**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ (ΥΔΕ)**

**Μη οριστικοποιημένη □ Οριστικοποιημένη □***Συμπληρώνεται υποχρεωτικά ένα από τα πεδία: «Μη οριστικοποιημένη» ή «Οριστικοποιημένη»*

|  |
| --- |
| **Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Η Λ Ε Κ Τ Ρ Ο Λ Ο Γ Ο Υ Ε Γ Κ Α Τ Α Σ Τ Α Τ Η** |
| Ο Ν Ο Μ Α ................................................................................................Ε Π Ω Ν Υ Μ Ο ................................................................................................ |
| ΑΡ. ΔΕΛΤΙΟΥ ΤΑΥΤΟΤΗΤΑΣ ................................................................................................ |
| ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΔΡΑΣ / ΕΠΑΓΓ. ΕΓΚ/ΣΗΣ ................................................................................................ΤΗΛΕΦΩΝΟ ................................................................................................e- mail ................................................................................................ |
|  |
| ΑΡ. ΑΔΕΙΑΣ / ΒΕΒ. ΑΝΑΓΓΕΛΙΑΣ ................................................................................................ |
| ΑΔΑ (Δι@ύγεια) ................................................................................................ |
| ΕΚΔΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ................................................................................................ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ................................................................................................ |
| ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΑ / ΟΜΑΔΑ ................................................................................................ |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ................................................................................................ |
|  |
| ΤΥΠΟΣ & ΑΡ. ΦΟΡ. ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ................................................................................................ |

|  |
| --- |
| **Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Ι Δ Ι Ο Κ Τ Η Τ Η και Κ Α Τ Α Ν Α Λ Ω Τ Η** |
| Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο Ιδιοκτήτη …………………………………………………………………………….. | e-mail: |
| Τηλέφωνο: |
| Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο Καταναλωτή (συμπληρώνεται εφόσον δε συμπίπτει με τα στοιχεία του ιδιοκτήτη) …………………………………………………………………………….. | e-mail: |
| Τηλέφωνο: |

|  |
| --- |
| **Τ Υ Π Ο Σ Ε Λ Ε Γ Χ Ο Υ**  |
| **Α Ρ Χ Ι Κ Ο Σ Ε Λ Ε Γ Χ Ο Σ □**  |
| **Τ Α Κ Τ Ι Κ Ο Σ Ε Π Α Ν Ε Λ Ε Γ Χ Ο Σ □** |
| **Ε Κ Τ Α Κ Τ Ο Σ Ε Λ Ε Γ Χ Ο Σ □** |
| **Αιτία έκτακτου ελέγχου :**  |
| ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

|  |
| --- |
| **Ε Π Ο Μ Ε Ν Ο Σ Τ Α Κ Τ Ι Κ Ο Σ Ε Π Α Ν Ε Λ Ε Γ Χ Ο Σ** |
| μέχρι :  |  |  |  |
| *Αιτιολόγηση χρονικού διαστήματος (εφόσον απαιτείται):* …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

**Σ Τ Ο Ι Χ Ε Ι Α Ε Γ Κ Α Τ Α Σ Τ Α Σ Η Σ**

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ............................................................................................

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ / Κωδικός .................................................................... /......................

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ............................................................................................

Δ Η Μ Ο Σ ............................................................................................

ΠΕΡΙΟΧΗ / ΔΙΟΙΚ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑ ............................................................................................

ΟΔΟΣ – ΑΡΙΘΜΟΣ – Τ.Κ. ............................................................................................

 ΟΡΟΦΟΣ ........... ΑΡ. ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ....................

ΓΕΩΓΡ. ΣΥΝΤ/ΝΕΣ (για αυτόνομη ηλεκτρ. εγκ/ση)............................................................................................

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Α Χ Α Ρ Α Κ Τ Η Ρ Ι Σ Τ Ι Κ Α Ε Γ Κ Α Τ Α Σ Τ Α Σ Η Σ**

Τάση (V) / Φάσεις(η) / Συχνότ. (Hz) / d.c ή a.c **:** ............ / .............. / ............ / ..............

Συνολική εγκατεστημένη ισχύς ενεργός / φαινόμενη **:** .................. KW / ...................... KVA

Ανάλυση εγκατεστημένης ισχύος ( KW ) **:** Φωτισμού και σταθ. ηλ. συσκευών **:**  ................

 Ηλεκτρικών Μηχανημάτων **:**  ................

Συνολική εγκατεστημένη ισχύς παραγωγικής διαδικασίας **:** .................. KW *(όπου εφαρμόζεται)*

Ισχύς μεγαλύτερου κινητήρα **:** .................. KW *(εάν υπάρχει)*

Ηλεκτροδότηση πίνακα ανελκυστήρα **:** ΝΑΙ □ ΟΧΙ □

Ηλεκτροδότηση σταθμού ή σταθμών φόρτισης Η/Ο **:**  ΝΑΙ □ ΟΧΙ □

Γραμ. γενικ. πίνακα. – μετρητή *(πλήθος x διατ.αγωγών)* **:** ............................… x .................................mm2

Περιγραφή γεν. ασφάλ. ή αυτ. διακ/τη ισχύος γεν. πίνακα **:** ........................................................................ Α

Σύστημα σύνδεσης γείωσης **:** (*Άμεση*) ΤΤ □ (*Ουδετ/ση*) ΤΝ □ ΙΤ □

ΑΥΤΟΠΡΑΓΩΓΗ ΗΛ. ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ:

 Διασυνδεδεμένο σύστημα (π.χ. φωτοβολταϊκό) □ Παραγ. Ισχύς …………………. kw

 Αυτόνομη ηλεκτρική εγκατάσταση □ Παραγ. Ισχύς ………………… kw

 Εφεδρικά συστήματα (Η/Ζ) □ Παραγ. Ισχύς ………………… kw

Ο συντάκτης της παρούσας Υπεύθυνης Δήλωσης (ΥΔΕ), ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης με τα ανωτέρω στοιχεία, δηλώνω υπεύθυνα, με γνώση των συνεπειών του νόμου για ψευδή δήλωση, ότι:

1. Διαθέτω άδεια/βεβαίωση αναγγελίας η οποία δεν έχει ανακληθεί.

2. Η περιγραφόμενη ηλεκτρική εγκατάσταση (ΕΗΕ) παραδίδεται από εμένα σήμερα σε ασφαλή λειτουργία, όπως αναλύεται και περιγράφεται στη συνοδευτική τεκμηρίωση της ΥΔΕ.

3. Δίνω την εγγύηση, σύμφωνα με τα άρθρα 2 και 3 του νόμου 4483/1965, όπως ισχύει, ότι αυτή η ηλεκτρική εγκατάσταση θα λειτουργήσει με ασφάλεια και απρόσκοπτα.

4. Έχουν εφαρμοσθεί οι διατάξεις της τεχνικής νομοθεσίας για τις ηλεκτρικές εγκαταστάσεις, έχουν εκτελεστεί, εντός των επιτρεπόμενων ορίων της άδειας / βεβαίωσης αναγγελίας που διαθέτω, οι ηλεκτρικές εργασίες που περιγράφονται στην παρούσα Δήλωση, έχω συμπληρώσει το(α) πρωτόκολλο(α) ελέγχου που αφορά(ούν) στην ηλεκτρική εγκατάσταση και την κρίνω ασφαλή και κατάλληλη για χρήση. Τα αποτελέσματα του οπτικού ελέγχου, των δοκιμών και των μετρήσεων είναι σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και αναλύονται στο(α) Πρωτόκολλο(α) Ελέγχου.

5. Έχω ενημερώσει τον ιδιοκτήτη και τον καταναλωτή για την υποχρέωση τακτικού επανελέγχου της ηλεκτρικής εγκατάστασης με βάση την κείμενη νομοθεσία.

6. Αντίγραφο της ΥΔΕ και της παρακάτω συνοδευτικής τεκμηρίωσης, παραδίδονται στον ιδιοκτήτη και στον καταναλωτή και αναλαμβάνω την ευθύνη της τήρησης πλήρους αντιγράφου των παραπάνω έως την ημερομηνία του επόμενου τακτικού επανελέγχου της εγκατάστασης.

|  |
| --- |
| **Εγκατάσταση με ηλεκτροδότηση κατά τον έλεγχο:** **ΝΑΙ** □  **ΟΧΙ\*** □  |

\****Απαιτείται η υποβολή οριστικοποιημένης ΥΔΕ εντός χρονικού διαστήματος σαράντα πέντε (45) ημερών από την ηλεκτροδότηση της εγκατάστασης, με Πρωτόκολλο (ή Πρωτόκολλα) Ελέγχου συμπληρωμένο σε όλα τα πεδία του***

**Σ Υ Ν Ο Δ Ε Υ Τ Ι Κ Η Τ Ε Κ Μ Η Ρ Ι Ω Σ Η**

|  |  |
| --- | --- |
| **1.** Μονογραμμικό(ά) εγκατάστασης (*κατά CENELEC*) □ |  Ο Δηλών ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης  ( *Όνομα, επώνυμο, ημερομηνία, σφραγίδα* ) |
| **2.** Μονογραμμικό(ά) πίνακα(ων) (*κατά CENELEC*) □ |
| **3.** Πρωτόκολλο(α) ελέγχου: ΚΕΗΕ (σελ…..) □ ΕΛΟΤ HD 384 (σελ. ….) □ ΕΛΟΤ 60364 (σελ. ….) □ (*σύμφωνα με τα άρθρα 3 και 4 της παρούσας*) |
| **4.** Καταγραφή στοιχείων ΕΗΕ ( σελ. …. .) □ | Θεωρήθηκε *(άρθρο 2, παράγ. 2, του ν.4483/1965, όπως ισχύει)**(αριθ. πρωτ., ημ/νία)* |
|  Εφόσον απαιτείται : **5.** Μελέτη της παρ. 7 του άρθρου 1 της απόφασης Φ Α΄50/12081/642/26.7.2006, ως ισχύει (σελ. ……….) □  και**6.** Έντυπο ΕΠΕΔΔΡ (σελ. ...) □ |

**Καταγραφή Στοιχείων Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης (ΕΗΕ)** Σελίδα 1 από …...

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Καταγραφή Στοιχείων ΕΗΕ****Νο ……………….** | **Ιδιοκτήτης** □  **Καταναλωτής** □Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο……………………………………………………………. | **Αρ. παροχής:** ...................................................**Διεύθυνση:** …………………………………… |
| **Κατηγορία Εγκατάστασης** (περιγραφή) :....................................................................**Κωδικός** : .…...........….... | **Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης**Όνομα / Επώνυμο………………………………………..……………………………………….. | **Αριθ. Άδειας / Βεβ. αναγγελίας:** …………………………………….**Ειδικότητα / Ομάδα:** …………..**Κατηγορία:** …...........…....…….. |
|   Χώρος/τμήμα  εγκατάστασηςΑριθμός ηλεκτ.συσκευών, & ηλ. εξοπλισμού, μηχανημάτων |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Σύνολο** | **Ισχύς φωτισμού & ηλ. συσκευών (kW)** | **Ισχύς ηλεκτρικών μηχανημάτων (kW)** |
| Ηλεκτρικός εξοπλισμός | Πίνακας διανομής |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Διακόπτης απλός |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Διακόπτης διπλός |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Διακόπτης αλλε -ρετούρ ακραίος |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Διακόπτης κομμυτατέρ |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ρυθμιστής έντασης φωτισμού |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Κομβίον Πίεσης |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ανιχνευτής κίνησης |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | μονή |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Πρίζα σούκο | διπλή |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  | τριπλή |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Θερμοστάτης χώρου |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ……………………. |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| …………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Σταθερές ηλεκτρικές συσκευές και ηλ. μηχανήματα | Κουζίνα |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Δοχείο ζεστού νερού χρήσης |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Πλυντήριο |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Κλιματιστικό |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Ανελκυστήρας |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Σταθμός φόρτισης Η/Ο |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Αντλία θερμότητας |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Φωτιστικά |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Η ονομαστική ισχύς μονοφασικού ρευματοδότη συνιστάται κατ’ ελάχιστον 0,2 ΚW.Συντελεστής ετεροχρονισμού για όλη την εγκατάσταση δεν υπολογίζεται. | **Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) κατηγορίας φορτίων** |  |  |
| **Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) εγκατάστασης** |  |
| Η ΕΗΕ παραδίδεται έτοιμη προς χρήση σύμφωνα με την παρούσα καταγραφή των στοιχείων της**⬜** |  | Παράδοση πρόσθετης τεκμηρίωσης (π.χ. φωτογραφίες, οδηγίες, κλπ.)**⬜** |
|  Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης O παραλαμβάνων την καταγραφή στοιχείων ιδιοκτήτης / καταναλωτής (Σφραγίδα, Υπογραφή) ( Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή )Τόπος.................................... Ημερ/νία.......................... Τόπος....................................................... Ημερ/νία.........................  |

 Σελίδα ...... από .......

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|   Χώρος/τμήμα  εγκατάστασηςΑριθμός ηλεκτ.συσκευών, & ηλ. εξοπλισμού, μηχανημάτων |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  | **Σύνολο** | **Ισχύς φωτισμού & ηλ. συσκευών (kW)** | **Ισχύς ηλεκτρικών μηχανημάτων (kW)** |
|  | ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| ………………… |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| Η ονομαστική ισχύς μονοφασικού ρευματοδότη συνιστάται κατ’ ελάχιστον 0,2 ΚW. Συντελεστής ετεροχρονισμού για όλη την εγκατάσταση δεν υπολογίζεται. | Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) κατηγορίας φορτίων (μερικό άθροισμα σελίδας) |  |  |
|  Συνολική εγκατεστημένη ισχύς (KW) εγκατάστασης (μερικό άθροισμα σελίδας) |  |

**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.......................... |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 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) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Σελίδα ...... από .......

**Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ HD 384** Σελίδα 1 από .......

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Πρωτόκολλο ελέγχουNο** …...*με βάση την κείμενη νομοθεσία* | **Ιδιοκτήτης** □ **Καταναλωτής** □Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο.....……………...............................…… | **Αρ. παροχής:**....................................**Διεύθυνση:**..................................................................………......…………… |
| **Αρχικός έλεγχος (\*) ⬜****Τακτικός επανέλεγχος ⬜****Έκτακτος έλεγχος ⬜*****Αιτία έκτακτου ελέγχου*:** (*προσδιορίστε)*…………………..……………………………………………………………………………………….(**\***) Με τους περιορισμούς της παραγράφου 5 του άρθρου 6  | **Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης**Όνομα / 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 έναντι ηλεκτροπληξίας  | **⬜** |  | 1.5. Όργανα διακοπής & απομόνωσης | **⬜** |  | 1.9. Κύρια & συμπληρωματικές ισοδυναμικές συνδέσεις | **⬜** |  |
| 1.2. Μέτρα προστασίας έναντι θερμικών επιδράσεων  | **⬜** |  | 1.6. Επιλογή υλικού βάσει εξωτερικών επιδράσεων  | **⬜** |  | 1.10. Σχέδια, διαγράμματα, πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ | **⬜** |  |
| 1.3. Επιλογή διατομών αγωγών | **⬜** |  | 1.7. Αναγνώριση αγωγών Ν & ΡΕ | **⬜** |  | 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:**  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |
| 2.1. Έλεγχοι, δοκιμές πολικότητας (άρθρο 612.7) |  **⬜** |  | 2.3.Κατεύθυνση φοράς των 3φ κινητήρων |  **⬜** |  |  2.5. Δοκιμές λειτουργίας (άρθρο 612.8) |  **⬜** |  |
| 2.2. Δοκιμές λειτουργίας διατάξεων  διαφορικού ρεύματος (παράγραφος 531.2.1.5) |  **⬜** |  | 2.4. Κατεύθυνση πεδίου φοράς 3φ πριζών |  **⬜** |  |  2.6. Δοκιμές διακοπής &  απομόνωσης |  **⬜** |  |
| Παρατηρήσεις: ............................................................... .................................................................................................... ........................................................................................................................................................................................... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3. Μετρήσεις:** | **Συμμόρφωση** | Παρατηρήσεις: .......................................................................................................... |
| 3.1 Συνέχεια αγωγών γείωσης (άρθρο 612.2) | **⬜** | ...................................................................................................................................................................................................................................................................... |
| 3.5. Αντίσταση ηλεκτροδίου γείωσης(παράγραφος 612.6.2 & παράρτημα Π.61-Γ)  …………Ω | 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) (άρθρα 612.3 & 612.4) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (RCD)(παράρτημα Π.61-Β) | 3.4 Βρόχος σφάλμ.(παράγραφος 612.6.3 & παράρτημα Π.61-Δ) |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτηρι-στική | In(A) | Ονομαστι-κό ρεύμαIn (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (Α) |
| 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 ΕΗΕ** *( δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις ):*…………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Π ΡΟ 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) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ) | 3.4 Βρόχος σφάλματος |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτη-ριστική | In(A) | Ονομα-στικό ρεύμαIn (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (Α) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Πρωτόκολλο Ελέγχου Εσωτερικής Ηλεκτρικής Εγκατάστασης κατά ΕΛΟΤ 60364** Σελίδα 1 από .......

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Πρωτόκολλο ελέγχουNο** …...με βάση την κείμενη νομοθεσία | **Ιδιοκτήτης** □ **Καταναλωτής** □Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο......……………...............................…………….…. | **Αρ. παροχής:** ....................................................**Διεύθυνση:** .................................................... |
| **Αρχικός έλεγχος ⬜****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: | TΤ -Σύστημα **⬜** | TΝ-Σύστημα **⬜** |  IT-Σύστημα **⬜** |
| **1. Οπτικοί έλεγχοι:** | **Συμμόρφωση** |  |  **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |
| 1.1. Μέτρα προστασίας έναντι ηλεκτροπληξίας  | □ | 1.6. Επιλογή και εγκατάσταση διατάξεων απομόνωσης και διακοπής  | □ | 1.11. Καταλληλόλητα τερματισμού και σύνδεσης αγωγών & καλωδίων  |  □ |
| 1.2. Μέτρα προστασίας έναντι  θερμικών επιδράσεων  | □ | 1.7. Επιλογή και εγκατάσταση  ηλεκτρικού εξοπλισμού με βάση τις εξωτερικές επιδράσεις  | □ | 1.12. Γειώσεις ηλ. εξοπλισμού, κύρια & συμπληρ. ισοδυναμικές συνδέσεις |  □ |
| 1.3. Επιλογή αγωγών με βάση το μέγιστο επιτρεπόμενο ρεύμα τους | □ | 1.8. Αναγνώριση αγωγών Ν & ΡΕ  | □ | 1.13. Δυνατότητα πρόσβασης στον ηλεκτρικό εξοπλισμό  | □ |
| 1.4. Επιλογή και ρύθμιση των διατάξεων προστασίας και επιτήρησης  | □ | 1.9. Σχέδια, οδηγίες, πινακίδα δοκιμής ΔΔΡ  | □ | 1.14. Μέτρα κατά ηλεκτρομαγνητικών διαταραχών διαταραχών  | □ |
| 1.5. Επιλογή και εγκατάσταση απαγωγών κρουστικών υπερτάσεων (SPD )  | □ | 1.10. Δυνατότητα αναγνώρισης κυκλωμάτων, ασφαλειών κλπ.  | □ | 1.15. Επιλογή και εγκατάσταση ηλεκτρικών γραμμών  | □ |
| Παρατηρήσεις: ………………………………………………………………………………………………………………………..………………………………………………………………………………………………………………………………………….. |
| **2. Δοκιμές:**  | **Συμμόρφωση** |  | **Συμμόρφωση** |  |  **Συμμόρφωση** |
| 2.1. Δοκιμές πολικότητας (παράγραφος 6.4.3.6) | □ | 2.3. Δοκιμές ακολουθίας φάσεων  (παράγραφος 6.4.3.9) | □ | 2.5. Δοκιμές λειτουργίας και χειρισμών (παράγραφος 6.4.3.10) |  □ |
| 2.2. Δοκιμές προστασίας με αυτόματη  διακοπή τροφοδοσίας (παράγραφος 6.4.3.7) | □ | 2.4. Δοκιμές πρόσθετων μέτρων προστασίας (παράγραφος 6.4.3.8) | □ | 2.6. Δοκιμές διακοπής &  απομόνωσης |  □ |
| Παρατηρήσεις: ……………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| **3. Μετρήσεις:**  3.1. Συνέχειας αγωγών (παράγραφος 6.4.3.2) | **Συμμόρφωση** □ | Παρατηρήσεις: ……………………......................................................……………………………………………………………………………… |
| 3.5. Αντίσταση ηλεκτροδίου γείωσης (παράγραφος 6.4.3.7.2) ……... Ω  | 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) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ) | 3.4 Βρόχος σφάλματος | 3.6 Πτώσητάσης  |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτηρι-στική | In(A) | Ονομαστικό ρεύμαIn (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (Α) | Δu (%)ήΖline (Ω) |
| Συμπληρώνεται σε επόμενη/ες σελίδα/ες του παρόντος πρωτοκόλλου ελέγχου. |
| Παρατηρήσεις :………………………………………………………………………………………………………………………..…………………………………………………………………………………………………………………………………………. |
| Χρησιμοποιηθέντα όργανα μετρήσεων | Όργανο | Τύπος | Σειριακός αριθμός | Όργανο | Τύπος | Σειριακός αριθμός |
| ............................... | ................ | ...................................... | ............................... | ............ | ....................................... |
| **Συστάσεις – υποδείξεις για βελτιώσεις** *( δεν αφορά σε μη συμμορφώσεις ):*………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **Π ΡΟ 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) | Διάταξη προστασίας από υπερένταση | 3.3 Διάταξη διαφορικού ρεύματος (ΔΔΡ) | 3.4 Βρόχος σφάλματος | 3.6 Πτώσητάσης |
| Τύπος καλωδίου | Αριθ. Αγωγών | Διατομή αγωγού mm2 | Με κατα-ναλώσεις | Χωρίς κα-ταναλώσεις | Είδος/Χαρακτη-ριστική | In(A) | Ονομα-στικό ρεύμαIn (A)& τύπος | I∆N(mA) | Imess (mA) | Umess (V) | Zs (Ω)ήIk (Α) | Δu (%)ήΖline (Ω) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**Έντυπο περί Προαιρετικής Εγκατάστασης ΔΔΡ (ΕΠΕ ΔΔΡ)** Σελίδα 1 από…….. **με διαφορικό ρεύμα λειτουργίας που δεν υπερβαίνει τα 30mΑ**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αρ. Ηλ. Κυκλ | Χώρος / Τμήμα εγκατάστασηςΧρήση  | Περιγραφή τερματικών γραμμών | Περιγραφή ηλεκτρομηχανολογικούεξοπλισμού που τροφοδοτούν |
|  | ......................................................................................................................................... | .................................................................................................................................................................................... | ....................................................................................................................................................................................................... |
|  Ο ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης  O παραλαμβάνων ιδιοκτήτης/καταναλωτής (Σφραγίδα, Υπογραφή) ( Όνομα, Επώνυμο, Υπογραφή ) Τόπος....................................................... Ημερ/νία.......................... Τόπος....................................................... Ημερ/νία.......................... |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΕΠΕ ΔΔΡ**με βάση την κείμενη νομοθεσία | **Ιδιοκτήτης ⬜ Καταναλωτής ⬜**Όνομα ή Επωνυμία / Επώνυμο......……………...............................…………………………………………………………… | **Αρ. παροχής:**..........................................**Διεύθυνση:**..................................................................………..........………………………………….. |
| **Συνοδεύει το** **πρωτόκολλο ελέγχου** **Nο:** …....... |
| **Ηλεκτρολόγος εγκαταστάτης**…………………………………………...………………………………………. | **Αριθ. άδειας/βεβ. αναγγελίας:** .............................................................**Ειδικότητα/Ομάδα:** …........…...……………………………...**Κατηγορία:** ..................……………… |
| Λαμβάνοντας υπόψη ότι:α) Οι τερματικές γραμμές του παρακάτω πίνακα τροφοδοτούν αποκλειστικά εγκατεστημένο, σταθερό και μόνιμα συνδεδεμένο σε αυτές, ηλεκτρομηχανολογικό εξοπλισμό,β) Ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός δεν είναι εγκατεστημένος σε κατοικίες και ανάλογους χώρους, χώρους γραφείων, χώρους εκπαίδευσης,γ) Οι χώροι στους οποίους είναι εγκατεστημένος ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός δεν χρησιμοποιούνται για διαμονή προσώπων (όπως δωμάτια ξενοδοχείων, νοσοκομείων, ιδρυμάτων) ή ως βοηθητικοί χώροι προσωπικού (όπως αποδυτήρια, κυλικεία),δ) Έχουν ληφθεί τα απαιτούμενα μέτρα προστασίας της υποπερίπτωσης γγ) της περίπτωσης ε) της παραγράφου 7 της Υ.Α. Φ Α΄ 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει,Οι τερματικές γραμμές και ο ηλεκτρομηχανολογικός εξοπλισμός της υποπερίπτωσης δδ) της μελέτης της περίπτωσης ε) της παραγράφου 7 του άρθρου 1 της Υ.Α. Φ Α΄ 50/12081/642/26.07.2006, ως ισχύει, περιγράφονται στον πίνακα που ακολουθεί: |
|  |

Σελίδα ...... από .......

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Αρ. Ηλ.Κυκλ | Χώρος / Τμήμα εγκατάστασηςΧρήση  | Περιγραφή τερματικών γραμμών | Περιγραφή ηλεκτρομηχανολογικούεξοπλισμού που τροφοδοτούν |
|  | ......................................................................................................................................... | .................................................................................................................................................................................... | ....................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................ | ....................................................................................................................................................................................................... |
|  | .......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |
|  | ......................................................................................................................................... | ................................................................................................................................................................................. | ......................................................................................................................................................................................................... |