

**ΘΕΜΑ: «Τρίμηνο (3μηνο) Αίτημα πλήρους συντήρησης των Θερμοκοιτίδων Isolette του Κατασκευαστικού Οίκου Draeger Hellas»**

**ΣΧΕΤΙΚΑ: 1. Mail από Γραφείο Προμηθειών 07-07-2026 για 3μηνο Αίτημα (8<sup>ος</sup>-10<sup>ος</sup>) έως την έγκριση της ετήσιας συντήρησης.**

| A/A | Εξοπλισμός                          | Σειριακός Αριθμός | Τύπος Σύμβασης   | Κόστος (€) / Έτος |
|-----|-------------------------------------|-------------------|------------------|-------------------|
| 1   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09629           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 2   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09633           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 3   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09635           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 4   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09637           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 5   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09627           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 6   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09628           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 7   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09636           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 8   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09632           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 9   | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09630           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 10  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09638           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 11  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09626           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 12  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09634           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 13  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | SJ09631           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 14  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | TW12154           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 15  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | TW12157           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 16  | Θερμοκοιτίδα Draeger Isolette C2000 | TW12160           | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |

|                                                             |                                                   |           |                  |                   |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-----------|------------------|-------------------|
| 17                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12150   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 18                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12158   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 19                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12199   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 20                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12161   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 21                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12200   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 22                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette C2000</b>     | TW12198   | Πλήρης Συντήρηση | 325,00            |
| 23                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | MC01012   | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 24                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSPE-0005 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 25                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSPE-0005 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 26                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSRJ-0032 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 27                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSRJ-0033 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 28                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSRJ-0034 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| 29                                                          | Θερμοκοιτίδα Draeger<br><b>Isolette 8000 plus</b> | DSRJ-0035 | Πλήρης Συντήρηση | 425,00            |
| <b>Συνολική Τιμή Ετήσιας Σύμβασης Συντήρησης πλέον ΦΠΑΩ</b> |                                                   |           |                  | <b>10.125,00€</b> |

*Όλες οι ανωτέρω τιμές δεν συμπεριλαμβάνουν Φ.Π.Α 24%*

| A/A                                                                                                                                                              | ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b><u>ΤΡΙΜΗΝΗ (3ΜΗΝΗ) ΣΥΜΒΑΣΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (22) ΕΙΚΟΣΙ ΔΥΟ ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΩΝ ISOLETTE C-2000 ΚΑΙ (7) ΕΠΤΑ ISOLETTE 8000, ΜΕ ΕΡΓΑΣΙΑ, ΦΙΛΤΡΑ, ΚΑΙ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ</u></b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1                                                                                                                                                                | Η σύμβαση συντήρησης να περιλαμβάνει κάλυψη των απαιτούμενων κάθε φορά ανταλλακτικών των service kits , και φίλτρων εκτός αναλωσίμων επί του συνόλου των μηχανημάτων του εργοστασίου Draeger - Ετήσιας Διάρκειας                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 2                                                                                                                                                                | Οι προληπτικές συντηρήσεις και επισκευές να πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου επί του συνόλου των μηχανημάτων από εξουσιοδοτημένους από το εργοστάσιο τεχνικούς οπωσδήποτε με γραπτή βεβαίωση. Τα αντίστοιχα πιστοποιητικά εκπαίδευσης θα πρέπει να είναι από πιστοποιημένα κέντρα εκπαίδευσης του εργοστασίου                                                                                                                                                                                            |
| 3                                                                                                                                                                | Όλα τα αντίστοιχα service kits και ανταλλακτικά να είναι γνήσια όπως αυτά ορίζονται από τα ενημερωμένα (up to dated) εγχειρίδια λειτουργίας και τις οδηγίες του εργοστασίου (κατασκευαστικός Οίκος Draeger)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 4                                                                                                                                                                | Ο χρόνος ανταπόκρισης προς έλεγχο τυχόν βλαβών μετά από τη λήψη της σχετικής γραπτής ή τηλεφωνικής ειδοποίησης ορίζεται σε 12 ώρες με αποστολή τεχνικού                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 5                                                                                                                                                                | Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκδίδει Δελτίο Εργασίας Τεχνικού (Service Report) μετά από κάθε επίσκεψη προληπτικής συντήρησης ή επισκευαστική εργασία στο οποίο θα αναφέρονται αναλυτικά οι εργασίες που έχουν εκτελεστεί, τα ανταλλακτικά που αντικαταστάθηκαν καθώς και αυτά που χρήζουν αντικαταστάσεως και να το παραδίδει στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας και θα αποστέλνεται ηλεκτρονικά στο email: <a href="mailto:bit-dept@hospital-elena.gr">bit-dept@hospital-elena.gr</a> .                                                            |
| 6                                                                                                                                                                | Ο ανάδοχος να βεβαιώνει τη δυνατότητα αναβάθμισης λογισμικού των ιατρικών μηχανημάτων όταν αυτά είναι διαθέσιμα από τον κατασκευαστικό οίκο ( αντίστοιχη βεβαίωση του οίκου να κατατεθεί)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 7                                                                                                                                                                | Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία η καθυστέρηση επιδιόρθωσης των μηχανημάτων υπερβαίνει τις δέκα πέντε (15) εργάσιμες ημέρες ο ανάδοχος οφείλει να προβεί σε προσωρινή αντικατάσταση του μηχανήματος με άλλο ιδίου τύπου και δυνατοτήτων, μέχρι αποκατάστασης της βλάβης                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 8                                                                                                                                                                | Ο ανάδοχος να είναι εξουσιοδοτημένος με αντίστοιχη βεβαίωση του εργοστασίου σε περιπτώσεις όπου, σύμφωνα με το σύστημα διασφάλισης ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και τις αντίστοιχες τυχόν οδηγίες των Ελληνικών ή Ευρωπαϊκών κανονιστικών αρχών, υπάρχουν ή απαιτούνται διορθώσεις , τροποποιήσεις, αναβαθμίσεις, των μηχανημάτων που εξασφαλίζουν αρτιότερη και ασφαλέστερη για τους ασθενείς λειτουργία, τότε αυτές θα πραγματοποιούνται εντός εύλογου χρονικού διαστήματος σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς διασφάλιση ποιότητας |
| 9                                                                                                                                                                | Να κατατεθεί λίστα των τυχόν αναγκών αναλωσίμων υλικών με τις αντίστοιχες τιμές οι οποίες θα είναι δεσμευτικές για το χρονικό διάστημα της σύμβασης και οι οποίες θα αξιολογηθούν στην τελική απόφαση ανάθεσης                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10                                                                                                                                                               | Ο ανάδοχος να βεβαιώνει ότι διαθέτει όλα τα ειδικά εργαλεία τα οποία απαιτούνται για την προληπτικές συντηρήσεις και επισκευές                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 11                                                                                                                                                               | Η συντήρηση θα πρέπει να γίνεται από εξειδικευμένο προσωπικό, και ο αντιπρόσωπος να διαθέτει πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης της ποιότητας EN ISO 9001 & 13485:2003 ή ΔΥ8δ/1348/04                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 12                                                                                                                                                               | Η παράβαση των όρων της παρούσας σύμβασης εκ μέρους του συντηρητή, επιτρέπει στο Νοσοκομείο, να προβεί στην διαδικασία καταγγελίας, πριν από την ημερομηνία λήξης, χωρίς καμία οικονομική υποχρέωση προς τον συντηρητή. Για την επίλυση κάθε ασυμφωνίας μεταξύ των συμβαλλομένων, αρμόδια όργανα, είναι τα δικαστήρια Αθηνών.                                                                                                                                                                                                                   |
| 14                                                                                                                                                               | Η σύμβαση θα έχει διάρκεια τριών (3) μηνών.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Ετήσια πλήρης συντήρηση<br/>Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού</p> | <p>Περιλαμβάνει:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Απεριόριστο αριθμό κλήσεων.</li> <li>2. Μία προληπτική συντήρηση.</li> <li>3. Απεριόριστο αριθμό βλαβών.</li> <li>4. Service kits και ανταλλακτικά.</li> <li>5. Τα φίλτρα (MU12504).</li> <li>6. Τις υποχρεωτικές βελτιώσεις ή τεχνικές μετατροπές (TSBs) που εκδίδει το εργοστάσιο κατασκευής.</li> </ol> <p>Δεν περιλαμβάνει:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Αναλώσιμα και κλιβανιζόμενα υλικά.</li> <li>2. Αποκατάσταση βλαβών από υπαιτιότητα χρήστη ή από εξωγενείς παράγοντες.</li> </ol> |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

Τμήμα Βιοϊατρικής

Προϊστάμενος Βιοϊατρικής

Υποδιεύθυνση Τεχνικού

Πέτρος Αβράμης

Δρ. Δημήτριος Τσορομώκος

Νίκος Νικολακόπουλος

Κοινοποίηση: micropromithies@hospital-elena.gr  
Diaxirisi-ylikou@hospital-elena.gr