



0000273913

2026DIA B32524

. . . . 26/03/2026

. . . . 12654 2026

μ/ : 26/03/2026

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ  
Π.Α. Γ. Ν. Η.

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών  
Προδιαγραφών

Διοίκηση

ΠΡΟΣ: Κοινοπ: Τμήμα Προμηθειών

**Θέμα: Σύνταξη τεχνικών προδιαγραφών για τη διενέργεια διαγωνισμού για την προμήθεια «ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΕΙΔΗ, ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ Ή ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙ» (CPV 33790000-4)**

Σχετικά:

1. Την απόφαση Αναπληρωτή Διοικητή Πα.Γ.Ν.Η. 10/23-01-2026.
2. Την Απόφαση Δ.Σ. 897/24/06-08-2025 1.«Έγκριση Πίνακα Προγραμματισμού έτους 2025 αναφορικά με τις προμήθειες, υπηρεσίες του Νοσοκομείου». 2.«Έγκριση πίστωσης προκήρυξης διαγωνισμών προμηθειών και υπηρεσιών του Π.Π. 2025».

Σας καταθέτουμε τις τεχνικές προδιαγραφές των ειδών **«ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΑ ΕΙΔΗ, ΕΙΔΗ ΥΓΙΕΙΝΗΣ Ή ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ ΑΠΟ ΓΥΑΛΙ» (CPV 33790000-4)**

για τη διενέργεια διαγωνισμού από το Νοσοκομείο.

Η Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών

A/A	ΜΕΛΗ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
1	Νιώτη Ελένη Επιμελήτρια Α' Ιατρών ΕΣΥ	
2	Μαλλιαράκη Νίκη Διευθύντρια ΕΣΥ	
3	Γοργομύτη Μαρία ΠΕ Βιοχημικών	

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΓΝΗ	ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	394564	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ EDTA	Σωληνάρια με ψεκασμένο αντιπηκτικό EDTA K3 (γενικής αίματος), διαστάσεων 13x75mm - χωρητικότητας 3 mL, κενού αέρα, αποστειρωμένα, συνθετικά άθραυστα, με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς. Να αναγράφονται: σήμανση CE, LOT παραγωγής, REF προϊόντος, μέθοδος αποστείρωσης, ημερομηνία λήξης, συγκέντρωση και ονομασία του αντιπηκτικού. Με <u>βιδωτό</u> πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και εύκολης διάτρησης, που να καλύπτει εξωτερικά το φιαλίδιο έως 2cm. ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ (να είναι κατάλληλα για τους ειδικούς φορείς-κασέτες του υπάρχοντος αναλυτή).
2	394566	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ EDTA, ΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ	Σωληνάρια με αντιπηκτικό EDTA K2 (γενικής αίματος), διαστάσεων 13x75mm και χωρητικότητας 0,250-0,5 mL. Η ονομασία του αντιπηκτικού να αναγράφεται στην ετικέτα του σωληναρίου. Να φέρουν σκαφάκι συλλογής αίματος. Να έχουν ελαστικό πώμα ασφαλείας που να μπορεί να τρυπηθεί από το probe του αναλυτή και να είναι ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ (να είναι κατάλληλα για τους ειδικούς φορείς-κασέτες του υπάρχοντος αναλυτή).
3	394568	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ SODIUM CITRATE	Σωληνάρια με αντιπηκτικό SODIUM CITRATE 3,2% [0,109M] (για πηξιολογικό έλεγχο), διαστάσεων 13x75mm, χωρητικότητας 3-3,5 mL, κενού αέρα, αποστειρωμένα, συνθετικά άθραυστα, διπλού τοιχώματος, ολικής πλήρωσης, με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς. Να αναγράφονται: σήμανση CE, LOT παραγωγής, REF προϊόντος, μέθοδος αποστείρωσης, ημερομηνία λήξης, συγκέντρωση και ονομασία του αντιπηκτικού. Με <u>βιδωτό</u> πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και εύκολης διάτρησης, που να καλύπτει εξωτερικά το φιαλίδιο έως 2cm.
4	394569	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ SODIUM CITRATE, ΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ	Σωληνάρια με αντιπηκτικό SODIUM CITRATE 3,2% [0,109M] (για πηξιολογικό έλεγχο), διαστάσεων 13x75mm, χωρητικότητας 2 mL, κενού αέρα, αποστειρωμένα, συνθετικά άθραυστα, διπλού τοιχώματος, ολικής πλήρωσης, με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς. Να αναγράφονται: σήμανση CE, LOT παραγωγής, REF προϊόντος, μέθοδος αποστείρωσης, ημερομηνία λήξης, συγκέντρωση και ονομασία του αντιπηκτικού. Με <u>βιδωτό</u> πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και εύκολης διάτρησης, που να καλύπτει εξωτερικά το φιαλίδιο έως 2cm.

5	258425	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ, ΜΕ GEL ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	Σωληνάρια κενού αέρα, αποστειρωμένα, πλαστικά άθραυστα, με επιταχυντή πήξης και χημικά αδρανές gel διαχωρισμού, με πιεστό (lift-off) πώμα, διαστάσεων 13x75mm και όγκου δείγματος 3,5-4 mL, ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΛΗΡΟΥΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΗΣ ΑΥΤΟΜΑΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΧΗΜΕΙΑΣ-ΒΙΟΧΗΜΕΙΑΣ.
6	51863	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ, ΜΕ GEL ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ, ΜΙΚΡΟΥ ΟΓΚΟΥ	Σωληνάρια κενού αέρα, αποστειρωμένα, πλαστικά άθραυστα, με επιταχυντή πήξης και χημικά αδρανές gel διαχωρισμού, διαστάσεων 13x75mm και όγκου δείγματος 0,5-0,8 mL, διάφανα, με ελαστικό πιεστό (lift-off) πώμα ασφαλείας που να μπορεί να τρυπηθεί από το probe του αναλυτή. Να φέρουν σκαφάκι συλλογής αίματος και προσυνδεδεμένο πρόσθετο στέλεχος από PET (polyethylene terephthalate) για τη δυνατότητα πλήρους συμβατότητας με τους αυτόματους δειγματολήπτες των προαναλυτικών συστημάτων του νοσοκομείου και διευκόλυνση της φυγοκέντρωσής τους.
7	52128	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ, ΧΩΡΙΣ GEL ΔΙΑΧΩΡΙΣΜΟΥ	Σωληνάρια κενού αέρα, αποστειρωμένα, πλαστικά άθραυστα, χωρίς αντιπηκτικό, χωρίς επιταχυντή πήξης και gel διαχωρισμού, όγκου δείγματος 6 mL.
8	394580	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ LITHIUM HEPARIN	Σωληνάρια με αντιπηκτικό LITHIUM HEPARIN (για προσδιορισμό αμμωνίας στο αίμα) διαστάσεων 13x75mm, χωρητικότητας 2 mL, κενού αέρα, αποστειρωμένα, πλαστικά άθραυστα.
9	67366	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ SODIUM FLUORIDE/POTASSIUM OXALATE	Σωληνάρια με αντιπηκτικό SODIUM FLUORIDE/POTASSIUM OXALATE (για προσδιορισμό γαλακτικού οξέος στο αίμα), διαστάσεων 13x75mm, χωρητικότητας 2 mL, κενού αέρα, αποστειρωμένα, πλαστικά άθραυστα.
10	394585	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ, ΚΟΙΝΑ (RIA)	Σωληνάρια πλαστικά 5 mL, διαστάσεων 12x75mm, διαφανή, με στρογγυλή βάση, χωρίς πώμα.
11	394586	ΠΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ, ΚΟΙΝΑ (RIA)	Πώματα πλαστικά, απολύτως συμβατά (να εφαρμόζουν αβίαστα και ερμητικά) με τα πλαστικά σωληνάρια 5 mL (κωδικός 394585).
12	260494	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ (RIA) ΕΙΔΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ	Σωληνάρια πολυστυρενίου 5 mL, διαστάσεων 12x75mm, σε stack rack, συμβατά με τους αυτόματους αναλυτές του Μικροβιολογικού, Ιολογικού και Ανοσολογικού εργαστηρίου. Θα συνοδεύονται με τα αντίστοιχα απολύτως συμβατά πλαστικά πώματα.
13	67383	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΧΩΡΙΣ ΠΩΜΑ ΜΕ ΚΩΝΙΚΟ ΠΥΘΜΕΝΑ	Σωληνάρια διαφανή, πλαστικά, χωρίς πώμα, με κωνικό πυθμένα, χωρητικότητας 10 mL, συμβατά με τους αναλυτές γενικής και μικροσκοπικής εξέτασης ούρων του Εργαστηρίου Κλινικής Χημείας-Βιοχημείας.

# 2026DIA B32524

14	394589	ΠΙΠΕΤΤΕΣ PASTEUR	Πιπέττες μεταφοράς υγρών (πιπέττες Pasteur), πλαστικές, με διαβάθμιση στα <u>3 mL</u> με ενσωματωμένο πουάρ.
15	394590	ΡΥΓΧΗ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΠΙΠΕΤΤΩΝ 200-1000 μL	Ρύγχη αυτόματων πιπετών 200-1000 μL, πλαστικά, κατάλληλα για όλους τους τύπους πιπετών.
16	394591	ΡΥΓΧΗ ΑΥΤΟΜΑΤΩΝ ΠΙΠΕΤΤΩΝ 20-200 μL	Ρύγχη αυτόματων πιπετών 20-200 μL, πλαστικά, κατάλληλα για όλους τους τύπους πιπετών.
17	394593	ΠΑΡΑΦΙΛΜ	Παραφίλμ σε ρολό, διαστάσεων 15 m x 5 cm.
18	67534	ΣΤΥΛΕΟΙ ΒΑΜΒΑΚΟΦΟΡΟΙ ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	Στυλεοί βαμβακοφόροι μη αποστειρωμένοι.
19	394595	ΣΤΥΛΕΟΙ ΒΑΜΒΑΚΟΦΟΡΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	Βαμβακοφόροι ξύλινοι στυλεοί, αποστειρωμένοι, σε συσκευασία ανά τεμάχιο (ένας-ένας).
20	394597	ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΦΟΡΕΣ ΠΛΑΚΕΣ ΜΕ ΕΣΜΥΡΙΣΜΕΝΟ ΑΚΡΟ	Αντικειμενοφόρες πλάκες διαστάσεων 25,4x76,2 mm και πάχους 1-1,2 mm, υψηλής καθαρότητας, διπλοτροχισμένες, με εσμύρισμα στο ένα άκρο. Να αναγράφεται σήμανση CE. Η συσκευασία να επιτρέπει τον εύκολο διαχωρισμό χωρίς να κολλούν μεταξύ τους.
21	51000	ΚΑΛΥΠΤΡΙΔΕΣ 24x24 mm	Καλυπτρίδες διαστάσεων 24x24mm, κατασκευασμένες από άριστης ποιότητας γυαλί, ομοιόμορφα λείες, ώστε να εξασφαλίζεται υψηλής ποιότητας οπτικό αποτέλεσμα.
22	158338	ΣΑΚΟΥΛΑΚΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ	Σακουλάκια μεταφοράς δειγμάτων βιολογικών υγρών προς τα εργαστήρια, που να κλείνουν με ασφάλεια και να διαθέτουν διπλή θήκη: μια για τα σωληνάκια και δεύτερη για τοποθέτηση εγγράφων.
<b>ΔΕΙΓΜΑΤΑ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ</b>			