



24PROC015955475 2024-12-10



1273433-10/12/2024

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
& ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ

Δ.Υ.Π.Α
ΔΗΜΟΣΙΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΑΠΑΣΧΟΛΗΣΗΣ

Λάρισα: 10/12/2024
Αρ. Πρωτ.:

ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ Δ/ΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Προς: ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ

Ταχ.Δ/ση: Ερμογένους 10
Τ.Κ. : 41447, Λάρισα
Πληροφ.: Α. Ντόλα, Π. Τζατζάνη
ΤΗΛ.: 2410-564519, 2410-564517
e-mail: promithies.pdth@dypa.gov.gr

Αριθμ. Φακέλου: 49/2024

ΘΕΜΑ: Πρόσκληση για υποβολή σφραγισμένων οικονομικών προσφορών που αφορούν στην προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών, πάγιων και αναλώσιμων, (τμήμα ψυκτικών & ηλεκτρονικών) για την κάλυψη των αναγκών των εκπαιδευτικών δομών αρμοδιότητας της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας (ΕΠΑΣ Λάρισας & Λαμίας).

Παρακαλούμε όπως αποστείλετε σφραγισμένη οικονομική προσφορά (τμηματικά ή και στο σύνολο) που αφορά στην προμήθεια εκπαιδευτικών υλικών, πάγιων και αναλώσιμων, (τμήμα ψυκτικών & ηλεκτρονικών) για την κάλυψη των αναγκών των εκπαιδευτικών δομών αρμοδιότητας της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας (ΕΠΑΣ Λάρισας και Λαμίας), σύμφωνα με τον συνημμένο πίνακα (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι)

Α. Η συνολική προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **5.400,85€** πλέον ΦΠΑ (24%), ήτοι ποσού **6.697,05€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ (24%) και θα βαρύνει τους ΚΑΕ 9492,9743-ΕΣΠΑ & 9349.

Η εν λόγω δαπάνη χρηματοδοτείται σύμφωνα με τη συλλογική Απόφαση Ένταξης Ε6347, αριθ. Έργου 2024ΣΕ63470006 (Κωδικός ΟΠΣ 6011272) (εγκεκριμένο 24REQ015892688)

Η προϋπολογιζόμενη δαπάνη (καθαρό ποσό): 5.400,85 € αναλύεται ανά είδος (CPV) ως ακολούθως:

- 1) CPV: 31710000-6, ποσότητα: 1 τύπος: τεμάχιο, ποσό: 1.126,02€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ 24%, ΚΑΕ 9492
- 2) CPV: 31700000-3, ποσότητα: 1 τύπος: τεμάχιο, ποσό: 1.932,98€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ 24%, ΚΑΕ 9743-ΕΣΠΑ
- 3) CPV: 39300000-5, ποσότητα: 1 τύπος: τεμάχιο, ποσό: 2.341,85€ (καθαρή αξία), ΦΠΑ 24%, ΚΑΕ 9349



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

Το έργο συγχρηματοδοτείται από το Πρόγραμμα “Ανθρώπινο Δυναμικό και Κοινωνική Συνοχή 2021-2027”

Β. Η κατάθεση των σφραγισμένων προσφορών πρέπει να γίνει το αργότερο μέχρι τις 20-12-2024, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:30 π.μ. είτε αυτοπροσώπως είτε με ειδικά προς τούτο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό σας είτε να αποσταλούν ταχυδρομικά ή με ιδιωτικό ταχυδρομείο (courier) στο Πρωτόκολλο της Υπηρεσίας μας (Ερμούγενους 10, 41447, Λάρισα, 1ος όροφος) με την ένδειξη «ΔΥΠΑ-ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ, ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ-ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ΠΑΓΙΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, (ΤΜΗΜΑ ΨΥΚΤΙΚΩΝ & ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ) ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΩΝ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΔΟΜΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ (ΕΠΑΣ ΛΑΡΙΣΑΣ ΚΑΙ ΛΑΜΙΑΣ)» 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 επιπλέον τα παρακάτω δικαιολογητικά :

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, στους χώρους που θα υποδείξει η Υπηρεσία δηλαδή εντός των κτιρίων των εκπαιδευτικών δομών αρμοδιότητας της Περιφερειακής Διεύθυνσης Θεσσαλίας. (Παράρτημα II)

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 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, σε συνδυασμό με τον πίνακα του παραρτήματος Ι.

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

Σημειώνεται ότι: Βάσει του εδαφίου (γ) της παρ. 2 του άρθρου 1 της υπ. αριθμ. 52445 ΕΞ 2023 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2385/Β/12-4-2023) η ΔΥΠΑ υποχρεούται να παραλαμβάνει και να επεξεργάζεται ηλεκτρονικά τιμολόγια και οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να υποβάλλουν ηλεκτρονικά τιμολόγια για συμβάσεις που συνάπτονται ή και εκτελούνται οι διαδικασίες σύναψης των οποίων εκκινούν μετά την 1/6/2024 (κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης ΠΔ Θεσσαλίας 1032.Ε00445.0005).

ΑΦΜ 090010376-ΔΥΠΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΣΤ. Η αποσφράγιση των σφραγισμένων προσφορών θα πραγματοποιηθεί την 20-12-2024, ημέρα Παρασκευή & ώρα 10:30 π.μ., στην έδρα της Υπηρεσίας μας, από την Επιτροπή Διαγωνισμών.

Ζ. Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή περισσότερα ή για όλα τα Τμήματα της σύμβασης, πρέπει όμως να αναφέρεται (η προσφορά, εφόσον είναι για τμήμα, θα είναι για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας ανά τμήμα), κατά συνέπεια η κατακύρωση μπορεί να γίνει σε έναν ή περισσότερους οικονομικούς φορείς. Η ανάθεση θα γίνει ανά Τμήμα και για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας ανά Τμήμα. Η παράδοση της προμήθειας θα γίνει από τον ανάδοχο στις εκπαιδευτικές δομές της ΔΥΠΑ αρμοδιότητας της ΠΔ Θεσσαλίας του παραρτήματος ΙΙ, τα δε έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον ανάδοχο. Η παράδοση θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός σαράντα ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Η. 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 Επιστημάνεις του παρόντος), κάθε αντικείμενο θα μπορεί να ταυτοποιηθεί σε όποιο σημείο τοποθετηθεί.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

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

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 Φορολογικής & Ασφαλιστική 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 (Έντυπο Δ20_Ε1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχείων Πραγματικών Δικαιούχων συννημμένη στην παρούσα διακήρυξη).

- Για τις περιπτώσεις εισηγμένων εταιρειών σε ρυθμιζόμενη αγορά ή σε Πολυμερή Μηχανισμό Διαπραγματεύσεως, 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



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

δικαίωμα ψήφου άνω του 5% ή που λογίζονται ως ΠΔ κατά την έννοια του άρθρου 3 σημείο 6 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 (Έντυπο Δ20_Ε1 Υπεύθυνη Δήλωση Στοιχεία Πραγματικών Δικαιούχων).

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 διευθύνοντος 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 άρθρου 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.» (συνημμένα στην παρούσα στο παράρτημα ΙΙΙ η σχετική Υπεύθυνη Δήλωση)

Πληροφορίες παρέχονται από το αρμόδιο τμήμα Προμηθειών της Περ/κης Δ/σης Θεσσαλίας κάθε εργάσιμη ημέρα από 8:30 π.μ.-14:30 μ.μ, e-mail: promithies.pdth@dypa.gov.gr

**Η αν. Προϊσταμένη
της Π.Δ..Θεσσαλίας**

ΧΑΤΖΗΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΥ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΤΜΗΜΑ 1



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

24PROC015955475 2024-12-10

ΤΜΗΜΑ 1 (9492)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ ¼	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ ¼	ΜΕΤΡΑ	30	3,47 €	4,30 €	104,03 €	24%	24,97 €	129,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 3/8	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 3/8	ΜΕΤΡΑ	30	3,27 €	4,05 €	97,98 €	24%	23,52 €	121,50 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 5/8	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 5/8	ΜΕΤΡΑ	30	6,74 €	8,36 €	202,26 €	24%	48,54 €	250,80 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΜΟΝΩΣΗ (ARMAFLEX)	Εύκαμπτος σωλήνας. Απόχρωση: Λευκό. Κατάλληλος για μόνωση τσιμεντοβάματος και χαλκοσωλήνων. Αντοχή στην υπερύδρη ακτινοβολία. Ιδανικό για εξωτερική χρήση. Μονώνει από το ψύχος και την ζέση σωλήνες διανομής νερού όπως κεντρική θέρμανση ή κεντρική παροχή νερού. Η τιμή αφορά σωλήνα 2 μέτρων.	ΜΕΤΡΑ	30	1,53 €	1,90 €	45,97 €	24%	11,03 €	57,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΕΚΧΥΛΟΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ	Σετ εκχειλιωτικά - εκτονωτικά χαλκοσωλήνων CT-275 SKS TOOLS 40000101.	ΤΕΜ	10	25,00 €	31,00 €	250,00 €	24%	60,00 €	310,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ	vidaxL Αντλία Κενού Μονοβάθμια με Σετ Ελέγχου Πίεσης 2 Εξόδων 3051389	ΤΕΜ	3	103,22 €	127,99 €	309,65 €	24%	74,32 €	383,97 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΦΙΔΑΛΗ ΦΡΕΩΝ	Φιάλη Freon Ψυκτικών Μηχανών 3/8HP-1/2HP 1,1Lt	ΤΕΜ	3	38,71 €	48,00 €	116,13 €	24%	27,87 €	144,00 €
									1.126,02 €		270,25 €	1.396,27 €

ΤΜΗΜΑ 2



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 2 (9743)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνιτών Εξοπλισμών Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΠΑ	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ-ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΤΤΕΝ 80-450C	Τάση λειτουργίας: 230VAC, 50Hz Ισχύς: 65W Θερμοκρασία κόλλησης: +80°C ~ +480°C Ακριβής ρύθμιση θερμοκρασίας μέσω μικροεπεξεργαστή. Μύτη σταθμού: (T900-B) Επιλογέας 3 διαφορετικών pre-set θερμοκρασιών λειτουργίας Μεγάλη και ευκρινής οθόνη LCD αναγραφής θερμοκρασίας και λειτουργιών Χρήση τετραπύρηνης αποσπώμενης κεραμικής αντίστασης τοποθετημένης εκτός διατάξεων τροφοδοτικού που εγγυάται την ασφαλέστερη χρήση.	TEM	8	71,77 €	89,00 €	574,19 €	24%	137,81 €	712,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΠΑΠΑ	ΜΙΚΡΟ ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	Kraftworld κρουστικό σκαπτικό με 2 μπαταρίες 36 V 8 AH SDS PLUS	TEM	1	72,50 €	89,90 €	72,50 €	24%	17,40 €	89,90 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΛΩΣΙΝ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ	Εργαλείο ελέγχου πίεσης με μανόμετρα 2 εξόδων είναι κατάλληλο για γέμισμα και επιθεώρηση συστημάτων κλιματιστικών παρέχοντας ενδείξεις πίεσης συστήματος. Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλα τα κλιματιστικά αυτοκινήτων, καθώς και σε εμπορικά και οικιακά συστήματα ψύξης αλλά και κλιματιστικά.	TEM	10	34,27 €	42,50 €	342,74 €	24%	82,26 €	425,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΛΩΣΙΝ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΖΥΓΑΡΙΑ ΦΡΕΩΝ	PROMAX ADS-100 Ζυγαριά Ηλεκτρονική Για Πλήρωση Φρέων - Ικανότητα Ζύγισης: 100kg/4g	TEM	3	314,52 €	390,00 €	943,55 €	24%	226,45 €	1.170,00 €
									1.932,98 €			2.396,90 €

ΤΜΗΜΑ 3



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

24PROC015955475 2024-12-10

ΤΜΗΜΑ 3 (9349)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνιτών Εξυπνων Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΓΙΑ	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΠΑΓΚΟΥ 0-30V 0-5A ΜΕ ΠΡΟ	Voltage 0 to 30 V Current 0 to 5 A Ανάλυση: 1 mV, 1 mA. Ακρίβεια ρύθμισης: Τάση: ±(0,03% της ένδειξης +10 mV) Ρεύμα: ±(0.3% της ένδειξης +10 mA) Ακρίβεια ανάγνωσης: Τάση: ±(0,03% της ένδειξης +10 mV) Ρεύμα: ±(0.3% της ένδειξης +10 mA) Απεικόνιση: Οθόνη TFT-LCD 2,8" 5 ψηφίων για τη τάση 4 ψηφίων για το ρεύμα	TEM	4	257,74 €	319,60 €	1.030,97 €	24%	247,43 €	1.278,40 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνιτών Εξυπνων Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΓΙΑ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΚΑΤΑΓΡ	Ολοκληρωμένο σύστημα ασφάλειας κατοικίας με Μαγνητικές Επαφές (3 τμχ), Ανιχνευτές Κίνησης - Radar (2 τμχ), Ανιχνευτές Θραύσης Κρυστάλλων (2 τμχ), Ανιχνευτές Μικροκυμάτων (2 τμχ) Σειρήνα με Ηχητικό και Οπτικό σήμα Εσωτερικού και Εξωτερικού χώρου, Κεντρικό Πίνακα με Τροφοδοτικό και Καλώδιο διασύνδεσης 50m.	TEM	1	967,74 €	1.200,00 €	967,74 €	24%	232,26 €	1.200,00 €
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Έργων	ΠΑΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ	Μέγιστη Ισχύς: 180A Απόδοση: 60% 7KVα Σύρμα με Αέριο: 0.8mm, 1.0mm Κουλούρα: 5Kg Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): 52x23x32 cm	TEM	1	343,15 €	425,50 €	343,15 €	24%	82,35 €	425,50 €
									2.341,85 €			2.903,90 €

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΠΕΡ/ΚΗΣ Δ/ΝΣΗΣ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ

ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ	ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΙ /ΥΠΕΥΘΥΝΟΙ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΤΗΛΕΦΩΝΑ	ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΕΠΑ.Σ ΛΑΡΙΣΑΣ	ΔΑΛΑΜΠΥΡΑΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	2410-564650	ΕΡΜΟΓΕΝΟΥΣ 10 – Τ.Κ. 41447 ΛΑΡΙΣΑ 1 ^{ΟΣ} ΟΡΟΦΟΣ
ΕΠΑ.Σ ΛΑΜΙΑΣ	ΠΑΠΑΠΑΝΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	22310-24151	ΣΤΥΛΙΔΟΣ 93 Τ.Κ. 35100 ΜΕΓΑΛΗ ΒΡΥΣΗ ΛΑΜΙΑ



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ -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

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ 1



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

24PROC015955475 2024-12-10

ΤΜΗΜΑ 1 (9492)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ ¼	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ ¼	ΜΕΤΡΑ	30						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 3/8	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 3/8	ΜΕΤΡΑ	30						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 5/8	ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΑΣ 5/8	ΜΕΤΡΑ	30						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΜΟΝΩΣΗ (ARMAFLEX)	Ευκαμπτος σωλήνας. Απόχρωση: Λευκό. Κατάλληλος για μόνωση τουμπράματος και χαλκοσωλήνων. Αντοχή στην υπεριώδη ακτινοβολία. Ιδανικό για εξωτερική χρήση. Μονώνει από το ψύχος και την ζέστη σωλήνες διανομής νερού όπως κεντρική θέρμανση ή κεντρική παροχή νερού. Η τιμή αφορά σωλήνα 2 μέτρων.	ΜΕΤΡΑ	30						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΕΚΧΥΛΩΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΧΑΛΚΟΣΩΛΗΝΩΝ	Σετ εκχειλιωτικά - εκτονωτικά χαλκοσωλήνων CT-275 SKS TOOLS 40000101.	ΤΕΜ	10						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΑΝΤΛΙΑ ΚΕΝΟΥ	vidaxl Αντλία Κενού Μονοβάθμια με Σετ Ελέγχου Πίεσης 2 Εξόδων 3051389	ΤΕΜ	3						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ	ΦΙΑΛΗ ΦΡΕΩΝ	Φιάλη Freon Ψυκτικών Μηχανών 3/8HP-1/2HP 1,1Lt	ΤΕΜ	3						

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ 2



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 2 (9743)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνικών Εξυπνων Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΓΙΑ	ΚΟΛΛΗΤΗΡΙ-ΣΤΑΘΜΟΣ ΑΤΤΕΝ 80-450C	Τάση λειτουργίας: 230VAC, 50Hz Ισχύς: 65W Θερμοκρασία κόλλησης: +80°C ~ +480°C Ακριβής ρύθμιση θερμοκρασίας μέσω μικροεπεξεργαστή. Μύτη σταθμού: (T900-B) Επιλογέας 3 διαφορετικών pre-set θερμοκρασιών λειτουργίας Μεγάλη και ευκρινής οθόνη LCD αναγραφής θερμοκρασίας και λειτουργιών Χρήση τετραπύρρηνης αποσπώμενηςκεραμικής αντίστασης τοποθετημένης εκτός διατάξεων τροφοδοτικού που εγγυάται την ασφαλέστερη χρήση.	TEM	8						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΠΑΓΙΑ	ΜΙΚΡΟ ΣΚΑΠΤΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	kraftworld κρουστικό σκαπτικό με 2 μπαταρίες 36 V 8 AH SDS PLUS	TEM	1						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΨΑΛΩΣΙΝ	ΜΑΝΟΜΕΤΡΑ ΓΙΑ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟ	Εργαλείο ελέγχου πίεσης με μανόμετρα 2 εξόδων είναι κατάλληλο για νέμιασμα και επιθεώρηση συστημάτων κλιματιστικών παρέχοντας ενδείξεις πίεσης συστήματος. Είναι κατάλληλο για χρήση σε όλα τα κλιματιστικά αυτοκινήτων, καθώς και σε εμπορικά και οικιακά συστήματα ψύξης αλλά και κλιματιστικά.	TEM	10						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΜΙΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΨΑΛΩΣΙΝ	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΖΥΓΑΡΙΑ ΦΡΕΩΝ	PROMAX ADS-100 Ζυγαριά Ηλεκτρονική Για Πλήρωση Φρέων - Ικανότητα Ζύγισης: 100kg/4g	TEM	3						

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ 3



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Πρόγραμμα
Ανθρώπινο Δυναμικό και
Κοινωνική Συνοχή

ΤΜΗΜΑ 3 (9349)

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΔΟΜΗ	ΤΜΗΜΑ	ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΑΞΙΑ ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνιτών Εξυπνων Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΓΙΑ	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΑ ΠΑΓΚΟΥ 0-30V 0-5A ΜΕ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	Voltage 0 to 30 V Current 0 to 5 A Ανάλυση: 1 mV, 1 mA. Ακρίβεια ρύθμισης: Τάση: ±(0,03% της ένδειξης +10 mV) Ρεύμα: ±(0.3% της ένδειξης +10 mA) Ακρίβεια ανάνηωσης: Τάση: ±(0,03% της ένδειξης +10 mV) Ρεύμα: ±(0.3% της ένδειξης +10 mA) Απεικόνιση: Οθόνη TFT-LCD 2,8" 5 ψηφίων για τη τάση 4 ψηφίων για το ρεύμα Διαστάσεις: 154.6 x 144.5 x 280 mm. Βάρος: 5.5 kg.	ΤΕΜ	4						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Τεχνιτών Εξυπνων Ηλεκτρονικών Συσκευών & Εγκαταστάσεων	ΠΑΓΙΑ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ ΜΕ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ	Ολοκληρωμένο σύστημα ασφάλειας κατοικίας με Μαγνητικές Επαφές (3 τμχ), Ανιχνευτές Κίνησης - Radar (2 τμχ), Ανιχνευτές Θραύσης Κρυστάλλων (2 τμχ), Ανιχνευτές Μικροκυμάτων (2 τμχ) Σειρήνα με Ηχητικό και Οπτικό σήμα Εσωτερικού και Εξωτερικού χώρου, Κεντρικό Πίνακα με Τροφοδοτικό και Καλώδιο διασύνδεσης 50m.	ΤΕΜ	1						
ΕΠΑΣ ΔΥΠΑ ΛΑΡΙΣΑΣ	Εγκαταστάσεων Ψυκτικών & Κλιματιστικών Εργων	ΠΑΓΙΑ	ΣΥΝΔΥΑΣΜΕΝΟΣ ΣΥΓΚΟΛΛΗΤΗΣ ΨΗΦΙΑΚΟΣ 200A TIG-MIG/MAG-MMA	Μέγιστη Ισχύς: 180A Απόδοση: 60% 7Kva Σύρμα με Αέριο: 0.8mm, 1.0mm Κουλούρα: 5Kg Διαστάσεις (ΜxΠxΥ): 52x23x32 cm	ΤΕΜ	1						