

HEALTH AND SAFETY



Διαδικασίες αντιμετώπισης έκτακτων περιστατικών

Η διαδικασία **αντιμετώπισης επικίνδυνων καταστάσεων** αναφέρεται συνήθως στην εκκένωση ενός κτιρίου ή μιας περιοχής, λόγω έκτακτης ανάγκης ή κινδύνου.

Επικίνδυνες καταστάσεις, που μπορεί να προκαλέσουν την ανάγκη για εκκένωση είναι κυρίως:

Φυσικές καταστροφές
(Σεισμοί, Πλημμύρες, Ανεμοστρόβιλοι)

Πυρκαγιές

**Τρομοκρατικές ενέργειες
ή
Απειλές ασφάλειας**

Το ουσιαστικό μέρος κάθε διαδικασίας αντιμετώπισης επικίνδυνων καταστάσεων είναι η ασφαλής εκκένωση για τη **διασφάλιση της ακεραιότητας των ανθρώπων**. Ωστόσο, ο σωστός **σχεδιασμός**, η **πρόληψη**, η **προετοιμασία** και η **εκπαίδευση**, αποτελούν πάντα κρίσιμους παράγοντες που θα επηρεάσουν την αποτελεσματική εφαρμογή της διαδικασίας.

Συνεπώς, η διαδικασία αυτή πρέπει να είναι ένα **οργανωμένο** και **συστηματικό σχέδιο** που, για να εφαρμοστεί σωστά, πρέπει να λάβει υπόψη του κατ' ελάχιστο, τις ιδιομορφίες κάθε χώρου, όπως γεωμετρικά χαρακτηριστικά (αριθμός ορόφων, γειτνίαση, έκταση), τη χρήση του (βιομηχανία, εμπόριο, γραφεία, χώροι συνάθροισης κοινού κλπ), και τα συστήματα ασφάλειας και εξοπλισμού που διαθέτει (πυρασφάλεια, φυσική ασφάλεια κ.ο.κ.).

Βήματα διαμόρφωσης κι εφαρμογής

01 **Ανάλυση και καταγραφή όλων των κινδύνων και επικίνδυνων καταστάσεων** που μπορεί να προκύψουν.

Για παράδειγμα, ενώ ο κίνδυνος πυρκαγιάς αφορά όλες τις περιπτώσεις, ο κίνδυνος σεισμού ή ορισμένων ακραίων φαινομένων εξαρτώνται από την χώρα ή την περιοχή και σε ορισμένες περιπτώσεις, μπορεί να μην κρίνεται αναγκαίο να συμπεριληφθούν ως πιθανοί κίνδυνοι.

02 **Ανάλυση, καταγραφή και αποτύπωση των χαρακτηριστικών της εγκατάστασης**, η οποία πρέπει να περιλαμβάνει:

Την ανάλυση των κτιριολογικών χαρακτηριστικών (τοποθεσία και περιβάλλον χώρος, αριθμός εμβαδόν και χαρακτηριστικά ορόφων, αριθμός και χαρακτηριστικά εξόδων και οδεύσεων διαφυγής, γειτνίαση με άλλα κτίρια ή οικόπεδα, χώροι στάθμευσης).

03 **Ανάλυση και αποτύπωση των μέσων και του εξοπλισμού της εγκατάστασης** όπως ενδεικτικά: μεγαφωνική εγκατάσταση, είδος και χαρακτηριστικά ενεργητικής πυροπροστασίας (πυρανίχνευση-πυρόσβεση), ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός (γεννήτριες – υποσταθμοί), υποδομές και δίκτυα (π.χ. ύπαρξη δικτύων καυσίμων αερίων – δεξαμενές καυσίμων).



04 **Ανάλυση της παραγωγικής διαδικασίας και των ατόμων και επισκεπτών** που μπορεί να βρίσκονται στην εγκατάσταση.



Εφόσον αξιολογηθούν τα ανωτέρω, μπορεί να προχωρήσει η **διαμόρφωση του σχεδίου**, στο οποίο απαιτείται να προσδιοριστούν με σαφήνεια, ρόλοι και ενέργειες **για αντιμετώπιση κάθε περίπτωσης κινδύνου**.

05

Το τελευταίο και πιο **σημαντικό στάδιο**, όμως, είναι η ουσιαστική **εκπαίδευση** όλων των εμπλεκόμενων και η διενέργεια ασκήσεων και προσομοιώσεων εφαρμογής της διαδικασίας. Στο στάδιο αυτό, θα αξιολογηθεί αν το σχέδιο μπορεί να λειτουργήσει στην πράξη, θα εντοπιστούν πιθανά κενά ή ελλείψεις, ώστε να γίνει, εφόσον απαιτείται, ο κατάλληλος επανασχεδιασμός.

Καθώς μια διαδικασία εκκένωσης, όπως αναφέρθηκε ανωτέρω, αποτελεί ένα οργανωμένο και συστηματικό σχέδιο με κύριο στόχο την **διασφάλιση της ακεραιότητας των ανθρώπων**, θα πρέπει να εκπονείται και υλοποιείται από άτομα που έχουν τις κατάλληλες εξειδικευμένες γνώσεις και εμπειρία.

HSE



Health and Safety Advisors

gepgroup.gr



Athens Offices

51 Samou St. & Fragkokklisias St.
151 25 Maroussi, Athens, Greece
T: +30 210 940 5866
E: info@gepgroup.gr

Thessaloniki Offices

293 Lagada St. 564 30 Stavroupoli,
Thessaloniki, Greece
T: +30 2310 686 070
E: thessaloniki@gepgroup.gr

Connect with us:

