



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΑΙ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ



ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ

Ταχ. Δ/ση: Περιγιάλι 2

Τ.Κ.: 65201, Καβάλα

Πληροφ.: Συμτλιώτης Βύρων

Τηλ.: 2510451007

Email: promithies.pdamth@dypa.gov.gr

Προς: ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση για υποβολή οικονομικών προσφορών που αφορά την «προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών τμημάτων ηλεκτρικών ανελκυστήρων των σχολών της Δ.ΥΠ.Α. αρμοδιότητας Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης».

Παρακαλούμε όπως μας αποστείλετε οικονομική προσφορά που αφορά την «προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών τμημάτων ηλεκτρικών ανελκυστήρων των σχολών της Δ.ΥΠ.Α. αρμοδιότητας Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης», σύμφωνα με τις συνημμένες στην παρούσα Τεχνικές Προδιαγραφές.

Α. Η συνολική προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 22.466,93€ πλέον ΦΠΑ (24%), ήτοι ποσού 27.859,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) και θα βαρύνει τους ΚΑΕ:

1. ΚΑΕ:1831 αντί του ποσού των 2.189,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).
2. ΚΑΕ:7123 αντί του ποσού των 1.860,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).
3. ΚΑΕ:9749 αντί του ποσού των 20.516,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).
4. ΚΑΕ:9743 αντί του ποσού των 3.294,00€ (συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ).

Η εν λόγω δαπάνη χρηματοδοτείται σύμφωνα με τη συλλογική Απόφαση Ένταξης Ε6347, κωδικός εναρίθμου Έργου 2024ΣΕ63470006. Κωδικός ΟΠΣ6011272.

Η Προϋπολογιζόμενη δαπάνη (καθαρό ποσό): 22.466,93€ αναλύεται ανά είδος (CPV) ως ακολούθως:

- CPV:31681000-3, ποσότητα:1, τύπος: προμήθεια, ποσό: 1.765,32€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ:24%.
- CPV:42416000-5, ποσότητα:1, τύπος: προμήθεια, ποσό: 1.500,00€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ:24%.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

- CPV:31600000-2, ποσότητα:1, τύπος: προμήθεια, ποσό: 16.545,16€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ:24%.
- CPV:42419510-4, ποσότητα:1, τύπος: προμήθεια, ποσό: 2.656,45€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ:24%

Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης : 1032.E00445.0002,

ΑΦΜ ΑΑΗΤ 090010376, Ονομασία ΑΑΗΤ: Δ.ΥΠ.Α. - ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ.

- Η προσφορά που θα κατατεθεί **μπορεί να αφορά ένα τμήμα ή και περισσότερα ή και το σύνολο των τμημάτων της Πρόσκλησης.**

Β. Η κατάθεση των σφραγισμένων προσφορών πρέπει να γίνει το αργότερο μέχρι την 23/12/2024 ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.30 π.μ είτε αυτοπροσώπως, είτε με ειδικά προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο σας , είτε να αποσταλούν ταχυδρομικά ή ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier), στην έδρα της Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, επί της οδού Περιγιάλι 2, ΤΚ:65201, στην Καβάλα. Σφραγισμένες προσφορές μπορούν επίσης να αποσταλούν ταχυδρομικά ή ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier), στα γραφεία της Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης (Περιγιάλι 2, ΤΚ:65201, Καβάλα), ως την ανωτέρω ημερομηνία και ώρα .

Γ. Η ισχύς της προσφοράς θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 90 ημέρες και θα πρέπει να σφραγίζεται και να υπογράφεται από τον υπεύθυνο της επιχείρησης.

Δ. Στην προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνονται τα παρακάτω δικαιολογητικά :

- 1. Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986**, όπως ισχύει, εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους το νομίμου εκπροσώπου στην οποία θα δηλώνετε ότι αποδέχεστε πλήρως και συμμορφώνεστε με όλους τους όρους της παρούσας .

Ε. Περιεχόμενο οικονομικής προσφοράς σύμφωνα με συνημμένο στην παρούσα, υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς)

1. Οι τιμές των Προσφορών θα εκφράζονται σε Ευρώ (€). Στις τιμές θα περιλαμβάνονται όλες οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, ως και κάθε είδους δαπάνη για παράδοση των προς προμήθεια υλικών, εντός των κτιρίων των εκπαιδευτικών δομών αρμοδιότητας της Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης όπως αποτυπώνονται στους πίνακες του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Ι της παρούσας.

2. Η Οικονομική Προσφορά θα πρέπει να αναγράφει την τιμή μονάδας του προς προμήθεια υλικού καθώς και τη συνολική τιμή της προμήθειας, θα αναγράφεται ολογράφως και αριθμητικώς.

3. Η αναγραφή της τιμής σε Ευρώ θα γίνει μέχρι και δύο δεκαδικά ψηφία. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δύο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι μικρότερο του πέντε.

4. Οι τιμές που θα δοθούν με την προσφορά είναι σταθερές για όλη τη διάρκεια της προμήθειας και αποκλείεται οποιαδήποτε αναπροσαρμογή αυτών. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες, αποκλείεται δε η υποβολή νέας προσφοράς ή η τροποποίηση της υποβληθείσας.

5. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής :

i. Τιμή μονάδος σε Ευρώ συμπεριλαμβανομένων των υπέρ τρίτων κρατήσεις ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, **μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ** .

ii. Ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής. (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός διορθώνεται από την Υπηρεσία) .

iii . **Κριτήριο αξιολόγησης** των προσφορών για το διαγωνισμό θα είναι **η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει μόνο της τιμής**, για το σύνολο της προμήθειας.

Στην προσφορά επίσης, θα πρέπει να αναγράφεται ο τρόπος πληρωμής, ήτοι **πληρωμή επί πιστώσει άπαξ, μετά την ολοκλήρωση της παραλαβής της προμήθειας**.

ΣΤ. Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 40 ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της.

Ζ. Η αποσφράγιση των σφραγισμένων προσφορών θα πραγματοποιηθεί την 23/12/2024, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11.30, στην έδρα της Υπηρεσίας μας.

Η. Οι προσφορές που θα υποβληθούν είτε για ένα ή περισσότερα Τμήματα της σύμβασης είτε για το σύνολο των Τμημάτων της σύμβασης, πρέπει να καλύπτουν το σύνολο της προκηρυσσομένης προμήθειας και η κατακύρωση της σύμβασης θα γίνει σε έναν ή περισσότερους αναδόχους.

Θ. Η τιμολόγηση των ειδών θα πρέπει να γίνει χωριστά για τις ΕΠΑ.Σ. και χωριστά για τις ΣΑΕΚ.

Ι. Οδηγός Τήρησης Μέτρων Πληροφόρησης και Επικοινωνίας – Υποχρεώσεις Δικαιούχων

Εξοπλισμός:

Κάθε κινητός εξοπλισμός (όπως έπιπλα, υπολογιστές, κ.λ.π) που προμηθεύεται ο δικαιούχος στο πλαίσιο της πράξης, θα πρέπει να φέρει αυτοκόλλητο (με δυνατή κόλλα, επικάλυψη με ισχυρό διάφανο αυτοκόλλητο υλικό, κ.α.) με την οπτική ταυτότητα του ΠΑΔΚΣ (σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κεφ. 3.1).

Η οπτική ταυτότητα διασφαλίζει την προβολή της χρηματοδότησης και σε περίπτωση ελέγχου (Επιτόπια Επαλήθευση, Κεφ. 2.3 Επιστημονικές του παρόντος), κάθε αντικείμενο θα μπορεί να ταυτοποιηθεί σε όποιο σημείο τοποθετηθεί.

https://espa-anthropinodynamiko.gr/wp-content/uploads/2024/03/%CE%9F%CE%B4%CE%B7%CE%B3%CF%8C%CF%82-%CE%94%CE%B7%CE%BC%CE%BF%CF%83%CE%B9%CF%8C%CF%84%CE%B7%CF%84%CE%B1%CF%82-%CE%A0%CE%91%CE%94%CE%9A%CE%A3_12.03.2024_final.pdf



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 29 του Ν. 4782/2021, **πριν** την κατακύρωση της ανάθεσης της ανωτέρω προμήθειας ο προσωρινός μειοδότης πρέπει να προσκομίσει στην Υπηρεσία μας, **κατόπιν έγγραφης σχετικής ειδοποίησης, τα εξής :**

1) **Υπεύθυνη Δήλωση**, εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους το νομίμου εκπροσώπου, **ως απόδειξη για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.**

2) **Υπεύθυνη Δήλωση**, εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους το νομίμου εκπροσώπου, **περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (άρθρο 23 του Ν. 4782/2021)**

3) **Πιστοποιητικό Ασφαλιστικής Ενημερότητας σε ισχύ.**

4) «Σύμφωνα με το ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΛΕΓΧΟΥ ΓΙΑ ΤΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΣΠΑ 2021-2027(υπόδειγμα του Παραρτήματος XVI του Κανονισμού (ΕΕ) 2021/1060: «Υπόδειγμα για την περιγραφή του συστήματος διαχείρισης και ελέγχου –άρθρο 69 παράγραφος 11».) ο προσωρινός ανάδοχος οφείλει, πριν την ανάληψη νομικής δέσμευσης με την Δ.ΥΠ.Α., να προσκομίσει και να βεβαιώσει τη διαθεσιμότητα των στοιχείων ταυτότητας (κατ' ελάχιστον, όνομα, επώνυμο, αριθμός φορολογικού μητρώου και ημερομηνία γέννησης) του/των πραγματικού/ων δικαιούχου/ων αποδέκτη των κονδυλίων ή του αναδόχου, κατά την έννοια του άρθρου 3 σημείο 6 της οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 30 αυτής.

Ειδικότερα:

- Για τις περιπτώσεις οντοτήτων που έχουν υποχρέωση εγγραφής στο Κεντρικό Μητρώο Πραγματικών Δικαιούχων του άρθρου 20 του ν.4557/2018 (Α' 139), ως ισχύει, προσκομίζεται σχετική εκτύπωση των στοιχείων και πληροφοριών από το εν λόγω Μητρώο, συνοδευόμενη από Υπεύθυνη Δήλωση (της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75), αρμοδίως υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνονται τα ανωτέρω αναφερθέντα στοιχεία των πραγματικών δικαιούχων του αποδέκτη των κονδυλίων ή του αναδόχου (κατ' ελάχιστον, όνομα, επώνυμο, αριθμός φορολογικού μητρώου και ημερομηνία γέννησης), όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 3 σημείο 6 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, το οποίο ενσωματώθηκε στην παρ. 17 του άρθρου 3 του ν.4557/18 (Εντυπο Δ20_Ε1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχείων Πραγματικών Δικαιούχων συνημμένη στην παρούσα διακήρυξη).

- Για τις περιπτώσεις εισηγμένων εταιρειών σε ρυθμιζόμενη αγορά ή σε Πολυμερή Μηχανισμό Διαπραγμάτευσης, προσκομίζονται τα στοιχεία που προβλέπονται στην παράγραφο 2 του άρθρου 20 του ν.4557/2018 (Α' 139), τα οποία, σε κάθε περίπτωση, συνοδεύονται από Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986 (Α' 75), αρμοδίως υπογεγραμμένη, στην οποία θα δηλώνονται τα στοιχεία των φυσικών προσώπων (κατ' ελάχιστον, όνομα, επώνυμο, αριθμός φορολογικού μητρώου και ημερομηνία γέννησης) που κατέχουν άμεσα ή έμμεσα μετοχές με δικαίωμα ψήφου άνω του 5% ή που λογίζονται ως ΠΔ κατά την έννοια του άρθρου 3 σημείο 6 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 (Εντυπο Δ20_Ε1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχεία Πραγματικών Δικαιούχων).



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Σημειώνεται ότι αν, και μόνο εφόσον εξαντληθούν όλα τα δυνατά μέσα και ελλείψει βάσιμων υποψιών, δεν προσδιοριστεί κανένα πρόσωπο ως πραγματικός δικαιούχος κατά την έννοια των ανωτέρω, το ή τα φυσικά πρόσωπα που κατέχουν θέση ανώτατου διοικητικού στελέχους διευθύνοντας την εταιρεία δύνανται να θεωρούνται ως πραγματικοί δικαιούχοι.

Για την περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων που υπέβαλαν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν.4412/2016.

Η προαναφερθείσα υποχρέωση προσκόμισης Υπεύθυνης Δήλωσης εφαρμόζεται και για την περίπτωση που ο οικονομικός φορέας ανάδοχος είναι αλλοδαπός φορέας, οπότε και προσκομίζεται κείμενο ανάλογης αποδεικτικής αξίας, σύμφωνα με τις διατάξεις της χώρας προέλευσής του, το οποίο θα συνοδεύεται από επίσημη μετάφρασή του στα Ελληνικά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 454 του Κώδικα Πολιτικής Δικονομίας και άρθρον 36 του Κώδικα περί Δικηγόρων (ν.4194/2013). Στην εξαιρετική περίπτωση που εφόσον εξαντληθούν όλα τα δυνατά μέσα, δεν καταστεί εφικτός ο προσδιορισμός του πραγματικού δικαιούχου, οι φορείς οφείλουν να επικοινωνούν με την αρμόδια υπηρεσία που επιβλέπει τη συλλογή των στοιχείων του πραγματικού δικαιούχου στην αλλοδαπή, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 30 της Οδηγίας 2015/849.»

Πληροφορίες παρέχονται από το τμήμα Προμηθειών της Περιφερειακής Διεύθυνσης Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης, κάθε εργάσιμη ημέρα, από 8.30 π.μ –15:00 μ.μ , Τηλ.: 2510451007, 2510451005, email: promithies.pdamth@dypa.gov.gr .

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΑΝ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ**

ΠΕΠΠΑ ΕΥΣΤΑΘΙΑ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΜΗΜΑ1ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Μαγνητικοί διακόπτες τύπου σωλήνα δύο μεταγωγικών επαφών και πλαστικό στήριγμα (και 2 μαγνήτες ανά τεμάχιο)	Μαγνητικοί διακόπτες τύπου σωλήνα δύο μεταγωγικών επαφών και πλαστικό στήριγμα (και 2 μαγνήτες ανά τεμάχιο)	τεμάχια	3	22,58 €	67,74 €	24%	84,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 24 κλεμμών θαλάμου	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 24 κλεμμών θαλάμου	τεμάχια	1	24,19 €	24,19 €	24%	30,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 36 κλεμμών τοίχου	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 36 κλεμμών τοίχου	τεμάχια	1	44,35 €	44,35 €	24%	55,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κουδούνια κινδύνου πλαστικά 12 ή 24 V DC (τύπου σειρήνα)	Κουδούνια κινδύνου πλαστικά 12 ή 24 V DC (τύπου σειρήνα)	τεμάχια	2	12,10 €	24,19 €	24%	30,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Μπουτονιέρα χειρισμού μεταλλική που θα περιέχει διακόπτη ON – OFF, διακόπτη χειρισμού, μπουτόν STOP και μπουτόν ανόδου – καθόδου	Μπουτονιέρα χειρισμού μεταλλική που θα περιέχει διακόπτη ON – OFF, διακόπτη χειρισμού, μπουτόν STOP και μπουτόν ανόδου – καθόδου	τεμάχια	2	38,71 €	77,42 €	24%	96,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	STOP φρεατίου με διακόπτη ON – OFF με ασφάλεια και ρευματοδότη	STOP φρεατίου με διακόπτη ON – OFF με ασφάλεια και ρευματοδότη	τεμάχια	2	21,77 €	43,55 €	24%	54,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ειδικά γυαλιά προστασίας	Ειδικά γυαλιά προστασίας	τεμάχια	7	16,13 €	112,90 €	24%	140,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πλήρης σειρά εργαλείων.	Να περιλαμβάνει δύο (2) ηλεκτρολογικά κατσαβίδια, μεγάλο και μικρού μήκους, πέντε κατσαβίδια κοινά διαφόρων τύπων (ίσια, σταυρός), δύο πένσες, δύο κοφτάκια και δύο μυτοσίμπιδα	σετ	2	48,39 €	96,77 €	24%	120,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Επαφές θυρών ή πλαισίων όλων των τύπων	Επαφές θυρών ή πλαισίων όλων των τύπων	ζεύγη	5	112,90 €	564,52 €	24%	700,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλειδαριές θυρών με προμανδάλωση EN	Κλειδαριές θυρών με προμανδάλωση EN	τεμάχια	5	112,90 €	564,52 €	24%	700,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Διακόπτες ορόφων μηχανικοί φωτεινοί με μεταλλικό στήριγμα	Διακόπτες ορόφων μηχανικοί φωτεινοί με μεταλλικό στήριγμα	τεμάχια	3	48,39 €	145,16 €	24%	180,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 2ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ	Σχεδιασμός και υπολογισμός ηλεκτρικών εγκαταστάσεων	ΤΕΜ	1	1.500,00 €	1.500,00 €	24%	1.860,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 3ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΣΥΓΡΟΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ DELORENZO	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΣΥΓΡΟΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ DELORENZO	TEM	2	5.000,00 €	10.000,00 €	24%	12.400,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	PLC	36 IN/28 OUT	TEM	2	1.500,00 €	3.000,00 €	24%	3.720,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	INVERTER ΚΑΘΑΡΟ ΗΜΙΤΟΝΟ 1.500 W	ΚΑΘΑΡΟ ΗΜΙΤΟΝΟ 1.500 W	TEM	2	209,68 €	419,35 €	24%	520,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ-ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Αυτόματο εύρος • Διατήρηση δεδομένων • Ανάκληση δεδομένων • Οπίσθιος φωτισμός LCD • Συναγερμός ορίου αντίστασης • Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας • Αυτόματη βαθμονόμηση • Μέτρηση έως 99 μετρήσεις • Αντίσταση γείωσης: έως 1200 Ω 	TEM	1	1.200,00 €	1.200,00 €	24%	1.488,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ-ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Αυτόματο εύρος • Διατήρηση δεδομένων • Ανάκληση δεδομένων • Οπίσθιος φωτισμός LCD • Συναγερμός ορίου αντίστασης • Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας • Αυτόματη βαθμονόμηση • Μέτρηση έως 99 μετρήσεις • Αντίσταση γείωσης: έως 1200 Ω 	τεμάχια	1	1.200,00 €	1.200,00 €	24%	1.488,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή κυκλώματος χειρισμού συμβατικού ανελκυστήρα	Πίνακας Ανελκυστήρα Συμβατικού Ενδ. Στοιχείων 6 Στάσεων, 8 Ατόμων, με Αυτόματες Συρόμενες Θύρες. Μεταλλικός Επίτοιχος τύπου Stab με Δίφυλλη Πόρτα IP 65. Ενδ. Διαστ. (ΜxΒxΥ): 0,8x0,4x1,2m	τεμάχια	2	209,68 €	419,35 €	24%	520,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα, κυκλώματος ισχύος και ενδεικτικών	Πίνακας Ανελκυστήρα Υδραυλικού με Αυτόματο Διακόπτη Αστέρα Τριγώνου ή Inverter Ενδ. Στοιχείων 6 Στάσεων, 8 Ατόμων, με Αυτόματες Συρόμενες Θύρες. Μεταλλικός Επίτοιχος τύπου Stab με Δίφυλλη Πόρτα IP 65. Ενδ. Διαστ. (ΜxΒxΥ): 0,8x0,4x1,2m	τεμάχια	1	177,42 €	177,42 €	24%	220,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα και κυκλώματος χειρισμού	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα και κυκλώματος χειρισμού	τεμάχια	1	129,03 €	129,03 €	24%	160,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 4ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΨΗΦΙΑΚΗ AC/DC ΧΑΜΗΛΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> DC(V): 400mV (±1%) 4/40/400V (±0.7%) 1000V (±0.8%) AC(V): 4/40/400V (±0.8%) 600V (±1%) DC(A): 40/400A (±2%) AC(A): 40/400A (±2%) 	TEM	1	100,00 €	100,00 €	24%	124,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Φασίμετρο & Περιστροφής Κινητήρων	Όργανο μέτρησης - ένδειξης διαδοχής φάσεων, απώλεια φάσης και φοράς περιστροφής κινητήρων	TEM	1	64,52 €	64,52 €	24%	80,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΨΗΦΙΑΚΗ AC/DC ΧΑΜΗΛΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> DC(V): 400mV (±1%) 4/40/400V (±0.7%) 600V (±0.8%) AC(V): 4/40/400V (±0.8%) 600V (±1%) DC(A): 40/400A (±2%) AC(A): 40/400A (±2%) 	TEM	1	79,03 €	79,03 €	24%	98,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ανιχνευτής αγωγών και μεταλλικών αντικειμένων σε τοίχους	Ανοιχνευτής αγωγών και μεταλλικών αντικειμένων σε τοίχους	TEM	1	53,23 €	53,23 €	24%	66,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΝΕΜΟΓΕΝΗΤΡΙΑ	400W/12V	TEM	1	300,00 €	300,00 €	24%	372,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	SOFT STARTER	3KW/400V	TEM	1	500,00 €	500,00 €	24%	620,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	INVERTER (ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ)	ABB Ρυθμιστής στροφών 1Φάσ. 2,2 kW 240V ΑΠΟ 240 V ΣΕ 3Χ240V	TEM	1	400,00 €	400,00 €	24%	496,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας με τηλεμετρία	400v	TEM	1	400,00 €	400,00 €	24%	496,00 €
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας με τηλεμετρία	240v	TEM	1	300,00 €	300,00 €	24%	372,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ψηφιακό πολύμετρο για τη μέτρηση τουλάχιστον τάσεων, εντάσεων ρεύματος και ωμικών αντιστάσεων	DC(V): 1000V, AC(V): 600V , DC(A): 200mA- 20A , AC(A): 200mA 20A, Αντίσταση• Συχνότητα: 2k/20kHz , Data Hold, Μέτρηση ωμικής συνέχειας με buzzer, Μέτρηση διόδου, Μέτρηση Αυτεπαγωγής, Μέτρηση τρανζίστορ, Μέτρηση Πυκνωτή, Μέτρηση θερμοκρασίας με θερμοστοιχείο, Dwell.	TEM	1	40,32 €	40,32 €	24%	50,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 48 V DC	Πρότυπα ελέγχου: EN 60730 - 1 : 1993	TEM	1	209,68 €	209,68 €	24%	260,00 €
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 110 V DC	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 110 V DC	TEM	1	209,68 €	209,68 €	24%	260,00 €



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

**ΠΙΝΑΚΑΣ Δ/ΝΣΕΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΕΡ/ΚΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**

Α/Α	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ	ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ Δ/ΝΣΗ	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
1	ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΠΕΡΙΓΙΑΛΙ 2 – ΚΑΒΑΛΑ	ΤΗΛ 2510228834
2	ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΧΙΛΙΑ ΔΕΝΔΡΑ - ΚΟΜΟΤΗΝΗ	ΤΗΛ 2531024918



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ -Δ20_Ε1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχεία Πραγματικών Δικαιούχων**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :							
Ο – Η Όνομα:				Επώνυμο:			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός:			Αριθ:	ΤΚ:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):				Δ/ση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις ⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Με την ιδιότητά μου, ως νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας ____ ή υπεύθυνος κανονιστικής συμμόρφωσης της εταιρείας ____, δηλώνω υπεύθυνα ότι σύμφωνα με την παρ. 17 του άρθρου 3 του ν.4557/2018 όπως ισχύει, τα κατωτέρω πρόσωπα δύνανται να θεωρούνται ως πραγματικοί δικαιούχοι της εν λόγω εταιρείας, κατά την έννοια των παρ. 17 και 18 του άρθρου 3 του Ν.4557/2018:

Όνομα 1, επώνυμο 1, Ημερ. γέννησης, ΑΦΜ, ιδιότητα ΠΔ, έκταση δικαιώματος ΠΔ
 Όνομα 2, επώνυμο 2, Ημερ. γέννησης, ΑΦΜ, ιδιότητα ΠΔ, έκταση δικαιώματος ΠΔ

[Η ανωτέρω διατύπωση είναι ενδεικτική και προσαρμόζεται αναλόγως των πραγματικών στοιχείων εκάστου αναδόχου.]

Ημερομηνία: ... /... /20.....
 Ο – Η Δηλ.....



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

- (1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.
- (2) Αναγράφεται ολογράφως.
- (3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.
- (4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ1ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Μαγνητικοί διακόπτες τύπου σωλήνα δύο μεταγωγικών επαφών και πλαστικό στήριγμα (και 2 μαγνήτες ανά τεμάχιο)	Μαγνητικοί διακόπτες τύπου σωλήνα δύο μεταγωγικών επαφών και πλαστικό στήριγμα (και 2 μαγνήτες ανά τεμάχιο)	τεμάχια	3				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 24 κλεμμών θαλάμου	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 24 κλεμμών θαλάμου	τεμάχια	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 36 κλεμμών τοίχου	Κλεμμοκιβώτιο μεταλλικό 36 κλεμμών τοίχου	τεμάχια	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κουδούνια κινδύνου πλαστικά 12 ή 24 V DC (τύπου σειρήνα)	Κουδούνια κινδύνου πλαστικά 12 ή 24 V DC (τύπου σειρήνα)	τεμάχια	2				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Μπουτονιέρα χειρισμού μεταλλική που θα περιέχει διακόπτη ON – OFF, διακόπτη χειρισμού, μπουτόν STOP και μπουτόν ανόδου – καθόδου	Μπουτονιέρα χειρισμού μεταλλική που θα περιέχει διακόπτη ON – OFF, διακόπτη χειρισμού, μπουτόν STOP και μπουτόν ανόδου – καθόδου	τεμάχια	2				



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	STOP φρεατίου με διακόπτη ON – OFF με ασφάλεια και ρευματοδότη	STOP φρεατίου με διακόπτη ON – OFF με ασφάλεια και ρευματοδότη	τεμάχια	2				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ειδικά γυαλιά προστασίας	Ειδικά γυαλιά προστασίας	τεμάχια	7				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πλήρης σειρά εργαλείων.	Να περιλαμβάνει δύο (2) ηλεκτρολογικά κατσαβίδια, μεγάλου και μικρού μήκους, πέντε κατσαβίδια κοινά διαφόρων τύπων (ίσια, σταυρός), δύο πένσες, δύο κοφτάκια και δύο μυτοσίμπιδα	σετ	2				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Επαφές θυρών ή πλαισίων όλων των τύπων	Επαφές θυρών ή πλαισίων όλων των τύπων	ζεύγη	5				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Κλειδαριές θυρών με προμανδάλωση EN	Κλειδαριές θυρών με προμανδάλωση EN	τεμάχια	5				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Διακόπτες ορόφων μηχανικοί φωτεινοί με μεταλλικό στήριγμα	Διακόπτες ορόφων μηχανικοί φωτεινοί με μεταλλικό στήριγμα	τεμάχια	3				



ΤΜΗΜΑ 2ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΣΧΕΔΙΑΣΤΙΚΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ	Σχεδιασμός και υπολογισμός ηλεκτρικών εγκαταστάσεων	ΤΕΜ	1				



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 3ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΣΥΓΡΟΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ DELORENZO	ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟ ΣΥΓΡΟΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΩΝ DELORENZO	TEM	2				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	PLC	36 IN/28 OUT	TEM	2				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	INVERTER ΚΑΘΑΡΟ ΗΜΙΤΟΝΟ 1.500 W	ΚΑΘΑΡΟ ΗΜΙΤΟΝΟ 1.500 W	TEM	2				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ-ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Αυτόματο εύρος • Διατήρηση δεδομένων • Ανάκληση δεδομένων • Οπίσθιος φωτισμός LCD • Συναγερμός ορίου αντίστασης • Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας • Αυτόματη βαθμονόμηση • Μέτρηση έως 99 μετρήσεις • Αντίσταση γείωσης: έως 1200 Ω 	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΓΕΙΩΣΟΜΕΤΡΟ-ΤΣΙΜΠΙΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΣΤΑΣΗΣ	<ul style="list-style-type: none"> • Αυτόματο εύρος • Διατήρηση δεδομένων • Ανάκληση δεδομένων • Οπίσθιος φωτισμός LCD • Συναγερμός ορίου αντίστασης • Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας • Αυτόματη βαθμονόμηση • Μέτρηση έως 99 μετρήσεις • Αντίσταση γείωσης: έως 1200 Ω 	τεμάχια	1				



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή κυκλώματος χειρισμού συμβατικού ανελκυστήρα	Πίνακας Ανελκυστήρα Συμβατικού Ενδ. Στοιχείων 6 Στάσεων, 8 Ατόμων, με Αυτόματες Συρόμενες Θύρες. Μεταλλικός Επίτοιχος τύπου Stab με Δίφυλλη Πόρτα IP 65. Ενδ. Διαστ. (ΜxΒxΥ): 0,8x0,4x1,2m	τεμάχια	2				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα, κυκλώματος ισχύος και ενδεικτικών	Πίνακας Ανελκυστήρα Υδραυλικού με Αυτόματο Διακόπτη Αστέρα Τριγώνου ή Inverter Ενδ. Στοιχείων 6 Στάσεων, 8 Ατόμων, με Αυτόματες Συρόμενες Θύρες. Μεταλλικός Επίτοιχος τύπου Stab με Δίφυλλη Πόρτα IP 65. Ενδ. Διαστ. (ΜxΒxΥ): 0,8x0,4x1,2m	τεμάχια	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα και κυκλώματος χειρισμού	Πινακίδα εργαστηριακή υδραυλικού ανελκυστήρα και κυκλώματος χειρισμού	τεμάχια	1				



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 4ο

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΨΗΦΙΑΚΗ AC/DC ΧΑΜΗΛΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> DC(V): 400mV ($\pm 1\%$) 4/40/400V ($\pm 0.7\%$) 1000V ($\pm 0.8\%$) AC(V): 4/40/400V ($\pm 0.8\%$) 600V ($\pm 1\%$) DC(A): 40/400A ($\pm 2\%$) AC(A): 40/400A ($\pm 2\%$) 	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Φασίμετρο & Περιστροφής Κινητήρων	Όργανο μέτρησης - ένδειξης διαδοχής φάσεων, απώλεια φάσης και φοράς περιστροφής κινητήρων	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΜΠΕΡΟΤΣΙΜΠΙΔΑ ΨΗΦΙΑΚΗ AC/DC ΧΑΜΗΛΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ	<ul style="list-style-type: none"> DC(V): 400mV ($\pm 1\%$) 4/40/400V ($\pm 0.7\%$) 600V ($\pm 0.8\%$) AC(V): 4/40/400V ($\pm 0.8\%$) 600V ($\pm 1\%$) DC(A): 40/400A ($\pm 2\%$) AC(A): 40/400A ($\pm 2\%$) 	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ανιχνευτής αγωγών και μεταλλικών αντικειμένων σε τοίχους	Ανοιχνευτής αγωγών και μεταλλικών αντικειμένων σε τοίχους	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	ΑΝΕΜΟΓΕΝΗΤΡΙΑ	400W/12V	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	SOFT STARTER	3KW/400V	TEM	1				



Με τη συγχρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή

ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	INVERTER (ΡΥΘΜΙΣΤΗΣ ΣΤΡΟΦΩΝ)	ABB Ρυθμιστής στροφών 1Φάσ. 2,2 kW 240V ΑΠΌ 240 V ΣΕ 3Χ240V	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας με τηλεμετρία	400v	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΜΕΤΡΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Μετρητής ηλεκτρικής ενέργειας με τηλεμετρία	240v	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ψηφιακό πολύμετρο για τη μέτρηση τουλάχιστον τάσεων, εντάσεων ρεύματος και ωμικών αντιστάσεων	DC(V): 1000V, AC(V): 600V , DC(A): 200mA- 20A , AC(A): 200mA 20A, Αντίσταση• Συχνότητα: 2k/20kHz , Data Hold, Μέτρηση ωμικής συνέχειας με buzzer, Μέτρηση διόδου, Μέτρηση Αυτεπαγωγής, Μέτρηση τρανζίστορ, Μέτρηση Πυκνωτή, Μέτρηση θερμοκρασίας με θερμοστοιχείο, Dwell.	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 48 V DC	Πρότυπα ελέγχου: EN 60730 - 1 : 1993	TEM	1				
ΕΠΑΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΤΕΧΝΙΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩ Ν ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 110 V DC	Ηλεκτρομαγνήτης μανδάλωσης 110 V DC	TEM	1				

