



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
1^η Υ.Π.Ε. ΑΤΤΙΚΗΣ

Αθήνα 16 Μαρτίου 2023
Αρ. πρωτ.:7241/16-03-2023

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΑΘΗΝΩΝ
«ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ – ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ» Ε.Ε.Σ.

Δ/ΝΣΗ: ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΑΘΑΝΑΣΑΚΗ 2
ΤΑΧ. ΚΩΔ.: 115 – 26
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: κ. Στέλλα Μουχάκη
ΤΗΛΕΦΩΝΟ: 213 2068917-8918
e-mail: prom@0310.syzefxis.gov.gr

ΠΡΟΣ

**Μ.ΒΙΔΑΛΗΣ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ ΕΠΕ
“MVI LTD”**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΤΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ «Α.Μ. ΒΙΔΑΛΗΣ ΙΝΤΕΡΝΑΤΙΟΝΑΛ ΕΠΕ» ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ (ΣΩΛΗΝΩΤΟ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟ) Α.Α. 04 2023

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ

Είδος διαγωνισμού	ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗ ΧΩΡΙΣ ΠΡΟΗΓΟΥΜΕΝΗ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ
Αναθέτουσα Αρχή	ΝΠΔΔ Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ.
Κριτήριο Κατακύρωσης	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη βάσει τιμής προσφορά
Τόπος υποβολής Προσφορών	Πρωτόκολλο Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ., Αθανασάκη 2, Τ.Κ. 11526 Αθήνα
Ημερομηνία Λήξης Κατάθεσης Προσφορών	Ημερομηνία: 21/03/2023. Ημέρα: ΤΡΙΤΗ Ωρα: 13:00
Χρόνος Διενέργειας	Ημερομηνία: 22/03/2023 και ώρα 11:00
Τόπος Διενέργειας	Γραφείο Προμηθειών
Περιγραφή Είδους/Υπηρεσίας	ΣΥΝΑΨΗ ΕΤΗΣΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΩΛΗΝΩΤΟΥ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ
Προϋπολογισθείσα Δαπάνη	14.280,00€ + ΦΠΑ
Διάρκεια της σύμβασης	Μέχρι την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή
Χρόνος και Τόπος Παράδοσης	Γ.Ν.Α. «Κοργιαλένιο-Μπενάκειο» Ε.Ε.Σ.

Έχοντας λάβει υπόψη:

1. Ότι το τμήμα της Βιοϊατρικής Τεχνολογίας με το υπ' αριθμ πρωτ: 6408/10-3-2023 έγγραφο ζητά την σύναψη ετήσιου συμβολαίου συντήρησης διακίνησης βιολογικών υγρών (σωληνωτό ταχυδρομείο) με την εταιρεία «Α.Μ. ΒΙΔΑΛΗΣ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ ΜΟΝ. ΕΠΕ» ως αποκλειστικός αντιπρόσωπος, επισυνάπτοντας το με το υπ' αριθμ πρωτ: 6303/9-3-2023 έγγραφο της εταιρείας περί αποκλειστικότητας, με κόστος 14.280,00€ πλέον ΦΠΑ.

2. Τις διατάξεις της παρ. 2β του άρθρου 32 του Ν. 4412/16 σύμφωνα με τις οποίες είναι επιτρεπτή η προσφυγή σε διαδικασία διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εάν οι υπηρεσίες αυτές μπορούν να παρασχεθούν μόνο από έναν συγκεκριμένο οικ. φορέα για τεχνικούς λόγους και εν προκειμένω η συντήρηση του ως άνω ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού μπορεί να παρασχεθεί μόνο από τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο του οίκου κατασκευής του και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 120 του Ν.4412/16.

3. Την με την υπ' αριθμ πρωτ:7090/15-3-2023 απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου (Συν.5^η/13-03-2023/θ.14^ο) περί έγκρισης της αποστολής πρόσκλησης στον οικονομικό φορέα με την επωνυμία «Α.Μ. ΒΙΔΑΛΗΣ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ ΜΟΝ. ΕΠΕ» στα πλαίσια της διαδικασίας της διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενης δημοσίευσης μέσω ΚΗΜΔΗΣ , με CPV:50421000-2, για την ανάθεση της ετήσιας σύμβασης συντήρησης διακίνησης βιολογικών υγρών (σωληνωτό ταχυδρομείο)

4. Την με την υπ' αριθμ πρωτ: 7197/16-03-2023 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης, με ΑΔΑ:6ΔΖΔ46904Χ-Β28 και με ΑΔΑΜ:23REQ012308065, ποσού 14.280,00€, σε βάρος της πίστωσης του ΚΑΕ:0879.

Προσκαλεί

Τον οικονομικό φορέα με την επωνυμία «Α.Μ. ΒΙΔΑΛΗΣ ΙΝΤΕΡΝΑΣΙΟΝΑΛ ΜΟΝ. ΕΠΕ», με διακριτικό τίτλο “MVI LTD” που εδρεύει στο Δήμο Αμαρουσίου/Αττικής, επί της οδού Ζαλόγγου 10, Τ.Κ.15125, email:av@mvidalis.gr, ΑΦΜ 095185177 να καταθέσει γραπτή και σφραγισμένη προσφορά στην πρόσκληση με **A/A 04 2023** που αφορά τη συντήρηση διακίνησης βιολογικών υγρών (σωληνωτό ταχυδρομείο) προϋπολογισθείσας ετήσιας δαπάνης **14.280,00€ + ΦΠΑ**

Η αποσφράγιση της προσφοράς θα γίνει στο Νοσοκομείο (Γραφείο Προμηθειών), ενώπιον επιτροπής, στις 22/03/2023 ημέρα ΤΕΤΑΡΤΗ και ώρα 11:00.

Η ημερομηνία λήξης κατάθεσης των προσφορών είναι η προηγούμενη (εργάσιμη) ημέρα από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, δηλαδή στις 21/03/2023, ημέρα Τρίτη και ώρα 13:00, ήτοι τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες μετά τη δημοσίευση της παρούσας στο ΚΗΜΔΗΣ. Η κατάθεση της προσφοράς θα γίνει στο Πρωτόκολλο του Νοσοκομείου. Προσφορά που κατατίθεται

στην Υπηρεσία μετά την παραπάνω ημερομηνία είναι εκπρόθεσμη και θα επιστρέφεται χωρίς να αποσφραγισθεί.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται μέχρι την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υπό προμήθεια εξοπλισμού.

Διευκρινήσεις:

1. Το πλήρες κείμενο της διακήρυξης είναι αναρτημένο σε ηλεκτρονική μορφή στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής: <http://www.korgialenio-benakio.gr>
2. Το πλήρες κείμενο της πρόσκλησης δημοσιεύτηκε στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν.4412/16.
3. Η προσφορά θα κατατεθεί στην ελληνική γλώσσα μέσα σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος) ο οποίος θα περιλαμβάνει τρεις υποφακέλους: έναν υποφάκελο με την τεχνική προσφορά, έναν υποφάκελο με την οικονομική προσφορά και έναν υποφάκελο με τα δικαιολογητικά συμμετοχής
4. Ο κυρίως φάκελος θα φέρει τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα, καθώς και τα στοιχεία της πρόσκλησης (τον αριθμό και τον τίτλο/αντικείμενο της πρόσκλησης, την επωνυμία του διενεργούντος το διαγωνισμό και την ημερομηνία διενέργειας).
5. Μέσα στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται τα παρακάτω:

A) Καλά σφραγισμένος υποφάκελος με τα ανωτέρω στοιχεία και την ένδειξη **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ** στον οποίο περιλαμβάνονται:

A1) Υπεύθυνη δήλωση (όπως εκάστοτε ισχύει σε εφαρμογή και των άρθρων 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), του Ν. 1599/1986 στην οποία να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού, στον οποίο συμμετέχει ο οικονομικός φορέας και σύμφωνα με την οποία θα δηλώνεται ότι:

- Μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του ο οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των παρ. 1, 2 και 4β του άρθρου 73 και των παρ. 1 και 2 του άρθρου 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν από την συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του Δημοσίου.
- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.
- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- Συμμετέχει σε μια μόνο σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού. Στην περίπτωση νομικών προσώπων, η υπογραφή της ως άνω Υπεύθυνης Δήλωσης απαιτείται από τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα

A2) Παραστατικό εκπροσώπησης εφόσον ο προμηθευτής συμμετέχει με αντιπρόσωπο τους

B) Καλά σφραγισμένος υποφάκελος με την ένδειξη **ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** στον οποίο τοποθετείται η τεχνική προσφορά με τα απαιτούμενα δικαιολογητικά και αντίγραφο αυτής σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή. Στην τεχνική προσφορά ο προσφέρων θα δηλώνει αναλυτικά τη συμμόρφωση ή μη των προσφερόμενων ειδών σε σχέση με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της πρόσκλησης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄).

Γ) Καλά σφραγισμένος υποφάκελος με τα ανωτέρω στοιχεία και την ένδειξη **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ** στον οποίο τοποθετείται η οικονομική προσφορά και αντίγραφο αυτής σε έντυπη μορφή και ηλεκτρονική μορφή.

6. Οι τιμές των προσφορών για τα προσφερόμενα είδη/υπηρεσίες θα εκφράζονται σε ευρώ (€). Στην προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός ΦΠΑ. **Οι προσφερόμενες τιμές αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως, είναι δεσμευτικές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Προσφορές στις οποίες δεν προκύπτει με σαφήνεια η τιμή, που υπερβαίνουν την προϋπολογισθείσα δαπάνη ή που θέτουν όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτονται ως μη κανονικές.** Εναλλακτικές προσφορές ή αντιπροσφορές απορρίπτονται.
7. Η ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ του φακέλου των τεχνικών προσφορών, των οικονομικών προσφορών και των δικαιολογητικών κατακύρωσης γίνεται σε μία δημόσια συνεδρίαση.
8. Κατά την αποσφράγιση των προσφορών δικαιούνται να παρίστανται οι προσφέροντες στο διαγωνισμό ή οι νόμιμοι εκπρόσωποι αυτών, που απαραίτητα θα πρέπει να έχουν νόμιμο παραστατικό εκπροσώπησης.
9. Κατά την αξιολόγηση η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει οποιοδήποτε διευκρίνιση ή στοιχείο κρίνει απαραίτητο.
10. Ο ανάδοχος προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 θα πρέπει να προσκομίσει **κατά την υπογραφή της σύμβασης** τα παρακάτω δικαιολογητικά κατακύρωσης σύμφωνα με το άρθρο 80 του Ν.4412/2016.
 - α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Που εκδίδεται έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού συμβουλίου
 - β. Φορολογική ενημερότητα.** (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)
 - γ. Ασφαλιστική ενημερότητα** (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)
 - δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή το ισχύον καταστατικό** της εταιρείας από όπου προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας (Το παρόν πιστοποιητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του).

Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω πιστοποιητικών εντός δέκα (10) ημερών από τη σχετική πρόσκληση ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη συμμετέχων.
11. Με την υπογραφή της σύμβασης, ο προμηθευτής υποχρεούται στην **έκδοση εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης**, ίση με το 8% της συμβατικής αξίας χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ, ισχύος τουλάχιστον δύο (2) μήνες επιπλέον της λήξης της σύμβασης.
12. Οι προσφορές θα ισχύουν για χρονικό διάστημα τουλάχιστον εκατόν ογδόντα (180) ημερών και θα αναγράφουν την αποδοχή των όρων της διακήρυξης.
13. Τρόπος Πληρωμής: Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ (€) μετά τη διαδικασία της παραλαβής των υπηρεσιών από την Επιτροπή Παραλαβής και την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το

χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην υποπαρ.Ζ5 του Ν.4152/13 «περί συναλλαγών μεταξύ επιχειρήσεων και δημοσίων αρχών».

14. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

Α)Κράτηση ύψους 2% υπέρ Οργανισμών Ψυχικής Υγείας επί της καθαρής αξίας του τιμολογίου μετά την αφαίρεση των προηγούμενων κρατήσεων υπέρ Οργ. Ψυχικής Υγείας (άρθρο 3 του Ν.3580/2007).

Β)Κράτηση ύψους 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.) (άρθρο 7 του ν.4912/2022), η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. (άρθρο 350 παρ. 3 του Ν.4412/16).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Γ)Φόρος εισοδήματος 4% (προμήθειες) / 8% (υπηρεσίες) επί της καθαρής αξίας μετά την αφαίρεση των ανωτέρω κρατήσεων (άρθρο 24 του Ν. 2198/94).

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.

Σημειώνεται ότι οι κρατήσεις θα προσαρμόζονται αυτόματα στην εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

15. Σε περίπτωση αθέτησης των όρων της Σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος (άρθρο 203 του Ν.4412/16).
16. Για κάθε θέμα που δεν αναφέρεται ρητώς στη διακήρυξη, ισχύει η κείμενη Νομοθεσία.
17. Σε περίπτωση κατακύρωσης αντίστοιχου διαγωνισμού από την ΕΚΑΠΥ, την ΥΠΕ, το Υπουργείο ή άλλο Φορέα, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση του αναδόχου, θα διακόψει την σύμβαση.
18. Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 106 του Ν.4412/2016.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ
ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΕΛΠΙΝΙΚΗ Α. ΤΑΒΙΑΝΑΤΟΥ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΓΡΩΝ

Το ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ διαθέτει εξοπλισμό διακίνησης δειγμάτων βιολογικών υγρών τύπου AC 3000 της γερμανικής εταιρείας Aerocom Gmbh & Co. Ο συντηρητής θα αναλάβει την υποχρέωση να συντηρεί και να υποστηρίζει τον εξοπλισμό αυτόν, ο οποίος αποτελείται από τον ηλεκτροκίνητο τριφασικό φουσητήρα, τους τερματικούς σταθμούς (ως ο συνημμένος πίνακας), τους διακλαδωτήρες, το δίκτυο σωληνώσεων, τους μεταφορείς (βολίδες) και τις απαραίτητες καλωδιώσεις και όλα τα παρελκόμενα.

Όλο το σύστημα θα ελέγχεται από την Κεντρική Μονάδα Ελέγχου (Κ.Μ.Ε.) και τον Ηλεκτρονικό Υπολογιστή (Η/Υ) με οθόνη & πληκτρολόγιο, ως ακολούθως:

Α. Ο συντηρητής θα διαθέσει για το διάστημα της σύμβασης συντήρησης και υποστήριξης, Η/Υ με το απαραίτητο λογισμικό WIN 3000 της Aerocom Gmbh & Co, τελευταίας εκδόσεως για τον έλεγχο και πλήρη υποστήριξη μέσω διαδικτύου του εξοπλισμού με την υποχρέωση της ημίωρης ανταπόκρισης 24 ώρες το εικοσιτετράωρο, καθημερινά, Σαββατοκύριακα και αργίες. Επιπλέον θα έχει την υποχρέωση του επαναπρογραμματισμού του εξοπλισμού (προτεραιότητες, προγραμματισμός ταυτότητας βολίδων, προώθηση βολίδων σε άλλο σταθμό, κλειδωμά βολίδων εντός σταθμών και απελευθέρωση μόνο κατόπιν πληκτρολογήσεως του προσωπικού κωδικού κ.α), σύμφωνα με τις οδηγίες του Νοσοκομείου. Σε περίπτωση που δεν είναι εφικτή η αποκατάσταση μέσω διαδικτύου και απαιτείται επίσκεψη τεχνικού, θα ενημερώνεται το νοσοκομείο και εφ' όσον ζητηθεί από την τεχνική υπηρεσία θα έρχεται τεχνικός της εταιρείας άνευ χρέωσης. Σε περίπτωση που η βλάβη απαιτεί ανταλλακτικά, θα υποβάλλεται προσφορά για έγκριση και μετά θα προχωρεί σε επισκευή. Οι παρεμβάσεις μέσω διαδικτύου θα είναι οι ακόλουθες:

- Δυνατότητα ρύθμισης της προτεραιότητας ως ακολούθως. Η προτεραιότητα θα μπορεί να τεθεί είτε για την αποστολή (κάθε αποστολή από τον σταθμό έχει προτεραιότητα), είτε για την λήψη (κάθε λήψη από τον σταθμό έχει προτεραιότητα), είτε και για την αποστολή και την λήψη (κάθε αποστολή και λήψη από τον σταθμό έχει προτεραιότητα). Οι προτεραιότητες αυτές είναι δυνατόν να τροποποιούνται οπότε αυτό είναι επιθυμητό από την Διοίκηση.
- Πρόσβαση στην Κ.Μ.Ε. του εξοπλισμού μέσω προσωπικών κωδικών.
- Ο εξοπλισμός έχει την δυνατότητα οι μεταφορείς που προορίζονται για κάποιο παραλήπτη να κατευθύνονται αυτόματα σε άλλο σταθμό της επιλογής του, λόγω απουσίας του ή λόγω μετακίνησης του σε άλλο χώρο ή για οποιοδήποτε άλλο λόγο, όπως επίσης το και θέσης εκτός λειτουργίας κάποιου σταθμού για κάποιο συγκεκριμένο διάστημα που κάποιο τμήμα είναι κλειστό. Ο προγραμματισμός των ανωτέρω γίνεται με χρονοπρόγραμμα από το Η/Υ για συγκεκριμένα χρονικά διαστήματα (εβδομάδες-μήνες), κάθε ημέρα της εβδομάδας και για 6 διαφορετικές χρονικές περιόδους ημερησίως. Πέραν των ανωτέρω μπορούν να τεθούν μέχρι τρεις εναλλακτικοί σταθμοί οι οποίοι θα λαμβάνουν τους μεταφορείς σε περίπτωση που ο αρχικός για κάποιο λόγο τεθεί εκτός λειτουργίας.
- Εξοπλισμός ασφαλούς μεταφοράς. Οι τερματικοί σταθμοί θα μπορούν να προγραμματισθούν κατά τέτοιο τρόπο ώστε ο αφιχθείς μεταφορέας να παραμείνει κλειδωμένος εντός του σταθμού μέχρι να πληκτρολογηθεί ο μυστικός αριθμός του εξουσιοδοτημένου χρήστη οπότε και ο μεταφορέας θα πέσει στο καλάθι υποδοχής. Ταυτόχρονα θα καταγράφεται ο κωδικός του χρήστη και η ημερομηνία και ώρα στον Η/Υ. Δυνατότητα αυτόματης προώθησης.
- Δυνατότητα επαναδιανομής κενών μεταφορέων. Ο εξοπλισμός θα μπορεί να διανείμει κενούς μεταφορείς ως εξής. Αν υπάρχει περίσσεια μεταφορέων στο σταθμό, τότε ο χρήστης θα μπορεί να καλέσει ένα προκαθορισμένο αριθμό πχ.

999 και να βάλει τους περισσευούμενους μεταφορείς στο δίκτυο. Ο εξοπλισμός αυτόματα γνωρίζει ποιοι σταθμοί έχουν έλλειμμα και στέλνει τους μεταφορείς κατά σειρά προτεραιότητας σε συνάρτηση με το μέγεθος του ελλείμματος (πρώτα θα πάρει αυτός ο σταθμός που δεν έχει καθόλου απόθεμα κλπ. αναπληρώνοντας έτσι το απόθεμα κάθε σταθμού.

- Δυνατότητα επιλογής συντομότερων διαδρομών για ταχύτερη διεκπεραίωση.
- Εξοπλισμός αυτόματης επιστροφής μεταφορέων στην έδρα τους RFID (προαιρετικός εξοπλισμός). Ο εξοπλισμός έχει την δυνατότητα της αυτόματης αναγνώρισης «της ταυτότητας-της έδρας» κάθε μεταφορέα μέσω ειδικού σαρωτή και αποστολής αυτού στην έδρα του μεταφορέα με ταυτόχρονη καταγραφή στον Η/Υ.
- Δυνατότητα αυτόματου μετρητή χρήσης κενών μεταφορέων (προαιρετικός εξοπλισμός). Σε συνδυασμό με την ανωτέρω λειτουργία της επαναδιανομής κενών μεταφορέων και της έδρας των μεταφορέων, ο χρήστης μπορεί να προκαθορίσει ένα αριθμό χρήσεων του κάθε μεταφορέα μετά από τον οποίο αυτός θα πρέπει να πάει για απολύμανση ή για συντήρηση (αλλαγή τριβέων). Έτσι όταν ο κενός μεταφορέας αποστέλλεται στο σύστημα πχ. Με το 999 για αναπλήρωση των αποθεμάτων, τότε αυτός που έχει συμπληρώσει τον προκαθορισμένο αριθμό κατευθύνεται αυτόματα σε ένα σταθμό συντήρησης που έχουμε προκαθορίσει καθώς και σε συγκεκριμένες ώρες και ημέρες. Όλες οι ανωτέρω κινήσεις καταγράφονται στον Η/Υ του συστήματος.
- Δυνατότητα ειδοποίησης σε e-mail ή τηλέφωνο για την άφιξη μεταφορέα (προαιρετικός εξοπλισμός).
- Θέση σταθμού εκτός λειτουργίας. Ο εξοπλισμός επιτρέπει την θέση οποιουδήποτε σταθμού εκτός λειτουργίας λόγω συντήρησης και για οποιοδήποτε άλλο λόγο δίχως να επηρεάζεται η λειτουργία του υπολοίπου εξοπλισμού.
- Δυνατότητα μελλοντικής σύνδεσης πλέον των 250 σταθμών οι οποίοι μπορούν να εξυπηρετούνται μέσω 32 ενοποιημένων αλλά και ανεξαρτήτων ταυτόχρονα ζωνών.
- Το πρόγραμμα ελέγχου και παρακολούθησης WIN 3000 της Aerocom που θα διαθέσει ο συντηρητής θα τρέχει κάτω από Windows προσφέροντας φιλικό περιβάλλον για το χρήστη και πέραν των ανωτέρω που υποστηρίζει θα έχει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:
 - 1) Κεντρικό μενού που δείχνει την πραγματική κατάσταση όλων των ζωνών του εξοπλισμού ζώνη έτοιμη, κατειλημμένη, σταματημένη, η εκτός λειτουργίας.
 - 2) Καταγραφή και παρακολούθηση των κινήσεων του εξοπλισμού που συμβαίνουν σε πραγματικό χρόνο. Η καταγραφή περιλαμβάνει σταθμό αποστολής- λήψης, χρόνος έναρξης και ολοκλήρωσης αποστολής, χρόνος αναμονής, χρόνος διεκπεραίωσης.
 - 3) Γραφική απεικόνιση με τις εξής δυνατότητες:
 - α) Τοπογραφία του εξοπλισμού με σχέδια όλων των σταθμών και των διακλαδωτήρων.
 - β) Καταγραφές όλων των σταθμών και διακλαδωτήρων με αριθμούς αλλά και με το όνομα του τμήματος.
 - γ) Παρακολούθησης του μεταφορέα ο οποίος κινείται στην ζώνη. Η κίνηση του μεταφορέα θα φαίνεται στο διάγραμμα της εγκατάστασης με αλλαγή του χρώματος του σταθμού που διήλθε, του σωλήνα και του διακλαδωτήρα.
 - δ) Εκτύπωσης του τοπογραφικού διαγράμματος.
 - 4) Εμφάνισης στατιστικών στοιχείων με τις εξής δυνατότητες:
 - α) Αριθμός αποστολών ανά σταθμό.
 - β) Αριθμός παραλαβών ανά σταθμό.
 - γ) Αριθμός αποστολών η παραλαβών για συγκεκριμένη ημέρα μόνο.

- δ) Αριθμός αποστολών η παραλαβών κατά την διάρκεια μίας συγκεκριμένης χρονικής περιόδου.
- ε) Εκτύπωσης των στατιστικών στοιχείων.
- στ) Εξαγωγή των στοιχείων σε .csv Excel.
- 5) Δυνατότητα ελέγχου όλου του εξοπλισμού από τον Η/Υ με τις ακόλουθες δυνατότητες:
- α) Κάθε σταθμός και διακλαδωτήρας μπορεί να εμφανίζεται γραφικά.
 - β) Οποιαδήποτε μονάδα να μπορεί να ελεγχθεί μέσω του Η/Υ. Στην θέση της γραφικής παρουσίασης μπορεί κανείς να δει και να ελέγξει τους σωλήνες των διακλαδωτήρων που γυρίζουν, των διαφραγμάτων που ανοιγοκλείνουν κλπ. δίχως να είναι απαραίτητο να μεταβεί στο σταθμό η τον διακλαδωτήρα.
 - γ) Δυνατότητα ενεργοποίησης κάθε διακόπτη γραμμής που σχετίζεται με οποιαδήποτε μονάδα του εξοπλισμού.
 - δ) Δυνατότητα ενεργοποίησης των φυσητήρων οι οποίοι μπορούν να δοκιμαστούν και να τεθούν σε λειτουργία για αναρρόφηση, κατάθλιψη, χαμηλή ταχύτητα η και να τεθούν εκτός λειτουργίας.
 - ε) Με το πάτημα ενός κουμπιού μόνο ο σταθμός μπορεί να επανέλθει σε θέση κανονικής λειτουργίας.
- 6) Η πρόσβαση στις παραμέτρους προγραμματισμού είναι δυνατή μόνο κατόπιν πληκτρολόγησης μυστικών κωδικών (θα υπάρχει δυνατότητα για 20 ξεχωριστούς κωδικούς & ονόματα). Οποιαδήποτε πρόσβαση στα προγράμματα θα αποθηκεύεται στην σκληρό δίσκο του υπολογιστή με τον μυστικό κωδικό και όνομα του χρήστη ώστε ανά πάσα στιγμή μπορεί να ξέρει κανείς ποιος επενέβη στον εξοπλισμό.
- Ενδειξη βλάβης: Σε περίπτωση που ένας τερματικός σταθμός τεθεί εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης, αυτό θα φαίνεται σε όλους τους σταθμούς της ζώνης και η ζώνη του εξοπλισμού εξακολουθεί να λειτουργεί κανονικά.
- Β. Ο συντηρητής θα πραγματοποιεί μηνιαίο έλεγχο του εξοπλισμού με επίσκεψη τεχνικού καθώς και τετραμηνιαία προληπτική συντήρηση σύμφωνα με τις οδηγίες, τις προδιαγραφές και απαιτήσεις του κατασκευαστή με πλήρη έλεγχο της ορθής λειτουργίας των μηχανημάτων. Η συντήρηση περιλαμβάνει τις αναγκαίες ρυθμίσεις, ευθυγραμμίσεις, τον καθαρισμό, την αναγκαία λίπανση όλων των κινουμένων μερών διακλαδωτήρων και σταθμών, τον έλεγχο όλων των ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών κυκλωμάτων, των ελέγχου όλων των σωληνώσεων και των μεταφορών του εξοπλισμού, καθώς και δοκιμές του εξοπλισμού σε πλήρη λειτουργία.
- Γ. Ο συντηρητής θα έχει εμπειρία σε Νοσηλευτικά Ιδρύματα με συμβάσεις συντήρησης εξοπλισμού του ίδιου τύπου-κατασκευαστή αποδεικνυόμενη από σχετικές επιστολές Καλής Εκτέλεσης. Πέραν αυτού ο συντηρητής θα έχει εκπαιδευμένο προσωπικό, πιστοποιημένο από τον κατασκευαστή του εξοπλισμού (Aerocom Gmbh & Co) διαθέτοντας σχετική βεβαίωση του οίκου καθώς και θα διαθέτει απόθεμα όλων των ανταλλακτικών του συστήματος π.χ. όλες τις πλακέτες και τα εξαρτήματα των σταθμών, των συστημάτων αναγνώρισης των βολίδων, των διακλαδωτήρων, της κεντρικής μονάδας, των διακοπών, των αισθητηρίων, μοτέρ και αισθητηρίων διακλαδωτήρων, τον προγραμματιστή ταυτότητας βολίδων κλπ) ώστε να είναι δυνατή η άμεση αποκατάσταση λειτουργίας του εξοπλισμού. Όλα τα ανταλλακτικά και υλικά της παρούσης που τοποθετούνται θα είναι γνήσια του ανωτέρω κατασκευαστή με εγγύηση δύο ετών.
- Δ. Κάθε μήνα θα συντάσσεται Δελτίο Τεχνικής Εξυπηρέτησης που θα υπογράφεται από τον υπεύθυνο Μηχανικό Υπηρεσίας του Νοσοκομείου και από τον συντηρητή του εξοπλισμού για το καλώς έχει.
- Ε. Στην τιμή περιλαμβάνεται εργασία, αναλώσιμα καθαριστικά και λιπαντικά της συντήρησης. Αν απαιτηθούν επιπλέον ανταλλακτικά θα χρεώνονται ξεχωριστά κατόπιν υποβολής προσφοράς και εγκρίσεως από το Νοσοκομείο. Ο Η/Υ με το

απαραίτητο λογισμικό WIN 3000 της Aerocom Gmbh & Co παραμένει στην ιδιοκτησία του συντηρητή και ο οποίος το διαθέτει στο Νοσοκομείο καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης δίχως επιπλέον αμοιβή.

Ζ. Δεν θα πραγματοποιούνται οποιεσδήποτε τροποποιήσεις η αντικαταστάσεις υλικών στο εξοπλισμό δίχως τον έλεγχο και την έγκριση της Τεχνικής και Βιοϊατρικής υπηρεσίας του Νοσοκομείου

A/A	ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΣΤΑΘΜΩΝ ΣΩΛΗΝΩΤΟΥ ΤΑΧΥΔΡΟΜΕΙΟΥ
1	ΝΠ1
2	ΝΠ2
3	ΝΠ3
4	ΝΠ4
5	ΝΠ5
6	ΝΠ6
7	ΑΙΜΑΤΟΛΟΓΙΚΟ
8	ΒΙΟΧΗΜΙΚΟ
9	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
10	ΑΙΜΟΔΟΣΙΑ
11	Κ3
12	ΑΠ ΩΡΛ
13	ΓΟΑ
14	ΑΓΓΕΙΟΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ
15	ΤΕΠ ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟΥ
16	ΤΕΠ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟΥ
17	COVID

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ

- Γρ. Προέδρου Δ.Σ.
- Γρ. Διοικήτριας
- Γρ. Αν. Διοικήτριας
- Δ/ση Διοικ. Υπηρεσίας
- Υποδ/ση Οικονομικού
- Τμήμα Προμηθειών
- Τμήμα Οικονομικού
- Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας