

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 'Ε'**

### **ΔΙΑΔΟΧΙΚΗ ΣΕΙΡΑ ΔΟΚΙΜΩΝ ΓΙΑ ΕΛΕΓΧΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ**

#### **ΧΑΜΗΛΗΣ ΤΑΣΗΣ**

1. Έλεγχος της ηλεκτρικής συνέχειας των προστατευτικών αγωγών, περιλαμβανομένης της σύνδεσης στον κύριο ακροδέκτη γείωσης καθώς και όλων των συμπληρωματικών συνδέσεων - Παράγραφος 2.6.5. του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
2. Έλεγχος της συνέχειας των αγωγών του δακτυλιοειδούς τελικού κυκλώματος (ring final circuit) - Παράγραφος 2.6.6 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
3. Έλεγχος της αντίστασης μόνωσης του εγκατεστημένου ηλεκτρολογικού εξοπλισμού - Παράγραφος 2.6.7 του "Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
4. Έλεγχος της αποτελεσματικότητας της προστασίας, η οποία προσφέρεται δια του διαχωρισμού των κυκλωμάτων - Παράγραφος 2.6.8 – 2.6.9 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
5. Έλεγχος της αποτελεσματικότητας των εμποδίων προστασίας και ή εξωτερικών περιβλημάτων τα οποία ανεγέρθηκαν κατά τη διάρκεια της κατασκευής της ηλεκτρικής εγκατάστασης - Παράγραφος 2.6.11 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
6. Έλεγχος της μόνωσης των μη αγώγιμων πατωμάτων και τοίχων του υποστατικού - Παράγραφος 2.6.12 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
7. Έλεγχος της πολικότητας των αγωγών της ηλεκτρικής εγκατάστασης - Παράγραφος 2.6.13 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
8. Μέτρηση της αντίστασης του ηλεκτροδίου γείωσης - Παράγραφος 2.6.14 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
9. Έλεγχος αυτόματης αποσύνδεσης ηλεκτρικού ρεύματος – Παράγραφος 2.6.15 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
10. Μέτρηση της σύνθετης αντίστασης βρόχου βλάβης προς τη γη - Παράγραφο του 2.6.16 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
11. Έλεγχος επιπρόσθετης προστασίας - Παράγραφο του 2.6.19 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
12. Μέτρηση του προσδωκόμενου ρεύματος βραχυκύκλωσης - Παράγραφος 2.6.17 του "Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
13. Έλεγχος συνέχειας αγωγού φάσης – Παράγραφος 2.6.18 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
14. Λειτουργικός Έλεγχος της ηλεκτρικής εγκατάστασης - Παράγραφος 2.6.19 – 2.6.20 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.
15. Επαλύθρευση της Πτώσης Τάσης - Παράγραφος 2.6.21 του Guidance Note 3 Amendment 3:2015.