

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ****ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,
ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ**

Διεύθυνση: **Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία**
Τμήμα: **Μελετών & Προδιαγραφών**
Τηλέφωνο: **2613 600677**

Ημερ/νία: **26.06.2026**

Αριθ. Πρωτ.:

ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΝΤΟΣ					
Επώνυμο:	ΓΑΛΑΝΟΠΟΥΛΟΥ	Όνομα:	ΜΑΡΙΑ	Πατρώνυμο:	
Διεύθυνση - Τμήμα:	ΕΝΙΑΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ - ΜΕΛΕΤΩΝ & ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	Κλάδος - Ειδικότητα:	ΤΕ ΜΗΧ/ΓΩΝ ΜΗΧ/ΚΩΝ	Θέση :	

ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ - ΘΕΜΑ	
Προς:	Διεύθυνση Οικονομικής Οργάνωσης & Υποστήριξης - Τμήμα Προμηθειών
Κοιν.:	Γραφείο Διοικητή, Υπόψιν κ. Διοικητή, κ. Υποδιοικητών
Θέμα:	Έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (ΥΔΕ) Ηλεκτρολόγου στα ΚΥ αρμοδιότητας της 6ης ΥΠΕ.

Με σκοπό την Έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (ΥΔΕ) για το κτίριο που στεγάζεται το Κέντρο Υγείας σας, εισηγούμαστε τεχνικές προδιαγραφές και ενδεικτικό προϋπολογισμό.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Αντικείμενο της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής είναι η έκδοση Υπεύθυνης Δήλωσης Εγκαταστάτη (ΥΔΕ) Ηλεκτρολόγου (κοινώς γνωστή ως Πιστοποιητικό Ηλεκτρολόγου) για το κτίριο που στεγάζεται το Κέντρο Υγείας. Σύμφωνα με την ΥΑ. 101195/17.9.2021 (ΦΕΚ Β' 4654/8.10.2021) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 129600/2021 (ΦΕΚ 5635/Β' 2.12.2021) η εν λόγω Υπεύθυνη Δήλωση θα πρέπει να εκδίδεται για κάθε ακίνητο. Πρόκειται για το έγγραφο που πιστοποιεί ότι η εσωτερική ηλεκτρολογική εγκατάσταση ενός ακινήτου είναι κατάλληλη και ότι αυτή έχει ελεγχθεί και έχει εξακριβωθεί ότι δεν παρατηρείται μείωση

Διεύθυνση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας, 6η Υ.ΠΕ.

Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 31 & Τυρταίου, ΠΑΤΡΑ, Τ.Κ. 26441, Τηλ.: 2613 60067

του παρεχόμενου βαθμού ασφάλειας εξαιτίας φθοράς ή βλάβης ή γενικά αλλοίωσης του ηλεκτρολογικού υλικού από οποιαδήποτε αιτία.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Αρχικά γίνεται έλεγχος της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης με ειδικά όργανα μέτρησης και ελέγχου και στη συνέχεια με βάση τα αποτελέσματα των μετρήσεων συντάσσονται τα απαραίτητα έγγραφα. Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο βρεθούν και εντοπιστούν προβληματικά σημεία γίνονται διορθώσεις και αποκατάσταση αυτών και στη συνέχεια επανέλεγχος.

Η ΥΔΕ εκδίδεται από πιστοποιημένο και αδειοδοτημένο Μηχανικό (Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο) ο οποίος πραγματοποιεί μια σειρά εξειδικευμένων μετρήσεων επί των ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων του ακινήτου ή του κτιρίου με τη χρήση ειδικών & πιστοποιημένων οργάνων.

Η Υπεύθυνη Δήλωση ή το πιστοποιητικό ηλεκτρολόγου επιγραμματικά περιλαμβάνει

- Το σώμα της υπεύθυνης δήλωσης του ηλεκτρολόγου εγκαταστάτη
- Μονογραμμικά σχέδια της εγκατάστασης
- Μονογραμμικά σχέδια του πίνακα ή των πινάκων
- Πρωτόκολλα Ελέγχου κατά ΕΛΟΤ 60364, κατά HD 384 και κατά ΚΕΗΕ (εάν είναι παλιά εγκατάσταση πριν τον Μάρτιο του 2006)
- Έντυπο καταγραφής στοιχείων της ηλεκτρικής εγκατάστασης και εφόσον απαιτείται.
- Μελέτη της παραγράφου 7 του άρθρου 1 της ΚΥΑ Φ Α' 50/12081/642/26.07.2006 ως ισχύει
- Έντυπο ΕΠΕΔΔΡ

Για την έκδοση υπεύθυνης δήλωσης εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου χρειάζεται να γίνουν οι παρακάτω μετρήσεις:

1. Έλεγχος συνέχειας των αγωγών προστασίας.
2. Μέτρηση της αντίστασης μόνωσης μεταξύ κάθε ενεργού αγωγού (φάση και ουδέτερος) και του αγωγού προστασίας με 500VDC για εγκαταστάσεις που τροφοδοτούνται με 230/400V AC.
3. Μετρήσεις διατάξεων διαφορικού ρεύματος: Διαφορικό ρεύμα ενεργοποίησης με κλιμακωτή αύξηση, αναμενόμενη τάση επαφής, σύνθετη αντίσταση βρόχου σφάλματος χωρίς ενεργοποίηση του ρελέ, χρόνος ενεργοποίησης με διαφορετικές γωνίες φάσεως.
4. Μέτρηση αντίστασης γείωσης και βρόχου σφάλματος
5. Δοκιμές ορθής πολικότητας και καλής λειτουργίας
6. Δοκιμές διακοπής και απομόνωσης

Οι εργασίες να διενεργηθούν σύμφωνα με τις τεχνικές απαιτήσεις και τη μεθοδολογία του ισχύοντος προτύπου (Υ.Α. 101195/17-9-2021 (ΦΕΚ 4654 Β'/8-10-2021) και Υ.Α. 129600/29-11-2021 (ΦΕΚ 5635 Β'/2-12-2021)) και να εκτελεστούν σύμφωνα με τις διατάξεις των ευρωπαϊκών και ελληνικών κανονισμών και με όλους τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης από ηλεκτρολόγους εγκαταστάτες, κατόχους της απαιτούμενης αντίστοιχης άδειας (Ν. 4483/1965 ΦΕΚ 118/Α/65, Υ.Α. Φ.50/503/168 ΦΕΚ 884/Β/15.05.2011, Ν. 3982 ΦΕΚ Α 143/17-06-2013).

Η διάρκεια ισχύος της εκδοθείσας Υπεύθυνης Δήλωσης καθορίζεται από τη σχετική νομοθεσία και είναι δύο (2) έτη.

Η εκδοθείσα ΥΔΕ από τον πιστοποιημένο μηχανικό με τα συνημμένα έγγραφα που την συνοδεύουν κατατίθεται σε ειδική ηλεκτρονική πλατφόρμα στο site του ΔΕΔΔΗΕ. Μετά την κατάθεση της ΥΔΕ και των εντύπων ο ΔΕΔΔΗΕ προβαίνει σε ελέγχους κατά την παραλαβή της ΥΔΕ και των συνοδευτικών εγγράφων σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της ΥΑ Αριθμ. 101195/17.9.21 (ΦΕΚ Β' 4654/8.10.21). Στο δικτυακό τόπο του ΔΕΔΔΗΕ είναι αναρτημένα όλα τα σχετικά συνοδευτικά έντυπα και οι σχετικές οδηγίες για την υποβολή των εντύπων. Η διαδικασία έκδοσης της ΥΔΕ της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης του Κ.Υ θα πραγματοποιηθεί από τον ανάδοχο με την υλοποίηση των παρακάτω:

1. Ακριβή αποτύπωση των υφιστάμενων ηλεκτρολογικών δικτύων και των αντίστοιχων ηλεκτρολογικών πινάκων όλου του Κ.Υ. Αναφορικά με τους πίνακες να γίνει αποτύπωση:
 - α) για τους πίνακες σε μονογραμμικό ηλεκτρολογικό σχέδιο στο οποίο θα εμφανίζονται όλα τα ηλεκτρολογικά εξαρτήματα (διακόπτες, ασφάλειες, ρελέ, ενδεικτικά κλπ) με τις αντίστοιχες ονομαστικές τιμές όπως επίσης και οι γραμμές διανομής - αναχωρήσεις προς τα φορτία
 - β) να κατατεθεί μονογραμμικό σχέδιο κάτοψης οδεύσεων των ηλεκτρικών γραμμών με τις θέσεις των διακοπών, φωτιστικών, πριζών, κινητήρων και όλων των καταναλώσεων όπως και την θέση των πινάκων.

Σε κάθε περίπτωση τα ηλεκτρολογικά σχέδια θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3 του άρθρου 4 της παραπάνω ΥΑ. Τα σχέδια θα πρέπει να είναι σε επεξεργάσιμη μορφή (dwg).

2. Υλοποίηση όλων των ελέγχων, δοκιμών και μετρήσεων προβλεπόμενων από το Παράρτημα Ι της ΥΑ. 101195/17.9.2021 (ΦΕΚ Β' 4654/8.10.2021) όπως αυτή τροποποιήθηκε με την Υ.Α. 129600/2021 (ΦΕΚ 5635/Β' 2.12.2021) με την χρήση κατάλληλων πιστοποιημένων οργάνων μέτρησης και την σύνταξη αρχικού Πρωτόκολλου Ελέγχου Ηλεκτρικής Εγκατάστασης με παρατηρήσεις και επισημάνσεις για τυχόν αποκλίσεις από τα προβλεπόμενα standards όπως επίσης και οδηγίες για τον

Διεύθυνση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας, 6^η Υ.ΠΕ.

Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 31 & Τυρταίου, ΠΑΤΡΑ, Τ.Κ. 26441, Τηλ.: 2613 60067

τρόπο και τα απαιτούμενα υλικά για την αποκατάσταση των προβληματικών τμημάτων της εγκατάστασης ή εκείνων των τμημάτων που δεν έγιναν αποδεκτά από τα αποτελέσματα των μετρήσεων

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ο κάθε ενδιαφερόμενος θα πρέπει:

1. Να καταθέσει Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία θα δηλώνει ότι οι Τεχνικές Προδιαγραφές της σύμβασης είναι κατάλληλες και επαρκείς για την εκτέλεση του αντικειμένου
2. Να συμμορφώνεται με τα πρότυπα ISO9001:2015, ISO14001:2015 και ISO45001:2015 με πεδίο εφαρμογής σχετικό με το αντικείμενο των εργασιών. Η συμμόρφωση θα πιστοποιείται με σχετικά πιστοποιητικά σε ισχύ, τα οποία ο συμμετέχοντας θα πρέπει να υποβάλει μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά συμμετοχής.
3. Να διαθέτει εναλλακτικά μία από τις παρακάτω άδειες εγκαταστάτη: Αποφοίτου Πολυτεχνείου (ηλεκτρολόγος ή μηχανολόγος μηχανικός) βεβαίωση -αναγγελίας δραστηριότητας Αποφοίτου ΤΕΙ (ηλεκτρολόγος ή μηχανολόγος μηχανικός ΤΕ) - βεβαίωση αναγγελίας δραστηριότητας.
- Να καταθέσει Υπεύθυνη δήλωση ότι οι προς εκτέλεση εργασίες θα συμφωνούν πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές ΕΛΟΤ EN HD 384, ΕΛΟΤ 60364, ΚΕΝΕ, ΕΠΕΔΔΡ και ό,τι απαιτείται από την κείμενη Νομοθεσία, ότι διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό, την εξειδικευμένη τεχνογνωσία και το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση των υπηρεσιών που του ανατίθενται
- Να καταθέσει ΥΔ ότι όλα τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι πιστοποιημένα και θα φέρουν σήμανση CE.

Ο ανάδοχος πρέπει να θεωρήσει ότι πρόκειται για χώρο εργασίας προσωπικού και ότι οι παρακείμενοι χώροι θα είναι σε πλήρη λειτουργία.

Σε περίπτωση που απαιτηθεί διακοπή ρεύματος, αυτή θα πραγματοποιηθεί κατόπιν συνεννόησης με την Υπηρεσία και σε χρονικό διάστημα που δε θα επηρεάζει την λειτουργία αυτής.

Η δαπάνη αφορά στην εργασία και στην προμήθεια των υλικών και μικροϋλικών που απαιτούνται και περιγράφονται στην Τεχνική Περιγραφή.

Αν κατά τη διαδικασία των εργασιών εντοπισθούν απαιτήσεις επιπλέον επισκευών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει αιτιολογική έκθεση, τεχνική περιγραφή και οικονομική προσφορά για το αντικείμενο της επισκευής, την οποία θα καταθέσει τόσο στο ΚΥ όσο και την Διεύθυνση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας της 6ης Υ.ΠΕ.

Οι εργασίες να πραγματοποιηθούν σε χρονικό διάστημα προσυμφωνημένο με την Διευθύνση της Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας και το ΚΥ.

Ο ανάδοχος οφείλει μετά το πέρας των εργασιών να μεριμνήσει για την απομάκρυνση των άχρηστων υλικών από τους χώρους της εργασίας καθώς επίσης να λάβει όλα τα απαραίτητα

Διεύθυνση Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας, 6η Υ.ΠΕ.

Ν.Ε.Ο. Πατρών-Αθηνών 31 & Τυρταίου, ΠΑΤΡΑ, Τ.Κ. 26441, Τηλ.: 2613 60067

μέτρα ασφάλειας για την προστασία των εργαζόμενων, του προσωπικού και παντός τρίτου στους χώρους εκτέλεσης των εργασιών.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Εκτίμηση κόστους κατόπιν έρευνας αγοράς:

1000-1500 ευρώ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Η Συντάξασα

Γαλανοπούλου Μαρία

Η Προϊσταμένη της Δ/νσης
Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας

Φωτοπούλου Κατερίνα