Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΚΕΗΕ

Πρωτόκολλο ελέγχου Νο …... *με βάση την κείμενη νομοθεσία*	Ιδιοκτήτης ☐ Καταναλωτής ☐ Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο ……	**Αρ. παροχής:**..... **Διεύθυνση:**..... ……
Τακτικός επανέλεγχος ☐ **Έκτακτος έλεγχος** ☐ ***Αιτία έκτακτου ελέγχου*:** (*προσδιορίστε*)…… …… …… ……	Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης Όνομα / Επώνυμο ……	**Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας:** …… **Ειδικότητα/Ομάδα:** …… **Κατηγορία:** ……
	Κατηγορία εγκατάστασης:……**Κωδ.** ……	
Ονομαστική τάση: …… (V)	Δίκτυο τροφοδοσίας: ΤΤ -Σύστημα ☐ ΤΝ-Σύστημα ☐ ΙΤ-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 Αντίσταση μόνωσης R_{iso} (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 mm^2	Με καταναλώσεις	Χωρίς καταναλώσεις	Είδος/ Χαρακτηριστική	I_n (A)	Ονομαστικό ρεύμα I_n (A) & τύπος	$I_{\Delta N}$ (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 ασφάλειας της εγκατάστασης *(δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις)*:
……
……
……

ΠΡΟΣΟΧΗ:		**Διενέργεια επόμενου τακτικού επανελέγχου έως:**
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 ☐	

Από τον διενεργηθέντα έλεγχο προκύπτει ότι η περιγραφόμενη ΕΗΕ, κατά τον χρόνο ελέγχου, ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας

Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης

(Σφραγίδα, Υπογραφή)

Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης/καταναλωτής

(Όνομα, Επώνυμο Υπογραφή)

Τόπος..... Ημερ/νία ελέγχου..... Τόπος..... Ημερ/νία.....

Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος / Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο			3.2 Αντίσταση 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 mm^2	Με καταναλώσεις	Χωρίς καταναλώσεις	Είδος/ Χαρακτηριστική	I_n (A)	Ονομαστικό ρεύμα I_n (A) & τύπος	$I_{\Delta N}$ (mA)	I_{mess} (mA)	U_{mess} (V)	Z_s (Ω) ή I_k (A)