Πρωτόκολλο Ελέγχου Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ HD 384

Πρωτόκολλο ελέγχου Νο …… με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 & την Κ.Υ.Α. Φ Α' 50/12081/642/26.07.2006 ως ισχύει	**Ιδιοκτήτης** ☐ **Χρήστης** ☐ ……	**Αρ. παροχής:** ..... **Διεύθυνση:** ..... ……
Αρχικός έλεγχος ☐ **Επανέλεγχος** ☐	**Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης** ……	**Αριθ. Άδειας/βεβ. αναγγελίας:** …… **Κατηγορία/Ομάδα:** …… **Ειδικότητα:** ……
Κατηγορία Εγκατάστασης ……	Αιτία ελέγχου: Τροποποίηση ☐ Επέκταση ☐ Αλλαγή κατηγορίας ☐	
Ονομαστική τάση: …… (V)	Δίκτυο τροφοδοσίας: TT-Σύστημα ☐ TN-Σύστημα ☐ IT-Σύστημα ☐	

1. Οπτικός έλεγχος:

	καλά	όχι		καλά	όχι		καλά	όχι
1.1. Μέτρα προστασίας από ηλεκτροπληξία	☐	☐	1.5. Όργανα διακοπής & απομόνωσης	☐	☐	1.9. Κύρια & συμπληρ. ισοδυναμικές συνδέσεις	☐	☐
1.2. Μέτρα προστασίας από πυρκαγιά	☐	☐	1.6. Επιλογή υλικού βάσει εξωτερικών επιδράσεων	☐	☐	1.10.1Σχέδια, διαγράμματα, πινακίδα δοκιμής RCD	☐	☐
1.3. Επιλογή διατομών αγωγών	☐	☐	1.7. Αναγνώριση αγωγών N & PE	☐	☐	1.11. Επάρκεια συνδέσεων αγωγών	☐	☐
1.4. Επιλογή & ρύθμιση των διατάξεων προστασίας	☐	☐	1.8. Δυνατότητα αναγνώρισης κυκλωμάτων	☐	☐	1.12. Δυνατότητα πρόσβασης & χειρισμών	☐	☐

Παρατηρήσεις: ……

2. Δοκιμές:

	καλά	όχι		καλά	όχι		καλά	όχι
2.1. Έλεγχοι, δοκιμές πολικότητας	☐	☐	2.3. Κατεύθυνση φοράς των 3φ κινητήρων	☐	☐	2.5. Δοκιμές λειτουργίας	☐	☐
2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων διαφορικού ρεύματος	☐	☐	2.4. Κατεύθυνση πεδίου φοράς 3φ πριζών	☐	☐	2.6. Δοκιμές διακοπής & απομόνωσης	☐	☐

Παρατηρήσεις: ……

3. Μετρήσεις:

	καλά	όχι
3.1. Συνέχεια αγωγών προστασίας & συνδέσεις κύριας και συμπληρ. ισοδυναμικής συνδ.	☐	☐

Παρατηρήσεις: ……

3.5. Αντίσταση γείωσης …….. Ω Είδος γείωσης: θεμελιακή ☐ ράβδος ηλεκτρόδιο ☐ (άλλο) ..... ☐

Παρατηρήσεις: ……

Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος /Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο			3.2 Αντίσταση μόνωσης R_{iso}(MΩ)		Διάταξη προστασίας από υπερένταση		3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD)				3.4 Βρόγχος σφάλμ.	Απόκλιση
		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)	

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 προτύπου ΕΛΟΤ HD 384 & της Κ.Υ.Α. Φ Α' 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει ναι ☐ όχι ☐

Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης	Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης ή χρήστης
(Σφραγίδα, Υπογραφή)	(Όνομα, Υπογραφή)
Τόπος..... Ημερ/νία.....	Τόπος..... Ημερ/νία.....

Αρ. Ηλεκτρικού Κυκλώματος	Χώρος /Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας/ καλώδιο			3.2 Αντίσταση μόνωσης R_{iso} (MΩ)		Διάταξη προστασίας από υπερένταση		3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD)				3.4 Βρόγχος σφάλμ.	Απόκλιση
		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)	