

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
«ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ – ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ. »
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Αριθμ. Σύμβασης: Π8/2020
Αριθμ. Πρωτ. 10901

**ΣΥΜΒΑΣΗ ΓΙΑ <<ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ
ΑΕΡΙΟΥ (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ
ΑΕΡΙΩΝ)>>**

Αθήνα σήμερα 28/04/2020..... στο Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών "ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ-ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ." που εδρεύει στους Αμπελοκήπους, Ερυθρού Σταυρού & Αθανασάκη, οι υπογεγραμμένοι, αφ' ενός μεν ο ΔιοικητήςΤΟΥ Νοσοκομείου και αφ' ετέρου η εταιρεία " **MEDICAL AIR Α. ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ & Χ. ΔΕΓΕΣΤΙΝΟΣ Ο.Ε.** " με έδρα στην οδό ΚΑΛΟΓΗΡΟΥ ΣΑΜΟΥΗΛ 7, ΓΑΛΑΤΣΙ 11146, Τηλ. 2102929784, fax:2102929784, email: info@medicalairco.gr, Α.Φ.Μ. 999796735 και εκπροσωπούμενη νόμιμα από τον / την συμφώνησαν και έκαναν αποδεκτά τα παρακάτω :

Ο πρώτος συμβαλλόμενος στο εξής θα αποκαλείται χάρη συντομίας **ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ** ενώ ο δεύτερος συμβαλλόμενος θα αποκαλείται **ΑΝΑΔΟΧΟΣ**.

Το Νοσοκομείο διενήργησε Διαγωνισμό για <<ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΧΕΤΙΖΟΜΕΝΕΣ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΝΟΜΗ ΑΕΡΙΟΥ (ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ)>> σύμφωνα με την με αριθ.πρωτ.3004/3-02-2020 απόφαση του Διοικητή, η οποία επικυρώθηκε με την Συν.5/11-03-2020/θέμα 6 απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου

Διενεργηθέντος του διαγωνισμού από την επιτροπή που είχε ορισθεί, προτάθηκε και εγκρίθηκε με την με αριθ. πρωτ. 10128/13-04-2020 απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου η κατακύρωση του διαγωνισμού στον συμβαλλόμενο ανάδοχο **αντί συνολικού ετήσιου κόστους 15.960,00 € + ΦΠΑ (1.330,00 € ΑΝΑ ΜΗΝΑ Χ 12 ΜΗΝΕΣ)**, σύμφωνα με την προσφορά του και με τους παρακάτω όρους και περιορισμούς:

ΑΡΘΡΟ 1ο: ΙΣΧΥΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. 1. Η παρούσα σύμβαση ισχύει για ένα (1) έτος, δηλαδή από 01-05-2020..... έως 30-04-2021.....

ΑΡΘΡΟ 2ο: ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αντικείμενο συντήρησης είναι το σύνολο των εγκαταστάσεων παραγωγής Ιατρικών Αερίων του Γ.Ν.Α ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ-ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ Ε.Ε.Σ.

Αναλυτικά περιλαμβάνονται οι εγκαταστάσεις:

Α. Ένα κέντρο παραγωγής Ιατρικού Πεπιεσμένου Αέρα (ΑΠΑ)

Β. Δύο κέντρα παραγωγής Ιατρικού Κενού(Κ)Κέντρα Παραγωγής:

Ως κέντρα παραγωγής νοούνται όλα τα μηχανήματα και οι συσκευές που παράγουν τον ιατρικό αναπνευστικό πεπιεσμένο αέρα και το ιατρικό κενό.

Κέντρο Παραγωγής Πεπιεσμένου Ιατρικού Αέρα:

Η εγκατάσταση περιλαμβάνει:

Τους κινητήρες,

Τους συμπιεστές,

Τα αεροφυλάκια

Τις βαλβίδες εξυδάτωσης,

Τους ξηραντές,

Τα φίλτρα,

Την ηλεκτρολογική εγκατάσταση (ηλεκτρολογικός πίνακας,

αυτοματισμοί, γραμμές τροφοδότησης αεροσυμπιεστών, το

σύστημα και τα όργανα αυτοματισμού)

Κέντρο Παραγωγής Ιατρικού κενού:

η εγκατάσταση περιλαμβάνει:

Τους κινητήρες,

Τις αντλίες κενού,

Τα κenoφυλάκια,

Τις βαλβίδες,

Την ηλεκτρολογική εγκατάσταση (ηλεκτρολογικός πίνακας,

αυτοματισμοί, γραμμές τροφοδότησης αντλιών, το σύστημα και τα

όργανα αυτοματισμού)

2.1 ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΠΡΟΒΛΕΠΟΜΕΝΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΩΝ

Η προληπτική συντήρηση περιλαμβάνει πέντε επισκέψεις την εβδομάδα (περιλαμβάνεται η εναλλαγή λειτουργίας των αεροσυμπιεστών).

Όλες οι συντηρήσεις παρακολουθούνται από το τεχνικό τμήμα και ο συντηρητής παραδίδει το Φύλλο Ελέγχου.

ΜΗΝΙΑΙΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Πραγματοποιείται μια φορά τον μήνα και περιλαμβάνει τους εξής επιμέρους ελέγχους:

Αντλίες κενού (Α/Κ)

Έλεγχος καλής λειτουργίας ηλεκτρομαγνητικών βαλβίδων
 άφορτου εκκινήσεως
 Έλεγχος ικανοποιητικής σύσφιξης κοχλίων-περικοχλίων
 Καθαρισμός μηχανημάτων και συσκευών
 Έλεγχος καλής λειτουργίας των κενομέτρων
 Έλεγχος στάθμης λαδιού

Αεροσυμπιεστές (Α/Σ)

Έλεγχος, καθαρισμός φίλτρων εισαγωγής αέρα
 Εξέταση καλής λειτουργίας ηλεκτρομαγνητικών βαλβίδων άφορτου
 εκκινήσεως
 Έλεγχος ικανοποιητικής σύσφιξης κοχλίων - περικοχλίων
 Καθαρισμός μηχανημάτων και συσκευών
 Έλεγχος καλής λειτουργίας των μανομέτρων
 Έλεγχος στάθμης λαδιού

Μεταψύκτες

Καθαρισμός πτερυγίων ψυγείου (εξωτερικά)

Αεροφυλάκια - Κενοφυλάκια

Έλεγχος καλής λειτουργίας των μανομέτρων
 Έλεγχος καλής λειτουργίας βαλβίδων αποστράγγισης

Φίλτρα

Έλεγχος της κατάστασης των φίλτρων λαδιού-υγρών-σκόνης
 Έλεγχος κατάστασης των στοιχείων φίλτρων οσμών
 Ξηραντές
 Εναλλαγή λειτουργίας των ξηραντών
 Έλεγχος καλής λειτουργίας του ηλεκτρικού συστήματος
 Ηλεκτρικοί Πίνακες
 Καταγραφή ενδείξεων ωρομετρικών
 Έλεγχος ικανοποιητικής σύσφιξης κοχλίων
 Έλεγχος καλής λειτουργίας θερμικών

3. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ

3.1 Ο συντηρητής υποχρεούται στη σύνταξη και υπογραφή μηνιαίων φύλλων ελέγχου όπου θα φαίνονται οι εκτελεσθείσες εργασίες και έλεγχοι, καθώς και η κατάσταση της όλης εγκατάστασης, αντίγραφα των οποίων θα παραδίδει στη Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου καθώς και στην Επιτροπή παρακολούθησης των

εργασιών συντήρησης. Τα φύλλα συντήρησης θα είναι αναλυτικά και θα αναφέρουν τις εκτελεσθείσες εργασίες συντήρησης, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν, τα ευρήματα από τους ελέγχους και κάθε άλλο στοιχείο ώστε να υπάρχει πλήρης εικόνα των πεπραγμένων και της κατάστασης του εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων προ και μετά τις εργασίες συντήρησης.

3.2 Ο συντηρητής υποχρεούται εντός διμήνου από την υπογραφή της σύμβασης να προτείνει τις απαραίτητες τροποποιήσεις, ώστε η εγκατάσταση να είναι απόλυτα ασφαλής και αποδοτική.

3.3 Ο συντηρητής οφείλει να επισημαίνει εγκαίρως την ανάγκη σε επισκευές. Ο συντηρητής αναλαμβάνει την πλήρη ευθύνη της καλής λειτουργίας της εγκατάστασης με την προϋπόθεση ότι εγκρίνονται έγκαιρα από το Νοσοκομείο και του ανατίθενται οι επισκευαστικές εργασίες και αντικαταστάσεις αναλωσίμων και ανταλλακτικών που προκύπτουν από τους ελέγχους. Ο συντηρητής θα διαθέτει κάθε μέσο, εξοπλισμό και ειδικευμένο τεχνικό προσωπικό οποιασδήποτε ειδικότητας απαιτείται και σε όποιο αριθμό είναι απαραίτητο για τη γρήγορη και αποτελεσματική διεξαγωγή των εργασιών. Βλάβες που προκύπτουν από πλημμελή ή τεχνικώς λανθασμένη εκτέλεση εργασιών του συντηρητή θα αποκαθίστανται από τον ίδιο, με δικά του μέσα, δαπάνη και ευθύνη. Σε περίπτωση που ο συντηρητής αδυνατεί ή αρνείται την αποκατάσταση των βλαβών ή ζημιών που προκάλεσε ο ίδιος, το Νοσοκομείο θα προβαίνει σε αποκατάσταση αυτών με όποιο τρόπο θεωρεί αυτό προσφορότερο και ορθότερο και θα χρεώνει το κόστος στον συντηρητή.

3.4 Ο συντηρητής υποχρεούται να μεταβαίνει στις συντηρούμενες εγκαταστάσεις εντός 2ώρου από την ειδοποίηση του και να αποκαθιστά την ομαλή λειτουργία της εγκατάστασης εφόσον αυτό είναι τεχνικά εφικτό.

Σε περίπτωση εκτεταμένων βλαβών η αποκατάσταση της ομαλής λειτουργίας θα γίνεται με ευθύνη και δαπάνη του συντηρητή εάν οι βλάβες προκύπτουν από κακή ή πλημμελή συντήρηση.

Η αποκατάσταση των εκτεταμένων βλαβών θα γίνεται εντός 24 ωρών από την εκδήλωση τους εάν οι βλάβες προκύπτουν από κακή ή πλημμελή συντήρηση. Σε περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατόν θα γίνεται έγγραφη ενημέρωση του Νοσοκομείου των λόγων που εμποδίζουν την αποκατάσταση των βλαβών αυτών καθώς και τον εκτιμώμενο χρόνο αποκατάστασης.

Το Νοσοκομείο κρίνει εάν και κατά πόσο οι παραπάνω λόγοι ευσταθούν και ενεργεί ελεύθερα με γνώμονα τη διαφύλαξη των συμφερόντων του.

3.5 Εγκαταστάσεις ή εξοπλισμός στον οποίο εκτελούνται εργασίες συντήρησης ή επισκευής ή αντικατάστασης ανταλλακτικών και αναλωσίμων από τρίτους, απαλλάσσουν το συντηρητή από κάθε ευθύνη.

5. ΤΙΜΗΜΑ

Στο τίμημα της σύμβασης περιλαμβάνονται:

5.1 Οι εργασίες όπως περιγράφονται ανωτέρω.

Περιλαμβάνονται όλα τα αναλώσιμα υλικά [λάδια- φίλτρα αεροσυμπιεστών και αντλιών κενού, φίλτρα επεξεργασίας ιατρικού αέρα(οσμών, σκόνης, υγρασίας κλπ.), φίλτρων βακτηριοκρατικών κενού, κόπλερ, υλικών πινάκων αυτοματισμού]. Δεν περιλαμβάνονται τα γενικά service και τα μη αναλώσιμα ανταλλακτικά, για τα οποία θα απαιτείται εντολή δαπάνης από το Νοσοκομείο.

ΑΡΘΡΟ 3ο: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

3. 1. Ο ανάδοχος για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης κατέθεσε την υπ' αριθμ. 797620/24-4-20.... εγγύηση καλής εκτέλεσης του/της ΤΑΜΕΙΟ ΠΑΡ/ΚΩΝ κ ΔΑΝΕΙΩΝ.....ποσού 798,00.....Ευρώ με ημερομηνία λήξης αορίστου χρόνου.....
3. 2. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά από την πλήρη και σύννομη εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4ο: ΠΛΗΡΩΜΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

4. 1. Η πληρωμή του αναδόχου θα είναι σε ΕΥΡΩ και θα γίνεται από το Ταμείο του Νοσοκομείου με έκδοση εντάλματος πληρωμής έπ' ονόματι του αναδόχου, αφού προσκομισθούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά και εφόσον δεν εκκρεμεί καμία σε βάρος του ποινή απορρέουσα από παράβαση της παρούσας συμβάσεως (Τιμολόγιο, Φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα καταστατικό εταιρείας και νομιμοποίηση εκπροσώπου κ.λ.π.) και σύμφωνα με τα οριζόμενα στις διατάξεις της υποπαραγράφου Ζ.5 του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ 107/Α΄/09.05.2013).Η πληρωμή θα γίνεται μετά από προηγούμενη θεώρηση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής, από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου, όπου απαιτείται.
4. 2. Ο Ανάδοχος κατά την πληρωμή υπόκειται στις παρακάτω κρατήσεις:
 - Α) Υπέρ οργανισμών ψυχικής Υγείας, Υπουργείου Υγείας 2%.
 - Β) Για προκαταβολή φόρου εισοδήματος παρακράτηση 4% για προμήθειες ή 8% για υπηρεσίες

Γ) Υπέρ ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ) 0,07% (άρθρο 44 του ν.4605/2019)

Γ1) Τέλος χαρτοσήμου 3% επί του ποσού της ανωτέρω κράτησης , πλέον εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α 20%

Δ) Υπέρ Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) 0,06%

Δ1) Τέλος χαρτοσήμου 3% επί του ποσού της ανωτέρω κράτησης , πλέον εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α 20%

Ε) Υπέρ του Δημοσίου 0,02% (μόνο σε Συμβάσεις άνω των 60.000,00€ Άρθρ.36/Ν.4412, παρ.6).

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

- 4. 3.** Ο φόρος προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει το Νοσοκομείο

ΑΡΘΡΟ 5ο: ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

- 5. 1.** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την σύμβαση και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από αυτή , εφ' όσον δεν εκτέλεσε τις συμβατικές εργασίες μέσα στον συμβατικό χρόνο ή σε μη εκπλήρωση κάποιου όρου της παρούσας.
- 5. 2.** Σε περίπτωση που ο ανάδοχος κηρυχθεί έκπτωτος επιβάλλεται από το Δ. Σ. του Νοσοκομείου με την ίδια απόφαση, η παρακάτω κύρωση:
- α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
- Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του νόμου 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74.
- 5. 3. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε (άρθρο 202 του ν.4412/2016) όταν :**
- α) Σε περίπτωση παροχής υπηρεσιών αυτές παρασχέθηκαν στο σύνολο τους ή σε περίπτωση διαιρετής υπηρεσίας, το αντικείμενο που παραδόθηκε υπολείπεται του συμβατικού, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο και έχει παρέλθει η καταληκτική ημερομηνία για την περαίωση της σύμβασης που έχει τεθεί στην διακήρυξη.
- β) Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά ή οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν.
- γ) Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
- δ) Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.
- 5.4.** Σε περίπτωση που το Υπουργείο Υγείας ή η Υ.ΠΕ. ή η Ε.Π.Υ. ή άλλος φορέας καλύψει τις ανάγκες του Νοσοκομείου με οποιοδήποτε τρόπο (δωρεά, σύμβαση, κ.λ.π.) ή σε περίπτωση που υπάρξει κατακύρωση

ενιαίου διαγωνισμού από άλλο Νοσοκομείο, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση από μέρους του ανάδοχου μπορεί να διακόψει την παρούσα σύμβαση.

- 5.5.** Το κείμενο της παρούσης σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται όπως προσφορά, διακήρυξη και απόφαση κατακύρωσης ή ανάθεσης εκτός καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών.
- 5.6.** Ο ανάδοχος δηλώνει ότι έλαβε γνώση των πιο πάνω όρων και περιορισμών και ότι βάσει αυτών και μόνο θα λύεται κάθε διαφορά ή αμφισβήτηση και κάθε διένεξη από οποιονδήποτε λόγο και αιτία.
- 5.7.** Κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, ο συμμετέχων/οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την πιστή και απαρέγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν.4412/2016.
- 5.8.** Ο ανάδοχος μονομερώς (και χωρίς καμία υποχρέωση και ευθύνη του Νοσοκομείου) θα έχει την ευθύνη έναντι του νόμου, να τηρεί όλους τους νόμους που έχουν σχέση με την εργατική νομοθεσία και τις επιμέρους διατάξεις, για αμοιβές – ωράριο – φορολογία – ατυχήματα – αποζημιώσεις κ.λ.π. για το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει.
- 5.9.** Ο ανάδοχος είναι ο αποκλειστικός και μόνος υπεύθυνος ποινικά και αστικά για κάθε ατύχημα που τυχόν θα συμβεί στο προσωπικό του.
- 5.10.** Ο ανάδοχος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ευθύνη για την προστασία της υγιεινής και ασφάλειας του προσωπικού του, το οποίο ουδεμία εργασιακή σχέση θα έχει με το Νοσοκομείο.
- 5.11.** Κάθε διαφορά που θα προκύπτει από την παρούσα σύμβαση θα επιλύεται από τα αρμόδια δικαστήρια των Αθηνών.

Η παρούσα σύμβαση συντάχτηκε σε δύο αντίγραφα, και έλαβε ο καθένας των συμβαλλομένων από ένα νόμιμα υπογεγραμμένο.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ

ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΕΔΡΟΥ Δ.Σ.
ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΤΗ
ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΝΑΠΛ. ΔΙΟΙΚΗΤΗ
Δ/ΝΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ
ΥΠ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΥΠ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΟΥ
ΒΙΟΙΑΤΡΙΚΗ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ