

## Ερώτηση 29. : Πως πρέπει να είναι με βάση το πρότυπο το πρωτόκολλο ελέγχου και επανελέγχου;

### Απάντηση:

Το πρότυπο δεν προδιαγράφει τύπο, δομή πρωτοκόλλου. Οι απαιτήσεις για δημιουργία πρωτοκόλλου προκύπτουν από τις παραγράφους 61.1.6, και ΣΤ.4 του μέρους 6. Με την Υπουργική Απόφαση Φ.50/503/168 της 19/04/2011, (ΦΕΚ 844 Β της 16/05/2011) που αφορά την Υπεύθυνη Δήλωση Εγκαταστάτη έχει καθοριστεί η δομή που πρέπει να έχει αυτό το πρωτόκολλο ελέγχου και επανελέγχου. Η σωστή συμπλήρωση του προϋποθέτει την καλή γνώση του μέρους 6 του προτύπου αλλά και των υπολοίπων μερών του προτύπου ΕΛΟΤ HD 384 και βέβαια της ηλεκτρολογικής Νομοθεσίας. Το πρωτόκολλο είναι συνημμένο στο παραπάνω ΦΕΚ.

Πρωτόκολλο Ελέγχου Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ HD 384														
Σελίδα 1 από .....														
Πρωτόκολλο ελέγχου Νο .....		Ιδιοκτήτης <input type="checkbox"/> Χρήστης <input type="checkbox"/>				Αρ. παροχής Διεύθυνση: .....								
με βάση το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384 & την Κ.Υ.Δ. Φ Α' 50/12081/642/25.07.2005														
Αρχικός έλεγχος <input type="checkbox"/> Επανελέγχος <input type="checkbox"/>		Αδειούχος ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης				Αρ. άδειας: ..... Κατηγορία: ..... Ειδικότητα: .....								
Κατηγορία Εγκατάστασης		Ατία ελέγχου: Τροποποίηση <input type="checkbox"/> Επέκταση <input type="checkbox"/> Αλλαγή κατηγορίας <input type="checkbox"/>												
Όνομαστική τάση: ..... (V)		Δίκτυο τροφοδοσίας ΤΤ-Σύστημα <input type="checkbox"/> ΤΝ-Σύστημα <input type="checkbox"/> ΙΤ-Σύστημα <input type="checkbox"/>												
<b>1. Οπτικός έλεγχος:</b>		καλά όχι				καλά όχι								
1.1. Μέτρο προστασίας από ηλεκτροπληξία		<input type="checkbox"/>				1.5. Όργανο διακοπής & απομόνωσης		<input type="checkbox"/>						
1.2. Μέτρο προστασίας από πυρκαγιά		<input type="checkbox"/>				1.6. Επιλογής γνήσιου υλικού & εξαρτημάτων σε διατάξεις		<input type="checkbox"/>						
1.3. Επιλογή διατάξεων αγωγών		<input type="checkbox"/>				1.7. Ανιχνύτρια αγωγών Ν & PE		<input type="checkbox"/>						
1.4. Επιλογή & ρύθμιση των διατάξεων προστασίας		<input type="checkbox"/>				1.8. Δυνατότητα ανιχνύτριας κυκλωμάτων		<input type="checkbox"/>						
1.9. Κύρια & δευτερεύοντα συστήματα		<input type="checkbox"/>				1.10. Σημάδια, διατάξεις, πινακίδα δοκιμής RCD		<input type="checkbox"/>						
1.11. Επάρκεια συνδέσεων αγωγών		<input type="checkbox"/>				1.12. Δυνατότητα πρόσβασης & χειρισμών		<input type="checkbox"/>						
Παρατηρήσεις: .....														
<b>2. Δοκιμές:</b>		καλά όχι				καλά όχι								
2.1. Έλεγχος διατάξεων προστασίας		<input type="checkbox"/>				2.3. Καταβίβαση εσορών των δεξιών κλιπών		<input type="checkbox"/>						
2.2. Δοκιμή λειτουργίας διατάξεων διαφορικού ρεύματος		<input type="checkbox"/>				2.4. Καταβίβαση παθούς εσορών των τριών		<input type="checkbox"/>						
2.5. Δοκιμή λειτουργίας διατάξεων προστασίας & απομόνωσης		<input type="checkbox"/>												
Παρατηρήσεις: .....														
<b>3. Μετρήσεις:</b>		καλά όχι				Παρατηρήσεις: .....								
3.1. Συντελεστή αγωγών προστασίας & συντελεστή γραμμών		<input type="checkbox"/>												
... με ανιχνύτρια (επιλογής) ... με ανιχνύτρια (επιλογής) <input type="checkbox"/> με ανιχνύτρια (επιλογής) <input type="checkbox"/> (απομ.) ...														
Παρατηρήσεις: .....														
Αρ. Ηλεκτρικού Έργου/Μετρήσεων	Χώρος/Τμήμα εγκατάστασης, Χρήση	Γραμμή τροφοδοσίας καλώδια				2.2 Ανιχνύτρια (απομ.) R <sub>ph</sub> (V <sub>ph</sub> )		Διάταξη προστασίας από υπερτάση			3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD)		3.4 Έσοδος εσορών	Απόκλιση
		Τύπος καλωδίου	Αριθ. Αγωγών	Αριθ. αγωγών/ανά γαλάκτιο	Μέγεθος τρεχάματος	Χωρ. εκπεμπ. εντάξεως	Είδος/Χαρακτηριστική	I <sub>ph</sub> (A)	Ονομαστικό ρεύμα I <sub>ph</sub> (A) & τύπος	I <sub>ph</sub> (mA)	I <sub>ph</sub> (mA)	U <sub>ph</sub> (V)	Σ <sub>ph</sub> (A) ή I <sub>ph</sub> (A)	
Χρησιμοποιούμενα όργανα μετρήσεων		Όργανο		Τύπος		Εισιριακός αριθμός		Όργανο		Τύπος		Εισιριακός αριθμός		
<b>Αποτελέσματα:</b> Εάν υπάρχει ασφάλεια ελλείψεις εντοπίστηκαν και η λειτουργία ελεγχόμενων εξαρτημάτων						Ημερομηνία επικύρωσης επίσκεψης ελέγχου στον κεντρικό πίνακα διανομής				Επόμενος επανελέγχος έως				
Η ηλεκτρική εγκατάσταση αυτή ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις του προτύπου ΕΛΟΤ HD 384 & της Κ.Υ.Δ. Φ Α' 50/12081/642/25.07.2005 κατά τον χρόνο ελέγχου "ναι" <input type="checkbox"/> "όχι" <input type="checkbox"/>						Ο ελεγκτής αδειούχος ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης				Ο παραλαμβάνων το πρωτόκολλο ελέγχου ιδιοκτήτης ή χρήστης				
(Συνολική Υπογραφή)						(Συνολική Υπογραφή)								
Τύπος		Ημερ/νία		Τύπος		Ημερ/νία								