**Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΚΕΗΕ**  Σελίδα 1 από .......

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Πρωτόκολλο ελέγχουNο** …...*με βάση την κείμενη νομοθεσία* | Ιδιοκτήτης □ Καταναλωτής □Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο.......……………...............................………. | **Αρ. παροχής:**....................................**Διεύθυνση:**..................................................................………......………… |
| **Τακτικός επανέλεγχος ⬜****Έκτακτος έλεγχος ⬜*****Αιτία έκτακτου ελέγχου*:** (*προσδιορίστε)*…………………..……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… | Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτηςΌνομα / Επώνυμο…………………………………………...…. | **Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας:** ........................................**Ειδικότητα/Ομάδα:** …........…...………………**Κατηγορία:** ..................… |
| **Κατηγορία εγκατάστασης:**………………………………………..……**Κωδ.** …………. |
| Ονομαστική τάση: ..…………. (V)  | Δίκτυο τροφοδοσίας: | TΤ -Σύστημα | **⬜** | TΝ-Σύστημα | **⬜** | IT-Σύστημα | **⬜** |
| **1. Οπτικός έλεγχος:** | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |
| 1.1. Μέτρα προστασίας από ηλεκτροπληξία (άρθρα 7, 8, 9 & 10) | **⬜** |  | 1.5. Επιλογή διατομών αγωγών (άρθρα 21, 22, 125 έως & 134)  | **⬜** |  | 1.9. Μηχανές & εξαρτήματα (άρθρα 104 έως & 113) | **⬜** |  |
| 1.2. Μέτρα προστασίας από πυρκαγιά (άρθρο 11) | **⬜** |  | 1.6. Αναγνώριση αγωγών ουδετέρου & γείωσης (άρθρα 21 & 22) | **⬜** |  | 1.10. Γραμμές εντός οικοδομών (άρθρα 175 έως & 178) | **⬜** |  |
| 1.3. Φωτισμός ασφαλείας, οδηγίες & προειδοποιητικές πινακίδες (άρθρα12, 13 &14) | **⬜** |  | 1.7. Εγκαταστ. ζεύξεως, πίνακες διανομής, διακόπτες (άρθρα 29 έως & 37 και 43 έως & 49)  | **⬜** |  | 1.11. Ειδικές διατάξεις για χώρους ορισμένης κατηγορίας (άρθρα 179 έως & 274) | **⬜** |  |
| 1.4. Γειώσεις προστασίας (άρθρα 16 έως & 28)  | **⬜** |  | 1.8. Επιλογή & ρύθμιση των διατάξεων προστασίας (άρθρα 50 έως & 61) | **⬜** |  | 1.12. Πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ (ΚΥΑ Φ Α’ 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει) | **⬜** |  |
| Παρατηρήσεις: .................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................... |
| **2. Δοκιμές:**  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |
| 2.1. Έλεγχοι, δοκιμές διακοπής φάσεων /ουδετέρου | **⬜** |  | 2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων διαφορικού. ρεύματος (RCD) | **⬜** |  | 2.3. Δοκιμές λειτουργίας γραμμών  | **⬜** |  |
| Παρατηρήσεις: .................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................... |
| **3. Μετρήσεις:** | **Συμμόρφωση** | Παρατηρήσεις: .......................................................................................................... |
| 3.1 Συνέχεια αγωγών γείωσης (άρθρα 19, 20, 21) | **⬜** |  | ...................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| 3.5 Αντίσταση γείωσης ………….. Ω (άρθρο 19 & ΚΥΑ Φ Α’ 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει ) | Είδος γείωσης: θεμελιακή ⬜ ράβδος ηλεκτρόδιο ⬜ άλλο ⬜ |
| Μέθοδος μέτρησης: ………………………………………………………………………………………… |
| Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος | Χώρος / Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση | Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο | 3.2 Αντίστα-ση μόνωσης Riso (MΩ)(άρθρο 304) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση (άρθρα 50 έως & 61) | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ)  | 3.4 Βρόχος σφάλματος |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτηρι-στική | In(A) | Ονομα-στικό ρεύμα In (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (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 ασφάλειας της εγκατάστασης *( 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 🞏 | **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 O παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης/καταναλωτής  (Σφραγίδα, Υπογραφή) ( Όνομα, Επώνυμο Υπογραφή )  Τόπος....................................................... Ημερ/νία ελέγχου.......................... Τόπος....................................................... Ημερ/νία.......................... |

Σελίδα ...... από .......

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος | Χώρος / Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση | Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο | 3.2 Αντίστα-ση μόνωσης Riso(MΩ)(άρθρο 304) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση (άρθρα 50 έως & 61) | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ) | 3.4 Βρόχος σφάλματος |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με καταναλώσεις | Χωρίς καταναλώσεις | Είδος/Χαρακτηρι-στική | In(A) | Ονομα-στικό ρεύμα In (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (Α) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |