



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ**

Πληροφορίες: Κιοσέογλου Ευδοκία
Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών
Τμήμα Προϋπολογισμού, Λογιστηρίου και Προμηθειών
Ταχ. Δ/νση: Πλ. Δημοκρατίας 1,
57400, Σίνδος
Τηλ.: 2313-300.515
Fax: 2310-586.849
E-mail: e.kioseoglou@dimosdelta.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

**Αριθμ. Απόφ. : 619
Σίνδος, 08/07/2015
Αρ. Πρωτ. : 19592**

ΘΕΜΑ: ΕΓΚΡΙΣΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΠΛΥΣΤΙΚΟΥ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΖΕΣΤΟΥ-ΚΡΥΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ 7.000,00 ΕΥΡΩ, ΜΕ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟ ΔΕΛΤΑ.

Α Π Ο Φ Α Σ Η

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΕΛΤΑ :

Έχοντας λάβει υπόψη:

- 1) Τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 12 και 13 του Ν.2286/95.
- 2) Τις διατάξεις του άρθρου 13 παρ.3 του Ν. 2503/97.
- 3) Την Υπ. Απόφαση 27319/18-7-2002, ΦΕΚ 945/Β.
- 4) Τις διατάξεις των άρθρων 4 παρ. 4 και 23 παρ. 2 της με αριθμ. 11389/93 Υπουργικής Απόφασης (ΦΕΚ Β 185/93) «Περί ενιαίου κανονισμού προμηθειών ΟΤΑ» (Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.).
- 5) Τις διατάξεις του άρθρου 86 & 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκαν και ισχύουν με την παρ. 3 του αρ. 22 του Ν. 3536/2007.
- 6) Το γεγονός ότι η δαπάνη της προμήθειας δεν υπερβαίνει το ποσό των 15.000 ευρώ
- 7) Την υπ' αριθμ. 204/2015 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής του Δήμου Δέλτα για την διάθεση της πίστωσης **7.000,00 €** στον **Κ.Α. 02.20.7135.003**
- 8) Την ανάγκη του Δήμου για την προμήθεια των αναφερομένων στο θέμα ειδών.

Α πο φ α σ ί ζ ο υ μ ε

Α. Εγκρίνουμε τη διενέργεια της προμήθειας πλυστικού μηχανήματος υψηλής πίεσης ζεστού-κρύου νερού προϋπολογισμού **7.000,00 €** με απευθείας ανάθεση.

Β. Καθορίζουμε τις τεχνικές προδιαγραφές της προμήθειας πλυστικού μηχανήματος υψηλής πίεσης ζεστού-κρύου νερού προϋπολογισμού **7.000,00 €**, σύμφωνα με το παράρτημα Α'.

Γ. Η ανάθεση της προμήθειας θα γίνει με νέα απόφαση, αφού προηγηθεί η γνωμοδότηση της επιτροπής αξιολόγησης.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΔΕΛΤΑ

ΦΩΤΟΠΟΥΛΟΣ Θ. ΕΥΘΥΜΙΟΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΘΕΜΑ : «Προμήθεια Πλυστικού
Μηχανήματος Υψηλής Πίεσης
Ζεστού-Κρύου Νερού».
Προϋπολογισμός : 7.000,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αυτή αφορά την προμήθεια ενός (1) πλυστικού μηχανήματος υψηλής πίεσης ζεστού-κρύου νερού που θα καλύψει τις πάγιες ανάγκες αποτελεσματικού καθαρισμού/πλυσίματος του στόλου των οχημάτων του Δήμου Δέλτα από το προσωπικό του Δήμου. Η δαπάνη προϋπολογίζεται στο ποσό των **7.000,00 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 23% και θα βαρύνει τον **Κ.Α. 02.20.7135.003** προϋπολογισμού έτους 2015.

Ν. Μαγνησία 25/05/ 2015

Ο Συντάξας

Αθανασιάδης Δημήτριος
ΔΕ Τεχνίτης Φανοποιός

Θεωρήθηκε

Αν. Προϊστάμενος του τμ.
Συντήρησης
και Διαχείρισης Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
ΔΕ Οδηγών



ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ

Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΘΕΜΑ : «Προμήθεια Πλυστικού
Μηχανήματος Υψηλής Πίεσης
Ζεστού-Κρύου Νερού».
Προϋπολογισμός : 7.000,00€

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΥΛΙΚΟ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
1.	Πλυστικό Μηχάνημα Υψηλής Πίεσης Ζεστού-Κρύου Νερού.	ΤΕΜ.	1	5.691,05€
	CPV: 42924730-5 (Συσκευές καθαρισμού με εκτόξευση νερού υπό πίεση).		ΦΠΑ 23%	1.308,95€
			ΣΥΝΟΛΟ	7.000,00€

Ν. Μαγνησία 25/05/ 2015

Ο Συντάξας

Αθανασιάδης Δημήτριος
ΔΕ Τεχνίτης Φανοποιός

Θεωρήθηκε

Αν. Προϊστάμενος του τμ.
Συντήρησης
και Διαχείρισης Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
ΔΕ Οδηγών



ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΔΕΛΤΑ
Δ/ΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ

ΘΕΜΑ : «Προμήθεια Πλυστικού
Μηχανήματος Υψηλής Πίεσης
Ζεστού-Κρύου Νερού».
Προϋπολογισμός : 7.000,00€

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο Δήμος Δέλτα θα προμηθευτεί ένα (1) πλυστικό μηχάνημα υψηλής πίεσης ζεστού-κρύου νερού και ατμού. Θα πρέπει να είναι απολύτως καινούργιο, πρόσφατης κατασκευής -όχι πέραν του έτους- προηγμένης τεχνολογίας και σχεδιασμού κατασκευής, γνωστού εύφημου εργοστασίου με ευρεία κυκλοφορία στην Ελλάδα αλλά και στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης. Το υπό προμήθεια πλυστικό μηχάνημα θα πρέπει να μπορεί να καλύψει κατά τον πλέον αποτελεσματικό και αποδοτικό τρόπο τις ανάγκες καθαρισμού/πλυσίματος/απολύμανσης των στόλου των οχημάτων του Δήμου Δέλτα.

Σε περίπτωση που το προσφερόμενο πλυστικό μηχάνημα δεν καλύπτει εξολοκλήρου τις ακόλουθες προδιαγραφές σε οποιοδήποτε μέρος τους, τότε θεωρείται εκτός προδιαγραφών και απορρίπτεται. Το υπό προμήθεια πλυστικό μηχάνημα θα είναι τροχήλατο με τέσσερις συνολικά τροχούς (2 εμπρός, 2 πίσω) ενώ θα διαθέτει κατάλληλες χειρολαβές για την εύκολη χρήση & μετακίνησή του. Θα έχει εγκατεστημένη ισχύ τουλάχιστον 9,3 kW και θα είναι εξοπλισμένο με πολύ αξιόπιστο 3-φασικό κινητήρα (400V / 50Hz). Το καλώδιο ρεύματος θα πρέπει να είναι μήκους τουλάχιστον 20m. Το δοχείο καυσίμου (πετρέλαιο) θα είναι χωρητικότητας τουλάχιστον 25 lit. Θα διαθέτει αξονική αντλία υψηλής πίεσης νερού και ψεκασμού τουλάχιστον 2 μέτρων, τριών εμβόλων πολύ υψηλών προδιαγραφών. Το εύρος της πίεσης (μεταβλητή ρυθμιζόμενη) του νερού θα είναι από 30 έως 200 bar ενώ το αντίστοιχο εύρος της θερμοκρασίας του νερού θα είναι από 80°C έως τουλάχιστον 155 °C. Επίσης η παροχή του εξερχόμενου νερού θα μπορεί να ρυθμίζεται από 600 lit/hr έως τουλάχιστον 1.300 lit/hr. Θα διαθέτει κατάλληλη λειτουργία παραγωγής ατμού όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο.

Θα πρέπει να είναι εξοπλισμένο με κατάλληλο σύστημα προστασίας αντιστρέβλωσης ενώ επιπροσθέτως θα διαθέτει κατάλληλο σύστημα διακοπής της λειτουργίας του σε περίπτωση μειωμένης ποσότητας καυσίμου, πτώσης ή αύξησης της τάσης, πτώσης φάσης ηλεκτρικού ρεύματος και τυχόν διαρροών νερού από οποιοδήποτε σημείο κυκλοφορίας του νερού. Επίσης θα έχει κατάλληλο σύστημα ελέγχου της θερμοκρασίας των εξερχόμενων καυσαερίων για διάγνωση κατάστασης ατελούς καύσης. Θα είναι εξοπλισμένο με πιστολέτο ειδικών προδιαγραφών με σκανδάλη μαλακής και εργονομικής λαβής (easy-press) και περιστρεφόμενη κάνη με κατάλληλο ακροφύσιο ισχύος ψεκασμού του νερού. Θα διαθέτει κατάλληλη διάταξη ρύθμισης της σκληρότητας του νερού όπου θα μπορεί σε κατάλληλη υποδοχή του μηχανήματος να προσαρμοστεί πλαστικό δοχείο αποσκληρυντικού με πρόσθετη δυνατότητα ρύθμισης της δοσομέτρησης ανάλογα με τα χαρακτηριστικά του εισερχόμενου νερού. Θα είναι εξοπλισμένο με δύο δοχεία χημικών υγρών (απορρυπαντικό, απολυμαντικό) συνολικής αθροιστικής χωρητικότητας τουλάχιστον 30 lit. Θα πρέπει να έχει κατάλληλη διάταξη ενδείξεων τουλάχιστον για στάθμη καυσίμου, αποσκληρυντικού υγρού, μη εισαγωγής νερού και τυχόν βλαβών κινητήρα ενώ θα διαθέτει και ενσωματωμένο ωρομετρητή. Το βάρος του υπό προμήθεια πλυστικού μηχανήματος δεν θα πρέπει να ξεπερνά τα 190 Kg ενώ οι μέγιστες διαστάσεις του θα είναι : 1.350mm (μήκος) X 800mm (πλάτος) X 1.100mm (ύψος).

Το εργοστάσιο κατασκευής του προσφερόμενου πλυστικού μηχανήματος θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης της διεθνούς σειράς ISO 9001 & ISO 14001 τα οποία οι υποψήφιοι προμηθευτές θα πρέπει να υποβάλουν με την προσφορά τους. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι ο ίδιος κατασκευαστής, απαραίτητως θα πρέπει να προσκομίσει πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας της διεθνούς σειράς ISO 9001 για το παρεχόμενο service.

Το υπό προμήθεια πλυστικό μηχάνημα θα πρέπει να πληροί απόλυτα τους κανόνες υγιεινής, εργονομίας και ασφάλειας CE, που ισχύουν για τα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης, για την λειτουργία και χρήση του. Με την προσφορά θα πρέπει να προσκομιστεί αντίγραφο Δήλωσης Συμμόρφωσης (CE) του εργοστασίου κατασκευής.

N. Μαγνησία 25/05/ 2015

Ο Συντάξας

Αθανασιάδης Δημήτριος
 ΔΕ Τεχνίτης Φανοποιός

Θεωρήθηκε

Αν. Προϊστάμενος του τμ.
 Συντήρησης
 και Διαχείρισης Οχημάτων

Σαλανίδης Γρηγόριος
 ΔΕ Οδηγών