



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

Δ/νση: Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα: Εισπράξεων & πληρωμών
Αγ. Γεωργίου 30 & Αριστείδου
Τ.Κ. 15233 Χαλάνδρι
Τηλ. : 2132023841 & 838
Email tameio2@halandri.gr

Χαλάνδρι, 28/05/2019

ΤΙΤΛΟΣ: « ΜΗΧΑΝΗ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ &
ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΧΡΗΜΑΤΩΝ »

Αρ. Πρωτ.: 21179

Προς: Δ/νση Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα: Προμηθειών και Διαχείρισης Υλικού

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΔΑΠΑΝΗΣ

CPV: 30132200-5

Για την εύρυθμη λειτουργία του Τμήματος Εισπράξεων & πληρωμών, κρίνεται αναγκαία η προμήθεια μηχανής καταμέτρησης και ανίχνευσης χρημάτων διότι η ήδη υπάρχουσα μηχανή έχει πρόβλημα λειτουργίας, δεν υπάρχουν ανταλλακτικά και δεν είναι συμβατή με την τρέχουσα τεχνολογία λόγω μη δυνατής αναβάθμισης από εξουσιοδοτημένη αντιπροσωπεία.

Τεχνικά χαρακτηριστικά μηχανής καταμέτρησης και ανίχνευσης πλαστικότητας τραπεζογραμματίων:

- Να παρέχει πλήρες σετ λειτουργιών, για κάθε μορφή επεξεργασίας, χωρίς περιττή πολυπλοκότητα, αλλά και χωρίς περιορισμούς στο επίπεδο του τελικού αποτελέσματος, με στόχο τη βελτίωση της παραγωγικότητας του Χειριστή-Εισπράκτορα αλλά και της καθημερινότητάς του. Τέτοια χαρακτηριστικά είναι:
 1. Το αυτόματο καπάκι της θυρίδας εξόδου για την προστασία από τη σκόνη του χαρτονομίσματος και τον θόρυβο
 2. Η άμεση πρόσβαση στο εσωτερικό της μηχανής για απεμπλοκή και καθαρισμό
 3. Η οθόνη LCD στην οποία εμφανίζονται: πληροφορίες (ποσότητες, σύνολα ανά αξία κλπ) κατά την καταμέτρηση, και οδηγίες αντιμετώπισης σε περίπτωση σφάλματος. Επιπλέον, ο χειριστής να μπορεί να επιλέγει με απλούς χειρισμούς το επιθυμητό πρόγραμμα λειτουργίας.
- Διαστάσεις : 300 x 325 x 325
- Μεγάλη χωρητικότητα τροφοδότη
- Αριθμός εξόδων : 2 θυρίδες (1 + 1 θυρίδα απορριφθέντων)
- Μεγάλη χωρητικότητα εξόδων (τμχ) : θυρίδα αποδεκτών έως 200
- Θυρίδα απορριφθέντων 20 έως 50
- Διαστάσεις υποστηριζόμενων Τραπεζογραμματίων: 100-185 x 50-95
- Ταχύτητα επεξεργασίας : 900 τραπεζογραμμάρια / λεπτό
- Ταυτόχρονη υποστήριξη δύο χρηστών
- Εξελιγμένο σύστημα αισθητήρων : Οπτική & IR κάμερα οπτικής συστοιχίας
Μαγνητικός αισθητήρας
Αισθητήρας πάχους
- Πρόγραμμα λειτουργίας για την καταμέτρηση και ανίχνευση πλαστικότητας μεικτής κατάθεσης χαρτονομισμάτων ΕΥΡΩ όλων των κλάσεων. Να παρέχει ανάλυση ανά κλάση, με ποσότητες και αξία ανά κλάση, καθώς και αξία κατάθεσης.
- **ΕΓΓΥΗΣΗ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΓΙΑ 2 (ΔΥΟ) ΕΤΗ.**
Η εγγύηση πιστοποιείται με σχετικό έγγραφο που θα συνοδεύει το προϊόν ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο ή Υπεύθυνη Δήλωση.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
1	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΤΑΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΝΙΧΝΕΥΣΗΣ ΠΛΑΣΤΟΤΗΤΑΣ ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ.	1	2.000,00 €	2.000,00 €
				ΣΥΝΟΛΟ:	2.000,00 €
				ΦΠΑ 24%	480,00€
				ΣΥΝΟΛΟ:	2.480,00 €

Η ανωτέρω δαπάνη θα ανέλθει στο ποσό των **2.480,00 €** (με ΦΠΑ 24%) και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 10.7135.18** του Προϋπολογισμού του Δήμου **Ο.Ε. 2019 «Προμήθεια μηχανής καταμέτρησης – Ανίχνευσης χρημάτων».**

Πρωτογενές αίτημα με **19REQ005018442 2019-05-28.**

Η δαπάνη για την προμήθεια μηχανής καταμέτρησης και ανίχνευσης χρημάτων κρίνεται άμεσα απαραίτητη, για το λόγο ότι η ήδη υπάρχουσα μηχανή έχει πρόβλημα λειτουργίας, δεν υπάρχουν ανταλλακτικά και δεν είναι συμβατή με την τρέχουσα τεχνολογία, λόγω μη δυνατής αναβάθμισης από εξουσιοδοτημένη αντιπροσωπεία.

Κατηγοριοποιείται υπό CPV 30132200-5

Η εν λόγω δαπάνη, συνολικού προϋπολογισμού 2.480,00€, θα ανατεθεί με την κατά παρέκκλιση διαδικασία σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 6 παρ.10 του Ν.4412/2016:

«...Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να αναθέτουν συμβάσεις για μεμονωμένα τμήματα εφόσον η συνολική αξία αυτών δεν υπερβαίνει το 20% της συνολικής αξίας όλων των τμημάτων στα οποία έχει διαιρεθεί η προτεινόμενη προμήθεια για την απόκτηση όμοιων αγαθών ...». Στον προϋπολογισμό του Δήμου Ο.Ε.2019 έχουν γραφεί για όμοια είδη (υλικά και μηχανήματα γραφείου) πιστώσεις συνολικού ποσού 114.000,00€ σε βάρος των Κ.Α 10.7133.02, 15.7133.02 «Προμήθεια επίπλων και σκευών», 10.6612.01, 15.6612.08, 20.6612.03, 30.6612.04, 35.6612.03, 45.6612.03 «Προμήθεια γραφικής ύλης», 10.6613.02, 15.6613.02, 30.6613.03, 45.6613.03 «Προμήθεια υλικών μηχανογράφησης και πολλαπλών εκτυπώσεων», 15.6622.01 «Έξοδα για παιδαγωγικό και ψυχαγωγικό υλικό», 10.7135.18 «Προμήθεια μηχανής καταμέτρησης – Ανίχνευσης χρημάτων». Ο προϋπολογισμός της παρούσας μελέτης δεν ξεπερνά το 20% των πιστώσεων όλων των τμημάτων που έχει διαιρεθεί η προμήθεια για όμοια είδη, ήτοι το ποσό των 22.800,00€.

Η ανάθεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118

του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α'8-8-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών όπως τροποποιήθηκε και ισχύει», με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.

Η παραλαβή του είδους θα γίνει σε διάστημα 2 (δύο) μηνών , από την ανάρτηση της απόφασης ανάθεσης στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ. σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 206 «Χρόνος παράδοσης υλικών».

Το πρωτόκολλο παραλαβής θα εκδοθεί από τον Προϊστάμενο της αρμόδιας υπηρεσίας (άρθρο 221, παρ. 11, εδάφιο η', του Ν. 4412/2016).

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

**Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΕΙΣΠΡΑΞΕΩΝ & ΠΛΗΡΩΜΩΝ**

**Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ Δ/ΝΣΗΣ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ**

ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΠΟΛΙΤΟΥ

ΓΑΒΡΙΗΛΙΔΗ ΑΡΕΤΗ

ΝΤΑΒΙΑ ΕΙΡΗΝΗ