



ΑΘΗΝΑ 12/2/16

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΑΡ.ΠΡΩΤ:2083/15-2-16

1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Τηλεφ : 213-20 88 751

Fax: 213-20 88 716

Πληροφορίες : Ε.ΟΙΚΟΝΟΜΑΚΗ

ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:ΟΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**ΠΡΟΣ :** ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

**ΚΟΙΝ. :** Τμ. Προμηθειών

### **ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΓΙΑ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΙΑΒΟΥΛΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

1.Με την παρούσα πρόσκληση σε Δημόσια Διαβούλευση , η Υπηρεσία μας καταθέτει τις παρακάτω Τεχνικές Προδιαγραφές για την <<ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ >> με σκοπό τη δημόσια συζήτηση και τη λήψη παρατηρήσεων –σχολίων επί του περιεχομένου αυτών, στο πλαίσιο της διαφάνειας των διαδικασιών καθώς και της ευρύτερης συμμετοχής υποψηφίων προμηθευτών.

2.Η διάρκεια της διαβούλευσης ορίζεται σε επτά (7) ημέρες από την ημερομηνία ανάρτησής της στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου ([www.hippocratio.gr](http://www.hippocratio.gr)) στον σύνδεσμο ΓΡ.ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ,ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ-ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΕΙΣ από τις 15-2-16 έως και 21-2-16.

3.Παρακαλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν τεκμηριωμένες παρατηρήσεις και να επισημάνουν τους όρους των προδιαγραφών που ενδέχεται να θέσουν σε κίνδυνο τον

διαγωνισμό και να δημιουργήσουν ενστάσεις ή ερωτήματα κατά χρονική περίοδο από τη δημοσίευση ως την αποσφράγιση των προσφορών.

4.Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να αποστείλουν τις εμπρόθεσμες απόψεις και εισηγήσεις τους καθώς και να ζητήσουν διευκρινίσεις στην παρακάτω ηλεκτρονική διεύθυνση :  
[prom@hippocratio.gr](mailto:prom@hippocratio.gr)

5.Το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης μαζί με τις τελικές προδιαγραφές , θα δημοσιευθεί μετά το πέρας της διαδικασίας της διαβούλευσης και αφού αξιολογηθούν από την αρμόδια διεύθυνση του Νοσοκομείου οι αντιρρήσεις –προτάσεις επί των Τεχνικών Προδιαγραφών.

6. Ευελπιστούμε για τη συμμετοχή σας στην υπόψη διαδικασία, συνδράμοντας στην προσπάθεια διαμόρφωσης συνθηκών υγιούς ανταγωνισμού και βελτιστοποίησης των τεχνικών προδιαγραφών.

Ο ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

ΤΟΥΡΟΥΤΣΙΚΑΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

## **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Αντικείμενο της παρούσας είναι η τακτική και έκτακτη συντήρηση καθώς και η επισκευή των εκάστοτε παρουσιαζόμενων βλαβών των εξής ανελκυστήρων και ανυψωτικών μηχανισμών του Νοσοκομείου (σύνολο: 14τεμ). Θα τηρείται πάντα οι εκάστοτε νομοθεσία καθώς και οι κανόνες της τέχνης και της επιστήμης κατά την διάρκεια της συντήρησης και της αποκατάστασης των βλαβών.

### **A. 8όροφου κτιρίου**

1. ηλεκτρικός ασθενοφόρος /δεξιός - **(No.1)**
2. ηλεκτρικός ασθενοφόρος /αριστερός – **(No.2)**
3. ηλεκτρικός προσώπων /5 ατόμων – **(No.3)**
4. ηλεκτρικός προσώπων /3 ατόμων – **(No.4)**
5. υδραυλική πλατφόρμα Κεντρικών Χειρουργείων – **(No.5)**

### **B. 4όροφου κτιρίου**

6. ηλεκτρικός ασθενοφόρος - **(No.6)**
7. ηλεκτρικός προσώπων/ 3 ατόμων – **(No.7)**

### **Γ. Κτίριο Οίκος αδελφών**

8. Υδραυλικός – **(No.8)**

### **Δ. Κτίριο Διοικητικό**

9. Ηλεκτρικό αναβατόριο ΑΜΕΑ

### **Ε. Κτίριο Παραρτήματος**

10. ηλεκτρικός προσώπων/2 ατόμων – **(No.9)**
11. ηλεκτρικός ασθενοφόρος – **(No.10)**

12. υδραυλική πλατφόρμα σκουπιδιών

**ΣΤ. Κτίριο Έβρου 63-67**

13. υδραυλικός προσώπων - (No.11)

**Ζ. Κτίριο οδού Φαραντάτων**

14. ηλεκτρικός ανελκυστήρας – (No.12)

**ΠΡΟΣΟΝΤΑ - ΕΥΘΥΝΕΣ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ (ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΛΑΒΩΝ-ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)**

**ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ:**

1. Θα πρέπει να διαθέτει πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO:9001-2008 ή ισότιμο ως την συντήρηση ανελκυστήρων/ ανυψωτικών μηχανισμών.
  2. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει την από τον Νόμο σχετική άδεια συνεργείου συντήρησης ανελκυστήρων και την οποία πρέπει να προσκομίσει στον διαγωνισμό.
  3. Το προσωπικό του συνεργείου συντήρησης θα πρέπει να διαθέτει τις απαραίτητες από τον νόμο άδειες τεχνικών ανελκυστήρων.
  4. Απαιτείται η επίσκεψη των υποψηφίων μειοδοτών στις εγκαταστάσεις των ανελκυστήρων και η χορήγηση βεβαίωσης από την ΤΥ για να είναι έγκυρη η συμμετοχή του στον διαγωνισμό ώστε να λάβει γνώση των εγκαταστάσεων.
- 

**A.ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**

Ο συντηρητής υποχρεούται σε πλήρη, επιμελή ανελλιπή και υπεύθυνη συντήρηση των παραπάνω ανελκυστήρων και ανυψωτικών μηχανισμών του Νοσοκομείου, σε τακτική και έκτακτη, υπό τους εξής τουλάχιστον ενδεικτικούς όρους:

α) Η συντήρηση θα εκτελείται καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης και ο Συντηρητής θα ευθύνεται για την ακριβή και πιστή τήρηση των διατάξεων“:

-τον ΕΛΟΤ 81.1 και 81.2

-την Κ.Υ.Α 18173/88

-της κοινής Υπουργικής Απόφασης F9.2/οικ.32803/1388/1997/,

-της ΚΥΑ και της αριθ.πρωτ.18173/30-08-88 (ΦΕΚ 664/Β/09-09-88). «Κατασκευή, εγκατάσταση και λειτουργία ηλεκτροκίνητων ανελκυστήρων» καθώς και κάθε κείμενης νομοθεσίας που διέπει την ασφάλεια και λειτουργία των ανελκυστήρων

- και την **ΥΠΟΥΡΓΙΚΗ ΑΠΟΦΑΣΗ οικ. Φ.Α/9.2/ΟΙΚ. 28425/2008 – ΦΕΚ:2604/Β'/22.12.2008**, Συμπλήρωση διατάξεων σχετικά με την εγκατάσταση, λειτουργία, συντήρηση και ασφάλεια των ανελκυστήρων.

**β) Η συντήρηση θα πραγματοποιείται υποχρεωτικώς τουλάχιστον δυο (2) φορές τον μήνα κατά τις εργάσιμες ημέρες, από 07:00 έως και 15:00, ανεξαρτήτως υπάρξεως ή μη βλάβης κατά τέτοιο τρόπο εξασφαλίζοντας κανονική, ασφαλή και ακίνδυνο λειτουργία των ανελκυστήρων, επί τη βάση όλων των κανόνων της τέχνης και της τεχνικής και συμφώνως προς τις διατάξεις των νόμων και κανονισμών που ισχύουν.**

**Η συντήρηση που θα πραγματοποιείται υποχρεωτικά δύο (2) φορές τον μήνα θα καταχωρείται σε ειδικό βιβλίο που θα τηρείται στην Τ.Υ. Το δε βιβλίο θα πρέπει να είναι θεωρημένο από την αντίστοιχη αρμόδια υπηρεσία (Δήμος Αθηναίων – τομέας ανελκυστήρων).**

γ) Ο συντηρητής ή ο εκάστοτε εκπρόσωπος του μαζί με το αρμόδιο μηχανικό της Τ.Υ του Νοσοκομείου δέον όπως, για τον καθένα ανελκυστήρα κεχωρισμένως ενημερώνει το ειδικό βιβλίο συντήρησης και επιθεώρησης, το θεωρημένο από τον Δήμο Αθηναίων (τμήμα ανελκυστήρων) που θα ευρίσκεται στην Τ.Υ του ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟΥ, όπου θα αναγράφονται κατά σειρά οι επιθεωρήσεις του ανελκυστήρα, οι τυχόν αλλαγές εξαρτημάτων, ως και οι υποδείξεις του συντηρητή, ο οποίος θα υπογράφει αυτό καθ' εκάστη επιθεώρηση, μαζί με την επιτροπή που θα ορισθεί προς τούτο από την υπηρεσία.

δ) Ο συντηρητής θα τηρεί βιβλίο συντήρησης – επισκευής – ελέγχου θεωρημένο (ή μη) για κάθε ανελκυστήρα χωριστά στο κάθε μηχανοστάσιο με αναλυτική περιγραφή κάθε παρέμβασης σε αυτούς.

ε) Η υπό του Νόμου προβλεπόμενη ασφάλιση των ανελκυστήρων τυγχάνει υποχρεωτική και βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον συντηρητή, και ο οποίος ευθύνεται απολύτως και αποκλειστικά για κάθε ατύχημα, ο μη γένοιτο, ήθελε τυχόν συμβεί, οπωσδήποτε κατά την επίβλεψη, συντήρηση, λειτουργία ή την εν γένει χρήση των ανελκυστήρων και ανυψωτικών μηχανισμών, εις αυτό τούτο το προσωπικό, η εις οιονδήποτε τρίτο, συνεπεία πράξης του συντηρητή, ή παράληψης του κατά την επίβλεψη ή συντήρηση, ή τυχαίου γεγονότος. **Το μικρότερο ποσό ασφάλισης θα καλύπτει την ευθύνη, για μεμονωμένο ατύχημα ενός ατόμου μέχρι του ποσού 30.000,00EURO και για ομαδικό ατύχημα τουλάχιστον για 60.000,00 EURO ή ότι προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία ως προς τα κατώτερα ποσά.** Εν τοιαύτη περιπτώσει ο συντηρητής υποχρεούται να παρέμβει εις την δίκη, αναλαμβάνω εξ' ολοκλήρου και με ίδιες δικές του δαπάνες τον δικαστικό αγώνα, τιθεμένου του Γενικού Νοσοκομείου Αθηνών «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» εκτός δίκης, και να επωμισθεί ο ίδιος τις συνέπειες της οιασδήποτε δικαστικής απόφασης. Αποκλειστικός υπεύθυνος έναντι τρίτων σε περίπτωση ατυχήματος ή αξιώσεων είναι ο συντηρητής και όχι η Τ.Υ του Νοσοκομείου λόγω της εξειδίκευσης του στο αντικείμενο και την νομοθεσία.

στ) Στις υποχρεώσεις του Συντηρητή θα είναι και η υποβοήθηση του φορέα Ελέγχου και Πιστοποίησης των ανελκυστήρων (και όχι τα έξοδα έκδοσης των πιστοποιητικών και η τυχόν επισκευαστικές παρεμβάσεις πο θα προκύψουν από αυτά ).

## **Β) ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ 24ΩΡΗ ΒΑΣΗ**

Προς τούτο υποχρεούται να δηλώσει εις τον εκπρόσωπο του Νοσοκομείου την ακριβή διεύθυνση και τον αριθμό τηλεφώνου του κέντρου βλαβών, ώστε **καθ' όλη την διάρκεια του 24ωρου να καθίσταται δυνατή η μετ' αυτού επικοινωνία απευθείας οφειλών όπως, άνευ ιδιαιτέρας αμοιβής προσέλθει στο Νοσοκομείο εντός δυο (2) ωρών το αργότερο, συμπεριλαμβανομένων Κυριακών και αργιών, από της πρώτης αναζητήσεώς του, προς αποκατάσταση βλάβης, ή λόγω άλλης τινός εκτάκτου αιτίας και πέραν της διαρκούς παρουσίας τεχνικού.**

ι) Ο συντηρητής υποχρεούται να επισκευάζει με δική του ευθύνη και δαπάνη, σύμφωνα με την προσφορά του όλες ανεξαιρέτως τις επισκευάσιμες βλάβες που θα παρουσιαστούν στους παραπάνω ανελκυστήρες και για τις οποίες δεν απαιτούνται ιδιαίτερα ανταλλακτικά.

Σε περίπτωση που απαιτούνται ανταλλακτικά μεγάλης αξίας (π.χ: άνω των 150€ + ΦΠΑ) θα πρέπει να ενημερώσει αμέσως την Υπηρεσία για το κόστος αυτών, ώστε να λάβει την απαραίτητη έγκριση. Σε περιπτώσεις αργιών και μη εργάσιμων ημερών και εφόσον από την πιθανή δυσλειτουργία του ανελκυστήρα προκύπτει επιβάρυνση στην ομαλή λειτουργία του Νοσοκομείου, ο Συντηρητής θα πρέπει να λάβει τουλάχιστον την προφορική έγκριση της Υπηρεσίας ώστε να προμηθευτεί και να αντικαταστήσει το ελαττωματικό ανταλλακτικό και εν γένει να αποκατασταθεί η βλάβη.

II) Γενικώς εν περιπτώσει μη ευρέσεως του συντηρητή ή αρνήσεώς του ή καθυστερήσεως αφίξεως του, το Νοσοκομείο δικαιούται να αναθέσει εις τρίτους την αποκατάστασή της βλάβης, άνευ ιδιαίτερας ειδοποιήσεως του συντηρητή, εκπιπτουσών των σχετικών δαπανών εκ της μηνιαίας αμοιβής τούτου, ενώ συγχρόνως το τοιούτο συμβάν, θα δύναται να θεωρηθεί υπαίτια παράβαση ουσιώδους του παρόντος. Βλάβες που απαιτούν για την αποκατάσταση των ανταλλακτικά εκτός των υλικών που προβλέπονται από την προσφορά, θα χρεώνονται ιδιαίτερος πλην αν διατίθενται από το Νοσοκομείο, σε κάθε δε περίπτωση τη χρέωση και διάθεση τέτοιων ανταλλακτικών θα γίνεται κατόπιν προεγκρίσεως και εποπτείας της αρμόδιας υπηρεσίας του Νοσοκομείου.

Σε περίπτωση διαφωνίας το Νοσοκομείο δικαιούται να αποκαταστήσει την βλάβη με όποιο τρόπο κρίνει αυτό προσφορότερο.

III) Ο συντηρητής υποχρεούται επίσης να επιδεικνύει κατά καιρούς σε πρόσωπα οριζόμενα από την υπηρεσία, τους αναγκαίους χειρισμούς για την απελευθέρωση εγκλωβισθέντων ατόμων, ή για την διακοπή λειτουργίας των ανελκυστήρων, εάν επισημανθεί βλάβη σε αυτούς.

IV) Σε περίπτωση διαπίστωσης υπό του συντηρητή σε κάποιον ανελκυστήρα, σοβαρής βλάβης που θέτει σε κίνδυνο την ζωή των επιβατών, τίθεται υπ' αυτού αμέσως εκτός χρήσεως, αναρτώμενων επί των θυρών των ειδικών πινακίδων ένδειξης βλάβης και σημειωμένου του γεγονότος εις το οικείο βιβλίο επιθεώρησης .

V) Εάν ανελκυστήρας λόγω βλάβης οσονδήποτε σοβαρής εκτός λειτουργίας πλέον των δεκαπέντε συνεχών ημερών για οποιονδήποτε λόγο, τότε αυτομάτως θα γίνεται αντιστοίχως και αναλόγως περικοπή εκ της μηνιαίως αποζημιώσεως του συντηρητή.

Ωσαύτως δεν θα γίνει τελική εξόφληση, εάν κατά την ημέρα λήξης της συμβάσεως υφίστανται σε εκκρεμότητα βλάβες των ανελκυστήρων.

VI) Δια πάσα βλάβη ή ζημιά εις τους ανελκυστήρες ή τις κτιριακές και λοιπές εγκαταστάσεις που προξενήθηκε οποσδήποτε υπαιτιότητα του συντηρητή ή των συνεργείων του, ευθύνεται αυτός απεριορίστως και υποχρεούται εις την αποκατάστασή της, αμέσως με ίδιου αυτού δαπάνες. Όσο χρόνο διαρκεί τοιαύτη βλάβη του ανελκυστήρα, δεν θα καταβάλλεται εις αυτόν μηνιαία αμοιβή συντηρήσεως.

#### **Γ. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΣ**

α) Το δια την συντήρηση υπό του συντηρητή χρησιμοποιούμενο προσωπικό δέον να είναι το υπό των κειμένων διατάξεων προβλεπόμενο, απαγορευμένης της χρησιμοποίησης ακατάλληλων ατόμων, η της ανάθεσης του έργου εις τρίτους υπεργολαβικώς. Το προσωπικό του συντηρητή θα διαθέτει απαραίτητα άδεια τεχνικού ανελκυστήρων οι οποίες θα κατατεθούν με την υπογραφή της σύμβασης από τον ανάδοχο.

β) **Αναλαμβάνει να διαθέτει στο Νοσοκομείο ένα (1) τουλάχιστον αδειούχο τεχνίτη ανελκυστήρων σε καθημερινή βάση στο πρωινό ωράριο (07.00-15.00) όλες τις εργάσιμες ημέρες.**

**Σε 24ωρη βάση τις ημέρες γενικής εφημερίας (δηλ.ανά 4 ημέρες) αναλαμβάνει να καλύπτει και τις τρεις βάρδιες με κατάλληλο τεχνικό προσωπικό.**

**Διευκρινίζεται ότι ο συντηρητής πρέπει να ανταποκρίνεται σε κλήσεις για αποκατάσταση βλαβών καθ' όλο το 24ωρο όλες τις εργάσιμες και τις μη εργάσιμες ημέρες (Σαββατοκύριακα και Αργίες συμπεριλαμβανομένου). Για έκτακτες (και σοβαρές περιπτώσεις) ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση διάθεσης ανάλογου της βλάβης συνεργείου.**

Για την καθημερινή παρουσία του αδειούχου τεχνικού της εταιρείας συντήρησης στο Νοσοκομείο θα τηρείται παρουσιολόγιο προσέλευσης – αποχώρησης το οποίο θα επιθεωρείται και από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής εργασιών ώστε να συντάσσεται το τελικό πρακτικό μηνιαίας παραλαβής, καθώς και βιβλίο καθημερινής εργασίας και ελέγχου στους ανελκυστήρες, επιπλέον του θεωρημένου βιβλίου συντήρησης.



γ) Το καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της συμβάσεως χρησιμοποιούμενο κατά τα ανωτέρω υπό του εργολάβου προσωπικό, που θα διεξάγει τις εργασίες συντήρησης, ουδεμία απολύτως σχέση ή υπηρεσιακή εξάρτηση θα έχει εντός του Νοσοκομείου, αποκλειστικός δε εργοδότης αυτού θα είναι ο Συντηρητής. Το προσωπικό τούτο, δέον όπως τυγχάνει ασφαλισμένο εις το ΙΚΑ, ή έτερο αρμόδιο Ασφαλιστικό Οργανισμό δια πλήρη ασφάλιση, περιλαμβάνουσα και την τοιαύτη κατά του κινδύνου εξ' ατυχημάτων, του εργολάβου επιβαρυνόμενου και ευθυνόμενου αποκλειστικώς, για την έγκαιρη και κανονική καταβολή των κατά νόμο αποδοχών και επιδομάτων, ως και των οικείων ασφαλιστικών εισφορών. Το προσωπικό του συντηρητή δεν θα μπορεί να έχει αξιώσεις από το Νοσοκομείο σε περιπτώσεις μη καταβολής από τν συντηρητή των δεδουλευμένων, τυχόν ατυχήματος ή άλλης αιτίας.

δ) **Υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας:** Αποκλειστικός υπεύθυνος για την Υ.Α.Ε του προσωπικού του Συντηρητή είναι ο ίδιος και θα πρέπει να φροντίζει για αυτή σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Το Νοσοκομείο και η Τ.Υ ουδεμία ευθύνη φέρουν σε περίπτωση ατυχήματος του προσωπικού του Συντηρητή από έλλειψη μέτρων προστασίας ή άλλης αιτίας. Για το λόγο αυτό ο Συντηρητής υποχρεούται να δηλώσει το όνομα του Τεχνικού Ασφαλείας που θα διαθέτει και θα είναι υπεύθυνος για το προσωπικό συντήρησης του στο Νοσοκομείο.

ε) Τα ημερομίσθια, οι ασφαλιστικές εισφορές και λοιπές επιβαρύνσεις του προσωπικού συντήρησης και επίβλεψης, ως και τα οδοιπορικά τούτων βαρύνουν εξ' ολοκλήρου τον συντηρητή.

#### **ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ**

Σε περίπτωση που ο συντηρητής ήθελε παραβεί όρο ή όρους της παρούσας, ή ήθελε εκτελέσει πλημμελώς τις εργασίες συντήρησης των ανελκυστήρων, θα μειώνεται η αμοιβή στο ήμισυ της μηνιαίας συντήρησης εάν τούτο ήθελε επαναληφθεί για δεύτερη φορά.

Εάν ο συντηρητής εξακολουθεί να παραβαίνει τους όρους της συμβάσεως, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Δ.Σ του Νοσοκομείου, χωρίς δικαστική ή άλλη τινά παρέμβαση, παραιτούμενος από τούδε κάθε προσβολής ή ένστασης δικαστικής ή εξώδικου, κατά της απόφασης του Δ.Σ περί κηρύξεως εκπτώτου κλπ. Στην περίπτωση αυτή (κήρυξη εκπτώτου) η υπηρεσία προκηρύσσει νέο διαγωνισμό,

οπότε εάν προκύψει διαφορά τιμής, αυτή βαρύνει τον κηρυχθέντα έκπτωτο συντηρητή και εισπράττεται, όπως ορίζουν οι διατάξεις περί δημοσίων εσόδων. Επίσης η εγγύηση καλής εκτελέσεως, καταπίπτει υπέρ του Νοσοκομείου και ειδικότερα:

α) Στην περίπτωση που κληθεί ο συντηρητής για αποκατάσταση βλάβης και καθυστερήσει να προσέλθει πλέον των δυο (2) ωρών θα του επιβάλλεται ποινή 300,00€. Η ίδια ποινή θα του επιβάλλεται για κάθε μια των ανωτέρω περιπτώσεων ελέγχου του χρόνου αποκατάστασης των βλαβών.

β) Σε περίπτωση που το σύνολο των ποινών υπερβεί το ποσό του 3.000,00 EURO ή παρουσιαστεί η ίδια βλάβη 3 φορές τον μήνα μπορεί το Νοσοκομείο να κηρύξει τον συντηρητή έκπτωτο. Η επιβολή της ποινής θα συντελείται με απόφαση του Δ.Σ του Νοσοκομείου μετά από εισήγηση της επιτροπής παρακολούθησης της λειτουργίας των ανελκυστήρων.

γ) Η ποινή θα εισπράττεται με παρακράτηση του ποσού από τις απαιτήσεις του συντηρητή.

δ) Στο διάστημα μεταξύ δυο προληπτικών συντηρήσεων για κάθε κλήση, έστω και εάν ανταποκρίνεται θετικά στην κλήση λογίζεται εις βάρος του ένας βαθμός ασυνέπειας (B.A) και κάθε φορά 3 (B.A) εντός του ιδίου 15/νθημέρου επιβάλλεται πρόστιμο 60,00 EURO (ανά ανελκυστήρα)

#### **ΔΗΛΩΣΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΩΝ ΑΝΑΛΚΥΣΤΗΡΩΝ**

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΗ ΕΙΝΑΙ Η ΕΓΓΡΑΦΗ Δήλωση του υποψήφιου μειοδότη ότι σε όλους του ανελκυστήρες και ανυψωτικούς μηχανισμούς υπάρχει δυνατότητα επέμβασης χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση λόγω μη εύρεσης του λογισμικού, ηλ.σχεδίων ή ανταλλακτικών, κλπ. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να αναφέρεται το ακριβές κόστος, το οποίο θα ληφθεί υπόψη κατά την αξιολόγηση του διαγωνισμού και σε περίπτωση επιπλέον οικονομικής επιβάρυνσης του Νοσοκομείου αυτό θα κριθεί από την επιτροπή διαγωνισμού ένα είναι συμφέρον για αυτό.

#### **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ-ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ**

Ο συντηρητής αμέσως μόλις διαπιστώσει ότι σε κάποιο ανελκυστήρα χρειάζεται αντικατάσταση κάποιου επιμέρους εξαρτήματος, οφείλει να το αναφέρει εγγράφως, αναφέροντας και την αξία του υλικού αυτού που έχει συμφωνηθεί η τιμή αυτού, **βάσει του πίνακα ανταλλακτικών**, με την περιγραφή της προμήθειας να γράφεται στο δελτίο (εντολή) που θα τηρεί η Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου. Το Νοσοκομείο,

όμως δια της αρμόδιας υπηρεσίας του, δεν δεσμεύεται να προμηθευτεί από άλλη πηγή το υπό αντικατάσταση ανταλλακτικό ή να κρίνει ως μη συμφέρουσα ή ως μη αναγκαία την αντικατάσταση και να ζητήσει από τον συντηρητή να επιμείνει στην επισκευή του υπάρχοντος. Αν αυτό τελικά αντικατασταθεί από τον συντηρητή, η πληρωμή του συντηρητή, θα γίνεται μετά την τιμολόγηση και με προσκόμιση της εντολής, και εφ' όσον πιστοποιείται η καλή εκτέλεση της εργασίας από την αρμόδια επιτροπή του Ιδρύματος.

Ο συντηρητής υποχρεούται στην διασφάλιση stock ανταλλακτικών στις αποθήκες του ή στο Νοσοκομείο, σε ανταλλακτικά που έχουν συνήθη βλάβη, όπως κομβίων κλήσης, μπαταριών alarm, λαμπτήρων, κοκ, ώστε να μην υπάρχει καθυστέρηση στην αποκατάσταση της λειτουργίας των ανελκυστήρων.

*Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικών ISO/CE MARK των υπό προμήθεια ζητούμενων ειδών του διαγωνισμού, καθώς και σήμανσης CE του προσφερόμενου προϊόντος που να πληροί τους Ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας, όταν αυτά παραγγέλνονται .*

#### **ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ ΣΥΧΝΟΤΕΡΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

Οι τιμές των ανταλλακτικών δεν θα πρέπει να ξεπερνούν τις αναφερόμενες τιμές και θα είναι δεσμευτικές καθ'όλη την διάρκεια της σύμβασης. Περιλαμβάνουν την εργασία αντικατάστασης και τον νόμιμο ΦΠΑ.

Ο υποψήφιος μειοδότης θα πρέπει να συμπληρώσει τον πίνακα αυτό με τις δικές του προσφερόμενες τιμές οι οποίες δεν θα πρέπει να ξεπερνάνε τις παρακάτω.

#### **ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2<sup>η</sup>**

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)
1	ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟ ΩΣ Φ13 8X19	ΑΝΑ Μ	7,00
2	ΕΠΑΦΗ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ	18,00
3	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 40Α	ΤΕΜ	89,00
4	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 80Α	ΤΕΜ	143,00
5	ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΩΣ 100Α	ΤΕΜ	158,00
6	Μ/Σ ΠΟΛΛΩΝ ΕΞΟΔΩΝ ΜΟΝΟΦΑΣ 300ΚVA	ΤΕΜ	104,00
7	Μ/Σ -"- -"- ΤΡΙΦΑΣ. 300ΚVA	ΤΕΜ	178,00

8	Μ/Σ -"- -"- ΜΟΝΟΦΑΣ 600ΚΒΑ	ΤΕΜ	133,00
9	Μ/Σ -"- -"- ΤΡΙΦΑΣ. 600ΚΒΑ	ΤΕΜ	163,00
10	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 10ΗΡ	ΤΕΜ	172,00
11	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΟΥ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 20ΗΡ	ΤΕΜ	197,00
12	ΒΟΗΘΗΤΙΚΟΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΙ ΑΣΉ DC 2Ή 3 ΕΠΑΦΩΝ	ΤΕΜ	27,00
13	ΧΡΟΝΙΚΟ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	60,00
14	13ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΣ ΓΗΣ ΜΕ ΕΠΑΝΑΦΟΡΑ	ΤΕΜ	41,00
15	ΩΘΗΤΗΡΑΣ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ	35,00
16	ΛΑΣΤΙΧΟ ΩΘΗΤΗΡΑ ΠΟΡΤΑΣ	ΤΕΜ	6,00
17	ΚΛΕΙΔΑΡΙΑ ΑΠΛΗ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΜΕ ΟΜΟΙΑ	ΤΕΜ	35,00
18	-"- -"- -"- ΜΕ ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ	45,00
19	-"- ΔΙΠΛΗ -"- ΜΕ ΟΜΟΙΑ	ΤΕΜ	50,00
20	-"- -"- -"- ΜΕ ΑΛΛΟΥ ΤΥΠΟΥ	ΤΕΜ	60,00
21	-"- ΑΠΛΗ -"- ΜΕ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ	ΤΕΜ	38,00
22	-"- ΔΙΠΛΗ -"- ΜΕ ΤΥΠΟΥ ΕΛΟΤ	ΤΕΜ	66,00
23	ΜΠΡΑΤΣΟ ΚΛΕΙΔΑΡΙΑΣ	ΤΕΜ	15,00
24	ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 10ΗΡ	ΤΕΜ	113,00
25	ΦΕΡΜΟΥΙΤ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗ ΩΣ 20ΗΡ	ΤΕΜ	152,00
26	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΕΙΛΟΥΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	ΤΕΜ	25,00
27	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10ΗΡ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ	ΤΕΜ	134,00
28	ΑΥΤΟΜΑΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20ΗΡ ΜΕ ΘΕΡΜΙΚΟ	ΤΕΜ	177,00
29	ΘΕΡΜΙΚΟ ΤΡΙΦΑΣΙΚΟ ΗΛΕΚΤΡΟΝΟΜΟΥ	ΤΕΜ	48,00
30	ΑΝΟΡΘΩΤΗΣ ΩΣ 5Α	ΤΕΜ	12,00
31	ΑΝΟΡΘΩΤΗΣ ΩΣ 10Α	ΤΕΜ	15,00
32	ΠΥΚΝΩΤΗΣ ΩΣ 1000 ΜF	ΤΕΜ	8,00
33	ΔΙΟΔΟΣ	ΤΕΜ	4,00
34	ΕΠΙΤΗΡΗΤΗΣ ΤΑΣΗΣ	ΤΕΜ	32,00
35	ΔΙΑΚΟΠΤΕΣ ΒΟΗΘΗΤΙΚΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ	ΤΕΜ	36,00
36	ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΣΑΣΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΠΛΗΡΗΣ	ΤΕΜ	89,00
37	-"- -"- ΠΛΑΣΤΙΚΟΣ PVC	ΤΕΜ	14,00
38	-"- -"- -"- ΕΡΤΑΛΟΝ	ΤΕΜ	32,00

39	ΕΛΑΣΤΙΚΑ ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΑ - ΔΑΚΤΥΛΙΔΙΑ ΟΛΙΣΘΗΤΗΡΑ	TEM	5,00
40	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΠΥΡΑΚΤΩΣΕΩΣ ΘΑΛΑΜΟΥ 42/220V	TEM	1,00
41	ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ ΦΘΟΡΙΣΜΟΥ	TEM	5,00
42	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΙ ΛΑΜΠΤΗΡΕΣ	TEM	1,00
43	ΕΛΑΤΗΡΙΑ ΠΑΤΩΜΑΤΟΣ - ΘΥΡΑΣ	TEM	9,00
44	ΚΟΜΒΙΟ ΑΠΛΟ	TEM	14,00
45	ΚΟΜΒΙΟ ΑΦΗΣ	TEM	45,00
46	ΚΟΜΒΙΟ ΑΝΤΙΒΑΝΔΑΛΙΣΤΙΚΟ	TEM	23,00
47	DISPLAY & ΤΟΞΑ	TEM	81,00
48	ΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗΣ	TEM	23,00
49	ΛΑΣΤΙΧΑ ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΥ	TEM	9,00
50	ΗΛΕΚΤΡΟΜΑΓΝΗΤΙΚΗ ΜΑΝΔΑΛΩΣΗ	TEM	89,00
51	ΕΠΑΦΕΣ ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑ ΑΝΑ ΣΤΑΣΗ	TEM	8,00
52	ΚΟΝΤΗΜΑ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ 1:1	TEM	318,00
53	ΚΟΝΤΗΜΑ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ 2:1	TEM	420,00
54	ΑΛΛΑΓΗ ΛΙΠΑΝΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ ΚΑΙ ΠΛΥΣΙΜΟ ΜΗΧΑΝΗΣ	TEM	162,00
55	ΛΑΔΙ ΛΙΠΑΝΣΕΩΣ ΚΟΥΖΙΝΕΤΟΥ	TEM	27,00
56	ΓΡΑΣΟ ΡΟΥΛΕΜΑΝ	TEM	8,00
57	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	TEM	63,00
58	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΚΛΑΣΤΗΡΑ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	TEM	10,00
59	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΦΩΤΟΚΥΤΤΑΡΟΥ	TEM	122,00
60	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΑΡΕΜΒΥΣΜΑΤΩΝ ΣΤΙΣ ΘΥΡΕΣ	TEM	14,00

### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3<sup>η</sup>

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)
1	CONTROL SIMPLEX 2 ΤΑΧ. -6 ΣΤΑΣ. 10HP ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ-MODEM	TEM	900,00
2	-"- -"- 2 ΤΑΧ.-6 ΣΤΑΣ. 20HP -"- - ""	TEM	1.100,00
3	-"- -"- 2 ΤΑΧ.-14 ΣΤΑΣ. 10HP -"- - ""	TEM	1.881,00
4	-"- -"- 2 ΤΑΧ.-14 ΣΤΑΣ. 20HP -"- - ""	TEM	2.142,00
5	-"- -"- ΥΔΡ.-6 ΣΤΑΣ. 25HP -"- - ""	TEM	750,00

6	-"- -"- ΥΔΡ .-14 ΣΤΑΣ. 25HP -"- -"	TEM	930,00
7	-"- -"- ΥΔΡ .-6 ΣΤΑΣ. 40HP -"- -"	TEM	890,00
8	-"- -"- ΥΔΡ .-14 ΣΤΑΣ. 40HP -"- -"	TEM	985,00
9	ΠΛΑΚΕΤΑ SIMPLEX 2 ΤΑΧ. ΩΣ 6 ΣΤΑΣ	TEM	295,00
10	-"- -"- 2 ΤΑΧ. ΩΣ 14 ΣΤΑΣ	TEM	472,00
11	-"- -"- ΓΙΑ ΥΔΡ. ΩΣ 6 ΣΤΑΣ.	TEM	558,00
12	-"- -"- ΓΙΑ ΥΔΡ. ΩΣ 14 ΣΤΑΣ.	TEM	567,00
13	ΣΕΤ ΦΩΤΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΓΙΑ ΜΟΝΟ ΩΣ 6 ΣΤΑΣ	TEM	31,00
14	-"- -"- -"- -"- ΩΣ 14 ΣΤΑΣ	TEM	41,00
15	-"- -"- -"- ΔΙΠΛΟ ΩΣ 6 ΣΤΑΣ	TEM	52,00
16	-"- -"- -"- ΔΙΠΛΟ ΩΣ 14 ΣΤΑΣ	TEM	62,00
17	ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΑΠΛΟΣ - ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΩ ΜΕΡΟΣ	TEM	380,00
18	ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ Ή ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ	TEM	224,00
19	ΡΕΓΟΥΛΑΤΟΡΟΣ ΑΠΛΟΣ - ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΑΝΩ & ΚΑΤΩ ΜΕΡΟΣ	TEM	342,00
20	ΠΕΡΙΕΛΙΕΗ ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ	TEM	72,00
21	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΑ ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΜΟΝΟΦΑΣΙΚΟΣ	TEM	174,00
22	-"- -"- ΤΡΙΦΑΣΙΚΟΣ	TEM	213,00
23	ΠΕΡΙΕΛΙΕΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 10HP	TEM	196,00
24	ΠΕΡΙΕΛΙΕΗ ΠΗΝΙΟΥ ΦΡΕΝΩΝ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 20HP	TEM	227,00
25	-"- -"- 1ΤΑΧ. ΩΣ 20HP	TEM	227,00
26	ΣΑΣΙ ΣΑΣΙ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΡΠΑΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΑΤΑΞΗ ΖΥΓΙΣΕΩΣ	TEM	998,00
27	ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΔΙΑΤΑΞΗΣ ΖΥΓΙΣΕΩΣ ΣΕ ΥΠΑΡΧΟΝ ΣΑΣΙ Η ΣΤΟ ΜΗΧΑΝΟΣΤΑΣΙΟ	TEM	330,00
28	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΣΚΡΟΥΣΤΗΡΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΜΕ ΤΗ ΒΑΣΗ ΤΟΥ	TEM	167,00
29	ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΠΡΟΣΚΡΟΥΣΤΗΡΑ ΑΝΤΙΒΑΡΟΥ ΜΕ ΤΗ ΒΑΣΗ ΤΟΥ	TEM	112,00
30	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΩΣ 6 ΣΤΑΣ	TEM	504,00
31	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΩΣ 10 ΣΤΑΣ	TEM	692,00
32	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΩΣ 6 ΣΤΑΣ ΔΙΣΚΟΙ	TEM	788,00
33	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΩΣ 10 ΣΤΑΣ ΔΙΣΚΟΙ	TEM	967,00
34	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΚΟΝΤΑΚ	TEM	24,00

35	ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΜΕ ΤΟΥΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ ΣΤΟ ΦΡΕΑΤΙΟ ΚΑΙ ΤΗΝ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΠΛΗΡΗΣ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ	TEM	1.585,00
36	ΑΛΥΣΙΔΑ ΟΡΟΦΟΔΙΑΛΟΓΕΑ ΚΟΜΠΛΕ	ANA M	11,00
37	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 12Χ1ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΤΟ Μ	ANA M	39,00
38	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 20Χ1ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ ΤΟ ΥΛΙΚΟ ΜΕ ΤΟ Μ	ANA M	53,00
39	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ 12Χ1ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ Η ΕΡΓΑΣΙΑ	TEM	155,00
40	ΚΑΛΩΔΙΟ ΕΥΚΑΜΠΤΟ20Χ1 ΠΛΑΚΕ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟ Η ΕΡΓΑΣΙΑ	TEM	245,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4<sup>η</sup>

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)
1	ΠΕΡΙΕΛΙΞΗ ΚΙΝΗΤΗΡΑ 1ΤΑΧ. ΩΣ 10HP	TEM	623,00
2	-"- " 1ΤΑΧ. ΩΣ 20HP	TEM	708,00
3	-"- " 2ΤΑΧ. ΩΣ 10HP	TEM	772,00
4	-"- " 2ΤΑΧ. ΩΣ 20HP	TEM	835,00
5	ΜΕΤΑΤΡΟΠΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΑΠΟ ΠΥΡΑΚ. ΣΕ ΦΘΟΡ.(ΣΕΤ ΚΟΜΠΛΕ)	TEM	410,00
6	ΣΕΤ ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΑΣΙ ΚΟΜΠΛΕ	TEM	116,00
7	ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΟΡΟΦΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 4 ΧΙΛ	TEM	109,00
8	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/4ΣΥΡΜ.	TEM	387,00
9	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/6ΣΥΡΜ	TEM	410,00
10	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ500/8ΣΥΡΜ	TEM	436,00
11	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ700/4ΣΥΡΜ	TEM	462,00
12	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ700/6ΣΥΡΜ	TEM	509,00
13	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΦΛΑΤΖΩΤΗ ΩΣ Φ700/8ΣΥΡΜ	TEM	547,00
14	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ500/4ΣΥΡΜ	TEM	394,00
15	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ500/6ΣΥΡΜ	TEM	441,00
16	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ500/8ΣΥΡΜ	TEM	480,00
17	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ700/4ΣΥΡΜ	TEM	536,00
18	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ700/6ΣΥΡΜ	TEM	564,00
19	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΜΗΧΑΝΗΣ ΠΡΕΣΑΡΙΣΤΗ ΩΣ Φ700/8ΣΥΡΜ	TEM	593,00

20	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/4ΣΥΡΜ.	TEM	352,00
21	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/6ΣΥΡΜ.	TEM	370,00
22	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ500/8ΣΥΡΜ	TEM	398,00
23	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ700/4ΣΥΡΜ.	TEM	434,00
24	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ700/6ΣΥΡΜ.	TEM	453,00
25	ΤΡΟΧΑΛΙΑ ΠΑΡΕΚΛΙΣΕΩΣ ΩΣ Φ700/8ΣΥΡΜ.	TEM	478,00
26	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ Ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10HP	TEM	194,00
27	ΚΟΥΖΙΝΕΤΟ ΜΗΧΑΝΗΣ Ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20HP	TEM	242,00
28	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ Ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 10HP	TEM	138,00
29	ΡΟΥΛΕΜΑΝ ΜΗΧΑΝΗΣ Ή ΚΙΝΗΤΗΡΑ ΩΣ 20HP TEM	TEM	176,00
30	ΚΩΝΟΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	TEM	42,00
31	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΕΩΣ 8 ΑΤΟΜΑ	TEM	473,00
32	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΕΩΣ 12 ΑΤΟΜΑ	TEM	538,00
33	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΠΛΗΡΕΣ ΕΩΣ 20 ΑΤΟΜΑ	TEM	788,00
34	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΩΣ 8 ΑΤΟΜΑ	TEM	197,00
35	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΩΣ 12 ΑΤΟΜΑ	TEM	245,00
36	ΠΑΤΩΜΑ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΕΩΣ 20 ΑΤΟΜΑ	TEM	286,00
37	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 1 ΣΗΜΕΙΟ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΙ Η ΣΚΑΦΗ .	TEM	80,00
38	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 2 ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΙ Η ΣΚΑΦΗ	TEM	99,00
39	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 5 ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΙ Η ΣΚΑΦΗ	TEM	288,00
40	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 10ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΙ Η ΣΚΑΦΗ	TEM	370,00
41	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ 15 ΣΗΜΕΙΑ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΟΧΙ Η ΣΚΑΦΗ	TEM	479,00
42	ΚΟΜΒΙΟΔΟΧΗ ΘΕΣΕΩΝ Η ΣΚΑΦΗ	TEM	72,00
43	ΠΟΜΟΛΟ ΘΥΡΑΣ	TEM	27,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5<sup>η</sup>

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)
1	ΚΟΡΩΝΑ - ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 10HP	TEM	1.458,00



2	ΚΟΡΩΝΑ - ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 14HP	TEM	1.616,00
3	ΚΟΡΩΝΑ - ΠΗΝΙΟ ΜΗΧΑΝΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΓΙΑ ΜΗΧ. ΩΣ 20HP	TEM	1.663,00
4	ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΚΙΝΗΤΗΡΙΟΥ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΝΕΑ ΣΙΔΗΡΑ ΒΑΣΗ	TEM	669,00
5	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΥ ΦΡΕΝΟΥ ΜΗΧΑΝΗΣ ΄ΓΟΥΡΟΥΝΑΚΙ	TEM	317,00
6	ΑΝΤΙΚ/ΣΗ Η ΝΕΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΘΑΛ.ΦΟΡΜΑΪΚΑ-ΙΝΟΧ ΣΑΤΙΝΕ ΕΩΣ 8 ΑΤΟΜΑ	TEM	417,00
7	ΑΝΤΙΚ/ΣΗ Η ΝΕΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΘΑΛ.ΦΟΡΜΑΪΚΑ-ΙΝΟΧ ΣΑΤΙΝΕ ΕΩΣ 14ΑΤΟΜΑ	TEM	470,00
8	ΑΝΤΙΚ/ΣΗ Η ΝΕΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΘΑΛ.ΦΟΡΜΑΪΚΑ-ΙΝΟΧ ΣΑΤΙΝΕ ΕΩΣ 20ΑΤΟΜΑ	TEM	1.145,00
9	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΑΜΠΑΔΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ (ΚΟΡΝΙΖΑ).	TEM	277,00
10	ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ ΘΑΛΑΜΟΥ	TEM	109,00
11	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ ΣΤΗΝ ΟΡΟΦΗ ΤΟΥ ΘΑΛΑΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΞΑΕΡΙΣΤΗΡΑ	TEM	119,00
12	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 8 ΑΤΟΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΕΠΕΝΔΥΤΟΣ	TEM	872,00
13	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 14 ΑΤΟΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΕΠΕΝΔΥΤΟΣ	TEM	919,00
14	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 20 ΑΤΟΜΑ ΕΠΙΦΑΝΕΙΑ ΑΝΕΠΕΝΔΥΤΟΣ	TEM	1.068,00
15	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΔΙΑΚΟΠΤΗ ΧΕΙΛΟΥΣ ΔΑΠΕΔΟΥ	TEM	36,00
16	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΗΓΩΝ ΘΑΛΑΜΟΥ ΕΩΣ 5 ΣΤΑΣΕΙΣ	TEM	385,00
17	ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗΣ ΟΔΗΓΩΝ ΘΑΛΑΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ 5 ΣΤΑΣΕΩΝ	TEM	455,00
18	ΘΥΡΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΜΟΝΟΦΥΛΛΗ ΕΛΑΙΟΒΑΦΗ	TEM	258,00
19	ΘΥΡΑ ΦΡΕΑΤΙΟΥ ΗΜΙΑΥΤΟΜΑΤΗ ΔΙΦΥΛΛΗ ΕΛΑΙΟΒΑΦΗ	TEM	321,00

#### ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6<sup>η</sup>

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝ (€)
1	ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΗΣ ΜΗΧΑΝΗΣ (ΒΑΡΟΥΛΚΟ-ΗΛ/ΡΑΣ) ΜΕ ΝΕΑ ΠΟΥ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΓΙΑ ΦΟΡΤΙΟ ΜΕΧΡΙ 8 ΑΤΟΜΑ ΚΑΙ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΜΕΧΡΙ 1,2 M/SEC Η ΜΗΧΑΝΗ ΘΑ ΕΙΝΑΙ ΤΩΝ ΕΡΓΟΣΤΑΣΙΩΝ THYSSEN-OTIS-KONE- SCHINDLER	TEM	3.157,00
2	ΤΟ «1» ΜΑΖΙ ΜΕ ΤΟΝ INVERTER ΤΗΣ	TEM	7.257,00
3	ΟΜΟΙΑ ΜΕ ΤΟ ΑΝΩΤΕΡΩ ΑΛΛΑ ΓΙΑ ΦΟΡΤΙΟ ΜΕΧΡΙ 14 ΑΤΟΜΑ	TEM	7.774,00

4	ΟΜΟΙΑ ΜΕ ΤΟ ΑΝΩΤΕΡΩ ΑΛΛΑ ΓΙΑ ΦΟΡΤΙΟ ΜΕΧΡΙ 20 ΑΤΟΜΑ	TEM	8.654,00
5	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ ΕΩΣ 5 ΣΤΑΣΕΩΝ	TEM	1.283,00
6	ΠΛΗΡΗΣ ΑΝΤΙΚ/ΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΗΣ ΕΞΑΡΤΗΣΗΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 5 ΣΤΑΣΕΩΝ	TEM	2.680,00
7	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΦΡΕΑΤΟΣ ΕΩΣ 5 ΣΤΑΣΕΩΝ	TEM	266,00
8	ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΦΡΕΑΤΟΣ ΑΝΩ ΤΩΝ 5 ΣΤΑΣΕΩΝ	TEM	614,00
9	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 1ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΣΤΗΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	14,00
10	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΑ 7Χ1 ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ/ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚΑ/ΤΗΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	23,00
11	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ2,5ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	18,00
12	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ4 ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	27,00
13	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ6 ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	32,00
14	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ10 ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	36,00
15	ΚΑΛΩΔΙΟ ΝΥΥ 3Χ16 ΜΜ2 ΣΕ ΣΩΛΗΝΑ Ή ΚΑΝΑΛΙ ΕΓΚ/ΜΕΝΟ	ΑΝΑ Μ	45,00
16	ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΕΛΙFLEXΦ12	ΑΝΑ Μ	14,00
17	ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΕΛΙFLEX Φ16	ΑΝΑ Μ	16,00
18	ΣΩΛΗΝΑΣ ΗΕΛΙFLEX Φ20	ΑΝΑ Μ	20,00
19	ΚΑΝΑΛΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ Ή ΠΛΑΣΤΙΚΟ 40Χ100	ΑΝΑ Μ	14,00
20	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ 100Χ100	TEM	9,00

#### **ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΜΕΙΟΔΟΤΗ:**

**Ο μειοδότης θα αναδειχθεί σύμφωνα με την χαμηλότερη απόλυτη τιμή που θα προκύψει από το παρακάτω τύπο:**

$$M = A + B.$$

**Όπου:**

**A: ΕΤΗΣΙΟ ΤΙΜΗΜΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΔΕΚΑΤΕΣΣΑΡΩΝ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΩΝ/ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ.**

**B. ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΑΠΟ ΤΑ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΤΩΝ ΠΙΝΑΚΩΝ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ.**

---

**A. ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΕΣ (προς Συντήρηση) – Τεμ: 14.**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ</b>	<b>ΘΕΣΗ/ΟΝΟΜΑΣΙΑ ΑΝΕΛΚΥΣΤΗΡΑ</b>	<b>ΜΗΝΙΑΙΑ ΤΙΜΗ (€)</b>
<b>A. Κτίριο 8 όροφο</b>			
1.	Ηλεκτρικός ασθενοφόρος	δεξιός	
2.	Ηλεκτρικός ασθενοφόρος	αριστερός	
3.	Ηλεκτρικός προσώπων	5 ατόμων	

4.	Ηλεκτρικός προσώπων	3 ατόμων	
5.	Υδραυλικός / πλατφόρμα	Κ. Χειρουργεία	
<b>Β. Κτίριο 4 όροφο</b>			
6.	Ηλεκτρικός ασθενοφόρος	ασθενοφόρος	
7.	Ηλεκτρικός προσώπου	προσώπου	
<b>Γ. Κτίριο Οίκος αδελφών</b>			
8.	Υδραυλικός	Υδραυλικός	
<b>Δ. Κτίριο Διοικητικό</b>			
9.	Ηλεκτρικό αναβατόριο ΑΜΕΑ	ΚΑΡΕΚΛΑ	
<b>Ε. Κτίριο Παραρτήματος</b>			
10.	Ηλεκτρικός προσώπων	ΠΡΟΣΩΠΩΝ	
11.	Ηλεκτρικός ασθενοφόρος	ΑΣΘΕΝΟΦΟΡΟΣ	
12.	Υδραυλική πλατφόρμα	ΣΚΟΥΠΙΔΙΩΝ	
<b>ΣΤ. Κτίριο Έβρου 63-67</b>			
13.	Υδραυλικός προσώπων		
<b>Ζ. Η. Κτίριο οδού Φαραντάτων</b>			
14.	Ηλεκτρικός προσώπων		
<b>ΜΗΝΙΑΙΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>			
<b>Φ.Π.Α. 23%</b>			
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (Α)</b>			