



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ – ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ.
.....
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΑΘΑΝΑΣΑΚΗ 2
Τ.Κ.: 11526
ΤΗΛ.: 213 2068917-18
FAX : 213 2068259
e- mail: prom@0310.syzefxis.gov.gr

ΑΘΗΝΑ 6/09/2017

ΑΡ. ΠΡΩΤ. 19996

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ Β ΦΑΣΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Σε συνέχεια της με αρ. πρωτ. 15132/29-06-2017 πρόσκλησης Α΄ φάσης Δημόσιας διαβούλευσης περί σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών και προτύπων και επειδή το Νοσοκομείο προτίθεται να διενεργήσει Διαγωνισμό για:

Κωδικός Αριθμός είδους CPV	Περιγραφή Είδους CPV
33140000-3	<<ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ (ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΩΝ) >>

Προβαίνει, σήμερα με την παρούσα πρόσκληση (**Β Φάση**) σε Δημόσια Διαβούλευση των επισυναπτόμενων τεχνικών προδιαγραφών.
Σημειώνεται ότι:

- 1) Με την παρούσα πρόσκληση σε Δημόσια Διαβούλευση (**Β ΦΑΣΗ**), το Νοσοκομείο μας καταθέτει **τις αναδιαμορφωμένες Τεχνικές Προδιαγραφές**, όπως συντάχθηκαν από την Επιτροπή Σύνταξης Τεχνικών προδιαγραφών, με σκοπό την Δημόσια συζήτηση και την λήψη ενδεχομένων παρατηρήσεων – σχολίων επί του περιεχομένου αυτών, στο πλαίσιο της διαφάνειας των διαδικασιών και της ευρύτερης συμμετοχής υποψήφιων προμηθευτών/αναδόχων.
- 2) Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε τέσσερις (4) ημερολογιακές ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησης της στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου (<http://www.korgialenio-benakio.gr>), δηλαδή **μέχρι και τις 10/09/2017**.
- 3) Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται, μετά την εγγραφή τους στο site του Νοσοκομείου, να υποβάλλουν τεκμηριωμένες παρατηρήσεις και να επισημάνουν τους όρους που ενδέχεται να θέσουν σε κίνδυνο τον διαγωνισμό και να δημιουργήσουν ενστάσεις ή ερωτήματα κατά τη χρονική περίοδο από τη δημοσίευση ως την αποσφράγιση των προσφορών.

- 4) Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση των τεχνικών προδιαγραφών με αντικειμενικά κριτήρια ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών/αναδόχων, εξασφαλίζοντας όμως ταυτόχρονα και την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών
- 5) Ευελπιστούμε για την συμμετοχή σας στην όλη διαδικασία, συνδράμοντας έτσι στην διαμόρφωση συνθηκών υγιούς ανταγωνισμού και βελτιστοποίησης των τεχνικών προδιαγραφών.
- 6) Τυχόν Πληροφορίες για την πρόσκληση δίδονται όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες από το τμήμα Προμηθειών.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ
1.	Mikro tips κωνικά φυγοκέντρου των 3 ml (νευρ/κό)
2.	Αναδευτήρας (Vortex) για ανάμιξη διαλυμάτων σε σωληνάρια
3.	Αναδευτήρας σωληναρίων (rotary mixer) που να επιτρέπει την ήπια ανάμιξη υγρών σε κλειστό (με πώμα) σωληνάριο η φιαλίδιο
4.	Αντικειμενοφόρες πλάκες SUPER FROST PLUS GOLD , διαστάσεων 25X75X1.0 MM, τροχισμένες 90 μοιρών, ειδικές για σκληρά υλικά όπως οστά, λιπώδης μαστός, εγκέφαλος, μύες, κατάλληλες για τεχνικές ανοσοιστοχημείας, κυτταροχημείας, ειδικών χρώσεων, IN SITU DNA hybridization, σε τομές παραφίνης και κρουστάτη, να διαθέτουν CE και πιστοποίηση IVD (παθ/κό)
5.	Αντικειμενοφόρες πλάκες SUPER FROST ULTRA PLUS , διαστάσεων 25X75X1.0 MM, διπλοτροχισμένες 45 μοιρών, ειδικά επεξεργασμένες για ανοσοιστοχημικές τεχνικές με θερμική επεξεργασία, μικροκύματα, αποκάλυψη επιτόπων, κυτταροχημεία, για χρήση σε αυτόματα συστήματα ανοσοιστοχημείας και in situ υβριδισμό, να διαθέτουν CE και πιστοποίηση IVD(παθ/κό)
6.	Αντικειμενοφόρες πλάκες SUPER FROST, διαστάσεων 25X75X1.0 MM, διπλοτροχισμένες 45 μοιρών με κομμένες γωνίες, το ένα άκρο να είναι καλυμμένο με κεραμευτική ουσία λευκού χρώματος για ανεξίτηλη γραφή στοιχείων δείγματος, να διαθέτουν CE και πιστοποίηση IVD (παθ/κό)
7.	Αντισηπτικό κρουστάτου των 250 ml (MICROM HM 500)
8.	Αρχειοθήκη αντικειμενοφόρων μεταλλική με 14 συρτάρια, διαστάσεις 490X490X140MM, για αρχειοθέτηση 5000 αντικειμενοφόρων πλακών, με δυνατότητα σχηματισμού στήλης.(παθ/κό)
9.	Για μεταλλική αρχειοθήκη πλακιδίων 14 θέσων A) βάση B) καπάκι

10.	<p>Για το αυτόκαυστο Prestige Auto clave Classic 2100</p> <p>A) Prestige test Control indicator strips SKU259277</p> <p>B) Prestige Autoclave Cassette Holder (3 Cassettes) SKU219706</p> <p>Γ) Prestige Autoclave extended life sealing Gasket SKU219500</p>
11.	Δείκτες παρακολούθησης θερμοκρασίας για ασφαλή μεταφορά ασκών αίματος (αιμοδοσία)
12.	Διαγράμματα θερμοκρασίας για ψυγεία
13.	Διανεμητής μηχανικός (Dispenser) πιπετών που να αδειάζει και να γεμίζει με ακρίβεια τα υγρά από τις πιπέτες όγκου 1, 2, 5, 10 ml
14.	Διανεμητής (Bottle top Dispenser) δοχείου με δυνατότητα διανομής 1-10 ml
15.	Δοκιμαστικοί σωλήνες με βιδωτό πώμα 16X160mm
16.	Δοχεία 30 ml, με 20 ml buffered φορμόλη, έτοιμη προς χρήση, δοχεία όγκου 30 ml να περιέχουν 20 ml buffered φορμόλης έτοιμη προς χρήση, να διαθέτουν σήμανση CE και IVD(παθ/κό)
17.	Δοχεία 60 ml, με 40 ml buffered φορμόλη, έτοιμη προς χρήση, δοχεία όγκου 60 ml να περιέχουν 40 ml buffered φορμόλης έτοιμη προς χρήση, να διαθέτουν σήμανση CE και IVD(παθ/κό)
18.	Δοχεία δειγμάτων 100 ml, διαστάσεων Φ 65X55 MM, διαφανή με βιδωτό πώμα (παθ/κό)
19.	Δοχεία δειγμάτων 15 ml, διαστάσεων Φ 35X33 MM, διαφανή με βιδωτό πώμα (παθ/κό)
20.	Δοχεία δειγμάτων 1lit, διαστάσεων Φ 125X120 MM, διαφανή, με πιεστό πώμα τύπου τάπερ (παθ/κό)
21.	Δοχεία δειγμάτων 2,5lit, διαστάσεων Φ 200X130 MM, διαφανή, με πιεστό πώμα τύπου τάπερ (παθ/κό)
22.	Δοχεία δειγμάτων 200 ml, διαστάσεων Φ 65X85 MM, διαφανή με βιδωτό πώμα (παθ/κό)
23.	Δοχεία δειγμάτων 30 ml, διαστάσεων Φ 35X55 MM, διαφανή με βιδωτό πώμα (παθ/κό)
24.	Δοχεία δειγμάτων 500 ml, διαστάσεων Φ 125X70 MM, με πιεστό πώμα τύπου τάπερ (παθ/κό)
25.	Δοχεία δειγμάτων 5lit, διαστάσεων Φ 200X215 MM, διαφανή, με πιεστό πώμα τύπου τάπερ (παθ/κό)
26.	Ειδικός φορέας προετοιμασίας χρωμογόνου DAB για την ανοσοιστοχημεία . (bond mixing station) (παθ/κό) τεμ.
27.	Επιστόμια πιπετών κίτρινα τύπου GILSON – EPPENDORF 10 – 100 μl, συμβατά με πιπέτες Finpipette, Eppendorf, Gilson, Brandt, DLab-Vactro, Nichirio

28.	Επιστόμια πιπετών κίτρινα τύπου GILSON – EPPENDORF 10 – 200 μl, συμβατά με πιπέτες Finpipette, Eppendorf, Gilson, Brandt, DLab-Vactro, Nichirio
29.	Επιστόμια πιπετών λευκά 10 – 100 μl χωρίς κολάρο, για πιπέτα BIOHIT.
30.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS 10 (0,2-10)μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
31.	Επιστόμια πιπετών 1000μl συμβατά με πιπέτα BIOHIT σταθερού όγκου 500μl
32.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS 1000 ext (100-1000) μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
33.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS 20 (0,2-20)μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
34.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS 200 (5-200)μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
35.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS stepper για επαναληπτική πιπέτα 2,5ml (Διανομή 50,100,150,200,250 μl)
36.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS stepper για επαναληπτική πιπέτα 5ml (διανομή 100,200,300,400,500 μl)
37.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS stepper για επαναληπτική πιπέτα 1,25 ml (Διανομή 25,50, 75,100,125 μl)
38.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS stepper για επαναληπτική πιπέτα 12,5 ml (Διανομή 250, 500,750,1000,1250 μl)
39.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS universal 250 (0,5-250 μl). Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
40.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS universal 5 ml (1-5 ml). Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
41.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS για όγκους (20-200)μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
42.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS για όγκους (5-50)μl Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
43.	Επιστόμια πιπετών FIN TIPS για όγκους (2-10)μl. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.

44.	Επιστόμια πιπετών για πιπέτα τύπου FINTIPS 1 ml. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
45.	Επιστόμια πιπετών μπλε 1 ml. Συμβατά με πιπέτες τύπου Eppendorf- Gilson.
46.	Επιστόμια πιπετών τύπου FINTIPS μπλε 200 – 1000 ml. Τα επιστόμια είναι κατάλληλα και για άλλες αυτόματες πιπέτες του εμπορίου.
47.	Επιστόμια πιπετών με φίλτρο μεγέθους 0,5-5 ml
48.	Επιστόμια πιπετών με φίλτρο μεγέθους 2-20 ml
49.	Επιστόμια πιπετών με φίλτρο μεγέθους 20-100 ml
50.	Επιστόμια πιπετών με φίλτρο μεγέθους 100-1000 ml
51.	Ετικέτες ειδικές για τα πλακίδια ανοσοιστοχημείας (bond slide label) (παθ/κό) ρολά
52.	Ζελέ ψυκτικό των 100 ml
53.	Ηλεκτρικός Bunsen κατάλληλος για χρήση σε θάλαμο συνεχούς ροής
54.	Θερμόμετρο για ψυγείο με ψηφιακή ένδειξη από -40°C έως -70°C
55.	Θερμόμετρο υγρών (Pocket thermometer) με διαβάθμιση 0-100 °C
56.	Καλάθι για μεταφορά βιολογικών δειγμάτων και στατών
57.	Καλούπια μεταλλικά σκλήνωσης κύβων παραφίνης διαστάσεων 30 X 24 X 9mm
58.	Καλυπτρίδες διαστάσεων 24X50 mm, κατασκευασμένες από γυαλί υψηλής διαφάνειας καθαρότητας και αντοχής, επικαλυμμένες με ειδικό διαχωριστικό παράγοντα, που αποτρέπει την μεταξύ τους συγκόλληση, για χρήση σε μηχανήματα αυτόματης επικάλυψης, να διαθέτουν CE και πιστοποίηση IVD (παθ/κό)
59.	Καλυπτρίδες ειδικού τύπου πλαστικές για την ανοσοιστοχημεία και την απόλυτη προστασία των τομών (αποφυγή ξήρανσης των πλακιδίων και ελάττωση του χρησιμ/μενου όγκου) , σε συσκευασία των 100 τεμ. (bond universal cover tiles) (παθ/κό)
60.	Καλυπτρίδες μ. χρ. Τροχισμένες 24 X 50, υψηλής καθαρότητας πάχους 0,15 mm και προπλυμένες (κυτ/κό)
61.	Καλυπτρίδες μ. χρ. Τροχισμένες 22 X 22, από γυαλί υψηλής διαφάνειας, καθαρότητας και αντοχής
62.	Καλυπτρίδες μ. χρήσεως Τροχισμένες 24X60
63.	Καλώδια ηλεκτροδίων HEΓ

64.	Κασέτες έγκλεισης ιστών (ιστοκινέτας), με αποσπώμενο κάλυμμα που ανοίγει από την εμπρός πλευρά της κασέτας και γωνία επιφάνειας αναγραφής 45 μοίρες (παθ/κό)
65.	Κασέτες έγκλεισης ιστών (ιστοκινέτας), με αποσπώμενο κάλυμμα που ανοίγει από την πίσω πλευρά της κασέτας και γωνία επιφάνειας αναγραφής 30 μοίρες (παθ/κό)
66.	Κασέτες ιστοκινέτας για μικροβιοψίες με πολύ μικρές οπές που ανοίγουν από το πίσω μέρος και δεν χρειάζονται διηθητικό χαρτί ή σφουγγαράκια ή σακουλάκια βιοψίας
67.	Κάσκες ΗΕΓ και υποσάγωνα
68.	Κλιπς ασκών στρογγυλά
69.	Κουτιά φύλαξης CRYOTUBES (1-2ml) 100 θέσεων, πλαστικά με τυπωμένη αρίθμηση εξωτερικά και εσωτερικά (Μικρ/κό)
70.	Κρίκοι σταθερής διαμέτρου μεταλλικοί 1/100 ml (10μl)
71.	Κρίκοι μεταλλικοί του 1ml
72.	Κυβέττες αιμοσφαιρίνης για αιμοσφαιρινόμετρο HEMOCUE. Οι κυβέττες να αντέχουν σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών για την αποθήκευση και τη μεταφορά, τουλάχιστον 10-40 °C (Χρήσιμο για τις κινητές μονάδες).
73.	Κυβέττες φωτομέτρησης 50μl, κατάλληλες για φωτόμετρο erpendorf
74.	Κύλινδροι ογκομετρικοί 100 ml
75.	Κύλινδροι ογκομετρικοί 1000 ml
76.	Κύλινδροι ογκομετρικοί 2000 ml
77.	Κύλινδροι ογκομετρικοί 50 ml
78.	Κύλινδροι ογκομετρικοί 500 ml
79.	Κύλινδροι ογκομετρικοί με πλαστική βάση στήριξης 250ml
80.	Κυτταρομετρητής, μεταλλικός, 5 θέσεων ή 8 θέσεων
81.	Λαβίδες ανατομικές ανοξειδωτες με στρογγυλά ή λεπτά άκρα (15cm)

82.	<p>Λάμες μικροτόμου για μαλακά και σκληρά υλικά</p> <p>α) να έχουν μήκος τουλάχιστον 80mm και πλάτος 8mm</p> <p>β) να διαθέτουν γωνία κοπής 35°</p> <p>γ) να είναι συσκευασμένες από ανοξειδωτο ατσάλι</p> <p>δ) να διαθέτει επικάλυψη από το ειδικό κράμα λευκόχρυσου και επικάλυψη από resin</p> <p>ε) να διατίθεται μεγάλο εύρος επιλογής λεπίδων ανάλογα με την ποιότητα του υλικού που κόβεται (μαλακό, σκληρό, βιοψία, κρυστάτης)</p> <p>στ) να έχουν μεγάλη διάρκεια ζωής έτσι ώστε το κόστος για την κοπή των δειγμάτων να μειώνεται σημαντικά. Η σύγκριση του κόστους να γίνεται με τον αριθμό των κύβων παραφίνης που κόβει η μία λεπίδα</p> <p>ζ) να φέρει CE MARK για IVDD (παθ/κό)</p>
83.	<p>Λεπίδες μικροτόμου SEC 35 διαστάσεων 0,24 X8X80 MM, με γωνία κοπής 35 μοίρες, κατάλληλες για τομές κρυστάτη, κατασκευασμένες από ειδικό χάλυφα, να διαθέτουν ακμές πολλαπλής επιχρωμίωσης με επικάλυψη teflon (παθ/κό)</p>
84.	<p>Μάπες πλαστικές χρώματος λευκού των 20 θέσεων</p>
85.	<p>Μάπες πλαστικές χρώματος λευκού των 20 θέσεων με σκέπασμα (κυτ/κό)</p>
86.	<p>Μάπες χάρτινες μ. χρ. των 20 θέσεων</p>
87.	<p>Μάπες χάρτινες μ. χρ. των 2 θέσεων</p>
88.	<p>Μελανοταινία ειδική ανεξίτηλη για την ανοσοιστοχημεία . (bond printing ribbon) (παθ/κό)</p>
89.	<p>Μπανάκια γυάλινα, διαστάσεων 10X85X90mm για πλύσιμο πλακών ανοσοφθορισμού και συρμάτινο στέλεχος συγκράτησης πλακών 10 θέσεων με καπάκι</p>
90.	<p>Παραφίλμ 4,5 cm</p>
91.	<p>Πεταλούδες αυτόματης λήψης αίματος</p> <p>(Πεταλούδες αιμοληψίας διατήρησης σωληναρίων κενού, με μηχανισμό αυτόματης αναρρόφησης της βελόνας από τη φλέβα με το πάτημα κουμπιού και ταυτόχρονη ασφάλιση της 21G. Να συνοδεύονται από τους αντίστοιχους πλαστικούς υποδοχείς μιας χρήσεως, κατάλληλες για Μονάδα Λοιμώξεων)</p>
92.	<p>Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές αποστειρωμένες των 2ml με νεκρό όγκο 0,5ml</p>

93.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές μη αποστειρωμένες των 10 ml
94.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές μη αποστειρωμένες των 5 ml
95.	Πιπέτα αυτόματη, πολυκάναλη (8 καναλιών) ρυθμιζόμενου όγκου 50-250 μl
96.	Πιπέτες αυτόματες, ρυθμιζόμενου όγκου από 100 μl – 1000 μl και κάθε πιπέτα να συνοδεύεται από 1000 επιστόμια
97.	Πιπέτες αυτόματες ρυθμιζόμενου όγκου από 10μl – 100μl και κάθε πιπέτα να συνοδεύεται από 1000 επιστόμια
98.	Πιπέτες αυτόματες ρυθμιζόμενου όγκου από 20μl – 200 μl και κάθε πιπέτα να συνοδεύεται από 1000 επιστόμια
99.	Πιπέτες αυτόματες ρυθμιζόμενου όγκου από 5μl – 50 μl και κάθε πιπέτα να συνοδεύεται από 1000 επιστόμια
100.	Πιπέτες αυτόματες ρυθμιζόμενου όγκου από 2μl – 20μl και να συνοδεύεται από 1000 επιστόμια
101.	Πιπέτες επαναλαμβανόμενες τύπου EPPENDORF με προσφορά (1000τεμαχίων/4X1000) αντίστοιχων ρυγχών (υπό μορφή σύριγγας) που να διανέμουν με ισοκατανομή περίπου 2,5 ml, 5ml, 10ml, 50ml
102.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές αποστειρωμένες του 1 ml με νεκρό όγκο 0,3ml
103.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές αποστειρωμένες των 10 ml με νεκρό όγκο 3ml
104.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές αποστειρωμένες των 5 ml με νεκρό όγκο 2,5ml
105.	Πιπέτες μιας χρήσεως πλαστικές αποστειρωμένες των 25 ml
106.	Πιπέτες παστέρ γυάλινες
107.	Πιπέτες παστέρ μιας χρήσεως από 1 ml έως 3 ml πλαστικές
108.	Πιπέτες παστέρ μιας χρήσεως 5 έως 10ml
109.	Πλάκα Rosendal 0,0625 mm ² για μέτρηση κυττάρων
110.	Πλάκες (Neubauer II) για μέτρηση λευκών στο μικροσκόπιο

111.	Πλάκες αντικειμενοφόρες 76X26, ή 25,4X76,2 (1-1,2 mm thickness), διπλοτροχισμένες, απλές (45° γωνίες) πλυμένες, με εσμύριγμα στο ένα άκρο και από τις δύο επιφάνειες και στρογγυλεμένες γωνίες
112.	Πλάκες αντικειμενοφόρες 76X26 τροχισμένες πλυμένες, με σμίρισμα
113.	Πλάκες αντικειμενοφόρες 76X26, ή 25,4X76,2 (1-1,2 mm thickness) πλυμένες, διπλοτροχισμένες, απλές (45° γωνίες), χωρίς σμίρισμα
114.	Πλάκες μικροτιτλοποιήσεως σχήματος U, 96 θέσεων
115.	Πλάκες μικροτιτλοποιήσεως σχήματος V, 96 θέσεων
116.	Πλαστικά κύπελλα ευρύστομα αποστειρωμένα με βιδωτό πώμα με αρίθμηση (για κ/α ούρων και γενική ούρων) χωρητικότητας 100ml (Μικρ/κό)
117.	Πλαστικά κύπελλα ευρύστομα αποστειρωμένα με βιδωτό πώμα χωρίς αρίθμηση (για γεν. ούρων) 100ml
118.	Πλαστικά μπουκαλάκια των 20 ml για μέτρηση β' ακτινοβολίας με βιδωτό πώμα
119.	Πλαστικές διαφανείς σακούλες για την μεταφορά και φύλαξη δειγμάτων, διαστάσεων περίπου 12X15 cm , που να κλείνουν ασφαλώς με ζιπερ.
120.	Πλαστικές θήκες φύλαξης αντικειμενοφόρων πλακών των 100 θέσεων κατασκευασμένες από πλαστικό υψηλής αντοχής χρώματος γκρι σκούρου, κάθετης τοποθέτησης με βάση που καλύπτεται από φελλό για την αποφυγή θραύσης των πλακιδίων κατά την μεταφορά τους, διαστάσεων 200X180X30 MM (παθ/κό)
121.	Πλαστικές σακούλες μεταφοράς δειγμάτων με ένδειξη bio-hazard και με θέση για έντυπο 150 mm X1650mm
122.	Πλαστικοί υποδοχείς μ. χρ. Κυτταροφυγοκέντρου CYTOSPIN (CYTOFUNNEL) single και να συνοδεύονται από τα αντίστοιχα πώματα (Μικρ/κό)
123.	Πλαστικοί υποδοχείς μ. χρ. Κυτταροφυγοκέντρου CYTOSPIN (MEGAFUNNEL) (ΚΥΤ/ΚΟ)
124.	Πλαστικοί υποδοχείς μ. χρ. Κυτταροφυγοκέντρου CYTOSPIN (CYTOFUNNEL) (ΚΥΤ/ΚΟ)

125.	<p>Προγεμισμένο δοχείο βιοψιών με ειδικό μηχανισμό απελευθέρωσης φορμόλης (10%NBF) καπάκι, των 20ml. Να διαθέτει καινοτόμο καπάκι με ειδικό μηχανισμό απελευθέρωσης φορμόλης (10% NBF) χωρητικότητας 20 ml. Να μην επιτρέπει την επαφή του χρήστη με τους ατμούς φορμόλης κατά την τοποθέτηση της βιοψίας εντός του δοχείου, καθώς αυτό θα είναι αρχικά κενό. Η φορμόλη να εκλύεται στο δοχείο με τη βιοψία με ένα απλό πάτημα καττακιού. Να φέρει σήμανση CE-IVD.</p>
126.	<p>Προγεμισμένο δοχείο βιοψιών 60ml, με 30ml, το λιγότερο, ουδέτερης φορμόλης (10%NBF) και 5ml ειδικού λαδιού. Να περιέχει 30 ml, το λιγότερο, ουδέτερη φορμόλη (10%NBF) και 5ml ειδικό προστατευτικό λάδι που να λειτουργεί ως προστατευτική ασπίδα. Το ειδικό λάδι να παραμένει πάνω από τη φορμόλη ώστε να εμποδίζει την έκλυση των ατμών της. Οι βιοψίες να παραμένουν στη φάση της φορμόλης και να είναι αδρανείς στην παρουσία του ειδικού λαδιού. Να φέρει σήμανση CE-IVD.</p>
127.	Πυρίμαχα ποτήρια ζέσεως 100 ml
128.	Πυρίμαχα ποτήρια ζέσεως 1000 ml
129.	Πυρίμαχα ποτήρια ζέσεως 200 ml
130.	Πυρίμαχα ποτήρια ζέσεως 500 ml
131.	<p>Σετ αιμοληψιών:</p> <p>1)Υποδοχείς σωληναρίων, μιας χρήσεως για τις βελόνες και τις πεταλούδες αιμοληψίας.</p> <p>2)διπλές βελόνες μ.χρ. αποστειρωμένες 21G X 1 ½ & 22G X 1 ½ σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία, με ενσωματωμένο μηχανισμό ασφάλισης για την προστασία του χρήστη. Η ασφάλιση της βελόνας να γίνεται με εύκολο τρόπο, εμφανή και μη αναστρέψιμο.</p> <p>3)Πεταλούδες αιμοληψίας ειδικές πεταλούδες μ.χρ. αποστειρωμένες 21G, 23G, με ενσωματωμένο σύστημα διάτρησης σωληναρίων κενού με μηχανισμό εγκόλπωσης της βελόνας σε κάλυμμα ασφαλείας μετά την αιμοληψία και σωλήνα <20 cm. Ο μηχανισμός να ενεργοποιείται με τρόπο προφανή, γρήγορο και αποδοτικό. Θα θεωρηθεί πλεονέκτημα να είναι συμβατές με το σύστημα αιμοκαλλιιεργειών του νοσοκομείου.</p> <p>4) Υποδοχείς σωληναρίων κενού αποστειρωμένοι σε ατομική συσκευασία για άμεση σύνδεση με καθετήρα ή απλή βελόνα με παράκεντρο αυλό ροής του</p>

	<p>αίματος.</p> <p>5) Υποδοχείς σωληναρίων για άμεση σύνδεση σε βελόνες ή καθετήρες με ενιαίο ευθύ αυλό ροής του αίματος για την αποφυγή αιμολύσεως, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία, μιας χρήσεως. Θα θεωρηθεί πλεονέκτημα να είναι συμβατοί με το σύστημα αιμοκαλλιιεργειών του νοσοκομείου.</p> <p>Η επιλογή και η κατακύρωση για τα υποείδη της ομάδας αυτής, προϋποθέτει τη συμβατότητα της βελόνας/πεταλούδας με τους υποδοχείς. Επίσης οι υποδοχείς να είναι σε ισάριθμη ποσότητα με τις πεταλούδες.</p>
132.	Σκαρφιστήρες μιας χρήσεως, αποστειρωμένοι
133.	Σκαρφιστήρες μιας χρήσεως, αποστειρωμένοι, αυτόματοι , για ασφαλές και ανώδυνο τρύπημα.
134.	Σπρέι μονιμοποίησης κυτταρολογικών επιχρισμάτων των 200ml
135.	Σπρέι ψυκτικό μικροτόμου 150ml περίπου
136.	Στατώ κατάλληλα για πλαστικά σωληνάρια τύπου Errendorf 1,5ml
137.	Στατώ κατάλληλα για πλαστικά σωληνάρια τύπου Errendorf 0,2ml
138.	Στατώ μεταλλικά ανοξείδωτα 30-40 θέσεων διαμέτρου 2cm
139.	Στατώ πλαστικά 40 (μήκος 26cm X πλάτος 13cm) διάμετρος θέσεων 2cm
140.	Στατώ πλαστικά 40 θέσεων έως 50 θέσεων (μήκος 26cm X πλάτος 13cm) διάμετρος θέσεων 1,3cm
141.	Στατώ πλαστικά 50 θέσεων (μήκος 26cm X πλάτος 13cm) διάμετρος θέσεων 2cm
142.	Στατώ πλαστικά 30 (μήκος 26cm X πλάτος 13cm) διάμετρος θέσεων 2cm
143.	Στατώ πλαστικά 200 (μήκος 26cm X πλάτος 13cm) διάμετρος θέσεων 2cm
144.	Στατώ σωληναρίων πλαστικά με διάμετρο οπής 1,2 mm και 1,7 mm με διάταξη οπών 6X15 (αριθμός οπών 90)
145.	Στυλεοί βαμβακοφόροι απλοί
146.	Στυλεοί βαμβακοφόροι απλοί, αποστειρωμένοι ανά ένας

147.	Στυλεοί βαμβακοφόροι μεταφοράς αποστειρωμένοι με ζυμό (Stuart)
148.	Σωληνάρια (CRYOTUBES) πλαστικά με βιδωτό πώμα για φύλαξη ορών σε βαθιά κατάψυξη, με ειδική θέση σήμανσης και βάση των 1,8 ML
149.	Σωληνάρια 20 ml δοκιμαστικά γυάλινα με χείλος μεγάλο (160 x 15 mm)
150.	Σωληνάρια CRYOTUBES των 2 ml με εσωτερικό βιδωτό πώμα, στεγανωτικό δακτύλιο ασφαλείας, για βαθιά κατάψυξη (έως – 190° C) για φύλαξη ορών και Οι αντίστοιχες βάσεις (CRYOBOX) πλαστικές των 100 θέσεων με τυπωμένη αρίθμηση εσωτερικά και εξωτερικά.
151.	Σωληνάρια EPPENDORF των 1,5 ML με ενσωματωμένο πώμα
152.	Σωληνάρια Wasserman γυάλινα με χείλος
153.	Σωληνάρια για μοριακό έλεγχο NAT με πώμα σε κενό αέρος περιεκτικότητας 6 ML ψεκασμένο στα τοιχώματα με EDTA (ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ)
154.	Σωληνάρια γυάλινα RIA
155.	Σωληνάρια Twin Tubes 6X300
156.	Σωληνάρια με ελαστικό πώμα σε κενό αέρος περιεκτικότητας 10 ML
157.	Σωληνάρια Salivette για συλλογή και μέτρηση κορτιζόλης στο σίελο
158.	Σωληνάρια πλαστικά τύπου Eppendorf 100μl (για PCR)
159.	Σωληνάρια πλαστικά τύπου Eppendorf 200μl (για PCR)
160.	Σωληνάρια πλαστικά RIA Πώματα πλαστικά RIA
161.	Σωληνάρια πλαστικά σε Strips των 12X100μl για PCR
162.	Σωληνάρια πλαστικά κωνικά 103 mm X 16 mm χωρίς πώμα και χωρίς αρίθμηση, χωρητικότητας 10 ml (Μικρ/κό)
163.	Σωληνάρια πλαστικά προπυλενίου (τύπου EPPENDORF) με ενσωματωμένο πώμα 1,8 ή 2 ML και με ειδική θέση σήμανσης.

164.	Σωληνάρια πλαστικά των 5 ml KAHN μικρά RIA (με πώμα και θα δοθεί ξεχωριστά η τιμή του πώματος).
165.	Σωληνάρια πλαστικά των 50 ML αριθμημένα με βιδωτό πώμα, κωνικό πυθμένα
166.	Σωληνάρια τριχοειδή χωρίς ηπαρίνη
167.	Σωληνάρια φυγοκέντρου με πώμα (νευρ/κό)
168.	Ταινίες μέτρησης Ph 0 – 14
169.	Ταινίες μέτρησης Ph 0 – 5
170.	Ταινίες μέτρησης αιμοσφαιρίνης ούρων
171.	Τριβλία πετρί στρογγυλά 13 cm
172.	Τριβλία πετρί στρογγυλά 5 cm
173.	Τριβλία πετρί στρογγυλά 9,5 cm
174.	Υάλινα φιαλίδια με βιδωτό μεταλλικό πώμα εξωτερικό και ελαστικό εσωτερικό, πυρίμαχα με πεπλατυσμένη βάση στήριξης, χωρητικότητας 20-25ml τύπου μπιζουτέ(Μικρ/κό)
175.	Υάλινα φιαλίδια με βιδωτό πώμα, χωρητικότητας 20-25ml
176.	Φιάλες σφαιρικές (φλάσκες) με επίπεδη βάση ογκομετρικής και μακρύλαιμο των 500 ml
177.	Φιάλες σφαιρικές (φλάσκες) με επίπεδη βάση ογκομετρικής και μακρύλαιμο των 2000 ml
178.	Φιάλες σκουρόχρωμες (2000ml) με βιδωτό πώμα για φύλαξη υγρών ευαίσθητων στο φως
179.	Φιαλίδια άθραυστα, σε κενό αέρα να περιέχουν Sodium citrate 3,8 % και όγκο αίματος 1,8 – 2 ml, για αυτόματη μέτρηση ΤΚΕ
180.	Φιαλίδια γενικής αίματος Vacumed, K3EDTA 5,4mg, 3ml, άθραυστα σε κενό αέρα, με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς, να αναγράφεται το CE, LOT, εργοστάσιο παραγωγής και η ημερομηνία λήξης, ειδικά για τη Μονάδα Λοιμώξεων, κατάλληλο για ιικό φορτίο (HIV).
181.	Φιαλίδια γενικής αίματος (με EDTA) φιαλίδια αποστειρωμένα άθραυστα σε κενό αέρα με ψεκασμένο ξηρό αντιπηκτικό και πώμα ασφάλειας, διαστάσεων 13X75 mm για όγκους αίματος 2 ml, 3 ml και 4 ml, με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς, να αναγράφεται το CE, LOT, εργοστάσιο παραγωγής και η ημερομηνία

	λήξης.
182.	Φιαλίδια γενικής αίματος (με EDTA) φιαλίδια αποστειρωμένα άθραυστα σε κενό αέρα με πώμα ασφαλείας, χωρητικότητας 9-10 ml με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς, να αναγράφεται το CE, LOT, εργοστάσιο παραγωγής και η ημερομηνία λήξης, κατάλληλο για ιικό φορτίο (HIV)
183.	Φιαλίδια για έλεγχο πήκτικότητας (με κιτρικό νάτριο) φιαλίδια άθραυστα με sodium citrate 3,2 % αποστειρωμένα, σε κενό αέρα, με πώμα ασφαλείας για όγκους αίματος 2 ml, 3,5 ml και 5 ml, διαστάσεων 13X75 mm με ένδειξη πλήρωσης και ετικέτα για στοιχεία ασθενούς, να αναγράφεται το CE, LOT, εργοστάσιο παραγωγής και η ημερομηνία λήξης
184.	Φιαλίδια για έλεγχο γαλακτικού με Fluoride/oxalate Glucose preservation, 2ml (γκρι καπάκι)
185.	Φιαλίδια ειδικά αντιδραστηρίων για ανοσοιστοχημεία των 7 ml με bar code , σε συσκευασία των 10 τεμ. (bond open containers) (παθ/κό)
186.	Χανζαπλάστ στρογγυλά, υποαλλεργικά
187.	Χανζαπλάστ στενόμακρα, υποαλλεργικά
188.	Χάρτης διηθητικός 40x40 εκ.
189.	Χοάνες (χωνιά) πυρίμαχα των 1000 ml
190.	Χρονόμετρα μιας ώρας, συμβατικά και ψηφιακά
191.	Ψαλίδι, ίσιο, ανοξειδωτο με στρογγυλά άκρα (15 cm)
192.	Ψύκτρες (βούρτσες) για καθαρισμό ογκομετρικών κυλίνδρων

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΕΥΘΥΜΙΟΣ ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ Δ.Σ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΤΗ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝ. ΔΙΟΙΚΗΤΗ
Δ/ΝΤΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΥΠ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ