



A.Δ.Α.Μ.: 24REQ014599007

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

Παπάγος, 15-04-2024

Αριθμ. Πρωτ.: 106946

Ταχ. Δ/ση : Αναστάσεως 2 & Τσιγάντε
Ταχ. Κώδικας : 101 91 - Παπάγου
Πληροφορίες : Λ. Νικολές
Τηλέφωνο : 213 - 130.83.81
E-mail : l.nikoles@yme.gov.gr

ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ

ΘΕΜΑ: Προμήθεια και τοποθέτηση ψηφιακού συστήματος αντιστάθμισης λεβητοστασίου, στο κτήριο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, επί της συμβολής των οδών Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε, Τ.Κ.: 10191 - Παπάγου.

ΣΧΕΤ.: Το υπ' αριθμ.: 2178/28-12-2023 Υπηρεσιακό σημείωμα του Τμήματος Τεχνικής Υποστήριξης και Λειτουργικής Μέριμνας, του ΥΠ.Υ.ΜΕ.

Η Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, θα προβεί στην προμήθεια και τοποθέτηση ψηφιακού συστήματος αντιστάθμισης λεβητοστασίου, στο κτήριο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, επί της συμβολής των οδών Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε, Τ.Κ.: 10191 - Παπάγου, σύμφωνα με τα ακόλουθα πληροφοριακά στοιχεία:

ΜΟΝΑΔΑ ΦΟΡΕΑ	Διεύθυνση Προμηθειών και Λειτουργικής Μέριμνας.
ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	1039 501.
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	Τακτικός Προϋπολογισμός, Λογαριασμός: 2410989899 «Αγορές λοιπών αγαθών».
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.	2.100,00 €.
Φ.Π.Α. 24%	504,00 €.
ΜΕ Φ.Π.Α.	2.604,00 €.
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ	Προμήθεια και τοποθέτηση ψηφιακού συστήματος αντιστάθμισης λεβητοστασίου, για τον έλεγχο δύο (2) λεβήτων στο κτήριο του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών, επί της συμβολής των οδών Αναστάσεως 2 και Τσιγάντε, Τ.Κ.: 10191 - Παπάγου, με τα κάτωθι χαρακτηριστικά.: <u>ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΝΤΙΣΤΑΘΜΙΣΗΣ</u> •Ο αυτοματισμός θα περιλαμβάνει alarm σε περίπτωση υπερθέρμανσης λέβητα. •Οπτικοποίηση και παρακολούθηση θερμοκρασιών λεβήτων προσαγωγής, επιστροφής και εξωτερική θερμοκρασία. •Δυνατότητα χειροκίνητης παρέμβασης στην καμπύλη της αντιστάθμισης, ανάλογα με την επιθυμητή θερμοκρασία χώρου για την εξωτερική θερμοκρασία • Ο ελεγκτής να έχει ενσωματωμένο webserver και να παρέχει την δυνατότητα διαχείρισης μέσω τοπικής ιστοσελίδας και εφαρμογής σε

	υπολογιστή ή tablet ή κινητό τηλέφωνο. • Επίσης να δίνεται η δυνατότητα απομακρυσμένης διαχείρισης • Δυνατότητα επέκτασης για σύστημα BMS Modbus, αισθητήρια θερμοκρασίας – υγρασίας χώρου, αισθητήρια παρακολούθησης όπως αυτό θα απαιτείται στο πρόγραμμα αναβάθμισης κτιρίων ΗΛΕΚΤΡΑ. • Δυνατότητα επεκτάσης εισόδων σημάτων και ρελέ εξόδου για έλεγχο κυκλωμάτων. • Ιστορικό θερμοκρασιών. • Προστασία μπλοκαρίσματος κυκλοφορητών και Βάνων. <u>ΣΤΙΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ:</u> A) Γραμμή παροχικού καλωδίου, σε προστατευτικό σωλήνα, από τον υφιστάμενο ηλεκτρολογικό πίνακα έως τους ελεγκτές για την τροφοδοσία τους. B) Τοποθέτηση και επιμήκυνση αισθητηρίων (όσων μέτρων απαιτούνται), μέσα σε προστατευτικά ηλεκτρολογικά σπирάλ, τα οποία θα είναι στηριγμένα με κατάλληλα στηρίγματα για την ασφάλεια της εγκατάστασης. Γ) Σύνδεση των ελεγκτών και ρύθμιση των ειδικών παραμέτρων τους, βάση των υπαρχουσών αναγκών. Το σύστημα θα παραδοθεί έτοιμο για χρήση και σε πλήρη λειτουργία, επίσης θα εκπαιδεύσει το ανάλογο προσωπικό για την λειτουργία του συστήματος. Ο ανάδοχος θα καταθέσει και τις ανάλογες εργοστασιακές εγγυήσεις υλικών καθώς και των υπηρεσιών του.
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Απευθείας Ανάθεση με το αρ.118 και 120 του ν. 4412/16 (Α' 147).
ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΣΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΜΗ	1. Φορολογική και Ασφαλιστική Ενημερότητα και 2. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου, σύμφωνα με το ν. 4412/2016 (Α' 147).
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ	1. Φόρος εισοδήματος, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν. 4172/2013 (Α' 167), όπως ισχύει. 2. 0,1% επί του καθαρού συμβατικού τιμήματος, υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με το ν. 4912/2022(Α' 59). η οποία υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% και εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α., με ποσοστό 20% υπέρ του χαρτοσήμου.
CPV	32270000-6 Συσκευές ψηφιακής μετάδοσης.
ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	Θα ακολουθήσει πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	α) Στους δικτυακούς τόπους της Αναθέτουσας Αρχής www.yme.gr και www.ggde.gr και β) Στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. www.eprocurement.gov.gr.

Η Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης παρακαλείται για την μερική ανάκληση της υπ' αριθμ. πρωτ.:39013/07-02-2024 (Α.Δ.Α.:61ΖΜ465ΧΘΞ-Ξ2Ξ) Απόφασης Ανάληψης Υποχρέωσης **και ειδικότερα της α/α 60547 & (Α.Δ.Α.:Ψ19Φ465ΧΘΞ-ΛΩΗ), ποσού #2.232,00€# και στην έκδοση νέας απόφασης ανάληψης υποχρέωσης με τα ανωτέρω πληροφοριακά στοιχεία**, λόγω αλλαγής των τεχνικών χαρακτηριστικών του αιτήματος.

Επισημαίνουμε ότι για το τρέχον οικονομικό έτος, η αιτούμενη με το παρόν αίτημα υποχρέωση, δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο της παραγράφου 1 του άρθρου 118 του ν. 4412/2016, σωρευτικά ανά cpv.

Η ΥΠΗΡΕΣΙΑΚΗ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ
ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

Διανομή μέσω 'ΙΡΙΔΑ' με ΑΠ:1069

ΜΙΛΕΝΑ ΚΟΝΤΟΥ

fe8

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

1. Γραφείο Υπηρεσιακής Γραμματέως
2. Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
3. Τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης και Λειτουργικής Μέριμνας
4. Γ. Μπαλάφα CPV 32270000-6 (Συσκευές ψηφιακής μετάδοσης)

ΑΠΟΔΕΚΤΗΣ ΓΙΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ:

Διεύθυνση Οικονομικής Διαχείρισης (Δ2)
(για την έκδοση της σχετικής ανάληψης υποχρέωσης)