



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ

Δ/ση Οικονομικών/Τμήμα Δαπανών

Πληροφορίες: Αναγνωστοπούλου Βασιλική

Τηλέφωνο : 2622360557

e-mail: banag@1254.syzefxis.gov.gr

Αμαλιάδα, 16/09/2026

Αριθμ. Πρωτ.: 24436

ΘΕΜΑ: Έγκριση της υπ' αριθμ. 19/2026 Μελέτης & Πρόσκληση υποβολής προσφοράς για την απευθείας ανάθεση προμήθειας με τίτλο: «Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού Δ.Ε. Αμαλιάδας», CPV: 31681410-0 Ηλεκτρολογικό υλικό.

**Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
ΔΗΜΟΥ ΗΛΙΔΑΣ**

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης,
2. Τις διατάξεις του Ν. 5314/2026 (ΦΕΚ 103/29.06.2026 τεύχος Α') όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 5321/2026 (ΦΕΚ 114/20.07.2026 τεύχος Α'),
3. Τις διατάξεις του Ν.3861(ΦΕΚ 11/τ.Α'/13.07.2010), «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις,
4. Τις διατάξεις του Ν. 4270/2014 (Φ.Ε.Κ. 143 Α/2014), «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
5. Τις διατάξεις του Π.Δ/τος 80/2016 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 145/τ.Α'/05-08-2016),
6. Το ΠΔ 54 ΦΕΚ Α' 103/13.06.2018 Ορισμός του περιεχομένου και του χρόνου έναρξης της εφαρμογής του Λογιστικού Πλαισίου της Γενικής Κυβέρνησης,
7. Το άρθρο 203 του Ν. 4555/2018 (Κλεισθένης Ι) σχετικά με τις αρμοδιότητες των οργάνων των Δήμων για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων, Την με αριθμό 12/2026 απόφαση Δημάρχου (ΑΔΑ: 95ΣΩΡΘ-2ΣΛ) περί ορισμού Αντιδημάρχων και μεταβίβασης αρμοδιοτήτων,
8. Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και ιδιαίτερα το άρθρο 118 (Απευθείας ανάθεση) και το άρθρο 120 (Έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης),
9. Την αναγκαία και επιτακτική ανάγκη του Δήμου για την προμήθεια του απαραίτητου ηλεκτρολογικού υλικού, προκειμένου να διασφαλιστεί η απρόσκοπτη συνέχιση του ηλεκτροφωτισμού, η άμεση αποκατάσταση βλαβών και η ασφαλής κάλυψη των καθημερινών λειτουργικών αναγκών της Δ.Ε. Αμαλιάδας,
10. Τα σχετικά έγγραφα και αποφάσεις:
 - **Α.Λ.Ε. Προϋπολογισμού:** 020.2410106007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού Δ.Ε. Αμαλιάδας», 025.2410108007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής λουιπού εξοπλισμού», πηγή χρηματοδότησης, Ανταποδοτικά Τέλη: Καθαριότητας- Ηλεκτροφωτισμού, Ύδρευσης- Αποχέτευσης,
 - **Πρωτογενές Αίτημα: 16372/2026** «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ Δ.Ε. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ», ΚΗΜΔΗΣ (ΑΔΑΜ): 26REQ019314658,
 - **Υπηρεσία Αιτήματος & Παρακολούθησης:** Δ/ση Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου,
 - **Τεκμηριωμένο Αίτημα Διατάκτη:** 16376/2026,
 - **Μελέτη-ΤΤΠ:** 19/2026 (Δ/σης Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου), Ποσού: #34.962,48# € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ,
 - **Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης:** α/α: 377/2026, α/α: 378/2026, Διαύγεια ΑΔΑ: 9ΗΔ5ΩΡΘ-ΒΩΓ, Έγκριση ΠΑΔ ΑΔΑΜ: 26REQ019381570,

- Το από 25-06-2026 έγγραφο-εισήγηση της Δ/νσης Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου (16372/2026), περί της διενέργειας έρευνας αγοράς και αξιολόγησης των προσφορών για την επιλογή του αναδόχου,

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

- A. **Εγκρίνει** την υπ' αρ. 19/2026 μελέτη της Διεύθυνσης Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου η οποία αφορά στην: «Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού Δ.Ε. Αμαλιάδας», συνολικού προϋπολογισμού #34.962,48# € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., και θα βαρύνει τους αντίστοιχους Α.Λ.Ε. του προϋπολογισμού του Δήμου οικ. έτους 2026, οι οποίοι χρηματοδοτούνται από Ανταποδοτικά Τέλη (Καθαριότητας - Ηλεκτροφωτισμού, Υδρευσης - Αποχέτευσης).
- B. **Εγκρίνει** τη διενέργεια της δαπάνης με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016, κατόπιν της έρευνας αγοράς που διενεργήθηκε από την αρμόδια υπηρεσία.
- Γ. **ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ** για κατάθεση προσφοράς τον Οικονομικό Φορέα **ΚΟΥΛΟΥΓΛΙΩΤΗ ΑΡ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗ** με Α.Φ.Μ: 045105026/Δ.Ο.Υ. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ που εδρεύει στην οδό Πολυτεχνείου 7, Αμαλιάδα, Τ.Κ. 27200, e-mail: pkoulougliotis@gmail.com, τηλέφωνο: 2622023200.
- Δ. **Επισημάνση:** Για την πληρωμή της αμοιβής του αναδόχου, υφίσταται η υποχρέωση έκδοσης ηλεκτρονικού τιμολογίου (B2G), σύμφωνα με τα οριζόμενα στην υπ' αριθμ. 52445 ΕΞ 2023/04-04-2023 ΚΥΑ (ΦΕΚ 2385/Β'/2023).
- Ε. Η Προσφορά γίνεται δεκτή σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο με κατάθεση στο Πρωτόκολλο του Δήμου (Διεύθυνση: Αντ. Πετραλιά 36), ή αποστολή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στο email: banag@1254.syzefxis.gov.gr, το αργότερο έως την Παρασκευή 25/09/2026 και ώρα 14:00 με την ένδειξη/θέμα: «Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού Δ.Ε. Αμαλιάδας».

ΣΤ. **Απαραίτητα Δικαιολογητικά:**

1. **Οικονομική Προσφορά:** (Πρωτότυπη ή αναρτημένη στο γον αν σταλεί μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου).
2. **Λοιπά δικαιολογητικά:** Ο οικονομικός φορέας οφείλει να υποβάλει μαζί με την οικονομική του προσφορά το σύνολο των δικαιολογητικών και τεχνικών στοιχείων που προβλέπονται ρητά από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της υπ' αριθμ. 19/2026 μελέτης,
3. **Πιστοποιητικό για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης του οικονομικού φορέα** [π.χ Γ.Ε.ΜΗ., το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί εντός του τελευταίου διμήνου (2) πριν από την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς (ή εντός της οριζόμενης από το νόμο προθεσμίας).
4. **Βεβαίωση δραστηριότητας:** Εκτύπωση της «Τρέχουσας Εικόνας Βασικών Στοιχείων Μητρώου Επιχείρησης» από την ψηφιακή πύλη της ΑΑΔΕ (myAADE), από την οποία να προκύπτει ότι ο οικονομικός φορέας διαθέτει ενεργό και σχετικό με το αντικείμενο της προμήθειας Κωδικό Αριθμό Δραστηριότητας (Κ.Α.Δ.).
5. **Φορολογική ενημερότητα:** Σε ισχύ (με αναγραφή «για κάθε νόμιμη χρήση εκτός είσπραξης & εκτός μεταβίβασης ακινήτου»).
6. **Ασφαλιστική ενημερότητα:** Σε ισχύ, για συμμετοχή σε διαγωνισμούς προμηθειών του Δημοσίου και Ν.Π.Δ.Δ.
7. **ΠΟΙΝΙΚΟ ΜΗΤΡΩΟ:** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, υποβάλλεται είτε Αντίγραφο Ποινικού Μητρώου (έκδοσης έως 3 μηνών), είτε Υπεύθυνη Δήλωση περί μη συνδρομής των ανωτέρω λόγων αποκλεισμού.
8. **Υπεύθυνη δήλωση του οικον. φορέα στην οποία να δηλώνεται ότι:**
 - α) Έχει λάβει γνώση των όρων της υπ' αριθμ. 19/2026 μελέτης της Δ/νσης Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου για την προμήθεια: «Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού Δ.Ε. Αμαλιάδας» και τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα,
 - β) Δεν έχει εκδοθεί σε βάρος της επιχείρησης, δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016),
 - γ) Δεν έχει επιβληθεί σε βάρος της επιχείρησης κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας (άρθρο 74 παρ.4 Ν.4412/2016).

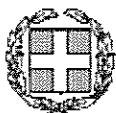
Σημείωση:

- I. Η Υπεύθυνη Δήλωση πρέπει να έχει εκδοθεί μετά την ημερομηνία κοινοποίησης της παρούσας πρόσκλησης (άρθρο 80 παρ. 12 Ν. 4412/2016). Γίνεται αποδεκτή η δήλωση μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης (γον.γρ) ή με εγκεκριμένη ηλεκτρονική υπογραφή.
- II. Δεν λαμβάνονται υπόψη προσφορές οικονομικών φορέων που δεν προσκλήθηκαν να υποβάλουν προσφορά άρθρο 120 παρ. 3α του Ν. 4412/2016).

- III. Μετά τη λήξη της προθεσμίας υποβολής, το σύνολο του φακέλου της προσφοράς, τα δικαιολογητικά συμμετοχής, τα τεχνικά φυλλάδια και τα πιστοποιητικά του οικονομικού φορέα διαβιβάζονται αμελλητί στη Διεύθυνση Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου (ως καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας που συνέταξε την υπ' αριθμ. 19/2026 μελέτη).
- IV. Η Διεύθυνση Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου υποχρεούται να εξετάσει αν τα προσφερόμενα είδη και τα αντίστοιχα πιστοποιητικά (CE, ISO, προδιαγραφές υλικών) ανταποκρίνονται πλήρως στις απαιτήσεις της μελέτης. Μετά το πέρας του ελέγχου, εκδίδεται **Βεβαίωση** Ορθής και Πλήρους Τεχνικής Συμμόρφωσης από την εν λόγω Διεύθυνση.
- V. Το Τμήμα Δαπανών θα προχωρήσει στην έκδοση της απόφασης απευθείας ανάθεσης και στη σύναψη του συμφωνητικού **αποκλειστικά και μόνο εφόσον έχει προηγηθεί η προσκόμιση της θετικής τεχνικής βεβαίωσης** από τη Διεύθυνση Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου.

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ

ΤΣΕΡΙΩΝΗΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦ. ΕΝΟΤ. ΗΛΕΙΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΗΛΙΔΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΗΛΕΚΤΡΟΦΩΤΙΣΜΟΥ & ΠΡΑΣΙΝΟΥ

Αρ. Μελέτης 19/2026

ΜΕΛΕΤΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

Τίτλος Προμήθειας : Προμήθεια Ηλεκτρολογικού Υλικού Δ.Ε. Αμαλιάδας

Κωδικοί Αριθμοί Εξόδων - Περιγραφή :

1. Α.Λ.Ε: 020.2410106007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού Δ.Ε Αμαλιάδας» για την προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού (32.824,05 €).
2. Α.Λ.Ε: 025.2410108007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής λοιπού εξοπλισμού» για την προμήθεια υλικών για τις ανάγκες της ΔΕ Αμαλιάδας της υπηρεσίας ύδρευσης (2.138,43 €)

Συνολικός Προϋπολογισμός : 34.962,48 € (Καθ. Αξία 28.195,55 + ΦΠΑ 6.766,93)

Περιεχόμενα:

1. Τεχνική Έκθεση
2. Τεχνική Περιγραφή
3. Συγγραφή υποχρεώσεων
4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η τεχνική έκθεση αφορά στην προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού καθώς και των ηλεκτρομηχανολογικών γεωτρήσεων-αντλιοστασίων-ΕΕΛ τα οποία πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες των υπηρεσιών, του Δήμου Ήλιδας. Η δαπάνη της προμήθειας θα βαρύνει τον τακτικό προϋπολογισμό του Δήμου Ήλιδας οικονομικού έτους 2026 στον οποίο υπάρχουν αντίστοιχα εγγεγραμμένες πιστώσεις. Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός των δαπανών της προμήθειας, έχει ως εξής:

1. Α.Λ.Ε: 020.2410106007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού Δ.Ε Αμαλιάδας» για την προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού συνολικού ποσού (32.824,05 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και αναλυτικά (καθ. αξία: 26.471,01 €- Φ.Π.Α 6.353,04 €) με (CPV: 31681410-0 Ηλεκτρολογικό Υλικό)
2. Α.Λ.Ε: 025.2410108007 με τίτλο: «Υλικά συντήρησης και επισκευής λοιπού εξοπλισμού» για την προμήθεια υλικών για τις ανάγκες της ΔΕ Αμαλιάδας της υπηρεσίας Ύδρευσης συνολικού ποσού (2.138,43 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και αναλυτικά (καθ. αξία: 1.724,54 € -Φ.Π.Α 413,89 €) με (CPV: 31681410-0 Ηλεκτρολογικό Υλικό)

Ο Συνολικός Προϋπολογισμός του τρέχοντος έτους 2026, είναι: **(34.962,48 € , Καθ. Αξία 28.195,55 + ΦΠΑ 24% 6.766,93)** και θα καλυφθεί από ανταποδοτικά τέλη. Τα υλικά θα είναι καινούργια και αμεταχείριστα και θα πρέπει να εκπληρώνουν τις προδιαγραφές της παρούσας Μελέτης καθώς και τους αντίστοιχους ισχύοντες κανονισμούς, δικαιούμενου στην απόρριψη οποιασδήποτε ελαττωματικής ποσότητας. Έλεγχοι και δοκιμασίες διενεργούνται κατά την κρίση του εργοδότη, οι δε σχετικές δαπάνες βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο προμηθευτής οφείλει να μεταφέρει όλα τα υλικά στο Δήμο Ήλιδας και να τα παραδώσει στην αποθήκη του Δήμου ή εναλλακτικά ο προμηθευτής μπορεί να κρατήσει τα υλικά σε δική του αποθήκη και να αποστέλλει μέρος αυτών κάθε φορά που του ζητείται από την υπηρεσία. Σε κάθε περίπτωση όλα τα υλικά πρέπει να είναι έτοιμα προς χρήση συνολικά ή τμηματικά σύμφωνα με την επιθυμία της υπηρεσίας και πάντως όχι αργότερα από την **31/12/2026**.

Η προμήθεια θα υλοποιηθεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το ν. 4782/2021 (Φ.Ε.Κ 147/8-8-2016).

ΑΜΑΛΙΑΔΑ 12/06/2026

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΑΡ. Τ.Ε.Ε 54038

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜ

2. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η Αναλυτική Περιγραφή των προδιαγραφών των υλικών θα είναι σύμφωνες με την στήλη «Περιγραφή Υλικού» που αναφέρεται στον ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Μελέτης.

Γενικότερα :

A. ΚΑΛΩΔΙΑ

Οι αγωγοί μονώνονται με πλαστικό και περιβάλλονται από μονωτική μάζα η οποία χαρακτηρίζεται για τη μεγάλη διάρκεια ζωής, τη δυσκολία ανάφλεξης και την ανθεκτικότητα στο πετρέλαιο. Να ανταποκρίνονται στα Διεθνή Πρότυπα:

Γενικότερα όλα τα καλώδια χαλκού θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου και θα έχουν πιστοποιητικό CE και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001 του κατασκευαστή. Τεχνικά φυλλάδια και CE θα προσκομιστούν με την προσφορά. Τα ISO 9001:2015 θα προσκομιστούν πριν την υπογραφή της σύμβασης.

B. ΥΛΙΚΑ ΠΙΝΑΚΩΝ

Αυτά είναι οι διάφορες αυτόματες ασφάλειες, οι ραγοδιακόπτες, τα φυσίγγια, ασφάλειες τύπου NEOSED τα ρελέ, οι χρονοδιακόπτες, τα οποία θα πρέπει να προσφέρουν πλήρη ασφάλεια και αξιοπιστία στο σύστημα να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με τους τελευταίους κανονισμούς και τα χαρακτηριστικά τους να είναι σύμφωνα με αυτά του πίνακα (Περιγραφή Είδους) του Προϋπολογισμού.

Γ. ΔΙΑΦΟΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΑ ΥΛΙΚΑ

Όπως καλώδια, ασφάλειες, μετασχηματιστές, ταινίες, ντουί, βάσεις, εκκινήτες (starters), κ.α. υλικά του πίνακα (Περιγραφή Είδους) του Προϋπολογισμού, να έχουν τις διαστάσεις και τα χαρακτηριστικά που φαίνονται σ' αυτόν. Γενικότερα για όλα τα υλικά θα προσκομιστούν Τεχνικά Φυλλάδια και CE την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς. Όλα τα υλικά θα είναι γνωστού κατασκευαστικού οίκου και θα διαθέτουν πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 9001:2015 του κατασκευαστή τα οποία θα προσκομιστούν πριν την υπογραφή της σύμβασης.

Δ. ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ

Ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού για την κατηγορία των λαμπτήρων, των προβολέων LED, των καμπανών LED, και του φωτιστικού οδικού φωτισμού LED, θα προσκομίσει πιστοποιητικά ISO 9001:2015 των εργοστασίων κατασκευής, τεχνικά φυλλάδια, CE και βεβαιώσεις από εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης και Α.Μ.Π..

E. ΛΟΙΠΑ

Για όλα τα υπόλοιπα είδη θα προσκομιστούν Τεχνικά φυλλάδια και CE επί ποινή αποκλεισμού. Όλα τα υλικά θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας ενός έτους εάν η υπαιτιότητα είναι του προϊόντος.

Ο προμηθευτής θα διαθέτει και θα προσκομίσει με την προσφορά του ISO9001:2015, ISO14001-.2015 & ISO18001:2007 καθώς και Βεβαίωση από εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης και Α.Μ.Π.

Για τα υλικά με αστερίσκο (*) θα κατατεθούν δείγματα, τεχνικά φυλλάδια, CE και ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Οι ποσότητες των προμηθευόμενων υλικών είναι ενδεικτικές και ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας δύναται να προσαυξηθούν ή να μειωθούν χωρίς να υπερβούν το ποσό της ανάθεσης. Στην τιμή των λαμπτήρων συμπεριλαμβάνεται και η εισφορά ανακύκλωσης. Τα προϊόντα που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να μην είναι αμφιβόλου ποιότητας και προέλευσης.

Αμαλιάδα 12/06/2026

Η Συντάξας

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΑΡ. Τ.Ε.Ε 54038

Θεωρήθηκε

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

3. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**Άρθρο 1ο****Αντικείμενο Προμήθειας**

Η παρούσα συγγραφή αφορά την προμήθεια υλικών συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων: ηλεκτροφωτισμού καθώς και των ηλεκτρομηχανολογικών γεωτρήσεων-αντλιοστασίων-ΕΕΛ τα οποία (υλικά) πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες των υπηρεσιών, του Δήμου Ήλιδας.

Άρθρο 2ο**Συμβατικά Στοιχεία**

Τα στοιχεία της σύμβασης που θα προσαρτηθούν σε αυτή κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Τεχνική Περιγραφή
2. Συγγραφή Υποχρεώσεων
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Άρθρο 3ο**Ισχύουσες Διατάξεις**

Η απευθείας ανάθεση θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Ν.4412/2016 (Φ.Ε.Κ.147, τεύχος Α'/8-8-2016), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- Ν.3852/2010 (Φ.Ε.Κ.87, τεύχος Α'/7-6-2010), «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης» παρ. VII του Άρθρου 172 παρ.8, του άρθρου 194 και της παρ.5 του άρθρου 196 που καταργούνται με τον Ν. 4412/16
- Ν.4250/14 (ΦΕΚ 74 τεύχος Α/26-03-2014) «Κατάργηση της υποχρέωσης επικυρώσεων αντιγράφων εγγράφων» του κεφ. Α' «Μείωση Διοικητικών Βαρών Απλουστεύσεις Διαδικασιών»
- Ν.4555/2018 (ΦΕΚ Α' 133/19.07.2018) Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής - Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»] – Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις.
- Π.Δ.80/2016, «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- Ν.4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143/28-6-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις.»
- Ν.3861/10 (ΦΕΚ Α' 112/13.7.2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε με το ν. 4727/20
- Οποιαδήποτε διάταξη που ισχύει κατά τη διενέργεια της ανάθεσης της προμήθειας και αναφέρεται στο σχετικό θέμα

Άρθρο 4ο**Διαδικασία Εκτέλεσης της Προμήθειας**

Η ανάθεση και η εκτέλεση της προμήθειας, θα πραγματοποιηθεί με τη διαδικασία της Απευθείας Ανάθεσης (και ιδιαιτέρως των άρθρων 116, 118 και 120 του ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν), με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής. Η χρηματοδότηση της προμήθειας θα γίνει από ανταποδοτικά έσοδα του Δήμου. Για την προμήθεια των υλικών έχουν εγγραφεί τα αντίστοιχα ποσά που αναφέρονται στον ενδεικτικό προϋπολογισμό και η συνολική δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του οικονομικού έτους 2026. Οι προσφερόμενες τιμές θα παραμείνουν σταθερές μέχρι τη λήξη της σύμβασης. Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα της αυξομειώσης των ποσοτήτων των υλικών ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύψουν χωρίς υπέρβαση του συμφωνηθέντος συνολικού ποσού της σύμβασης.

Άρθρο 5ο

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας - Δικαιολογητικά πληρωμής

Η προμήθεια θα εκτελείται από τον ανάδοχο, ύστερα από αίτημα της υπηρεσίας παρακολούθησης της σύμβασης, όπου θα αναφέρεται ο ΑΛΕ χρέωσης του προϋπολογισμού.

Η πληρωμή του ανάδοχου δύναται να γίνεται τμηματικά. Η παραλαβή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 του Ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που ενδέχεται να ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Επισημαίνεται ότι, από τις 12.09.2023 εφαρμόζεται το άρθρο 1 της με αριθμό 52445/04.09.2023 ΚΥΑ (Β' 2385/12.04.2023) "Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς"

Άρθρο 6ο

Υπογραφή Συμφωνητικού

Ο ανάδοχος στον οποίο ανατέθηκε η προμήθεια, υποχρεούται να προσέλθει εντός του προβλεπόμενου χρόνου (άρθρο 105 του ν.4412/16 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Άρθρο 7ο

Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την ημερομηνία ανάρτησης αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ και το αργότερο έως 31-12-2026.

Άρθρο 8ο

Δαπάνες που βαρύνουν τον Ανάδοχο

Ο ανάδοχος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, βαρύνεται με όλους τους φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα της σύμβασης.

Άρθρο 9ο

Παρακολούθηση και Παραλαβή της σύμβασης

Η Διεύθυνση Καθαριότητας, Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου είναι αρμόδια για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και τη βεβαίωση της εκπλήρωσης όλων των συμβατικών όρων και υποχρεώσεων του Αναδόχου. Η παραλαβή της προμήθειας θα διενεργηθεί σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 208 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, από τον Προϊστάμενο της Δ/σης Καθαριότητας Ηλεκτροφωτισμού & Πρασίνου.

ΑΜΑΛΙΑΔΑ 12/06/2026

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΑΡ. Τ.Ε.Ε 54038

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜ

4. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

ΜΕΛΕΤΗ:	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ Δ.Ε. ΑΜΑΛΙΑΔΑΣ	ΑΡ.ΜΕΛ.	19/2026	CPV 31681410-0						
ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ										
Κωδικός Είδους Δήμου	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝ ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ	ΑΞΙΑ	«Υλικά συντήρησης και επισκευής εγκαταστάσεων ηλεκτροφωτισμού ΔΕ Αμαλιάδας»	ΑΞΙΑ	ΠΟΣΟΤ	ΑΞΙΑ	«Υλικά συντήρησης και επισκευής λατού εξοπλισμού»
							Α.Λ.Ε : 020.2410106007		Α.Λ.Ε : 025.2410108007	
6662100001	Ακρυλική Μπάλα Λευκή (Γλόμπος) Φ25	Τεμ.	0	8,92	0	0	0	0	0	0
6662100002	Ακρυλική Μπάλα Λευκή (Γλόμπος) Φ30	Τεμ.	0	10,21	0	0	0	0	0	0
6662102001	Ασφάλεια Μαχαίρωτη 63Α ΝΗ00	Τεμ.	36	2,15	77,4	0	0	0	36	77,4
6662102002	Ασφάλειες 4Α Γυάλινες (κοντές)	Τεμ.	170	0,062	10,54	170	10,54			0
6662102003	Ασφάλειες 6Α Γυάλινες (κοντές)	Τεμ.	170	0,062	10,54	170	10,54			0
6662102004	Ασφάλειες 8Α Γυάλινες (κοντές)	Τεμ.	90	0,062	5,58	90	5,58			0
6662102010	Αυτόματη Ασφάλεια διπολική 2Χ25Α 4,5ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	3	7,63	22,89	0	0	3		22,89
6662102011	Αυτόματη Ασφάλεια μονοπολική 10Α 6ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	5	3,14	15,7	5	15,7			0
6662102012	Ασφάλεια Αυτόματη μονοπολική 16Α 6ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	20	3,14	62,8	20	62,8			0
6662102013	Ασφάλεια Αυτόματη μονοπολική 20Α 6ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	10	3,14	31,4	10	31,4			0
6662102014	Ασφάλεια Αυτόματη μονοπολική 25Α 6ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	15	3,14	47,1	15	47,1			0
6662102015	Ασφάλεια Αυτόματη μονοπολική 32Α 6ΚΑ C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	5	3,14	15,7	5	15,7			0

6662102016	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X16A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	15,13	0	0	0	0	0	0
6662102017	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X20A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	15,13	0	0	0	0	0	0
6662102018	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X25A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	15,13	0	0	0	0	0	0
6662102019	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X32A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	15,13	0	0	0	0	0	0
6662102020	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X40A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	15,13	0	0	0	0	0	0
6662102021	Ασφάλεια Αυτόματα τριπολική 3X63A 6KA C με ανεξίτηλη εκτύπωση σημάνσεων και διακριτικών με λείζερ,βαθμός προστασίας μικροαυτόματου IP40,αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000	Τεμ.	0	21,25	0	0	0	0	0	0
6662103001	Ασφαλεισθήκη Καλωδίων Τύπου Κλέμας 5x20mm+Γείωση TM-3P 6,3A/250V (Φάση - Ουδέτερο-Γείωση)	Τεμ.	15	0,64	9,6	15	9,6	15	9,6	0
6662104001	Βάση Ρελέ "UNIVERSAL" 8 pin	Τεμ.	0	1,35	0	0	0	0	0	0
6662105001	Γάντια Τάσης για Ηλεκτρολόγους (class 1-7500V) για προστασία από Ηλεκτρισμό	Τεμ.	0	48,59	0	0	0	0	0	0
6662106001	Δεματικά καλωδίων 140x3.5mm (1 τεμ.= 1 φακελάκι 100τεμ)	Τεμ.	10	1,03	10,3	10	10,3	10	10,3	0
6662106002	Δεματικά καλωδίων 360x4.5mm (1 τεμ.= 1 φακελάκι 100τεμ)	Τεμ.	10	3	30	10	30	10	30	0
6662106003	Δεματικά καλωδίων 7.6 x 540mm 100τεμ	Τεμ.	10	10,27	102,7	10	102,7	10	102,7	0
6662107001	Διακόπτης Ηλεκτρικής Ροής 1-30Min 230VAC	Τεμ.	0	26,07	0	0	0	0	0	0
6662107002	Διακόπτης Ροής 1" για σωλήνα 1" έως 8"	Τεμ.	0	28,04	0	0	0	0	0	0
6662108001	Ενδεικτικές Λυχνίες Κόκκινη ράγας	Τεμ.	5	1,78	8,9	5	8,9	5	8,9	0
6662109001	Επιτηρητής Ασυμμετρίας και Διαδοχής Φάσεων 380VAC	Τεμ.	0	22,02	0	0	0	0	0	0
6662109002	Επιτηρητής Στάθμης	Τεμ.	0	22,69	0	0	0	0	0	0
6662110001	Θερμικό για ρελέ (11-15KW) 23-32A	Τεμ.	0	19,53	0	0	0	0	0	0
6662110002	Θερμικό για ρελέ (18.5-45KW) 30-40A	Τεμ.	0	22,08	0	0	0	0	0	0
6662110003	Θερμικό για ρελέ (4-7.5KW) 1.6-2.5A	Τεμ.	0	8,86	0	0	0	0	0	0
6662110004	Θερμικό για ρελέ (4-7.5KW) 2.5-4A	Τεμ.	0	8,86	0	0	0	0	0	0
6662110005	Θερμικό για ρελέ (4-7.5KW) 23-32A	Τεμ.	0	21,28	0	0	0	0	0	0
6662110006	Θερμικό για ρελέ (4-7.5KW) 5.5-8A	Τεμ.	0	10,82	0	0	0	0	0	0

6662110007	Θερμικό για ρελέ (4-7,5KW) 7-10A	Τεμ.	0	11,19	0	0	0	0	0	0
6662111001	Καλώδιο FLAT-4 άσπρο	Μέτρα	0	0,93	0	0	0	0	0	0
6662111002	Καλώδιο HO3VV-F 2x0,75mm²	Μέτρα	0	0,22	0	0	0	0	0	0
6662111003	Καλώδιο UTP CCA CAT6	Μέτρα	0	0,49	0	0	0	0	0	0
6662111004	Καλώδιο UTP Εξωτερικού χώρου CAT6	Μέτρα	0	0,49	0	0	0	0	0	0
6662111005	Καλώδιο NYG (J1VV-U) 3x1,5 mm² 600/1000V	Μέτρα	170	0,096	16,32	170	16,32	170	16,32	0
6662111006	Καλώδιο NYG (J1VV-U) 3x2,5 mm² 600/1000V	Μέτρα	250	1,35	337,5	250	337,5	250	337,5	0
6662111007	Καλώδιο NYA 1X1,5	Μέτρα	130	0,22	28,6	130	28,6	130	28,6	0
6662111008	Καλώδιο NYA 1X2,5	Μέτρα	100	0,37	37	100	37	100	37	0
6662111009	Καλώδιο NYG J1VV-U 3X10 mm² 600/1000V	Μέτρα	0	5,07	0	0	0	0	0	0
6662111010	Καλώδιο NYG J1VV-U 3X2,5 mm² 600/1000V	Μέτρα	0	1,35	0	0	0	0	0	0
6662111011	Καλώδιο NYG J1VV-U 4X6 mm² 600/1000V	Μέτρα	0	4,39	0	0	0	0	0	0
6662111012	Καλώδιο NYG J1VV-U 5X10 mm² 600/1000V	Μέτρα	0	7,86	0	0	0	0	0	0
6662111013	Καλώδιο NYG J1VV-U 5X2,5 mm² 600/1000V	Μέτρα	0	2,24	0	0	0	0	0	0
6662111014	Καλώδιο (NYMHY) HO5VV-F εύκαμπτο 3x1 mm² Μανδ. PVC 300/500V	Μέτρα	130	0,63	81,9	130	81,9	130	81,9	0
6662111015	Καλώδιο (NYMHY) HO5VV-F εύκαμπτο 3x1,5 mm² Μανδ. PVC 300/500V	Μέτρα	210	0,87	182,7	210	182,7	210	182,7	0
6662138001	ΚΑΜΠΑΝΕΣ LED 50W, 6500K, ΤΑΣΗ 100-240V, IP65, IK08, ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ 190lm/w, ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ 30.000 ΩΡΕΣ, Class I ΚΛΑΣΗ A++	Τεμ.	10	35,79	357,9	10	357,9	10	357,9	0
6662138002	ΚΑΜΠΑΝΕΣ LED 100W, 6500K, ΤΑΣΗ 100-240V, IP65, IK08, ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ 190lm/w, ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ 30.000 ΩΡΕΣ, Class I ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ A+, 100,00 on/off, pf>0,95, Ra>75, 5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ	Τεμ.	10	51,41	514,1	10	514,1	10	514,1	0
6662138003	ΚΑΜΠΑΝΕΣ LED 150W, 6500K, ΤΑΣΗ 100-240V, IP65, IK08, ΦΩΤΕΙΝΗ ΡΟΗ 190lm/w, ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΖΩΗΣ 30.000 ΩΡΕΣ, Class I ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΚΛΑΣΗ A+, 100,00 on/off, pf>0,95, Ra>75, 5 ΧΡΟΝΙΑ ΕΓΓΥΗΣΗ	Τεμ.	10	69,12	691,2	10	691,2	10	691,2	0
6662112001	Κανάλι Αυτοκαλλητο UTP 20x10 2μ	Τεμ	0	2,96	0	0	0	0	0	0
6662112002	Κανάλι καλωδίων δαπέδου οβάλ μήκους 2m διατομής 50x11mm	Τεμ	0	2,96	0	0	0	0	0	0
6662113001	Καρφιά Ρομποτά 18 mm	Τεμ.	0	0,074	0	0	0	0	0	0
6662114001	Κλέμα Άσπρη 10mm² (1 τεμ.= 1 σειρά των 12 τεμαχίων)	Τεμ.	8	1	8	8	8	8	8	0
6662114002	Κλέμα Άσπρη 16mm² (1 τεμ.= 1 σειρά των 12 τεμαχίων)	Τεμ.	15	1,6	24	15	24	15	24	0
6662114003	Κλέμες 4-6 mm² (1 τεμ.= 1 σειρά των 12 τεμαχίων)	Τεμ.	10	0,75	7,5	10	7,5	10	7,5	0
6662115001	Κλιτσάκια RJ11	Τεμ.	0	0,05	0	0	0	0	0	0
6662116001	Κλιτσάκια RJ-45 για UTP καλώδιο CAT6	Τεμ.	0	0,48	0	0	0	0	0	0

6662117001	Λάμπα LED 16W/A60 και E27, 4000K, τάση λειτουργίας 180-260V, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 25000H και 1650LM αντίστοιχα, με τρία χρόνια εγγύηση *	Τεμ.	0	4,31	0		0		0
6662117002	Λάμπα LED Φθορίου, εκατόν είκοσι (120) εκατοστών, 18W, 4000K, τάση λειτουργίας 175-265V, εγγύηση τέσσερα (4) έτη, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40.000H και 2160LM αντίστοιχα *	Τεμ.	12	271	3252	12	3252		0
6662117003	Λάμπα LED Φθορίου, εκατόν πενήντα (150) εκατοστών, 22-24W, 4000K, τάση λειτουργίας 175-265V, εγγύηση τέσσερα (4) έτη, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40.000H και 2760LM αντίστοιχα *	Τεμ.	5	4,55	22,75	5	22,75		0
6662117004	Λάμπα LED SL 20W, E27, 6500K, IP65, IK10, με πρισματικό κάλυμμα και εσωτερικό διαχύτη, τάση λειτουργίας 170-250V, μοίρες 270°, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40000H και 2000LM αντίστοιχα *	Τεμ.	50	4,18	209	50	209		0
6662117005	Λάμπα LED E27 με 30W αποσιειδούς σχήματος, 2700K, IP65, τάση λειτουργίας 80-260V, μοίρες 360, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40.000H και 3300LM αντίστοιχα, ύψος 180mm & διάμετρο 80mm *	Τεμ.	50	9,96	498	50	498		0
6662117006	Λάμπα LED E40 με 57-58W αποσιειδούς σχήματος, 2050K, IP44, τάση λειτουργίας 100-240V, θερμοκρασία λειτουργίας -30°C - +45°C, διαμέτρου έως 100mm και ύψος έως 290mm, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40.000H και 6300LM αντίστοιχα *	Τεμ.	120	19,43	2331,6	120	2331,6		0
6662117007	Λάμπα LED E40 με 57-58W αποσιειδούς σχήματος, 6500K, IP65, τάση λειτουργίας 80-265V, θερμοκρασία λειτουργίας -30°C - +45°C, διαμέτρου έως 100mm και ύψος έως 290mm, μοίρες 330°, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 40.000H και 5800LM αντίστοιχα *	Τεμ.	200	19,43	3886	200	3886		0
6662117008	Λάμπα LED τυπου SL με 18W, 6500K, IP65, IK08, τάση λειτουργίας 165-265V, μοίρες 180°, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 50.000H και 2015LM αντίστοιχα, ON/OFF 100.000 *	Τεμ.	3060	2,77	8476,2	3.060	8476,2		0
6662117009	Λάμπα LED τυπου SL με 24W, 6500K, IP65, IK08, τάση λειτουργίας 165-265V, μοίρες 220°, διάρκεια ζωής και φωτεινή ροή τουλάχιστον 50.000H και 2400LM αντίστοιχα, ON/OFF 100.000 *	Τεμ.	50	3,35	167,5	50	167,5		0
6662117010	Λάμπα προβολέα σωληνωτή 400W, E40, 6400K, φωτεινή ροή 40.400lm, διάρκεια ζωής 20.000 ώρες, θερμοκρασία λειτουργίας -30°C - +45°C *	Τεμ.	10	7,26	72,6	10	72,6		0
6662117011	Λάμπα HQI R7S, 150W, 230V *	Τεμ.	10	5,66	56,6	10	56,6		0
6662117012	Λάμπα Νατρίου E40, 100W, σχήμα σωληνωτή *	Τεμ.	10	5,66	56,6	10	56,6		0
6662118001	Μούφα RJ45 8P/8C 1:1 UTP CAT6	Τεμ.	0	0,39	0	0	0		0
6662119001	Μπαλαντέζα ανοιχτού τύπου με 4 σούκο & 25μ καλώδιο μαύρο PVC 3x1,5mm ²	Τεμ.	3	31,61	94,83	3	94,83		0

6662120001	Μπαταρία, 5Ah, 12V, κλειστού τύπου, διαστάσεις: 90x70x107mm. μολύβδου, κατάλληλη για χρήση standby, ups, συστήματα ασφαλείας, συναγερμούς, ιατρικές συσκευές, τηλεφωνικά κέντρα.	ΤΕΜ	0	26,78	0	0	0	0	0	0
6662120002	Μπαταρία, 7.2Ah, 12V, κλειστού τύπου, διαστάσεις: 151x65x94mm, μολύβδου, κατάλληλη για χρήση standby, ups, συστήματα ασφαλείας, συναγερμούς, ιατρικές συσκευές, τηλεφωνικά κέντρα.	Τεμ.	0	19,84	0	0	0	0	0	0
6662120003	Μπαταρία, 9Ah, 12V, κλειστού τύπου, διαστάσεις: 151x65x94mm, μολύβδου, κατάλληλη για χρήση standby, ups, συστήματα ασφαλείας, συναγερμούς, ιατρικές συσκευές, τηλεφωνικά κέντρα.	ΤΕΜ	0	24,8	0	0	0	0	0	0
6662120004	Μπαταρία, 5Ah, 12V, κλειστού τύπου, διαστάσεις: 151x52x93mm, μολύβδου, κατάλληλη για χρήση standby, ups, συστήματα ασφαλείας, συναγερμούς, ιατρικές συσκευές, τηλεφωνικά κέντρα.	ΤΕΜ	0	14	0	0	0	0	0	0
6662121001	Ντούι προβολέα για λάμπες ιωδίνης R75	Τεμ.	0	2,21	0	0	0	0	0	0
6662122001	Ντούι Ε27 με ροδέλα (τύπου ΔΕΗ πορσελάνη καλής ποιότητας)	Τεμ.	100	0,76	76	100	76	100	76	0
6662122002	ΝΤΟΥΙ ΠΟΡΣΕΛΑΝΗΣ Ε40	Τεμ.	30	1,48	44,4	30	44,4	30	44,4	0
6662122003	ΝΤΟΥΙ ΑΝΤΑΠΤΩΡ ΑΠΟ Ε27 ΣΕ Ε40	Τεμ.	30	1,72	51,6	30	51,6	30	51,6	0
6662123001	Πολύμπαρτζο 3 Θέσεων σούκο με διακόπτη καλωδίο 3m Λευκό 3X1mm² 2500W 220-240V	Τεμ.	0	3,70 €	0	0	0	0	0	0
6662123002	Πολύμπαρτζο 4 Θέσεων σούκο με διακόπτη καλωδίο 3m Λευκό 3X1mm² 2500W 220-240V	Τεμ.	0	4,55 €	0	0	0	0	0	0
6662124001	Προβολέας led 100w, θερμοκρασία χρώματος 6000K, τάση 220-240V, 50/60Hz, φωτεινή ροή ≥ 145lm/w (≥14500lm), διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, δέομη φωτός 120°, στεγανότητα IP65 *	Τεμ.	10	28,28	282,8	10	282,8	10	282,8	0
6662124002	Προβολέας led 150w, θερμοκρασία χρώματος 6000K, τάση 220-240V, 50/60Hz, φωτεινή ροή ≥ 145lm/w (≥21750lm), διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, δέομη φωτός 120°, στεγανότητα IP65	Τεμ.	10	44,53	445,3	10	445,3	10	445,3	0
6662124003	Προβολέας led 200w, θερμοκρασία χρώματος 6000K, τάση 220-240V, 50/60Hz, φωτεινή ροή ≥ 145lm/w (≥29000lm), διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, δέομη φωτός 120°, στεγανότητα IP65	Τεμ.	10	64,33	643,3	10	643,3	10	643,3	0
6662124004	Προβολέας led 300w, θερμοκρασία χρώματος 6000K, τάση 220-240V, 50/60Hz, φωτεινή ροή ≥ 145lm/w (≥43500lm), διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, δέομη φωτός 120°, στεγανότητα IP65	Τεμ.	10	100,61	1006,1	10	1006,1	10	1006,1	0
6662124005	Προβολέας led 50w SMD, θερμοκρασία χρώματος 6000K, τάση 220-240V, 50/60Hz, φωτεινή ροή ≥ 145lm/w (≥7250lm), διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, δέομη φωτός 120°, στεγανότητα IP65 *	Τεμ.	5	17,01	85,05	5	85,05	5	85,05	0
6662125001	Ρελέ διαρροής 2x40A 300mA με ανεξίτηλη εκτύπωση με λείψερ, διπλούς θαλάμους ασφαλείας, μπουτόν δοκιμής και δυνατότητα σύνδεσης με μονάδα αυτόματης προστασίας-Αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000(ενδεικτικού τύπου ABB)	Τεμ.	5	29,64	148,2	5	148,2	5	148,2	0

6662125002	Ρελέ διαρροής 4x40A ,300mA, με ανεξίτηλη εκτύπωση με λείζερ,διπλούς θαλάμους ασφάλειας,μπουτόν δοκιμής και δυνατότητα σύνδεσης με μονάδα αυτόματης προστασίας.Αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000(ενδεικτικού τύπου ABB)	Τεμ.	5	39,73	198,65	5	198,65	0
6662125003	Ρελέ Διαφυγής ράγας 2x40A 30mA με ανεξίτηλη εκτύπωση με λείζερ,διπλούς θαλάμους ασφάλειας,μπουτόν δοκιμής και δυνατότητα σύνδεσης με μονάδα αυτόματης προστασίας.Αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000(ενδεικτικού τύπου ABB)	Τεμ.	0	29,64	0	0	0	0
6662125004	Ρελέ Διαφυγής ράγας 4x40A 30mA με ανεξίτηλη εκτύπωση με λείζερ,διπλούς θαλάμους ασφάλειας,μπουτόν δοκιμής και δυνατότητα σύνδεσης με μονάδα αυτόματης προστασίας.Αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000(ενδεικτικού τύπου ABB)	Τεμ.	0	39,73	0	0	0	0
6662125005	Ρελέ Διαφυγής ράγας 4x63A 30mA με ανεξίτηλη εκτύπωση με λείζερ,διπλούς θαλάμους ασφάλειας,μπουτόν δοκιμής και δυνατότητα σύνδεσης με μονάδα αυτόματης προστασίας.Αριθμός μηχανικών χειρισμών 20.000(ενδεικτικού τύπου ABB)	Τεμ.	0	62,24	0	0	0	0
6662125006	Ρελέ ισχύος 11KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	13,41	0	0	0	0
6662125007	Ρελέ ισχύος 15KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	15,01	0	0	0	0
6662125008	Ρελέ ισχύος 18,5KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	27,8	0	0	0	0
6662125009	Ρελέ ισχύος 22KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	32,9	0	0	0	0
6662125010	Ρελέ ισχύος 7,5KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	10,84	0	0	0	0
6662125011	Ρελέ ισχύος 7,5KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	10,84	0	0	0	0
6662125012	Ρελέ φορτίου 11KW 1NO+1NC πηνίο 230V	Τεμ.	0	13,41	0	0	0	0
6662125013	Ρελέ φορτίου 2X20 A	Τεμ.	0	11,19	0	0	0	0
6662125014	Ρελέ φορτίου 4X25 A	Τεμ.	0	22,02	0	0	0	0
6662125015	Ρελέ τύπου λυχνίας 220 V 8PIN	Τεμ.	0	4,16	0	0	0	0
6662126001	Ρόκα 10/35	Κουτί	0	0,02	0	0	0	0
6662126002	Ρόκα 12/35	Κουτί	0	1,97	0	0	0	0
6662127001	Σπιράλ HELIFLEX Φ16	Μέτρα	0	0,68	0	0	0	0
6662128001	Σφικτήρας γειώσεως ηλεκτροδίου 3/4" ορεχαλκινος	Τεμ.	0	1,23	0	0	0	0
6662129001	Ταινία EPR Μονωτική Αυτοβουλκαζόμενη (χωρίς κόλλα)19mmX0,756mm 9,15m Μαύρη 3M	Τεμ.	0	4,67	0	0	0	0
6662129003	Ταινία PVC Μονωτική 19mmX0,13mm 20m 3M	Τεμ.	100	0,58	58	100	58	0
6662130001	Τσίερκι διάτρητο	Τεμ.	0	2,46	0	0	0	0
6662131001	Φις Σούκα Αρσενικό πλάγιο γωνιακό λευκό	Τεμ.	10	0,95	9,5	10	9,5	0

6662131002	Φως Σούκο Θηλυκό	Τεμ.	10	1,13	11,3	10	11,3		0
6662132001	Φλωτέρ ηλεκτρικό	Τεμ.	0	10,64	0	0	0		0
6662133001	Φωτιστικό Οδών με Βραχίονα LED 70W ,4000K,τάση 100-240V,φωτεινή ροή 10150lm,διάρκεια ζωής 60.000Hours,Ra ≥70,PF ≥ 90,IP66,IK09,Class II,αντικαταναυτική προστασία 10KV (εγκεκριμένου τύπου από ΔΕΗ)*	Τεμ.	20	61,25	1225	10	612,5	10	612,5
6662133010	Φωτιστικό Οδού Ηλιακό LED SMD με ανιχνευτή κίνησης, κατασκευασμένο από χυτοπρεσσαριστό κράμα αλουμινίου, χρώματος ΓΚΡΙ, ισχύς 60W, θερμοκρασία χρώματος 6000K, φωτεινή ροή 5100 LUMEN, 85lumen/Watt,60 lumen/ Chip, ΣΥΝΟΛΟ Chip 90, διάρκεια ζωής 50.000 ώρες, βαθμός κρούσης IK07, βαθμός στεγανότητας IP65, Ra ≥80, ενεργειακή κλάση A+, γωνία δέσμης 120°, θερμοκρασία λειτουργίας -25°C -+45°C, κλάση III, χρόνος φόρτισης μπαταρίας 5-6 ώρες, χρόνος αποφόρτισης 12 ώρες, δύο (2) χρόνια εγγύηση.	Τεμ.	10	71,34	713,4	10	713,4		0
6662134001	Φωτοκύτταρο μέρας-νύχτας,50/60Hz,16A,φωτεινότητα 2...1000lux,στεγανότητα IP55,θερμοκρασία λειτουργίας -25°C -+45°C	Τεμ.	14	23,25	325,5	9	209,25	5	116,25
6662135001	Χρονοδιακόπτης Εφεδρείας, 24 ωρών, με εφεδρεία μέσω μπαταρίας 200h/230V,16A, κύκλοι μεταγωγής 50.000,θερμοκρασία λειτουργίας -10 έως 55 °C(ενδεικτικού τύπου HAGER)	Τεμ.	4	26,1	104,4	4	104,4		0
6662136001	Χρονορελέ δύο χρόνων 1-60 sec.	Τεμ.	5	32,1	160,5	0	0	5	160,5
6662137001	Πρίζα Σούκο Εξωτερική Στεγανή με καπάκι	Τεμ.	0	2,21	0	0	0		0
6662138001	Χαλκός Γείωσης 16 καρε γαλβανιζέ 6 χιλιοστά (περίπου)	Μέτρα	300	2,45	735		0	300	735
				ΠΟΣΟ Α+Β+Γ	28.195,55	ΠΟΣΟ Α	26.471,01	ΠΟΣΟ Β	1.724,54
				ΦΠΑ 24%	6.766,93	ΦΠΑ 24%	6.353,04	ΦΠΑ 24%	413,89
				ΣΥΝΟΛΟ	34.962,48	ΣΥΝ. Α	32.824,05	ΣΥΝ. Β	2.138,43

Ο ανωτέρω ενδεικτικός προϋπολογισμός που αφορά στην προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού ανέρχεται στο ύψος των #34.962,48# € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%. Συντάχθηκε κατόπιν έρευνας αγοράς που διενεργήθηκε από την υπηρεσία μας σε εταιρείες πώλησης ηλεκτρολογικών ειδών.

Θεωρήθηκε
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΤΣΑΚΩΝΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
ΠΕ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ-ΟΙΚΟΝΟΜ

Αμαλία 12/06/2026
Η Συντάξας
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΠΟΥΛΟΥ ΓΕΩΡΓΙΑ
ΠΕ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ
ΑΡ. Τ.Ε.Ε 54038