



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

8 Οκτωβρίου 2021

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 4654

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ

Αριθμ. 101195

Γενικές και ειδικές απαιτήσεις για τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τον ν. 4622/2019 «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία και διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων και της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» (Α' 133).

2. Το π.δ. 81/2019 «Σύσταση, συγχώνευση, μετονομασία και κατάργηση Υπουργείων και καθορισμός αρμοδιοτήτων - Μεταφορά υπηρεσιών και αρμοδιοτήτων μεταξύ Υπουργείων» (Α' 119).

3. Το π.δ. 83/2019 «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121).

4. Το π.δ. 147/2017 «Οργανισμός του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης» (Α' 192).

5. Το άρθρο 47 του ν. 4605/2019 «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνογνωσίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (EEL 157 της 15.6.2016) - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» (Α' 52).

6. Το άρθρο 22 του ν. 1682/1987 «Μέσα και όργανα αναπτυξιακής πολιτικής και άλλες διατάξεις» (Α' 14).

7. Τον ν. 4483/1965 «περί καταργήσεως του υποχρεωτικού Κρατικού Ελέγχου των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και άλλων τινών διατάξεων» (Α' 118).

8. Την υπ' αρ. 41392/13189/3281/20.07.1976 απόφαση «περί επανελέγχου των εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων» (Β' 965).

9. Την υπό στοιχεία Φ.7.5/1816/88/27.02.2004 απόφαση «Αντικατάσταση του ισχύοντος Κανονισμού Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων (Κ.Ε.Η.Ε.) με το Πρώτο ΕΛΟΤ HD 384 και άλλες σχετικές διατάξεις» (Β' 470).

10. Την υπό στοιχεία Φ.50/503/168/19.04.2011 απόφαση «Τροποποίηση της υπ' αρ. 115239/25702/3627 της 21 Δεκ. 1965/11 Ιαν. 1966 (Β' 8) απόφασης του Υπουργού Βιομηχανίας "Περί ερμηνείας των διατάξεων του Νόμου 4483/65"» (Β' 844).

11. Την υπό στοιχεία Φ.Α'50/12081/642/26.07.2006 (Β' 1222) κοινή υπουργική απόφαση «Θέματα Ασφάλειας των Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων (Ε.Η.Ε.). Καθιέρωση υποχρέωσης εγκατάστασης διατάξεων διαφορικού ρεύματος και κατασκευής θεμελιακής γείωσης», όπως τροποποιήθηκε με την 130414/16.12.2019 κοινή υπουργική απόφαση «Εγκατάσταση Διατάξεων Διαφορικού Ρεύματος» (Β' 4825).

12. Την ανάγκη βελτίωσης του θεσμικού πλαισίου σχετικά με τη μελέτη, την κατασκευή, την τροποποίηση, τη συντήρηση και τον έλεγχο των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

13. Το γεγονός ότι το σχέδιο της παρούσας απόφασης γνωστοποιήθηκε (Α.Π. 51695/07.05.2021) στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή με κωδικό γνωστοποίησης 2021/275/GR, σύμφωνα με το π.δ. 81/2018 (Α' 151).

14. Το από 31/05/2021 έγγραφο (ΥΠΑΝΕΠ 61152/01.06.2021) της Επιτροπής για παροχή συμπληρωματικών πληροφοριών.

15. Την από 02/06/2021 απάντηση (202101975.E L 2021/0275/G R 302) στην αίτηση της Επιτροπής για παροχή συμπληρωματικών πληροφοριών

16. Τις από 04/08/2021 παρατηρήσεις της Επιτροπής (ΥΠΑΝΕΠ 89604/09.08.2021 και 90472/11.08.2021), σύμφωνα με τη παρ. 2 του άρθρου 5, της Οδηγίας ΕΕ/2015/1535.

17. Το γεγονός ότι από τις διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν προκαλείται δαπάνη σε βάρος του κρατικού προϋπολογισμού, αποφασίζουμε:

Άρθρο 1

Σκοπός - Πεδίο Εφαρμογής

1. Σκοπός της παρούσας απόφασης είναι η θέσπιση γενικών και ειδικών απαιτήσεων σχετικά με τη μελέτη, την κατασκευή, την τροποποίηση, τη συντήρηση και τον έλεγχο των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Στόχος της απόφασης είναι η διασφάλιση της ορθής λειτουργίας των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων και της ασφάλειας ανθρώπων, ζώων και περιουσίας έναντι κινδύνων και βλαβών που ενδέχεται να προκύψουν κατά τη σκοπούμενη και εύλογα προβλέψιμη χρήση των εγκαταστάσεων αυτών.

2. Η παρούσα απόφαση εφαρμόζεται στις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης που λειτουργούν με εναλλασσόμενο ρεύμα (a.c.) ονομαστικής τάσης μέχρι και 1.000 V ή με συνεχές ρεύμα (d.c.) ονομαστικής τάσης μέχρι και 1.500 V και οι οποίες αφορούν στις παρακάτω γενικές περιπτώσεις:

- α) κατοικίες και συναφείς χώροι
 - β) κτίρια εμπορικής, επαγγελματικής χρήσης και συναφείς χώροι
 - γ) κτίρια όπου στεγάζονται Δημόσιες Υπηρεσίες
 - δ) κτίρια συνάθροισης κοινού περιλαμβανομένων χώρων εκπαίδευσης, υγείας και κοινωνικής πρόνοιας
 - ε) κτίρια και λοιπές κατασκευές βιομηχανικής ή βιοτεχνικής χρήσης
 - στ) αγροτικές, γεωργικές, κτηνοτροφικές και φυτοκομικές εγκαταστάσεις
 - ζ) εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων
 - η) χώροι οργανωμένης κατασκήνωσης και συναφείς χώροι
 - θ) εργοτάξια και προσωρινές εγκαταστάσεις
 - ι) λιμενικές εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης σκαφών αναψυχής
 - ια) συστήματα αυτοπαραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας.
3. Η παρούσα απόφαση δεν αντιτίθεται, ούτε θίγει διατάξεις της ενωσιακής νομοθεσίας που αφορούν στην ελεύθερη κυκλοφορία προϊόντων στην εσωτερική αγορά.

Άρθρο 2 Ορισμοί

Για τους σκοπούς της παρούσας απόφασης χρησιμοποιούνται οι παρακάτω ορισμοί:

Ηλεκτρική Εγκατάσταση: σύνολο ηλεκτρολογικών υλικών που έχουν κατάλληλα επιλεγμένα χαρακτηριστικά τα οποία διασυνδέονται μεταξύ τους ώστε να επιτελούν συγκεκριμένο σκοπό.

Ελληνικό Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΔΔΗΕ): το Ελληνικό Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας, όπως αυτό ορίζεται στον ν. 4001/2011 (Α' 179).

Εσωτερική Ηλεκτρική Εγκατάσταση (ΕΗΕ): Ηλεκτρική εγκατάσταση που τροφοδοτείται με ηλεκτρική ενέργεια που χρησιμοποιείται σε κλειστό ή υπαίθριο χώρο ακινήτου, η οποία παρέχεται από το Ελληνικό Δίκτυο Διανομής Ηλεκτρικής Ενέργειας (ΕΔΔΗΕ) ή από συστήματα αυτοπαραγωγής. Τα εν λόγω συστήματα αυτοπαραγωγής χαμηλής τάσης αποτελούν μέρος της ΕΗΕ.

Υπεύθυνη Δήλωση Εγκαταστάτη (ΥΔΕ): υπεύθυνη δήλωση σύμφωνα με τις διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 2, του ν. 4483/1965 (Α' 118).

Έλεγχος Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων: έλεγχος που διενεργείται με σκοπό τη διαπίστωση της ασφαλούς και ορθής λειτουργίας των ηλεκτρικών εγκαταστάσεων.

Τεχνική Προδιαγραφή: έγγραφο που ορίζει τις τεχνικές απαιτήσεις που πρέπει να ικανοποιεί ένα προϊόν, μια διεργασία, μια υπηρεσία ή ένα σύστημα και το οποίο καθορίζει τα απαιτούμενα χαρακτηριστικά του προϊόντος, της διεργασίας, της υπηρεσίας, ή του συστήματος.

Πρότυπο: τεχνική προδιαγραφή που έχει εγκριθεί από αναγνωρισμένο φορέα τυποποίησης για επαναλαμβανόμε-

νη ή διαρκή εφαρμογή, η τήρηση του οποίου δεν είναι υποχρεωτική, εκτός εάν η εφαρμογή του επιβάλλεται νομοθετικά.

Ελληνικό Πρότυπο ΕΛΟΤ 60364 «Απαιτήσεις για ηλεκτρικές εγκαταστάσεις»: Πρότυπο του ΕΛΟΤ που έχει συνταχθεί με βάση τα έγγραφα εναρμόνισης της Ευρωπαϊκής Επιτροπής Ηλεκτροτεχνικής Τυποποίησης (CENELEC), τα οποία προέρχονται κυρίως από τη σειρά HD 60364 αλλά και από τη σειρά HD 384 και το οποίο έχει δημοσιευθεί ως ΕΛΟΤ 60364:2020.

Άρθρο 3

Απαιτήσεις Ασφάλειας

1. Με την επιφύλαξη της παρ. 3 του άρθρου 1:

α. Οι ΕΗΕ ή τμήματα αυτών, τεκμαίρεται ότι ικανοποιούν τις απαιτήσεις ασφάλειας και ορθής λειτουργίας της παρούσας απόφασης κατά τη σκοπούμενη και εύλογα προβλέψιμη χρήση τους, εφόσον σχεδιάζονται, κατασκευάζονται, τροποποιούνται, συντηρούνται και ελέγχονται βάσει των γενικών και ειδικών απαιτήσεων του προτύπου ΕΛΟΤ 60364, ή αντίστοιχου διεθνούς, ή ευρωπαϊκού, ή εθνικού προτύπου, ή τεχνικών προδιαγραφών που παρέχουν ισοδύναμο επίπεδο ασφάλειας.

β. Τροποποιήσεις ή επεκτάσεις σε υφιστάμενες ΕΗΕ, τεκμαίρεται ότι ικανοποιούν τις απαιτήσεις ασφάλειας και ορθής λειτουργίας της παρούσας απόφασης κατά τη σκοπούμενη και εύλογα προβλέψιμη χρήση τους, εφόσον σχεδιάζονται και υλοποιούνται βάσει των γενικών και ειδικών απαιτήσεων του προτύπου ΕΛΟΤ 60364, ή αντίστοιχου διεθνούς, ή ευρωπαϊκού, ή εθνικού προτύπου, ή τεχνικών προδιαγραφών που παρέχουν ισοδύναμο επίπεδο ασφάλειας.

2. Υφιστάμενες ΕΗΕ ή τμήματα αυτών, ικανοποιούν τις απαιτήσεις ασφάλειας και ορθής λειτουργίας, κατά τη σκοπούμενη και εύλογα προβλέψιμη χρήση τους, εφόσον τεκμηριωμένα συμμορφώνονται με τις τεχνικές απαιτήσεις της νομοθεσίας που ίσχυε κατά τον χρόνο κατασκευής τους.

3. Προϊόντα που εμπίπτουν στις διατάξεις της εναρμονισμένης τεχνικής νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης και φέρουν σήμανση CE, ικανοποιούν τις απαιτήσεις της παρούσας απόφασης που τα αφορούν.

Άρθρο 4

Έλεγχος Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων

1. Για διαπίστωση και τεκμηρίωση της ασφαλούς και ορθής λειτουργίας των ΕΗΕ, απαιτείται η διενέργεια αρχικού ελέγχου, τακτικών επανελέγχων και έκτακτων ελέγχων. Οι έλεγχοι διενεργούνται με βάση τις τεχνικές απαιτήσεις της νομοθεσίας του χρόνου κατασκευής των ΕΗΕ ή τμημάτων αυτών, καθώς και των λοιπών διατάξεων ασφάλειας που τις αφορούν.

2. Συνακόλουθα των ελέγχων της προηγούμενης παρ. 1, συντάσσεται ΥΔΕ για την ΕΗΕ, με ευθύνη του έχοντα το νόμιμο προς τούτο δικαίωμα, σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος Ι. Τα αναγκαία στοιχεία τεκμηρίωσης που συνοδεύουν την ΥΔΕ, αναφέρονται αναλυτικά στα υποδείγματα του Παραρτήματος Ι.

3. Τα ηλεκτρολογικά σχέδια της ΕΗΕ που συνοδεύουν την ΥΔΕ, περιλαμβάνουν:

α. τη θέση των σταθερών ηλεκτρικών συσκευών, κινητήρων και μηχανημάτων,

β. τις διαδρομές των ηλεκτρικών γραμμών, εφόσον οι αγωγοί τους έχουν διατομή ίση ή μεγαλύτερη του 1,5 mm², οι οποίες κατά τη διενέργεια τακτικών επανελέγχων και έκτακτων ελέγχων δύναται να είναι ενδεικτικές, γεγονός που επισημαίνεται,

γ. τη θέση των διακοπών, ρυθμιστών, κομβίων πίεσης, ανιχνευτών, θερμοστατών, φωτιστικών, ρευματοδοτών, λοιπού ηλεκτρικού εξοπλισμού και πινάκων, στο χώρο εγκατάστασής τους,

δ. πλήρες μονογραμμικό σχέδιο του πίνακα ή των πινάκων όπου αναγράφονται οι διατομές των καλωδίσεων των ηλεκτρικών γραμμών, τα χαρακτηριστικά του περιεχόμενου ηλεκτρολογικού υλικού (ασφάλειες, διακόπτες, Διατάξεις Διαφορικού Ρεύματος, κ.λπ.) και η περιγραφή των κυκλωμάτων που τροφοδοτούνται.

Τμήματα ΕΗΕ που έχουν κατασκευαστεί με διαφορετικές τεχνικές απαιτήσεις της νομοθεσίας, επισημαίνονται εμφανώς στα ηλεκτρολογικά σχέδια.

4. Οι έλεγχοι της παρ. 1 αφορούν σε:

α. αρχικό έλεγχο, ο οποίος πραγματοποιείται μετά την ολοκλήρωση των εργασιών κατασκευής της ΕΗΕ για την αρχική ηλεκτροδότησή της,

β. τακτικό επανέλεγχο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην επόμενη παρ. 5,

γ. έκτακτο έλεγχο, ο οποίος πραγματοποιείται:

αα) εντός χρονικού διαστήματος 30 ημερών, εφόσον προκύψει:

i) αλλαγή κατηγορίας, ή αλλαγή χρήσης (υποκατηγορίας) της ΕΗΕ εντός της ίδιας κατηγορίας, με βάση την κατηγοριοποίηση της παρ. 5, του παρόντος άρθρου,

ii) αλλαγή ιδιοκτήτη ή καταναλωτή στις περιπτώσεις ΕΗΕ των κατηγοριών Β και Γ του Παραρτήματος ΙΙ.

ββ) αμέσως μετά από:

i) τροποποίηση επί υφιστάμενης ΕΗΕ που αφορά σε ηλεκτρικό πίνακα, σε προσθήκη ή αφαίρεση υλικών που άπτονται της ηλεκτρικής ασφάλειας, ή σε διάταξη γείωσης,

ii) συμβάν σοβαρού ατυχήματος που σχετίζεται άμεσα με την ΕΗΕ, όπως ηλεκτροπληξία,

iii) βλαπτικό προς την ΕΗΕ γεγονός, όπως πλημμύρα, πυρκαγιά, σεισμός, κ.λπ.

γγ) πριν την επανασύνδεση στο ΕΔΔΗΕ υπαίθριας επαγγελματικής ΕΗΕ, σε περίπτωση διακοπής ηλεκτροδότησής της,

δδ) κατόπιν απαίτησης ή εντολής ελέγχου από αρμόδια αρχή.

5. Οι ΕΗΕ, ανάλογα με το χώρο ή τους χώρους που λειτουργούν, διακρίνονται σε τρεις βασικές κατηγορίες Α, Β και Γ, κάθε μία από τις οποίες περιλαμβάνει ένα σύνολο αριθμημένων χώρων λειτουργίας, σύμφωνα με το Παράρτημα ΙΙ. Κάθε κατηγορία Α, Β και Γ, καθορίζει το μέγιστο χρονικό διάστημα μέχρι την πραγματοποίηση του επόμενου τακτικού επανελέγχου των ΕΗΕ.

6. Για την ηλεκτροδότηση μη ηλεκτροδοτημένης ΕΗΕ όπου, για τεχνικούς λόγους, ο έλεγχος δεν είναι δυνατόν να ολοκληρωθεί με τη συμπλήρωση όλων των προβλεπόμενων πεδίων του σχετικού Πρωτοκόλλου

(ή Πρωτοκόλλων) Ελέγχου, αναφέρονται αναλυτικά στις παρατηρήσεις τα πεδία που δεν συμπληρώθηκαν κατά την ελεγκτική διαδικασία και υποβάλλεται ΥΔΕ η οποία φέρει την ένδειξη «μη οριστικοποιημένη». Με την έναρξη της ηλεκτροδότησης, απαιτείται η συμπλήρωση όλων των πεδίων ελέγχου του σχετικού Πρωτοκόλλου (ή Πρωτοκόλλων) Ελέγχου, με βάση τα αποτελέσματα των αντίστοιχων δοκιμών και μετρήσεων και συντάσσεται νέα ΥΔΕ με την ένδειξη «οριστικοποιημένη», η οποία υποβάλλεται εντός σαράντα πέντε (45) ημερών από την ηλεκτροδότηση. Η οριστικοποιημένη ΥΔΕ συνοδεύεται μόνο από το συμπληρωμένο σε όλα τα πεδία του Πρωτοκόλλου (ή Πρωτοκόλλα) Ελέγχου, εφόσον δεν έχει επέλθει μεταβολή στην ΕΗΕ για την οποία απαιτείται υποβολή επικαιροποιημένης συνοδευτικής τεκμηρίωσης.

7. Η ΥΔΕ με τα στοιχεία της συνοδευτικής τεκμηρίωσης της υποβάλλονται με ευθύνη του συντάκτη της ΥΔΕ στο «Ενιαίο Μητρώο Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων» του άρθρου 11 του ν. 3982/2011 (Α' 143).

8. Ο Διαχειριστής του ΕΔΔΗΕ μπορεί να αρνηθεί την ηλεκτροδότηση ή την επανασύνδεση της εγκατάστασης σε αυτό, ή να προβεί σε διακοπή της ηλεκτροδότησής της, μέχρι να υποβληθεί ΥΔΕ σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

9. Οι διατάξεις της παρούσας απόφασης δεν επηρεάζουν την εφαρμογή των διατάξεων της παρ. 1 του άρθρου 6 του ν. 4483/1965 (Α' 118).

Άρθρο 5

Εγκαταστάσεις μέσης και υψηλής τάσης

1. Ηλεκτρικές εγκαταστάσεις μέσης και υψηλής τάσης δεν εμπίπτουν στο πλαίσιο των απαιτήσεων ασφάλειας και ελέγχου των άρθρων 3 και 4 της παρούσας απόφασης.

2. Για τη διασύνδεση ιδιωτικών υποσταθμών, εγκαταστάσεων και κινητήρων Μέσης Τάσης (ΜΤ) με το ΕΔΔΗΕ, συντάσσεται Υπεύθυνη Δήλωση από τους έχοντες το νόμιμο δικαίωμα, με την οποία βεβαιώνεται ότι η εγκατάσταση ΜΤ που υλοποίησαν, εκτελέστηκε και ελέγχθηκε σύμφωνα με τις τεχνικές απαιτήσεις και προδιαγραφές που καθορίζει ο Διαχειριστής του Δικτύου Διανομής της Ηλεκτρικής Ενέργειας.

3. Η παραπάνω Υπεύθυνη Δήλωση υποβάλλεται, με ευθύνη του συντάκτη της, στο «Ενιαίο Μητρώο Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων» του άρθρου 11 του ν. 3982/2011.

4. Για τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις χαμηλής τάσης που τροφοδοτούνται μέσω ιδιωτικών υποσταθμών της παραπάνω παρ. 2, ισχύουν τα προβλεπόμενα στην παρούσα απόφαση.

Άρθρο 6

Μεταβατικές, καταργούμενες και λοιπές διατάξεις

1. Για τις ΥΔΕ που έχουν υποβληθεί πριν την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, ισχύουν τα προβλεπόμενα κατά την έκδοσή τους χρονικά διαστήματα επανελέγχου, με την προϋπόθεση ότι δεν έχει προκύψει απαίτηση διενέργειας έκτακτου επανελέγχου.

2. ΥΔΕ που έχουν εκδοθεί έως και εννέα (9) μήνες πριν την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης και

δεν έχουν υποβληθεί, μπορούν να υποβληθούν εντός τριών (3) μηνών από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης. Για τις ΥΔΕ αυτές ισχύουν τα προβλεπόμενα κατά την έκδοσή τους χρονικά διαστήματα επανελέγχου, με την προϋπόθεση ότι δεν έχει προκύψει απαίτηση διενέργειας έκτακτου επανελέγχου.

3. Μέχρι την έναρξη λειτουργίας του «Ενιαίου Μητρώου Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων», οι ΥΔΕ με τη συνοδευτική τους τεκμηρίωση καθώς και οι Υπεύθυνες Δηλώσεις της παρ. 2 του άρθρου 5, εξακολουθούν να υποβάλλονται στον Διαχειριστή του ΕΔΔΗΕ εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοσή τους, με την επιφύλαξη της παρ. 6 του άρθρου 4 ως προς το χρόνο υποβολής τους. Αντίγραφο των ΥΔΕ και της συνοδευτικής τους τεκμηρίωσης τηρείται από τον ιδιοκτήτη και τον καταναλωτή της ΕΗΕ καθώς και από τον συντάκτη τους, τουλάχιστον μέχρι την υποβολή της επόμενης ΥΔΕ.

4. Μέχρι την έναρξη λειτουργίας του «Ενιαίου Μητρώου Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων», οι ΥΔΕ με τη συνοδευτική τους τεκμηρίωση, που αφορούν σε ΕΗΕ που δεν τροφοδοτούν και δεν τροφοδοτούνται από το ΕΔΔΗΕ,

τηρούνται από τον ιδιοκτήτη και τον καταναλωτή καθώς και από τον συντάκτη τους.

5. Για χρονικό διάστημα δέκα οκτώ (18) μηνών από την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης, δύναται να εφαρμόζονται και οι διατάξεις της παρ. 1 του άρθρου 1 και των άρθρων 3 και 4, της υπουργικής απόφασης υπό στοιχεία Φ.7.5/1816/88/2004 (Β' 470) και, συνακόλουθα, να διενεργείται ο αρχικός έλεγχος βάσει των διατάξεων αυτών.

6. Για τις εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων ισχύουν τα αναφερόμενα στον ν. 4710/2020 (Α' 142), ιδιαίτερα στα άρθρα 22, 24, 27 και 65.

7. Με την έκδοση της παρούσας απόφασης, καταργούνται οι διατάξεις της υπουργικής απόφασης υπό στοιχεία Φ.7.5/1816/88/2004, εκτός αυτών της παρ. 1 του άρθρου 1, και των άρθρων 3 και 4, οι οποίες καταργούνται δέκα οκτώ (18) μήνες μετά την έναρξη ισχύος της παρούσας απόφασης.

8. Με την έκδοση της παρούσας απόφασης παύουν να ισχύουν οι διατάξεις της υπουργικής απόφασης υπό στοιχεία Φ.50/503/168/2011 (Β' 844).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ (ΥΔΕ)



Μη οριστικοποιημένη Οριστικοποιημένη

Συμπληρώνεται υποχρεωτικά ένα από τα πεδία: «Μη οριστικοποιημένη» ή «Οριστικοποιημένη»

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ	
ΟΝΟΜΑ	.....
ΕΠΩΝΥΜΟ	.....
ΑΡ. ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ	.....
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΔΡΑΣ / ΕΠΑΓΓ. ΕΓΚ/ΣΗΣ	.....
ΤΗΛΕΦΩΝΟ	.....
e- mail	.....
ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ / ΒΕΒ. ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ	.....
ΑΔΑ (Δι@ύγεια)	.....
ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	.....
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ	.....
ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ / ΟΜΑΔΑ	.....
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	.....
ΤΥΠΟΣ & ΑΡ. ΦΟΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	.....

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΙΔΙΟΚΤΗΤΗ και ΚΑΤΑΝΑΛΩΤΗ	
Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο Ιδιοκτήτη	e-mail:
.....	Τηλέφωνο:
Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο Καταναλωτή (συμπληρώνεται εφόσον δε συμπίπτει με τα στοιχεία του ιδιοκτήτη)	e-mail:
.....	Τηλέφωνο:

ΤΥΠΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	
ΑΡΧΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	<input type="checkbox"/>
ΤΑΚΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΕΛΕΓΧΟΣ	<input type="checkbox"/>
ΕΚΤΑΚΤΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ	<input type="checkbox"/>
Αιτία έκτακτου ελέγχου :	
.....	
.....	
.....	

ΕΠΟΜΕΝΟΣ ΤΑΚΤΙΚΟΣ ΕΠΑΝΕΛΕΓΧΟΣ	
μέχρι :	 
Αιτιολόγηση χρονικού διαστήματος (εφόσον απαιτείται):	
.....	
.....	

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
 ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / Κωδικός /
 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
 Δ Η Μ Ο Σ
 ΠΕΡΙΟΧΗ / ΔΙΟΙΚ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ
 ΟΔΟΣ – ΑΡΙΘΜΟΣ – Τ.Κ.
 ΟΡΟΦΟΣ ΑΡ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
 ΓΕΩΓΡ. ΣΥΝΤ/ΝΕΣ (για αυτόνομη ηλεκτρ. εγκ/ση)

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

Τάση (V) / Φάσεις(η) / Συχνότη. (Hz) / d.c ή a.c : / / /
 Συνολική εγκατεστημένη ισχύς ενεργός / φαινόμενη : KW / KVA
 Ανάλυση εγκατεστημένης ισχύος (KW) : Φωτισμού και σταθ. ηλ. συσκευών :
 Ηλεκτρικών Μηχανημάτων :
 Συνολική εγκατεστημένη ισχύς παραγωγικής διαδικασίας : KW (όπου εφαρμόζεται)
 Ισχύς μεγαλύτερου κινητήρα : KW (εάν υπάρχει)
 Ηλεκτροδότηση πίνακα ανελκυστήρα : ΝΑΙ ΟΧΙ
 Ηλεκτροδότηση σταθμού ή σταθμών φόρτισης Η/Ο : ΝΑΙ ΟΧΙ
 Γραμ. γενικ. πίνακα. – μετρητή (πλήθος x διατ.αγωγών) : x mm²
 Περιγραφή γεν. ασφάλ. ή αυτ. διακ/τη ισχύος γεν. πίνακα : A
 Σύστημα σύνδεσης γείωσης : (Άμεση) TT (Ουδέτ/ση) TN IT

ΑΥΤΟΠΡΑΓΩΓΗ ΗΛ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ:

Διασυνδεδεμένο σύστημα (π.χ. φωτοβολταϊκό) Παραγ. Ισχύς kw
 Αυτόνομη ηλεκτρική εγκατάσταση Παραγ. Ισχύς kw
 Εφεδρικά συστήματα (H/Z) Παραγ. Ισχύς kw

Ο συντάκτης της παρούσας Υπεύθυνης Δήλωσης (ΥΔΕ), ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης με τα ανωτέρω στοιχεία, δηλώνω υπεύθυνα, με γνώση των συνεπειών του νόμου για ψευδή δήλωση, ότι:

- Διαθέτω άδεια/βεβαίωση αναγγελίας η οποία δεν έχει ανακληθεί.
- Η περιγραφόμενη ηλεκτρική εγκατάσταση (ΕΗΕ) παραδίδεται από εμένα σήμερα σε ασφαλή λειτουργία, όπως αναλύεται και περιγράφεται στη συνοδευτική τεκμηρίωση της ΥΔΕ.
- Δίνω την εγγύηση, σύμφωνα με τα άρθρα 2 και 3 του νόμου 4483/1965, όπως ισχύει, ότι αυτή η ηλεκτρική εγκατάσταση θα λειτουργήσει με ασφάλεια και απρόσκοπτα.
- Έχουν εφαρμοσθεί οι διατάξεις της τεχνικής νομοθεσίας για τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, έχουν εκτελεστεί, εντός των επιτρεπόμενων ορίων της άδειας / βεβαίωσης αναγγελίας που διαθέτω, οι ηλεκτρικές εργασίες που περιγράφονται στην παρούσα Δήλωση, έχω συμπληρώσει το(α) πρωτόκολλο(α) ελέγχου που αφορά(ούν) στην ηλεκτρική εγκατάσταση και την κρίνω ασφαλή και κατάλληλη για χρήση. Τα αποτελέσματα του οπτικού ελέγχου, των δοκιμών και των μετρήσεων είναι σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και αναλύονται στο(α) Πρωτόκολλο(α) Ελέγχου.
- Έχω ενημερώσει τον ιδιοκτήτη και τον καταναλωτή για την υποχρέωση τακτικού επανελέγχου της ηλεκτρικής εγκατάστασης με βάση την κείμενη νομοθεσία.
- Αντίγραφο της ΥΔΕ και της παρακάτω συνοδευτικής τεκμηρίωσης, παραδίδονται στον ιδιοκτήτη και στον καταναλωτή και αναλαμβάνω την ευθύνη της τήρησης πλήρους αντιγράφου των παραπάνω έως την ημερομηνία του επόμενου τακτικού επανελέγχου της εγκατάστασης.

Εγκατάσταση με ηλεκτροδότηση κατά τον έλεγχο: ΝΑΙ ΟΧΙ*

* Απαιτείται η υποβολή οριστικοποιημένης ΥΔΕ εντός χρονικού διαστήματος σαράντα πέντε (45) ημερών από την ηλεκτροδότηση της εγκατάστασης, με Πρωτόκολλο (ή Πρωτόκολλα) Ελέγχου συμπληρωμένο σε όλα τα πεδία του

ΣΥΝΟΔΕΥΤΙΚΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ

1. Μονογραμμικό(ά) εγκατάστασης (κατά CENELEC)	<input type="checkbox"/>
2. Μονογραμμικό(ά) πίνακα(ων) (κατά CENELEC)	<input type="checkbox"/>
3. Πρωτόκολλο(α) ελέγχου: ΚΕΗΕ (σελ.....)	<input type="checkbox"/>
ΕΛΟΤ HD 384 (σελ.) <input type="checkbox"/> ΕΛΟΤ 60364 (σελ.) <input type="checkbox"/>	
(σύμφωνα με τα άρθρα 3 και 4 της παρούσας)	
4. Καταγραφή στοιχείων ΕΗΕ (σελ.)	<input type="checkbox"/>
Εφόσον απαιτείται :	
5. Μελέτη της παρ. 7 του άρθρου 1 της απόφασης Φ Α'50/12081/642/26.7.2006, ως ισχύει (σελ.)	<input type="checkbox"/>
και	
6. Έντυπο ΕΠΕΔΔΡ (σελ.)	<input type="checkbox"/>

Ο Δηλών ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης
 (Όνομα, επώνυμο, ημερομηνία, σφραγίδα)

Θεωρήθηκε (άρθρο 2, παράγ. 2, του ν.4483/1965, όπως ισχύει)
 (αριθ. πρωτ., ημ/νία)

Καταγραφή Στοιχείων Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης (ΕΗΕ)

Σελίδα 1 από

Καταγραφή Στοιχείων ΕΗΕ No		Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Καταναλωτής <input type="checkbox"/> Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο		Αρ. παροχής: Διεύθυνση:		
Κατηγορία Εγκατάστασης (περιγραφή): Κωδικός:		Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Όνομα / Επώνυμο		Αριθ. Άδειας / Βεβ. αναγγελίας: Ειδικότητα / Ομάδα: Κατηγορία:		
Χώρος/τμήμα εγκατάστασης Αριθμός ηλεκτ. συσκευών, & ηλ. εξοπλισμού, μηχανημάτων						
Ηλεκτρικός εξοπλισμός	Πίνακας διανομής					
	Διακόπτης απλός					
	Διακόπτης διπλός					
	Διακόπτης αλλη - ρετούρ ακραίος					
	Διακόπτης κομmutατέρ					
	Ρυθμιστής έντασης φωτισμού					
	Κομβίον Πίεσης					
	Ανιχνευτής κίνησης					
	Πρίζα σούκο	μονή				
		διπλή				
		τριπλή				
	Θερμοστάτης χώρου					
.....						
.....						
Σταθερές ηλεκτρικές συσκευές και ηλ. μηχανήματα	Κουζίνα					
	Δοχείο ζεστού νερού χρήσης					
	Πλυντήριο					
	Κλιματιστικό					
	Ανελκυστήρας					
	Σταθμός φόρτισης Η/Ο					
	Αντλία θερμότητας					
Φωτιστικά						
Η ονομαστική ισχύς μονοφασικού ρευματοδότη συνιστάται κατ' ελάχιστον 0,2 KW. Συντελεστής ετεροχρονισμού για όλη την εγκατάσταση δεν υπολογίζεται.				Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) κατηγορίας φορτίων Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) εγκατάστασης		
Η ΕΗΕ παραδίδεται έτοιμη προς χρήση σύμφωνα με την παρούσα καταγραφή των στοιχείων της <input type="checkbox"/>			Παράδοση πρόσθετης τεκμηρίωσης (π.χ. φωτογραφίες, οδηγίες, κλπ.) <input type="checkbox"/>			
Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης (Σφραγίδα, Υπογραφή)			Ο παραλαμβάνων την καταγραφή στοιχείων ιδιοκτήτης / καταναλωτής (Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή)			
Τόπος..... Ημερ/νία.....			Τόπος..... Ημερ/νία.....			

Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΚΕΝΕ

Σελίδα 1 από

Πρωτόκολλο ελέγχου Νο <i>με βάση την κείμενη νομοθεσία</i>		Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Καταναλωτής <input type="checkbox"/> Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο	Αρ. παροχής: Διεύθυνση:								
Τακτικός επανέλεγχος <input type="checkbox"/> Έκτακτος έλεγχος <input type="checkbox"/> Αιτία έκτακτου ελέγχου: <i>(προσδιορίστε)</i>	Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Όνομα / Επώνυμο Κατηγορία εγκατάστασης: Κωδ.		Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας: Ειδικότητα/Ομάδα: Κατηγορία:								
Ονομαστική τάση: (V)		Δίκτυο τροφοδοσίας: ΤΤ -Σύστημα <input type="checkbox"/> TN-Σύστημα <input type="checkbox"/> IT-Σύστημα <input type="checkbox"/>									
1. Οπτικός έλεγχος: Συμμόρφωση		Συμμόρφωση									
1.1. Μέτρα προστασίας από ηλεκτροπληξία (άρθρα 7, 8, 9 & 10) <input type="checkbox"/> 1.2. Μέτρα προστασίας από πυρκαγιά (άρθρο 11) <input type="checkbox"/> 1.3. Φωτισμός ασφαλείας, οδηγίες & προειδοποιητικές πινακίδες (άρθρα 12, 13 & 14) <input type="checkbox"/> 1.4. Γείωσεις προστασίας (άρθρα 16 έως & 28) <input type="checkbox"/>	1.5. Επιλογή διατομών αγωγών (άρθρα 21, 22, 125 έως & 134) <input type="checkbox"/> 1.6. Αναγνώριση αγωγών ουδέτερου & γείωσης (άρθρα 21 & 22) <input type="checkbox"/> 1.7. Εγκαταστ. ζευξέως, πίνακες διανομής, διακόπτες (άρθρα 29 έως & 37 και 43 έως & 49) <input type="checkbox"/> 1.8. Επιλογή & ρύθμιση των διατάξεων προστασίας (άρθρα 50 έως & 61) <input type="checkbox"/>	1.9. Μηχανές & εξαρτήματα (άρθρα 104 έως & 113) <input type="checkbox"/> 1.10. Γραμμές εντός οικοδομών (άρθρα 175 έως & 178) <input type="checkbox"/> 1.11. Ειδικές διατάξεις για χώρους ορισμένης κατηγορίας (άρθρα 179 έως & 274) <input type="checkbox"/> 1.12. Πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ (ΚΥΑ Φ Α' 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει) <input type="checkbox"/>	Συμμόρφωση								
Παρατηρήσεις:											
2. Δοκιμές: Συμμόρφωση		Συμμόρφωση									
2.1. Έλεγχοι, δοκιμές διακοπής φάσεων /ουδέτερου <input type="checkbox"/>	2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων διαφορικού ρεύματος (RCD) <input type="checkbox"/>	2.3. Δοκιμές λειτουργίας γραμμών <input type="checkbox"/>									
Παρατηρήσεις:											
3. Μετρήσεις: Συμμόρφωση		Παιδαγωγικές:									
3.1 Συνέχεια αγωγών γείωσης (άρθρα 19, 20, 21) <input type="checkbox"/>	Είδος γείωσης: θεμελιακή <input type="checkbox"/> ράβδος ηλεκτρόδιο <input type="checkbox"/> άλλο <input type="checkbox"/>										
3.5 Αντίσταση γείωσης Ω (άρθρο 19 & ΚΥΑ Φ Α' 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει)	Μέθοδος μέτρησης:										
Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος / Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο		3.2 Αντίσταση μόνωσης R _{iso} (MΩ) (άρθρο 304)	Διάταξη προστασίας από υπέρταση (άρθρα 50 έως & 61)	3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ)			3.4 Βρόχος σφάλματος		
		Τύπος καλωδίου	Αριθ. Αγωγών	Διατομή αγωγού mm ²	Με κατα-ναλώσεις	Χωρίς κα-τοναλώσεις	Είδος/ Χαρακτηρι-στική	I _n (A)	Ονομα-στικό ρεύμα I _n (A) & τύπος	I _{ΔN} (mA)	I _{mess} (mA)	U_{mess} (V)	Z_{s} (Ω) ή I_{k} (A)
Συμπληρώνεται σε επόμενη/ες σελίδα/ες του παρόντος πρωτοκόλλου ελέγχου.											
Παρατηρήσεις:											
Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός					
Συστάσεις και υποδείξεις για αναβάθμιση του επιπέδου ασφαλείας της εγκατάστασης (δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις):											
.....											
.....											
ΠΡΟΣΟΧΗ: Τυχόν μη συμμορφώσεις που αφορούν στα ως άνω πεδία 1, 2 και 3 και διαπιστώθηκαν κατά τον έλεγχο, αναφέρονται στα σχετικά πεδία παρατηρήσεων και αποκαθίστανται πριν την υποβολή του παρόντος.				Επικόλληση ετικέτας ελέγχου στον κεντρικό πίνακα διανομής με αναγραφή της ημερομηνίας ελέγχου και της ημερομηνίας του επόμενου τακτικού επανελέγχου <input type="checkbox"/>				Διενέργεια επόμενου τακτικού επανελέγχου έως:			
Από τον διενεργηθέντα έλεγχο προκύπτει ότι η περιγραφόμενη ΕΗΕ, κατά τον χρόνο ελέγχου, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας											
Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης						Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης / καταναλωτής					
(Σφραγίδα, Υπογραφή)						(Όνομα, Επώνυμο , Υπογραφή)					
Τόπος..... Ημερ/ία ελέγχου..... Τόπος..... Ημερ/ία.....											

Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ HD 384 Σελίδα 1 από

Πρωτόκολλο ελέγχου Νο <i>με βάση την κείμενη νομοθεσία</i>		Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Καταναλωτής <input type="checkbox"/> Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο		Αρ. παροχής: Διεύθυνση:														
Αρχικός έλεγχος (*) <input type="checkbox"/> Τακτικός επανέλεγχος <input type="checkbox"/> Έκτακτος έλεγχος <input type="checkbox"/> Αιτία έκτακτου ελέγχου: <i>(προσδιορίστε)</i> (*) Με τους περιορισμούς της παραγράφου 5 του άρθρου 6		Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Όνομα / Επώνυμο		Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας: Ειδικότητα/Ομάδα: Κατηγορία:														
Κατηγορία εγκατάστασης:Κωδ.																		
Ονομαστική τάση: (V)		Δίκτυο τροφοδοσίας: ΤΤ -Σύστημα <input type="checkbox"/> ΤΝ-Σύστημα <input type="checkbox"/> ΙΤ-Σύστημα <input type="checkbox"/>																
1. Οπτικός έλεγχος:																		
Συμμόρφωση 1.1. Μέτρα προστασίας έναντι ηλεκτροπληξίας <input type="checkbox"/> 1.2. Μέτρα προστασίας έναντι θερμικών επιδράσεων <input type="checkbox"/> 1.3. Επιλογή διατομών αγωγών <input type="checkbox"/> 1.4. Επιλογή & ρύθμιση των διατάξεων προστασίας <input type="checkbox"/>		Συμμόρφωση 1.5. Όργανα διακοπής & απομόνωσης <input type="checkbox"/> 1.6. Επιλογή υλικού βάσει εξωτερικών επιδράσεων <input type="checkbox"/> 1.7. Αναγνώριση αγωγών N & PE <input type="checkbox"/> 1.8. Δυνατότητα αναγνώρισης κυκλωμάτων <input type="checkbox"/>		Συμμόρφωση 1.9. Κύρια & συμπληρωματικές ισοδυναμικές συνδέσεις <input type="checkbox"/> 1.10. Σχέδια, διαγράμματα, πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ <input type="checkbox"/> 1.11. Επάρκεια συνδέσεων αγωγών <input type="checkbox"/> 1.12. Δυνατότητα πρόσβασης & χειρισμών <input type="checkbox"/>														
Παρατηρήσεις:																		
2. Δοκιμές:																		
Συμμόρφωση 2.1. Έλεγχος, δοκιμές πολικότητας (άρθρο 612.7) <input type="checkbox"/> 2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων διαφορικού ρεύματος (παραγράφος 531.2.1.5) <input type="checkbox"/>		Συμμόρφωση 2.3. Κατεύθυνση φοράς των 3φ κινητήρων <input type="checkbox"/> 2.4. Κατεύθυνση πεδίου φοράς 3φ πριζών <input type="checkbox"/>		Συμμόρφωση 2.5. Δοκιμές λειτουργίας (άρθρο 612.8) <input type="checkbox"/> 2.6. Δοκιμές διακοπής & απομόνωσης <input type="checkbox"/>														
Παρατηρήσεις:																		
3. Μετρήσεις:																		
Συμμόρφωση 3.1 Συνέχεια αγωγών γείωσης (άρθρο 612.2) <input type="checkbox"/> 3.5. Αντίσταση ηλεκτροδίου γείωσης (παραγράφος 612.6.2 & παράρτημα Π.61-Γ)Ω		Παρατηρήσεις: Είδος γείωσης: θεμελιακή <input type="checkbox"/> ράβδος ηλεκτρόδιο <input type="checkbox"/> άλλο <input type="checkbox"/> Μέθοδος μέτρησης:.....																
Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος /Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο			Διάταξη προστασίας από υπέρταση		3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD) (παράρτημα Π.61-Β)			3.4 Βρόχος σφάλμ. (παραγράφος 612.6.3 & παράρτημα Π.61-Δ)								
		Τύπος καλωδίου	Αριθ. Αγωγών	Διατομή αγωγού mm ²	Με καταναλωτές	Χωρίς καταναλωτές	Είδος/ Χαρακτηριστική	I _n (A)	Όνομαστικό ρεύμα I _n (A) & τύπος	I _{ΔN} (mA)	I _{mess} (mA)	U _{mess} (V)	Z _s (Ω) ή I _k (A)					
Συμπληρώνεται σε επόμενη/ες σελίδα/ες του παρόντος πρωτοκόλλου ελέγχου.																		
Παρατηρήσεις :																		
<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width:15%;">Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων</td> <td style="width:15%;">Όργανο</td> <td style="width:15%;">Τύπος</td> <td style="width:15%;">Σειριακός αριθμός</td> <td style="width:15%;">Όργανο</td> <td style="width:15%;">Τύπος</td> <td style="width:15%;">Σειριακός αριθμός</td> </tr> </table>												Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός
Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός	Όργανο	Τύπος	Σειριακός αριθμός												
Συστάσεις και υποδείξεις για αναβάθμιση του επιπέδου ασφάλειας της ΕΗΕ (δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις):																		
Π Ρ Ο Σ Ο Χ Η : Τυχόν μη συμμορφώσεις που αφορούν στα ως άνω πεδία 1, 2 και 3 και διαπιστώθηκαν κατά τον έλεγχο, αναφέρονται στα σχετικά πεδία παρατηρήσεων και αποκαθίστανται πριν την υποβολή του παρόντος.				Επικόλληση ετικέτας ελέγχου στον κεντρικό πίνακα διανομής με αναγραφή της ημερομηνίας ελέγχου και της ημερομηνίας του επόμενου τακτικού επανελέγχου <input type="checkbox"/>				Διενέργεια επόμενου τακτικού επανελέγχου έως:										
Από τον διενεργηθέντα έλεγχο προκύπτει ότι η περιγραφόμενη ΕΗΕ, κατά τον χρόνο ελέγχου, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης / καταναλωτής (Σφραγίδα, Υπογραφή) (Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή)																		
Τόπος..... Ημερ/νία ελέγχου..... Τόπος..... Ημερ/νία.....																		

Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ 60364 Σελίδα 1 από

Πρωτόκολλο ελέγχου Νο με βάση την κείμενη νομοθεσία	Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Καταναλωτής <input type="checkbox"/> Ονομα ή Επωνυμία / Επώνυμο	Αρ. παροχής: Διεύθυνση:
Αρχικός έλεγχος <input type="checkbox"/> Τακτικός επανέλεγχος <input type="checkbox"/> Έκτακτος έλεγχος <input type="checkbox"/> Αιτία έκτακτου ελέγχου: (προσδιορίστε).....	Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Ονομα / Επώνυμο Κατηγορία εγκατάστασης: Κωδ.	Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας: Ειδικότητα/Ομάδα: Κατηγορία:
Ονομαστική τάση: (V)		Δίκτυο τροφοδοσίας: TT -Σύστημα <input type="checkbox"/> TN-Σύστημα <input type="checkbox"/> IT-Σύστημα <input type="checkbox"/>
1. Οπτικοί έλεγχοι:		
Συμμόρφωση	Συμμόρφωση	Συμμόρφωση
1.1. Μέτρα προστασίας έναντι ηλεκτροπληξίας <input type="checkbox"/> 1.2. Μέτρα προστασίας έναντι θερμικών επιδράσεων <input type="checkbox"/> 1.3. Επιλογή αγωγών με βάση το μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα τους <input type="checkbox"/> 1.4. Επιλογή και ρύθμιση των διατάξεων <input type="checkbox"/> 1.5. Επιλογή και εγκατάσταση απαγωγών κρουστικών υπερτάσεων (SPD) <input type="checkbox"/>	1.6. Επιλογή και εγκατάσταση διατάξεων απομόνωσης και διακοπής <input type="checkbox"/> 1.7. Επιλογή και εγκατάσταση ηλεκτρικού εξοπλισμού με βάση τις εξωτερικές επιδράσεις <input type="checkbox"/> 1.8. Αναγνώριση αγωγών N & PE <input type="checkbox"/> 1.9. Σχέδια, οδηγίες, πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ <input type="checkbox"/> 1.10. Δυνατότητα αναγνώρισης κυκλωμάτων, ασφαλειών κλπ. <input type="checkbox"/>	1.11. Καταλληλότητα τερματισμού και σύνδεσης αγωγών & καλωδίων <input type="checkbox"/> 1.12. Γειώσεις ηλ. εξοπλισμού, κύρια & συμπληρ. ισοδυναμικές συνδέσεις <input type="checkbox"/> 1.13. Δυνατότητα πρόσβασης στον ηλεκτρικό εξοπλισμό <input type="checkbox"/> 1.14. Μέτρα κατά ηλεκτρομαγνητικών διαταραχών διαταραχών <input type="checkbox"/> 1.15. Επιλογή και εγκατάσταση ηλεκτρικών γραμμών <input type="checkbox"/>
Παρατηρήσεις:		
2. Δοκιμές:		
Συμμόρφωση	Συμμόρφωση	Συμμόρφωση
2.1. Δοκιμές πολικότητας (παράγραφος 6.4.3.6) <input type="checkbox"/> 2.2. Δοκιμές προστασίας με αυτόματη διακοπή τροφοδοσίας (παράγραφος 6.4.3.7) <input type="checkbox"/>	2.3. Δοκιμές ακολουθίας φάσεων (παράγραφος 6.4.3.9) <input type="checkbox"/> 2.4. Δοκιμές πρόσθετων μέτρων προστασίας (παράγραφος 6.4.3.8) <input type="checkbox"/>	2.5. Δοκιμές λειτουργίας και χειρισμών (παράγραφος 6.4.3.10) <input type="checkbox"/> 2.6. Δοκιμές διακοπής & απομόνωσης <input type="checkbox"/>
Παρατηρήσεις:		
3. Μετρήσεις:		
Συμμόρφωση	Παρατηρήσεις:	
3.1. Συνέχειας αγωγών (παράγραφος 6.4.3.2) <input type="checkbox"/>	3.5. Αντίσταση ηλεκτροδίου γείωσης (παράγραφος 6.4.3.7.2) Ω	
		Είδος γείωσης: θεμελιακή <input type="checkbox"/> ράβδος ηλεκτρόδιο <input type="checkbox"/> άλλο <input type="checkbox"/> Μέθοδος μέτρησης:.....
Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος /Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο Τύπος καλωδίου Αριθ. Αγωγών Διατομή αγωγού mm ² Με καταστάσεις Χωρίς κατανάλωσης
		3.2 Αντίσταση μόνωσης R _{iso} (MΩ) Διάταξη προστασίας από υπερένταση Είδος/ Χαρακτηριστική I _n (A)
		3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ) Ονομαστικό ρεύμα I _n (A) & τύπος I _{ΔN} (mA) I _{mess} (mA) U _{mess} (V)
		3.4 Βρόχος σφάλματος Z _s (Ω) ή I _k (A)
		3.6 Πτώση τάσης Δu (%) ή Z _{line} (Ω)
Συμπληρώνεται σε επόμενες σελίδες του παρόντος πρωτοκόλλου ελέγχου.		
Παρατηρήσεις:		
Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων	Όργανο	Τύπος
	Σειριακός αριθμός	Όργανο
	Τύπος	Σειριακός αριθμός
Συστάσεις – υποδείξεις για βελτιώσεις (δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις):		
Π Ρ Ο Σ Ο Χ Η : Τυχόν μη συμμορφώσεις που αφορούν στα ως άνω πεδία 1, 2 και 3 και διαπιστώθηκαν κατά τον έλεγχο, αναφέρονται στα σχετικά πεδία παρατηρήσεων και αποκαθίστανται πριν την υποβολή του παρόντος.		Επικόλληση ετικέτας ελέγχου στον κεντρικό πίνακα διανομής με αναγραφή της ημερομηνίας ελέγχου και της ημερομηνίας του επόμενου τακτικού επανελέγχου <input type="checkbox"/>
		Διενέργεια επόμενου τακτικού επανελέγχου έως: []
Από τον διενεργηθέντα έλεγχο προκύπτει ότι η περιγραφόμενη ΕΗΕ, κατά τον χρόνο ελέγχου, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας		
Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης		Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης / καταναλωτής
(Σφραγίδα, Υπογραφή)		(Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή)
Τόπος..... Ημερ/νία ελέγχου..... Τόπος..... Ημερ/νία.....		

**Έντυπο περί Προαιρετικής Εγκατάστασης ΔΔΡ (ΕΠΕ ΔΔΡ)
με διαφορετικό ρεύμα λειτουργίας που δεν υπερβαίνει τα 30mA**

Σελίδα 1 από.....

ΕΠΕ ΔΔΡ με βάση την κείμενη νομοθεσία		Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Καταναλωτής <input type="checkbox"/> Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο	Αρ. παροχής: Διεύθυνση:
Συνοδεύει το πρωτόκολλο ελέγχου Νο:			
Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης		Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας: Ειδικότητα/Ομάδα: Κατηγορία:	
<p>Λαμβάνοντας υπόψη ότι:</p> <p>α) Οι θερματικές γραμμές του παρακάτω πίνακα τροφοδοτούν αποκλειστικά εγκατεστημένο, σταθερό και μόνιμα συνδεδεμένο σε αυτές, ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό,</p> <p>β) Ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός δεν είναι εγκατεστημένος σε κατοικίες και ανάλογους χώρους, χώρους γραφείων, χώρους εκπαίδευσης,</p> <p>γ) Οι χώροι στους οποίους είναι εγκατεστημένος ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός δεν χρησιμοποιούνται για διαμονή προσώπων (όπως δωμάτια ξενοδοχείων, νοσοκομείων, ιδρυμάτων) ή ως βοηθητικοί χώροι προσωπικού (όπως αποδυτήρια, κυλικεία),</p> <p>δ) Έχουν ληφθεί τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας της υποπερίπτωσης γγ) της περίπτωσης ε) της παραγράφου 7 της Υ.Α. Φ Α' 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει,</p> <p>Οι θερματικές γραμμές και ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός της υποπερίπτωσης δδ) της μελέτης της περίπτωσης ε) της παραγράφου 7 του άρθρου 1 της Υ.Α. Φ Α' 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει, περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί:</p>			
Αρ. Ηλ. Κυκλ	Χώρος / Τμήμα εγκατάστασης Χρήση	Περιγραφή θερματικών γραμμών	Περιγραφή ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού που τροφοδοτούν
.....
Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης (Σφραγίδα, Υπογραφή)		Ο παραλαμβάνων ιδιοκτήτης/καταναλωτής (Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή)	
Τόπος..... Ημερ/νία.....		Τόπος..... Ημερ/νία.....	

Π Α Ρ Α Ρ Τ Η Μ Α Ι Ι

Κατηγοριοποίηση εσωτερικών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων (ΕΗΕ), χρονικά διαστήματα τακτικών επανελέγχων

1. Η κατάταξη ΕΗΕ σε κατηγορία Α, Β και Γ και υποκατηγορία, γίνεται με ευθύνη του συντάκτη της ΥΔΕ.
2. Η κατηγοριοποίηση των ΕΗΕ μπορεί να αναγράφεται στην ΥΔΕ με συνεπτυγμένη – κωδικοποιημένη μορφή, π.χ. για την περιγραφή ΕΗΕ σε ανθοπωλείο, δύναται να χρησιμοποιείται ο κωδικός Β1.
3. Σε περίπτωση που μια ΕΗΕ περιλαμβάνει χώρους που, ως επιμέρους τμήματα, εμπίπτουν σε περισσότερες της μιας από τις παρακάτω κατηγορίες (*μικτή εγκατάσταση*), η ΕΗΕ κατατάσσεται στην κατηγορία με το μικρότερο χρονικό διάστημα τακτικού επανελέγχου.
4. Εφόσον κριθεί σκόπιμο από τον συντάκτη της ΥΔΕ για λόγους ασφάλειας, ο χρόνος του επόμενου τακτικού επανελέγχου της ελεγχόμενης ΕΗΕ, μπορεί να ορισθεί μικρότερος από αυτόν που προκύπτει με βάση το κατωτέρω αναφερόμενο μέγιστο χρονικό διάστημα ανά κατηγορία. Στην περίπτωση αυτή, παρατίθεται σχετική αιτιολόγηση επί της ΥΔΕ.

Α. ΕΗΕ σε κατοικίες και ανάλογους χώρους, με μέγιστο χρονικό διάστημα τακτικού επανελέγχου δέκα (10) χρόνια.

1. Κατοικίες ή διαμερίσματα
2. Μονοκατοικίες
3. Μοναστήρια και κοινόβια
4. Κοινόχρηστοι χώροι και κλιμακοστάσια κατοικιών και ανάλογων χώρων
5. Αποθήκες κατοικιών και ανάλογων χώρων
6. Χώροι στάθμευσης σε κατοικίες και ανάλογους χώρους
7. Περιβάλλον χώρος κατοικιών (κήποι, ιδιωτικές πισίνες, σάουνες, υδρομασάζ κ.λπ)
8. Λοιπές περιπτώσεις αυτής της κατηγορίας, μη αναφερόμενες ανωτέρω

Β. ΕΗΕ σε επαγγελματικούς χώρους, με μέγιστο χρονικό διάστημα τακτικού επανελέγχου πέντε (5) χρόνια.

1. Ανθοπωλεία και είδη κηπουρικής
2. Αντλιοστάσια σε κλειστούς χώρους, για άρδευση, ύδρευση, αποχέτευση και πάσης φύσεως καλλιέργειες (π.χ. άρδευση θερμοκηπίων, κλπ.)
3. Αποθηκείσεις, γενικές αποθήκες
4. Βαφεία
5. Βιομηχανίες
6. Βιοτεχνίες
7. Βιβλιοθήκες
8. Γραφεία
9. Εκθέσεις αυτοκινήτων, μοτοσυκλετών, ποδηλάτων, σκαφών αναψυχής
10. Εμπόριο ειδών σε κλειστούς χώρους που δεν περιγράφονται σε αυτήν την κατηγορία
11. Εμπορικά κέντρα χωρίς ιδιόκτητο υποσταθμό ρεύματος
12. Εργαστήρια
13. Εκτυπώσεις, εκδόσεις & συναφείς δραστηριότητες
14. Ιατρεία, ακτινολογικά εργαστήρια, φυσικοθεραπευτήρια

15. Καθαριστήρια, σιδερωτήρια
16. Καταστήματα που προσφέρουν για κατανάλωση τα προϊόντα τους στο χώρο τους (π.χ. εστιατόρια, ψησταριές, καφέ παντός είδους, καφεενεία, μπαρ, video games) έως και 50 ατόμων
17. Καταστήματα πώλησης ειδών ζαχαροπλαστικής, γαλακτοπωλεία
18. Καφεκοπτεία
19. Επαγγελματικός χώρος χωρίς δραστηριότητα
20. Κέντρα ή ινστιτούτα αισθητικής
21. Κέντρα μηχανογράφησης (αυτοτελή)
22. Κηροπλαστεία και εμπόριο κεριών
23. Κοινόχρηστοι χώροι και κλιμακοστάσια επαγγελματικών χώρων
24. Κοσμηματοπωλεία & πώληση ωρολογίων
25. Κουρεία, κομμωτήρια
26. Κτηνοτροφικές & πτηνοτροφικές μονάδες (π.χ. βουστάσια, χοιροστάσια, πτηνοτροφεία, κλπ)
27. Κυλικεία
28. Κρεοπωλεία, ιχθυοπωλεία, αλλαντοπωλεία
29. Λιμενικά υπόστεγα
30. Ναοί, χώροι λατρείας που συγκεντρώνουν μέχρι πενήντα (50) άτομα σε έναν χώρο
31. Ξενοδοχεία, ξενώνες, ενοικιαζόμενα δωμάτια, όπου συγκεντρώνονται μέχρι πενήντα (50) άτομα σε έναν χώρο
32. Ξυλουργεία
33. Οπωροπωλεία, λαχανοπωλεία, κλπ
34. Παντοπωλεία
35. Παραγωγή κινηματογραφικών ταινιών (στούντιο)
36. Πλυντήρια, καθαριστήρια και σιδερωτήρια
37. Πρατήρια άρτου – ζαχαροπλαστικής
38. Ραδιοφωνικοί σταθμοί, σταθμοί τηλεόρασης
39. Σούπερ μάρκετ χωρίς ιδιόκτητο υποσταθμό ρεύματος
40. Συνεργεία συντήρησης και επισκευής αυτοκινήτων και μοτοποδηλάτων
41. Σταθμοί αυτοκινήτων (στεγασμένα πάρκινγκ)
42. Στίλβωτήρια & βαφεία δερμάτινων ειδών
43. Τυπογραφεία
44. Φαρμακεία
45. Φούρνοι
46. Φροντιστήρια
47. Φωτογραφικές εργασίες
48. Φωτοτυπικά κέντρα
49. Χορευτικές λέσχες, σχολές χορού
50. Χρωματοπωλεία (με πώληση και άλλων ειδών)
51. Χώροι διοδίων
52. Λοιπές περιπτώσεις αυτής της κατηγορίας, μη αναφερόμενες ανωτέρω

Γ. ΕΗΕ σε χώρους ψυχαγωγίας και συνάθροισης κοινού και υπαίθριες επαγγελματικές ΕΗΕ, με μέγιστο χρονικό διάστημα τακτικού επανελέγχου δύο (2) χρόνια.

1. Αγροτικά ιατρεία, υγειονομικοί σταθμοί, κέντρα υγείας
2. Αεροδρόμια
3. Αίθουσες δικαστηρίων
4. Αλυκές
5. Αμφιθέατρα
6. Ανοικτά υπαίθρια γήπεδα επαγγελματικού και ερασιτεχνικού ποδοσφαίρου, καλαθοσφαίρισης (μπάσκετ), πετοσφαίρισης (βόλεϊ), αντισφαίρισης (τένις), αντιπτέρησης (μπάντμιντον) κλπ
7. Αντλιοστάσια ανοικτά

8. Αρχαιολογικοί χώροι επισκέψιμοι από το κοινό
9. Βρεφοκομεία, νηπιαγωγεία, παιδικοί σταθμοί, ορφανοτροφεία, κλπ
10. Δημόσιες βιβλιοθήκες
11. Εγκαταστάσεις παραγωγής ηλεκτρικής ενέργειας χαμηλής τάσης που εγγέουν ηλεκτρική ενέργεια στο ΕΔΔΗΕ
12. Εγκαταστάσεις φόρτισης ηλεκτρικών οχημάτων (εφόσον η εγκατάσταση δεν αποτελεί μέρος άλλης επαγγελματικής ή οικιακής εγκατάστασης και είναι σε υπαίθριο χώρο)
13. Εκθέσεις
14. Εμπορικά κέντρα με ιδιόκτητο υποσταθμό ρεύματος
15. Εποχιακά αναψυκτήρια (π.χ. Beach bar, κ.λπ.)
16. Εργοταξιακές παροχές, εργοτάξια
17. Θέατρα παντός είδους, κουκλοθέατρα & θέατρα σκιών
18. Θερμοκήπια
19. Ιδιωτικά & δημόσια κτίρια όπου διενεργούνται συναλλαγές με το κοινό
20. Ιδρύματα ατόμων με ειδικές ανάγκες, ιδρύματα χρονίως πασχόντων
21. Ιππικοί όμιλοι
22. Ιχθυοκαλλιέργειες
23. Καταστήματα που προσφέρουν για κατανάλωση τα προϊόντα τους στο χώρο τους (π.χ. εστιατόρια, ψισταριές, καφέ παντός είδους, καφενεία, μπαρ, video games) άνω των 50 ατόμων
24. Κέντρα διασκέδασης
25. Κινηματογράφοι χειμερινοί & θερινοί
26. Κοινόχρηστοι χώροι και αποθήκες επαγγελματικών εγκαταστάσεων στο υπαίθρο
27. Κοινόχρηστοι χώροι, κλιμακοστάσια, αποθήκες των χώρων ψυχαγωγίας και συνάθροισης κοινού
28. Κοιμητήρια
29. Κλινικές, νοσοκομεία, ψυχιατρεία
30. Κτίρια της πρωτοβάθμιας, δευτεροβάθμιας και τριτοβάθμιας εκπαίδευσης (δημόσια ή ιδιωτικά)
31. Κτήματα που χρησιμοποιούνται ως πολυχώροι εκδηλώσεων και δεξιώσεων
32. Λούνα παρκ, άλλα παιχνίδια γενικά, παιδότοποι, παιχνιδότοποι κ.λπ.
33. Λιμενικές εγκαταστάσεις εξυπηρέτησης σκαφών αναψυχής
34. Μουσεία
35. Ναοί, χώροι λατρείας που συγκεντρώνονται περισσότερα από πενήντα (50) άτομα σε έναν χώρο
36. Ξενοδοχεία, εφόσον διαθέτουν χώρους που συγκεντρώνονται περισσότερα από πενήντα (50) άτομα σε έναν χώρο
37. Οίκοι ευγηρίας και μονάδες φροντίδας ηλικιωμένων
38. Οικοτροφεία παιδιών ηλικίας μικρότερης των έξι (6) ετών
39. Πλατείες, πάρκα, φωτισμοί οδών, που τα φωτιστικά τους δεν αποτελούν μέρος του εθνικού δικτύου διανομής ηλεκτρικής ενέργειας
40. Πρατήρια υγρών και αερίων καυσίμων
41. Προσωρινά καταλύματα εξυπηρέτησης ατόμων και οικογενειών σεισμοπλήκτων, πυρόπληκτων και γενικότερα φυσικών αιτίων
42. Πισίνες για το κοινό, σε κλειστούς χώρους, υπαίθριες πισίνες (συμπεριλαμβανομένου των πισινών που λαμβάνουν χώρα αγώνες όπως υδατοσφαίριση, κλπ)
43. Σιδηροδρομικοί σταθμοί
44. Σούπερ μάρκετ με ιδιόκτητο υποσταθμό ρεύματος
45. Σπήλαια, επισκέψιμα από το κοινό
46. Στρατόπεδα, φυλάκια
47. Υπαίθρια παρκινγκ (αυτοκινήτων, μοτοσυκλετών, σκαφών αναψυχής, κλπ)
48. Φυλακές, αναμορφωτήρια, κρατητήρια
49. Χιονοδρομικά κέντρα
50. Χώροι κατασκήνωσης / camping
51. Χώροι αθλητικών συγκεντρώσεων
52. Χώροι αναμονής επιβατών (αεροδρομίων, σταθμών λεωφορείων / σιδηροδρόμου / τραμ / μετρό / κλπ)

53. Χώροι καραντίνας (αφορά ανθρώπους, ζώα, φυτά ή γεωργικά προϊόντα για να περιοριστεί η μετάδοση δυνητικά λοιμωδών νόσων)
54. Χώροι πανηγύρεων
55. Χώροι συναυλιών
56. Χώροι συνεδρίων
57. Χώροι υποδοχής προσφύγων
58. Λοιπές περιπτώσεις αυτής της κατηγορίας, μη αναφερόμενες ανωτέρω

Άρθρο 7

Τελικές διατάξεις

1. Η ισχύς της παρούσας αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.
 2. Τα Παραρτήματα Ι και ΙΙ, αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας απόφασης.
- Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 17 Σεπτεμβρίου 2021

Ο Υπουργός

ΣΠΥΡΙΔΩΝ - ΑΔΩΝΙΣ ΓΕΩΡΓΙΑΔΗΣ