

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΛΥΝΤΗΡΙΟΥ ΡΟΥΧΩΝ 9kg

Σητεία ,14/09/2021

Για τις ανάγκες του τμήματος πλυντήρια/σιδερωτήρια απαιτείται η προμήθεια ενός πλυντηρίου ρούχων που θα πρέπει να καλύπτει κατ' ελάχιστον τις παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές :

1. Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο ,σύγχρονης τεχνολογίας
2. Να έχει κάδο χωρητικότητας σε κιλά 9( $\pm$  1) Kgr.
3. Να είναι εμπρόσθιας φόρτισης
4. Να έχει μέγιστη ετήσια κατανάλωση ενέργειας 180 Kwh (+10%) βάσει πρότυπων κύκλων πλυσίματος
5. Η ετήσια κατανάλωση νερού ,βάσει 220 προτύπων κύκλων πλυσίματος ,και εφόσον τηρείται ο ορθός τρόπος χρήσης του προϊόντος ,να μην ξεπερνά τα 12000 λίτρα.
6. Η μέγιστη ταχύτητα στύψιματος να μην υπερβαίνει τις 1400 rpm
7. Ο μέσος χρόνος πλυσίματος να μην ξεπερνά τα 170 λεπτά.
8. Το επίπεδο θορύβου κατά το πλύσιμο να μην υπερβαίνει τα 56 db
9. Το επίπεδο θορύβου κατά το στύψιμο να μην υπερβαίνει τα 78 db
10. Να είναι κλάσης ενεργειακής απόδοσης τουλάχιστον C
11. Να διαθέτει τουλάχιστον 10 προγράμματα ( βαμβακερά-συνθετικά-ευπαθή –μάλλινα-με πρόπλυση –ανάμεικτη –γρήγορο πρόγραμμα πλύσης ,κ.α
12. Να διαθέτει μεγάλη και ευανάγνωστη οθόνη ελέγχου με ενδείξεις πορείας του προγράμματος ,θερμοκρασίας ,στροφών στύψιματος και υπόλοιπου χρόνου λειτουργίας .Η μετόπη να είναι με κείμενο στα ελληνικά
13. Να διαθέτει τεχνολογία αυτόματης αναγνώρισης ποσότητας ρούχων και ένδειξη συνιστώμενου φορτίου σε κάθε πρόγραμμα
14. Να διαθέτει ένδειξη υπερβολικής δόσης απορρυπαντικού
15. Να διαθέτει έλεγχο μη ισορροπημένης κατανομής φορτίου
16. Ο σχεδιασμός του να είναι τέτοιος (antischock design ) ώστε να προσφέρει μείωση των κραδασμών και του θορύβου
17. Ο κινητήρας του να είναι κατά προτίμηση τεχνολογίας inverter ,πιο αθόρυβος και ανθεκτικός από συμβατικού τύπου κινητήρες

### Γενικοί Όροι

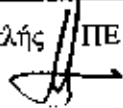
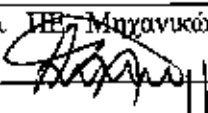
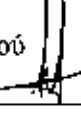
Θα πρέπει να πληρούνται τα παρακάτω κριτήρια:

- Οι τεχνικές προσφορές θα συνοδεύονται από τεχνικά εγχειρίδια (prospectus) των προσφερόμενου μηχανήματος του εργοστασίου κατασκευής, από τα οποία πρέπει να τεκμηριώνονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους.
- Θα πρέπει να συνοδεύεται από οδηγίες χρήσης και προφύλαξης στα ελληνικά.
- Η εγγύηση κάθε τύπου πλυντηρίου πρέπει να καλύπτει το χρονικό διάστημα δύο ετών (2) και δέκα (10) ετών για το μοτέρ (κινητήρα). Κατά τη διάρκεια του χρόνου αυτού ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος, ύστερα από σχετική ειδοποίηση του Γενικού Νοσοκομείου Σητείας να αντικαταστήσει ολόκληρο το είδος ή εξάρτημα του

που έχει υποστεί φθορά, βλάβη και η οποία δεν οφείλεται σε κακή χρήση ή ελλιπή συντήρηση του. Επάρκεια σε ανταλλακτικά για τουλάχιστον 10 χρόνια .

- Οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέσουν τιμοκατάλογο με τα βασικά ανταλλακτικά του προσφερόμενου τύπου πλυντηρίου ,οι αναφερόμενες αξίες του οποίου θα παραμένουν σταθερές κατά τη διάρκεια της εγγύησης
- Οι προμηθευτές πρέπει, να καταθέσουν μαζί με την τεχνική προσφορά σχετική πιστοποίηση ISO του κατασκευαστή, καθώς και τα πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE (οδηγία 93/42/ΕΟΚ) ή ισοδύναμα από τα οποία να προκύπτει ότι ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε.

Η επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών

| A/A | ΤΑΚΤΙΚΑ ΜΕΛΗ                                                                                                                                  | ΑΝΑΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΜΕΛΗ                            |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|
| 1   | Καλύβας Περικλής ΠΕ Μηχανολόγων<br>Μηχανικών                 | Κοξάρκης Γεώργιος ΤΕ<br>Ηλεκτρολόγων Μηχανικών |
| 2   | Σκαρβελάκης Εμμανουήλ ΠΕ Μηχανικών<br>Παραγωγής & Διοίκησης  | Αυγουστινάκης Εμμανουήλ ΔΕ<br>Ηλεκτρολόγων     |
| 3   | Μπελιμπασάκης Ιωάννης , ΔΕ Τεχνικού                          | Αυγουστινάκης Παύλος , ΔΕ Τεχνικού             |