

[▶ Αναζήτηση Διαβουλεύσεων](#) ▶ Προβολή Στοιχείων Διαβούλευσης

Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ ΔΙΑΒ. Τ.Π - Προμήθεια εξοπλισμού Α' Νεογνολογικής Κλινικής

Αναζήτηση  
Διαβουλεύσεων

Δημοσιεύθηκε 08/05/2023 Τελευταία ανανέωση Ημ/νία Λήξης 23/05/2023

Μοναδικός Κωδικός 23ΔΙΑΒ000026437

ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ  
ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣΘεσσαλονίκη, 04-05-2023  
Αρ.Πρωτ.: 21011/08-05-2023ΥΠΟΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ  
Ταχ. Διεύθυνση: Κωνσταντινουπόλεως 49  
Ταχ. Κώδικας: 54642  
Πληρ: Σ.Πασχαλίδου  
Τηλέφωνο: 2313 31 2232  
E-mail: espa@ipprokratio.grΠρος  
κάθε ενδιαφερόμενο

ΘΕΜΑ: «Διενέργεια Πρώτης Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών του Διεθνή Δημόσιου Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες «αναβάθμισης της Α' Νεογνολογικής Κλινικής ΑΠΘ και της Χειρουργικής Κλινικής Μεταμοσχεύσεων ΑΠΘ» του Νοσοκομείου, προϋπολογιζόμενη δαπάνης 298.387,10 € χωρίς ΦΠΑ και 370.000,00 € με ΦΠΑ 24%, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή)».

ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

## Α Ν Α Κ Ο Ι Ν Ω Ν Ε Ι

Τη διενέργεια Δημόσιας διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες «αναβάθμισης της Α' Νεογνολογικής Κλινικής ΑΠΘ και της Χειρουργικής Κλινικής Μεταμοσχεύσεων ΑΠΘ του Νοσοκομείου», όπως αυτές υποβλήθηκαν με το υπ' αριθμ. πρωτ.: 19571/03-05-2023 έγγραφο της Επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών, που ορίστηκε με την υπ' αριθμ. 853/26-04-2023 (ΑΔΑ: 966Μ469067-ΛΧΙ) Πράξη Διοικητή του Νοσοκομείου.

Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε δεκαπέντε (15) ημερολογιακές ημέρες από την επόμενη ημέρα ανάρτησης στο ΕΣΗΔΗΣ, ενώ σε περίπτωση τροποποίησης των τεχνικών προδιαγραφών, ως αποτέλεσμα της διαβούλευσης, θα αναρτηθούν οι αναδιαμορφωμένες προδιαγραφές για τέσσερις (4) επιπλέον ημερολογιακές ημέρες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις παρατηρήσεις τους στην πλατφόρμα διαβουλεύσεων του ΕΣΗΔΗΣ.

Το Νοσοκομείο δεν δεσμεύεται να υιοθετήσει τις προτάσεις που θα υποβληθούν και θα αποφασίσει για την οριστικοποίηση αυτών με αντικειμενικά κριτήρια, ώστε να επιτευχθεί η μέγιστη δυνατή συμμετοχή προμηθευτών, εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ποιότητα των παρεχομένων υπηρεσιών.

Μετά το πέρας της προθεσμίας για τη διενέργεια της Δημόσιας Διαβούλευσης, θα αναρτηθεί σχετική ανακοίνωση στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου, με τα στοιχεία των οικονομικών φορέων που συμμετείχαν στη διαδικασία και τις παρατηρήσεις που κατέθεσαν.

Η παρούσα ανακοίνωση θα αναρτηθεί στις ιστοσελίδες: του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) (<http://www.eprocurement.gov.gr>) στο πεδίο Διαβουλεύσεις, και στην ιστοσελίδα του Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ, στο πεδίο Νέα – Ανακοινώσεις – Διαβουλεύσεις Γρ. Προμηθειών.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ

Συνημμένα:

1.ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ, (φύλλα 9, σελ.17)

Κατεβάστε το αρχείο

## Σχόλια

Όνομα	Email	Άρθρο	Υβριδική θερμοκοιτίδα για MENN
MEDITRUST GROUP AE	m.monou@meditrust-group.gr	Επιπέδου III & Κλειστή θερμοκοιτίδα για MENN Επιπέδου III	Ημ/νία 23/05/2023

Προς  
Ελληνική Δημοκρατία  
Υπουργείο Υγείας  
Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης  
«Ιπποκράτειο»  
Κωνσταντινουπόλεως 49  
54642 Θεσσαλονίκη

Αθήνα, 23.05.2023

Αρμόδια : κα Σ. Πασχαλίδου – Γραφείο Προμηθειών  
Τηλ. : 2313 31 2232  
E-mail : espa@ipprokratio.gr

Θέμα : Διενέργεια πρώτης Δημόσιας Διαβούλευσης των Τεχνικών Προδιαγραφών του Διεθνούς Δημόσιου Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες «αναβάθμισης της Α' Νεογολογικής Κλινικής ΑΠΘ και της Χειρουργικής Κλινικής Μεταμοσχεύσεων ΑΠΘ» του Νοσοκομείου, προϋπολογιζόμενης δαπάνης 298.387,10€ χωρίς ΦΠΑ και 370.000,00€ με ΦΠΑ 24%, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή),  
ΑΔΑΜ: 23ΔΙΑΒ000026437 2023-05-23  
Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής: 23.05.2023

Αγαπητοί κύριοι,

Στην ανωτέρω δημόσια διαβούλευση εντοπίζονται τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες είναι απολύτως «φωτογραφικές», προκρίνουν τη συμμετοχή συγκεκριμένων μοντέλων, στοιχείο το οποίο έρχεται σε πλήρη αντίθεση με την αρχή του ελεύθερου ανταγωνισμού και της ίσης μεταχείρισης των οικονομικών φορέων, οι οποίες θα πρέπει να διέπουν την εκάστοτε διαγωνιστική διαδικασία. Επίσης, δεν εξυπηρετούν κανένα απολύτως κλινικό όφελος, δεν δίνουν την δυνατότητα συμμετοχής θερμοκοιτών με άλλα χαρακτηριστικά οι οποίες διαθέτουν σήμανση CE, θέτοντας με τον τρόπο αυτό αθέμιτα και αδικαιολόγητα φραγμούς στη δημιουργία συνθηκών ανταγωνισμού.

Στα πλαίσια της ανωτέρω δημόσιας διαβούλευσης, σας παραθέτουμε κατωτέρω τα σχόλιά μας.

Υβριδική θερμοκοιτίδα για MENN Επιπέδου III

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει έγχρωμη, ηλεκτρονική οθόνη αφής για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας, τουλάχιστον 10 ιντσών, τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων. Το μενού στην οθόνη θα πρέπει να είναι στα ελληνικά»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για οθόνη τουλάχιστον 10 ιντσών με ελληνικό μενού λειτουργίας είναι φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει στο ελάχιστο τη συμμετοχή προμηθευτών. Το ελληνικό μενού είναι εντελώς περιττό όταν οι ενδείξεις στις οθόνες των θερμοκοιτιδών είναι αριθμοί και σύμβολα, τα οποία φυσικά δεν μεταφράζονται σε καμία γλώσσα. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιατύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει έγχρωμη, ηλεκτρονική οθόνη αφής για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας, τουλάχιστον 8 ιντσών, τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων. Το μενού στην οθόνη θα πρέπει να είναι στα ελληνικά ή να αποτελείται από σύμβολα και αριθμούς, ώστε να είναι εύρηστο για το νοσηλευτικό και ιατρικό προσωπικό»

Προδιαγραφή: «Να υπάρχει δυνατότητα απεικόνισης δεδομένων (trends) έως και πριν 5 ημέρες»

Σχόλια Meditrust Group: Η απαίτηση για δυνατότητα απεικόνισης δεδομένων (trends) έως και πριν 5 ημέρες περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών στον επικείμενο διαγωνισμό, καθώς στις περισσότερες θερμοκοιτίδες η δυνατότητα απεικόνισης δεδομένων είναι 24 ώρες, εκτός από τα trends του ηλεκτρονικού ζυγού που είναι για 7 ημέρες. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιατύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να υπάρχει δυνατότητα απεικόνισης δεδομένων (trends) έως 24 ώρες»

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει σύστημα συναγεμίων ρυθμιζόμενης έντασης όπως και άμεσης και ανέπαφης σίγασης των συναγεμίων»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για ανέπαφη σίγαση των συναγεμίων είναι φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει στο ελάχιστο τη συμμετοχή προμηθευτών. Με στόχο την δημιουργία υγιούς ανταγωνισμού προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιατύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει σύστημα συναγεμίων ρυθμιζόμενης έντασης όπως και άμεσης σίγασης των συναγεμίων»

Προδιαγραφή: «Η υπάρχει δυνατότητα εκτίμησης του θορύβου και του φωτός στο περιβάλλον του νεογνού»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για δυνατότητα εκτίμησης του θορύβου και του φωτός στο περιβάλλον του νεογνού, είναι επίσης φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και εκτός του ότι ουδέμια ουσιαστική εφαρμογή ή κλινικό όφελος έχουν, δεν επιτρέπουν να συμμετάσχει στον επικείμενο διαγωνισμό ουδείς προμηθευτής, περιορίζοντας τη συμμετοχή προμηθευτών σε μία και μόνο εταιρεία. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την οριστική απαλοιφή της εν λόγω απαίτησης.

Προδιαγραφή: «Η λειτουργία της θερμοκοιτίδας να είναι οπωσδήποτε και στην Ελληνική γλώσσα.»

Σχόλια Meditrust Group: Ήδη αναφέρεται σε προηγούμενη προδιαγραφή. Το ελληνικό μενού είναι εντελώς περιττό όταν οι ενδείξεις στις οθόνες των θερμοκοιτιδών είναι αριθμοί και σύμβολα, τα οποία φυσικά δεν μεταφράζονται σε καμία γλώσσα, ώστε να είναι εύρηστο για το νοσηλευτικό και ιατρικό προσωπικό. Για την διευκόλυνση των χρηστών αλλά και της δημιουργίας υγιούς ανταγωνισμού, προτείνουμε την αναδιατύπωση της εν λόγω απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Η λειτουργία της θερμοκοιτίδας να είναι και στην Ελληνική γλώσσα διαφορετικά να διαθέτει μενού λειτουργίας με σύμβολα και αριθμούς, εύρηστο για το νοσηλευτικό και ιατρικό προσωπικό»

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 Χ 45 εκατοστά, ακτινοπερατό, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών, θερμαινόμενο κατά προτίμηση. Στην περίπτωση θερμαινόμενου στρώματος, θα πρέπει να υπάρχει συντονισμός όλων των πηγών θερμοκρασίας

(κυκλοφορών α-έρα-θερμαντικής πηγής-στρώματος) ώστε να επιτυγχάνεται ασφαλής θέρμανση του νεογνού»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά εξυπηρετεί τα όρια συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών. Επίσης το θερμαινόμενο στρώμα είναι πιθανό να δημιουργήσει προβλήματα στην θέρμανση του νεογνού. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 35 εκατοστά, ακτινοπερατό, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών, θερμαινόμενο κατά προτίμηση. Στην περίπτωση θερμαινόμενου στρώματος, θα πρέπει να υπάρχει συντονισμός όλων των πηγών θερμοκρασίας (κυκλοφορών α-έρα-θερμαντικής πηγής-στρώματος) ώστε να επιτυγχάνεται ασφαλής θέρμανση του νεογνού.»

Προδιαγραφή: «Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές όπως περιστροφικής κίνησης για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση περιστροφική κίνηση του στρώματος όχι μόνο δεν είναι απαραίτητη και δεν προσφέρει κανένα ουσιαστικό ή κλινικό πλεονέκτημα αλλά θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια του νεογνού ιδίως όταν αυτό είναι διασωληνωμένο και περιστρέφεται. Για την ασφάλεια του ασθενούς και την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές. Θα εκτιμηθεί η περιστροφική κίνηση του στρώματος.»

Κλειστή θερμοκοιτίδα για MENN Επιπέδου III

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει έγχρωμη ηλεκτρονική οθόνη αφής για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας (θερμοκρασία αέρα, θερμοκρασία δέρματος νεογνού από δυο σημεία ταυτόχρονα, επιθυμητή θερμοκρασία αέρα μέσα στη θερμοκοιτίδα και δέρματος, σχετική υγρασία, ποσοστό χορηγούμενου οξυγόνου), τουλάχιστον 10 ιντσών, τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για οθόνη τουλάχιστον 10 ιντσών είναι φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών. Επίσης, στην ίδια οθόνη θα πρέπει να απεικονίζεται και το βάρος του νεογνού. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει έγχρωμη ηλεκτρονική οθόνη αφής για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας (θερμοκρασία αέρα, θερμοκρασία δέρματος νεογνού από δυο σημεία ταυτόχρονα, επιθυμητή θερμοκρασία αέρα μέσα στη θερμοκοιτίδα και δέρματος, σχετική υγρασία, ποσοστό χορηγούμενου οξυγόνου και βάρος νεογνού), τουλάχιστον 7 ιντσών, τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων»

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει δύο πόρτες πρόσβασης μεγάλου ανοίγματος και τουλάχιστον 5 αεροστεγείς θυρίδες που ανοίγουν αθόρυβα καθώς και αρκετές εισόδους αεραγωγών και ακροδεκτών.»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για 5 αεροστεγείς θυρίδες είναι φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει δύο πόρτες πρόσβασης μεγάλου ανοίγματος και τουλάχιστον 4 αεροστεγείς θυρίδες που ανοίγουν αθόρυβα καθώς και αρκετές εισόδους αεραγωγών και ακροδεκτών»

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά εξυπηρετεί τα όρια συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων 65 X 35 εκατοστά περίπου, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών»

Προδιαγραφή: «Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές όπως περιστροφικής κίνησης για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για περιστροφική κίνηση του στρώματος όχι μόνο δεν είναι απαραίτητη και δεν προσφέρει κανένα ουσιαστικό ή κλινικό πλεονέκτημα αλλά θέτει σε κίνδυνο την ασφάλεια του νεογνού ιδίως όταν αυτό είναι διασωληνωμένο και περιστρέφεται. Για την ασφάλεια του ασθενούς και την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές. Θα εκτιμηθεί η περιστροφική κίνηση του στρώματος.»

Προδιαγραφή: «Να διαθέτει σύστημα συναγερμών ρυθμιζόμενης έντασης όπως και άμεσης και ανέπαφης σίγασης των συναγερμών.»

Σχόλια Meditrust Group: Η ανωτέρω απαίτηση για ανέπαφη σίγαση των συναγερμών είναι φωτογραφική συγκεκριμένου μοντέλου θερμοκοιτίδας και περιορίζει σημαντικά τη συμμετοχή προμηθευτών. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Να διαθέτει σύστημα συναγερμών ρυθμιζόμενης έντασης, όπως και άμεσης σίγασης των συναγερμών.»

Προδιαγραφή: «Η λειτουργία της θερμοκοιτίδας να είναι οπωσδήποτε και στην Ελληνική γλώσσα.»

Σχόλια Meditrust Group: Όταν η οθόνη διαθέτει μενού λειτουργίας με σύμβολα και αριθμούς, το ελληνικό μενού είναι περιττό και δεν προσφέρει κανένα απολύτως κλινικό όφελος. Με στόχο την ευρύτερη συμμετοχή προμηθευτών προς όφελος του Νοσοκομείου σας, προτείνουμε την αναδιτύπωση της συγκεκριμένης απαίτησης, ως αναφέρεται ακολούθως.

Προτεινόμενη Διατύπωση Προδιαγραφής: «Η λειτουργία της θερμοκοιτίδας να είναι οπωσδήποτε και στην Ελληνική γλώσσα ή να διαθέτει μενού λειτουργίας με σύμβολα και αριθμούς, εύχρηστο για το νοσηλευτικό και ιατρικό προσωπικό.»

Πάντα στην διάθεσή σας,

Με Εκτίμηση

Meditrust Group A. E.

Ιωάννης Κουζινόπουλος  
Δι/ντής Πωλήσεων

Όνομα <b>DRAEGER HELLAS A.E.</b>	Email <b>despoina.spyridonos@draeger.com</b>	Άρθρο <b>ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ_1ΗΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ</b>	ΥΠΟΒΟΛΗ <b>1ΗΣ ΤΩΝ</b>	ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ- <b>ΔΗΜΟΣΙΑΣ Ημ/νία ΤΕΧΝΙΚΩΝ 23/05/2023</b>
---	---	--	-------------------------------	--

ΘΕΜΑ: ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΤΑΣΕΩΝ-ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΣΤΑ ΠΛΑΙΣΙΑ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗΣ ΤΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΤΟΥ ΔΙΕΘΝΗ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ «ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΤΗΣ Α' ΝΕΟΓΝΟΛΟΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΑΠΘ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΗΣ ΚΛΙΝΙΚΗΣ ΜΕΤΑΜΟΣΧΕΥΣΕΩΝ ΑΠΘ» ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ (ΜΕ ΑΡ. ΠΡΩΤ. 21011/08-05-2023)

Αξιότιμοι κ.κ.,

Σας γνωρίζουμε ότι η Draeger Hellas A.E που εδρεύει στην Αθήνα, Ελευθερίου Βενιζέλου 150 (Νέα Ιωνία 14231), είναι η θυγατρική της κατασκευάστριας εταιρείας Dräger.

Κατέχει ηγετική θέση παγκοσμίως στην κατασκευή και διανομή αναισθησιολογικών μονάδων, αναπνευστήρων, θερμοκοιτίδων, μόνιτορ παρακολούθησης, συστημάτων διαχείρισης και παροχής ιατρικών αερίων καθώς και εξοπλισμό χειρουργείου (χειρουργικοί προβολείς, pendands κ.λ.π.)

Στα πλαίσια της διενέργειας 1ης δημόσιας διαβούλευσης τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια εξοπλισμού για τις ανάγκες «Αναβάθμισης της Α' Νεογνολογικής κλινικής ΑΠΘ και της χειρουργικής κλινικής μεταμοσχεύσεων ΑΠΘ» του νοσοκομείου και έχοντας υπόψη τις προδιαγραφές

Ζητούμε την τροποποίηση – βελτιστοποίηση των τεχνικών προδιαγραφών η οποία θα είναι καθοριστική στη διαγωνιστική διαδικασία και ειδικότερα στην ισόνομη και ισότιμη συμμετοχή των προμηθευτών με εξοπλισμό της ίδιας κατηγορίας – κλάσης, προς όφελος του Νοσοκομείου σας. Για το λόγο αυτό προτείνουμε νέες τεχνικές προδιαγραφές. Οι νέες προτεινόμενες προδιαγραφές εξασφαλίζουν εξοπλισμό τελευταίας τεχνολογίας, υψηλής ποιότητας και ασφάλειας και εξασφαλίζουν ευρύτητα συμμετοχής διαφορετικών κατασκευαστών.

Dräger. Τεχνολογία για τη Ζωή®

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΝΕΟΓΝΙΚΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

«Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη λειτουργίας αφής, με δυνατότητα περιστροφής, μεγέθους τουλάχιστον 12 ιντσών με δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης στον οθόνη τουλάχιστον:

- Τριών (3) κυματομορφών (πίεσης, ροής και όγκου ως προς το χρόνο).
- Μίας (1) κυματομορφής και τουλάχιστον 7 trends
- Κλειστά διαγράμματα πίεσης/όγκου, ροής/όγκου και πίεσης/ροής, με δυνατότητα αποθήκευσης και επανάκλησης.»

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

«Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη λειτουργίας αφής, με δυνατότητα περιστροφής, μεγέθους τουλάχιστον 15 ιντσών με δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης στον οθόνη τουλάχιστον:

- Τριών (3) κυματομορφών (πίεσης, ροής και όγκου ως προς το χρόνο).
- Μίας (1) κυματομορφής και τουλάχιστον 7 trends
- Κλειστά διαγράμματα πίεσης/όγκου, ροής/όγκου και πίεσης/ροής, με δυνατότητα αποθήκευσης και επανάκλησης.»

ΣΧΟΛΙΟ

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση για την αναβάθμιση της τεχνολογικής βαθμίδας του υπο προμήθεια εξοπλισμού καθώς το μέγεθος της οθόνης και σύμφωνα με τις απαιτήσεις της προδιαγραφής για την παρακολούθηση 1 κυματομορφής και τουλάχιστον 7 trend, είναι καθοριστικό για την ποιότητα παρακολούθησης πληροφοριών θεραπείας και για την καλύτερη απεικόνιση πολλαπλών παραμέτρων αερισμού ταυτόχρονα, προκειμένου το ιατρονοσηλευτικό προσωπικό να έχει άμεσα την μέγιστη πληροφόρηση.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ ΜΕΝΝ ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

« Να διαθέτει σύστημα συναεργμών ρυθμιζόμενης έντασης όπως και άμεσης και ανέπαφης σίγασης των συναεργμών.»

ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

« Να διαθέτει σύστημα συναεργμών ρυθμιζόμενης έντασης. Επιθυμητό να διαθέτει και λειτουργία άμεσης και ανέπαφης σίγασης των συναεργμών.»

ΣΧΟΛΙΟ

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση ώστε να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο διαγωνισμό.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ ΜΕΝΝ ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - Κατά τη λειτουργία ως ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ:

«Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά, ακτινοπερατό, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών, θερμαινόμενο κατά προτίμηση. Στην περίπτωση θερμαινόμενου στρώματος, θα πρέπει να υπάρχει συντονισμός όλων των πηγών θερμοκρασίας (κυκλοφορών αέρα-θερμαντικής πηγής-στρώματος) ώστε να επιτυγχάνεται ασφαλής θέρμανση του νεογνού.»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

«Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά, ακτινοθεραπτό, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών, θερμαινόμενο. Θα πρέπει να υπάρχει συντονισμός όλων των πηγών θερμοκρασίας (κυκλοφορών αέρα-θερμαντικής πηγής-στρώματος) ώστε να επιτυγχάνεται ασφαλής θέρμανση του νεογνού.»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση για την αναβάθμιση της τεχνολογικής βαθμίδας της θερμοκοιτίδας, προκειμένου να υπάρχει η μέγιστη δυνατή θερμορύθμιση του ασθενή, συμπεριλαμβανομένου και της αγωγής (Conduction) με στόχο το καλύτερο δυνατό κλινικό αποτέλεσμα ιδιαίτερα κατά την περίπτωση θεραπείας ανοιχτού τύπου.

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ MENN ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - Κατά τη λειτουργία ως ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ:**

« Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές όπως περιστροφικής κίνησης για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

« Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές. Επιθυμητό να διαθέτει και περιστροφική κίνηση για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση ώστε να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο διαγωνισμό.

**ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΒΡΙΔΙΚΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ MENN ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - Κατά τη λειτουργία ως ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ:**

«Να διαθέτει θερμαντικό πηγή που να απομακρύνεται από την θερμοκοιτίδα μαζί με το κάλυμμα κατά την ανύψωσή του»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

«Να διαθέτει θερμαντικό πηγή που να τίθεται αυτόματα σε λειτουργία με την απομάκρυνση του καλύμματος από την θερμοκοιτίδα»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την τροποποίηση της εν λόγω προδιαγραφής καθώς το ζητούμενο είναι η άμεση μετάβαση από κλειστού τύπου σε ανοιχτού τύπου, με την μικρότερη δυνατή θερμική απώλεια και να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο διαγωνισμό.

**ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ MENN ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

«Να διαθέτει έγχρωμη ηλεκτρονική οθόνη αφής για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας (θερμοκρασία αέρα, θερμοκρασία δέρματος νεογνού από δυο σημεία ταυτόχρονα, επιθυμητή θερμοκρασία αέρα μέσα στη θερμοκοιτίδα και δέρματος, σχετική υγρασία, ποσοστό χορηγούμενου οξυγόνου), τουλάχιστον 10 ιντσών, τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων.»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

«Να διαθέτει έγχρωμη ηλεκτρονική οθόνη για απεικόνιση των παραμέτρων της θερμοκοιτίδας (θερμοκρασία αέρα, θερμοκρασία δέρματος νεογνού από δυο σημεία ταυτόχρονα, επιθυμητή θερμοκρασία αέρα μέσα στη θερμοκοιτίδα και δέρματος, σχετική υγρασία, ποσοστό χορηγούμενου οξυγόνου), τοποθετημένη κεντρικά για ευκρινή και από απόσταση ανάγνωση των δεδομένων.»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση ώστε να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο διαγωνισμό, δίχως να μειώνεται το κλινικό όφελος για το Νοσοκομείο.

**ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ MENN ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

«Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων τουλάχιστον 65 X 45 εκατοστά, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών.»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

«Να διαθέτει στρώμα μεγάλων διαστάσεων περίπου 65 X 45 εκατοστά και οπωσδήποτε μεγαλύτερο από 0,28m<sup>2</sup>, ειδικά σχεδιασμένο για νοσηλεία νεογνών.»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση ώστε να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο διαγωνισμό, δίχως να μειώνεται το κλινικό όφελος για το Νοσοκομείο.

**ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ MENN ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

« Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω και από τις δύο πλευρές όπως περιστροφικής κίνησης για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ**

« Να υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης του στρώματος (περίπου 12 μοιρών) και στις δύο κατευθύνσεις όπως και έλξης προς τα έξω. Επιθυμητό να διαθέτει και περιστροφική κίνηση για άμεση πρόσβαση στο νεογνό»

**ΣΧΟΛΙΟ**

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση ώστε να καταστεί δυνατή η συμμετοχή της Draeger Hellas καθώς και άλλων εταιρειών στον επικείμενο

διαγωνισμό.

#### ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ ΜΕΝΝ ΕΠΙΠΕΔΟΥ III - ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

«Να διαθέτει ηλεκτρονικά ελεγχόμενο σύστημα ύγρανσης και να απεικονίζεται η τιμή της υγρασίας που επιτυγχάνεται στην οθόνη της θερμοκοιτίδας.»

#### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΗ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ

«Να διαθέτει ηλεκτρονικά ελεγχόμενο σύστημα ύγρανσης και να απεικονίζεται η τιμή της υγρασίας που επιτυγχάνεται στην οθόνη της θερμοκοιτίδας. Να έχει λειτουργία αυτόματης ρύθμισης του ποσοστού υγρασίας σε σχέση με την θερμοκρασία αέρα.»

#### ΣΧΟΛΙΟ

Προτείνουμε την παραπάνω τροποποίηση για την αναβάθμιση της τεχνολογικής βαθμίδας του εξοπλισμού και καθώς επίσης η εν λόγω λειτουργία αποτρέπει την λειτουργία θαμπωμάτων και θα εξοικονομηθεί πολύτιμος χρόνος από το προσωπικό για την συνεχή παραμετροποίηση/ρύθμιση του ποσοστού της υγρασίας.

Τέλος προτείνουμε να προστεθεί η παρακάτω λειτουργία όπως περιγράφεται στις προδιαγραφές της ΚΛΕΙΣΤΗΣ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑΣ ΓΙΑ ΜΕΝΝ ΕΠΙΠΕΔΟΥ III που προάγει την συμμετοχή των γονέων στην θεραπεία του νεογνού.

«Να υπάρχει η δυνατότητα παρακολούθησης της θερμοκρασίας του νεογνού και προσαρμογής της λειτουργίας της θερμοκοιτίδας, όταν το νεογνό βρίσκεται εκτός αυτής, στην αγκαλιά της/του μητέρας/πατέρα

Για τους λόγους αυτούς

#### Ζητάμε

Να χρησιμοποιηθούν στον επικείμενο διαγωνισμό οι ανωτέρω τροποποιημένες προδιαγραφές βάσει των επισημάνσεών μας, με σκοπό να εξασφαλιστεί η ευρύτητα συμμετοχής, ο υγιής ανταγωνισμός και το Νοσοκομείο να προμηθευτεί εξοπλισμό σύγχρονης τεχνολογίας, της καλύτερης δυνατής ποιότητας στη χαμηλότερη δυνατή τιμή που θα μπορέσει να εξασφαλίσει την κάλυψη όχι μόνο των τρεχουσών αλλά και των μελλοντικών αναγκών του Νοσοκομείου.

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πληροφορία ή διευκρίνιση.

Με εκτίμηση,

Για την Draeger Hellas A.E.

Παναγιώτης Μαραντέλος

Μηχανικός πωλήσεων

Γραφείο Βορείου Ελλάδος

Ιατρικός Τομέας

Γραφείο Θεσσαλονίκης: Ανδριανουπόλεως 55, ΤΚ 55133, Καλαμαριά,

Τηλ.: 2310 918660 & Fax: 210 2821214