

**ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

**Συνολικός Προϋπολογισμός:**

**ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 23.397,56€**

**ΦΠΑ 24%: 5.615,42€**

**ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ: 29.012,98€**

Αναλυτικότερα ο προϋπολογισμός χωρίζεται σε δύο (2) τμήματα και ανά Τμήμα ο προϋπολογισμός είναι:

**ΤΜΗΜΑ Α: ΓΕΝΙΚΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ**

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 15.333,05€

ΦΠΑ 24%: 3.679,93€

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ: 19.012,98€

(CPV): 33790000-4 (Εργαστηριακά είδη, είδη υγιεινής ή φαρμακευτικά είδη από γυαλί), 19520000-7 (πλαστικά προϊόντα), 24931250-6 (μέσα εργαστηριακής καλλιέργειας).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **Είδος** | **Ποσότητα (τμχ)** | **Απαίτηση** | **Απάντηση** |
| 1 | Κυλινδρικοί μαγνήτες ανάδευσης (PTFE-coated, round and smooth surface), διαστάσεις 10 mm Ø 6mm | 10 | ΝΑΙ |  |
| 2 | Κυλινδρικοί μαγνήτες ανάδευσης (PTFE-coated, round and smooth surface), διαστάσεις 20 mm Ø 6mm | 10 | ΝΑΙ |  |
| 3 | Κυλινδρικοί μαγνήτες ανάδευσης (PTFE-coated, round and smooth surface), διαστάσεις 40 mm Ø 8mm | 5 | ΝΑΙ |  |
| 4 | Πιπέττες pasteur πλαστικές αποστειρωμένες (graduated 3ml), συσκευασία 100 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 5 | Semi-micro κυβέττες πολυστυρενίου (340-900nm), ελάχιστος όγκος πλήρωσης 1.5mL, συσκευασία 100 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 6 | Πλαστική βάση στήριξης φιαλιδίων χωρητικότητας 1.5 και 2 ml (microtubes eppendorf), ανθεκτική σε συνθήκες αποστείρωσης, σετ 5 τμχ. σε διαφορετικά χρώματα (μπλε, κίτρινο, πράσινο, πορτοκαλί, ροζ) | 1 | ΝΑΙ |  |
| 7 | Πλαστική βάση στήριξης σωληναρίων, για διαφορετικού μεγέθους σωληνάρια (4 holes 30 mm Ø: for 50 ml tubes, 12 holes 17.5 mm Ø: for 15 ml tubes), αντοχή σε συνθήκες αποστείρωσης, διαστάσεις (L x W x H): 108 x 108 x 113 mm | 2 | ΝΑΙ |  |
| 8 | Πλαστική βάση στήριξης σωληναρίων, 55 θέσεων (5x11), προπυλενίου, αντοχή σε συνθήκες αποστείρωσης. | 5 | ΝΑΙ |  |
| 9 | Πλαστικά σωληνάρια προπυλενίου (τύπου falcon), κωνικού πυθμένα, χωρητικότητας 15mL, με βιδωτό πράσινο πώμα και αρίθμηση, μη αποστειρωμένα, διαστάσεις 120X17, συσκευασία 500τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 10 | Υάλινα φιαλίδια γενικής χρήσης (τύπου McCartney), με καπάκι αλουμινίου, χωρητικότητας 20ml, αντοχή σε συνθήκες αποστείρωσης, συσκευασία 144 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 11 | Γυάλινα φιαλίδια 5ml, με βιδωτό καπάκι κι εσωτερικό septum, συμβατά με οργανικούς και πτητικούς διαλύτες | 50 | ΝΑΙ |  |
| 12 | Γυάλινα μπουκάλια ευρύλαιμα, 100ml, με βιδωτό καπάκι (40GL thread) | 15 | ΝΑΙ |  |
| 13 | Γάντια latex, powder-free, αποστειρωμένα, μέγεθος small, συσκευασία 100 τμχ. | 10 | ΝΑΙ |  |
| 14 | Γάντια latex, powder-free, αποστειρωμένα, μέγεθος medium, συσκευασία 100 τμχ. | 10 | ΝΑΙ |  |
| 15 | Γάντια latex, powder-free, αποστειρωμένα, μέγεθος large, συσκευασία 100 τμχ. | 5 | ΝΑΙ |  |
| 16 | Oυροσυλλέκτες πολυπροπυλενίου, αποστειρωμένοι και συσκευασμένοι ανά 1 τεμάχιο, χωρητικότητα και διαστάσεις: 150 ml - Ø 58 x 72 mm, συσκευασία 250 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 17 | Εργαστηριακή σπάτουλα-κουτάλι (spoon-spatulas), Steel 18 / 10, 180mm length, 32 x 22mm spatula, 40 x 28mm spoon | 1 | ΝΑΙ |  |
| 18 | Εργαστηριακή σπάτουλα-κουτάλι (spoon-spatulas), Steel 18 / 10, 150mm length, 32 x 22mm spatula, 38 x 27mm spoon | 1 | ΝΑΙ |  |
| 19 | Πλαστικά κουτιά κατάλληλα για συνθήκες ψύξης (cryobox), για φιαλίδια 15mm, αριθμημένα, με ένθετο πλέγμα, 100 θέσεων (10x10) | 10 | ΝΑΙ |  |
| 20 | Φιάλες γυάλινες (ΒΟΡΙΟΠΥΡΙΤΙΚΟ ΓΥΑΛΙ) με μπλε πώμα προπυλενίου, 100ml | 6 | ΝΑΙ |  |
| 21 | Πλαστικές σύριγγες μίας χρήσης, 5mL, διαβάθμιση μαύρου χρώματος, πράσινη ράβδος εμβόλου, PVC-free, latex-free, συσκευασία 100τμχ., | 1 | ΝΑΙ |  |
| 22 | Πλαστικές σύριγγες μίας χρήσης, 10mL, διαβάθμιση μαύρου χρώματος, πράσινη ράβδος εμβόλου, PVC-free, latex-free, συσκευασία 100τμχ., | 1 | ΝΑΙ |  |
| 23 | πλαστικές σύριγγες μία χρήσης 1mL, συσκευασία 100 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 24 | Γυάλινα ποτήρια ζέσεως (βιοπυριτικό γυαλί), χαμηλής φόρμας, 1L | 2 | ΝΑΙ |  |
| 25 | Γυάλινα ποτήρια ζέσεως (βιοπυριτικό γυαλί), χαμηλής φόρμας, 600ml | 2 | ΝΑΙ |  |
| 26 | Γυάλινα ποτήρια ζέσεως (βιοπυριτικό γυαλί), χαμηλής φόρμας, 100ml | 5 | ΝΑΙ |  |
| 27 | Γυάλινα ποτήρια ζέσεως (βιοπυριτικό γυαλί), χαμηλής φόρμας, 250ml | 5 | ΝΑΙ |  |
| 28 | Γυάλινοι ογκομετρικοί κύλινδροι (βιοπυριτικό γυαλί), γυάλινη εξάγωνη βάση, ΚΛΑΣΗΣ Α΄, 500ml | 1 | ΝΑΙ |  |
| 29 | Γυάλινα χωνιά (βιοπυριτικό γυαλί) διαμέτρου 15 cm | 1 | ΝΑΙ |  |
| 30 | Γυάλινα χωνιά (βιοπυριτικό γυαλί) διαμέτρου 6 cm | 1 | ΝΑΙ |  |
| 31 | Γυάλινα χωνιά (βιοπυριτικό γυαλί) διαμέτρου 4,5 cm, με κοντό στέλεχος | 1 | ΝΑΙ |  |
| 32 | Φίλτρα σύριγγος PVDF, 0.22μm, 13mm διάμετρος, μη αποστειρωμένα, συσκευασία 100τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 33 | Φίλτρα διήθησης regenarated cellulose, 0.45μm, diameter 47 mm, συσκευασία 100 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 34 | Φίλτρα διήθησης, PTFE, 0.45μm, diameter 47 mm, συσκευασία 50 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 35 | Φίλτρα διήθησης, Grade 1 Qualitative Filter Paper Standard Grade, diameter 90mm, συσκευασία 100 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 36 | Χωνί διήθησης από πορσελάνη (Buchner) συμβατό με φίλτρα διήθησης διαμέτρου 90mm | 1 | ΝΑΙ |  |
| 37 | Σετ 8 ελαστικών κώνων (rubbers) κατάλληλα για χωνί buchner (διαστάσεις 21 - 89 mm) | 1 | ΝΑΙ |  |
| 38 | Ορολογικές πλαστικές πιππέτες πολυστερενίου, 10 ml, πληρωμένες με βαμβάκι στη μία άκρη, αποστειρωμένες ανά μία (non-pyrogenic/endotoxin-free, non-cytotoxic), συσκευασία 500 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 39 | Γυάλινες σφαιρικές φιάλες, επίπεδος πυθμένας, 100ml, εσωτερική διάμετρο στομίου 30mm, NS 29/32 | 4 | ΝΑΙ |  |
| 40 | Βάσεις-δακτυλίδια σιλικόνης για σφαιρικές φιάλες 50-500mL, ανθεκτικές σε οξειδώσεις και θερμοκρασία έως 200 oC | 2 | ΝΑΙ |  |
| 41 | Βάσεις-δακτυλίδια σιλικόνης για σφαιρικές φιάλες 1000mL, ανθεκτικές σε οξειδώσεις και θερμοκρασία έως 200 oC | 1 | ΝΑΙ |  |
| 42 | Γυάλινο αναλογικό θερμόμετρο οινοπνεύματος (-10 - 150 οC) | 2 | ΝΑΙ |  |
| 43 | Δακτυλίδι σταθεροποίησης για φιάλες [weight ring for flasks (labrings C-form)] εσωτ. διαμέτρου 42mm | 2 | ΝΑΙ |  |
| 44 | Πορσελάνινη βάση για ξηραντήριο (desiccator) διαμέτρου 22cm | 1 | ΝΑΙ |  |
| 45 | Βαμβακοφόροι ξύλινοι στυλεοί (Cotton swab), αποστειρωμένα ανά ένα, μήκος 150mm, συσκευασία 100 τμχ | 1 | ΝΑΙ |  |
| 46 | Μεμβράνη πολυαιθεροσουλφόνης εντός κάψουλας προπυλενίου, 0,2μm πορώδες, 36mm διάμετρος, με αρσενική είσοδο και έξοδο, αποστειρωμένο ανά ένα τεμάχιο | 1 | ΝΑΙ |  |
| 47 | Καλάθια από ανοξείδωτο ατσάλι για αποστείρωση, διαστάσεις τουλάχιστον 200x200 mm | 2 | ΝΑΙ |  |
| 48 | Τρυβλία Petri διαμέτρου 92mm, αποστειρωμένα, πολυστυρενίου, Διαφανή, συσκευασία 480τμχ. | 6 | ΝΑΙ |  |
| 49 | Ρύγχη πιπεττών όγκου 50-1000μl (blue tips), μη αποστειρωμένα, συσκευασία 1000 τμχ. | 10 | ΝΑΙ |  |
| 50 | Ρύγχη πιπεττών όγκου 2-200μl (yellow tips), μη αποστειρωμένα, συσκευασία 1000 τμχ. | 10 | ΝΑΙ |  |
| 51 | Κουτιά πλαστικά για ρύγχη πιπεττών 1000μl (blue tips), μη αποστειρωμένα, συμπεριλαμβάνονται εντός του κουτιού τα ρύγχη | 10 | ΝΑΙ |  |
| 52 | Κουτιά πλαστικά για ρύγχη πιπεττών 5ml, μη αποστειρωμένα, συμβατό για πιπέττα 5ml μάρκας Eppendorf, συμπεριλαμβάνονται 50 ρύγχη ανά κουτί | 10 | ΝΑΙ |  |
| 53 | Σωληνάρια πλαστικά τύπου eppendorf, 2 ml με πώμα, συσκευασία 1000 τμχ. | 5 | ΝΑΙ |  |
| 54 | Σωληνάρια πλαστικά τύπου eppendorf, 1,5 ml με πώμα, συσκευασία 1000 τμχ. | 5 | ΝΑΙ |  |
| 55 | Ανταλλακτικά φίλτρα συμβατά για την πιπέττα μεταβλητού όγκου έως 5ml μάρκας Eppendorf, συσκευασία 25 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 56 | Μεμβράνες διαπίδυσης, αναγεννημένης κυτταρίνης (regenerated cellulose), 6 to 8000 MWCO, φλατ, πλάτος 50mm, διάμετρος 32mm, 8 ml / cm, μήκος 15m, συσκευασία 30τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 57 | Πλαστικά κλειστικά πολυπροπυλενίου, αποστειρώσιμα, συμβατά για μεμβράνες διαπίδυσης φλατ πλάτους έως 75mm | 4 | ΝΑΙ |  |
| 58 | Yδρόφοβο βαμβάκι 1kg | 1 | ΝΑΙ |  |
| 59 | Υάλινες πιπέττες μετρήσεως 50ml, class A΄ | 1 | ΝΑΙ |  |
| 60 | Υάλινες πιπέττες μετρήσεως 20ml, class A΄ | 1 | ΝΑΙ |  |
| 61 | Βαμβακερά πώματα για σωλήνες εσωτερικές μέτρου 13.5 - 15.5mm, αποστειρώσιμα, συσκευασία 500 τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 62 | Φίλτρα σύριγγας, υλικό PVDF, κατάλληλο για διήθηση διαλυτών HPLC, διαμέτρου 25mm, πορώδες 0,45μm | 2000 | ΝΑΙ |  |
| 63 | Πλαστικό φιαλίδιο των 2 ml με ενσωματωμένο φίλτρο PVDF πόρου 0,45 μm. Nα διαθέτει καπάκι septum και δυνατότητα φιλτραρίσματος δείγματος έως και 0,4 ml. Συσκευασία 100τμχ. | 15 | ΝΑΙ |  |
| 64 | Φίλτρα σύριγγας, υλικό υδρόφοβο TEFLON (PTFE), κατάλληλο για διήθηση διαλυτών HPLC, διαμέτρου 25mm, πορώδες 0,45μm | 3000 | ΝΑΙ |  |
| 65 | Ποσοτικοί ηθμοί χαμηλής τέφρας, πορώδες 22μm, πάχος 185μm, βάρος 92 g/m2, ρολό διαστάσεων 3,8cm x 175cm | 10 | ΝΑΙ |  |
| 66 | Ταινίες ηλεκτροφόρησης διαστάσεων 5,7x12,7cm, κατασκευασμένες από cellulose acetate, συσκευασία 50τμχ. | 14 | ΝΑΙ |  |
| 67 | Μεμβράνες cellulose acetate 2,5x15,2, συσκευασία 100 τμχ. | 2 | ΝΑΙ |  |
| 68 | Στήλη HPLC, Rezex ROA-Organic Acid H+ (8%), 300x7.80mm | 3 | ΝΑΙ |  |
| 69 | Τρυβλία PETRI διαμέτρου 47mm, να φέρουν εσωτερικά απορροφητικό PAD, κατάλληλα να δεχθούν φίλτρα διαμέτρου 47mm.Aποστειρωμένα με γ ακτινοβολία, συσκευασία 600 τμχ. | 6 | ΝΑΙ |  |
| 70 | Γυάλινη κυψελίδα φωτομέτρου, 10ml, 1 inc matched, συσκευασία 2τμχ. | 1 | ΝΑΙ |  |
| 71 | Μεμβράνες mix cellulose ester grid 47 mm 0,45 μm αποστειρωμένες ανά μία, συσκευασία 100 τμχ. | 150 | ΝΑΙ |  |
| 72 | Γυάλινη αποστακτική συσκευή διαλυτών (stainless steel Dimroth condenser. Spiral condenser ground joint NS29/32. Jacket tube from borosilicate glass, ground joint socket NS29/32, ground joint cone NS 29/32, two-way stopcock with replaceable PTFE-plug.) | 1 | ΝΑΙ |  |

**ΤΜΗΜΑ Β: ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ**

ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ: 8064,52€

ΦΠΑ 24%: 1935,48€

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ ΜΕ ΦΠΑ: 10.000,00€

(CPV): 33698100-0 (καλλιέργειες μικροβιολογίας), 33696500-0 (αντιδραστήρια εργαστηρίων), 33696300-8 (χημικά αντιδραστήρια), 44832000-1 (διαλύτες).

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **A/A** | **Είδος** | **Ποσότητα (τμχ)** | **Απαίτηση** | **Απάντηση** |
| 1 | European bacteriological agar, 500 g | 2 | ΝΑΙ |  |
| 2 | Bacteriological Peptone, 500 g | 4 | ΝΑΙ |  |
| 3 | Yeast extract, 500 g | 4 | ΝΑΙ |  |
| 4 | Brain Heart Infusion Agar (BHI Agar), 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 5 | Phosphate Buffered Saline, pH 7.2 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 6 | Water plate count agar (Yeast extract agar), 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 7 | Trypticasein soy broth (T.S.B.) EUR. PHARMA. /USP, 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 8 | Ringer tablets, 100 TABS | 1 | ΝΑΙ |  |
| 9 | Malt extract, 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 10 | Chloramphenicol 30 µg, 5x50 Discs | 1 | ΝΑΙ |  |
| 11 | MRS broth Low pH, 500 g | 2 | ΝΑΙ |  |
| 12 | MRS agar, 500 g | 2 | ΝΑΙ |  |
| 13 | Trichloroacetic acid, meets analytical specification of Ph. Eur., USP 21, 99-100.5% (calc. to the dried substance) | 1 | ΝΑΙ |  |
| 14 | Potassium Iodide for analysis, 500 g, assay (arg.): min. 99.5 % | 1 | ΝΑΙ |  |
| 15 | p-Anisidine for synthesis, 100 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 16 | Glacial acetic acid for analysis, ≥99.0%, 2.5 L | 1 | ΝΑΙ |  |
| 17 | Sodium Thiosulfate 0.1 mol/l (0.1N), standard volumetric solution, 1L | 1 | ΝΑΙ |  |
| 18 | Folin Ciocalteau's solution 2N, 500 ml | 1 | ΝΑΙ |  |
| 19 | Ninhydrin for analysis, Assay: min. 99 %, 100 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 20 | Hexane puriss ≥99% (GC), 10L | 1 | ΝΑΙ |  |
| 21 | Methyl alcohol Puriss. p.a., ≥99.8% (GC), 2.5L | 4 | ΝΑΙ |  |
| 22 | Chloroform stabilised with ~1% ethanol, Assay min 99.8%, 10 L | 1 | ΝΑΙ |  |
| 23 | Hydrochloric acid concentrate for 1 L standard solution, 1.0 M HCl (1.0 N) | 1 | ΝΑΙ |  |
| 24 | Hydrochloric acid Puriss. p.a., ≥37%, 2.5lt | 2 | ΝΑΙ |  |
| 25 | ethanol 99.8%, denaturated with IPA, MEK and Bitrex pure, 2.5L | 2 | ΝΑΙ |  |
| 26 | Ethanol absolute (G.C. grade), 1L | 1 | ΝΑΙ |  |
| 27 | magnesium nitrate, 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 28 | Silica gel 60-120 mesh (125-250um), 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 29 | Glycine, >99%, 100 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 30 | Sodium alginate, 90.8 - 106.0 %, 1kg | 1 | ΝΑΙ |  |
| 31 | Calcium chloride dihydrate, 99,0-105%, 500 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 32 | L-lactic acid ANHYDROUS 98%, 5g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 33 | Resazurin sodium salt , 5g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 34 | Poly (2-ethyl-2-oxazoline) (n=approx. 100), 500 mg | 3 | ΝΑΙ |  |
| 35 | Adenosine 5′-diphosphoribose sodium salt ≥93%, 500 mg | 2 | ΝΑΙ |  |
| 36 | D-ribose (2-13C, 99%) Linear formula HOCH2(CHOH)2(\*CHOH)CHO, 1 g | 1 | ΝΑΙ |  |
| 37 | Total count ampoule media, πακέτο 50τμχ. | 90 | ΝΑΙ |  |
| 38 | Pseudomonas ampoule 2ml, πακέτο 50τμχ. | 15 | ΝΑΙ |  |
| 39 | Yeast and mold ampoule media, πακέτο 50τμχ. | 20 | ΝΑΙ |  |
| 40 | Plate count agar, 225 ml | 50 | ΝΑΙ |  |
| 41 | Orange serum agar, 500 g | 6 | ΝΑΙ |  |