

ΕΝΤΥΠΟ 11.5: ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ Β' ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ – ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ
ΠΛΗΡ.: Αδ. Αριστοπούλου, Διπλ. Χημικός Μηχ.
Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, 11855
Τηλ. : 210-529 4870
e-mail: mando@aua.gr, tyb@aua.gr

Χρόνος διατήρησης: 31/12/2025
Βαθμός ασφαλείας: Αδιαβάθητο
Βαθμός προτεραιότητας: Προθεσμία

Αθήνα, 30-04-2020
Αρ. Πρωτ. **398(ΔΤΥ)**

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο της υπ' αριθμ.
288(ΔΤΥ)/17.03.2020 Διακήρυξης του
Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

ΘΕΜΑ: Παροχή διευκρινήσεων επί των όρων της υπ' αριθμ. 288(ΔΤΥ)/17.03.2020 Διακήρυξης του ηλεκτρονικού ανοικτού διαγωνισμού για την επιλογή αναδόχου για την «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΙΛΟΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΥΡΟΚΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ » ΤΜΗΜΑ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7»

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παραπάνω αναφερόμενη Διακήρυξη παρέχουμε τις παρακάτω διευκρινήσεις σε απάντηση ερωτημάτων που λάβαμε μέσω του συστήματος Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., εντός του προβλεπόμενου χρονικού ορίου.

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – «ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ»

ΤΜΗΜΑ 1 : ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΣ ΠΙΛΟΤΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΥΡΟΚΟΜΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΓΑΛΑΚΤΟΚΟΜΙΑΣ ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ - ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΓΑΛΑΚΤΟΣ, προεκτιμώμενης αξίας € 60.000,00 (εξήντα χιλιάδων ευρώ), πλέον ΦΠΑ 24%.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Σύστημα cross flow επεξεργασίας γάλακτος/τυρογάλακτος με μεμβράνες Μικροδιήθησης (MF) / Υπερδιήθησης (UF) /Νανοδιήθησης (NF) και Αντίστροφης ώσμωσης (RO).

Σύστημα cross flow επεξεργασίας γάλακτος/τυρογάλακτος με μεμβράνες Μικροδιήθησης (MF) / Υπερδιήθησης (UF) /Νανοδιήθησης (NF) και Αντίστροφης ώσμωσης (RO) εφοδιασμένο με: α) αντλία πίεσης έως 60 bar β) αντλία κυκλοφορίας γ) τις απαραίτητες μεμβράνες κεραμικού τύπου, δ) ρυθμιστή ταχύτητας ροής και ε) ηλεκτρονική καταγραφή

α/α	Ερώτημα	Απάντηση
1	Διάμετρος κεραμικής μεμβράνης	10 mm
2	Μήκος μεμβράνης	600 mm
3	Επιφάνεια κεραμικής μεμβράνης	

ΕΝΤΥΠΟ 11.5: ΠΑΡΟΧΗ ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ

		0.01 – 0.03 m ²
4	Επιφάνεια Spiral Wound Μεμβράνης (για την RO)	~ 0.2 – 0.3 μ ²
5	Συμπεριλαμβάνετε το περίβλημα μεμβρανών	ΝΑΙ
6	Αριθμός καναλιών	1
7	Μέγεθος πόρων κεραμικής μεμβράνης	Παρατίθεται εύρος πόρων ως ακολούθως: MF: 0.1 – 0.45 micron UF: 15 -300kDa NF: 500 – 700Da

Επιπλέον διευκρινήσεις

α/α		
1	Δοχείο τροφοδοσίας	10 L
2	Ταχύτητα cross flow ροής	200 – 600 L/h
3	Υλικό κατασκευής των μερών σε επαφή με το προϊόν	Ανοξείδωτος Χάλυβας 316L

**Ο ΑΝΤΙΠΡΥΤΑΝΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ & ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ
ΤΟΥ ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ**

**ΙΟΡΔΑΝΗΣ ΧΑΤΖΗΠΑΥΛΙΔΗΣ
ΑΝ. ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ**