήκτων. Στη δεύτερη περίπτωση εντάσσονται οι επιπτώσεις από την αποδιοργάνωση της καθημερινής ζωής.

Ο σεισμός εκτός από τις άμεσες επιπτώσεις έχει ως επακόλουθα την ενεργοποίηση άλλων γεωλογικών φαινομένων όπως η ρευστοποίηση εδαφών, οι καταπτώσεις βράχων, οι εδαφικές διαρρήξεις, οι κατολισθήσεις και ταθαλάσσια κύματα βαρύτητας (τσουνάμι) με εξίσου σοβαρές επιπτώσεις.

Ο σχεδιασμός και η κατασκευή των κτιρίων αλλά και των άλλων τεχνικών έργων ώστε να αντιμετωπίζουν επαρκώς τον σεισμικό κίνδυνο παρέχοντας ασφάλεια στους χρήστες, αποτελεί τον πλέον σημαντικό και κρίσιμο παράγοντα αντισεισμικής προστασίας.

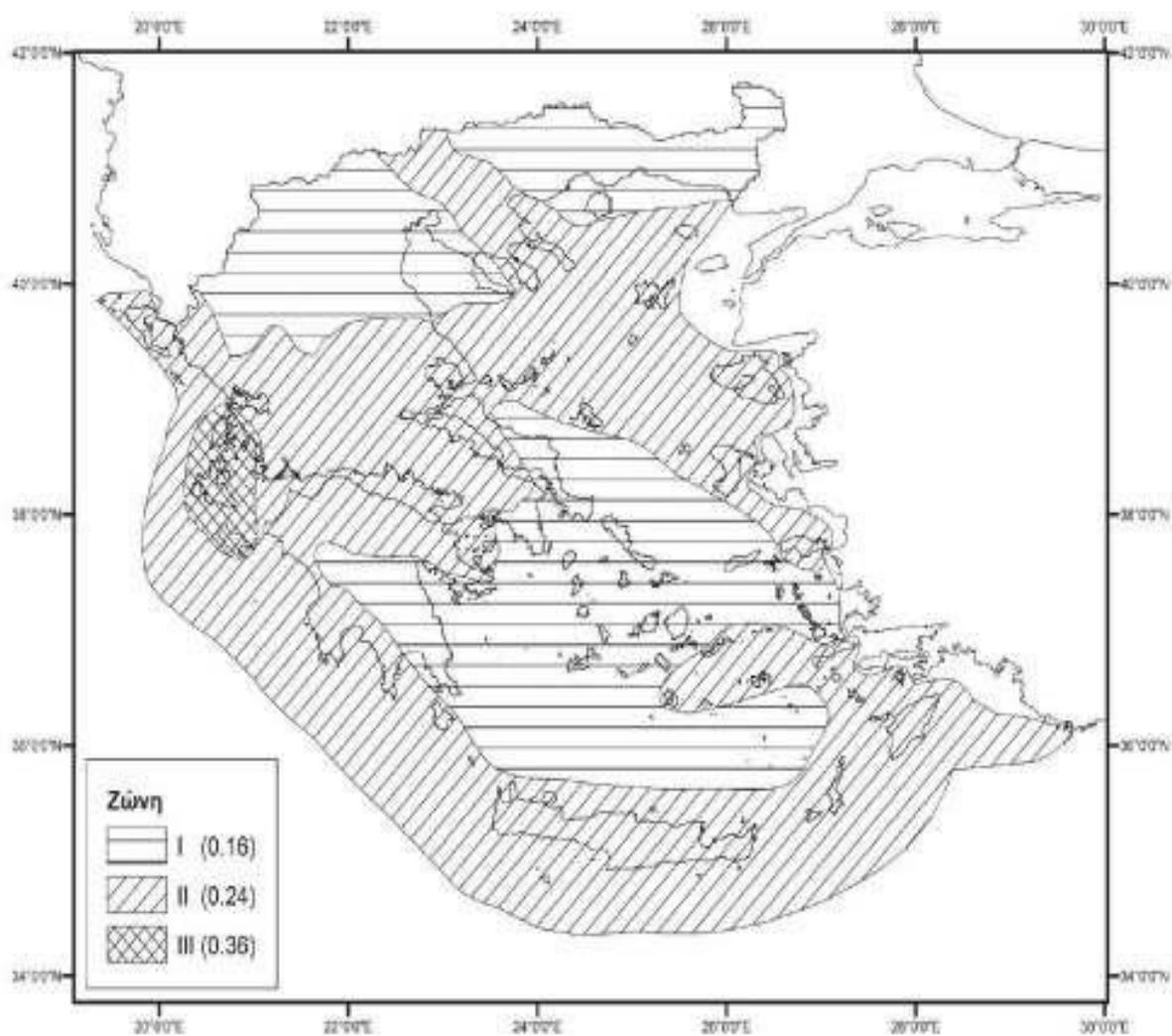
Για το σκοπό αυτό η Πολιτεία έχει θεσπίσει ένα κανονιστικό πλαίσιο υποχρεωτικής εφαρμογής, με βάση το οποίο σχεδιάζονται και κατασκευάζονται τα κτίρια και τα άλλα έργα υποδομής.

Σε αυτό το κανονιστικό πλαίσιο προεξάρχοντα ρόλο έχει ο Εθνικός Αντισεισμικός Κανονισμός (ΕΑΚ), ο οποίος περιλαμβάνει τους κανόνες αντισεισμικού σχεδιασμού των δομημάτων που ικανοποιούν τρεις θεμελιώδεις απαιτήσεις : την αποφυγή της κατάρρευσης, τον περιορισμό των βλαβών και την διασφάλιση της λειτουργίας του δομήματος μετά το σεισμό.<sup>1</sup>

Επιπρόσθετα, για την αντιμετώπιση του θέματος της αποτίμησης της φέρουσας ικανότητας υφιστάμενων δομημάτων και του καθορισμού κανόνων εφαρμογής για τον αντισεισμικό ανασχεδιασμό τους, καθώς και για τις ενδεχόμενες επεμβάσεις, επισκευές ή ενισχύσεις, ο Ο.Α.Σ.Π. έχει συντάξει και θεσμοθετήσει τον « Κανονισμό Επεμβάσεων σε Κτίρια από Οπλισμένο Σκυρόδεμα- ΚΑΝ.ΕΠΕ.» (ΦΕΚ42/Β/20-01-2012, 1η Αναθεώρηση ΦΕΚ2187/Β'/2013, 2η Αναθεώρηση ΦΕΚ2984/Β'/2017).

Ειδικότερα για την αποκατάσταση πληγέντων από τον σεισμό κτιρίων, ισχύουν οι οικ4212/B11/2-10-2013(B'2661) και 1455/ΣΤ8/20-02-2014(B'455) αποφάσεις του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, περί καθορισμού ελαχίστων υποχρεωτικών απαιτήσεων για τη σύνταξη μελετών αποκατάστασης κτιρίων από φέρουσα τοιχοποιία και οπλισμένο σκυρόδεμα αντίστοιχα και την έκδοση των σχετικών αδειών επισκευής.

Βασική παράμετρο του Εθνικού Αντισεισμικού Κανονισμού αποτελούν οι σεισμικές παράμετροι σχεδιασμού, με βάση τις οποίες σχεδιάζονται οι κατασκευές σε κάθε περιοχή. Οι σεισμικές παράμετροι σχεδιασμού των κατασκευών εξαρτώνται από τη σεισμική επικινδυνότητα κάθε περιοχής.



**Εικόνα1:** Χάρτης Ζωνών Σεισμικής Επικινδυνότητας της Ελλάδας (ΥΑΔ17α/115/9/ΦΝ275/7-8-2003,ΦΕΚ1154B)

Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με τον Ελληνικό Αντισεισμικό Κανονισμό (ΕΑΚ2000–ΥΑΔ 17α/141/3/ΦΝ275/15-12-1999,ΦΕΚ2184/Α'/1999, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει) η χώρα υποδιαιρείται σε τρεις Ζώνες Σεισμικής Επικινδυνότητας I,II,III.

Τα όρια των Ζωνών Σεισμικής Επικινδυνότητας καθορίζονται στο αντίστοιχο Χάρτη, ο οποίος αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα του Αντισεισμικού Κανονισμού. Ο χάρτης αυτός προσδιορίζει τη σεισμική παράμετρο σχεδιασμού, δηλ. Την μέγιστη αναμενόμενη εδαφική επιτάχυνση (PGA), με βάση την οποία σχεδιάζονται οι κατασκευές σε κάθε περιοχή.

Σύμφωνα με την τελευταία τροποποίηση του ανωτέρω Χάρτη (ΥΑ Δ17α/115/9/ΦΝ275/7-8-2003, ΦΕΚ1154Β) ο Ελληνικός χώρος κατανέμεται σε τρεις Ζώνες Σεισμικής Επικινδυνότητας με αντίστοιχες τιμές ενεργών εδαφικών επιταχύνσεων σχεδιασμού 0,16g για την πρώτη ζώνη, 0,24g για την δεύτερη ζώνη και 0,36g για την τρίτη ζώνη. Η κατανομή των ζωνών αυτών παρουσιάζεται στο χάρτη της εικόνας 1.

Στον χάρτη της εικόνας 2, παρουσιάζονται οι ζώνες σεισμικής επικινδυνότητας σε σχέση με τα όρια των Δήμων της χώρας, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην Υπουργική Απόφαση Δ 17α/115/9/ΦΝ275/7-8-2003(ΦΕΚ1154Β/2003.)

**Εικόνα2:** Χάρτης Ζωνών Σεισμικής Επικινδυνότητας της Ελλάδας (ΥΑΔ17α/115/9/ΦΝ275/7-8-2003,ΦΕΚ1154Β)

### 2.3.2 Θαλάσσια κύματα βαρύτητας(τσουνάμι)

Τα τσουνάμι είναι φαινόμενα, που δημιουργούνται κατά την απότομη μετα-τόπιση μεγάλων ποσοτήτων νερού, σε ένα υδάτινο σχηματισμό. Η αρχική απότομη μετατόπιση του νερού, που προκαλεί τη γένεση ενός τσουνάμι, μπορεί να είναι αποτέλεσμα σεισμού, κυρίως υποθαλάσσιου, που προκαλεί κατακόρυφη ανάταξη του βυθού, παραθαλάσσιας κατολίσθησης ή ηφαιστειακής έκρηξης.

Σύμφωνα με την προσθήκη 1 του παραρτήματος Α του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας, τα παλιρροιακά κύματα βαρύτητας ή κατά την επικρατέστερη ορολογία θαλάσσια κύματα βαρύτητας (τσουνάμι) αναφέρονται ως αιτία γένεσης καταστροφών.

Επισημαίνεται ότι τα τσουνάμι διαφέρουν σημαντικά από τα θαλάσσια κύματα που προκαλούνται από τον άνεμο. Η κυριότερη διαφορά έγκειται στο γεγονός ότι τα ανεμογενή θαλάσσια κύματα περιορίζονται στο ανώτερο στρώμα της υδάτινης στήλης, ενώ τα τσουνάμι εκδηλώνονται στο σύνολο της υδάτινης στήλης, με αποτέλεσμα, ενώ σε θαλάσσιες περιοχές με μεγάλα βάθη τα τσουνάμι λόγω των χαρακτηριστικών τους να μην θεωρούνται σοβαρός κίνδυνος για τις πλέουσες κατασκευές, φτάνοντας στις ακτές, όπως έχει αναφερθεί, προκαλούν παράκτιες πλημμύρες με ιδιαίτερα καταστρεπτικές συνέπειες.

Δεδομένου ότι τα τσουνάμι αποτελούν δευτερογενή φαινόμενα με πρωτογενείς αιτίες κυρίως τους σεισμούς που δημιουργούνται στον υποθαλάσσιο ή παράκτιο χώρο και έχοντας υπόψη ότι μεσολαβεί ένα χρονικό διάστημα από την εκδήλωση του πρωτογενούς φαινομένου έως την άφιξη των τσουνάμι στις ακτές, υπάρχει δυνατότητα έγκαιρης προειδοποίησης για την πιθανή δημιουργία τους.

Για την Ελλάδα, Εθνικό Κέντρο Προειδοποίησης Τσουνάμι είναι το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών το οποίο αποτελεί τον επίσημο εθνικό φορέα έγκαιρης προειδοποίησης για τσουνάμι (Άρθρο26/παράγραφος 11 του Ν.3879/2010-ΦΕΚ163Α/21-9-2010).

Σε περίπτωση εκδήλωσης σεισμού σε θαλάσσια ή παράκτια περιοχή το Εθνικό Κέντρο Προειδοποίησης για Τσουνάμι επεξεργάζεται αυτόματα σενάρια εκδήλωσης τσουνάμι με βάση τα χαρακτηριστικά του σεισμού και εκδίδει Μηνύματα Προειδοποίησης Τσουνάμι τα οποία αποστέλλει στο Κέντρο Επιχειρήσεων Πολιτικής Προστασίας της ΓΓΠΠ(ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ), τόσο για το ενδεχόμενο εκδήλωσης τσουνάμι και τις επηρεαζόμενες περιοχές, όσο και για τις ενόργανες μετρήσεις του επιπέδου της θάλασσας, τα οποία επιβεβαιώνουν ή ακυρώνουν την αρχική προειδοποίηση.

Το ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ διαβιβάζει άμεσα όλα τα ανωτέρω μηνύματα προς τα εθνικά κέντρα επιχειρήσεων των εμπλεκόμενων φορέων (ΠΣ,ΕΛΑΣ,ΓΕΕΘΑ,ΕΚΕΠΥ,ΕΚΑΒ,ΛΣ-ΕΛΑΚΤ,ΥΠΕΞ) και ενημερώνει άμεσα τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας. Παράλληλα το ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ, για τις περιοχές που βάσει του περιεχομένου των μηνυμάτων αυτών αναμένεται να επηρεαστούν, ενημερώνει τα κατά τόπους αρμόδια Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Δημάρχους, Περιφερειάρχες, Συντονιστές Αποκεντρωμένης Διοίκησης), στα πλαίσια των χρονικών δυνατοτήτων που παρέχει σήμερα το σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για τσουνάμι, στη χώρα μας. Σημειώνεται ότι το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της λήψης του μηνύματος από τα κέντρα επιχειρήσεων των φορέων και της πιθανής άφιξης του τσουνάμι στις ακτές είναι περιορισμένο και κυμαίνεται από μερικά λεπτά έως και περίπου μιάμιση ώρα.

Ειδικότερα, για τις διαδικασίες λήψης και διαχείρισης των « Μηνυμάτων Προειδοποίησης Τσουνάμι» του Εθνικού Κέντρου Έγκαιρης Προειδοποίησης για Τσουνάμι, η Δ/ση Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ με το 4561/9-7-2015 έγγραφό της (ΑΔΑ:ΩΡ22465ΦΘΕ-ΓΟΥ) εξέδωσε σχετικές κατευθυντήριες οδηγίες, με στόχο την ενημέρωση του προσωπικού των Κέντρων Επιχειρήσεων

για την ανάγκη καθιέρωσης διαδικασιών που θα έχουν ως στόχο την άμεση ενημέρωση των κατά τόπους αρμόδιων οργανικών τους μονάδων ενόψει απειλούμενου κινδύνου καταστροφών, στα πλαίσια των χρονικών δυνατοτήτων που παρέχει σήμερα το σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για τσουνάμι (ΠαράρτημαΓ).

Νοείται ότι η προσεκτική ερμηνεία των «Μηνυμάτων Προειδοποίησης Τσουνάμι» από το προσωπικό των Κέντρων Επιχειρήσεων και η εξοικείωση του με το περιεχόμενο των μηνυμάτων αυτών έχει βαρύνουσα σημασία, προκειμένου να μην δημιουργούνται καθυστερήσεις οφειλόμενες στην δυσκολία ερμηνείας και να προσδιορίζονται με ακρίβεια οι κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες ζπου πρέπει άμεσα να ενημερωθούν.

Μετά την εκδήλωση τσουνάμι, για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωσή του εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων « ΔΑΡΔΑΝΟΣ». Η 1η Έκδοση του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων εγκρίθηκε από τον Γενικό γραμματέα Πολιτικής Προστασίας την 18η Νοεμβρίου 2019 και έχει αποσταλεί σε όλους τους εμπλεκόμενους φορείς με το 8794/06-12-2019 έγγραφο ΓΓΠΠ.

### 2.3.3 Κατάσταση– Παραδοχές– Προϋποθέσεις-Παράμετροι Σχεδιασμού Κατάσταση:

Οι σεισμοί είναι ένα φαινόμενο που εντάσσεται στην κατηγορία των φυσικών καταστροφών.

Εκδηλώνονται συνήθως χωρίς σαφή προειδοποίηση, δεν μπορούν να αποτραπούν και παρά τη μικρή χρονική διάρκεια του, μπορεί να προκαλέσει μεγάλες υλικές ζημιές στις ανθρώπινες υποδομές με επακόλουθα σοβαρούς τραυματισμούς και απώλειες ανθρώπινων ζωών.

Επίσης, η εκδήλωση ενός σεισμού δύναται να προκαλέσει επαγόμενες φυσικές ή τεχνολογικές καταστροφές, όπως κατολισθητικά φαινόμενα, διαρροή επικίνδυνων υλικών, θαλάσσια κύματα βαρύτητας (τσουνάμι), κλπ.

Δεδομένης της αδυναμίας βραχυπρόθεσμης πρόγνωσης σεισμικών φαινομένων, η έγκαιρη προειδοποίηση γενικά δεν έχει εφαρμογή στην περίπτωση του σχεδιασμού αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

#### Παραδοχές:

Οι σεισμοί δύναται να προκαλέσουν:

- Τραυματισμούς και απώλειες ανθρώπινων ζωών και αίσθημα ανασφάλειας του πολίτη.
- Καταστροφές στις υποδομές και στον δομικό πλούτο της χώρας
- Άμεσες και έμμεσες οικονομικές απώλειες από καταστροφές στις περιουσίες των πολιτών, στον πρωτογενή τομέα (γεωργία, κτηνοτροφία), σε διάφορες υποδομές της χώρας (δίκτυα ηλεκτρισμού, τηλεπικοινωνιών κλπ.), καθώς και συνέπειες στον τουρισμό εν γένει.

#### Προϋποθέσεις:

Προϋποθέσεις για την εφαρμογή του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών είναι οι ακόλουθες:

- Η αποσαφήνιση των ρόλων και των αρμοδιοτήτων όλων των εμπλεκόμενων φορέων πολιτικής προστασίας ανάδραση, με βάση το ισχύον θεσμικό πλαίσιο

- Η αναθεώρηση- επικαιροποίηση- εναρμόνιση σχεδίων πολιτικής προστασίας των εμπλεκόμενων φορέων σύμφωνα με το παρόν σχέδιο και σύνταξη ή επικαιροποίηση των αντίστοιχων μνημονίων ενεργειών
- Ο προσδιορισμός του ανθρώπινου δυναμικού και μέσων που δύναται να διατεθούν σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.
- Η εξασφάλιση ετοιμότητας όλων των επιχειρησιακά εμπλεκόμενων Φορέων σε κάθε στάδιο επιχειρήσεων
- Η διασφάλιση της επικοινωνίας μεταξύ όλων των εμπλεκόμενων φορέων για την απρόσκοπτη ροή πληροφοριών.

#### **Παράμετροι Σχεδιασμού:**

- Εκδήλωση σεισμού με συνέπειες στις υποδομές, στις κατοικίες, καθώς και στην υγεία των πολιτών
- Εμπλοκή φορέων σε Κεντρικό, Περιφερειακό και Τοπικό επίπεδο
- Αδυναμία άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών σε τοπικό επίπεδο

#### **2.4 Ιδέα Επιχειρήσεων**

Στο πλαίσιο του παρόντος σχεδίου δρομολογούνται οι ακόλουθες κύριες δράσεις:

- A. δράσεις αποτελεσματικής αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών και
- B. δράσεις άμεσης/βραχείας διαχείριση των συνεπειών τους

Βασική αρχή εφαρμογής του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών είναι η συνεργασία όλων των εμπλεκόμενων Φορέων και η συντονισμένη δράση τους, όπως αυτή καθορίζεται από το ισχύον θεσμικό πλαίσιο. Οι εμπλεκόμενοι Φορείς ενεργοποιούνται σε κάθε Φάση του Συστήματος Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας (συνήθης ετοιμότητα, αυξημένη ετοιμότητα, άμεση κινητοποίηση-επέμβαση, αποκατάσταση) σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ΜΕΡΟΣ Χ του παρόντος.

## ΜΕΡΟΣ III

### ΡΟΛΟΙ, ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ

#### ΜΕΡΟΣ III. ΡΟΛΟΙ, ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΕΣ ΚΑΙ ΚΥΡΙΕΣ ΔΡΑΣΕΙΣ ΤΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΩΝ

##### 3.1 Προπαρασκευαστικές δράσεις των Περιφερειών

Τα προπαρασκευαστικά μέτρα και δράσεις πολιτικής προστασίας που συμβάλλουν στην ετοιμότητα του ανθρώπινου δυναμικού και των μέσων που διαθέτουν οι Περιφέρειες για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, δρομολογούνται με εντολή Περιφερειάρχων ή των αρμόδιων Αντιπεριφερειάρχων που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες, προσδιορίζονται θεματικά στις παρακάτω ενότητες:

- Προσεισμικός έλεγχος κτιρίων αρμοδιότητάς τους, βάσει των κατευθυντήριων οδηγιών του Ο.Α.Σ.Π.
- Συντήρηση εξοπλισμού και μέσων της Περιφέρειας (συμπεριλαμβανομένων και των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων) που θα χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.
- Σύνταξη Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών της Περιφέρειας.
- Σύνταξη ή επικαιροποίηση των μνημονίων ενεργειών για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, από τη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας, βάσει των δράσεων που προβλέπονται στο ανωτέρω Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών της Περιφέρειας. Το ανωτέρω μνημόνιο ενεργειών προσαρτάται στο Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών της Περιφέρειας και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος του.
- Μετά τη σύνταξη ή επικαιροποίηση των ανωτέρω μνημονίων ενεργειών, κρίνεται σκόπιμο για λόγους άμεσης κινητοποίησης να κοινοποιούνται στις Διοικήσεις των Πυροσβεστικών Υπηρεσιών και των υπηρεσιών της ΕΛ.ΑΣ. σε επίπεδο Περιφέρειας.
- Κατάρτιση μνημονίων συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς για την εξασφάλιση επιπλέον πόρων προς ενίσχυση του έργου τους στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.
- Κατάρτιση και τήρηση επικαιροποιημένου καταλόγου (μητρώου) υπαλλήλων τους προκειμένου να συνδράμουν στο έργο της Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.).

- Ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και συντήρηση του αποθηκευμένου υλικού (σκηνές, κουβέρτες, κλπ) για την προσωρινή στέγαση πληγέντων, από τις αρμόδιες Δ/νσεις Κοινωνικής Μέριμνας των Περιφερειών ή τις Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας, εφόσον τους έχει αποδοθεί η αρμοδιότητα αυτή
- Τήρηση επικαιροποιημένου καταλόγου των κατάλληλων προς διάθεση αποθηκευμένων υλικών από τις ανωτέρω αρμόδιες Δ/νσεις
- Προσδιορισμός ή επανέλεγχος χώρων ικανών για την υποδοχή και διαβίωση των πληγέντων μετά από σεισμό (χώροι καταυλισμών), σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους και τους υπευθύνους διοίκησης και λειτουργίας τους
- Ορισμός υπαλλήλων της Περιφέρειας και των Περιφερειακών Ενοτήτων ως συνδέσμων με την ΓΔΑΕΦΚ (ΔΑΕΦΚ/οικ.2597/Α326/9-06-2015 έγγραφο ΔΑΕΦΚ)
- Ενημέρωση του κοινού για τη λήψη μέτρων πρόληψης και αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από την εκδήλωση σεισμών με βάση τις κατευθυντήριες οδηγίες και το έντυπο υλικό που έχουν εκδοθεί από την ΓΓΠΠ και τον ΟΑΣΠ και θαλασσίων κυμάτων βαρύτητας (τσουνάμι)
- Εκ των προτέρων προσδιορισμός χώρων προσωρινής εναπόθεσης μπαζών που ενδέχεται να προκύψουν από την εκδήλωση σεισμών σε χώρους αρμοδιότητας των Περιφερειών, σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους
- Σύγκληση των Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων, με εντολή των Περιφερειάρχων και ευθύνη των Αντιπεριφερειάρχων.
- Διενέργεια ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας για την εκπαίδευση του προσωπικού και την αξιολόγηση της επιχειρησιακής ετοιμότητας των υπηρεσιών της Περιφέρειας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες της ΓΓΠΠ.

Οι ανωτέρω δράσεις πολιτικής προστασίας έχουν ως στόχο την ετοιμότητα του μηχανισμού πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.

Τονίζεται ότι στο πλαίσιο της προετοιμασίας, στην αρχή κάθε έτους οι Περιφερειάρχες με απόφασή τους, η οποία εκδίδεται κατ'εξάιρεση όλων των υφισταμένων διατάξεων που αφορούν στην αντίστοιχη λειτουργία άλλων υπηρεσιών των Περιφερειών και συνοδεύεται από την πρόβλεψη για τη δέσμευση της σχετικής δαπάνης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις (άρθρο 29 του Ν.4483/2017-ΦΕΚ107/Α'/2017), θα καθορίζουν το ωράριο λειτουργίας των Διευθύνσεων Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, ως προς την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών που προκύπτουν από φυσικά φαινόμενα ή τεχνολογικά συμβάντα, σε 24ωρη ή 12ωρη βάση κατά τις εργάσιμες ημέρες του έτους, τις Κυριακές και τις εξαιρέσιμες ημέρες του έτους (άρθρο 29 του Ν.4483/2017-ΦΕΚ107/Α'/2017)

### **3.2 Προπαρασκευαστική σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π. των Περιφερειακών Ενοτήτων), για την ετοιμότητα αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών**

Στο πλαίσιο του συντονισμού και της επίβλεψης του έργου της πολιτικής προστασίας για την ετοιμότητα αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών εντός των διοικητικών τους ορίων,

κρίνεται απαραίτητο με εντολή των Περιφερειάρχων και ευθύνη των κατά τόπους αρμοδίων χωρικών Αντιπεριφερειάρχων να συγκαλούνται σε ετήσια βάση, τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π.) των Περιφερειακών Ενοτήτων με σκοπό τον καλύτερο συντονισμό των φορέων που εμπλέκονται σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας σε δράσεις πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

Στις συνεδριάσεις αυτές θα εξετασθούν θέματα σχετικά με:

- την ετοιμότητα των υπηρεσιών της Περιφέρειας και των Περιφερειακών ενοτήτων που εμπλέκονται σε δράσεις πολιτικής προστασίας (συντήρηση εξοπλισμού και μηχανημάτων, ανάθεση και καταμερισμός αρμοδιοτήτων, εξουσιοδοτικές πράξεις, κλπ)
- τη διασφάλιση της επικοινωνίας μεταξύ όλων των εμπλεκόμενων υπηρεσιών και οργάνων σε επίπεδο Περιφέρειας για την απρόσκοπτη ροή πληροφοριών
- την ενημέρωση της Δ/νσης Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας για τις δράσεις που αναλαμβάνουν οι λοιποί επιχειρησιακά εμπλεκόμενοι φορείς και υπηρεσίες σε επίπεδο Περιφέρειας (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ., κλπ) στο πλαίσιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών
- το συντονισμό δράσεων πολιτικής προστασίας των λοιπών φορέων (ΕΛ.ΑΣ., Π.Σ., ΕΚΑΒ, κλπ ) για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.
- Με ζητήματα που συνδέονται με την άμεση/προσωρινή στέγαση πληγέντων (τουριστικά καταλύματα, αθλητικές εγκαταστάσεις, κλπ.)
- με ζητήματα που συνδέονται με τον προσδιορισμό, την οργάνωση και λειτουργία των υπαίθριων χώρων ικανών για την υποδοχή και διαβίωση των πληγέντων μετά από σεισμό (χώροι καταυλισμών)
- προσδιορισμός δράσεων στο πλαίσιο υλοποίησης της δράσης της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών, κατ' εφαρμογή του άρθρου 6,παρ. 5Στ' του Ν.3013/2002 (όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει βάσει τηςπαρ.2 του άρθ.18 του Ν 3613/2007 (ΦΕΚ263/Α'/2007) και του άρθ.108 του Ν.4249/2014).
- Την αξιοποίηση των Εθελοντικών Οργανώσεων Πολιτικής Προστασίας που δραστηριοποιούνται σε επίπεδο Περιφέρειας σε δράσεις για την υποστήριξη του έργου του Αντιπεριφερειάρχη στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, καθώς και κάθε άλλο θέμα που κρίνεται απαραίτητο για την αντιμετώπιση κινδύνων που προέρχονται από την εκδήλωση σεισμών.

Μετά τη σύγκληση των Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων, οι γραμματείς των ΣΟΠΠ θα κοινοποιήσουν άμεσα τα πρακτικά της συνεδρίασης στους αρμόδιους Αντιπεριφερειάρχες, στις οικείες Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, καθώς και στους εκπροσωπούμενους στα Σ.Ο.Π.Π. φορείς.

Ειδικότερα για την Μητροπολιτική Περιφέρεια Αττικής, ο Περιφερειάρχης Αττικής, λόγω των αυξημένων αρμοδιοτήτων μητροπολιτικού χαρακτήρα, δύναται κατά την κρίση του να συγκαλέσει και το Συντονιστικό Μητροπολιτικό Όργανο. Ομοίως για την Μητροπολιτική Ενότητα Θεσσαλονίκης, ο Αντιπεριφερειάρχης Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, λόγω των αυξημένων αρμοδιοτήτων

μητροπολιτικού χαρακτήρα, δύναται επίσης κατά την κρίση του να συγκαλέσει και το Συντονιστικό Μητροπολιτικό Όργανο.

Σχετικά με τη συγκρότηση και λειτουργία του Μητροπολιτικού Συντονιστικού οργάνου της Μητροπολιτικής Περιφέρειας Αττικής και της Μητροπολιτικής Ενότητας Θεσσαλονίκης, εκκρεμεί αλληλογραφία μεταξύ της υπηρεσίας μας και της Αρμόδιας Δ/σης του Υπουργείου Εσωτερικών.

Σημειώνεται ότι η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας έχει εκφράσει τις απόψεις της για τη σύσταση των Συντονιστικών Μητροπολιτικών Οργάνων με το ΑΠ 2110/17-04-13 σχετικό έγγραφό της.

### **3.3 Δράσεις των Περιφερειών για την αντιμετώπιση κινδύνων από σεισμίμετά την εκδήλωση του**

Άμεσα μετά την εκδήλωση σεισμού εντός των διοικητικών τους ορίων και την πρώτη ενημέρωσή τους οι Περιφερειάρχες ή οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες, εκτιμώντας τις επιπτώσεις, όπως αυτές διαμορφώνονται από πληροφορίες που συνδέονται με την εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου, στα πλαίσια του συντονιστικού τους ρόλου κατά κανόνα δρομολογούν αρχικά δράσεις που συνδέονται με:

- την περαιτέρω συλλογή πληροφοριών σχετικά με την επικρατούσα κατάσταση και τις επηρεαζόμενες περιοχές εντός των διοικητικών ορίων της Περιφέρειας σε συνεργασία με τις κατά τόπους υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., του Π.Σ. και Ε.Κ.Α.Β., για την άμεση παροχή βοήθειας στους πληγέντες και την άμεση δρομολόγηση δράσεων πολιτικής προστασίας
- την δρομολόγηση δράσεων για τη διασφάλιση λειτουργίας των υπηρεσιών της Περιφέρειας, καθώς και των Περιφερειακών Ενοτήτων σε ασφαλείς χώρους, μετά την εκδήλωση του καταστροφικού φαινομένου
- την κινητοποίηση, δια των Δ/σεων Πολιτικής Προστασίας, του επιχειρησιακά εμπλεκόμενου δυναμικού και των μέσων πολιτικής προστασίας των Περιφερειών και την εξασφάλιση της επικοινωνίας με τους λοιπούς επιχειρησιακά εμπλεκόμενους φορείς,
- την υποστήριξη του έργου των λοιπών επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ., Δήμοι, κλπ), με μέσα που έχει άμεσα διαθέσιμα η Περιφέρεια ή δύναται να εξασφαλίσει μέσω μνημονίου συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς,
- την άρση εμποδίων στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητάς του, για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ.,
- τη λήψη απόφασης για την οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών, όταν η εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή μπορεί να επηρεάσει πάνω από ένα Δήμο.
- Τη συνδρομή στο έργο των Δήμων στην παροχή βοήθειας στους πληγέντες,
- την ενεργοποίηση εφόσον συντρέχουν λόγοι, των μνημονίων συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς για την εξασφάλιση επιπλέον πόρων στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών λόγω σεισμού.
- Την υποβολή αιτήματος συνδρομής στο ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ με υλικά και μέσα προς ενίσχυση του έργου της Περιφέρειας στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού όταν η συνδρομή αφορά κυρίως φορείς της κεντρικής διοίκησης (Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, Υπουργείο Υγείας, κλπ)

- την άρση εμποδίων στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητάς του, για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ.,
- την υποστήριξη του έργου της ΓΔΑΕΦΚ στον έλεγχο κτιρίων, εφόσον συντρέχουν λόγοι (διάθεση ασφαλή χώρου για τη φιλοξενία του κέντρου επιχειρήσεων της ΓΔΑΕΦΚ με επαρκείς τηλεφωνικές συνδέσεις, διάθεση μέσων μετακίνησης των συνεργείων πρωτοβάθμιων και δευτεροβάθμιων ελέγχων κτιρίων μετά το συμβάν, ιδίως σε απομακρυσμένες ή νησιωτικές περιοχές, διάθεση τεχνικού και διοικητικού προσωπικού, κλπ), σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους
- την σύγκληση των Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων σε ασφαλή χώρο, εφόσον κρίνεται αναγκαίο για την υποβοήθηση του έργου των αρμόδιων Αντιπεριφερειάρχων.
- Την ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Περιφέρειας και τη λήψη μέτρων αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από σεισμούς,
- τη συνεχή επικοινωνία του Περιφερειάρχη ή του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη με τους Δημάρχους των περιοχών που έχουν πληγεί από την εκδήλωση σεισμού, στο πλαίσιο συντονισμού και ιεράρχησης δράσεων πολιτικής προστασίας στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών,
- την ενημέρωση του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας για την εκδήλωση καταστροφικών φαινομένων, καθώς και για τις επιπτώσεις τους.
- Την υποβολή αιτήματος προς τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας για την ενεργοποίηση του Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.) και της ΓΓΠΠ, σε περιπτώσεις συντελεσθέντος ή εν εξελίξει καταστροφικού φαινομένου γεωλογικής αιτιολογίας (κατολισθήσεις, εδαφικές υποχωρήσεις, καθιζήσεις), σύμφωνα με τα 4927/5-07-2016 και 6044/25-08-2016 έγγραφα της Δ/νσης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ
- Ό,τι άλλο κρίνεται απαραίτητο για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

Νοείται ότι κατά προτεραιότητα εξετάζονται αιτήματα παροχής βοήθειας στους πληγέντες, συνδρομής στο έργο διάσωσης και απεγκλωβισμού, όπως και η διάνοιξη αποκλεισμένων δρόμων αρμοδιότητας των Περιφερειών για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ.

Επίσης, ο Περιφερειάρχης σε συνεργασία με την οικεία Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και τις κατά τόπους Δημοτικές Αρχές, εκδίδει απόφαση διακοπής μαθημάτων λόγω έκτακτων συνθηκών στη χωρική αρμοδιότητα της Περιφέρειας (αρθ. 186τουΝ3852/2010).

### 3.4 Δράσεις των Περιφερειών στην άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών

Η άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών από τις Περιφέρειες συνδέεται με δράσεις που αφορούν:

- την συνδρομή των Δήμων στην παροχή βοήθειας στους πληγέντες, προσωρινή διαμονή των πολιτών που λόγω καταστροφής η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη, σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους

- τη δρομολόγηση δράσεων για οργάνωση χώρων για την υποδοχή και διαβίωση των πληγέντων μετά από σεισμό (χώροι καταυλισμών), εφόσον τούτο κρίνεται απαραίτητο, σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους. Έλεγχος λειτουργίας των βασικών δικτύων υποδομής και προετοιμασίας των προκαθορισμένων χώρων για την υποδοχή και διαβίωση των πληγέντων
- τη λήψη μέτρων προστασίας της Δημόσιας Υγείας από τις αρμόδιες οργανικές μονάδες της Περιφέρειας σε συνεργασία με τους υπευθύνους ύδρευσης (ΔΕΥΑ, κλπ), (όπως διακοπή της υδροδότησης, ενημέρωση του πληθυσμού, κλπ), σε περίπτωση διαπίστωσης βλαβών στο δίκτυο ύδρευσης και μετά από υγειονομικό έλεγχο λειτουργίας των συστημάτων ύδρευσης στις πληγείσες περιοχές
- την γνωστοποίηση 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, σε συνεννόηση με τους οικείους Δήμους
- την ενεργοποίηση εθελοντικών οργανώσεων πολιτικής προστασίας που δραστηριοποιούνται στη Περιφέρεια για υποστηρικτικές δράσεις στο έργο της Περιφέρειας
- την αποκατάσταση βατότητας των αποκλεισμένων οδών αρμοδιότητάς τους με την απομάκρυνση μπαζών ή ερειπίων από το οδόστρωμα και αποκατάσταση της οδικής κυκλοφορίας,
- την συγκρότηση συνεργείων από υπαλλήλους των Δ/σεων Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας προκειμένου να μεταβούν και να προβούν εντός της πληγείσας περιοχής σε άμεσο οπτικό έλεγχο υποδομών και τεχνικών έργων αρμοδιότητάς τους για τη διαπίστωση ζημιών που προκλήθηκαν από την εκδήλωση σεισμών και εκτίμηση του δυναμικού και των μέσων που απαιτούνται για την άμεση αποκατάσταση της λειτουργίας τους,
- την υποβολή εισήγησης για κήρυξη των πληγέντων περιοχών από σεισμό σε Κατάσταση Έκτακτης Ανάγκης Πολιτικής Προστασίας, σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες της ΓΓΠΠ (2300/29-03-2016 έγγραφο της Δ/σης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ-ΑΔΑ:ΩΜΣΚ465ΦΘΕ-7ΒΞ).
- Την εκτίμηση και καταγραφή των ζημιών σε βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, εμπορικά καταστήματα, αγροτικές εκμεταλλεύσεις, άλλες επιχειρήσεις και φορείς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα που έχουν πληγεί από το σεισμό.
- Την ενημέρωση του Συντονιστή Αποκεντρωμένης Διοίκησης, στο πλαίσιο συντονισμού και ιεράρχησης δράσεων πολιτικής προστασίας στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών.
- Ό,τι άλλο κρίνεται απαραίτητο για την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση του σεισμού, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους

Σε περιπτώσεις που το δυναμικό και τα μέσα που έχει άμεσα διαθέσιμα η Περιφέρεια, ή δύναται να εξασφαλίσει μέσω μνημονίου συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς, δεν επαρκούν για την άμεση διαχείριση των συνεπειών λόγω σεισμών, δύναται να αιτηθεί μέσω του ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ συνδρομή από άλλους φορείς (Ένοπλες Δυνάμεις, κλπ).

Για τα πάσης φύσεως έργα αρμοδιότητας Περιφέρειας το έργο της άμεσης αποκατάστασης της λειτουργίας τους υποστηρίζεται από τη Δ/ση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας και τα Τμήματα Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειακών Ενοτήτων, τα οποία με εντολή Περιφερειάρχη ή του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη συντονίζουν το έργο της διάθεσης δυναμικού και μέσων για την άμεση αποκατάσταση των ζημιών που προκλήθηκαν από την καταστροφή.

### **3.5 Σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π.) Περιφερειακών Ενοτήτων μετά την εκδήλωση σεισμού, για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών**

Μετά την εκδήλωση σεισμού οι κατά τόπους αρμόδιοι χωρικοί Αντιπεριφερειάρχες, που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι οικείοι Περιφερειάρχες, δύναται προς υποβοήθηση του έργου τους να συγκαλούντα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Σ.Ο.Π.Π.) των οικείων Περιφερειακών Ενοτήτων με σκοπό τον καλύτερο συντονισμό των φορέων που εμπλέκονται σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας σε δράσεις πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών

Ειδικότερα, στα ανωτέρω ΣΟΠΠ των Περιφερειακών Ενοτήτων κρίνεται σκόπιμο να εξετάζονται κατά κύριο λόγο θέματα σχετικά

- με την παροχή στοιχείων από όλους τους αρμόδιους συμμετέχοντες φορείς για την πορεία εξέλιξης του καταστροφικού φαινομένου καθώς για τις συνέπειες του, κατά το μέρος που τους αφορά και εμπλέκονται
- με την αμοιβαία ενημέρωση για την διαθεσιμότητα δυναμικού και μέσων των φορέων που εκπροσωπούνται σ'αυτό για την υλοποίηση των δράσεων και μέτρων πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών,
- με την διάθεση προσωπικού και μέσων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών, σε επίπεδο Περιφερειακής Ενότητας, με βάση τις ανάγκες, όπως αυτές καταγράφονται και ιεραρχούνται από τους συμμετέχοντες στο ΣΟΠΠ
- με τη συνδρομή των συμμετεχόντων φορέων στο ΣΟΠΠ, εφόσον αποφασιστεί από τον Περιφερειάρχη ή τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη η εφαρμογή του μέτρου της οργανωμένης προληπτικής απομάκρυνσης πολιτών από εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή από την εκδήλωση σεισμού.
- Με τη συνδρομή των συμμετεχόντων φορέων στο ΣΟΠΠ στην παροχή βοήθειας στους πληγέντες
- με ζητήματα που συνδέονται με προσωρινή διαμονή των πολιτών που λόγω της καταστροφής η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη
- με την ενεργοποίηση εθελοντικών οργανώσεων πολιτικής προστασίας που δραστηριοποιούνται στη Περιφέρεια για υποστηρικτικές δράσεις στο έργο της Περιφέρειας
- με ζητήματα που συνδέονται με την επικοινωνία και την ροή πληροφοριών μεταξύ των εμπλεκόμενων φορέων ό,τι άλλο κρίνεται απαραίτητο για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.

## ΜΕΡΟΣ IV

### ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ

#### 4.1 Προπαρασκευαστικές δράσεις(Συνήθης Ετοιμότητα-Φάση 1)

Κατά τη φάση αυτή, από όλους τους εμπλεκόμενους φορείς υλοποιούνται προπαρασκευαστικά μέτρα και δράσεις, που συμβάλλουν στην προετοιμασία τους (συντήρηση εξοπλισμού, εξασφάλιση επικοινωνιών, μνημόνια συνεργασίας, σύγκληση συντονιστικών οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΤΟ, ΣΟΠΠ), κλπ,)για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συ-νεπειών από την εκδήλωση σεισμών.

- Έλεγχος καλής λειτουργίας και συντήρηση εξοπλισμού και μέσων που θα χρησιμοποιηθούν για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση από την εκδήλωση σεισμών
- Κατάρτιση μνημονίων συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς από τις Δνσεις Τεχνικών Έργων της Περιφέρειας Κ.Μ. για την εξασφάλιση επιπλέον πόρων προς ενίσχυση του έργου της αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και της διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών
- Πληροφόρηση και ευαισθητοποίηση των πολιτών για την λήψη μέτρων πρόληψης και αυτοπροστασίας από κινδύνους που προέρχονται από την εκδήλωση σεισμών και θαλασσίων κυμάτων βαρύτητας (τσουνάμι) από την Αυτοτελή Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Σύσταση και συγκρότηση επιτροπών καταγραφής ζημιών για την χορήγηση οικονομικής ενίσχυσης σε όσους περιέρχονται σε κατάσταση ανάγκης συνεπεία σεισμού από τους Δήμους και τα Τμήματα Πολιτικής Προστασίας των αντίστοιχων Περιφερειακών Ενοτήτων από τον Περιφερειάρχη Κ.Μ.
- Ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και συντήρηση του αποθηκευμένου υλικού (σκηνές, κουβέρτες, κλπ) για την προσωρινή στέγαση πληγέντων, από την Δνση Κοινωνικής Μέριμνας και την Αυτοτελή Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Προπαρασκευαστική σύγκληση των Συντονιστικών Τοπικών Οργάνων (ΣΤΟ) των Δήμων και των Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών από τον Χωρικό Αντιπεριφερειάρχη.
- Εξασφάλιση της διασύνδεσης και συνεργασίας των Κέντρων Επιχειρήσεων των επιχειρησιακά αρμόδιων φορέων σε κεντρικό επίπεδο (ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ, 199-ΣΕΚΥΠΣ, ΕΚΑΒ, ΕΣΚΕΔΙΚ, κλπ) με την Αυτοτελή Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ.

- Κατάρτιση προγραμμάτων εκπαίδευσης και ασκήσεων του προσωπικού που εμπλέκεται σε δράσεις Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών βάσει του αντίστοιχου σχεδιασμού- διεξαγωγή και αποτίμηση ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας από τη Διεύθυνση με τα Τμήμα Πολιτικής Προστασίας της αντίστοιχης Περιφερειακής Ενοτήτας.

#### 4.2 Δράσεις αυξημένης ετοιμότητας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου για την εκδήλωση σεισμών (Αυξημένη Ετοιμότητα- Φάση 2)

Δεδομένης της αδυναμίας βραχυπρόθεσμης πρόγνωσης σεισμικών φαινομένων, η έγκαιρη προειδοποίηση γενικά δεν έχει εφαρμογή στην περίπτωση του σχεδιασμού αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

Ωστόσο, ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας δύναται να θέσει το δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας (όπως ορίζονται στο αρθ.3 του Ν.3013/2002) σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου (σύμφωνα με το αρθ.2 του Ν.3013/2002), λαμβάνοντας υπόψη τις γνωμοδοτήσεις-πορίσματα της Μόνιμης Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου του Ο.Α.Σ.Π. (Δ16γ/08/264/Γ/2014-ΦΕΚ2019/Β'/2014 και ΔΝΣ α/49717/φ.50κ/17-ΦΕΚ714/ΥΟΔΔ/2017).

Σε αυτές τις περιπτώσεις:

- Η Περιφέρεια Κ.Μ. στις περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου, ελέγχουν άμεσα την πορεία υλοποίησης των προπαρασκευαστικών δράσεων που προβλέπονται στην Φάση1 και σε περίπτωση που δεν έχουν ολοκληρωθεί επισπεύδεται η υλοποίησή τους. Στις ανωτέρω περιοχές, οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες (που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες), δύναται κατά την κρίση τους να συγκαλέσουν τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων αντίστοιχα για υποβοήθηση του έργου τους στον συντονισμό των φορέων που εμπλέκονται σε δράσεις ετοιμότητας Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.
- Οι λοιποί αρμόδιοι επιχειρησιακά εμπλεκόμενοι φορείς α)προβαίνουν σε άμεσο έλεγχο και τυχόν επικαιροποίηση των επιχειρησιακών τους σχεδίων για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμού, β)δύναται να προχωρήσουν στην ενίσχυση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων τους στις ανωτέρω περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου και γ)συμμετέχουν στα Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) των Δήμων και τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων.

Διευκρινίζεται ότι αντικείμενο της Μόνιμης Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου του Ο.Α.Σ.Π. είναι:

- Η αξιολόγηση των προγνώσεων οι οποίες υποβάλλονται στον οργανισμό, καθώς επίσης και οποιαδήποτε άλλη επιστημονική πληροφόρηση σχετικά με τη σεισμικότητα και η πρόταση προς την πολιτεία των ενδεικνυόμενων μέτρων.
- Σε περίπτωση σεισμικών διεγέρσεων η αξιολόγηση των υφιστάμενων δεδομένων για τον προσδιορισμό της εξέλιξης της σεισμικής δράσης και η πρόταση προς την Πολιτεία των ενδεικνυόμενων ενεργειών.

Η Μόνιμη Ειδική Επιστημονική Επιτροπή Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου, συγκροτείται με απόφαση του Υπουργού Υποδομών & Μεταφορών. Επίσης, με απόφαση του Υπουργού Υποδομών & Μεταφορών, ορίζονται τα μέλη καθώς και ο Πρόεδρος και ο Αντιπρόεδρος της Επιτροπής. Ο Πρόεδρος, και σε περίπτωση κωλύματος του ο Αντιπρόεδρος, έχει την ευθύνη της εσωτερικής λειτουργίας της επιτροπής.

Ανάλογα με τις ανάγκες, ο Πρόεδρος της ή ο Αντιπρόεδρος συγκαλεί την ολομέλεια της επιτροπής, με θέματα που θα καθορίζονται στην πρόσκλησή του (Δ16γ/08/264/Γ/14/2014- ΦΕΚ2019/Β΄/2014και ΔΝΣα/49717/Φ.50κ/17-ΦΕΚ714/ΥΟΔΔ/2017).

#### **4.3 Δράσεις αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών (Άμεση Κινητοποίηση/Επέμβαση-Φάση 3)**

Στα πλαίσια του παρόντος Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών στην φάση αυτή του Συστήματος Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας στην οποία προϋποτίθεται η εκδήλωση του φαινομένου, η αντιμετώπιση κινδύνων λόγω από την εκδήλωση σεισμών από τους επιχειρησιακά εμπλεκόμενους φορείς, επικεντρώνεται κατά κύριο λόγο στις παρακάτω δράσεις:

- Απεγκλωβισμός και διάσωση πολιτών από το Πυροσβεστικό Σώμα (Π.Σ.)
- Αντιμετώπιση περιστατικών υγείας πολιτών από τραυματισμούς κατά την εκδήλωση του καταστροφικού φαινομένου. Παροχή πρώτων βοηθειών τυχόν τραυματιών και διακομιδή τους στα νοσοκομεία από το Ε.Κ.Α.Β.
- Συλλογή πληροφοριών για την επικρατούσα κατάσταση και την επηρεαζόμενη περιοχή σχετικά με τις επιπτώσεις που έχει προκαλέσει ο σεισμός και ενημέρωση των εμπλεκόμενων φορέων από Αστυνομία, Πυροσβεστική Υπηρεσία και Δήμους
- Λήψη μέτρων προστασίας πολιτών και εργαζομένων από τους υπεύθυνους λειτουργίας υποδομών ή εγκαταστάσεων (αρχαιολογικοί χώροι, κατασκηνώσεις, νοσοκομεία, εγκαταστάσεις Ενόπλων Δυνάμεων, κλπ), σύμφωνα με τα σχέδια εκκένωσής τους σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.

- Υποστήριξη του έργου της Γενικής Δ/σης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΓΔΑΕΦΚ) της Γενικής Γραμματείας Υποδομών στον έλεγχο κτιρίων από μηχανικούς που υπηρετούν στις Δνσεις Τεχνικών Έργων και άλλων υπηρεσιών της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Άμεση παροχή βοήθειας στους πληγέντες- προσωρινή διαμονή των πολιτών που λόγω καταστροφής η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη – από Δνση Πρόνοιας των Δήμων και τις αντίστοιχες Δνσεις Περιφερειακών Ενοτήτων.
- Άρση εμποδίων στο οδικό δίκτυο για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ. από Δνσεις Τεχνικών Έργων Δήμων και της Περιφερειακής Ενότητας.
- Έλεγχο του δικτύου παροχής πόσιμου νερού (υδραγωγείο, δίκτυο διανομής, κλπ) και τη λήψη μέτρων για τη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου νερού, από ΔΕΥΑ Δήμων και Δνση Δημόσιας Υγείας Περιφέρειας Κ.Μ.
- Άμεσο οπτικό έλεγχο υποδομών και τεχνικών έργων για τη διαπίστωση ζημιών που προκλήθηκαν από το σεισμό ή άλλα επαγόμενα φαινόμενα (κατολισθήσεις, κλπ) και εκτίμηση του δυναμικού και των μέσων που απαιτούνται για την άμεση αποκατάσταση της λειτουργίας τους, από Δνσεις Τεχνικών Έργων Δήμων και της Περιφερειακής Ενότητας.
- Τη διασφάλιση λειτουργίας των υπηρεσιών σε τοπικό επίπεδο μετά την εκδήλωση σεισμού και την εξασφάλιση της επικοινωνίας με τους λοιπούς επιχειρησιακά εμπλεκόμενους φορείς, από τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη.
- Σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων σε ασφαλή χώρο, εφόσον κρίνεται αναγκαίο για την υποβοήθηση του έργου του Δημάρχου και του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη, αντίστοιχα
- Λήψη απόφασης διακοπής μαθημάτων λόγω έκτακτων συνθηκών από τον αρμόδιο Δήμαρχο ή Αντιπεριφερειάρχη (για πάνω από ένα Δήμο).
- Λήψη μέτρων τροχαίας από την ΕΛ.ΑΣ. προς αποφυγή κυκλοφοριακής συμφόρησης, τόσο στην πληγείσα περιοχή όσο και ευρύτερα
- Λήψη μέτρων τάξης και ασφάλειας από την ΕΛ.ΑΣ. για την προστασία της ζωής και της περιουσίας των πολιτών στην πληγείσα περιοχή
- Άμεση επαναλειτουργία δικτύων ηλεκτροδότησης κλπ., που έχουν υποστεί βλάβες ή έχουν διακόψει τη λειτουργία τους λόγω του καταστροφικού φαινομένου (ΔΕΔΔΗΕ, κλπ.)
- Συμβολή των Ενόπλων Δυνάμεων με τη διάθεση προσωπικού, μέσων, υλικών και εφοδίων και προώθησή τους στις πληγείσες περιοχές για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο σχέδιο ΓΕΕΘΑ/ «Ξενοκράτης», καθώς και των τμημάτων «ΔΕΥΚΑΛΙΩΝ» (Παράρτημα «Ζ» στο σχέδιο ΓΕΕΘΑ/ «Ξενοκράτης») όπου αυτό απαιτείται.

- Ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας που αφορούν την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμού και παροχή οδηγιών με στόχο την ελαχιστοποίηση των συνεπειών του από το Αυτοτελές Γραφείο Τύπου σε συνεργασία με την Αυτοτελή Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Ενημέρωση του κοινού για λήψη μέτρων προστασίας της υγείας τους από την εκδήλωση σεισμού από το Αυτοτελές Γραφείο Τύπου σε συνεργασία με τη Δνση Υγείας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Ενεργοποίηση εθελοντικών οργανώσεων Πολιτικής Προστασίας από το Τμήμα Πολιτικής Προστασίας της αρμόδιας Περιφερειακής Ενότητας μετά από εξουσιοδότηση από τη Διεύθυνση.
- Άρση επικινδυνότητων σε κτίρια και κατασκευές από τους μηχανικούς της Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.
- Λήψη απόφασης για οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών λόγω σεισμού σύμφωνα με όσα αναφέρονται στ ο“*Μέρος 7- ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ*” του παρόντος σχεδίου.
- Λήψη απόφασης κήρυξης περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση-βραχεία διαχείριση συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών από το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας μετά από εισήγηση του Περιφερειάρχη Κ.Μ.
- Υποβολή αιτήματος διεθνούς συνδρομής για την παροχή βοήθειας από άλλες χώρες, όταν το δυναμικό και τα μέσα σε εθνικό επίπεδο δεν επαρκούν για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών- Ενεργοποίηση του Ευρωπαϊκού Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας από το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας

#### 4.4 Δράσεις άμεσης αρωγής των πληγέντων και άμεσης/βραχείας αποκατάστασης των συνεπειών της καταστροφής (Αποκατάσταση/ Αρωγή–Φάση 4)

Στη φάση αυτή δρομολογούνται περαιτέρω δράσεις αρωγής στους πληγέντες, γίνεται εκτίμηση ζημιών και λαμβάνονται οι αποφάσεις για την άμεση/βραχεία αποκατάσταση των καταστροφών.

Στα πλαίσια του παρόντος Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών σε αυτή την φάση του Συστήματος Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας αντιμετωπίζονται τα εξής:

- Διοικητική μέριμνα πληγέντων που λόγω καταστροφής, η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη, από του αρμόδιους Δήμους ή την Περιφέρεια Κ.Μ.
- Οικονομική ενίσχυση πληγέντων για την κάλυψη των πρώτων αναγκών τους, αντικατάσταση οικοσκευής, κτλ. από το Υπουργείο Εσωτερικών, δια των αρμοδίων Υπηρεσιών Πρόνοιας των Δήμων.
- Οριοθέτηση σεισμόπληκτων περιοχών- χορήγηση στεγαστικής συνδρομής (διενέργεια αυτοψιών και την καταγραφή των ζημιών σε κτήρια, έκδοση απόφασης από τη Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ. για οριοθέτηση της περιοχής ως πληγείσας από σεισμό)

- Παροχή επιχορήγησης σε βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες, εμπορικά καταστήματα, αγροτικές εκμεταλλεύσεις, άλλες επιχειρήσεις και φορείς μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα που πλήττονται από σεισμό από τη Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.
- Αποκατάσταση υποδομών και δικτύων από τους φορείς λειτουργίας και συντήρησης (ΔΕΔΔΗΕ, ΔΕΥΑ, πάροχοι σταθερής και κινητής τηλεφωνίας, κλπ)
- Αποκατάσταση ζημιών στο οδικό δίκτυο από τους φορείς λειτουργίας και συντήρησης (Δ/νσεις Τεχνικών Έργων Δήμων, Περιφερειακών Ενοτήτων και Εγνατία Α.Ε.)

Διευκρινίζεται ότι στις δράσεις άμεσης/βραχείας αποκατάστασης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών (συμπεριλαμβανομένων και τυχόν επαγόμενων τους φαινομένων, όπως κατολισθήσεις κλπ.) περιλαμβάνονται οι κατεπείγουσες απλές τεχνικές εργασίες που δεν απαιτούν μελέτη, ή υπηρεσίες που πρέπει να υλοποιηθούν κατά τη διάρκεια ή αμέσως μετά την εκδήλωσή τους, άρση των επικινδυνοτήτων, άρση καταπτώσεων και εμποδίων στο οδικό δίκτυο κ.ο.κ.

Η εν συνεχεία μεσοπρόθεσμη και μακροπρόθεσμη ολοκλήρωση της αποκατάστασης ζημιών και άρσης κινδύνων που οφείλονται στην εκδήλωση σεισμών με καταστροφικές συνέπειες, τα συναφή επείγουσας αποκατάστασης απαραίτητα έργα στην πληγείσα περιοχή, για τα οποία έχει συνταχθεί τεχνική έκθεση άρσης επικινδυνότητας του αρμόδιου φορέα ή υπηρεσίας, δεν αποτελούν αντικείμενο του παρόντος σχεδίου, δεν συμπεριλαμβάνονται σε αυτό και δρομολογούνται από τους κατά περίπτωση αρμόδιους φορείς λειτουργίας και συντήρησης έργων και υποδομών.

## ΜΕΡΟΣ V : ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΚΑΙ ΡΟΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ

Προσδιορίζονται τα μέσα επικοινωνίας (σταθερή-κινητή τηλεφωνία, ασύρματα δίκτυα, κλπ) που διαθέτει η Περιφέρεια, τόσο για την επικοινωνία μεταξύ όλων των εμπλεκόμενων υπηρεσιών και οργάνων σε επίπεδο Περιφέρειας, όσο και με τους λοιπούς εμπλεκόμενους φορείς (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ., κλπ) σε επίπεδο Περιφέρειας.

Επίσης, προσδιορίζεται η ροή πληροφοριών μεταξύ των εμπλεκόμενων οργανικών μονάδων και οργάνων της Περιφέρειας στο πλαίσιο αλληλοενημέρωσης (ποιος ενημερώνει ποιόν), τόσο για δράσεις αναγγελίας συμβάντος που εμπλέκεται η Περιφέρεια, όσο και για την υλοποίηση δράσεων που συνδέονται με την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και διαχείριση των συνεπειών. Ομοίως προσδιορίζεται η ροή πληροφοριών μεταξύ των εμπλεκόμενων οργανικών μονάδων και οργάνων της Περιφέρειας και των λοιπών εμπλεκόμενων φορέων σε επίπεδο Περιφέρειας (ΠΣ, ΕΛ.ΑΣ, κλπ) για τις ανωτέρω δράσεις.

Για λόγους καλύτερης εποπτείας, οι ανωτέρω ροές πληροφοριών αποτυπώνονται στο παρακάτω διάγραμμα ροής πληροφοριών.

### Ροή Πληροφοριών αρχικής ειδοποίησης σε επίπεδο Περιφέρειας μετά την εκδήλωση σεισμού **μεγέθους 4 της κλιμακας Richter**

Γ.Ι. Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών

Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας	Πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π.
Πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π.	

Κ.Ε.Π.Π.	Π.Ε.Κ.Ε.	Π.Υ.Νομού
Π.Υ.Νομού		

Αυτοτελή Δνση Π.Π.	Αστυνομική Δνση
Αστυνομική Δνση	

	Περιφερειάρχης	Τμήμα Π.Π.
ΔνσηΤεχνικών Π.Ε.	ΔνσηΤεχνικών Π.Ε.	

Δήμαρχος Σ.Τ.Ο.	Αντιπεριφερειάρχης Π.Ε. Σ.Ο.Π.Π.	Π.Π. Δήμων
-----------------	-------------------------------------	------------

- Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο είναι ο συντονιστής του Ενιαίου Εθνικού Σεισμολογικού Δικτύου που περιλαμβάνει τους σταθμούς του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου και των Πανεπιστημίων Θεσσαλονίκης, Πάτρας και Αθήνας. Κύρια από αυτό το δίκτυο, μαζί με καταγραφές από επιλεγμένους επιταχυνσιογράφους, βγαίνει το ανακοινωθέν του σεισμού που ενημερώνει ΟΑΣΠ, Πολιτική Προστασία και Τοπική Αυτοδιοίκηση. Η λύση είναι αρχικά αυτόματη και ακολουθεί αναθεωρημένη με την επέμβαση του επιστήμονα σεισμολόγου. Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο λειτουργεί σε 24/7/365 βάση, με επιστημονικό προσωπικό. <http://bbnet.gein.noa.gr/HL/real-time-plotting/husn/husnmap/>  
Κάθε τριγωνάκι σταθμού είναι πληροφοριακό link για τον κωδικό, τη θέση και τον εξοπλισμό.
- Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο με το εθνικό δίκτυο σειсмоγράφων και το εθνικό δίκτυο επιταχυνσιογράφων και τις παρατηρήσεις από πολίτες, δημιουργεί χάρτες αισθητότητας (shakemaps) για σεισμούς με μέγεθος  $M > 4.0$ . Οι χάρτες αυτοί (αυτόματοι σε πρώτη φάση, αναθεωρημένοι σε επόμενη φάση με όλα τα διαθέσιμα στοιχεία) περιλαμβάνουν πληροφορίες για τη μέγιστη εδαφική επιτάχυνση και τη μακροσεισμική ένταση. Οι χάρτες αυτοί είναι διαθέσιμοι σε επιχειρησιακές δράσεις πολιτικής προστασίας για άμεση απόκριση σε συγκεκριμένες περιοχές (πχ όταν η μακροσεισμική ένταση είναι  $I_{max} > VII$ ) <https://accelnet.gein.noa.gr/shakemaps/>

## 5.1 Επικοινωνίες

Τα μέσα επικοινωνίας που χρησιμοποιεί η Περιφέρεια για την επικοινωνία μεταξύ όλων των εμπλεκόμενων υπηρεσιών :

- ηλεκτρονικό ταχυδρομείο
- κινητή τηλεφωνία
- σταθερή τηλεφωνία
- αποστολή SMS
- επικοινωνία με το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών και το Σεισμολογικό Σταθμό Α.Π.Θ. για την ενημέρωση του μεγέθους και παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας καθώς και άντληση στοιχείων και κρίσιμων μεγεθών.
- Μέσα κοινωνικής δικτύωσης facebook, twitter, WhatsApp, Telegram
- επίσημη ιστοσελίδα Πολιτικής Προστασίας Περιφέρειας
- δίκτυο ασυρμάτων(VHF)

Ο Προϊστάμενος της Αυτοτελούς Δνσης Πολιτικής Προστασίας Κ.Μ. ενημερώνεται άμεσα από το ΠΕΚΕ, την Αστυνομική Δνση Περιφέρειας Κ.Μ. για την εκδήλωση των φαινομένων. Ταυτόχρονα ενημερώνεται και από τους αρμόδιους Αντιπεριφερειάρχες για προβλήματα και τυχόν καταστροφές που δημιουργεί η εξέλιξη των φαινομένων.

Σε περιπτώσεις που τα φαινόμενα συνεχίζονται χωρίς ύφεση και όταν τα μέσα και τα μηχανήματα της Περιφέρειας, συμπεριλαμβανομένου των μισθωμένων μηχανημάτων έργου δεν επαρκούν, η Αυτοτελής Δνση Πολιτικής Προστασίας δύναται να αιτηθεί μηχανημάτων από τους οικείους Δήμους.

Επιπλέον, δύναται να αιτείται τη συνδρομή της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας και της Αστυνομίας για τις αναγκαίες παρεμβάσεις και την παροχή βοήθειας σε άτομα που κινδυνεύουν.

## 5.2 Αυξημένη ετοιμότητα για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών

Όπως έχει ήδη αναφερθεί, δεδομένης της αδυναμίας βραχυπρόθεσμης πρόγνωσης σεισμικών φαινομένων, η έγκαιρη προειδοποίηση γενικά δεν έχει εφαρμογή στην περίπτωση του σχεδιασμού αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

Ωστόσο, ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας δύναται να θέσει το δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας (όπως ορίζονται στο αρθ.3 του Ν.3013/2002) σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου (σύμφωνα με το αρθ. 2 του Ν.3013/2002), λαμβάνοντας υπόψη τις γνωμοδοτήσεις-πορίσματα της Μόνιμης Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου του Ο.Α.Σ.Π. (Δ16γ/08/264/Γ/2014-ΦΕΚ2019/Β'/2014 και ΔΝσα/49717/Φ.50κ/17-ΦΕΚ714/ΥΟΔΔ/2017).

Σε αυτές τις περιπτώσεις:

- οι Δήμοι και οι Περιφέρειες στις περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου, ελέγχουν άμεσα την πορεία υλοποίησης των προπαρασκευαστικών δράσεων που προβλέπονται στις παραγράφους 5.1 και 6.1 του Γενικού Σχεδίου αντίστοιχα και σε περίπτωση που δεν έχουν ολοκληρωθεί επισπεύδεται η υλοποίησή τους. Στις ανωτέρω περιοχές, οι Δήμαρχοι και οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες (που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες), δύναται κατά την κρίση τους να συγκαλέσουν τα Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) των Δήμων και τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων αντίστοιχα για υποβοήθηση του έργου τους στον συντονισμό των φορέων που εμπλέκονται σε δράσεις ετοιμότητας πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.
- Οι λοιποί αρμόδιοι επιχειρησιακά εμπλεκόμενοι φορείς
  - i. προβαίνουν σε άμεσο έλεγχο και τυχόν επικαιροποίηση των επιχειρησιακών τους σχεδίων για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμού,
  - ii. δύναται να προχωρήσουν στην ενίσχυση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων τους στις ανωτέρω περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου και
  - iii. συμμετέχουν στα Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) των Δήμων και τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων.

## 5.3 Επίσημη ανακοίνωση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου

Η επίσημη ανακοίνωση του σεισμού που αφορά στα εγγενή στοιχεία του σεισμού (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος, χαρακτηρισμός) δίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, το οποίο αποτελεί τον συντονιστή φορέα του Ενιαίου Εθνικού Σεισμολογικού Δικτύου (Ε.Ε.Σ.Δ.).

Μετά την εκδήλωση σεισμού το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών αποστέλλει την επίσημη ανακοίνωση του σεισμού στον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, καθώς και στον Πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π. για την περαιτέρω κινητοποίηση των εμπλεκόμενων υπηρεσιών και φορέων στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την διαχείριση των συνεπειών, όταν αυτό κριθεί απαραίτητο.

Η αποστολή της επίσημης ανακοίνωσης του σεισμού πραγματοποιείται κατά κύριο λόγο για σεισμούς μεγέθους άνω των 4 βαθμών της κλίμακας Richter.

### 5.3.1 Δίκτυο παρακολούθησης σεισμικής δραστηριότητας

Με στόχο την διαρκή παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας στον Ελληνικό χώρο και την εγκυρότερη και ενιαία ενημέρωση της πολιτείας και του κοινού για την εξέλιξη της σεισμικής δραστηριότητας, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις σεισμικής έξαρσης, έχει συγκροτηθεί το Ενιαίο Εθνικό Σεισμολογικό Δίκτυο (Ε.Ε.Σ.Δ.).

Οι φορείς που συμμετέχουν στο Ε.Ε.Σ.Δ. είναι:

- i. Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών,
- ii. το Εργαστήριο Σεισμολογίας του Τομέα Γεωφυσικής και Γεωθερμίας του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών,
- iii. το Εργαστήριο Γεωφυσικής του Τομέα Γεωφυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης,
- iv. το Εργαστήριο Σεισμολογίας του Τομέα Εφαρμοσμένης Γεωλογίας και Γεωφυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών.

Η παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας επί 24ώρου βάσης γίνεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. και εκ περιτροπής, από έναν από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες φορείς που έχουν τη δυνατότητα υπηρεσίας για την παρακολούθηση της σεισμικής δράσης καθ' όλη τη διάρκεια του 24ώρου. Οι φορείς αυτοί συνεργάζονται στενά ιδιαίτερα σε περιπτώσεις σεισμικής έξαρσης για την έκδοση επίσημης ενημέρωσης σχετικά με τα εγγενή χαρακτηριστικά του σεισμού (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος και χαρακτηρισμός).

Η επίσημη ενημέρωση εκδίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. εξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ. Σε περίπτωση που αδυνατεί το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. να εκδώσει έγκαιρα το πρώτο ανακοινωθέν, αυτό εκδίδεται από τον εκ περιτροπής φορέα, έπειτα από συνεννόηση με το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α, πάλι εξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ., σύμφωνα με τον Κανονισμό Λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Σεισμογράφων.

Επίσης, στον δικτυακό τόπο του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (<http://www.gein.noa.gr/el/>), σχεδόν σε πραγματικό χρόνο μετά την εκδήλωση σεισμού, παρέχεται προκαταρκτική αυτόματη λύση (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος) από το αυτόματο υπολογιστικό σύστημα, χωρίς τη συμμετοχή σεισμολόγου. Η προκαταρκτική αυτόματη λύση δίνει μια πρώτη άμεση εκτίμηση για τα χαρακτηριστικά του σεισμού και μπορεί να διαφέρει από την επίσημη ενημέρωση που εκδίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. εξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ..

#### **54Επίσημη ανακοίνωση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου**

Οι πρώτες πληροφορίες σχετικά με την εκδήλωση σεισμού, τις επηρεαζόμενες περιοχές και την αρχική εκτίμηση των συνεπειών, σε συνδυασμό με την επίσημη ανακοίνωση του σεισμού από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, έχουν βαρύνουσα σημασία για την ορθή εκτίμηση της κατάστασης και την εν συνεχεία άμεση κινητοποίηση και κλιμάκωση των δράσεων πολιτικής προστασίας. Σημειώνεται ότι η εκτίμηση των συνεπειών είναι μια δυναμική διαδικασία και δύναται να τροποποιείται σύμφωνα με τις νεότερες εισερχόμενες πληροφορίες αλλά και λόγω της περαιτέρω εξέλιξης της σεισμικής δράσης στην περιοχή.

Οι κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., οι οποίες αποτελούν θεσμικά τον φορέα επίσημης ενημέρωσης για την αρχική εκτίμηση των συνεπειών στην περιοχή ευθύνης τους μετά από την εκδήλωση σεισμού (ΥΑ129910-04-2003,ΦΕΚ423/Β'/2003), δια των αρμόδιων οργάνων τους συλλέγουν πληροφορίες σχετικές με τις επιπτώσεις που έχει προκαλέσει ο σεισμός (ζημιές, θύματα, καταρρεύσεις, εγκλωβισμοί, κτλ), ενημερώνουν άμεσα:

- τους επιχειρησιακά εμπλεκόμενους τοπικούς φορείς (Π.Σ., Ε.Κ.Α.Β., κλπ) για συμβάντα αρμοδιότητάς τους,
- τον οικείο Δήμαρχο, τον οικείο Περιφερειάρχη και τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη
- το ΚΕΠΠ/ΓΓΠΠ, τηλεφωνικώς και γραπτώς όταν αυτό είναι εφικτό (συνοπτική έγγραφη αναφορά Υ.Α.129910-04-2003,ΦΕΚ423/Β'/2003).

Διευκρινίζεται, ότι η επίσημη ενημέρωση του κοινού για την επικρατούσα κατάσταση και την βατότητα του οδικού δικτύου, αποτελεί αρμοδιότητα των κατά τόπους υπευθύνων υπηρεσιών της ΕΛ.ΑΣ.

Η ανωτέρω ενημέρωση για την επικρατούσα κατάσταση και την βατότητα του οδικού δικτύου πραγματοποιείται κατά περίπτωση με την έκδοση δελτίων τύπου και ανακοινώσεων, με την μορφή προφορικών δηλώσεων και συνεντεύξεων καθώς και μέσω της ιστοσελίδας της ΕΛΑΣ ([www.astynomia.gr](http://www.astynomia.gr)).

Με εντολή των Περιφερειάρχων και των Δημάρχων, κινητοποιούνται οι υπεύθυνοι των αρμόδιων υπηρεσιών της Περιφέρειας και του Δήμου στην πληγείσα περιοχή για την άμεση διαχείριση των συνεπειών και την παροχή βοήθειας στους πληγέντες.

Το ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ μετά τη λήψη της επίσημης ανακοίνωσης του σεισμού από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, επικοινωνεί άμεσα με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., τα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων, Τμήματα Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειακών Ενοτήτων, Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, καθώς και με άλλα Κέντρα Επιχειρήσεων που λειτουργούν σε 24ωρη βάση φορείς της κεντρικής διοίκησης (ΕΛ.ΑΣ./ΕΣΚΕΔΙΚ, ΕΚΑΒ, 199ΣΕΚΥΠΣ/ΕΣΚΕ, κλπ), ενημερώνεται για τις ευρύτερες επιπτώσεις του σεισμού και ενημερώνει το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, το Προϊστάμενο της Δ/σης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ και τον Προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.) της Γενικής Γραμματείας Υποδομών.

Ο Πρόεδρος Ο.Α.Σ.Π., εκτιμώντας τα χαρακτηριστικά του σεισμού και την αρχική εκτίμηση των συνεπειών ενημερώνει τον Υπουργό Υποδομών & Μεταφορών, τον Υπουργό Προστασίας του Πολίτη, τον Γενικό Γραμματέα Υποδομών και τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας.

Επισημαίνεται ότι οι κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες Τροχαίας της ΕΛ.ΑΣ. δύναται να λαμβάνουν εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών προσωρινά μέτρα απαγορεύσεων ή περιορισμών της κυκλοφορίας, όταν αυτό επιβάλλεται από ιδιαίτερους λόγους ασφαλείας ή σε έκτακτες περιπτώσεις για την αντιμετώπιση τελείως προσωρινών καταστάσεων (άρθρ. 52 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας Ν.2696/1999–ΦΕΚ57/Α΄/1999), όπως αυτό έχει αντικατασταθεί με την παρ.9 του άρθρου 48 του Ν.4313/2014).

Επίσης, η ΕΛ.ΑΣ., όταν αυτό απαιτείται και είναι εφικτό, δύναται μετα εναέρια μέσα που διαθέτει να πραγματοποιεί πτήσεις πάνω από τις πληγείσες περιοχές για την από αέρος συλλογή πληροφοριών σχετικά με τις επιπτώσεις του σεισμού και την επικρατούσα κατάσταση, με στόχο την ταχύτερη και πληρέστερη ενημέρωση της Κεντρικής Διοίκησης, στο πλαίσιο εφαρμογής του εγκεκριμένου Ειδικού Σχεδίου Κινητοποίησης της ΕΛ.ΑΣ. για την αντιμετώπιση καταστροφών που προέρχονται από σεισμούς.

Νοείται ότι οποιοσδήποτε φορέας σε Κεντρικό ή Αποκεντρωμένο επίπεδο συλλέξει πρωτογενείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες του σεισμού, οφείλει να ενημερώνει άμεσα τα αντίστοιχα διοικητικού επιπέδου όργανα των κατά περίπτωση επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων (Π.Σ, ΕΛ.ΑΣ, ΕΚΑΒ, κλπ) καθώς και τα αρμόδια Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Δήμαρχος, Περιφερειάρχης, αρμόδιος Αντιπεριφερειάρχης).

**ΜΕΡΟΣ VI**  
**ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

**ΜΕΡΟΣ 6: ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ- ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΙΚΕΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΔΡΑΣΕΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ**

Μετά την εκδήλωση ενός σεισμού οι φορείς πολιτικής προστασίας, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, κινητοποιούνται άμεσα και δρομολογούν σειρά δράσεων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών. Προϋπόθεση για την αποτελεσματική απόκριση των φορέων πολιτικής προστασίας της χώρας είναι η συνέργεια, η συνεργασία και η διαλειτουργικότητα σε όλα τα επίπεδα Διοίκησης.

Στο παρόν Μέρος δίνονται συντονιστικές οδηγίες για την απόκριση όλων των εμπλεκόμενων φορέων για την από κοινού αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση συνεπειών και την εξασφάλιση ενιαίας και συγχρονισμένης δράσης.

**6.1 Αυξημένη ετοιμότητα για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών**

Όπως έχει ήδη αναφερθεί, δεδομένης της αδυναμίας βραχυπρόθεσμης πρόγνωσης σεισμικών φαινομένων, η έγκαιρη προειδοποίηση γενικά δεν έχει εφαρμογή στην περίπτωση του σχεδιασμού αντιμετώπισης κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

Ωστόσο, ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας δύναται να θέσει το δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας (όπως ορίζονται στο αρθ.3 του Ν.3013/2002) σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου (σύμφωνα με το αρθ.2 του Ν.3013/2002), λαμβάνοντας υπόψη τις γνωμοδοτήσεις-πορίσματα της Μόνιμης Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου του Ο.Α.Σ.Π. (Δ16γ/08/264/Γ/2014-ΦΕΚ2019/Β΄/2014 και ΔΝΣα/49717/Φ.50κ/17-ΦΕΚ714/ΥΟΔΔ/2017).

Σε αυτές τις περιπτώσεις:

- οι Δήμοι και οι Περιφέρειες στις περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου, ελέγχουν άμεσα την πορεία υλοποίησης των προπαρασκευαστικών δράσεων που προβλέπονται στις παραγράφους 5. και 6. (του σχεδίου Εγκέλαδος) αντίστοιχα και σε περίπτωση που δεν έχουν ολοκληρωθεί επισπεύδεται η υλοποίησή τους. Στις ανωτέρω περιοχές, οι Δήμαρχοι και οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες (που ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες), δύναται κατά την κρίση τους να συγκαλέσουν τα Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) των Δήμων και τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων αντίστοιχα για υποβοήθηση του έργου τους στον συντονισμό των φορέων που εμπλέκονται σε δράσεις ετοιμότητας πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

- οι λοιποί αρμόδιοι επιχειρησιακά εμπλεκόμενοι φορείς
  - i. προβαίνουν σε άμεσο έλεγχο και τυχόν επικαιροποίηση των επιχειρησιακών τους σχεδίων για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμού,
  - ii. δύναται να προχωρήσουν στην ενίσχυση των επιχειρησιακών δυνατοτήτων τους στις ανωτέρω περιοχές που έχουν τεθεί σε κατάσταση ετοιμότητας πολιτικής προστασίας ενόψει επαπειλούμενου κινδύνου και
  - iii. συμμετέχουν στα Συντονιστικά Τοπικά Όργανα (ΣΤΟ) των Δήμων και τα Συντονιστικά Όργανα Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενοτήτων.

## 6.2 Διοίκηση, Έλεγχος & Συντονισμός επιχειρήσεων

Για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών και τη διαχείριση των συνεπειών (συμπεριλαμβανομένης της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών και της άμεσης-βραχείας αποκατάστασης), η Διοίκηση, Έλεγχος & Συντονισμός των επιχειρήσεων αποτελεί ευθύνη των οργάνων Πολιτικής Προστασίας (Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας, Συντονιστής Αποκεντρωμένης Διοίκησης, Περιφερειάρχης/αρμόδιος Αντιπεριφερειάρχης, Δήμαρχος) τα οποία αναλόγως της κλιμάκωσης υλοποιούν στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους δράσεις πολιτικής προστασίας, ενημερώνοντας ταυτόχρονα το ανώτερο διοικητικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας.

Η Διοίκηση, ο Έλεγχος & ο Συντονισμός επιμέρους επιχειρησιακών δράσεων αναλαμβάνεται από τους καθ' ύλη αρμόδιους φορείς.

- Δράσεις έρευνας και διάσωσης, ελέγχου και καταστολής των αστικών πυρκαγιών, καθώς και ενίσχυσης σε προσωπικό και μέσα του ΠΣ, αναλαμβάνονται και συντονίζονται από τον εκάστοτε Επικεφαλής Αξιωματικό του Πυροσβεστικού Σώματος, ο οποίος ενεργείως συντονιστής του έργου στην περιοχή του συμβάντος.
- Δράσεις ασφάλειας, μέτρων τροχαίας, υποστήριξη μέτρων προστασίας πολιτών αναλαμβάνονται και συντονίζονται από τον εκάστοτε Επικεφαλής Αξιωματικό της Ελληνικής Αστυνομίας και σε περίπτωση περιοχής αρμοδιότητας Λιμενικού Σώματος, από τον εκάστοτε Επικεφαλής Αξιωματικό του Λιμενικού Σώματος.
- Δράσεις ιατρικής υποστήριξης, διακομιδής τραυματιών-ασθενών και ενεργοποίησης των κατά τόπους μονάδων υγείας (νοσοκομεία, κέντρα υγείας, κλπ). Αναλαμβάνονται και συντονίζονται από το ΕΚΑΒ (Κεντρική Υπηρεσία ή Παράρτημα ΕΚΑΒ).
- Δράσεις έρευνας και διάσωσης στην χωρική αρμοδιότητα του Λιμενικού Σώματος- Ελληνικής Ακτοφυλακής (θαλάσσιος χώρος, αιγιαλός και παραλία) αναλαμβάνονται και συντονίζονται από τις εκάστοτε αρμόδιες αρχές του ΛΣ-ΕΛΑΚΤ

## 6.3 Επίσημη ανακοίνωση χαρακτηριστικών σεισμικού φαινομένου

Η επίσημη ανακοίνωση του σεισμού που αφορά στα εγγενή στοιχεία του σεισμού (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος, χαρακτηρισμός) δίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, το οποίο αποτελεί τον συντονιστή φορέα του Ενιαίου Εθνικού Σεισμολογικού Δικτύου (Ε.Ε.Σ.Δ.).

Μετά την εκδήλωση σεισμού το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών αποστέλλει την επίσημη ανακοίνωση του σεισμού στον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, καθώς και στον Πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π. για την περαιτέρω κινητοποίηση των εμπλεκόμενων υπηρεσιών

και φορέων στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την διαχείριση των συνεπειών, όταν αυτό κριθεί απαραίτητο.

Η αποστολή της επίσημης ανακοίνωσης του σεισμού πραγματοποιείται κατά κύριο λόγο για σεισμούς μεγέθους άνω των 4 βαθμών της κλίμακας Richter.

### 6.3.1 Δίκτυο παρακολούθησης σεισμικής δραστηριότητας

Με στόχο την διαρκή παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας στον Ελληνικό χώρο και την εγκυρότερη και ενιαία ενημέρωση της πολιτείας και του κοινού για την εξέλιξη της σεισμικής δραστηριότητας, ιδιαίτερα σε περιπτώσεις σεισμικής έξαρσης, έχει συγκροτηθεί το Ενιαίο Εθνικό Σεισμολογικό Δίκτυο (Ε.Ε.Σ.Δ.).

Οι φορείς που συμμετέχουν στο Ε.Ε.Σ.Δ. είναι:

- i. Το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών,
- ii. το Εργαστήριο Σεισμολογίας του Τομέα Γεωφυσικής και Γεωθερμίας του Εθνικού Καποδιστριακού Πανεπιστημίου Αθηνών,
- iii. το Εργαστήριο Γεωφυσικής του Τομέα Γεωφυσικής του Αριστοτελείου Πανεπιστημίου Θεσσαλονίκης,
- iv. το Εργαστήριο Σεισμολογίας του Τομέα Εφαρμοσμένης Γεωλογίας και Γεωφυσικής του Πανεπιστημίου Πατρών.

Η παρακολούθηση της σεισμικής δραστηριότητας επί 24ώρου βάσης γίνεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. και εκ περιτροπής, από έναν από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες φορείς που έχουν τη δυνατότητα υπηρεσίας για την παρακολούθηση της σεισμικής δράσης καθ'όλη τη διάρκεια του 24ώρου. Οι φορείς αυτοί συνεργάζονται στενά ιδιαίτερα σε περιπτώσεις σεισμικής έξαρσης για την έκδοση επίσημης ενημέρωσης σχετικά με τα εγγενή χαρακτηριστικά του σεισμού (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος και χαρακτηρισμός).

Η επίσημη ενημέρωση εκδίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Αξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ. Σε περίπτωση που αδυνατεί το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α. να εκδώσει έγκαιρα το πρώτο ανακοινωθέν, αυτό εκδίδεται από τον εκ περιτροπής φορέα, έπειτα από συνεννόηση με το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Α, πάλι εξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ., σύμφωνα με τον Κανονισμό Λειτουργίας του Εθνικού Δικτύου Σεισμογράφων.

Επίσης, στον δικτυακό τόπο του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών (<http://www.gein.noa.gr/el/>), σχεδόν σε πραγματικό χρόνο μετά την εκδήλωση σεισμού, παρέχεται προκαταρκτική αυτόματη λύση (ώρα εκδήλωσης, μέγεθος, επίκεντρο, εστιακό βάθος) από το αυτόματο υπολογιστικό σύστημα, χωρίς τη συμμετοχή σεισμολόγου. Η προκαταρκτική αυτόματη λύση δίνει μια πρώτη άμεση εκτίμηση για τα χαρακτηριστικά του σεισμού και μπορεί να διαφέρει από την επίσημη ενημέρωση που εκδίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Ε.Α.Αξ ονόματος του Ε.Ε.Σ.Δ..

## 6.4 Αρχική εκτίμηση συνεπειών

Οι πρώτες πληροφορίες σχετικά με την εκδήλωση σεισμού, τις επηρεαζόμενες περιοχές και την αρχική εκτίμηση των συνεπειών, σε συνδυασμό με την επίσημη ανακοίνωση του σεισμού από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, έχουν βαρύνουσα σημασία για την ορθή εκτίμηση της

κατάστασης και την εν συνεχεία άμεση κινητοποίηση και κλιμάκωση των δράσεων πολιτικής προστασίας. Σημειώνεται ότι η εκτίμηση των συνεπειών είναι μια δυναμική διαδικασία και δύναται να τροποποιείται σύμφωνα με τις νεότερες εισερχόμενες πληροφορίες αλλά και λόγω της περαιτέρω εξέλιξης της σεισμικής δράσης στην περιοχή.

Οι κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., οι οποίες αποτελούν θεσμικά τον φορέα επίσημης ενημέρωσης για την αρχική εκτίμηση των συνεπειών στην περιοχή ευθύνης τους μετά από την εκδήλωση σεισμού (ΥΑ129910-04-2003,ΦΕΚ423/Β'/2003), δια των αρμόδιων οργάνων τους συλλέγουν πληροφορίες σχετικές με τις επιπτώσεις που έχει προκαλέσει ο σεισμός (ζημιές, θύματα,καταρρεύσεις, εγκλωβισμοί, κτλ), ενημερώνουν άμεσα:

- τους επιχειρησιακά εμπλεκόμενους τοπικούς φορείς (Π.Σ., Ε.Κ.Α.Β., κλπ) για συμβάντα αρμοδιότητάς τους,
- τον οικείο Δήμαρχο, τον οικείο Περιφερειάρχη και τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη
- το ΚΕΠΠ/ΓΓΠΠ, τηλεφωνικώς και γραπτώς όταν αυτό είναι εφικτό (συνοπτική έγγραφη αναφορά– Υ.Α.129910-04-2003, ΦΕΚ423/Β'/2003).

Διευκρινίζεται, ότι η επίσημη ενημέρωση του κοινού για την επικρατούσα κατάσταση και την βατότητα του οδικού δικτύου, αποτελεί αρμοδιότητα κατά τόπους υπευθύνων υπηρεσιών της ΕΛ.ΑΣ.

Η ανωτέρω ενημέρωση για την επικρατούσα κατάσταση και την βατότητα του οδικού δικτύου πραγματοποιείται κατά περίπτωση με την έκδοση δελτίων τύπου και ανακοινώσεων, με την μορφή προφορικών δηλώσεων και συνεντεύξεων καθώς και μέσω της ιστοσελίδας της ΕΛΑΣ ([www.astynomia.gr](http://www.astynomia.gr)).

Με εντολή των Περιφερειάρχων και των Δημάρχων, κινητοποιούνται υπεύθυνοι των αρμόδιων υπηρεσιών της Περιφέρειας και του Δήμου στην πληγείσα περιοχή για την άμεση διαχείριση των συνεπειών και την παροχή βοήθειας στους πληγέντες.

Το ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ μετά τη λήψη της επίσημης ανακοίνωσης του σεισμού από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, επικοινωνεί άμεσα με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., τα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων, Τμήματα Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειακών Ενοτήτων, Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων, καθώς και με άλλα Κέντρα Επιχειρήσεων που λειτουργούν σε 24ωρη βάση φορείς της κεντρικής διοίκησης (ΕΛ.ΑΣ./ΕΣΚΕΔΙΚ, ΕΚΑΒ, 199ΣΕΚΥΠΣ/ΕΣΚΕ, κλπ), ενημερώνεται για τις ευρύτερες επιπτώσεις του σεισμού και ενημερώνει το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, το Προϊστάμενο της Δ/νσης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ και τον Προϊστάμενο της Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.) της Γενικής Γραμματείας Υποδομών.

Ο Πρόεδρος Ο.Α.Σ.Π., εκτιμώντας τα χαρακτηριστικά του σεισμού και την αρχική εκτίμηση των συνεπειών ενημερώνει τον Υπουργό Υποδομών & Μεταφορών, τον Υπουργό Προστασίας του Πολίτη, τον Γενικό Γραμματέα Υποδομών και τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας.

Επισημαίνεται ότι οι κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες Τροχαίας της ΕΛ.ΑΣ. δύναται να λαμβάνουν εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών προσωρινά μέτρα απαγορεύσεων ή περιορισμών της κυκλοφορίας, όταν αυτό επιβάλλεται από ιδιαίτερους λόγους ασφαλείας ή σε έκτακτες περιπτώσεις για την αντιμετώπιση τελείως προσωρινών καταστάσεων (άρθρ. 52 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας Ν.2696/1999–ΦΕΚ57/Α'/1999), όπως αυτό έχει αντικατασταθεί με την παρ.9 του άρθρου 48 του Ν.4313/2014).

Επίσης, η ΕΛ.ΑΣ., όταν αυτό απαιτείται και είναι εφικτό, δύναται με τα εναέρια μέσα που διαθέτει να πραγματοποιεί πτήσεις πάνω από τις πληγείσες περιοχές για την από αέρος συλλογή πληροφοριών σχετικά με τις επιπτώσεις του σεισμού και την επικρατούσα κατάσταση, με στόχο την ταχύτερη και πληρέστερη ενημέρωση της Κεντρικής Διοίκησης, στο πλαίσιο εφαρμογής του εγκεκριμένου Ειδικού Σχεδίου Κινητοποίησης της ΕΛ.ΑΣ. για την αντιμετώπιση καταστροφών που προέρχονται από σεισμούς.

Νοείται ότι οποιοσδήποτε φορέας σε Κεντρικό ή Αποκεντρωμένο επίπεδο συλλέξει πρωτογενείς πληροφορίες σχετικά με τις συνέπειες του σεισμού, οφείλει να ενημερώνει άμεσα τα αντίστοιχου διοικητικού επιπέδου όργανα των κατά περίπτωση επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων (Π.Σ, ΕΛ.ΑΣ, ΕΚΑΒ, κλπ) καθώς και τα αρμόδια Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Δήμαρχος, Περιφερειάρχης, αρμόδιος Αντιπεριφερειάρχης)

## 6.5 Επικοινωνίες

Οι επικοινωνίες μεταξύ των Φορέων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού, γίνονται κατά κανόνα με τη χρήση των δικτύων σταθερής και κινητής τηλεφωνίας σε όλα τα στάδια επιχειρήσεων.

Για τις ενδοεπικοινωνίες τους οι εμπλεκόμενοι φορείς δύναται να χρησιμοποιούν και δίκτυα ασύρματων επικοινωνιών, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στον επιχειρησιακό σχεδιασμό τους.

Η ανταλλαγή πληροφοριών, η αποστολή αιτημάτων, κλπ. που πραγματοποιούνται μέσω τηλεφωνικών επικοινωνιών, δύναται να ακολουθείται με την αποστολή τηλεομοιοτυπίας (FAX) όταν αυτό απαιτείται και είναι εφικτό.

Η αρχική εκτίμηση των συνεπειών μετά την εκδήλωση σεισμού και η εν συνεχεία κινητοποίηση των φορέων που εμπλέκονται σε τοπικό, περιφερειακό και κεντρικό επίπεδο στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών, έχει ως βασική προϋπόθεση την απρόσκοπτη επικοινωνία τους μέσω των υφιστάμενων συστημάτων τηλεπικοινωνιών (σταθερή και κινητή τηλεφωνία, διαδίκτυο, ασύρματα δίκτυα).

Στις περιπτώσεις που, κατά τις πρώτες ώρες μετά την εκδήλωση του σεισμού, παρουσιάζονται δυσχέρειες στις επικοινωνίες και μέχρι την αποκατάστασή τους οι κατά τόπους Αστυνομικές Υπηρεσίες ή οι Υπηρεσίες του Πυροσβεστικού Σώματος, δύναται να υποστηρίξουν το έργο των Περιφερειάρχων, των αρμόδιων Αντιπεριφερειάρχων και των Δημάρχων, που αφορά τις μεταξύ τους επικοινωνίες, με την διάθεση προσωπικού ή μέσων ως συνδέσμων με δυνατότητα ασύρματης επικοινωνίας, όταν αυτό απαιτείται και είναι εφικτό.

Εναλλακτικά, στο έργο της τηλεπικοινωνιακής υποστήριξης των Δημάρχων, των Αντιπεριφερειάρχων και των Περιφερειάρχων, όταν παρουσιάζονται δυσχέρειες στις επικοινωνίες, δύναται να συμβάλλουν άμεσα οι Ραδιοερασιτεχνικοί Σύλλογοι ή ραδιοερασιτέχνες μέλη της Ένωσης Ελλήνων Ραδιοερασιτεχνών.

Στο στάδιο αυτό, όλοι οι φορείς υπεύθυνοι για την αντιμετώπιση καταστάσεων έκτακτης ανάγκης από την εκδήλωση σεισμού, λαμβάνοντας υπόψη την αρχική εκτίμηση των συνεπειών, αξιολογώντας τις πληροφορίες για την επικρατούσα κατάσταση καθώς και τα πιθανά αιτήματα συνδρομής προς άλλους φορείς, κινητοποιούν το εμπλεκόμενο προσωπικό και τα μέσα που έχουν στη διάθεσή τους για την υλοποίηση δράσεων πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών της καταστροφής, βάσει του αντίστοιχου σχεδιασμού τους.

Νοείται ότι το επίπεδο κλιμάκωσης και κινητοποίησης του εμπλεκόμενου προσωπικού και μέσω των δύνάται να τροποποιηθεί όταν αυτό απαιτηθεί βάσει της αξιολόγησης των νεότερων δεδομένων που αφορούν στις συνέπειες του καταστροφικού φαινομένου.

Κριτήρια κλιμάκωσης θεωρούνται:

- η αδυναμία αντιμετώπισης της καταστροφής από το κατώτερο διοικητικό επίπεδο λόγω ανεπάρκειας διατιθέμενων πόρων
- η έκταση της καταστροφής
- το μέγεθος των απωλειών ή ζημιών (ένταση της καταστροφής)

Διευκρινίζεται ότι η κλιμάκωση της κινητοποίησης του κάθε φορέα δεν πρέπει να συγχέεται με τη γενικότερη κλιμάκωση της κινητοποίησης του συνόλου του Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας (η οποία ορίζεται στο Ν.3013/2002, αρθ.2) και είναι δυνατόν να λαμβάνει χώρα σε διαφορετικό χρόνο, όπως προκύπτει από το ρόλο και τις αρμοδιότητες του.

### 6.5.1 Κινητοποίηση σε τοπικό επίπεδο

**Οι κατά τόπους Αστυνομικές Αρχές με** βάση την αρχική εκτίμηση των συνεπειών μετά την εκδήλωση σεισμού και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο σχεδιασμό τους κινητοποιούν τους διαθέσιμους πόρους, αν αυτό απαιτηθεί, για τη λήψη μέτρων τροχαίας κίνησης για την διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων έκτακτης ανάγκης (Π.Σ, Ε.Κ.Α.Β., κλπ), καθώς και για την διευκόλυνση της κίνησης των πολιτών προς ασφαλείς υπαίθριους χώρους (χώροι καταφυγής).

Επίσης, στα πλαίσια των αρμοδιοτήτων τους, προχωρούν στη λήψη μέτρων τάξης και ασφάλειας περιμετρικά των χώρων επιχειρήσεων του Π.Σ., στους χώρους που έχουν καταφύγει οι πολίτες (χώροι καταφυγής), καθώς και όπου αλλού απαιτείται η επιπρόσθετη λήψη μέτρων ασφάλειας για την διευκόλυνση του έργου των σωστικών συνεργείων και την προστασία της ζωής και της περιουσίας των πολιτών. Σε περιπτώσεις που δεν επαρκούν τα διαθέσιμα μέσα του ΕΚΑΒ και αν παραστεί ανάγκη, δύνάται να συνδράμουν το έργο της μεταφοράς τραυματιών σε νοσηλευτικές μονάδες.

**Οι κατά τόπους Πυροσβεστικές Υπηρεσίες, μετά** την εκδήλωση σεισμού ενημερώνονται για συμβάντα αρμοδιότητάς τους από τις υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ. ή και από άλλους φορείς και ιδιώτες και κινητοποιούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα επιχειρησιακά τους σχέδια. Προβαίνουν σε αξιολόγηση και εκτίμηση των πληροφοριών από τον τόπο της καταστροφής, κλιμακώνουν τις δράσεις τους και αναλόγως της φύσης και της έκτασης των συμβάντων αρμοδιότητάς τους (αστική έρευνα και διάσωση, κατάσβεση πυρκαγιών, κτλ.) αιτούνται μέσω του ΕΣΚΕ την ενίσχυση των δυνάμεών τους με προσωπικό και μέσα του Π.Σ., καθώς και την υποστήριξη για την υλοποίηση των ανωτέρω δράσεων από άλλους φορείς (ΕΛ.ΑΣ., ΕΚΑΒ, ΟΤΑ, κλπ).

**Οι υπηρεσίες του ΕΚΑΒ στις** πληγείσες περιοχές, με βάση την ενημέρωση που έχουν από τις υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ., του Π.Σ. ή και από άλλους φορείς και ιδιώτες, θέτουν σε ετοιμότητα τους διαθέσιμους πόρους τους, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο σχεδιασμό τους, και κατευθύνουν το έργο τους σε συνεργασία με τους κατά τόπους διοικητές των υγειονομικών μονάδων και τις κατά τόπους διοικήσεις του Π.Σ., της ΕΛ.ΑΣ. και του ΛΣ/ΕΛΑΚΤ.

**Ο Πρόεδρος του Ε.Κ.Α.Β. ενεργοποιεί,** όταν αυτό απαιτηθεί, την Ομάδα Διαχείρισης Κρίσεων (Ο.Δι.Κ.) του Εθνικού Κέντρου Άμεσης Βοήθειας, η οποία συντονίζει επιτελικά και επιχειρησιακά τις δραστηριότητες των κατά τόπους δυνάμεων του ΕΚΑΒ (παραρτήματα του ΕΚΑΒ, Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών (ΕΤΙΚ) του ΕΚΑΒ, κλπ).

Επίσης το **ΕΚΑΒ**, μετά την εκδήλωση σεισμού, έχει την ευθύνη για τον γενικότερο συντονισμό των φορέων που έχουν την ευθύνη για την υλοποίηση δράσεων σχετικών με την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων που αφορούν στη δημόσια υγεία. Ειδικότερα και όταν αυτό απαιτείται, παρακολουθεί την εφαρμογή δράσεων του Τομέα Υγείας βάσει του αντίστοιχου σχεδιασμού, για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω σεισμών, όπως ετοιμότητα και λειτουργία των νοσηλευτικών μονάδων για την υποδοχή περιστατικών υγείας, κάλυψη αυξημένων αναγκών σε φαρμακευτικό υλικό, επιδημιολογική επιτήρηση από κλιμάκια του ΕΟΔΥ, έλεγχοι Δημόσιας Υγείας (Υδατος, Υγιεινής χώρου φύλαξης τροφίμων), ψυχοκοινωνική υποστήριξη στις πληγείσες περιοχές από κλιμάκια του ΕΚΚΑ, κλπ.(Ν.3370/05,ΦΕΚ176/Α΄/2005–Ν.3527/07,ΦΕΚ25/Α΄/2007).

**Οι διοικήσεις των νοσηλευτικών μονάδων στην** περιοχή όπου εκδηλώνονται πλημμυρικά φαινόμενα βρίσκονται σε ετοιμότητα ενεργοποίησης των επιχειρησιακών σχεδίων αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών (Σχέδιο Εκτάκτων Αναγκών «ΠΕΡΣΕΑΣ») σε συνεργασία με το ΕΚΑΒ, σχετικά με τον αριθμό των περιστατικών υγείας στην περιοχή ευθύνης τους.

**Οι κατά τόπους Λιμενικές Αρχές υλοποιούν** μέτρα τάξης και ασφάλειας για τους χώρους αρμοδιότητας του Λιμενικού Σώματος- Ελληνικής Ακτοφυλακής και συμβάλουν στον άμεσο έλεγχο των λιμενικών υποδομών σε συνεργασία με τους φορείς διοίκησης και λειτουργίας λιμένων (ΝΔ444/1970– ΦΕΚ39/Α΄/1970,ΠΔ242/1999– ΦΕΚ202/Α΄/1999). Επίσης, δρομολογούν δράσεις, μετά από σχετική ειδοποίηση, που συνδέονται με την απομάκρυνση πολιτών από παράκτιες περιοχές ενόψει απειλούμενου κινδύνου εκδήλωσης τσουνάμι, στα πλαίσια των χρονικών δυνατοτήτων που παρέχει σήμερα το σύστημα έγκαιρης προειδοποίησης για τσουνάμι, του Εθνικού Κέντρου Προειδοποίησης Τσουνάμι, του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, καθώς και του προσωπικού και των μέσων που διαθέτουν σε τοπικό επίπεδο. Παράλληλα, διευκολύνουν την από θαλάσσης μεταφορά πεζοπόρων τμημάτων ή και οχημάτων του Π.Σ., καθώς και άλλων επιχειρησιακά εμπλεκόμενων φορέων (ΕΚΑΒ, Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ., κλπ), όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο, καθώς και την από θαλάσσης μεταφορά προσωπικού, υλικών και μέσων για την περίθαλψη πληγέντων με υπηρεσιακά ή ναυλωθέντα πλοία.

**Οι Δήμαρχοι εκτιμώντας** τις επιπτώσεις, όπως αυτές διαμορφώνονται από τις πληροφορίες που έχουν συλλέξει ή από νεότερες πληροφορίες που ακολουθούν την εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου, κινητοποιούν δια των Γραφείων Πολιτικής Προστασίας των Δήμων, το επιχειρησιακά εμπλεκόμενο δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας του Δήμου, προκειμένου να δρομολογήσουν δράσεις όπως αυτές αναφέρονται στις παραγράφους 5.3 και 5.4 του σχεδίου «Εγκέλαδος».

**Οι Περιφερειάρχες ή οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες που** ενεργούν σύμφωνα με τις οδηγίες και τις κατευθύνσεις που τους παρέχουν οι Περιφερειάρχες, εκτιμώντας τις επιπτώσεις, όπως αυτές διαμορφώνονται από τις πληροφορίες που έχουν συλλέξει ή από νεότερες πληροφορίες που ακολουθούν την εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου, κινητοποιούν δια των Δ/σεων Πολιτικής Προστασίας, το επιχειρησιακά εμπλεκόμενο δυναμικό και τα μέσα πολιτικής προστασίας της Περιφέρειας, προκειμένου να δρομολογήσουν δράσεις όπως αυτές αναφέρονται στις παραγράφους 6.3 και 6.4 του σχεδίου «Εγκέλαδος».

Νοείται ότι κατά προτεραιότητα εξετάζονται αιτήματα συνδρομής στο έργο διάσωσης και απεγκλωβισμού όπως και η διάνοιξη αποκλεισμένων δρόμων αρμοδιότητας των Δήμων και των Περιφερειών για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ.

**Οι Διευθυντές σχολικών μονάδων Α/θμιας και Β/θμιας Εκπαίδευσης (δημοσίων και ιδιωτικών),** μετά την εκδήλωση σεισμού και εφόσον οι σχολικές μονάδες βρίσκονται σε λειτουργία, εκκενώνουν άμεσα τα σχολικά κτίρια αρμοδιότητάς τους βάσει του σχεδιασμού τους και σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες που δίνονται από τον Ο.Α.Σ.Π. και κατευθύνουν τους μαθητές και το προσωπικό προς τους προσδιορισμένους εκ των προτέρων ασφαλείς υπαίθριους χώρους καταφυγής λόγω σεισμού, προκειμένου εν συνεχεία οι μαθητές να παραληφθούν με ασφάλεια από τους γονείς ή τους κηδεμόνες τους.

**Οι υπεύθυνοι λειτουργίας αρχαιολογικών χώρων, μνημείων και Μουσείων** μετά την εκδήλωση σεισμού και εφόσον αυτά βρίσκονται σε λειτουργία, εκκενώνουν άμεσα τις κτιριακές εγκαταστάσεις αρμοδιότητάς τους από τους επισκέπτες, βάσει του σχεδιασμού τους και σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες που δίνονται από το Υπουργείο Πολιτισμού και Αθλητισμού. Σε περιπτώσεις που προκύπτουν θέματα άμεσης προσωρινής φύλαξης των ανωτέρω χώρων και των εκθεμάτων, οι υπεύθυνοι λειτουργίας των χώρων αυτών δύναται να αιτηθούν τη συνδρομή των κατά τόπους αρμόδιων αστυνομικών αρχών.

**Οι Συντονιστές των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων κινητοποιούν** τις Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας προκειμένου να εκτιμήσουν το εύρος των συνεπειών από την εκδήλωση του σεισμού και εφόσον συντρέχουν λόγοι να συμβάλουν με το προσωπικό και τα μέσα της Αποκεντρωμένης Διοίκησης στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών, εφόσον τούτο κριθεί απαραίτητο.

Όταν μετά την εκδήλωση σεισμού εκδοθεί μήνυμα προειδοποίηση για την εκδήλωση τσουνάμι από το Εθνικό Κέντρο Προειδοποίησης Τσουνάμι του Γεωδυναμικού Ινστιτούτου του Εθνικού Αστεροσκοπείου Αθηνών, η διαχείριση των μηνυμάτων προειδοποίηση για τσουνάμι πραγματοποιείται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο 1561/09-07-2015 έγγραφό μας (Παράρτημα Γ του σχεδίου «Εγκέλαδος»).

Στις περιοχές που αναμένεται να εκδηλωθεί τσουνάμι, σύμφωνα με το περιεχόμενο των μηνυμάτων τσουνάμι που διαβιβάζονται από το Κέντρο Επιχειρήσεων του Αρχηγείου του Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής προς τις κατά τόπους Λιμενικές Αρχές, αυτές στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους, οφείλουν στο πλαίσιο των χρονικών δυνατοτήτων καθώς και του προσωπικού και των μέσων που διαθέτουν σε τοπικό επίπεδο, να δρομολογούν δράσεις που συνδέονται με την απομάκρυνση πολιτών από παράκτιες περιοχές.

Με δεδομένο το γεγονός ότι στην περιοχή της Ανατολικής Μεσογείου, λόγω της θαλάσσιας γεωμορφολογίας αλλά και των μικρών σχετικά αποστάσεων μεταξύ των σημείων γένεσης των τσουνάμι και των ακτών, οι χρόνοι που μεσολαβούν από την γένεση των κυμάτων αυτών μέχρι την άφιξή τους στις ακτές είναι σχετικά μικροί, η κυριότερη δράση είναι η κατά το δυνατό άμεση ενημέρωση των πολιτών που βρίσκονται στην παράκτια ζώνη για την απομάκρυνσή τους και την κατεύθυνσή τους προς περιοχές της ενδοχώρας με μεγαλύτερο υψόμετρο.

Την δράση αυτή, στο πλαίσιο των χρονικών δυνατοτήτων, καθώς και του προσωπικού και των μέσων που διαθέτουν σε τοπικό επίπεδο, δύναται να συνδράμουν και οι λοιποί τοπικοί φορείς πρώτης απόκρισης (ΕΛ.ΑΣ., Π.Σ.) κατόπιν σχετικής συνεννόησης και ενημέρωσής τους από τις κατά τόπους αρμόδιες Λιμενικές Αρχές.

Διευκρινίζεται ότι η ανωτέρω δράση δεν εμπίπτει στις προβλέψεις του άρθρου 108 του Ν.4249/2014 περί οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών δεδομένου του μικρού χρόνου που μεσολαβεί μεταξύ της λήψης του μηνύματος προειδοποίησης για την εκδήλωση τσουνάμι από τις τοπικούς φορείς πρώτης απόκρισης (ΛΣΕΛΚΑΤ, ΕΛΑΣ, ΠΣ) και της πιθανής άφιξης του τσουνάμι στις ακτές και του μεγάλου εύρους των πιθανώς επηρεαζόμενων ακτογραμμών, που δεν εξασφαλίζουν την έγκαιρη και ασφαλή υλοποίησή της.

#### **6.5.2 Κινητοποίηση φορέων λειτουργίας και συντήρησης δικτύων και υποδομών στην περιοχή που εκδηλώθηκε ο σεισμός**

Μετά την εκδήλωση σεισμού, οι υπεύθυνοι λειτουργίας και συντήρησης τεχνικών έργων και έργων υποδομής (φράγματα, μονάδες παραγωγής ενέργειας, λιμάνια, γέφυρες, σήραγγες, οδικά και σιδηροδρομικά δίκτυα, δίκτυα κοινής ωφέλειας, κτλ.) στην περιοχή που εκδηλώθηκε ο σεισμός προβαίνουν αυτεπάγγελα και βάσει του κανονισμού λειτουργίας και συντήρησης του εκάστοτε φορέα, σε άμεσο έλεγχο των εγκαταστάσεών τους για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας τους.

Ειδικότερα:

**Οι φορείς συντήρησης και λειτουργίας δικτύων κοινής ωφέλειας (ΔΕΔΔΗΕ, ΑΔΜΗΕ, ΔΕΣΦΑ, ΕΠΑ, εταιρίες κινητής και σταθερής τηλεφωνίας, εταιρίες ύδρευσης και αποχέτευσης, κλπ)** κινητοποιούν τις αρμόδιες υπηρεσίες τους για τον άμεσο έλεγχο και την αποκατάσταση βλαβών στο δίκτυο αρμοδιότητάς τους, εφόσον συντρέχουν λόγοι.

Επίσης, συνδράμουν το έργο του Πυροσβεστικού Σώματος στην έρευνα και διάσωση σε αστικό χώρο (προληπτική διακοπή δικτύων για την ασφάλεια του προσωπικού που επιχειρεί στις επιχειρήσεις έρευνας και διάσωσης, κλπ) και εκδίδουν κατά την κρίση τους ανακοινώσεις για την ενημέρωση του κοινού (δελτία τύπου, ανακοινώσεις στα τοπικά ΜΜΕ κ.λπ.).

Σε περιπτώσεις που διαπιστωθούν εκτεταμένες βλάβες λειτουργίας δικτύων κοινής ωφέλειας, θα πρέπει να δοθεί προτεραιότητα στην αποκατάστασή του δικτύου που εξυπηρετεί δημόσια και κοινωφελούς χρήσης κτίρια (νοσοκομεία, υπηρεσίες, κτλ).

**Οι φορείς διοίκησης και εκμετάλλευσης λιμένων (Οργανισμοί Λιμέλ-νων, Λιμενικά Ταμεία, Δημοτικά Λιμενικά Ταμεία)** προβαίνουν σε άμεσο έλεγχο των λιμενικών έργων και των πιθανών μεταβολών της μορφολογίας του πυθμένα των λιμένων αρμοδιότητάς τους, σε συνεργασία με τις κατά τόπους λιμενικές αρχές. Δρομολογούν δράσεις αποκατάστασης των λιμενικών έργων και της μορφολογίας του πυθμένα του λιμανιού, όταν αυτό κρίνεται απαραίτητο για την απρόσκοπτη λειτουργία του λιμένα.

**Οι διοικήσεις αερολιμένων της χώρας** προβαίνουν σε άμεσο έλεγχο των αερολιμενικών υποδομών και εφόσον συντρέχουν λόγοι δρομολογούν τα κατάλληλα μέτρα για την ασφαλή διακίνηση των επιβατών, των πληρωμάτων, των αεροσκαφών, των εργαζομένων στον αερολιμένα και του κοινού που διακινείται σε αυτό, σύμφωνα με τα αντίστοιχα Σχέδια Αντιμετώπισης Καταστάσεων Έκτακτης Ανάγκης.

**Οι φορείς συντήρησης και λειτουργίας στα ολοκληρωμένα τμήματα αυτοκινητοδρόμων κινητοποιούν** τις αρμόδιες υπηρεσίες τους για τον άμεσο έλεγχο του έργου παραχώρησης και εφόσον συντρέχουν λόγοι δρομολογούν τα κατάλληλα μέτρα για την ασφαλή κυκλοφορία των οχημάτων σε αυτό, σε συνεργασία με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ. και διευκολύνουν κατά προτεραιότητα την κίνηση των οχημάτων των υπηρεσιών έκτακτης ανάγκης (ΕΚΑΒ, ΠΣ, ΕΛ.ΑΣ., κλπ) στο οδικό δίκτυο αρμοδιότητάς τους, προς και από τον τόπο της καταστροφής.

**Στο σιδηροδρομικό δίκτυο της χώρας, εφόσον** συντρέχουν λόγοι, πραγματοποιείται επιθεώρηση του δικτύου και των εγκαταστάσεων και η αντιμετώπιση προβλημάτων στο σιδηροδρομικό δίκτυο της χώρας, πραγματοποιείται σύμφωνα με τον εν ισχύ Γενικό Κανονισμό Κίνησης της εταιρίας ΟΣΕ Α.Ε., ο οποίος αποτελεί Εθνικό Κανόνα Ασφάλειας, καθώς και σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται σχετικά στους Εσωτερικούς Κανονισμούς Λειτουργίας των εταιριών ΟΣΕ Α.Ε., ΤΡΑΙΝΟΣΕ Α.Ε. και ΕΕΣΣΤΥ Α.Ε.

**Οι υπεύθυνοι λειτουργίας και συντήρησης φραγμάτων, προβαίνουν** αυτεπάγγελα και βάσει του κανονισμού λειτουργίας και συντήρησης σε άμεσο έλεγχο τους μετά από σεισμό (έκτακτη επιθεώρηση). Σε περιπτώσεις που διαπιστωθούν προβλήματα στη συμπεριφορά του φράγματος, οι ανωτέρω υπεύθυνοι προχωρούν σε εκτίμηση της κατάστασης και όταν αυτό απαιτείται, ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κατά τόπους υπηρεσίες του Π.Σ. και της ΕΛ.ΑΣ., καθώς και τους οικείους Δημάρχους, τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη και τον Περιφερειάρχη.

### 6.5.3 Κινητοποίηση σε κεντρικό επίπεδο

**Ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας ενημερώνεται** από τους κατά τόπους αρμόδιους Δημάρχους και Περιφερειάρχες, το ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ και τον πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π. σχετικά με την εκδήλωση σεισμού και την αρχική εκτίμηση των συνεπειών, ενημερώνει τον Υπουργό Προστασίας του Πολίτη και συντονίζει εφόσον συντρέχουν λόγοι την κινητοποίηση όλων των εμπλεκόμενων φορέων σε κεντρικό επίπεδο για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωσή του.

Η Δ/ση Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ υποστηρίζει άμεσα το έργο του Γενικού Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, καθώς και των οργανικών μονάδων των Περιφερειών και των Δήμων ή φορέων της Κεντρικής Διοίκησης που εμπλέκονται στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμού.

**Ο Γενικός Γραμματέας Υποδομών βρίσκεται** σε συνεχή επικοινωνία με τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, τον πρόεδρο του Ο.Α.Σ.Π. και τον Γενικό Διευθυντή της ΓΔΑΕΦΚ σχετικά με την εκδήλωση σεισμού και τις συνέπειές του και με εντολή του Υπουργού Υποδομών, εφόσον συντρέχουν λόγοι, συντονίζει την κινητοποίηση των υπηρεσιών της Γενικής Γραμματείας Υποδομών σχετικά με τον άμεσο έλεγχο και την καταγραφή ζημιών σε κτίρια και υποδομές από την εκδήλωση του σεισμού, προκειμένου να προσδιοριστεί η έκταση και το μέγεθος των ζημιών, η καταλληλότητα για χρήση τους, καθώς και η αρχική εκτίμηση του αριθμού των μη κατάλληλων για παραμονή ή διαμονή κτιρίων.

Με βάση την αρχική εκτίμηση των συνεπειών και εφόσον συντρέχουν λόγοι, ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας και ο Γενικός Γραμματέας Υποδομών, με εντολή των πολιτικά προϊσταμένων τους μεταβαίνουν άμεσα στην πληγείσα περιοχή με σκοπό τον καλύτερο συντονισμό όλων των υπηρεσιών και φορέων και τη δρομολόγηση δράσεων για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών. Στο ανωτέρω κυβερνητικό κλιμάκιο δύναται να μετέχουν και άλλοι Γενικοί Γραμματείς όταν ανακύπτουν άμεσα θέματα συντονισμού αρμοδιότητάς τους. Οι ανωτέρω Γενικοί Γραμματείς υποστηρίζουν το έργο των οικείων Υπουργών, όταν αυτοί μεταβαίνουν στην πληγείσα περιοχή.

Εν συνεχεία, το ανωτέρω κυβερνητικό κλιμάκιο συνεργάζεται με τα αρμόδια κατά τόπους Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Περιφερειάρχης, Αντιπεριφερειάρχης, Δήμαρχος) προκειμένου να εξασφαλιστεί ο συντονισμός και η διαλειτουργικότητα μεταξύ των φορέων της

κεντρικής διοίκησης και των φορέων που εμπλέκονται σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο σε δράσεις αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών.

Στον ανωτέρω συντονισμό μεταξύ των φορέων της κεντρικής διοίκησης και των φορέων που εμπλέκονται σε περιφερειακό και τοπικό επίπεδο, κεντρικό ρόλο έχουν τα **Κέντρα Επιχειρήσεων των εμπλεκόμενων φορέων σε κεντρικό επίπεδο (ΕΛ.ΑΣ./ΕΣΚΕΔΙΚ, 199ΣΕΚΥΠΣ/ΕΣΚΕ, ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ, ΓΕΕΘΑ/ΕΘΚΕΠΙΧ, ΕΚΑΒ, κλπ)**, τα οποία λειτουργούν σε 24ωρη

βάση και αποτελούν τον σύνδεσμο μεταξύ των κατά τόπους επιχειρησιακά εμπλεκόμενων υπηρεσιών τους και της φυσικής και πολιτικής τους ηγεσίας του φορέα τους. Τα ανωτέρω Κέντρα Επιχειρήσεων παρακολουθούν την εφαρμογή δράσεων από τις κατά τόπους επιχειρησιακά εμπλεκόμενες υπηρεσίες τους, ενημερώνουν άμεσα την φυσική και πολιτική τους ηγεσία και με εντολή τους δρομολογούν και συντονίζουν την κινητοποίηση των υπηρεσιών του φορέα τους.

**Ειδικότερα, το ΕΚΑΒ** μετά την εκδήλωση σεισμού έχει την ευθύνη για τον γενικότερο συντονισμό των φορέων που έχουν την ευθύνη για την υλοποίηση δράσεων σχετικών με την αντιμετώπιση εκτάκτων καταστάσεων που αφορούν στην δημόσια υγεία. Παρακολουθεί την εφαρμογή δράσεων του Τομέα Υγείας, κινητοποιεί το Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών (ΕΤΙΚ) του ΕΚΑΒ εφόσον συντρέχουν λόγοι, και συντονίζει τις υγειονομικές μονάδες για την υποδοχή τραυματιών/ασθενών, την κάλυψη αυξημένων αναγκών σε φαρμακευτικό υλικό, την ψυχοκοινωνική υποστήριξη στις πληγείσες περιοχές από κλιμάκια του Εθνικού Κέντρου Κοινωνικής Αλληλεγγύης (ΕΚΚΑ), την επιδημιολογική επιτήρηση από κλιμάκια του ΕΟΔΥ, θέματα Δημόσιας Υγείας (Υδατος, Υγιεινής χώρου φύλαξης τροφίμων) κλπ. (Ν.3370/05, ΦΕΚ176/Α'/2005-Ν.3527/07, ΦΕΚ25/Α'/2007).

**Ο Προϊστάμενος της Γενικής Διεύθυνσης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ.) ενημερώνεται** με μήνυμα που εκδίδεται από το Γεωδυναμικό Ινστιτούτο του ΕΑΑ σχετικά με την εκδήλωση σεισμού, επικοινωνεί με τους αρμόδιους συνδέσμους και τα αστυνομικά τμήματα για την αρχική εκτίμηση των συνεπειών και κινητοποιεί το δυναμικό της Γενικής Διεύθυνσης σε περίπτωση που υπάρχουν αναφορές για βλάβες σε κτήρια. Με εντολή του Γενικού Γραμματέα Υποδομών εφαρμόζεται το επιχειρησιακό σχέδιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών λόγω σεισμού, με αποστολή στην πληγείσα περιοχή κλιμακίων της Γενικής Διεύθυνσης και της Γενικής Γραμματείας Υποδομών (Γ.Γ.Υ.), για έλεγχο και καταγραφή ζημιών σε κτίρια και υποδομές από την εκδήλωση του σεισμού, προκειμένου να ελεγχθεί η καταλληλότητα για χρήση των κτιρίων (κατοικιών, δημόσιων κτιρίων πλην αυτών αρμοδιότητας της ΚτΥΠΑΕ, κτιρίων κρίσιμων λειτουργιών), καθώς και των κρίσιμων υποδομών.

**Ο Ο.Α.Σ.Π., μετά** την επίσημη ανακοίνωση του σεισμού και την πρώτη εκτίμηση των συνεπειών και εφόσον συντρέχουν λόγοι δύναται να:

- αποστέλλει τα Κλιμάκια Άμεσης Απόκρισης (ΚΑΑ) στην πληγείσα περιοχή για επιτόπιες παρατηρήσεις σχετικά με τις επιπτώσεις του σεισμού και την άμεση ενημέρωση της πολιτικής ηγεσίας του Υπουργείου Υποδομών & Μεταφορών, και
- αποστέλλει τα Ειδικά Επιστημονικά Κλιμάκια, τα οποία έχουν ως έργο την παρακολούθηση της σεισμικότητας με εγκατάσταση οργάνων (σειсмоγράφων/και επιταχυνσιογράφων) στην πλειόσειστη περιοχή, με σκοπό την πύκνωση υφιστάμενου δικτύου για την καλύτερη καταγραφή, παρακολούθηση και μελέτη της μετασεισμικής ακολουθίας.

**Ο Πρόεδρος της Μόνιμης Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής Εκτίμησης Σεισμικής Επικινδυνότητας και Αξιολόγησης Σεισμικού Κινδύνου του Ο.Α.Σ.Π. δύναται** να τη συγκαλέσει, προκειμένου να αξιολογήσει τα υφιστάμενα δεδομένα για τον προσδιορισμό της εξέλιξης της

σεισμικής δράσης και να προτείνει προς την Πολιτεία τη λήψη των ενδεικνυόμενων μέτρων και ενεργειών (Δ16γ/08/264/Γ/2014-ΦΕΚ2019/Β'/2014 και ΔΝΣα/49717/Φ.50κ/17-ΦΕΚ714/ΥΟΔΔ/2017).

**Το Υπουργείο Εξωτερικών** μετά την εκδήλωση σεισμού κινητοποιεί την **Μονάδα Διαχείρισης Κρίσεων σε** περιπτώσεις που μεταξύ των πληγέντων λόγω του σεισμού υπάρχουν αλλοδαποί πολίτες, προκειμένου να ενημερωθούν οι Πρεσβείες των αλλοδαπών πολιτών. Το ΥΠΕΞ ενημερώνεται σχετικά μέσω του ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ ή απευθείας με το ΕΚΑΒ, το οποίο συνεργάζεται με την προανακριτική αρχή (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ.).

Στις περιπτώσεις που από την εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου υπάρχουν θανόντες αλλοδαποί πολίτες, το ΥΠΕΞ ενημερώνεται σχετικά, σύμφωνα με τις διαδικασίες που περιγράφονται στην 2η Έκδοση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών (8878/08-12-2017 έγγραφο ΓΓΠΠ), ανεξάρτητα αν αυτό έχει ενεργοποιηθεί ή όχι.

Συμπληρωματικά προς τα ανωτέρω κρίνεται σκόπιμο να αναφερθεί ότι η ταυτοποίηση τραυματιών και θανόντων αλλοδαπών πολιτών λόγω σεισμών, αποτελεί αρμοδιότητα της προανακριτικής αρχής (Π.Σ.,ΕΛ.ΑΣ.) σε συνεργασία με τις Ιατροδικαστικές Υπηρεσίες. Η ενημέρωση για την κατάσταση της υγείας των τραυματιών, καθώς και ο αριθμός και οι ιατρικές μονάδες στις οποίες νοσηλεύονται, αποτελούν ευθύνη του ΕΚΑΒ, συμπεριλαμβανομένων των αλλοδαπών πολιτών.

## 6.6 Κινητοποίηση

Οι επιχειρήσεις έρευνας και διάσωσης δρομολογούνται άμεσα μόλις οι σχετικές πληροφορίες που αφορούν πιθανούς εγκλωβισμούς ατόμων λόγω καταστροφών (μερικές ή ολικές καταρρεύσεις κτιρίων, πυρκαγιές στον αστικό χώρο, κατολισθητικά φαινόμενα, κλπ) διαβιβαστούν στις κατά τόπους αρμόδιες Πυροσβεστικές Υπηρεσίες. Κατά προτεραιότητα, αποτελεί υποχρέωση όλων των υπηρεσιών ή φορέων, οι οποίοι λαμβάνουν πρωτογενείς πληροφορίες σχετικές με καταρρεύσεις κτιρίων και εγκλωβισμούς ατόμων να ενημερώνουν άμεσα την αρμόδια κατά όπους Υπηρεσία του Πυροσβεστικού Σώματος, το οποίο είναι θεσμικά αρμόδιο για έρευνα και διάσωση στο χερσαίο χώρο (Ν.3512/2006,ΦΕΚ258/Α'/2006, όπως τροποποιήθηκε από το Ν.4249/2014-ΦΕΚ73/Α'/2014).

Ο επικεφαλής της κατά τόπου αρμόδιας Πυροσβεστικής Υπηρεσίας αξιολογεί τις σχετικές με έρευνα και διάσωση πληροφορίες και κινητοποιεί τους διαθέσιμους πόρους του για την άμεση μετάβαση τους στα σημεία των συμβάντων. Σύμφωνα με τις πληροφορίες που λαμβάνει από τα σημεία των συμβάντων προβαίνει σε ιεράρχηση των συμβάντων και ενίσχυση των δυνάμεων, αν τούτο απαιτείται.

Οι Πυροσβεστικές δυνάμεις, ανάλογα με την έκταση και την εξέλιξη της καταστροφής, ενισχύονται σε προσωπικό και μέσα, σύμφωνα με τον Κανονισμό Εσωτερικής Υπηρεσίας Πυροσβεστικού Σώματος (ΠΔ 210/1992,ΦΕΚ99/Α'/1992). Αν η κατάσταση το απαιτεί κινητοποιείται η ΕΜΑΚ (ΠΔ96/1987, ΦΕΚ58/Α'/1987-ΠΔ329/1993,ΦΕΚ140/Α'/1993- Έγγραφο Αρχηγείου ΠΣ ΑΠ 23964Φ.159ΠΣΕΑ9/7/2004).

Η περιμετρική απομόνωση της πληγείσας περιοχής και κυρίως των κτιρίων που έχουν καταρρεύσει για την ευχερή και άμεση επέμβαση των συνεργείων διάσωσης, όπως επίσης η λήψη μέτρων τροχαίας κίνησης μέσα στην ζώνη της πληγείσας περιοχής για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των συνεργείων βοήθειας αποτελεί αρμοδιότητα των υπηρεσιών της ΕΛ.ΑΣ (Έγγραφο ΕΛΑΣ 5301/4/16-ζ'21/5/2004).

Η παροχή προνοσοκομειακής περίθαλψης και μεταφορά τραυματιών λόγω του σεισμού σε υγειονομικά κέντρα είναι αρμοδιότητα του ΕΚΑΒ(Ν.1579/85,ΦΕΚ217/Α'/1985). Το παράρτημα του

ΕΚΑΒ, που στα όρια ευθύνης της περιφέρειάς του έχουν δημιουργηθεί έκτακτες ανάγκες λόγω του σεισμού, συνεργάζεται με τις μονάδες παροχής υπηρεσιών υγείας των νομών της περιφέρειάς του (Νοσοκομεία, Κέντρα Υγείας, Ιατρεία κ.λπ.) και είναι αποκλειστικά αρμόδιο να συντονίζει τη δράση και την κίνηση όλων των ασθενοφόρων αυτοκινήτων, των ειδικών κινητών μονάδων παροχής υπηρεσιών υγείας και των άλλων μέσων μεταφοράς και διακίνησης αρρώστων και εκτάκτων περιστατικών γενικά. Διακινεί και διακομίζει στα νοσοκομεία εφημερίας και τις άλλες μονάδες παροχής περίθαλψης της περιφέρειάς του, κάθε εκτάκτου περιστατικού καθώς και σε Νοσοκομεία άλλων περιφερειών, όταν τα νοσοκομεία της περιφέρειάς του δεν καλύπτουν τη συγκεκριμένη ανάγκη. Η διακομιδή εκτάκτων περιστατικών από μία περιφέρεια σε άλλη γίνεται ύστερα από συνεννόηση των αρμοδίων υπηρεσιών των δύο αντιστοίχων ΕΚΑΒ και σε περίπτωση ανάγκης παρεμβαίνει συντονιστικά η αρμόδια Κεντρική Υπηρεσία του ΕΚΑΒ. Στην πρώτη γεωγραφική περιφέρεια, που περιλαμβάνει τους νομούς Αττικής, Βοιωτίας και Εύβοιας, τις αντίστοιχες αρμοδιότητες ασκεί η κεντρική Υπηρεσία του ΕΚΑΒ. (ΠΔ376/1988,ΦΕΚ169/Α'/1988).

Ο Πρόεδρος του ΕΚΑΒ μετά την ενημέρωσή του από τα κατά τόπους παραρτήματα του ΕΚΑΒ δύναται να ενεργοποιήσει την Ομάδα Διαχείρισης Κρίσεων (Ο.ΔΙ.Κ.) του ΕΚΑΒ και να αποστείλει το Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών (ΕΤΙΚ) στην πληγείσα περιοχή, αν τούτα απαιτούνται.

Το έργο της μεταφοράς τραυματιών προς τις νοσηλευτικές μονάδες δύναται να υποστηρίξουν, όπου αυτό απαιτείται, και οι κατά τόπους αστυνομικές αρχές σε συνεργασία με το τοπικό παράρτημα του ΕΚΑΒ.

Στις επιχειρήσεις έρευνας και διάσωσης επικεφαλής των επιχειρήσεων τίθεται αξιωματικός του ΠΣ, ο οποίος αξιολογώντας την κατάσταση από τον τόπο της καταστροφής δύναται να αιτηθεί τη συνδρομή και άλλων φορέων και υπηρεσιών για τη διευκόλυνση του έργου του. Ειδικότερα, ο εκάστοτε Επικεφαλής Αξιωματικός του Πυροσβεστικού Σώματος δύναται να αιτηθεί από:

- τις αρμόδιες υπηρεσίες του οικείου Δήμου/Περιφέρειας τη διάνοιξη αποκλεισμένων δρόμων αρμοδιότητάς τους προς τα σημεία επεμβάσεων ή τη διάθεση μηχανημάτων έργου για την άρση εμποδίων, κλπ.,
- τον επικεφαλής της κατά τόπου αρμόδιας Αστυνομικής Αρχής την περιμετρική απομόνωση της περιοχής των επιχειρήσεων, τη λήψη μέτρων τροχαίας κίνησης για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων παροχής βοήθειας προς και από την περιοχή των επιχειρήσεων και την άμεση μεταφορά τραυματισμένων σε νοσοκομεία σε περίπτωση που δεν επαρκούν τα διαθέσιμα μέσα του ΕΚΑΒ,
- τους αρμόδιους για τη λειτουργία δικτύων ηλεκτροδότησης (ΔΕΔΔΗΕ, ΑΔΜΗΕ) και διανομής φυσικού αερίου, κλπ., να συνδράμουν το έργο του Πυροσβεστικού Σώματος στην έρευνα και διάσωση σε αστικό χώρο (προληπτική διακοπή δικτύων για την ασφάλεια του προσωπικού που επιχειρεί στις επιχειρήσεις έρευνας και διάσωσης, κλπ) τη διάθεση κατάλληλου προσωπικού της ΓΔΑΕΦΚ για την εκτίμηση της στατικότητας του ερειπίου και για τεχνικές κατευθύνσεις κατά τις επιχειρήσεις έρευνας-διάσωσης σε αστικό περιβάλλον, μετά από σεισμό,
- το τοπικό παράρτημα του ΕΚΑΒ ή το Ειδικό Τμήμα Ιατρικής Καταστροφών (ΕΤΙΚ) του ΕΚΑΒ για την προνοσοκομειακή περίθαλψη και διαμετακομιδή των τραυματιών σε υγειονομικά κέντρα.

Τα ανωτέρω αιτήματα προς συνδρομή του έργου του Πυροσβεστικού Σώματος, οφείλουν να τα εξετάζουν κατά προτεραιότητα οι αρμόδιοι φορείς.

Νοείται ότι τα διασωθέντα από το Π.Σ. άτομα, ανεξαρτήτως της κατάστασης της υγείας τους, παραδίδονται άμεσα στο ΕΚΑΒ, καταγράφονται και διακομίζονται από αυτό σε νοσοκομεία εφημερίας ή τις άλλες μονάδες παροχής περίθαλψης για περαιτέρω έλεγχο της υγείας τους ή και νοσηλεία τους.

Τέλος επιχειρήσεις έρευνας και διάσωσης στην χωρική αρμοδιότητα του Λιμενικού Σώματος-Ελληνικής Ακτοφυλακής (θαλάσσιος χώρος, αιγιαλός και παραλία) αναλαμβάνονται και συντονίζονται από τις εκάστοτε αρμόδιες αρχές του ΛΣ-ΕΛΑΚΤ.

### **6.7 Άμεση παροχή βοήθειας και υποστήριξη των πληγέντων**

Η παροχή βοήθειας και υποστήριξη των πληγέντων τα πρώτα 24ωρα μετά την εκδήλωσή του σεισμού είναι δράσεις πολιτικής προστασίας με βαρύνουσα σημασία και δρομολογούνται αρχικά σε τοπικό επίπεδο από τους αρμόδιους Δημάρχους, Περιφερειάρχες/Αντιπεριφερειάρχες, στο πλαίσιο του θεσμικού τους ρόλου ως Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας, δια των αρμοδίων υπηρεσιών τους και εν συνεχεία υποστηρίζονται άμεσα από φορείς της κεντρικής διοίκησης, με βάση το μέγεθος των συνεπειών που προκλήθηκαν από την εκδήλωση του καταστροφικού φαινομένου. Οι δράσεις αυτές κατά κύριο λόγο απαιτούν τη συνέργεια και τη συνεργασία των υπηρεσιών των Δήμων και των Περιφερειών που εμπλέκονται, βάσει των λειτουργικών και οικονομικών μέσων που διαθέτουν οι εμπλεκόμενοι Δήμοι και Περιφέρειες.

Οι ανωτέρω δράσεις άμεσης παροχής βοήθειας και υποστήριξης των πληγέντων συνδέονται πρωτίστως με την κάλυψη των στοιχειωδών αναγκών των πολιτών που έχουν συγκεντρωθεί στους χώρους καταφυγής, καθώς και με την εξασφάλιση άμεσης προσωρινής διαμονής σε ασφαλή χώρο των πολιτών που η κατοικία τους έχει καταρρεύσει ή έχει υποστεί βλάβες και η παραμονή τους σε αυτές θεωρείται αδύνατη.

#### **6.7.1 Χώροι καταφυγής πληθυσμού**

Αμέσως μετά την εκδήλωση ενός ισχυρού σεισμού και ειδικά σε περιοχές όπου αυτός έγινε έντονα αισθητός, οι πολίτες κατά κανόνα εγκαταλείπουν τους στεγασμένους χώρους στους οποίους βρίσκονται για να καταφύγουν σε ασφαλείς, κατά την κρίση τους, υπαίθριους χώρους.

Οι Δήμαρχοι, σε συνεργασία με τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ συλλέγουν πληροφορίες σχετικά με τον αριθμό των συγκεντρωμένων πολιτών που έχουν καταφύγει σε υπαίθριους χώρους. Στη συνέχεια, λαμβάνοντας υπόψη την επικρατούσα κατάσταση στην περιοχή ευθύνης τους (επιπτώσεις σε κτίρια, έντονη με τα σεισμική δραστηριότητα, καιρικές συνθήκες, κλπ.) προχωρούν σε πρώτη εκτίμηση του χρόνου παραμονής των πολιτών που έχουν συγκεντρωθεί στους χώρους αυτούς.

Στην περίπτωση που αναμένεται πολύωρη παραμονή των πολιτών στους ανωτέρω χώρους, οι Δήμαρχοι, συνεκτιμώντας και τις λοιπές επιχειρησιακές τους ανάγκες που συνδέονται με την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών λόγω σεισμού, δύνανται να δρομολογήσουν δράσεις για την κάλυψη των στοιχειωδών αναγκών των πολιτών που παραμένουν σε αυτούς. Προς τούτο κινητοποιούν τις αρμόδιες υπηρεσίες των Δήμων για την ακριβέστερη εκτίμηση του αριθμού των συγκεντρωμένων πολιτών στους υπαίθριους χώρους, με στόχο την κατά περίπτωση διάθεση πόσιμου ύδατος, σε επιλεγμένα σημεία που καθορίζονται από τις αρμόδιες υπηρεσίες των Δήμων. Εν

συνεχία και εφόσον συντρέχουν λόγοι, που οφείλονται στην πολύωρη παραμονή, εξετάζεται η εγκατάσταση χημικών τουαλετών, καθώς και η δυνατότητα παροχής πρόχειρου γεύματος.

### **6.7.2 Οργάνωση,λειτουργίακαιδιοικητικήμέριμναχώρωνάμεσηςστέ-γασηςπληγέντων**

Παράλληλα με τις ανωτέρω δράσεις, που σκοπό έχουν τη κάλυψη των στοιχειωδών αναγκών των πολιτών που έχουν συγκεντρωθεί και παραμένουν σε υπαίθριους χώρους, οι Δήμοι συλλέγουν πληροφορίες που αφορούν τον αριθμό των κατοικιών, στην περιοχή ευθύνης τους, που έχουν καταρρεύσει ή έχουν υποστεί βλάβες και η παραμονή σε αυτές θεωρείται αδύνατη. Η ενέργεια αυτή κρίνεται απαραίτητη προκειμένου να εκτιμηθεί ο αριθμός των πολιτών για τους οποίους θα πρέπει να εξασφαλιστεί άμεση προσωρινή διαμονή σε ασφαλή χώρο.

Οι Δήμαρχοι, με βάση τις ανωτέρω πληροφορίες εξετάζουν κατά προτεραιότητα την δυνατότητα άμεσης προσωρινής διαμονής των πολιτών που έχουν πληγεί από σεισμό σε ασφαλείς στεγασμένους χώρους (τουριστικά καταλύματα, κλειστές αθλητικές εγκαταστάσεις, κλπ), καθώς και την μεταφορά τους στους χώρους αυτούς, εφόσον απαιτηθεί.

Την δράση αυτή των Δήμων για την υποστήριξη των πολιτών που περιέρχονται σε κατάσταση ανάγκης εξαιτίας της εκδήλωσης σεισμών, 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 τους Δημάρχους ότι δεν είναι δυνατό να εξασφαλιστεί η άμεση προσωρινή διαμονή σε ασφαλείς στεγασμένους χώρους, ή δεν επαρκούν για το σύνολο πολιτών που χρήζουν άμεσης προσωρινής διαμονής, ενημερώνουν άμεσα τον οικείο Περιφερειάρχη και τον οικείο αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη, προκειμένου να αναζητηθούν εναλλακτικές λύσεις άμεσης προσωρινής διαμονής (ναύλωση πλωτών μέσων, κλπ),

Ο Περιφερειάρχης, μετά την σχετική ενημέρωση από τους Δημάρχους προχωρά σε αναζήτηση εναλλακτικών λύσεων άμεσης προσωρινής διαμονής (ναύλωση πλωτών μέσων, κλπ) σε συνεργασία με τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, προκειμένου αυτοστηριχτούν οι δράσεις αυτές σε κεντρικό επίπεδο αν τούτο κρίνεται απαραίτητο.

Στις περιπτώσεις που και οι ανωτέρω εναλλακτικές λύσεις δεν είναι ικανές να εξασφαλίσουν την άμεση προσωρινή διαμονή για το σύνολο πολιτών που χρήζουν άμεσης προσωρινής διαμονής, και 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 την διαχείριση υλικών οργάνωσης των χώρων καταυλισμού (σκηνές, κουβέρτες, κλπ), με σκοπό να εξασφαλίσουν τα αναγκαία υλικά για την οργάνωση και την λειτουργία τους (Β.Δ.972/1966–ΦΕΚ265/Α/1966) (οι Περιφέρειες οι οποίες στην εδαφική τους επικράτεια δεν διαθέτουν αποθηκευτικό κέντρο με υλικό του Υπουργείου Εργασίας & Κοινωνικών Υποθέσεων, δύναται να αιτούνται τέτοιο υλικό από το Υπουργείο Εργασίας & Κοινωνικών Υποθέσεων ή μέσω του ΚΕΠΠ/ΕΣΚΕ). Οι Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, αν τούτο απαιτηθεί, συντονίζουν το έργο της διάθεσης των υλικών αυτών και την οργάνωση του καταυλισμού.

Η προβλεπόμενη εγκριτική Απόφαση για τη διακίνηση του ανωτέρω σκηνικού υλικού από τις αρμόδιες υπηρεσίες των Περιφερειών εκδίδεται από το Υπουργείο Εργασίας & Κοινωνικών

Υποθέσεων (ΑΠ Δ28/ΓΠ25803/1457/27-3-2013 Έγγραφο του Υπουργείου Εργασίας, Κοινωνικής Ασφάλισης και Κοινωνικής Αλληλεγγύης/Γεν Δ/νση Πρόνοιας).

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

Νοείται ότι για τους πιθανούς χώρους καταυλισμού που έχουν προσδιοριστεί από την Περιφέρεια σε συνεργασία με τους Δήμους πριν την εκδήλωση σεισμού στο στάδιο των προπαρασκευαστικών ενεργειών και έχουν ενταχθεί στο σχεδιασμό τους, θα πρέπει να επαναξιολογηθεί η καταλληλότητά τους μετά την εκδήλωση του σεισμού, καθώς και η εξασφάλιση εγκαταστάσεων υγιεινής, παροχής πόσιμου νερού, κλπ., με βάση τον αριθμό των πολιτών που εκτιμάται να παραμείνουν προσωρινά σε αυτούς.

Σημειώνεται ότι για την οργάνωση των καταυλισμών (εγκατάσταση σκηνών, κλπ) οι Περιφερειάρχες ή οι αρμόδιοι Αντιπεριφερειάρχες μπορούν να αιτηθούν την συνδρομή των Ενόπλων Δυνάμεων μέσω του ΕΣΚΕ/ΚΕΠΠ ή Εθελοντικών Οργανώσεων Πολιτικής Προστασίας που δραστηριοποιούνται στην περιοχή και διαθέτουν ανάλογη εμπειρία.

Σε περιπτώσεις που το διαθέσιμο σκηνικό υλικό δεν επαρκεί, δύνανται να αιτηθούν άμεσα επιπλέον σκηνικό υλικό από το Υπουργείο Εργασίας & Κοινωνικών Υποθέσεων ή μέσω του ΕΣΚΕ/ΚΕΠΠ (ΑΠ Δ28/ΓΠ25803/1457/27-3-2013 Έγγραφο του Υπουργείου Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας/Γεν Δ/νση Πρόνοιας).

Η οργάνωση και λειτουργία των ανωτέρω καταυλισμών αποδίδεται κατά κύριο λόγο στις Περιφέρειες με βάση τις αυξημένες δυνατότητες σε οικονομικούς πόρους, προσωπικό και μέσα που κατά κανόνα

διαθέτουν σε σχέση με τους Δήμους, ειδικά δε όταν πρόκειται για την φιλοξενία μεγάλου αριθμού πληγέντων ή/κα ιπληγέντων από δύο ή περισσότερους Δήμους.

Το ανωτέρω δεν αποκλείει τις δυνατότητες και τα πλεονεκτήματα που μπορεί να διαθέτει ένας Δήμος στην οργάνωση και λειτουργία χώρων καταυλισμού, σε συνεργασία και με την υποστήριξη της οικείας Περιφέρειας, εφόσον οι χώροι αυτοί ανήκουν και λειτουργούν από τις υπηρεσίες του Δήμου (αθλητικές εγκαταστάσεις, κατασκηνώσεις, κλπ).

Τα πλεονεκτήματα των Δήμων στην οργάνωση και λειτουργία καταυλισμών ισχύουν και σε περιπτώσεις που ο αριθμός των φιλοξενούμενων πληγέντων είναι μικρός και υπάρχει η δυνατότητα άμεσης υποστήριξης από τις υπηρεσίες του Δήμου. Επίσης τα ανωτέρω πλεονεκτήματα των Δήμων δύνανται να ισχύουν και σε Δήμους με ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, όπως οι νησιωτικοί Δήμοι (νησιωτικότητα) κλπ.

Σε κάθε περίπτωση, η υλοποίηση των δράσεων για την οργάνωση και λειτουργία των καταυλισμών απαιτεί την στενή συνεργασία και διαλειτουργικότητα μεταξύ των υπηρεσιών των Περιφερειών και των Δήμων για την αποτελεσματικότερη συνδρομή των πληγέντων, όπως αναφέρεται και στο Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας «ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ», με την υποστήριξη της κεντρικής διοίκησης όπου αυτό απαιτείται.

Σε όλες τις περιπτώσεις, ο Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας με βάση την ενημέρωση που έχει από τους αρμόδιους Δημάρχους και τον Περιφερειάρχη σχετικά με τον εκτιμώμενο αριθμό πολιτών για τους οποίους δεν δύνανται να εξασφαλιστεί άμεση προσωρινή διαμονή σε ασφαλείς στεγασμένους χώρους, συνεργάζεται με τον Γενικό Γραμματέα Υποδομών προκειμένου να ενημερωθεί ο Υπουργός Υποδομών & Μεταφορών και να εξεταστεί η άμεση μεταφορά και εγκατάσταση οικίσκων, αν τούτο είναι εφικτό. Στις περιπτώσεις αυτές η Γ.Δ.Α.Ε.Φ.Κ., έπειτα από απόφαση του Υπουργού Υποδομών & Μεταφορών, έχει τη δυνατότητα να πραγματοποιήσει τη

μεταφορά και εγκατάσταση οικίσκων σε οργανωμένους χώρους, σε συνεργασία με τους οικείους Δήμους και την Περιφέρεια.

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

Νοείται ότι η οργάνωση και λειτουργία των ανωτέρω καταυλισμών ως μέτρο έχει χαρακτήρα προσωρινό, μέχρι να δρομολογηθούν οι διαδικασίες στέγασης των πληγέντων σε άλλους ασφαλείς στεγασμένους χώρους (επιδότηση ενοικίου, κλπ.).

#### **6.8 Διακοπή μαθημάτων λόγω έκτακτων συνθηκών από την εκδήλωση σεισμού**

Ο Δήμαρχος σε συνεργασία με την οικεία Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και τον οικείο Περιφερειάρχη, και αν τούτο κρίνεται απαραίτητο, εκδίδει απόφαση διακοπής μαθημάτων, λόγω έκτακτων συνθηκών εντός των διοικητικών ορίων του Δήμου (αρθ.94παρ.4.27 του Ν.3852/2010).

Επίσης, ο Περιφερειάρχης σε συνεργασία με την οικεία Περιφερειακή Διεύθυνση Πρωτοβάθμιας και Δευτεροβάθμιας Εκπαίδευσης και τις κατά τόπους Δημοτικές Αρχές, εκδίδει απόφαση διακοπής μαθημάτων λόγω έκτακτων συνθηκών στη χωρική αρμοδιότητα της Περιφέρειας (αρθ.186παρ.ΙΙ.Η.5 του Ν3852/2010).

Διευκρινίζεται ότι, όσον αφορά την διακοπή των μαθημάτων στα ιδιωτικά σχολεία λόγω εκτάκτων συνθηκών, σύμφωνα με το 176860/Ν1/22-10-2018 έγγραφο της Αυτοτελούς Δ/σης Ιδιωτικής Εκπαίδευσης του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων, τα οριζόμενα στην παράγραφο 4.27 του άρθρου 94 και στην περίπτωση 5 της παραγράφου Η του άρθρου 186 του Ν.3852/2010, λόγω της γενικής τους διατύπωσης, καταλαμβάνουν όλους τους φορείς που παρέχουν μαθήματα εντός των ορίων εκάστου Δήμου ή Περιφέρειας αντίστοιχα (σχετικό 8202/07-11-2018 έγγραφο ΓΓΠΠ).

#### **6.9 Αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και διαχείριση συνεπειών λόγω επαγομένων φαινομένων**

Η εκδήλωση ενός σεισμού δύναται να προκαλέσει επαγόμενες φυσικές ή τεχνολογικές καταστροφές, όπως πυρκαγιές, κυρίως στον αστικό χώρο, κατολισθητικά φαινόμενα, διαρροή επικίνδυνων υλικών, κλπ.

Η διαχείριση εκτάκτων αναγκών λόγω των επαγόμενων από τον σεισμό καταστροφών, καθώς και ο έλεγχος και καταστολή τους, δύναται να προηγείται ή να επιτελείται ταυτόχρονα με τις λοιπές δράσεις διαχείρισης εκτάκτων αναγκών λόγω σεισμού.

Στο στάδιο αυτό, εφόσον οι επαγόμενες από το σεισμό καταστροφές εκδηλωθούν, αξιολογούνται και αντιμετωπίζονται κατά περίπτωση και εφαρμόζονται τα ειδικότερα σχέδια αντιμετώπισής τους όταν αυτό απαιτηθεί.

Ειδικότερα, στην περίπτωση που λόγω σεισμών προκληθούν κατολισθητικά φαινόμενα, ιδιαίτερη προσοχή θα πρέπει να δοθεί στην άμεση λήψη μέτρων, όπως την απομάκρυνση πολιτών, με στόχο την προστασία τους από πιθανή εκδήλωση νέων κατολισθήσεων στις ανωτέρω περιοχές εξαιτίας μετασεισμικών δονήσεων.

Επίσης, θα πρέπει να εξετασθεί κατά προτεραιότητα η επιβολή περιορισμών ή απαγορεύσεων κυκλοφορίας στο οδικό δίκτυο της πληγείσας περιοχής στα σημεία όπου σημειώθηκαν καθιζήσεις

οδοστρώματος, καταπτώσεις βράχων, κλπ, από τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΛ.ΑΣ. σε συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες των Δήμων και των Περιφερειών που έχουν την αρμοδιότητα συντήρησης του οδικού δικτύου. Εν συνεχεία θα πρέπει να εξεταστεί και δρομολογηθεί κατά

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

προτεραιότητα η άρση εμποδίων στο οδόστρωμα για την προσωρινή διευκόλυνση της κυκλοφορίας των οχημάτων έκτακτης ανάγκης (σωστικά συνεργεία, Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ., ΕΚΑΒ, κλπ) από και προς την πληγείσα περιοχή.

Επισημαίνεται ότι η επικρατούσα κατάσταση στο οδικό δίκτυο, ο έλεγχος κυκλοφορίας, η επιβολή περιορισμών ή απαγορεύσεων κυκλοφορίας σε όλο το οδικό δίκτυο της χώρας, αποτελεί αρμοδιότητα των κατά τόπους αρμοδίων υπηρεσιών της ΕΛΑΣ, οι οποίες δύναται να λαμβάνουν εντός και εκτός κατοικημένων περιοχών προσωρινά μέτρα απαγορεύσεων ή περιορισμών της κυκλοφορίας, όταν αυτό επιβάλλεται από ιδιαίτερους λόγους ασφαλείας ή σε έκτακτες περιπτώσεις για την αντιμετώπιση τελείως προσωρινών καταστάσεων (άρθρ. 52 του Κώδικα Οδικής Κυκλοφορίας Ν.2696/1999–ΦΕΚ57/Α'/1999, όπως αυτό έχει αντικατασταθεί με την παρ.9 του άρθρου 48 του Ν.4313/2014, Π.Δ.1/2005, Ν.2696/99 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Συμπληρωματικά προς τα ανωτέρω οι αρμόδιες Δ/σεις Τεχνικών Έργων των Περιφερειών και οι αρμόδιες Τεχνικές Υπηρεσίες των Δήμων για την υποστήριξη του έργου τους στην αντιμετώπιση συντελεσθέντος ή εν εξελίξει καταστροφικού φαινομένου γεωλογικής αιτιολογίας, δύναται να ζητήσουν από την ΓΓΠΠ την ενεργοποίηση του Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας και της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.) για την άμεση τεχνικογεωλογική αναγνώριση και την καταγραφή των φαινομένων και των επιπτώσεων τους, καθώς και την εκτίμηση της επικινδυνότητας, για τις επηρεαζόμενες κατασκευές (κατοικίες, οδικό δίκτυο και συνωδά έργα).

Κατευθυντήριες οδηγίες για την ενεργοποίηση του ανωτέρω Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.) και της ΓΓΠΠ, σε περιπτώσεις συντελεσθέντος ή εν εξελίξει καταστροφικού φαινομένου γεωλογικής αιτιολογίας έχουν δοθεί με τα 4927/5-07-2016 και 6044/25-08-2016 έγγραφα της Δ/σης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ.

Τονίζεται ότι η κατάσβεση πυρκαγιών που εκδηλώθηκαν λόγω του σεισμού, καθώς και η περιφρούρηση και διαφύλαξη της περιουσίας που καταστράφηκε ή απειλήθηκε από πυρκαγιές ή άλλες καταστροφές, μέχρι την παράδοσή της σε αστυνομικά όργανα ή τους κατόχους της, αποτελούν αρμοδιότητες των κατά τόπους Πυροσβεστικών Υπηρεσιών, βάσει της αποστολής τους (Ν.3511/2006, ΦΕΚ258/Α'/2006, όπως τροποποιήθηκε από το Ν.4249/2014–ΦΕΚ73/Α'/2014-ΠΔ 210/1992, ΦΕΚ99/Α'/1992).

Αιτήματα συνδρομής στο έργο της αντιμετώπισης των επαγόμενων φυσικών ή τεχνολογικών καταστροφών από άλλες υπηρεσίες και φορείς (ΕΛ.ΑΣ., Περιφέρειες, Δήμους, κλπ), πρέπει να συναξιολογούνται, βάσει των επιπτώσεων των επαγόμενων καταστροφών, της επικρατούσας κατάστασης καθώς και των επιχειρησιακών αναγκών και προτεραιοτήτων τους στην αντιμετώπιση των εκτάκτων αναγκών λόγω του σεισμού.

Οι υπεύθυνοι λειτουργίας και συντήρησης τεχνικών έργων και υποδομών στην πληγείσα από σεισμό περιοχή (φράγματα, μονάδες παραγωγής ενέργειας, φυσικό αέριο, λιμάνια, γέφυρες, σήραγγες, οδικά και σιδηροδρομικά δίκτυα, δίκτυα τηλεπικοινωνιών, κτλ.) προβαίνουν αυτεπάγγελα και βάσει του κανονισμού λειτουργίας και συντήρησης σε άμεσο έλεγχο των εγκαταστάσεών τους μετά από σεισμό για τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας τους.

Σε περιπτώσεις που διαπιστωθούν βλάβες, οι ανωτέρω υπεύθυνοι προχωρούν σε εκτίμηση της κατάστασης και, όταν αυτό απαιτείται, ενημερώνουν άμεσα τις αρμόδιες κατά τόπους υπηρεσίες του Π.Σ. και της ΕΛ.ΑΣ., καθώς και τα Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Δήμαρχος, Περιφερειάρχης, Αντιπεριφερειάρχης).

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

Τέλος, σε περιπτώσεις εκδήλωσης τσουνάμι λόγω σεισμού, για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωσή του εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο Γενικό Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων «ΔΑΡΔΑΝΟΣ». Η 1η Έκδοση του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Πλημμυρικών Φαινομένων εγκρίθηκε από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας την 18η Νοεμβρίου 2019 και έχει αποσταλεί σε όλους τους εμπλεκόμενους φορείς με το 8794/06-12-2019 έγγραφο ΓΓΠΠ.

#### **6.10 Ενεργοποίηση μνημονίου συνεργασίας μεταξύ του Ε.Α.Γ.Μ.Ε. και της Γ.Γ.Π.Π.**

Όπως έχει ήδη αναφερθεί, η εκδήλωση σεισμού δύναται να προκαλέσει επαγόμενες φυσικές καταστροφές, όπως κατολισθήσεις, εδαφικές υποχωρήσεις, καθιζήσεις, κλπ. Στο πλαίσιο αυτό η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας και η Ελληνική Αρχή Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.), ως αρμόδιος φορέας για τη βασική έρευνα της γεωλογικής δομής και του γεωδυναμικού καθεστώτος της Ελλάδας, καθώς και μεταξύ των άλλων για την αναγνώριση, καταγραφή, έρευνα και μελέτη γεωκινδύνων (άρθρο 26 του Ν.4602/2019–ΦΕΚ45/Α’/2019), προχώρησαν στις 16-06-2016 στην υπογραφή Μνημονίου Συνεργασίας με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών Συμβούλου μέσω της «Ομάδας Άμεσης Παρέμβασης» της ΕΑΓΜΕ αμέσως μετά από σοβαρά Καταστροφικά Φαινόμενα γεωλογικής αιτιολογίας ή κατά την διάρκεια εν εξελίξει σοβαρών

καταστροφικών φαινομένων γεωλογικής αιτιολογίας (κατολισθήσεις, εδαφικές υποχωρήσεις, καθιζήσεις), το οποίο έχει επηρεάσει νόμιμα υφιστάμενα πολεοδομικά συγκροτήματα και οικισμούς, καθώς και υποδομές αρμοδιότητας του αιτούντος φορέα (οδικό δίκτυο και συνωδά έργα, κ.τ.λ.).

Ειδικότερα, στις περιπτώσεις εκδήλωσης κατολισθητικών φαινομένων, κλπ. Λόγω σεισμού, τα Αποκεντρωμένα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Περιφερειάρχης, Αντιπεριφερειάρχης, Δήμαρχος) μπορούν υποβάλουν αίτημα προς την Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας για την αποστολή της Ομάδας Άμεσης Παρέμβασης της ΕΑΓΜΕ στο πλαίσιο υλοποίησης του Μνημονίου Συνεργασίας, η οποία θα προβαίνει σε τεχνικογεωλογική αναγνώριση με σκοπό την καταγραφή των φαινομένων και των επιπτώσεών τους, καθώς και την εκτίμηση της επικινδυνότητας για τις επηρεαζόμενες κατασκευές (κατοικίες, οδικό δίκτυο και συνωδά έργα).

Νοείται ότι η παροχή υπηρεσιών συμβούλου μέσω της Ομάδας Άμεσης Παρέμβασης της ΕΑΓΜΕ, δεν αφορά τον έλεγχο και τα ενδεχόμενα μέτρα πρόληψης επαπειλούμενων κινδύνων γεωλογικής αιτιολογίας (ευστάθεια πρανών, έλεγχοι αποκόλλησης μεμονωμένων βράχων κ.τ.λ.), καθώς και τον έλεγχο και τα ενδεχόμενα μέτρα πρόληψης ή/και εξέτασης γεωλογικών φαινομένων βραδείας εξέλιξης (καθιζήσεις βραδείας εξέλιξης, εδαφικούς ερπυσμούς βραδείας εξέλιξης, κ.τ.λ.). Τα ανωτέρω αποτελούν αντικείμενο ειδικής γεωτεχνικής μελέτης, η οποία πραγματοποιείται ανεξάρτητα από τα όσα προβλέπονται στο Μνημόνιο Συνεργασίας με ή χωρίς την συμμετοχή του ΕΑΓΜΕ, με την ευθύνη των τεχνικών υπηρεσιών των ΟΤΑ Α' και Β' βαθμού και σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην σχετική νομοθεσία.

Επίσης διευκρινίζεται ότι η έκθεση που συντάσσεται στο πλαίσιο υλοποίησης του Μνημονίου Συνεργασίας, δεν αποτελεί μελέτη γεωλογικής καταλληλότητας, η οποία υλοποιείται ανεξάρτητα από

τα όσα προβλέπονται στο Μνημόνιο Συνεργασίας και σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στην Υ.Α.οικ.37691/12-9-2007(ΦΕΚ1902Β/2007).

Η δυνατότητα ενεργοποίησης του Μνημονίου Συνεργασίας και η πραγματοποίηση των τεχνικογεωλογικών αναγνωρίσεων από την Ομάδα Άμεσης Παρέμβασης της ΕΑΓΜΕ, παρέχεται χωρίς οικονομική επιβάρυνση για τους ΟΤΑ.

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

Κατευθυντήριες οδηγίες για την ενεργοποίηση του ανωτέρω Μνημονίου Συνεργασίας μεταξύ της Ε.Α.Γ.Μ.Ε. και της ΓΓΠΠ, σε περιπτώσεις συντελεσθέντος ή εν εξελίξει καταστροφικού φαινομένου γεωλογικής αιτιολογίας έχουν δοθεί με τα 4927/5-07-2016 και 6044/25-08-2016 έγγραφα της Δ/νσης Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ.

#### **6.11 Αποκλιμάκωση**

Για δράσεις Πολιτικής Προστασίας που αφορούν:

- την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την διαχείριση συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών συμπεριλαμβανομένης και της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών,
- την άμεση-βραχεία αποκατάσταση από καταστροφές που προκλήθηκαν από την εκδήλωση σεισμών,

τα Όργανα Πολιτικής Προστασίας (Γενικός Γραμματέας Πολιτικής Προστασίας, Συντονιστής Αποκεντρωμένης Διοίκησης, Περιφερειάρχης/αρμόδιος Αντιπεριφερειάρχης, Δήμαρχος) τα οποία έχουν το συντονισμό του έργου Πολιτικής Προστασίας είναι αρμόδια για να αποφασίσουν την αποκλιμάκωση δυναμικού και μέσων.

Κάθε εμπλεκόμενος φορέας σε δράσεις πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και τη διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών είναι υπεύθυνος για την αποκλιμάκωση του ανθρώπινου δυναμικού και των μέσων που διαθέτει ή έχει ενεργοποιήσει.

#### **6.12 Ενημέρωση κοινού για δράσεις που δρομολογούνται για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών**

Η ενημέρωση της κοινής γνώμης και η παροχή οδηγιών σε κεντρικό επίπεδο, με στόχο την αντιμετώπιση των καταστροφών και την ελαχιστοποίηση των συνεπειών τους, αποτελούν αρμοδιότητα του Κεντρικού Συντονιστικού Οργάνου Πολιτικής Προστασίας (Κ.Σ.Ο.Π.Π.)(αρθ.5,Ν.3013/2002),εφόσον τούτο συγκληθεί.

Η επίσημη ενημέρωση του κοινού σχετικά με θέματα που αφορούν σε στοιχεία εξέλιξης της σεισμικότητας και μέτρα αυτοπροστασίας-ενδεδειγμένες συμπεριφορές του κοινού σε μετασεισμικό περιβάλλον αποτελούν αρμοδιότητα του Ο.Α.Σ.Π.

Η ενημέρωση του κοινού για ζητήματα που αφορούν δράσεις πολιτικής προστασίας των Περιφερειών στη διαχείριση των συνεπειών (αντιμετώπιση-βραχεία αποκατάσταση), αποτελούν ευθύνη του Περιφερειάρχη ή (κατόπιν εντολής του) του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη, που έχουν την αρμοδιότητα συντονισμού του έργου πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Περιφέρειας. Η ενημέρωση του κοινού για ζητήματα που αφορούν δράσεις πολιτικής προστασίας των Δήμων στη διαχείριση των συνεπειών (αντιμετώπιση-βραχεία αποκατάσταση), αποτελούν ευθύνη του Δημάρχου που έχει την αρμοδιότητα συντονισμού του έργου πολιτικής προστασίας σε επίπεδο Δήμου.

Η ενημέρωση του κοινού για λήψη μέτρων προστασίας της υγείας, στις περιπτώσεις που προκύπτουν ζητήματα δημόσιας υγείας από την εκδήλωση σεισμών, καθώς και για τις επιπτώσεις

τους στην υγεία των πολιτών (αριθμός τραυματιών, θανόντων, κλπ) αποτελούν ευθύνη του ΕΚΑΒ σε συνεργασία με τη Διεύθυνση Επιχειρησιακής Ετοιμότητας Εκτάκτων Καταστάσεων Δημόσιας Υγείας (Δ4) του Υπουργείου Υγείας.

Η επίσημη ενημέρωση του κοινού σχετικά με θέματα που αφορούν την έρευνα και διάσωση σε

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

χερσαίο χώρο, καθώς και για την κατάσβεση πυρκαγιών στην πληγείσα περιοχή, αποτελεί αρμοδιότητα του Αρχηγείου του Π.Σ.

Η επίσημη ενημέρωση του κοινού σχετικά με θέματα που αφορούν δράσεις έρευνας και διάσωσης στην χωρική αρμοδιότητα του Λιμενικού Σώματος-Ελληνικής Ακτοφυλακής (θαλάσσιος χώρος, αιγιαλός και παραλία), αποτελεί αρμοδιότητα του Αρχηγείου του ΛΣ-ΕΛΑΚΤ.

Η ταυτοποίηση τραυματιών πολιτών, συμπεριλαμβανομένων των αλλοδαπών πολιτών, από την εκδήλωση σεισμών, αποτελεί αρμοδιότητα της προανακριτικής αρχής (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ.) σε συνεργασία με το ΕΚΑΒ. Η ενημέρωση για την κατάσταση της υγείας των τραυματιών, καθώς ο αριθμός και οι ιατρικές μονάδες στις οποίες νοσηλεύονται, αποτελούν ευθύνη του ΕΚΑΒ.

Η ταυτοποίηση θανόντων πολιτών, συμπεριλαμβανομένων των αλλοδαπών πολιτών, από την εκδήλωση σεισμών, αποτελεί αρμοδιότητα της προανακριτικής αρχής (Π.Σ., ΕΛ.ΑΣ.) σε συνεργασία με τις Ιατροδικαστικές Υπηρεσίες.

Σε περιπτώσεις που από την εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου μεταξύ των τραυματιών ή των θανόντων υπάρχουν αλλοδαποί πολίτες, οι Πρεσβείες των αλλοδαπών πολιτών ενημερώνονται από το ΥΠ.ΕΞ.

### **6.13 Λήψη μέτρων διασφάλισης της ποιότητας του πόσιμου νερού**

Για τη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου νερού και της ποιότητας των τροφίμων σε περιπτώσεις φυσικών καταστροφών όπως οι σεισμοί, το Υπουργείο Υγείας έχει εκδώσει την Δ 1δ/ΓΠ οικ.8565/16-11-2017 εγκύκλιο με θέμα «Λήψη μέτρων διασφάλισης της Δημόσιας Υγείας μετά από έντονα καιρικά

και πλημμυρικά φαινόμενα.» (ΑΔΑ:Ψ3ΝΥ465ΦΥΟ-ΥΜ4), όπως και το Δ1δ/ΓΠ οικ.16330/28-02-2019 έγγραφο με θέμα «Λήψη μέτρων διασφάλισης της ποιότητας του νερού ανθρώπινης κατανάλωσης μετά από έντονες βροχοπτώσεις και πλημμύρες».

Ειδικότερα, σύμφωνα με τα ανωτέρω έγγραφα για τη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου νερού οι ΟΤΑ και οι φορείς ύδρευσης που είναι υπεύθυνοι για την παροχή υγιεινού πόσιμου νερού, σε συνεργασία με τις Δ/νσεις Δημόσιας Υγείας των Περιφερειών και άλλων συναρμόδιων φορέων, θα πρέπει να διενεργήσουν υγειονομικό έλεγχο λειτουργίας των συστημάτων ύδρευσης (γεώτρηση ή πηγή υδροληψίας, δεξαμενές, εγκαταστάσεις, δίκτυο διανομής) και αποχέτευσης. Συγκεκριμένα θα πρέπει να διερευνηθεί η πιθανότητα ή η δημιουργία οποιασδήποτε διαρροής (θραύση σωλήνων, εμπόδια στη ροή, κ.λ.π.) που μπορεί να δημιουργήσει πρόβλημα υγιεινότητας του πόσιμου νερού.

Επίσης δίνονται οδηγίες για τις απαιτούμενες ενέργειες σε περίπτωση διαπίστωσης βλαβών στο δίκτυο ύδρευσης, καθώς και για την παρακολούθηση της ποιότητας του νερού στο δίκτυο ύδρευσης (δειγματοληπτικοί και εργαστηριακοί έλεγχοι του νερού σε κρίσιμα σημεία του δικτύου ύδρευσης, υγειονομική αναγνώριση, κλπ).

#### 6.14 **Συνεργασία των φορέων συντήρησης του οδικού δικτύου μπουσ φορείς αποκατάστασης βλαβών δικτύων κοινής ωφέλειας**

Η εκδήλωση σεισμών δύναται να δημιουργήσει προβλήματα στην ομαλή λειτουργία των δικτύων κοινής ωφέλειας με δυσμενή αποτελέσματα στην καθημερινή ζωή των κατοίκων των πόλεων και της υπαίθρου (ηλεκτροδότηση, ύδρευση, κλπ).

Για τους λόγους αυτούς είναι σημαντικό όλοι οι φορείς λειτουργίας και συντήρησης δικτύων κοινής ωφέλειας (ΑΔΜΗΕΑΕ, ΔΕΔΔΗΕΑΕ, φορείς ύδρευσης, φορείς τηλεπικοινωνιών, κλπ) να εξασφαλίζουν

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

την άμεση αποκατάσταση βλαβών που ενδέχεται να προκύψουν από σεισμούς.

Στην προκειμένη περίπτωση και όταν διαπιστωθεί βλάβη στην πληγείσα από το σεισμό περιοχή, οι φορείς λειτουργίας και συντήρησης δικτύων κοινής ωφέλειας, κατά κανόνα επικοινωνούν άμεσα με την οικεία υπηρεσία τροχαίας της ΕΛ.ΑΣ. προκειμένου να ενημερωθούν σχετικά με την επικρατούσα κατάσταση και τη βατότητα του οδικού δικτύου προς τα σημεία των βλαβών.

Εν συνεχεία και εφόσον τα μέσα που διαθέτουν ή μισθώνουν οι φορείς λειτουργίας και συντήρησης δικτύων κοινής ωφέλειας δεν επιτρέπουν την οδική πρόσβασή τους στο σημείο της βλάβης, δύναται να ζητήσουν την συνδρομή των φορέων που έχουν την ευθύνη συντήρησης του οδικού δικτύου, εφόσον αυτοί διαθέτουν τα κατάλληλα μέσα, προκειμένου να αποκαταστήσουν ταχύτερα τις βλάβες στο δίκτυό τους.

#### 6.15 **Ενεργοποίηση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών (ΣΔΑΑ)**

Ως συμβάν με πολλούς θανόντες ορίζεται κάθε συμβάν κατά το οποίο προκαλούνται πολυάριθμοι θάνατοι, εστιασμένοι χρονικά ή/και χωρικά και η διαχείρισή του υπερβαίνει τις δυνατότητες της καθημερινής λειτουργίας των κατά τόπον αρμόδιων Ιατροδικαστικών Αρχών και των λοιπών εμπλεκόμενων φορέων.

Σε ένα τέτοιο συμβάν ανάλογα με την ένταση και την έκτασή του, θα απαιτηθεί η χρήση πόρων, πέραν των κατά τόπους υφιστάμενων, γεγονός που αυξάνει τις απαιτήσεις συντονισμένης συνέργειας όλων των εμπλεκόμενων φορέων.

Για το σκοπό αυτό καταρτίστηκε από την Δ/ση Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ, σε συνεργασία με όλους τους εμπλεκόμενους φορείς το Ειδικό Σχέδιο Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών (ΣΔΑΑ). Η 3η Έκδοση του Ειδικού Σχεδίου Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών εγκρίθηκε από τον Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας την 17η Δεκεμβρίου 2019 και έχει αποσταλεί σε όλους τους εμπλεκόμενους φορείς με το 9052/18-12-2019 έγγραφο ΓΓΠΠ. Το ΣΔΑΑ καταρτίστηκε στο πλαίσιο εφαρμογής της ΥΑ 1299/07.04.2003(ΦΕΚ423/Β'/2003) «Γενικό Σχέδιο Πολιτικής Προστασίας ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ» όπως αυτή συμπληρώθηκε από την ΥΑ3384/2006(ΦΕΚ776/Β'/2006).

Το Ειδικό Σχέδιο Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών (ΣΔΑΑ) καθορίζει ένα σύστημα για την κατάλληλη οργάνωση και συντονισμό των εμπλεκόμενων φορέων και υπηρεσιών, για την αποτελεσματική διαχείριση συμβάντων με πολυάριθμους θανόντες.

Ο συντονισμός αυτός αφορά τη διασύνδεση επιμέρους δράσεων μεταξύ των Αρχών/Φορέων που εμπλέκονται στη διαχείριση των συνεπειών, και της αρμόδιας, καθ'ύλη και κατά τόπο, Προανακριτικής Αρχής (ΕΛΑΣ, ΠΣ, ΛΣ/ΕΛ.ΑΚΤ, ανάλογα με το είδος και τον τόπο του συμβάντος) και την εύρεση και διάθεση πρόσθετων πόρων.

Η ενεργοποίηση του ΣΔΑΑ γίνεται από το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας, μετά από σχετικό αίτημα της φυσικής ηγεσίας της καθ' ύλη και κατά τόπο αρμόδιας Προανακριτικής Αρχής (ΕΛΑΣ, ΠΣ, ΛΣ/ΕΛ.ΑΚΤ, ανάλογα με το είδος και τον τόπο του συμβάντος).

Το Ειδικό Σχέδιο Διαχείρισης Ανθρώπινων Απωλειών δύναται να εφαρμοστεί ταυτόχρονα ή παράλληλα με κάθε ειδικό σχέδιο αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών ανά κατηγορία καταστροφής.

Αντίγραφο της 3ης έκδοσης του ΣΔΑΑ βρίσκεται αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΓΓΠΠ ([www.civilprotection.gr](http://www.civilprotection.gr)).

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

## **ΜΕΡΟΣ VII**

### **ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ**

#### **ΜΕΡΟΣ VII :ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ**

Σύμφωνα με το άρθρο 1 του Ν.3013/2002, στο σκοπό της Πολιτικής Προστασίας περιλαμβάνεται και η προστασία της ζωής και της υγείας των πολιτών από φυσικές, τεχνολογικές και λοιπές καταστροφές.

Μεταξύ των δράσεων, που απαιτούνται για την προστασία της ζωής και της υγείας των πολιτών, είναι και η οργανωμένη απομάκρυνσή τους από την περιοχή που τεκμηριωμένα εκτιμάται ότι απειλείται από εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή.

Στα πλαίσια αυτά εκδόθηκε το άρθ.18 του Ν.3613/2007 προκειμένου να υπάρξει θεσμοθετημένη διαδικασία στη λήψη της απόφασης που συνδέεται με την οργανωμένη απομάκρυνση των πολιτών από εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή.

Το 2014, μετά από σειρά ετών εφαρμογής των ανωτέρω, κρίθηκε αναγκαία η αναπροσαρμογή του άρθ.18 του Ν.3613/2007 η οποία ενσωματώνει τις αλλαγές που έχουν επέλθει στις νέες διοικητικές δομές της χώρας από την εφαρμογή του Ν.3852/2010 (Πρόγραμμα Καλλικράτης).

Συγκεκριμένα, με το άρθρο 108 του Ν.4249/2014 αναφέρεται πλέον ρητά ότι:

- Η λήψη της απόφασης για την οργανωμένη απομάκρυνση των πολιτών αποτελεί ευθύνη των κατά τόπους Δημάρχων, οι οποίοι έχουν το συντονισμό του έργου πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση της καταστροφής σε τοπικό επίπεδο,
- 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 σχετικώς 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 τον Συντονιστή της οικείας Αποκεντρωμένης Διοίκησης, κατόπιν σχετικής εξουσιοδότησης και εκτελείται από τους αρμόδιους Περιφερειάρχες και Δημάρχους,
- Η λήψη της απόφασης βασίζεται στις εισηγήσεις των φορέων που κατά περίπτωση έχουν την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής.

Στο πλαίσιο εφαρμογής των ανωτέρω διατάξεων και ειδικότερα στις περιπτώσεις των σεισμών, κρίνεται σκόπιμο να επισημανθούν τα ακόλουθα θέματα:

- Η οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών από μια περιοχή που τεκμηριωμένα εκτιμάται ότι απειλείται από εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή, αποτελεί δράση πολιτικής προστασίας η οποία δρομολογείται για την προστασία της ζωής και της υγείας τους.
- Η οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών εξετάζεται ως μέτρο προληπτικής προστασίας τους, 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 μόνο σε τοπικό επίπεδο. Δηλαδή το μέτρο αυτό 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, (Οι χώροι που επιλέγονται για να συγκεντρωθούν οι πολίτες που απομακρύνονται μωργανωμένο τρόπο πρέπει να εξασφαλίζουν εκ των προτέρων όλες τς προϋποθέσεις υγιεινής και ασφάλειας και να αποκλείουν το ενδεχόμενο της ανάγκης για εκ νέου απομάκρυνσή τους από το χώρο ή τους χώρους αυτούς. Διευκρινίζεται ότι οι προϋποθέσεις υγιεινής και ασφάλειας των χώρων αυτών στις περιπτώσεις πλημμυρών δεν διαφοροποιούνται από αυτές που ισχύουν για τους λοιπούς χώρους συνάθροισης πολιτών, οι οποίες και δρομολογούνται από ειδικότερες νομοθεσίες.)

- Η δράση της οργανωμένης απομάκρυνσης ως μέτρο που δρομολογείται για την προληπτική προστασία των πολιτών, 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 ειδοποιός διαφορά μεταξύ οργανωμένης προληπτικής απομάκρυνσης πολιτών και επιχειρήσεων απεγκλωβισμού και διάσωσης πολιτών βασίζεται στο γεγονός ότι στη μεν πρώτη περίπτωση οι πολίτες βρίσκονται σε κίνδυνο εξαιτίας της παραμονής τους πλησίον της περιοχής που εξελίσσεται ένα καταστροφικό φαινόμενο, ή σε κάποια απόσταση από την πορεία εξέλιξής της, ενώ στη δεύτερη περίπτωση οι πολίτες βρίσκονται σε επαφή, ή εντός του χώρου που εξελίσσεται ένα καταστροφικό φαινόμενο και η προσωπική τους ασφάλεια διατρέχει άμεσο και διαρκή κίνδυνο που απαιτεί την παροχή βοήθειας, το ταχύτερο δυνατόν, ώστε να μην υπάρξουν απώλειες.
- Η δράση της οργανωμένης απομάκρυνσης πραγματοποιείται μόνον όταν εξασφαλίζεται εγκαίρως η καλή οργάνωση για την ασφαλή υλοποίησή της.

Ο κίνδυνος που διατρέχουν άμεσα οι πολίτες μετά την εκδήλωση ισχυρού σεισμού προέρχεται κατά βάση:

ιαπό εκτεταμένες πυρκαγιές σε αστικό χώρο

ιαπό διαρροές επικινδύνων ουσιών, κλπ.

iii. Από επαγόμενα κατολισθητικά φαινόμενα

iv. από εκτεταμένες καταρρεύσεις κτιρίων ή στοιχείων τους κατά την μετασεισμική περίοδο,

Συνεπώς, το σκεπτικό όλων των αποφάσεων για την οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών εξαιτίας σεισμών θα πρέπει να συνδέεται κατά βάση με τους ανωτέρω κινδύνους.

Η λήψη της απόφασης, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 108 του Ν.4249/2014, πρέπει να βασίζεται στις εισηγήσεις των φορέων που κατά περίπτωση έχουν την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής.

Στις περιπτώσεις των σεισμών η ευθύνη περιορισμού των συνεπειών και κατά συνέπεια η αρμοδιότητα εισηγήσης στα όργανα λήψης της απόφασης που ορίζονται στο άρθρο 108 του Ν.4249/2014, ανήκει:

- στον εκάστοτε Επικεφαλής 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

- στις αρμόδιες Τεχνικές Υπηρεσίες των Δήμων ή στις αρμόδιες κατά τόπους Δ/νσεις Τεχνικών Έργων των Περιφερειών σε περιπτώσεις επαγόμενων κατολισθητικών φαινομένων. Για την εκτίμηση της επικινδυνότητας του γεωλογικού φαινομένου μπορεί να ζητηθεί και η συνδρομή της Ελληνικής Αρχής Γεωλογικών και Μεταλλευτικών Ερευνών (Ε.Α.Γ.Μ.Ε.), ως τεχνικού συμβούλου, στο πλαίσιο εφαρμογής του Ν.272/1976(ΦΕΚ 50/Α'/1976, όπως αυτός έχει τροποποιηθεί και ισχύει και του Ν.4602/2019–ΦΕΚ45/Α'/2019.
- Στις αρμόδιες Τεχνικές Υπηρεσίες των Δήμων 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 .

Σημειώνεται ότι η δράση της απομάκρυνσης πρέπει να πραγματοποιείται μόνον όταν εξασφαλίζεται εγκαίρως η καλή οργάνωση για την υλοποίηση της.

Σε όλες τις περιπτώσεις και εφόσον υπάρχει ιστορικό κατολισθητικών φαινομένων, αυτό μπορεί να αξιολογείται και να λαμβάνεται κατά περίπτωση υπόψη, δεδομένου του προληπτικού χαρακτήρα του μέτρου της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών.

Η ανωτέρω σχετική αυτή διάταξη 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 κατευθύνεται από ειδικότερες νομοθεσίες και η απομάκρυνσή τους, για τους λόγους που αναφέρονται στην εν λόγω σχετική διάταξη, αποτελεί ευθύνη των διοικήσεών τους (εγκαταστάσεις Ενόπλων Δυνάμεων και Σωμάτων Ασφάλειας, Νοσηλευτικά Ιδρύματα, Δομές Προσωρινής Υποδοχής και Φιλοξενίας Προσφύγων, Κατασκηνώσεις, Τουριστικά καταλύματα, κλπ).

Στην περίπτωση αυτή, η λήψη της απόφασης αποτελεί αρμοδιότητα των υπευθύνων λειτουργίας τους και λαμβάνεται μετά από σχετική ενημέρωση από τους φορείς που ορίζονται εκ του θεσμικού τους ρόλου κατά περίπτωση και έχουν την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από εξελισσόμενη ή επικείμενη καταστροφή.

Νοείται ότι σε αυτές τις περιπτώσεις, οι αποφάσεις των διοικήσεων των ανωτέρω υποδομών ή εγκαταστάσεων θα πρέπει να γνωστοποιούνται στο οικείο Δήμαρχο, όπως επίσης και στον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη, για λόγους πληρέστερης ενημέρωσης τους για τις δράσεις που δρομολογούνται από άλλους φορείς.

Προς υποβοήθηση του έργου τους στη λήψη και υλοποίηση της απόφασης για την οργανωμένη απομάκρυνση των πολιτών εξαιτίας σεισμών, οι κατά περίπτωση αρμόδιοι Δήμαρχοι, οι περιοχές των οποίων πλήττονται, όταν αυτό είναι εφικτό, μπορούν άμεσα να συγκαλούν το Συντονιστικό Τοπικό Όργανο (ΣΤΟ) και οι Αντιπεριφερειάρχες το Συντονιστικό Όργανο Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) της Περιφερειακής τους Ενότητας.

Επισημαίνεται ότι η εξασφάλιση μέσων για την μετακίνηση πολιτών, μπορεί να γίνει από φορείς του δημοσίου (ΕΛΑΣ, ΠΣ, Ένοπλες Δυνάμεις, κλπ), ή από φορείς του ιδιωτικού τομέα (κατά τόπους ΚΤΕΛ, κλπ). Στο πλαίσιο αυτό, το γραφείο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου ή η Δ/νση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας, θα πρέπει να γνωρίζει εκ των προτέρων (σε κατάσταση συνήθους ετοιμότητας), τα μέσα που μπορούν να διαθέσουν οι φορείς σε τοπικό επίπεδο, στην περίπτωση έκτακτης ανάγκης κατά την οποία υπάρχει το ενδεχόμενο υλοποίησης μιας τέτοιας δράσης. Επίσης θα πρέπει να γνωρίζουν τη διαδικασία διάθεσής τους, όταν πρόκειται για φορείς του δημοσίου, καθώς και τη διαδικασία διάθεσής τους, μέσω ενός μνημονίου συνεργασίας, όταν πρόκειται για φορείς του ιδιωτικού τομέα.

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-ΦΕΚ41/Α'/2000, Ν.3511/2006-ΦΕΚ258/Α'/2006, όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν, Ν.4249/2014-ΦΕΚ73/Α'/2014). Ειδικότερα, η Ελληνική Αστυνομία στα πλαίσια της αποστολής της (άρθρο 11 παρ.2ου Ν.4249/2014-ΦΕΚ73/Α'/2014), έχει σημαντικό ρόλο στην εκτέλεση της απόφασης για την απομάκρυνση πολιτών.

Θέματα που συνδέονται με τον εντοπισμό και ειδοποίηση των πολιτών για την απομάκρυνσή τους όταν έχει ληφθεί σχετική απόφαση, με την τήρηση της τάξης, με τη ρύθμιση της κυκλοφορίας κατά την απομάκρυνση, καθώς και πρόληψη και καταστολή τυχόν εγκλημάτων κατά της περιουσίας των πολιτών που απομακρύνονται από την περιοχή, αποτελούν αρμοδιότητα των κατά τόπους αρμόδιων υπηρεσιών της ΕΛ.ΑΣ.

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-ΦΕΚ217/Α'/1985).

Τέλος, είναι απαραίτητο να αναφερθεί ότι η εξεύρεση μέσων μεταφοράς με τη διαδικασία της επίταξης, δεν είναι άμεσα εφικτή, εάν δεν προηγηθεί σχετική απόφαση σύμφωνα με τα οριζόμενα στο αρθ.41 του Ν.3536/2007(ΦΕΚ42/Α'/2007), όπως αυτό έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 1 του Ν.4325/2015(ΦΕΚ47/Α'/2015).

### 7.1 Κατευθυντήριες οδηγίες-Σχέδιο δράσης

Ο Δήμαρχος, έχοντας υπόψη την εισήγηση του φορέα που κατά περίπτωση έχει την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής, καθορίζει άμεσα, σημείο συγκέντρωσης (σε ασφαλή χώρο), στον οποίον οφείλουν να προσέλθουν οι επικεφαλής των φορέων που κύρια εμπλέκονται (ΕΛΑΣ, ΠΣ, ΕΚΑΒ, υπεύθυνος Πολιτικής Προστασίας), ή εάν αυτό δεν είναι άμεσα εφικτό, οι αναπληρωτές τους. Η ενέργεια αυτή κρίνεται απαραίτητη προκειμένου να εξασφαλιστεί, η μεταξύ τους επικοινωνία, η συλλογή πληροφοριών σχετικών με την τρέχουσα κατάσταση, καθώς και ο συντονισμός τους. Επίσης παρέχει την δυνατότητα για την άμεση επιλογή σχεδίου δράσης που θα ακολουθήσουν οι φορείς, στην περίπτωση που ληφθεί θετική απόφαση για οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση.

Εν συνεχεία ο Δήμαρχος, πλαισιωμένος από τους επικεφαλής των φορέων που εμπλέκονται, πριν λάβει την απόφαση, πρέπει εγκαίρως να εκτιμήσει ή εξασφαλίσει τα εξής:

- **Τον αριθμίων ατόμων που πρέπει να απομακρυνθούν**, με βάση τα δημογραφικά στοιχεία ή άλλες πληροφορίες που σχετίζονται με τον αριθμό των ατόμων που διαβιούν ή βρίσκονται στην περιοχή αυτή για διάφορους λόγους (παραθεριστές, κλπ). Η απομάκρυνση, με βάση τον κίνδυνο, ενδεχομένως να μην αφορά το σύνολο των πολιτών, αλλά μέρος αυτών (άτομα παιδικής ή τρίτης ηλικίας, άτομα με προβλήματα υγείας, κλπ).
- **Τον προσδιορισμό των μέσων μεταφοράς με** βάση τον αριθμό των ατόμων που πρέπει να απομακρυνθούν και τη διαθεσιμότητά τους κατά το χρόνο που θα δοθεί η εντολή υλοποίησης της δράσης, εφόσον χρειάζονται μεταφορά. Η έγκαιρη εξασφάλιση των μέσων απομάκρυνσης αποτελεί κρίσιμη παράμετρο στη λήψη της απόφασης. Επίσης μια άλλη παράμετρος που πρέπει να εξεταστεί είναι και η δυνατότητα απομάκρυνσης των πολιτών με δικά τους μέσα, από καθορισμένα δρομολόγια στα οποία έχει εξασφαλιστεί ο έλεγχος της κυκλοφορίας.

Επισημαίνεται ότι η εξασφάλιση μέσων για την μετακίνηση πολιτών μπορεί να γίνει με τα μέσα Δημοτικής συγκοινωνίας που διαθέτει ο Δήμος, ή με τη συνδρομή μέσων άλλων φορέων του

δημοσίου ή του ιδιωτικού τομέα τα οποία είναι άμεσα διαθέσιμα σε τοπικό επίπεδο (παράγραφος 9.2 του σχεδίου “Εγκέλαδος”-μνημόνια συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς-κατάρτιση μητρώου εργοληπτών για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών).

Στα πλαίσια αυτά, το γραφείο Πολιτικής Προστασίας του Δήμου θα πρέπει να γνωρίζει εκ των προτέρων(σε κατάσταση συνήθους ετοιμότητας), τα μέσα που μπορούν να διαθέσουν οι φορείς σε τοπικό επίπεδο, στην περίπτωση έκτακτης ανάγκης κατά την οποία υπάρχει το ενδεχόμενο υλοποίησης μιας τέτοιας δράσης. Επίσης, θα πρέπει να γνωρίζει τη διαδικασία διάθεσής τους, όταν πρόκειται για φορείς του δημοσίου, καθώς και τη διαδικασία διάθεσής τους, μέσω ενός μνημονίου συνεργασίας, όταν πρόκειται για φορείς του ιδιωτικού τομέα.

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,ΦΕΚ102/Α΄/2013 και ΠΔ13/2018,ΦΕΚ26/Α΄/2018). Στο πλαίσιο αυτό, ο Δήμαρχος επικοινωνεί με την οικεία Λιμενική Αρχή για τη δυνατότητα διάθεσης πλωτών μέσων.

- **Τον αρχικό χώρο συγκέντρωσης των πολιτών (σημεία συγκέντρωσης)** για την εν συνεχεία οργανωμένη απομάκρυνσή τους, εφόσον χρειάζονται μεταφορά.
- **Το χρονικό διάστημα που απαιτείται για την ειδοποίηση των πολιτών εντός** των ορίων της περιοχής που θα χρειαστεί να υλοποιηθεί η δράση, καθώς και τον τρόπο εντοπισμού και ειδοποίησής τους (πόρτα-πόρτα, ανακοινώσεις σε μέσα μαζικής ενημέρωσης, τοπικούς ραδιοφωνικούς σταθμούς, κλπ).
- **Τη δυνατότητα ελέγχου και διαχείρισης της κυκλοφορίας**, σε όλα τα εναλλακτικά δρομολόγια που έχουν προσδιοριστεί από την αρμόδια Αστυνομική Αρχή, ότι μπορούν να χρησιμοποιηθούν, λαμβάνοντας υπόψη και την εκτιμώμενη εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου από τον φορέα που κατά περίπτωση έχει την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής, ώστε να μην υπάρχει κίνδυνος κατά την απομάκρυνση των πολιτών.

Η δυνατότητα αυτή αφορά δρομολόγια που θα χρησιμοποιηθούν τόσο από τα μέσα μαζικής μεταφοράς των πολιτών, όσο και από τα ίδια μέσα που ενδέχεται να χρησιμοποιήσουν οι πολίτες που απομακρύνονται μετά τη λήψη και δημοσιοποίηση της σχετικής απόφασης.

Νοείται ότι σε όλες τις περιπτώσεις τα δρομολόγια που έχουν επιλεγεί, σε καμιά περίπτωση δεν πρέπει να παρενοχλούν την κίνηση των οχημάτων έκτακτης ανάγκης (ΠΣ. ΕΛ.ΑΣ, ΕΚΑΒ, κλπ).

- **Τη διασφάλιση επικοινωνιών μεταξύ** των αρμόδιων φορέων που εμπλέκονται στην υλοποίηση της δράσης έτσι ώστε να εξασφαλίζεται ο συντονισμός τους, καθώς και η παροχή πληροφοριών σχετικών με την τρέχουσα εξέλιξη του καταστροφικού φαινομένου.
- **Την υποδοχή και φροντίδα των πολιτών που** απομακρύνονται σε επιλεγμένους ασφαλείς χώρους συμπεριλαμβανομένης και της ιατρικής βοήθειας και ψυχοκοινωνικής υποστήριξης.
- **Το χρονικό διάστημα που απαιτείται να απομακρυνθούν από την περιοχή μέχρι** να ελαχιστοποιηθεί ο κίνδυνος για τον οποίο απομακρύνονται. Η εκτίμηση αυτή αφορά κυρίως τους πολίτες που διαμένουν μόνιμα ή προσωρινά στη περιοχή.
- **Τη φροντίδα για την επιστροφή των πολιτών που** απομακρύνθηκαν και διαμένουν μόνιμα ή προσωρινά στην περιοχή.

Με δεδομένη την ανάγκη εξασφάλισης της συνέργειας/συνεργασίας και άλλων φορέων (ΕΛΑΣ, ΠΣ, ΕΚΑΒ, κλπ) πριν τη λήψη τέτοιων αποφάσεων, οι κατά περίπτωση αρμόδιοι Δήμαρχοι, οι περιοχές

των οποίων πλήττονται, όταν αυτό είναι εφικτό στα χρονικά περιθώρια που επιτρέπει η εξέλιξη του φαινομένου, μπορούν να συγκαλούν άμεσα το Συντονιστικό Τοπικό Όργανο (ΣΤΟ) προς υποβοήθηση του έργου τους. Νοείται ότι για το σκοπό αυτό, στα ΣΤΟ των Δήμων, μετέχουν κατά κύριο λόγο εκπρόσωποι των φορέων που συμμετέχουν ενεργά στην υλοποίηση της δράσης για την οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών.

Οι δράσεις που προοδευτικά υλοποιούνται σε μια οργανωμένη απομάκρυνση πολιτών περιγράφονται ως εξής:

1. Εκτίμηση της κατάστασης και σχετική εισήγηση του φορέα που κατά περίπτωση έχει την ευθύνη περιορισμού των επιπτώσεων από την εξέλιξη της καταστροφής
2. Άμεσος καθορισμός από το αρμόδιο Αποκεντρωμένο όργανο Π.Π. (Δήμαρχος, Περιφερειάρχης/Αντιπεριφερειάρχης) σημείου συγκέντρωσης φορέων που δύναται να υποστηρίξουν την δράση (ΕΛΑΣ, ΠΣ, ΕΚΑΒ, κλπ).
3. Λήψη απόφασης για την απομάκρυνση, ή μη απομάκρυνση, από το αρμόδιο Αποκεντρωμένο όργανο Π.Π.
4. Ενημέρωση κοινού, όταν έχει ληφθεί απόφαση για την απομάκρυνσή του. Η δημόσια ανακοίνωση της απόφασης προς ενημέρωση του κοινού πρέπει να συντάσσεται με ευθύνη του Δημάρχου που έλαβε την απόφαση ή του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη/Περιφερειάρχη όταν οι περιοχές από τις οποίες θα απομακρυνθούν οι πολίτες ανήκουν σε παραπάνω από ένα Δήμο. Η ανακοίνωση πρέπει να περιέχει τις εξής βασικές πληροφορίες:
  - Ποιος έλαβε την απόφαση και ποιος έχει την ευθύνη εκτέλεσής της.
  - Να προσδιορίζει με σαφή τρόπο τα όρια της περιοχής ή των περιοχών μέσα από τις οποίες θα πρέπει να απομακρυνθούν, καθώς και τον κίνδυνο που διατρέχουν οι πολίτες εάν παραμείνουν σε αυτές.
  - Να προσδιορίζει με σαφή τρόπο εάν συντρέχει λόγος γενικής απομάκρυνσης όλων των πολιτών, ή συγκεκριμένων ομάδων τις οποίες θα προσδιορίζει κατά προτεραιότητα (άτομα παιδικής ηλικίας, ηλικιωμένοι, κλπ).
  - Να προσδιορίζει πού και πότε θα συγκεντρωθούν (σημεία συγκέντρωσης) οι πολίτες, εφόσον χρειάζονται μεταφορά, καθώς και τα προσωπικά αντικείμενα που μπορούν να έχουν μαζί τους.
  - Να προσδιορίζει την προβλεπόμενη διάρκεια της απομάκρυνσης, καθώς και τον τόπο προορισμού.
  - Να κατονομάζει τα ασφαλή οδικά δρομολόγια καθώς και τυχόν μονοδρομήσεις που μπορούν να ακολουθήσουν σε περίπτωση απομάκρυνσης με δικά τους μέσα.
  - Να αναφέρει την διαθέσιμη προνοιακή υποστήριξη στον τόπο προορισμού.
  - Να αναφέρει οδηγίες για προστασία της περιουσίας των πολιτών που απομακρύνονται.

Σημειώνεται ότι έχει ιδιαίτερη σημασία στα Μέσα Μαζικής Ενημέρωσης που θα δεχτούν να αναμεταδώσουν την ανακοίνωση, να επιτευχθεί η δημιουργία μίας και μοναδικής συνολικής εικόνας αντιμετώπισης της κατάστασης προς το κοινό.

Ωστόσο πέραν των Μέσων Μαζικής Ενημέρωσης τοπικής ή πανελλαδικής εμβέλειας που θα αναμεταδώσουν την ανακοίνωση, η κύρια δράση της ενημέρωσης του κοινού για τη λήψη απόφασης και την έναρξη της διαδικασίας απομάκρυνσής του, θα πρέπει να βασίζεται κατά κύριο λόγο σε μεθόδους και πρακτικές που εξασφαλίζουν σε τοπικό επίπεδο περισσότερο τον εντοπισμό και εν

συνεχία την ενημέρωση των πολιτών για τον κίνδυνο που διατρέχουν στην περίπτωση που παραμείνουν στην περιοχή (πόρτα-πόρτα, ενημέρωση με διερχόμενο όχημα που παρέχει τις απαιτούμενες πληροφορίες, συνδυασμός και των δυο μεθόδων). Στην περίπτωση αυτή, τον κύριο λόγο για την υλοποίηση της δράσης έχουν οι κατά τόπους Αστυνομικές Αρχές, το έργο των οποίων μπορεί να υποστηριχτεί και από δημοτικούς υπάλληλους.

Είναι προφανές ότι η επιλογή του σχεδίου δράσης που θα ακολουθήσουν οι εμπλεκόμενοι φορείς, αποτελεί διαδικασία που υπαγορεύεται κυρίως από την αναμενόμενη εξέλιξη της καταστροφής, τις ιδιαιτερότητες της περιοχής, καθώς και τους πόρους που είναι διαθέσιμοι για την υλοποίηση της δράσης.

Οι πολίτες και τα όργανα των φορέων που εμπλέκονται, πρέπει σαφώς να καταλάβουν ποιος αποφασίζει ή έχει εξουσιοδοτηθεί για την εκτέλεση της ανωτέρω δράσης, Δήμαρχος ή Περιφερειάρχης (ή αρμόδιος εξουσιοδοτημένος Αντιπεριφερειάρχης) και κατ'επέκταση έχει το γενικό συντονισμό των επιμέρους ενεργειών που απαιτούνται για την υλοποίησή της.

## **7.2 Μνημόνια ενεργειών για την υλοποίηση της δράσης της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών λόγω εκδήλωσης σεισμών**

Οι Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών, καθώς και τα Γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων, λαμβάνοντας υπόψη τον Ελληνικό Αντισεισμικό Κανονισμό (ΕΑΚ2000-ΥΑΔ 17α/141/3/ΦΝ275/15-12-1999, ΦΕΚ2184/Α'/1999, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει) να προχωρήσουν στη σύνταξη μνημονίου ενεργειών σχετικά με τη δράση της οργανωμένης απομάκρυνσης πολιτών λόγω εκδήλωσης σεισμού, όπως ονομαστική κατάσταση των υπευθύνων με τα στοιχεία επικοινωνίας τους, κατάλογος των επιχειρησιακά έτοιμων μέσων που διαθέτει ο φορέας, μνημόνια συνεργασίας με ιδιωτικούς φορείς για την εξασφάλιση επιπλέον πόρων, κατάσταση τουριστικών καταλυμάτων προσωρινής διαμονής και φιλοξενίας πληγέντων κλπ., για τις δράσεις που προβλέπονται στις ανωτέρω κατευθυντήριες οδηγίες και το σχέδιο δράσης.

## ΜΕΡΟΣ VIII ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ & ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΧΕΔΙΟΥ

### ΜΕΡΟΣVII: ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ & ΕΞΕΛΙΞΗ ΣΧΕΔΙΟΥ

#### 8.1 Εκπαίδευση

Η εκπαίδευση των επιχειρησιακών ομάδων σε τακτικό επίπεδο σχεδιάζεται από τις αρμόδιες Δ/νσεις του Αρχηγείου Πυροσβεστικού Σώματος, του Αρχηγείου Ελληνικής Αστυνομίας, του Αρχηγείου Λιμενικού Σώματος και Ελληνικής Ακτοφυλακής και του ΕΚΑΒ λαμβάνοντας υπόψη τους κινδύνους από την εκδήλωση σεισμών. Για τους υπόλοιπους Φορείς που εμπλέκονται σε δράσεις πολιτικής προστασίας είναι δυνατή η εκπαίδευσή τους μέσω σχετικών εκπαιδεύσεων που διοργανώνονται από τους ίδιους φορείς με την συμμετοχή στελεχών της ΓΓΠΠ κατόπιν σχετικού αιτήματος.

#### 8.2 Έλεγχος Σχεδίου- Ασκήσεις

Για τον έλεγχο του Σχεδίου πραγματοποιούνται ασκήσεις από τους εμπλεκόμενους Φορείς σύμφωνα με τη σχετική νομοθεσία (Ν.3013/2002, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει) και σύμφωνα με τις κατευθυντήριες οδηγίες της ΓΓΠΠ για τον έλεγχο των διαδικασιών και σχεδίων που συντάσσονται σε εφαρμογή της ΥΑ1299/2003 «ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ» (532/23-01-2020 έγγραφο ΓΓΠΠ-Κατευθυντήριες Οδηγίες για τον Σχεδιασμό και τη Διεξαγωγή Ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας, ΑΔΑ:ΩΕ2Ψ46ΜΤΛΒ-Γ95).

##### 8.2.1 Διενέργεια Ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας σε επίπεδο Δήμων και Περιφερειών της χώρας

Ο σχεδιασμός και η διεξαγωγή ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας για την αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών σε τακτά χρονικά διαστήματα, συνιστά την πιο ασφαλή μέθοδο για την τακτική και σε βάθος δοκιμασία, εκπαίδευση και αξιολόγηση της επιχειρησιακής ετοιμότητας, επάρκειας, αλλά και του επιτυχούς συντονισμού των φορέων σε δράσεις αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.

Στο πλαίσιο αυτό **μετά την ολοκλήρωση του Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών της Περιφέρειας**, με εντολή των Περιφερειάρχων, οι Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Περιφερειών καλούνται να προγραμματίζουν σε ετήσια βάση μια άσκηση ετοιμότητας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, βάσει του ανωτέρω σχεδίου.

Ομοίως, **μετά την ολοκλήρωση του Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών του Δήμου**, με εντολή των Δημάρχων, τα γραφεία Πολιτικής Προστασίας των Δήμων καλούνται να προγραμματίζουν σε ετήσια βάση μια άσκηση ετοιμότητας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, βάσει του ανωτέρω σχεδίου.

Οι ασκήσεις αυτές θα πρέπει να εστιάζουν κατά κύριο λόγο σε θέματα κατανομής ρόλων και αρμοδιοτήτων των υπηρεσιών της Περιφέρειας ή των Δήμων, αντίστοιχα, με στόχο την επαύξηση της

διαλειτουργικότητας και συνεργασίας όλων των οργανικών μονάδων των Περιφερειών ή των Δήμων, αντίστοιχα, στο πλαίσιο του θεσμικού τους ρόλου στην αντιμετώπιση κινδύνων από την εκδήλωση σεισμών.

Τονίζεται ότι σε αρχικό στάδιο οι ασκήσεις αυτές θα πρέπει να επικεντρώνονται μόνο στην άσκηση των οργανικών μονάδων και υπηρεσιών των Περιφερειών ή των Δήμων, για τη βελτίωση του σχεδιασμού τους στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών, χωρίς την εμπλοκή άλλων φορέων και υπηρεσιών (ΕΛ.ΑΣ., Π.Σ., ΕΚΑΒ, κλπ).

Σε δεύτερο στάδιο θα κληθούν να συμμετέχουν στις ανωτέρω ασκήσεις και οι λοιποί εμπλεκόμενοι φορείς σε επίπεδο Περιφέρειας ή Δήμου αντίστοιχα (διυπηρεσιακή άσκηση), στο πλαίσιο συντονισμού και διαλειτουργικότητας μεταξύ τους, για υλοποίηση δράσεων που συνδέονται με την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση/βραχεία διαχείριση των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών.

Η Δ/ση Σχεδιασμού & Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών της ΓΓΠΠ δύναται να συνδράμει στον σχεδιασμό, διεξαγωγή και αποτίμηση των ανωτέρω ασκήσεων Πολιτικής Προστασίας σε επίπεδο Περιφέρειας και Δήμου, κατόπιν σχετικού αιτήματος.

### 8.3 Αναθεώρηση & Επικαιροποίηση Σχεδίου

Η διαδικασία της αναθεώρησης & επικαιροποίησης του Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών αναφέρεται σε ουσιαστικές αλλαγές στο Σχέδιο και γίνεται εφόσον συντρέχει τουλάχιστον ένας από τους παρακάτω λόγους:

- νέες νομοθετικές ρυθμίσεις που επηρεάζουν τις αρμοδιότητες των εμπλεκόμενων στο Σχέδιο Δ/σεων του Φορέα Σχεδίασης ή άλλων Φορέων με τους οποίους αυτός συνεργάζεται
- ίδρυση Φορέων που εμπλέκονται στην διαχείριση της έκτακτης ανάγκης,
- νέες θεσμικές εθνικές, κοινοτικές ή διεθνείς υποχρεώσεις,
- νέα ανάλυση κινδύνου,
- αποτιμήσεις ασκήσεων στις οποίες συνιστώνται αλλαγές στο Σχέδιο.

Η διαδικασία της επικαιροποίησης αναφέρεται στον έλεγχο και ενδεχόμενη αλλαγή συγκεκριμένων στοιχείων του Σχεδίου που δεν επηρεάζουν το σκοπό, τους στόχους του Σχεδίου ή την ιδέα επιχειρήσεων. Ενδεικτικός κατάλογος των στοιχείων που πρέπει να επικαιροποιούνται είναι:

- Στοιχεία επικοινωνίας επιχειρησιακά εμπλεκόμενων υπηρεσιών του Φορέα Σχεδίασης
- Μνημόνια ενεργειών που προβλέπονται στο Σχέδιο
- Διαδικασίες και υποδείγματα εντύπων
- Στοιχεία δημιουργηθέντων νέων υποδομών (κυκλοφοριακών και άλλων)

### 8.4 Τήρηση στοιχείων ειδικού φακέλου καταστροφής

Η Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας, σύμφωνα με το άρθ.6, παρ. 3 στ' του Ν.3013/2002(ΦΕΚ102/Α'/2002), έχει την ευθύνη της τήρησης ειδικού φακέλου για τις γενικές, περιφερειακές ή τοπικές μεγάλης έντασης καταστροφές, όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Α' του Γενικού Σχεδίου Πολιτικής Προστασίας «ΞΕΝΟΚΡΑΤΗΣ».

Στον ανωτέρω ειδικό φάκελο περιέχονται τα στοιχεία του συνόλου των ενεργειών, στο πλαίσιο και του αντίστοιχου σχεδιασμού, για την αντιμετώπιση των καταστροφών κατά την εκδήλωση των φαινομένων, καθώς και για την αποκατάσταση των ζημιών. Επίσης, εμπεριέχονται εκθέσεις απολογισμού δράσης των επί μέρους αρμόδιων φορέων και προτάσεις για βελτίωση των δράσεων σε περίπτωση αντιμετώπισης παρόμοιων φαινομένων.

Στα ανωτέρω πλαίσια, όλοι οι εμπλεκόμενοι φορείς στην αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμών και την αποκατάσταση των ζημιών οφείλουν να καταγράφουν τα ανωτέρω στοιχεία με χρονολογική σειρά, έτσι ώστε να είναι δυνατή η κατά περίπτωση ανάλυση του συστήματος κινητοποίησης πολιτικής προστασίας, με στόχο την βελτίωση του σχεδιασμού για την αποτελεσματικότερη αντιμετώπιση των καταστροφικών φαινομένων και τον μετριασμό των επιπτώσεων στους πολίτες και στο ανθρωπογενές και φυσικό περιβάλλον.

Με βάση τα ανωτέρω καλούνται οι Δ/νσεις Πολιτικής Προστασίας των Αποκεντρωμένων Διοικήσεων-Περιφερειών να συγκεντρώνουν όλα τα απαραίτητα στοιχεία που συνδέονται με τον φάκελο καταστροφής στις περιπτώσεις περιφερειακών καταστροφών ή τοπικών καταστροφών μεγάλης έντασης από την εκδήλωση σεισμών και να τα υποβάλλουν στη Γενική Γραμματεία Πολιτικής Προστασίας το ταχύτερο δυνατό. Στις περιπτώσεις γενικών καταστροφών η συλλογή όλων των απαραίτητων στοιχείων που συνδέονται με τον φάκελο καταστροφής θα γίνεται με σχετικό αίτημα της Γενικής Γραμματείας Πολιτικής Προστασίας προς τους εμπλεκόμενους φορείς.

**ΜΕΡΟΣ ΙΧ**  
**ΠΕΡΙΒΟΛΗ – ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ**

**ΜΕΡΟΣ ΙΧ : ΠΕΡΙΒΟΛΗ-ΕΜΦΑΝΙΣΗ ΥΠΑΛΛΗΛΩΝ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΣΕ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΙΣ**

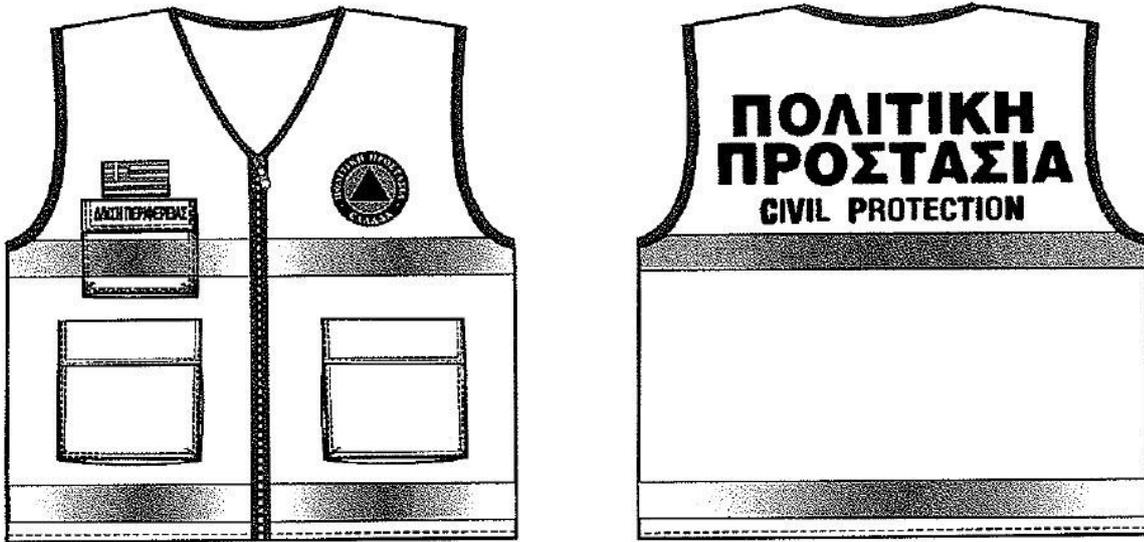
Η παρουσία υπαλλήλων Πολιτικής Προστασίας στον τόπο μιας καταστροφής, με πολιτική περιβολή, δεν δηλώνει την ιδιότητά τους. Αυτό έχει σαν αποτέλεσμα, σε επιχειρησιακό επίπεδο να χάνεται αρκετές φορές πολύτιμος χρόνος μέχρι την ταυτοποίησή τους, από υπηρεσιακούς παράγοντες και κυρίως να περνά απαρατήρητη η παρουσία τους από πολίτες οι οποίοι αγνοούν κατά κανόνα εντολές ή παραινήσεις τους.

Σύμφωνα με το 4678/22-11-2004 έγγραφο ΓΓΠΠ, τα επιχειρησιακά μπουφάν Πολιτικής Προστασίας θα πρέπει να έχουν την ακόλουθη μορφή:



**Εκ ό ν α 1 .** Επιχειρησιακά μπουφάν Πολιτικής Προστασίας

και τα γιλέκα Πολιτικής Προστασίας:



**Εκ ό ν α 2 .** Επιχειρησιακά γιλέκα Πολιτικής Προστασίας

Αναλυτικές προδιαγραφές για την εμφάνιση των επιχειρησιακών μπουφάν και γιλέκων Πολιτικής Προστασίας δίνονται στο 4678/22-11-2004 έγγραφο ΓΓΠΠ.

Για τους εργαζόμενους στις οργανικές μονάδες Πολιτικής Προστασίας (Δ/νσεις, Τμήματα και Γραφεία) πέραν των επιχειρησιακών μπουφάν και γιλέκων, όταν αυτοί μεταβαίνουν στο τόπο της καταστροφής στο πλαίσιο του συντονιστικού τους ρόλου, θα πρέπει να λαμβάνονται όλα τα μέτρα που θα εξασφαλίζουν την υγεία και την ασφάλεια τους, καθώς και να τους παρέχονται όλα τα ενδεικνυόμενα μέσα ατομικής προστασίας (ΜΑΠ), σύμφωνα με την ΚΥΑ 43726/2019 (ΦΕΚ 2208/Β΄/2019).

**ΜΕΡΟΣ Χ**  
**ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ**

**ΜΕΡΟΣ Χ: ΕΓΚΡΙΣΗ ΚΑΙ ΕΝΑΡΞΗ ΙΣΧΥΟΣ ΤΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ**

Η ισχύς του παρόντος **ΣΧΕΔΙΟΥ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ «ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**, αρχίζει από την ημερομηνία

έγκρισης από το Περιφερειακό Συμβούλιο της Κ.Μ.

Με την έκδοση του παρόντος παλαιότερα σχέδια παύουν να ισχύουν.

***ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ***

Θεσσαλονίκη,...../...../2020

**Ο ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ**

**ΑΠΟΣΤΟΛΟΣ ΤΖΙΤΖΙΚΩΣΤΑΣ**







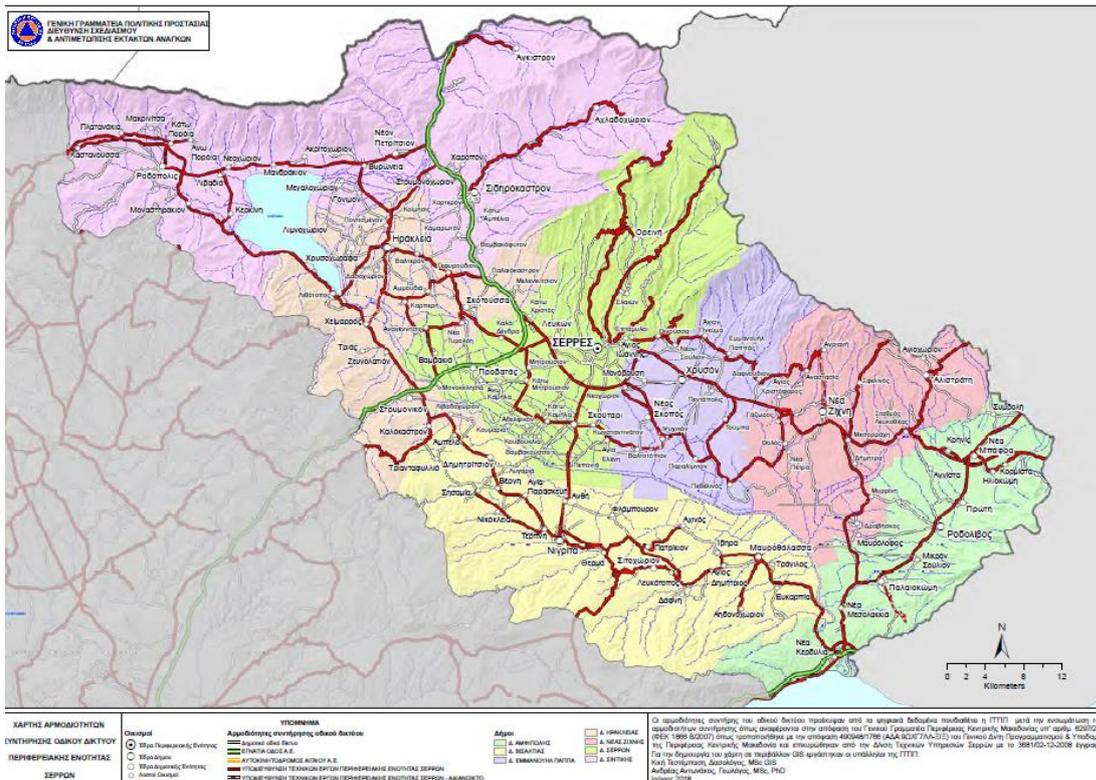
Αυτή η έκδοση προέβλεπε το ΓΤΠ11 κατά την αναμόρφωση του Γραφείου Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας επί αριθμ. 6297/2007 (ΜΕΦΑ/ΚΤ/Π.Α.Σ.Σ.) και Γενικού Επιχειρηματικού & Υποδομών επί Υποδείγματος Κ.Α.Σ. με το 167507/854425-10-2008 σύμφωνα με το ΓΤΠ11.



ΧΑΡΤΗΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ  
 ΕΝΤΕΤΛΗΝΗΣ ΟΜΑΔΟΥ ΔΙΚΤΥΟΥ  
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ  
 ΣΑΚΩΝΙΚΗΣ

ΥΠΟΜΟΝΗΜΑ	
Ομοίωμα	Αρραβώδη/ες συντήρησης οδικού δικτύου
○ Τελεωμένη/ές Ενότητα	■ Διμερές οδικό δίκτυο
○ Τελεωμένη/ές Ενότητα	■ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ Α.Ε.
○ Άνετη Ομοίωμα	■ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ Α.Ε.
	■ ΥΠΟΔΕΙΧΝΟΥΣΙ ΣΥΓΧΡΟΝΟΚΑΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
	■ ΥΠΟΔΕΙΧΝΟΥΣΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΣ ΣΑΚΩΝΙΚΗΣ

Ο αρραβώδης συντήρησης και οδικού δικτύου προέκυψε από τη χρήση δεδομένων ποδοκάρτης η ΠΤΠΠ (από την ανακατασκευή των αρραβώδων συντήρησης στις αναφορές στην επιχείρηση του Γενικού Γραμματέα Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας, επί αριθμ. 62/2007/1979, 1988 (ΣΑΠ/2) όπως τροποποιήθηκε με την απόφαση 46/04/07/1988 (ΑΔΑ ΒΟΥΤ/ΠΛΑ/03) του Γενικού Διευθυντή Περιφερειακού & Υποδομής της Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας και επικυρώθηκαν από την Διεύθυνση Υποδομών Χαλκιδικής με το 8298 6-15-2008 έγγραφο.  
 Για την δημιουργία του αρίθμου σε ποδοκάρτες GIS χρησιμοποιήθηκαν από την Διεύθυνση Υποδομών Χαλκιδικής με το 8298 6-15-2008 έγγραφο.  
 Καθ. Τσιλιμπίρης, Δημήτριος, MSc GIS  
 Αρτέμιος Αρναμάκης, Γεωλόγος, MSc, PhD  
 Ιωάννης ΣΠ18



ΧΩΡΟΙ ΚΑΤΑΦΥΓΗΣ

CERBERUS Διαδικτυακή Πλατφόρμα Έγκαιρης Προειδοποίησης Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας – Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

**Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ » Μητρώο Χώρων Καταυλισμού**

ID	Π.Ε.	ΟΤΑ	Σημείο στο χάρτη (Χ,Υ)	Κωδ. Έντυπου Καταγραφής Χώρου	Ημερ/νία Προσθήκης	Ημερ/νία Τελευταίας Τροποποίησης
1	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ - ΜΕΜΕΝΗΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ-ΜΕΜΕΝΗΣ: 11	21/02/2020	21/02/2020
2	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΒΟΛΒΗΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΒΟΛΒΗΣ: 25	21/02/2020	21/02/2020
3	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΔΕΛΤΑ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΔΕΛΤΑ: 9	21/02/2020	21/02/2020
4	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ: 27	21/02/2020	21/02/2020
5	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΗΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΘΕΡΜΗΣ: 25	21/02/2020	21/02/2020
6	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ: 47 (ΔΙΑΘ/ΜΟ ΑΡΧΕΙΟ)	21/02/2020	21/02/2020
7	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ: 14	21/02/2020	21/02/2020
8	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ-ΕΥΟΣΜΟΥ: 31	21/02/2020	21/02/2020
9	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΛΑΓΚΑΔΑ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΛΑΓΚΑΔΑ-38 (ΔΙΑΘ/ΜΟ ΑΡΧΕΙΟ)	21/02/2020	06/03/2020
10	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΝΕΑΠΟΛΗΣ - ΣΥΚΕΩΝ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΝΕΑΠΟΛΗΣ-ΣΥΚΕΩΝ: 10	21/02/2020	21/02/2020
11	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ: 3	21/02/2020	21/02/2020
12	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΠΥΛΑΙΑΣ-ΧΟΡΤΙΑΤΗ: 9	21/02/2020	21/02/2020
13	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ: 22	21/02/2020	21/02/2020
14	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	-	Χ.Κ. ΣΕΙΣΜΟΥ Δ. ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ: 21	21/02/2020	21/02/2020
15	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ - ΜΕΜΕΝΗΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
16	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΒΟΛΒΗΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
17	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΔΕΛΤΑ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
18	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
19	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΗΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
20	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
21	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
22	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
23	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΛΑΓΚΑΔΑ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	06/03/2020
24	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΝΕΑΠΟΛΗΣ - ΣΥΚΕΩΝ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ	21/02/2020	06/03/2020
25	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ	21/02/2020	06/03/2020
26	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ	21/02/2020	06/03/2020
27	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ	21/02/2020	06/03/2020
28	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	-	ΧΩΡΟΙ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΕΚΚΕΝΩΣΗ (ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ)	21/02/2020	21/02/2020
29	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ - ΜΕΜΕΝΗΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
30	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΒΟΛΒΗΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
31	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΔΕΛΤΑ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
32	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΑΪΚΟΥ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
33	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΡΜΗΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
34	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
35	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020
36	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΚΟΡΔΕΛΙΟΥ - ΕΥΟΣΜΟΥ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020

CERBERUS Διαδικτυακή Πλατφόρμα Έγκαιρης Προειδοποίησης Μηχανισμού Πολιτικής Προστασίας – Περιφέρεια Κεντρικής Μακεδονίας

37	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΛΑΓΚΑΔΑ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	06/03/2020
38	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΝΕΑΠΟΛΗΣ - ΣΥΚΕΩΝ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΟΥΝ	21/02/2020	06/03/2020
39	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΑΥΛΟΥ ΜΕΛΑ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	06/03/2020
40	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΠΥΛΑΙΑΣ - ΧΟΡΤΙΑΤΗ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ	21/02/2020	06/03/2020
41	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΧΑΛΚΗΔΟΝΟΣ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ	21/02/2020	06/03/2020
42	Μ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ	-	ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΧΩΡΟΙ ΥΠΟΔΟΧΗΣ ΠΛΗΓΕΝΤΩΝ-ΔΕΝ ΕΧΟΥΝ ΣΤΑΛΕΙ	21/02/2020	21/02/2020

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

### Παράρτημα Β: ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΕΝΕΡΓΕΙΩΝ

#### **Β.1 Δράσεις αντιμετώπισης εκτάκτων αναγκών και άμεσης/βραχείας διαχείρισης των συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών ( Άμεση Κινητοποίηση/Επέμβαση-Φάση 3)**

Στα πλαίσια του παρόντος Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών στην φάση αυτή του Συστήματος Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας στην οποία προϋποτίθεται η εκδήλωση του φαινομένου, η αντιμετώπιση κινδύνων λόγω από την εκδήλωση σεισμών από τους επιχειρησιακά εμπλεκόμενους φορείς, επικεντρώνεται κατά κύριο λόγο στις παρακάτω δράσεις:

- Συλλογή πληροφοριών για την επικρατούσα κατάσταση και την επηρεαζόμενη περιοχή σχετικά με τις επιπτώσεις που έχει προκαλέσει ο σεισμός και ενημέρωση των εμπλεκόμενων φορέων από Αστυνομία, Πυροσβεστική Υπηρεσία και Δήμους
- Λήψη μέτρων προστασίας πολιτών και εργαζομένων από τους υπεύθυνους λειτουργίας υποδομών ή εγκαταστάσεων Κ.Μ., σύμφωνα με τα σχέδια εκκένωσης τους σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης.
- Υποστήριξη του έργου της Γενικής Δ/σης Αποκατάστασης Επιπτώσεων Φυσικών Καταστροφών (ΓΔΑΕΦΚ) της Γενικής Γραμματείας Υποδομών στον έλεγχο κτιρίων από μηχανικούς που υπηρετούν στις Δνσεις Τεχνικών Έργων και άλλων υπηρεσιών της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Άμεση παροχή βοήθειας στους πληγέντες- προσωρινή διαμονή των πολιτών που λόγω καταστροφής η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη- από Δνση Πρόνοιας των Δήμων και τις αντίστοιχες Δνσεις Περιφερειακών Ενοτήτων.

- Άρση εμποδίων στο οδικό δίκτυο για τη διευκόλυνση της κίνησης των οχημάτων των σωστικών συνεργείων προς και από την πληγείσα περιοχή, τις νοσοκομειακές μονάδες, κλπ. Από Δυνσεις Τεχνικών Έργων Δήμων και της Περιφερειακής Ενότητας.
- Έλεγχο του δικτύου παροχής πόσιμου νερού (υδραγωγείο, δίκτυο διανομής, κλπ) και τη λήψη μέτρων για τη διασφάλιση της ποιότητας του πόσιμου νερού, από τη Δνση Δημόσιας Υγείας Περιφέρειας Κ.Μ.
- Άμεσο οπτικό έλεγχο υποδομών και τεχνικών έργων για τη διαπίστωση ζημιών που προκλήθηκαν από το σεισμό ή άλλα επαγόμενα φαινόμενα (κατολισθήσεις, κλπ) και εκτίμηση του δυναμικού και των μέσων που απαιτούνται για την άμεση αποκατάσταση της λειτουργίας τους, από Δυνσεις Τεχνικών Έργων της Περιφερειακής Ενότητας.
- Τη διασφάλιση λειτουργίας των υπηρεσιών σε τοπικό επίπεδο μετά την εκδήλωση σεισμού και την εξασφάλιση της επικοινωνίας με τους λοιπούς επιχειρησιακά εμπλεκόμενους φορείς, από τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη.
- Σύγκληση Συντονιστικών Οργάνων Πολιτικής Προστασίας (ΣΟΠΠ) των Περιφερειακών Ενότητων σε ασφαλή χώρο, εφόσον κρίνεται αναγκαίο για την υποβοήθηση του έργου του Δημάρχου και του αρμόδιου Αντιπεριφερειάρχη, αντίστοιχα
- Λήψη απόφασης διακοπής μαθημάτων λόγω έκτακτων συνθηκών από τον αρμόδιο Δήμαρχο ή Αντιπεριφερειάρχη (για πάνω από ένα Δήμο).
- Συμβολή των Ενόπλων Δυνάμεων με τη διάθεση προσωπικού, μέσων, υλικών και εφοδίων και

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

- προώθησή τους στις πληγείσες περιοχές για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο σχέδιο ΓΕΕΘΑ/ «Ξενοκράτης», καθώς και των τμημάτων «ΔΕΥΚΑΛΙΩΝ» (Παράρτημα «Ζ» στο σχέδιο ΓΕΕΘΑ/ «Ξενοκράτης») όπου αυτό απαιτείται.
- Ενημέρωση του κοινού για δράσεις πολιτικής προστασίας που αφορούν την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από την εκδήλωση σεισμού και παροχή οδηγιών με στόχο την ελαχιστοποίηση των συνεπειών του από το Αυτοτελές Γραφείο Τύπου σε συνεργασία με την Αυτοτελή Δνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Ενημέρωση του κοινού για λήψη μέτρων προστασίας της υγείας τους από την εκδήλωση σεισμού από το Αυτοτελές Γραφείο Τύπου σε συνεργασία με τη Δνση Υγείας της Περιφέρειας Κ.Μ.
- Ενεργοποίηση εθελοντικών οργανώσεων Πολιτικής Προστασίας από το Τμήμα Πολιτικής Προστασίας της αρμόδιας Περιφερειακής Ενότητας μετά από εξουσιοδότηση από τη Διεύθυνση.
- Λήψη απόφασης για οργανωμένη προληπτική απομάκρυνση πολιτών λόγω σεισμού σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο “Μέρος 7-ΟΡΓΑΝΩΜΕΝΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗ ΠΟΛΙΤΩΝ ΛΟΓΩ ΣΕΙΣΜΟΥ” του παρόντος σχεδίου από τον αρμόδιο Αντιπεριφερειάρχη.
- Λήψη απόφασης κήρυξης περιοχών σε κατάσταση έκτακτης ανάγκης πολιτικής προστασίας για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών και την άμεση-βραχεία διαχείριση συνεπειών από την εκδήλωση σεισμών από το Γενικό Γραμματέα Πολιτικής Προστασίας μετά από εισήγηση του Περιφερειάρχη Κ.Μ.

## **Β.2 Δράσεις άμεσης αρωγής των πληγέντων και άμεσης/βραχείας αποκατάστασης των συνεπειών της καταστροφής (Αποκατάσταση/Αρωγή- Φάση 4)**

Στη φάση αυτή δρομολογούνται περαιτέρω δράσεις αρωγής στους πληγέντες, γίνεται εκτίμηση ζημιών και λαμβάνονται οι αποφάσεις για την άμεση/βραχεία αποκατάσταση των καταστροφών.

Στα πλαίσια του παρόντος Γενικού Σχεδίου Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών και Άμεσης/Βραχείας Διαχείρισης των Συνεπειών από την Εκδήλωση Σεισμών σε αυτή την φάση του Συστήματος Κινητοποίησης Πολιτικής Προστασίας αντιμετωπίζονται τα εξής:

- Διοικητική μέριμνα πληγέντων που λόγω καταστροφής, η παραμονή στις κατοικίες τους έχει καταστεί αδύνατη, από τους αρμόδιους Δήμους ή την Περιφέρεια Κ.Μ.
- Αποκατάσταση ζημιών στο οδικό δίκτυο από τους φορείς λειτουργίας και συντήρησης (Δ/νσεις Τεχνικών Έργων Δήμων, Περιφερειακών Ενοτήτων και Εγνατία Α.Ε.).

*Σχέδιο Αντιμετώπισης Εκτάκτων Αναγκών Από Την Εκδήλωση Σεισμών Περιφέρειας Κ.Μ. - Έκδοση 2020*

**Σημείωση: Δήλωση για την Προστασία επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα στο παρόν σχέδιο**  
**Σύμφωνα** με το άρθρο 5 του Νόμου 4624/2019 που αφορά την Νομική βάση επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από δημόσιους φορείς.

Οι δημόσιοι φορείς επιτρέπεται να επεξεργάζονται δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, όταν η επεξεργασία είναι απαραίτητη για την εκπλήρωση καθήκοντος που εκτελείται προς το δημόσιο συμφέρον ή κατά την άσκηση δημόσιας εξουσίας που έχει ανατεθεί στον υπεύθυνο επεξεργασίας.

Ο πλήρης κατάλογος ο οποίος θα περιλαμβάνει το κινητό τηλέφωνο καθώς και το email ενός υποκειμένου θα παρέχεται μόνο στους εμπλεκόμενους φορείς που αποτελούν τον Μηχανισμό Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας Κ.Μ., μετά την γνωμοδότηση του DPO (υπευθύνου προστασίας δεδομένων) ή του νομικού συμβούλου της Περιφέρειας ή την ρητή συγκατάθεση των υποκειμένων των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που έχουν προδήλως δημοσιοποιηθεί από το ίδιο το υποκείμενο.



## **ΕΜΠΛΕΚΟΜΕΝΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΚΜ**

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ**

### **Εθελοντικές Οργανώσεις Π.Π.**

Το παρόν προσαρτάται στο **ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΚΔΗΛΩΣΗ ΣΕΙΣΜΩΝ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ «ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»**  
και α π ο τ ε λ ε ί αναπόσπαστο τμήμα του

### **Σημείωση Δήλωση για την Προστασία επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα στο παρόν σχέδιο**

Σύμφωνα με το Νόμο 4624/2019 και ειδικότερα την Νομική βάση επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα από δημόσιους φορείς.

Οι δημόσιοι φορείς επιτρέπεται να επεξεργάζονται δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, όταν η επεξεργασία είναι απαραίτητη για την εκπλήρωση καθήκοντος που εκτελείται προς το δημόσιο συμφέρον ή κατά την άσκηση δημόσιας εξουσίας που έχει ανατεθεί στον υπεύθυνο επεξεργασίας.

Ο πλήρης κατάλογος ο οποίος θα περιλαμβάνει το κινητό τηλέφωνο καθώς και το email ενός υποκειμένου θα παρέχεται μόνο στους εμπλεκόμενους φορείς που αποτελούν τον Μηχανισμό Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας ΚΜ, μετά την γνωμοδότηση του DPO (υπευθύνου προστασίας δεδομένων) ή του νομικού συμβούλου της Περιφέρειας ή την ρητή συγκατάθεση των υποκειμένων των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα που έχουν προδήλως δημοσιοποιηθεί από το ίδιο το υποκείμενο.

**ΕΘΕΛΟΝΤΙΚΕΣ ΟΡΓΑΝΩΣΕΙΣ ΠΠ**  
**ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**  
**Επισυνάπτεται πίνακας των εγγεγραμμένων**  
**στο Μητρώο της ΓΓΠΠ Εθελοντικών Οργανώσεων της ΠΚΜ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ**  
**Μητρώο Εργοληπτών**  
**για την Αντιμετώπιση Έκτακτων Αναγκών**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ – ΜΗΤΡΩΟ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΕΚΤΑΚΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ**

Με την υπ' αριθμ. 882/21.07.2020 (ΑΔΑ: Ω3ΚΛ7ΛΛ-847) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, θέμα: «Έγκριση 7<sup>ου</sup> επικαιροποιημένου πίνακα μητρώου εργοληπτών φυσικών προσώπων – εταιρειών της ΠΚΜ και μηχανημάτων αυτών», εγκρίθηκε ο 7ος πίνακας μητρώου εργοληπτών φυσικών προσώπων – εταιρειών της ΠΚΜ και μηχανημάτων αυτών και με την υπ' αριθμ. 2796/23.12.2019 (ΑΔΑ: 7ΝΦΠ7ΛΛ-ΩΡΔ) Απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής, θέμα: «Έγκριση ωριαίας δαπάνης μηχανημάτων έργου και εργασιών για έκτακτες ανάγκες της ΠΚΜ», εγκρίθηκε η ωριαία δαπάνη μηχανημάτων έργου και εργασιών για έκτακτες ανάγκες της ΠΚΜ.

Το Μητρώο Εργοληπτών της Αυτοτελούς Διεύθυνσης Πολιτικής Προστασίας ΠΚΜ περί διάθεσης μηχανημάτων και προσωπικού για την αντιμετώπιση εκτάκτων αναγκών από έντονα καιρικά φαινόμενα, κατολισθήσεις, πλημμύρες, χιονοπτώσεις, παγετούς, ατυχήματα μεταφοράς, τεχνολογικά ατυχήματα κ.α. στην περιοχή ευθύνης της ΠΚΜ, όπως εγκρίθηκε από την Οικονομική Επιτροπή και ισχύει.

Επισυνάπτεται πίνακας μητρώου εργοληπτών φυσικών προσώπων -εταιρειών της ΠΚΜ.