



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Λ. Φυλής 8^η στάση & Σπ. Θεολόγου 1
ΙΛΙΟΝ Τ.Κ.13122

Πληροφορίες: Τσουκαλά Χριστίνα
Τηλ. 213 2015353, FAX: 213 2015348

ekaprom1@eka-hosp.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ
3/2019

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ
ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΚΑ**

Προκήρυξη συνοπτικού διαγωνισμού

Πίστωση 15.500,00 € με ΦΠΑ

Έχοντας υπόψη την κείμενη Νομοθεσία και την απόφαση ΔΣ 16/07-07-2016, Θέμα 31^ο, προκηρύσσουμε συνοπτικό διαγωνισμό σε ένα στάδιο, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για την ανάδειξη αναδόχου του ως άνω έργου.

ΑΡΘΡΟ 1. ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αναθέτουσα αρχή	ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ (ΕΚΑ)
Είδος διαγωνισμού	Συνοπτικός
Κριτήριο κατακύρωσης	Χαμηλότερη τιμή
Προϋπολογισμός	15.500,00 € με ΦΠΑ
Διάρκεια σύμβασης	12 μήνες
Κατάθεση προσφορών έως	Τρίτη, 02-04-2019 ώρα 11:00 , στο πρωτόκολλο του Εθνικού Κέντρου Αποκατάστασης
Ημερομηνία διενέργειας	Τρίτη, 02-04-2019 ώρα 12:00
Τόπος διενέργειας	Αίθουσα Διοικητικού Συμβουλίου Εθνικού Κέντρου Αποκατάστασης
Ισχύς προσφορών	120 ημερολογιακές ημέρες
Αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικών και οικονομικών προσφορών σε ένα στάδιο	

ΑΡΘΡΟ 2. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1) ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΛΙΚΟ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1Α	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΓΕΝΙΚΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ Φιαλίδια συνθετικά γενικής αίματος με EDTA K3 ψεκασμένο στα τοιχώματα του φιαλιδίου (να αναγράφεται στην ετικέτα η συγκέντρωση του αντιπηκτικού και η ημερομηνία λήξης), με ένδειξη πλήρωσης, αποστειρωμένα, κενού αέρος, διαστάσεων 13X75 mm για όγκο αίματος 2 ml. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής, εύκολης διάτρησης και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο .	TEM	4.200
1B	Φιαλίδια συνθετικά γενικής αίματος με EDTA K3 ψεκασμένο στα τοιχώματα του φιαλιδίου (να αναγράφεται στην ετικέτα η συγκέντρωση του αντιπηκτικού και η ημερομηνία λήξης), αποστειρωμένα, κενού αέρος, διαστάσεων 13X75 mm για όγκο αίματος 1 ml, με ένδειξη πλήρωσης. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής, εύκολης διάτρησης και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο .	TEM.	400
2	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΠΗΚΤΙΚΟΤΗΤΑΣ Φιαλίδια για έλεγχο πήκτικότητας που να περιέχουν SODIUM CITRATE 3,2%, αποστειρωμένα, κενού αέρος, διαστάσεων 13X75 mm για όγκο αίματος 2ml περίπου, με ένδειξη πλήρωσης. Να είναι πωματισμένα με ενισχυμένο πιεστικό ελαστικό πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής, εύκολης διάτρησης και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο, συνθετικά, διπλού τοιχώματος, ολικής πληρώσεως (PP-PET).	TEM.	1.300
3Α	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΜΕ ΚΕΝΟ ΑΕΡΟΣ 7-10ML ΜΕ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΠΗΞΗΣ Φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό, με κενό αέρος, αποστειρωμένα, ολικού όγκου 5 ml, με επιταχυντή πήξης. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πιεστικό ελαστικό πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο. Να φέρουν ετικέτα με ένδειξη του περιεχομένου του όγκου που αναρροφούν και ημερομηνία λήξης .	TEM.	4.000
3B	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΜΕ ΚΕΝΟ ΑΕΡΟΣ ΠΕΡΙΕΧΟΝΤΑ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΠΗΞΗΣ Φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό, με κενό αέρος, αποστειρωμένα, διαστάσεων 13X75 mm, περιέχοντα επιταχυντή πήξης. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πιεστικό ελαστικό πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο. Να φέρουν ετικέτα με ένδειξη του περιεχομένου του όγκου που αναρροφούν και ημερομηνία λήξης .	TEM	200
3Γ	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΧΩΡΙΣ ΑΝΤΙΠΗΚΤΙΚΟ ΜΕ ΚΕΝΟ ΑΕΡΟΣ ΜΕ ΕΠΙΤΑΧΥΝΤΗ ΠΗΞΗΣ ΚΑΙ GEL. Φιαλίδια χωρίς αντιπηκτικό, με κενό αέρος, διαστάσεων 13x100mm, με ένδειξη πλήρωσης, αποστειρωμένα, με επιταχυντή πήξης και gel για διαχωρισμό του ορού. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πιεστικό ελαστικό πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο. Να φέρουν ετικέτα με αναγραφή ημερομηνίας λήξης και με ένδειξη του περιεχομένου του όγκου που αναρροφούν. Να έχει το gel τη μορφή όνυχα, ώστε να διευκολύνεται η υδροδυναμική κίνηση του gel.	TEM	1000

4	ΦΙΑΛΙΔΙΑ ΓΙΑ Τ.Κ.Ε. Σε συνδυασμό με το είδος Νο 18. Φιαλίδια για ΤΚΕ (με την μέθοδο Westergren) που να περιέχουν SODIUM CITRATE, αποστειρωμένα, κενού αέρος, για όγκο αίματος 1,5ml περίπου, και διαστάσεων 13X75 mm. Να είναι πωματισμένα με εύχρηστο ενισχυμένο πιεστικό ελαστικό πώμα ασφαλείας, στεγανής εφαρμογής και ασφαλούς εκπωματισμού που να καλύπτει εξωτερικά το σωληνάριο. Να φέρουν ετικέτα με ένδειξη του περιεχομένου του όγκου που αναρροφούν και ημερομηνία λήξης .	TEM	2.000
5	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΚΩΝΙΚΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ 10-12 ML, ΜΕ ΧΕΙΛΟΣ ΚΑΤΑ ΠΡΟΤΙΜΗΣΗ	TEM.	3.000
6	A) ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΙΚΡΑ ΤΥΠΟΥ RIA 75X12MM B) ΠΩΜΑΤΑ ΓΙΑ ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΤΥΠΟΥ RIA ΠΟΥ ΝΑ ΕΦΑΡΜΟΖΟΥΝ ΑΠΟΛΥΤΑ ΣΤΑ ΠΑΡΑΠΑΝΩ ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ 75X12MM	TEM	A) 4.000 B) 4.000
7	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΑΥΤΟΣΤΗΡΙΖΟΜΕΝΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΑ ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΣΕ ΒΑΘΕΙΑ ΚΑΤΑΨΥΞΗ ΤΩΝ 2 ML ΜΕ ΕΤΙΚΕΤΑ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΣΥΝΔΥΑΖΟΝΤΑΙ ΜΕ ΤΙΣ ΘΗΚΕΣ (ΕΙΔΟΣ 15).	TEM	400
8	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΓΥΑΛΙΝΑ 75X12 MM ΤΩΝ 5ML	TEM.	7.000
9	ΣΩΛΗΝΑΡΙΑ ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΑΘΡΑΥΣΤΑ ΓΙΑ ΑΣΦΑΛΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ ΔΙΑΦΑΝΗ Ή ΗΜΙΔΙΑΦΑΝΗ 5-7ML	TEM	2.000
10	1) Βελόνες αιμοληψίας-διατρήσεων σωληναρίων κενού, 21G με υποδοχείς σωληναρίων κενού. Να φέρουν ενσωματωμένο μη αποσπώμενο προστατευτικό κάλυμμα πλαστικό για την ασφαλή απόρριψή τους, σε ατομική αποστειρωμένη συσκευασία. Να είναι λειτουργικές κατά τη φλεβοκέντηση. Το προστατευτικό κάλυμμα θα πρέπει να ασφαλίσει μη αναστρέψιμα τη βελόνα με εύκολο, εμφανή και αποδοτικό τρόπο. Η ασφάλιση της βελόνας να γίνεται με το ένα χέρι, ταυτόχρονα με την έξοδο από την φλέβα. Θα είναι προτιμητέο να υπάρχει ένδειξη φλεβοκέντησης. Απαραίτητη προϋπόθεση για την αξιολόγηση η κατάθεση δειγμάτων. Θα προτιμηθεί το σύστημα που εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή ασφάλεια και μεγαλύτερη ευχρηστία.	TEM	1)4.000
11	A)Πεταλούδες αιμοληψίας-διατρήσεως σωληναρίων κενού 21G ή 23G με σωληνίσκο προέκτασης περίπου 20 cm. Να φέρουν ενσωματωμένη βελόνα για τη διάτρηση των σωληναρίων κενού, καθώς και υποδοχέα. Να φέρουν επίσης αυτόματο μηχανισμό εύκολης και ασφαλούς εγκόλπωσης της βελόνας και ταυτόχρονη ασφάλισή της για την ασφαλή απόρριψη. Ο μηχανισμός να ενεργοποιείται με το ένα χέρι με τρόπο προφανή και γρήγορο. B)Πεταλούδες αιμοληψίας-διατρήσεως σωληναρίων κενού 21G με σωληνίσκο προέκτασης περίπου 20cm. Να φέρουν ενσωματωμένο ή μη υποδοχέα αιμοληψίας (για πολλαπλές ταυτόχρονες λήψεις από το ίδιο άτομο) και με κάλυμμα ασφάλισης της βελόνας. Θα προτιμηθεί το σύστημα που εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή ασφάλεια και μεγαλύτερη ευχρηστία.	TEM TEM	700 100
12	Θήκες για κρυοσωληνάρια (cryovials) των 2 ml, χάρτινες των 100 θέσεων	TEM	5

13	Καλυπτρίδες υψηλής καθαρότητας – ευκρίνειας, 22 x 22mm	TEM	2.000
14	Κρίκοι πλαστικοί αποστειρωμένοι μιας χρήσης σταθεράς διαμέτρου 10 μl	TEM	10.000
15	Κρίκοι πλαστικοί αποστειρωμένοι μιας χρήσης σταθεράς διαμέτρου 1 μl	TEM	12.000
16	Παραφίλμ 5 cm και διάμετρο ρολού 4-6 cm	TEM	3
17	Πιπετάκια πλαστικά Pasteur μιας χρήσεως των 2 ml με διαβάθμιση	TEM	6.000
18	Πιπέττες πλαστικές ΤΚΕ μιας χρήσης, πληρούμενες αυτόματα με έμβολο ή άλλο τρόπο σε συνδυασμό με το είδος Νο 4.	TEM	2.000
19	Πλάκες αντικειμενοφόρες με εσφυρισμένα άκρα, τροχισμένες με λευκό περιθώριο, προπλυμένες	TEM	3.000
20	Πλάκες αντικειμενοφόρες τροχισμένες	TEM	6.000
21	Πλαστελίνη για μικροαιματοκρίτες	ΣΥΣΚ.	1
22	Ρύγχοι για πιπέττα ΒΙΟΗΙΤ μεταβλητού όγκου 10-100μl	TEM	3.000
23	Στυλεοί ξύλινοι βαμβακοφόροι απλοί	TEM	15.000
24	Τρυβλία πλαστικά ολόκληρα διαμέτρου 90x 90mm	TEM	9.000
25	Τριχοειδή για μικροαιματοκρίτες μη ηπαρινισμένα Να προσφερθούν οπωσδήποτε δείγματα για έλεγχο ευθραυστότητας κατά τη φυγοκέντρηση.	TEM	3.000
26	Φάκελοι- σακκουλάκια ασφαλούς μεταφοράς βιολογικών δειγμάτων (με διπλή θήκη) στο εργαστήριο	TEM	2.500
27	Δοχεία συλλογής ούρων 24ώρου 3 lit με άνοιγμα μεγάλης διαμέτρου, με διαβαθμίσεις ανά 100 ml.	TEM	30

2) ΜΙΚΡΟΕΙΔΗ – ΜΟΝΙΜΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

1	Φιάλες ζέσεως pyrex για αποστείρωση θρεπτικών υλικών των 1000 ml, σφαιρικές με επίπεδο πυθμένα με υψηλό λαιμό (ύψους όχι μεγαλύτερου των 16 cm).	TEM	2
2	Θερμόμετρο για ψυγεία με ψηφιακή ένδειξη και εύρος από +30 έως-30 C	TEM	1
3	Φιάλες στρογγυλές ζέσεως με επίπεδο πυθμένα με υψηλό λαιμό, (ύψος λαιμού κατά προτίμηση 9-10cm) και ευρύστομες (διάμετρο λαιμού κατά προτίμηση 5~6cm) 1lt.	TEM	2
4	Στατώ πλαστικά 30 θέσεων για σωληνάρια κωνικά, διάμετρος θέσεως 1,8-2 cm	TEM	1

5	Στατώ 30 θέσεων κατάλληλα για στήριξη φιαλιδίων κενού γενικής αίματος	TEM	1
6	Στατώ εύκολα καθαριζόμενο για στέγνωμα αντικειμενοφόρων πλακιδίων	TEM	1
7	Θολοσίμετρο Mc Farland για μέτρηση θολερότητας μικροβιακών εναιωρημάτων	TEM	1

3) ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΑ – ΧΡΩΣΤΙΚΕΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	M/M	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΕΣ
1	Σύστημα ανίχνευσης και διαφοροποίησης αντιγόνου A γλουταμικής αφυδρογανάσης (GDH) και τοξίνης τοξίνης A και B Clostridium difficile σε δείγμα κόπρανων με μακρά ημερομηνία λήξης, (με δυνατότητα ταυτόχρονης ανίχνευσης GDH και των 2 τοξινών ανά test). Θα προτιμηθεί το test με την μεγαλύτερη ευαισθησία.	TECT	60
2	Αντιδραστήρα για ανίχνευση Hb σε κόπρανα με ανοσοχρωματογραφία (με ημερομηνία λήξης τουλάχιστον 2 έτη)	TECT	30
3	Ταχεία μέθοδος ανίχνευσης κοαγκουλάσης S. aureus με latex tests 100	TECT	100
4	Αντιδραστήρια για έλεγχο παραγωγής οξειδάσης (σε στυλεό, πλακίδιο ή σταγόνες) [tests 1.000]	TECT	500
5	Φάκελοι για επώαση σε αναερόβιες συνθήκες ή ή πλασ σακουλάκια για 5 τρυβλία με συνοδά αντιδραστήρια και σύστημα κλεισίματος για επώαση σε αναερόβιες συνθήκες με ενσωματωμένο δείκτη ελέγχου αναερόβιων συνθηκών	Τεμ.	140
6	Φάκελοι για επώαση σε μικροαερόφιλες συνθήκες	Τεμ.	30
7	Φιάλες αιμοκαλλιιεργειών με ουσίες αδραντοποιητικές ή δεσμευτικές αντιβιοτικών για απομόνωση αεροβίων μικροβίων, πλαστικές άθραυστες με χρωματομετρικό δείκτη για οπτική αξιολόγηση.	Τεμ.	100
8	Φιάλες αιμοκαλλιιεργειών με ουσίες αδραντοποιητικές ή δεσμευτικές αντιβιοτικών για απομόνωση αναεροβίων μικροβίων, πλαστικές άθραυστες με χρωματομετρικό δείκτη για οπτική αξιολόγηση.	Τεμ.	100
9	Χρωστικές για Gram – χρώση σε kit (500 ml για κάθε διάλυμα crystal violet, lugol, αποχρωματιστικό διάλυμα, σαφρανίνη)	Kit	2
10	Χρωστική May-Grunwald 1,5 lit Απαραίτητη προϋπόθεση για την κατακύρωση, η προσκόμιση μικρής ποσότητας δειγμάτων προς δοκιμασία και έλεγχο καταλλη-	Lit	1,5 lit

	λότητας των χρωστικών.		
11	Χρωστική Giemsa 2,5 lit Απαραίτητη προυπόθεση για την κατακύρωση, η προσκόμιση μικρής ποσότητας δειγμάτων προς δοκιμασία και έλεγχο καταλληλότητας των χρωστικών.	Lit	2,5 lit
12	Λάδι για μικροσκόπηση (απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος)	ml	500
13	Διάλυμα χρωστικής (gresyl bleu) για μέτρηση ΔΕΚ δικτυοερυθροκυττάρων στο μικροσκόπιο	ml	100
14	9 MIC-strips meropenem [tests 20]	Τεμ.	20
15	Παραφινέλαιο 1λιτ.	Τεμ.	1
16	Τεστ Strep A Αντιδραστήριο για ποιοτική ανίχνευση αντιγόνου β-αιμολυτικού στρεπτοκόκκου ομάδας Α, κατευθείαν από φαρυγγικό επίχρισμα. Εύκολο στη χρήση, με ανοσοχρωματογραφία ενός βήματος σε κασέττα. (one step-casetta). Η διάρκεια του τεστ να μην ξεπερνάει τα 15 λεπτά. Να διατίθεται μάρτυρας ελέγχου της διαδικασίας	Test	30
17	Τεστ ανίχνευσης αντιγόνου Πνευμονιοκόκκου (S. pneumoniae) στα ούρα Ποιοτική ταχεία ανίχνευση αντιγόνου πνευμονιοκόκκου (S. pneumoniae) στα ούρα με μέθοδο ανοσοχρωματογραφίας ενός βήματος σε κασέττα. (one step-casetta) Η διάρκεια του τεστ να μην ξεπερνάει τα 15 λεπτά. Να διατίθεται μάρτυρας ελέγχου της διαδικασίας.	Test	30
18	Ανίχνευση της MIC της κολιστίνης με μέθοδο μικροαραιώσεων σε ζυμό σε μεμονωμένα αποσπώμενα και ανά ένα εξεταζόμενα τεστ με τουλάχιστον 10 διαδοχικές αραιώσεις του αντιβιοτικού (να προσφερθούν οι συνοδοί ζυμοί και τα συνοδά αναλώσιμα).	τεμ	30
19	Τεστ ταχείας ανίχνευσης καρβαπενεμασών KPC, OXA-48, VIM, NDM με ειδικότητα και ευαισθησία 100%, βάσει της μεθόδου αναφοράς της PCR	τεμ	20

4) ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ**ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΣΕ ΣΚΟΝΗ**

Η αξιολόγηση θα γίνει βάσει υπολογισμού της τιμής ανά τρυβλίο. Να αναφέρονται στις τεχνικές προδιαγραφές τα gr σκόνης / lt απεσταγμένου νερού, τα αποδιδόμενα λίτρα και τα τρυβλία που παρασκευάζονται (petri) με τουλάχιστον 17 ml / petri σε 90mm τρυβλίο. Ποιοτικός Έλεγχος: τα QC reports να φέρουν αναλυτικές πληροφορίες για τους ποιοτικούς ελέγχους και τα ATCC πρότυπα στελέχη που χρησιμοποιούνται ανά υλικό. Τα πιστοποιητικά ποιοτικού ελέγχου QC να συνοδεύουν αποδεδειγμένα τη συσκευασία.

A/a	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΡΙΘ. ΣΥΣΚ
20	Blood Agar Base [σε συσκ. 500gr]	1
21	MacConkey Agar No 2 [σε συσκ. 500gr]	7
22	Mannitol Salt agar (με μακρύτερη το δυνατόν ημερομηνία λήξης περίπου 3 έτη) [σε συσκ. 500gr]	1
23	Mueller Hinton Agar [σε συσκ. 500gr] Με ρυθμισμένη περιεκτικότητα σε Ca++, Mg++ και χαμηλή συγκέντρωση θυμιδίνης και θυμίνης (σύμφωνα με τα CLSI	13

	STDς) για ακριβή και επαναλήψιμα αποτελέσματα ευαισθησίας.	
24	Brain Heart Infusion Agar [σε συσκ. 500gr]	6
25	Mac Conkey Agar No3 με Crystal Violet [σε συσκ. 500 gr]	3
26	Sabouraud dextrose agar με χρωραμφενικόλη [σε συσκ. 500gr]	1

ΕΤΟΙΜΑ ΘΡΕΠΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΠΡΟΣ ΧΡΗΣΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΑΡΙΘ. ΤΕΜ.
27	PEA phenylethyl alcohol sheep blood agar για αναερόβια μικρόβια (αναστολή ερπυσμού Proteus spp) σε συσκ. ανά ένα τρυβλίο	50
28	Campylobacter agar εκλεκτικό υλικό σε τρυβλία (συσκ. ανά 1)	30
29	Ετοιμο θρεπτικό υλικό για απομόνωση C. difficile σε τρυβλία (συσκ. ανά 1)	30
30	Φιαλίδια με έτοιμο ζωμό σεληνίτη	20
31	Χρωμογόνα για MRSA (συσκ ανά 1-5 τρυβλία)	30
32	Χρωμογόνα υλικά σε τρυβλία για VRE (συσκ ανά 1-5)	40

5) ΔΙΣΚΟΙ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΔΩΡΕΑΝ ΔΙΑΘΕΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 3 ΔΙΑΝΕΜΗΤΩΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ 8 ΘΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΣΤΡΟΓΓΥΛΑ ΤΡΥΒΛΙΑ ΜΙΚΡΑ 90Χ90 MM

Α/α	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ	ΑΡΙΘ. ΣΥΣΚ. ΤΩΝ 250 ΔΙΣΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΣΚΩΝ
1	Amikacin 30 µg	6	2.000
2	Amoxicillin/clavulanic acid 20/10 µg	9	3.000
3	Ampicillin/sulbactam 10/10 µg	2	500
4	Ampicillin 10 µg	2	500
5	Aztreonam 30 µg	7	1.750
6	Cefalothin 30 µg	2	500
7	Cefepime 30 µg	3	750
8	Cefixime 5µg	3	750
9	Cefotaxime 30µg .	8	2.500
10	Cefoxitin 30 µg	3	1.000
11	Ceftazidime 30 µg	3	750
12	Cefuroxime 30µg	8	2.000
13	Chloramphenicol 30 µg	1	250
14	Ciprofloxacin 5 µg	10	3.000
15	Clindamycin 2 µg	1	250
16	Fucidic acid 10 µg	1	250

17	Clarithromycin 15μg	1	250
18	Colistin 10 μg	5	1.250
19	Ertapenem 10μg	10	2.500
20	Fosfomycin 200μg	3	750
21	Gentamicin 10 μg	8	2.500
22	Gentamicin 120μg	1	250
23	Imipenem 10 μg	9	2.250
24	Linezolid 30 μg	2	1.000
25	Levofloxacin 5 μg	2	500
26	Mecillinam 10 μg	2	500
27	Meropenem 10μg	11	3.000
28	Moxifloxacin 30μg	1	250
29	Metronidazole	1	250
30	Minocycline 30 μg	1	250
31	Nitrofurantoin 300 μg	8	2.500
32	Novobiocin 5 μg	1	250
33	Quinopristin/Dalfopristin 15μg	2	500
34	Piperacillin/Tazobactam 100μg / 10μg	10	3.000
35	Rifampicin 5 μg	1	250
36	Teicoplanin 30μg	2	1.000
37	Tetracycline 30 μg	1	250
38	Tobramycin 10 μg	1	250
39	Trimethoprim / sulfamethoxazole 1,25/23,75 μg	8	3.000
40	Tigecyglone 15μg	1	250
41	Vancomycin 30 μg	2	1.000
42	Ceftazidime 30μg/Avibactam 20μg	1	250
43	Ceftaroline 30μg	1	250
44	Penicillin G 10 U	1	500

Κάθε συσκευασία των 50 δίσκων να διαθέτει δικό της αφυγραντικό. Η ημερομηνία λήξης των δίσκων να είναι όσο το δυνατόν μακρύτερη (το λιγότερο 2 έτη). Τα προσφερόμενα δισκία να είναι σύμφωνα με τις οδηγίες του CLSI όπως ζητούνται, είτε σύμφωνα με τις οδηγίες EUCAST αν απαιτηθεί. Τα δισκία να καλύπτουν πλήρως τις οδηγίες των WHO, FDA και DIN (διάμετρος

δισκίων 6,35mm, ομοιόμορφη κατανομή αντιβιοτικού, συγκέντρωση αντιβιοτικού 90%-125% της δηλωμένης, διεθνής κωδικοποίηση). Να έχουν σήμανση IVD CE Mark.

Απαραίτητη προϋπόθεση προ της κατακύρωσης η προσκόμιση δίσκων όσων κατηγοριών αντιβιοτικών ζητηθούν για έλεγχο δοκιμασιών και αξιολόγηση. Επίσης η προσκόμιση των διανεμητών για έλεγχο λειτουργικότητας.

Διαγνωστικοί δίσκοι

Α/α	ΕΙΔΟΣ ΑΝΤΙΒΙΟΤΙΚΟΥ	ΑΡΙΘ. ΣΥΣΚ. ΤΩΝ 50 ΔΙΣΚΩΝ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΣΚΩΝ
1	Optochin	2	50
2	Bacitracin 10 IU	2	50
3	Bacitracin 0,04 units	2	50
4	Cefotaxime 30μg/Clavulanate 10 μg	1	50
5	X FACTOR	1	50
6	X + V FACTOR	1	50
7	V FACTOR	1	50

ΑΡΘΡΟ 3. ΔΙΑΡΚΕΙΑ

Η διάρκεια της σύμβασης είναι 12 μήνες. Μπορεί να δοθεί παράταση μέχρι 12 μήνες, με μονομερές δικαίωμα του Νοσοκομείου για τους 2 πρώτους και με σύμφωνη γνώμη του συμβασιούχου για τους επόμενους 10.

ΑΡΘΡΟ 4. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα δημοσίου ή ιδιωτικού δικαίου, συνεταιρισμοί, συμπράξεις, κοινοπραξίες και ενώσεις φυσικών ή/και νομικών προσώπων της ημεδαπής ή αλλοδαπής, που λειτουργούν νομίμως στην Ελλάδα.

ΑΡΘΡΟ 5. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

Η γραπτή επικοινωνία της αναθέτουσας αρχής με τους συμμετέχοντες γίνεται νομίμως στην ταχυδρομική διεύθυνση ή στο φαξ ή στο e-mail που δηλώνει ο συμμετέχων, με υπεύθυνη δήλωση, σύμφωνα με το συνημμένο στη διακήρυξη υπόδειγμα.

ΑΡΘΡΟ 6. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές συντάσσονται σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και κατατίθενται μέσα σε έναν ενιαίο σφραγισμένο φάκελο, που περιλαμβάνει τρεις επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους: α) φάκελος «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», β) φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», γ) φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», που κάθε ένας περιέχει αντιστοίχως τα στοιχεία των κατωτέρω παραγράφων 7, 8, 9.

Ο ενιαίος και οι επί μέρους σφραγισμένοι, ανεξάρτητοι φάκελοι θα αναγράφουν:

- Τα στοιχεία του διαγωνιζόμενου.
- Ο ενιαίος φάκελος «ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι επί μέρους «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ», «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».
- Τον αριθμό της διακήρυξης, τον τίτλο του διαγωνισμού, την επωνυμία του διενεργούντος τον διαγωνισμό και την ημερομηνία διενέργειας.
-

ΑΡΘΡΟ 7. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ο φάκελος «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ» περιλαμβάνει:

- **2 υπεύθυνες δηλώσεις** του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα συνημμένα στη διακήρυξη υποδείγματα
- **1 υπεύθυνη δήλωση** του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει, σύμφωνα με την οποία θα δηλώνει ότι συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτές αναφέρονται στο **ΑΡΘΡΟ 2 –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**.

ΑΡΘΡΟ 8. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα περιλαμβάνει:

A) Τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς όπως αυτά απαιτούνται στο **ΑΡΘΡΟ 2 –ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**.

B) Τα στοιχεία που κατά την κρίση του διαγωνιζόμενου αποδεικνύουν την ικανότητά του (γνώση και πείρα) να εκτελέσει το αντικείμενο του διαγωνισμού. Η εμπειρία θα αποδεικνύεται με την προσκόμιση βεβαιώσεων καλής εκτέλεσης παρόμοιου έργου.

ΑΡΘΡΟ 9. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Ο φάκελος «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» περιέχει συμπληρωμένο το έντυπο οικονομικής προσφοράς που επισυνάπτεται στη διακήρυξη.

ΑΡΘΡΟ 10. ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει **Εγγυητική Καλής Εκτέλεσης**, η αξία της οποίας θα ανέρχεται στο 5% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός ΦΠΑ.

ΑΡΘΡΟ 11. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ

Στο στάδιο κατακύρωσης του διαγωνισμού θα γίνεται σύγκριση τιμών των οικονομικών προσφορών με αυτές του Παρατηρητηρίου Τιμών, όπως καταγράφονται κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών (άρθρο 14, παράγραφος 7 του Ν. 4052 (ΦΕΚ 41/2012)).

Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις τιμές του Παρατηρητηρίου απορρίπτονται.

Θεωρείται απαραίτητη η αναγραφή του κωδικού του Παρατηρητηρίου Τιμών ανά είδος, όπου υπάρχει.

Η κατακύρωση γίνεται στον διαγωνιζόμενο που προσφέρει τη **χαμηλότερη τιμή**, εφόσον η προσφορά του είναι αποδεκτή με βάση τους όρους της διακήρυξης. Ισότιμες θεωρούνται οι προσφορές με την αυτή ακριβώς τιμή.

Σε περίπτωση ισοτιμίας ο ανάδοχος θα επιλέγεται με κλήρωση από το αρμόδιο όργανο παρουσία των οικονομικών φορέων.

ΑΡΘΡΟ 12. ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Οι κρατήσεις που ισχύουν σήμερα Ψυχική Υγεία 2%, Ενιαία Ανεξάρτητη Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) 0,06%, χαρτόσημο 3% επί ΕΑΑΔΗΣΥ, ΟΓΑ 20% επί χαρτοσήμου ΕΑΑΔΗΣΥ, φόρος προμηθευτών 4%. Οι κρατήσεις που θα εφαρμοστούν τελικώς είναι αυτές που θα ισχύουν την ημερομηνία έκδοσης του εντάλματος.

ΑΡΘΡΟ 13. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρακολούθηση της σύμβασης διενεργείται από την καθ' ύλην αρμόδια υπηρεσία. Σε περίπτωση που κριθεί αναγκαίο, η υπηρεσία δύναται να ορίσει, στην περίπτωση που δεν έχει οριστεί σχετική επιτροπή παρακολούθησης του έργου, υπάλληλό της, ως επόπτη της σύμβασης, με καθήκοντα εισηγητή, σύμφωνα με το άρθρο 216 του Ν4412/16.

ΑΡΘΡΟ 14. ΤΡΟΠΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή της αξίας των ειδών, πραγματοποιείται με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή τους, ή τμηματικά, που αναλογεί στην τμηματική παραλαβή τους ανά μήνα ή όπως άλλως συμφωνηθεί μεταξύ του αναδόχου και της υπηρεσίας.

Η πληρωμή θα πραγματοποιείται ύστερα από την προσκόμιση των δικαιολογητικών που απαιτούνται βάσει του Ν4412/16 άρθρο 200.

Το τιμολόγιο του Αναδόχου προς το Νοσοκομείο θα εκδοθεί **ΜΟΝΟ** μετά την παράδοση στον Ανάδοχο του πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή και θα παραδοθεί **ΜΟΝΟ** στη Διαχείριση ή στο Πρωτόκολλο. Θα εξοφληθεί με χρηματικό ένταλμα, μέσα στη νόμιμη προθεσμία.

ΑΡΘΡΟ 15. ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗ

Για κάθε θέμα που δεν αναφέρεται ρητώς στη διακήρυξη ισχύει η κείμενη Νομοθεσία, (Ν.4412/16).

Συνημμένα:

- 1) Υπόδειγμα ΥΔ για τα δικαιολογητικά συμμετοχής,
- 2) Υπόδειγμα ΥΔ για τα στοιχεία επικοινωνίας,
- 3) Υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Ο Αν. Διοικητής
Μπαντής Αθανάσιος

1. Υπόδειγμα ΥΔ για τα δικαιολογητικά συμμετοχής

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ
(Άρθρο 8 του Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με τη δήλωση αυτή μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 9, παράγραφος 4, του Ν. 1599/1986)

Προς: ΕΚΑ, για το διαγωνισμό
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ
ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΚΑ

Ο/Η (όνομα) :
Επώνυμο :
Όνομα & επώνυμο πατέρα :
Όνομα & επώνυμο μητέρας :
Ημερομηνία γέννησης :
Τόπος γέννησης :
Τόπος κατοικίας :
Αριθμός δελτίου ταυτότητας :

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις της παραγράφου 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

α. Δεν υπάρχει εις βάρος μου τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

β. Δεν τελώ σε κάποια από τις αναφερόμενες καταστάσεις στην παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

γ. Είμαι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις μου συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016.

δ. Είμαι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο συμφώνως παρ. 2 του άρθρου 75 του Ν. 4412/2016

ε. Αναλαμβάνω την υποχρέωση, εφόσον απαιτηθεί από την Αναθέτουσα Υπηρεσία για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών που αφορούν τα αναφερόμενα στην παρούσα διακήρυξη συμφώνως του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016 και εφόσον ο διαγωνισμός κατακυρωθεί στο πρόσωπό μου, οφείλω σε διάστημα όχι μεγαλύτερο των είκοσι (20) ημερών από την σχετική έγγραφη ειδοποίηση της Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό, να προσκομίσω τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως ορίζεται στο άρθρο 103 του Ν. 4412/2016.

ζ. Έλαβα γνώση των όρων της διακήρυξης και τους αποδέχομαι ανεπιφύλακτα.

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)

2. Υπόδειγμα ΥΔ για τα στοιχεία επικοινωνίας

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ (Άρθρο 8 Ν. 1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με τη δήλωση αυτή μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 9, παράγραφος 4, του Ν. 1599/1986)

Προς: **ΕΚΑ, για το διαγωνισμό
ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ
ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΚΑ**

Ο/Η (όνομα) :
Επώνυμο :
Όνομα & επώνυμο πατέρα :
Όνομα & επώνυμο μητέρας :
Ημερομηνία γέννησης :
Τόπος γέννησης :
Τόπος κατοικίας :
Αριθμός δελτίου ταυτότητας :

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις που προβλέπονται από τις διατάξεις της παραγράφου 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

Η γραπτή επικοινωνία της αναθέτουσας αρχής με τον υπογράφοντα, σχετικά με τον διαγωνισμό, θα γίνεται νομίμως στη κατωτέρω ταχυδρομική διεύθυνση ή στο κατωτέρω φαξ ή στο κατωτέρω e-mail:

Ταχυδρομική διεύθυνση	
Φαξ	
E-mail	

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Προς: ΕΚΑ, για το διαγωνισμό
**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΤΙΔΡΑΣΤΗΡΙΩΝ & ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ ΧΩΡΙΣ ΣΥΝΟΔΟ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ
 ΚΑΙ ΜΙΚΡΟΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ ΤΟΥ ΕΚΑ**

α/α	Είδος Υλικού	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος προ ΦΠΑ	Σύνολο προ ΦΠΑ
1					
2					
3					
				ΦΠΑ	
				Σύνολο με ΦΠΑ	

(Ημερομηνία, υπογραφή, ονοματεπώνυμο και ιδιότητα υπογράφοντος, σφραγίδα εταιρείας)