

|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              |                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|  <p><b>ΔΕΥΑΧ</b><br/>         Δημοκρατίας 4, Τ.Κ. 82131, Χίος<br/>         Κωδικός NUTS EL413</p> | <p><b>26 ΕΦΟΠ 19726261 2026-09-04</b></p> <p>Τεχνική Υπηρεσία<br/>         Έδρος Εγγράφου<br/>         Πρωτογενές Αίτημα</p> |                                               |
|                                                                                                                                                                                   | <p><b>Ημερομηνία:</b> 03/09/2026</p>                                                                                         | <p><b>Αρ. Πρωτοκόλλου:</b> 5715</p>           |
| <p><b>Από</b><br/>         Πληροφορίες: Παππάς Μιχαήλ<br/>         Τηλέφωνα: 2271044351 Εσωτ.:221<br/>         e-mail: scada@deyaxiou.gr</p>                                      | <p><b>Προς</b></p>                                                                                                           |                                               |
|                                                                                                                                                                                   | <p><b>Έλαβε Γνώση</b></p>                                                                                                    | <p><b>Παραλήπτης</b></p>                      |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | <p>Αναπληρωτή Γενικό Διευθυντή Δ.Ε.Υ.Α.Χ.</p> |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | <p>ΤΜΠΕ</p>                                   |
|                                                                                                                                                                                   | <p><b>Υπόψιν</b></p>                                                                                                         |                                               |
|                                                                                                                                                                                   | <p><b>Έλαβε Γνώση</b></p>                                                                                                    | <p><b>Παραλήπτης</b></p>                      |
|                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                              | <p>Προισταμένη Οικονομικής Υπηρεσίας</p>      |
| <p><b>Θέμα</b></p>                                                                                                                                                                | <p>ΠΡΩΤΟΓΕΝΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ ΓΙΑ: “Προμήθεια φίλτρων φυσιγγίων Melt Blown PP 40ιντσών/1μ nominal”</p>                               |                                               |

Το Τμήμα Η/Μ σας ενημερώνει ότι για τις μονάδες αφαλάτωσης της ΔΕΥΑ Χίου απαιτείται προμήθεια ποσότητας **φίλτρων φυσιγγίων Melt Blown PP 40ιντσών/1μ nominal**.

Τύπος Φυσιγγίου: Εξυλασμένο, τηγμένο, μήκους 40ιντσών

Υλικό Φίλτρανσης: 100% πολυπροπυλένιο (PP) υψηλής αντοχής σε χημικά

Διάμετρος έξωτερική/εσωτερική: 61/28 mm +/- 1mm

Ικανότητα Φίλτρανση : 1 Micron Nominal

Η ποσότητα των φίλτρων που εκτιμάται βάσει των συνθηκών λειτουργίας που παρατηρήθηκαν φέτος και εκτιμώνται για την επόμενη περίοδο είναι οι εξής:

Α) Αγκάλη Ιτάλου RO1: 2 αλλαγές+2 αλλαγές χημικών καθαρισμών\*54φίλτρα=216 τεμάχια

Β) Αγκάλη Ιτάλου RO2: 2 αλλαγές+2 αλλαγές χημικών καθαρισμών\*54φίλτρα=216 τεμάχια

Γ) Λευκωνία RO1: 6 αλλαγές+2 αλλαγές χημικών καθαρισμών\*54φίλτρα=432 τεμάχια

Δ) Λευκωνία RO2: 6 αλλαγές+2 αλλαγές χημικών καθαρισμών\*54φίλτρα=432 τεμάχια

Ε) Θόλος BWRO 1: 2 αλλαγές+1 αλλαγή χημικών καθαρισμών\*45φίλτρα= 135+τεμάχια

ΣΤ) Ενδεχόμενη νέα μονάδα Λιθί 5: αλλαγές+1 αλλαγές χημικών καθαρισμών\*54φίλτρα=108 τεμάχια

Ο παραπάνω υπολογισμός οδηγεί σε σύνολο 1539 τεμαχίων. Με μια επιπλέον ασφάλεια για απρόβλεπτες συνθήκες υψηλής θολότητας εκτιμάται ότι **1600 τεμάχια** θα είναι αρκετά για τις ετήσιες ανάγκες των μονάδων.

Για τον προσδιορισμό τιμής μονάδας βρέθηκαν ανάλογες πρόσφατες συμβάσεις

1. 25SYMV017187679 2025-07-10 τιμή μονάδας 5,5€

2. 25SYMV018184357 2025-12-17 τιμή μονάδας 5,5€

Συνεπώς η τιμή μονάδας καθορίζεται στα 5,5€/τεμάχιο

Εν τέλει η προμήθεια των ζητούμενων προϊόντων προϋπολογίζεται σε:

**1600 τεμάχια \* 5,50€/τεμάχια = 8850,00€**

Το cρν της προμήθειας είναι 42996500-9 «Φίλτρα ακαθάρτων υδάτων»

Ο κωδικός προϋπολογισμού για την εν λόγω προμήθεια θα καθοριστεί από την Οικονομική Υπηρεσία της ΔΕΥΑΧ κατά την ανάληψη υποχρέωσης.

Παρακαλώ να ξεκινήσουν οι σχετικές διαδικασίες για δημοσίευση πρόσκλησης ενδιαφέροντος στο Επιμελητήριο, το ΚΗΜΔΗΣ και την ιστοσελίδα της ΔΕΥΑΧ.

Για τη Δ.Ε.Υ.Α.Ν. Χίου,

ΓΙΑ ΤΗ Δ.Ε.Υ.Α. Νήσου Χίου

Ο Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής και Διευθυντής της Τεχνικής Υπηρεσίας

**Παππάς Μιχαήλ**  
 Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.  
 Υπάλληλος ΔΕΥΑΧ

**Αναστασιάδης Δημήτριος**  
 Msc στον Περιβαλλοντικό Σχεδιασμό  
 Μηχανικός Οικονομίας και Διοίκησης ΠΕ  
 Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ