



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

6^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
 ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ, ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ,
 ΗΠΕΙΡΟΥ & ΔΥΤ. ΕΛΛΑΔΟΣ
 ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ

Αριθμός Σύμβασης : 2073/2021 ΑΔΑ Σύμβασης :

μεταξύ του Γενικού Νοσοκομείου Πατρών & της εταιρείας AIRCHEM για την «Προμήθεια και εγκατάσταση λαμπτήρων UV-C και φίλτρων στον 3ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου του Γ.Ν. Πατρών «Ο Άγιος Ανδρέας»

ΑΔΑΜ

Α/Α ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ 1061

ΑΔΑ αυτού: 63ΛΓ46906Λ-ΧΝΡ

Στην Πάτρα σήμερα στις 28 του μηνός Απριλίου του έτους 2021 ημέρα Τετάρτη και στο επί της οδού Καλαβρύτων 37 Γενικό Νοσοκομείο Πατρών, Τ.Κ.26335, με ΑΦΜ.999378003, οι συμβαλλόμενοι, αφενός το ΓΕΝ. ΝΟΣ. ΠΑΤΡΩΝ αρμοδιότητας 6ης Υ.ΠΕ, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον Διοικητή κ. Ηλία Θεοδωρόπουλο νομίμως διορισθέντος, δυνάμει της υπ' αριθμ.: Γ4β/Γ.Π. οικ. 2423/17-1-2020 (ΦΕΚ 30/17-1-2020 Τεύχος Υπαλλήλων Ειδικών Θέσεων και Οργάνων Διοίκησης Φορέων του Δημοσίου και Ευρύτερου Δημόσιου Τομέα) απόφασης του Υπουργού Υγείας νομίμως εν προκειμένω εκπροσωπούντος αυτό κατ' άρθρο 7, παρ. 4, περ. στεδ. 3 και άρθρο 7 παρ. 8 περ. 23 και παρ. 6 περ. 9 του Ν. 3329/2005 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3527/2007, το οποίο στο εξής θα αναφέρεται στην παρούσα σύμβαση ως Αναθέτουσα Αρχή και αφετέρου της εταιρείας με την επωνυμία «**AIRCHEM O.E.**», με **ΑΦΜ 801045017** και αρμόδια Δ.Ο.Υ :Ελευσίνας, , που εδρεύει στον Ασπρόπυργο Αττικής, επί της οδού Αγ.Μαρίας, τηλ 6970107902. και εκπροσωπείται νόμιμα από τον **κ. Δημήτριο Σιδέρη** κάτοικο Χαιδαρίου Αττικής, με Α.Δ.Τ. ΑΖ 001972, καλούμενος εφεξής ως ανάδοχος, συνομολόγησαν και συναπεδέχθησαν τα εξής :

Ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους, αναθέτουσα αρχή και σε εκτέλεση της **υπ αριθμό. 21η/07-04-2021 Απόφασης Δ.Σ. με ΑΔΑ : Ψ0ΥΒ46906Λ-470** αναθέτει στον δεύτερο των συμβαλλομένων, τον ανάδοχο «**AIRCHEM**», και αυτή αναλαμβάνει την «**Προμήθεια και εγκατάσταση λαμπτήρων UV-C και φίλτρων στον 3ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου του Γ.Ν. Πατρών «Ο Άγιος Ανδρέας»**», που της κατακυρώθηκε συμφωνήθηκε και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα εξής:

ΆΡΘΡΟ 1^ο : Αντικείμενο της Σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «**Προμήθεια και εγκατάσταση λαμπτήρων UV-C και φίλτρων στον 3ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου του Γ.Ν. Πατρών «Ο Άγιος Ανδρέας»**»,

Αναλυτικά η ανάθεση της προμήθειας έχει ως εξής :

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣ ΟΤΗ ΤΑ	ΜΟΝΑ ΔΑ ΜΕΤΡ ΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ	ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΣΤ Ο ΦΠΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ
1		Προμήθεια και εγκατάσταση λαμπτήρων UV-C και φίλτρων στον 3ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου του Γ.Ν. Πατρών «Ο Άγιος Ανδρέας»	1	Τεμ.	17.338,71€	17.338,71€	4.161,29 €	24,0000	21.500,00€
ΣΥΝΟΛΟ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ						17.338,71€	4.161,29 €	24,0000	21.500,00€

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Προμήθεια λαμπτήρων UV-C υπεριώδους ακτινοβολίας και αντι-ιικών και αντιβακτηριδιακών φίλτρων μικροΐνων με στόχο τη βελτίωση της ποιότητας του αέρα με τη μείωση του μικροβιακού φορτίου, ελαχιστοποιώντας έτσι την πιθανότητα διασποράς των βλαβερών παθογόνων μικροοργανισμών.

Οι λαμπτήρες UV-C και τα αντι-ιικά φίλτρα θα τοποθετηθούν στα στόμια του δικτύου ανακυκλοφορίας του αέρα στον 3^ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου. Πρόκειται για προμήθεια είκοσι πέντε (25) λαμπτήρων UV-C υπεριώδους ακτινοβολίας, ισχύος 25W και μήκους 500mm. Οι λαμπτήρες θα διαθέτουν καλώδιο 2,0m περίπου και στεγανό φινι στο άκρο τους. Οι λαμπτήρες θα είναι κατάλληλοι για χρήση σε τοπικές κλιματιστικές μονάδες τύπου fan coil. Θα είναι τοποθετημένοι πάνω σε ανοξείδωτη βάση, η οποία θα τοποθετηθεί στην αναρρόφηση του fan coil μεταξύ του στοιχείου και του ανεμιστήρα κατά μήκος του πρόφιλτρου. Οι λαμπτήρες δεν θα πρέπει να είναι ορατοί από τους παρευρισκόμενους στο θάλαμο.

Η στήριξη των λαμπτήρων θα γίνει με κατάλληλο τρόπο ώστε να διασφαλίζεται η σταθερότητά τους, η εύκολη αντικατάστασή τους και η μη διαρροή υπεριώδους φωτός.

Η διάρκεια ζωής των λαμπτήρων θα είναι τουλάχιστον 9000 ώρες. Οι λαμπτήρες θα φέρουν πιστοποίηση CE, ειδικά για LVD, EMC, MD, RoHS Τέλος, οι λαμπτήρες δεν θα παράγουν όζον.

Επιπλέον στο ήδη υπάρχον μεταλλικό φίλτρο του κάθε στομίου του δικτύου ανακυκλοφορίας του αέρα θα προσαρμοστεί ένα αντι-ϊκό αντιβακτηριαδικό φίλτρο το οποίο θα εξουδετερώνει από το ρεύμα αέρα παθογόνα βακτηρία και ιούς. Το φίλτρο θα είναι κατασκευασμένο από μη υφαντές μικροΐνες και εμποτισμένο σε νανοσωματίδια αργύρου με την τεχνολογία Ionic+.

Το αντιϊκό και αντιβακτηριαδικό φίλτρο θα έχει χαρακτηριστικά όπως:

- Θα είναι ελεγμένο και πιστοποιημένο εργαστηριακά στην εξουδετέρωση του SARS-CoV-2.
- Θα έχει μεγάλη διάρκεια ζωής λόγω της υψηλής ανθεκτικότητας του αργύρου.
- Θα είναι πλενόμενο.

Εγγύηση της εγκατάστασης τουλάχιστον δύο (2) έτη.

Παράδοση εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Ολοκλήρωση των εργασιών άμεση.

Ο Ανάδοχος θα θεωρήσει ότι οι παρακείμενοι χώροι είναι σε πλήρη λειτουργία. Πλήρης απομόνωση χώρων εργασίας και λήψη μέτρων για μη εκπομπή θορύβου, σκόνης, οσμών, κλπ. Με το πέρας των εργασιών θα παραδοθεί το σύστημα σε πλήρη και καλή λειτουργία και θα απομακρυνθούν τα άχρηστα. Άμεση απομάκρυνση μπαζών και αχρήστων από τους χώρους του κτιρίου (συμπεριλαμβανομένου και του προαύλιου χώρου).

Οι αναφερόμενες διαστάσεις είναι προσεγγιστικές. Θα γίνουν μετρήσεις στους χώρους από τον Ανάδοχο για την ακρίβεια των διαστάσεων και την καλή προσαρμογή των υλικών.

Προσοχή στις ηλεκτρολογικές και λοιπές εγκαταστάσεις των χώρων για να μην προκληθούν βλάβες και τυχόν επεμβάσεις κατόπιν συνεννόησης, ώστε να μην δημιουργηθούν προβλήματα στη λειτουργία των χώρων.

Λήψη όλων των μέτρων ασφαλείας στους χώρους μέχρι να ολοκληρωθούν οι εργασίες για την προστασία, εργαζομένων, διερχομένων, συνεργείου και του χώρου.

ΑΡΘΡΟ 2^ο Ποινικές Ρήτρες-Εκπτώσεις

1. Για κάθε παράβαση όρου σύμβασης, ο ανάδοχος θα υπόκειται αρχικά σε έγγραφη επίπληξη, στην οποία θα καλείται να απολογηθεί εγγράφως, από τον φορέα (Νοσοκομείο), στην συνέχεια θα συνταχθεί πρακτικό από την Επιτροπή παραλαβής των εκτελούμενων υπηρεσιών το οποίο και θα εγκριθεί από την Αναθέτουσα Αρχή. Την αμέσως επόμενη περίπτωση παράβασης όρου σύμβασης από τον ανάδοχο θα του επιβληθεί πρόστιμο ίσο με το 5% της μηνιαίας αποζημίωσης. Την τρίτη περίπτωση παράβασης όρου σύμβασης από τον ανάδοχο θα του επιβληθεί πρόστιμο ίσο με το 10% της μηνιαίας αποζημίωσης. Την δε τέταρτη φορά παράβασης όρους της σύμβασης ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

2. Σε κάθε περίπτωση αν παρέλθει χρονικό διάστημα ενός μηνός και δεν συμμορφώνεται ο ανάδοχος στους όρους της σύμβασης εκτέλεσης των υπηρεσιών και οι υπηρεσίες δεν έχουν παρασχεθεί ή έχουν παρασχεθεί πλημμελώς για το διάστημα αυτό, τότε ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

3. Για τη διαδικασία και τις συνέπειες της έκπτωσης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016,Ν.4605/2019 αρθρ. 43.

4. Οι ποινικές ρήτρες δεν επιβάλλονται και η έκπτωση δεν επέρχεται αν ο ανάδοχος αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία ή σε υπαιτιότητα του αναθέτοντος.

5. Η κήρυξη κατά τα ανωτέρω του αναδόχου ως εκπτώτου γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή αζημίως.

ΑΡΘΡΟ 3° Εγγύηση καλής εκτέλεσης (δεν απαιτείται)

ΑΡΘΡΟ 4° : Εκχωρήσεις-Μεταβιβάσεις

Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής.

ΑΡΘΡΟ 5° : Λύση – Καταγγελία της Σύμβασης – Έκπτωση Αναδόχου

Η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε κάθε περίπτωση παράβασης των όρων αυτής και κυρίως στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) Αν ο Ανάδοχος δεν εκπληρώνει προσηκόντως τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση, παρά τις προς τούτο οχλήσεις του ΓΕΝ. ΝΟΣ. ΠΑΤΡΩΝ,

(β) Αν ο Ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις σύμφωνες με τις διατάξεις της σύμβασης εντολές του ΓΕΝ. ΝΟΣ. ΠΑΤΡΩΝ,

(γ) Αν ο Ανάδοχος εκχωρεί τη σύμβαση,

(δ) Αν εκδοθεί τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.

ΑΡΘΡΟ 6° : Ανωτέρα Βία

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για την μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει αυτόν που την επικαλείται.

Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- Γενική ή μερική απεργία, που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του Αναδόχου.
- Γενική ή μερική πυρκαγιά στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του Αναδόχου.
- Πλημμύρα.
- Σεισμός.
- Πόλεμος.
- Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (Διεθνούς Δικτύου).
- Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).

Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει με έγγραφό του προς το ΓΕΝ. ΝΟΣ.

ΠΑΤΡΩΝ και να επικαλεσθεί τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει σχετικά. Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης παροχής των υπηρεσιών.

ΆΡΘΡΟ 7°: Τιμήμα- Τρόπος πληρωμής-Κρατήσεις.

1. Το σύνολο του τιμήματος, που περιλαμβάνει την αξία της **«Προμήθειας και εγκατάστασης λαμπτήρων UV-C και φίλτρων στον 3ο όροφο του Πολυώροφου Τμήματος του Κεντρικού Κτιρίου του Γ.Ν. Πατρών «Ο Άγιος Ανδρέας»»,** και την εκπλήρωση κάθε άλλης συναφούς υποχρέωσης του Αναδόχου, σύμφωνα με την οικονομική του προσφορά που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας, ανέρχεται στο ποσό των: **21.500,00 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.**

2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνεται μετά από κάθε τμηματική οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από το Νοσοκομείο, όπως αυτά προσδιορίζονται αναλυτικά στην τεχνική και οικονομική του προσφορά.

3. Η πληρωμή θα γίνεται με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε, μετά την οριστική παραλαβή των ειδών (άρθρο 35 παρ. 1α Κ.Π.Δ.) και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής των ειδών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του αναδόχου.

4. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€).

5. Χρόνος εξόφλησης: Εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου παροχής υπηρεσιών από τον ανάδοχο.

5.1. Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο Ν.4412/2016, στο Ν.4605/2019 αρθρ. 43, και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ.

(αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κλπ).

5.2. Η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει πριν από την ημερομηνία εκάστης τμηματικής οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, και την έκδοση του αντίστοιχου από τις τεχνικές προδιαγραφές κλπ).

6. Κατά την πληρωμή του τιμήματος των ειδών παρακρατείται ο προβλεπόμενος από το άρθρο 55, Ν.2238/94) φόρος εισοδήματος.

7. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει το Νοσοκομείο.

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις

ΆΡΘΡΟ 8° : Τροποποίηση της Σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιηθεί, όταν συμφωνήσουν γι' αυτό τα συμβαλλόμενα μέρη. Οποιαδήποτε όμως, τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης δύναται να γίνει μόνο εγγράφως και θα

υπογράφεται και από τους δύο συμβαλλομένους, μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου του νοσοκομείου, αποκλειόμενης ρητά οποιασδήποτε τροποποίησης με προφορική συμφωνία.

ΑΡΘΡΟ 9° : Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

Η εν λόγω σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών πάντα υπό το πρίσμα της προστασίας του Δημοσίου συμφέροντος.

Σε περίπτωση αδυναμίας εξεύρεσης κοινά αποδεκτής λύσης αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη τα Δικαστήρια Πατρών.

ΑΡΘΡΟ 10° : Παράρτημα – Διέποντα το έργο έγγραφα

Τα έγγραφα που διέπουν την παρούσα σύμβαση, τα οποία υπογράφονται από αμφότερα τα συμβαλλόμενα μέρη, προσαρτώνται στην παρούσα σύμβαση και αποτελούν ένα ενιαίο και αναπόσπαστο σύνολο με τη σύμβαση, οι όροι τους μάλιστα ισχύουν το ίδιο με τους όρους της παρούσας σύμβασης και συμφωνούνται όλοι ουσιαστικές.

ΑΡΘΡΟ 11° : Λοιποί Όροι

1. Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφυλάκτως ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση καθώς και σε όλα τα σχετικά και συνημμένα εδώ έγγραφα του διαγωνισμού, των οποίων όλων ανεξαιρέτως έλαβε γνώση και με τα οποία συμφωνεί.
2. Ο Ανάδοχος δηλώνει ρητά ότι αναλαμβάνει από κοινού και εξ' ολοκλήρου όλες τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση. Φέρει δε εις το ολόκληρο αλληλεγγύως και απεριορίστως την ευθύνη για την επίτευξη του συμβατικού σκοπού μετά των παρεπομένων αυτού υποχρεώσεων. Κατά τον αυτό τρόπο εγγυάται την εκτέλεση της υπό ανάθεσης προμήθειας , σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης και επιβαρύνεται με τις ενδεχόμενες κυρώσεις ή εκπώσεις.
3. Τέλος και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη επαναλαμβάνουν τη δήλωση ότι αποδέχονται όλους τους παραπάνω όρους και συμφωνίες ανεπιφύλακτα, θεωρούν τη σύμβαση έγκυρη και ισχυρή.

Αφού συμφώνησαν αυτά οι συμβαλλόμενοι, συνετάχθη το παρόν σε δύο (2) πρωτότυπα τα οποία αφού υπεγράφησαν και από τους δύο συμβαλλόμενους το ένα κατατέθηκε στο ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΑΤΡΩΝ και το άλλο έλαβε ο Ανάδοχος.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ Γ.Ν.ΠΑΤΡΩΝ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

ΗΛΙΑΣ ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ