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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Πρωτόκολλο ελέγχου Nο …...**με βάση τον Κανονισμό ΕΗΕ/1955 &την Κ.Υ.Α. Φ Α’ 50/12081/642/26.07.2006 ως ισχύει | **Ιδιοκτήτης** ⬜ **Χρήστης** ⬜.......……...........................................…… | **Αρ. παροχής:**.............................**Διεύθυνση:**.....................................................................................… |
| **Επανέλεγχος** ⬜ | **Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης**………………………………………...…....…….. | **Αριθ. Άδειας/βεβ. αναγγελίας:** ...........................................**Κατηγορία/Ομάδα:** …...........………………...…**Ειδικότητα:** …...........…....… |
| **Κατηγορία Εγκατάστασης**…………………………………………. |
| Αιτία ελέγχου: | Επανέλεγχος | □ | Αλλαγή κατηγορίας εγκατ/σης □ |
| Ονομαστική τάση: ..…………. (V) | Δίκτυο τροφοδοσίας: | TΤ -Σύστημα | □ | TΝ-Σύστημα | □ | IT-Σύστημα | □ |
| **1. Οπτικός έλεγχος:** | καλά | όχι |  | καλά | όχι |  | καλά | όχι |
| 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 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 RCD (ΚΥΑ Φ Α’ 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει). | □ | □ |
| Παρατηρήσεις: .................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................... |
| **2. Δοκιμές:** | καλά | όχι |  | καλά | όχι |  | καλά | όχι |
| 2.1. Έλεγχοι, δοκιμές διακοπής φάσεων / ουδετέρου | □ | □ | 2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων διαφορικού ρεύματος (RCD) | □ | □ | 2.3. Δοκιμές λειτουργίας γραμμών | □ | □ |
| Παρατηρήσεις: .................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................... |
| **3. Μετρήσεις:**3.1 Συνέχεια αγωγών γείωσης(άρθρα 19,20,21) | καλά□ | όχι□ | Παρατηρήσεις: ……………………………………………………………………………..………………………….....…………………….………………………………………….. |
| 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)................................................. □ |
| Παρατηρήσεις: .................................................................................................................................................................. ........................................................................................................................................................................................... |
| Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος | Χώρος /Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση | Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο | 3.2 Αντίστα-ση μόνωσηςRiso (MΩ)(άρθρο 304) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση (άρθρα 50 έως & 61) | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD) (ΚΥΑ Φ Α’ 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει) | 3.4 Βρόγχος σφάλματος | Από-κλιση |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτηρι-στική | In(A) | Ονομα-στικό ρεύμαIn (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (A) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων | Όργανο | Τύπος | Σειριακός αριθμός | Όργανο | Τύπος | Σειριακός αριθμός |
| .................................. | ................... | ................................... | ............................... | ...................... | ....................................... |
| **Αποτελέσματα:**Δεν διαπιστώθηκαν ελλείψεις /σφάλματα □Διαπιστώθηκαν ελλείψεις/ σφάλματα □ | Ημερομηνία επικόλλησης ετικέτας ελέγχου στον κεντρικό πίνακα διανομής........................................ | **Επόμενος επανέλεγχος έως:**....................................... |
| **Η ηλεκτρική εγκατάσταση αυτή, κατά τον χρόνο ελέγχου, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του ΚΕΗΕ και της** **Κ.Υ.Α. Φ Α’ 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει ναι □ όχι □** Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης  O παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης ή χρήστης(Σφραγίδα, Υπογραφή) (Όνομα, Υπογραφή)Τόπος....................................................... Ημερ/νία.......................... 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 (RCD) (ΚΥΑ Φ Α’ 50/12081/642 της 26/07/2006, ως ισχύει) | 3.4 Βρόγχος σφάλματος | Από-κλιση |
| 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) |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |