

Κτιριακές ηλεκτρικές εγκαταστάσεις



Βασικές πληροφορίες και πρακτικές οδηγίες σχετικά με τους ελέγχους των κτιριακών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων, περιλαμβάνει το βιβλίο του **Γιώργου Σαρρή** (ΗΜ), με τίτλο «Ελεγχοί και Επανελέγχοι Κτιριακών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων, με βάση τη νέα υπεύθυνη δήλωση Αδειούχου Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη», που κυκλοφόρησε πρόσφατα από τις εκδόσεις «Παπασωτηρίου».

Όπως αναφέρεται σε σχετική ανακοίνωση, «οι έλεγχοι και ιδιαίτερα οι επανελέγχοι των ελληνικών κτιριακών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων είναι ένα θέμα που συζητιέται από τη δεκαετία του 1960. Μέχρι πριν μερικά χρόνια δεν υπήρχε μια ξεκάθαρη γραμμή, ένας οδηγός για το πώς θα έπρεπε να διεξάγονται. Έχοντας πλέον από το 2006 νομικά υποχρεωτικό το Πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384, άρχισαν να οργανώνονται σεμινάρια, ξεκίνησαν να γίνονται έλεγχοι και επανελέγχοι με βάση το Πρότυπο, άρχισε να δημιουργείται ελληνική εμπειρία. Έχοντας από το Μάιο του 2011 και την Υπουργική Απόφαση για τη νέα Υπεύθυνη Δήλωση Εγκαταστάτη (ΥΔΕ), ξεκαθαρίζουν καλύτερα τα θέματα αυτά.

Στο βιβλίο και στο CD που το συνοδεύει, έχουν συγκεντρωθεί βασικές πληροφορίες, πρακτικές οδηγίες και εμπειρίες σχετικά με τους ελέγχους και τους επανελέγχους των κτιριακών ηλεκτρικών εγκαταστάσεων. Στόχος και σκοπός είναι να γίνουν όλα αυτά ένα βοήθημα για όσους θέλουν να ασχοληθούν μεθοδικά με ελέγχους και επανελέγχους».

Αναλυτικά στο βιβλίο περιλαμβάνονται:

- Οι απαιτήσεις της ισχύουσας ηλεκτρολογικής

Νομοθεσίας και του Προτύπου ΕΛΟΤ HD 384, με έμφαση στο Μέρος 6.

- Η δομή και ο τρόπος συμπλήρωσης των εγγράφων της νέας ΥΔΕ, με έμφαση στα πρωτόκολλα ελέγχου και επανελέγχου.
- Η παρουσίαση των δυνατοτήτων συμπλήρωσης της νέας ΥΔΕ με υπολογιστή.
- Οι μεθοδολογίες και η δομή του οπτικού ελέγχου, με παραδείγματα από την πράξη.
- Οι τεχνικές δοκιμών και μετρήσεων με παραδείγματα και πρακτικές συμβουλές.
- Οδηγίες για τους επανελέγχους.
- Οι δυνατότητες και η αξιοποίηση σύγχρονων οργάνων για δοκιμές και μετρήσεις.
- Προτάσεις για την καλύτερη προσέγγιση και την αποτελεσματικότερη ενημέρωση των καταναλωτών για την αξία και τα οφέλη από τους ελέγχους και τους επανελέγχους.

Γίνονται, επίσης, σύντομες αναφορές και στον Κανονισμό Εσωτερικών Ηλεκτρικών Εγκαταστάσεων (ΚΕΗΕ), όπου αυτό κρίνεται αναγκαίο. Το πεδίο εφαρμογής των ελέγχων και επανελέγχων που περιγράφονται συμπίπτει με το πεδίο εφαρμογής του Προτύπου ΕΛΟΤ HD 384: Για εγκαταστάσεις με τάσεις λειτουργίας έως 1.000V AC & 1.500V DC.

«Η σιγουριά και η ασφάλεια κάθε κτιριακής ηλεκτρικής εγκατάστασης βεβαιώνεται και τεκμηριώνεται μόνο με συστηματικούς ελέγχους και επανελέγχους» καταλήγει η ανακοίνωση.

📞 Τηλ.: 210-3323.300, fax: 210-3848.254,
e-mail: publish@papasotiriou.gr,
www.papasotiriou.gr.



Πρακτικά

Εκδόθηκε πρόσφατα ο τόμος πρακτικών του 4ου Πανελληνίου Συνεδρίου για την Τυποποίηση, τα Πρότυπα και την Ποιότητα και βρίσκεται προς διάθεση στα γραφεία της ΕΝΕΠΡΟΤ (Επιμενίδου 19, Άνω Πόλη, μπροστά από τον Όσιο Δαυίδ). Όσοι ενδιαφέρονται να παραλάβουν αντίτυπα, πρέπει να επικοινωνήσουν με τη Γραμματεία της ΕΝΕΠΡΟΤ στα τηλέφωνα: 2310-286.680, 2310-286.182 (κατά τις ώρες 10.00 π.μ. - 2.00 π.μ.), προκειμένου να ενημερωθούν για τον

τρόπο παραλαβής. Σημειώνεται ότι το βιβλίο μπορούν να παραλάβουν δωρεάν όσοι είχαν πληρώσει για την παρακολούθηση του συνεδρίου από 60 ευρώ και άνω. Για τους υπόλοιπους που ενδιαφέρονται να αποκτήσουν τον τόμο, το κόστος για κάθε αντίτυπο είναι 40 ευρώ.

📞 Τηλ.: 2310-286.680, 2310-286.182
(Χριστοδουλοπούλου Κατερίνα),
protypation@auth.gr, www.eneprot.gr.

Επιμέλεια: **Φρ. ΚΑΒΑΛΑΡΗ**