

ΕΒΔΟΜΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ

(Άρθρο 45)

ΜΕΡΟΣ Ι**Στοιχεία που πρέπει να περιλαμβάνει η έκθεση ασφάλειας**

- (α) Όνομα και διεύθυνση του αιτητή, της επιχείρησης ή του μεταφορέα.
- (β) Ταχυδρομική διεύθυνση των υποστατικών ή εγκαταστάσεων όπου εκτελούνται οι σχετικές δραστηριότητες ή της επιχείρησης που θα εκτελέσει τη μεταφορά.
- (γ) Ημερομηνία έναρξης των δραστηριοτήτων.
- (δ) Γενική περιγραφή των υποστατικών ή εγκαταστάσεων, περιλαμβανόμενης της γεωγραφικής τοποθεσίας, των μετεωρολογικών, γεωλογικών και υδρογραφικών συνθηκών, και στην περίπτωση μεταφοράς:
 - (i) το σημείο έναρξης και κατάληξης της μεταφοράς και τα ενδιάμεσα σημεία διαμετακόμισης· ή
 - (ii) τα κριτήρια επιλογής της διαδρομής.
- (ε) Περιγραφή των ραδιενεργών ουσιών και των ποσοτήτων τους.
- (στ) Σχέδια των υποστατικών ή εγκαταστάσεων.
- (ζ) Διάγραμμα και περιγραφή κάθε εξοπλισμού που περιέχει ραδιενεργές ουσίες και περιγραφή της συσκευασίας ή του εγκλεισμού της ραδιενεργού ουσίας, καθώς και του οχήματος και των μέσων που συγκρατούν την ουσία πάνω ή μέσα στο όχημα.
- (η) Περιγραφή όλων των παραγόντων που μπορεί να έχουν ως συνέπεια τη συνεχή διαφυγή ραδιενεργών ουσιών στο περιβάλλον και των μέτρων για την αποφυγή ή τον έλεγχό τους.
- (θ) Πληροφορίες για το σύστημα διεύθυνσης της επιχείρησης και το προσωπικό.
- (ι) Πληροφορίες για το μέγεθος και την κατανομή του πληθυσμού γύρω από τα υποστατικά ή εγκαταστάσεις, με τον οποίο σχετίζεται η έκθεση ασφάλειας.
- (ια) Εκτίμηση της περιοχής που είναι δυνατό να επηρεαστεί από τη διασπορά ραδιενεργών ουσιών και του χρόνου που δυνατό να διαρκέσει τέτοια διασπορά.

- (ιβ) Εκτίμηση των δόσεων ακτινοβολίας στις οποίες είναι δυνατό να εκτεθεί οποιοδήποτε πρόσωπο ή ομάδα προσώπων.
- (ιγ) Εκτίμηση κατά πόσο είναι αναγκαίο να ετοιμαστεί σχέδιο έκτακτης ανάγκης.

ΜΕΡΟΣ II

Πρόσθετα στοιχεία που πρέπει να περιλαμβάνει η έκθεση ασφάλειας μετά από απαίτηση της Υπηρεσίας Ελέγχου

- (α) Ανάλυση για τον καθορισμό των συνεπειών οποιουδήποτε κινδύνου, περιλαμβανόμενων των δόσεων στις οποίες είναι δυνατό να εκτεθεί ο πληθυσμός, καθώς και τις πιθανότητες να συμβεί αυτό.
- (β) Ο αριθμός των ατόμων που είναι δυνατό να επηρεαστούν.
- (γ) Το σύστημα διεύθυνσης και το προσωπικό που εφαρμόζει ή θα εφαρμόζει μέτρα προστασίας από τους κινδύνους που εντοπίζονται.
- (δ) Τα συστήματα ασφάλειας, οι μέθοδοι και τα συστήματα παρακολούθησης και καταγραφής για τον έλεγχο των κινδύνων.
- (ε) Τα προσόντα, η πείρα και η κατάρτιση του προσωπικού.
- (στ) Ο σχεδιασμός, κατασκευή, λειτουργία και συντήρηση του εξοπλισμού που χρησιμοποιείται για σκοπούς επεμβάσεων ή ελέγχου των κινδύνων.
- (ζ) Τα εγχειρίδια σχεδιασμού και λειτουργίας.
- (η) Τα σχέδια και η λειτουργία των συστημάτων εγκλεισμού και πίεσης.
- (θ) Τα μέτρα προστασίας οποιουδήποτε προσώπου σε περίπτωση που τα μέτρα εγκλεισμού αποδειχτούν ανεπαρκή.
- (ι) Οι διαδικασίες κοινοποίησης έκτακτης ανάγκης από ακτινοβολίες και εξαγωγής συμπερασμάτων και διδαγμάτων.

ΜΕΡΟΣ III

Αρχές που πρέπει να λαμβάνονται υπόψη κατά την ετοιμασία σχεδίου έκτακτης ανάγκης

- (α) Οποιαδήποτε επέμβαση θα αναλαμβάνεται μόνο αν η μείωση των καταστρεπτικών συνεπειών λόγω έκτακτης ανάγκης από ακτινοβολίες είναι τέτοιου μεγέθους που να δικαιολογεί τις βλάβες και το κόστος, περιλαμβανόμενου του κοινωνικού κόστους, που θα προκληθεί λόγω της επέμβασης, και
- (β) Ο τύπος, η έκταση και η διάρκεια της επέμβασης πρέπει να είναι τέτοια ώστε να διασφαλίζεται ότι η έκθεση σε ακτινοβολίες διατηρείται στο χαμηλότερο δυνατό επίπεδο, με συνέπεια το όφελος από τη μείωση της βλάβης στην υγεία, αφαιρούμενης της βλάβης που δυνατό να προκληθεί λόγω της επέμβασης να μεγιστοποιείται.

ΜΕΡΟΣ IV

Τμήμα Α: Ελάχιστες πληροφορίες που πρέπει να περιλαμβάνει το εσωτερικό σχέδιο έκτακτης ανάγκης

- (α) Τα ονόματα και τις θέσεις των προσώπων που εξουσιοδοτούνται να σημαίνουν συναγερμό και να θέτουν σε εφαρμογή το εσωτερικό σχέδιο έκτακτης ανάγκης και του προσώπου που θα έχει την ευθύνη για τον συντονισμό των ενεργειών για αντιμετώπιση των συνεπειών μέσα στα υποστατικά ή εγκαταστάσεις.
- (β) Το όνομα και τη θέση του προσώπου που εκτελεί χρέη συνδέσμου με την Υπηρεσία Ελέγχου, τις Τοπικές Αρχές και άλλες Υπηρεσίες και Φορείς που εμπλέκονται.
- (γ) Καταστάσεις ή συμβάντα που μπορεί να οδηγήσουν σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης από ακτινοβολίες και περιγραφή των ενεργειών που πρέπει να γίνουν και των μέτρων που πρέπει να ληφθούν για τον περιορισμό των συνεπειών,

περιλαμβανόμενων πληροφοριών για το διαθέσιμο εξοπλισμό ασφάλειας και τα άλλα διαθέσιμα μέσα και προσωπικό.

- (δ) Τις διευθετήσεις για τον περιορισμό των κινδύνων για πρόσωπα που βρίσκονται μέσα στα υποστατικά ή εγκαταστάσεις, περιλαμβανόμενου του τρόπου προειδοποίησης και συναγερμού, και των ενεργειών στις οποίες αναμένεται να προβούν τα πρόσωπα αυτά.
- (ε) Τις διευθετήσεις για την έγκαιρη ειδοποίηση των Υπηρεσιών που έχουν την ευθύνη να θέτουν σε εφαρμογή το εθνικό σχέδιο αντιμετώπισης καταστάσεων έκτακτης ανάγκης, το είδος της πληροφόρησης που πρέπει να περιέχει η αρχική ειδοποίηση και τις διευθετήσεις για την παροχή πρόσθετης πληροφόρησης όταν υπάρχουν νεότερα δεδομένα.
- (στ) Τις διευθετήσεις για παροχή βοήθειας με ενέργειες έξω από τα υποστατικά ή εγκαταστάσεις.
- (ζ) Τις διευθετήσεις για εκθέσεις έκτακτης ανάγκης, καθώς και τα επίπεδα των δόσεων τα οποία έχουν καθοριστεί ως κατάλληλα για σκοπούς έναρξης εφαρμογής του εσωτερικού σχεδίου έκτακτης ανάγκης.

Τμήμα Β: Ελάχιστες πληροφορίες που πρέπει να περιλαμβάνει το εσωτερικό σχέδιο έκτακτης ανάγκης για μεταφορά

- (α) Τα ονόματα και τις θέσεις των προσώπων που εξουσιοδοτούνται να σημαίνουν συναγερμό και να θέτουν σε εφαρμογή το εσωτερικό σχέδιο έκτακτης ανάγκης για μεταφορά και του προσώπου που θα έχει την ευθύνη για τον συντονισμό των ενεργειών για αντιμετώπιση των συνεπειών.
- (β) Καταστάσεις ή συμβάντα που μπορεί να οδηγήσουν σε καταστάσεις έκτακτης ανάγκης από ακτινοβολίες και περιγραφή των ενεργειών που πρέπει να γίνουν και των μέτρων που πρέπει να ληφθούν για τον περιορισμό των συνεπειών, περιλαμβανόμενων πληροφοριών για τον διαθέσιμο εξοπλισμό ασφαλείας και τα άλλα διαθέσιμα μέσα και προσωπικό.
- (γ) Τις διευθετήσεις για την έγκαιρη ειδοποίηση για το συμβάν, το είδος της πληροφόρησης που πρέπει να περιέχει η αρχική ειδοποίηση και τις

διευθετήσεις για την παροχή πρόσθετης πληροφόρησης όταν υπάρχουν νεότερα δεδομένα.

- (δ) Τις διευθετήσεις για εκθέσεις έκτακτης ανάγκης, καθώς και τα επίπεδα των δόσεων τα οποία έχουν καθοριστεί ως κατάλληλα για σκοπούς έναρξης εφαρμογής του εσωτερικού σχεδίου έκτακτης ανάγκης για μεταφορά.
-