

ΠΡΟΣ: 424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ ΔΝΣΗ ΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ Τηλέφ. (Εσωτ.): 1080 Φ.460.2/174/26948 Σ.7015 Θεσσαλονίκη, 22 Νοε 22

Πίνακας Αποδεκτών

ΚΟΙΝ.:

ΘΕΜΑ: Δημοσιεύσεις – Ανακοινώσεις

ΣΧΕΤ.: α. ν.4412/2016 (Α' 147)
β. Φ.831.3/352/1050295/Σ.4152/04 Νοε 22/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ: 9ΡΚΑ6-0ΕΗ)

ΑΝΟΙΚΤΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠ'ΑΡΙΘΜ. 174/2022

**Πρόσκληση υποβολής προσφοράς
στο πλαίσιο της Απευθείας Ανάθεσης του άρθρου 118 του ν.4412/2016 για την
«Σύναψη ετήσιας σύμβασης συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού,
της μονάδας τεχνητού νεφρού, της κεντρικής αποστείρωσης, των
ατμογεννητριών, του κεντρικού αποσκληρυντή και της χημικής εξουδετέρωσης
αποβλήτων»**

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ (Κεντρική Κυβερνητική Αρχή)
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ	424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ/ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ/ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, Περιφερειακή οδός Ευκαρπίας, Θεσσαλονίκη, ΤΚ:56429, Τηλ: 231038-1080,-1097, e-mail: 424-gsne-grprom@army.gr
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Υπηρεσία
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Ετήσια σύμβαση συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού, της μονάδας τεχνητού νεφρού, της κεντρικής αποστείρωσης, των ατμογεννητριών, του κεντρικού αποσκληρυντή και της χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής.
ΟΡΙΑ ν.4412/2016	ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ «άρθρο 5 του ν.4412/2016 και άρθρο 4 οδηγίας 2014/24/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει»
ΒΙΒΛΙΟ Ν.4412/2016	ΒΙΒΛΙΟ Ι
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	50000000-5 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	9.500,00€, συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων και του αναλογούντος ΦΠΑ.
ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΑΔΑ ή και ΑΔΑΜ	Φ.831.3/352/1050295/Σ.4152/04 Νοε 22/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ: 9ΡΚΑ6-0ΕΗ)
ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	-
Α.Λ.Ε.	-
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ	22REQ011521713
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ %	14,1996%
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) %	24%
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 8% επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν.4172/2013
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	424 ΓΣΝΕ
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Ετήσια Σύμβαση
ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ελληνική
ΝΟΜΙΣΜΑ	ΕΥΡΩ
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός):	365 Ημέρες
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	05 Δεκ 22 , ημέρα Δευτέρα και ώρα 09:00πμ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	05 Δεκ 22 , ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00πμ

Προς κάθε ενδιαφερόμενο Οικονομικό Φορέα

1. Σε εκτέλεση του άρθρου 118 του ν.4412/2016, **προσκαλείστε** να υποβάλετε έγγραφη προσφορά, για την «**Σύναψη ετήσιας σύμβασης συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού, της μονάδας τεχνητού νεφρού, της κεντρικής αποστείρωσης, των ατμογεννητριών, του κεντρικού αποσκληρυντή και της χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων**». Αναλυτική περιγραφή των Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών και Ειδικό Όροι αναλύονται στο Παράρτημα «Α».

2. Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα αξία ανέρχεται στο ποσό των εννέα χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (9.500,00€) συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων δημοσίου και του αναλογούντος ΦΠΑ.

3. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **14,1996%**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας (άνευ ΦΠΑ).

4. Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό 8%, στο ποσό που προκύπτει από την καθαρή αξία του υλικού αφαιρουμένων των κρατήσεων, σε εφαρμογή του άρθρου 64 του ν.4172/2013.

5. Ως κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης ορίζεται η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής.**

6. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική Γλώσσα. Πληροφορίες όσον αφορά στους όρους του διαγωνισμού στα τηλέφωνα 2310381480 Μ.Υ.Τσομπάνη Χρύσα. Η αξιολόγηση των προσφορών διενεργείται σε χώρο εντός του Τμήματος Προμηθειών ή σε άλλο χώρο, που υποδεικνύεται από αυτό.

7. Η προμήθεια υπόκειται στις διατάξεις του ν.4412/2016 και συμπληρωματικά του Αστικού Κώδικα και θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους ακόλουθους όρους:

α. Η παρεχόμενη υπηρεσία πρέπει να πληροί τους όρους του Παραρτήματος «Α».

β. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο «ΚΥΡΙΩΣ ΦΑΚΕΛΟ» (εξωτερικά του οποίου θα πρέπει να αναγράφεται ο αριθμός της προσφοράς που αφορά και τα στοιχεία του αποστολέα, ΕΠΩΝΥΜΙΑ, ΔΝΣΗ, ΤΗΛΕΦΩΝΟ, E-MAIL) ως εξής:

(1) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**, τοποθετούνται τα εξής:

(α) **Αποδεικτικό έγγραφο νομιμοποίησης του προσφέροντος**, όπως Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης Γ.Ε.ΜΗ.

(β) **Υπεύθυνη Δήλωση**, στην οποία θα δηλώνεται ότι: Ο οικονομικός φορέας δεν θα χρησιμοποιήσει η εταιρεία μας, σαν άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπο, μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξκό των τριών κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων, εφόσον δεν έχει παρέλθει πενταετία από τον χρόνο της αποστρατείας του, όπως προβλέπεται από την παράγραφο 12 του Άρθρου 66 του ΝΔ.1400/73 (ΦΕΚ Α'114)».

(γ) **Υπεύθυνη Δήλωση**, στην οποία να δηλώνεται ότι ο οικονομικός Φορέας αποδέχεται πλήρως τους όρους της πρόσκλησης υπ' αριθμ. 174/2022.

(δ) **Λοιπά δικαιολογητικά** που απαιτούνται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος «Α» και της Προσθήκης 1 του Παραρτήματος «Α».

(2) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ως εξής:

(α) Οι οικονομικές προσφορές συντάσσονται αριθμητικώς και ολογράφως.

(β) Η αναγραφή των τιμών γίνεται στο νόμισμα του ευρώ (EURO).

(γ) Οι προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση και κάθε είδους δαπάνη, εκτός από το ΦΠΑ, για παράδοση των ειδών συμβατικού αντικειμένου στην έδρα του Νοσοκομείου.

(δ) Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως μη κανονικές.

(3) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**» τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α` 74), όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων 75 έως 78 του ν.4412/2016. Ειδικότερα:

(α) **Υπεύθυνη Δήλωση**, εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79^Α στην οποία θα δηλώνεται :

1/ Η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

2/ Ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

3/ Ότι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας.

4/ Ότι δεν έχει επιβληθεί στον οικονομικό φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.

(β) **Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας από τον e-ΕΦΚΑ εν ισχύ και Υπεύθυνη Δήλωση** ότι υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ [Εναλλακτικά Υ/Δ αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές και σχετικές βεβαιώσεις ασφαλιστικής ενημερότητας εν ισχύ].

(γ) **Αποδεικτικό Φορολογικής Ενημερότητας εν ισχύ.**

(δ) **Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου, έκδοσης έως τριάντα (30) εργάσιμων ημερών πριν από την υποβολή του.**

(ε) **Οπτικό δίσκο αποθήκευση/CD ή USB** το οποίο περιέχει σε ηλεκτρονική μορφή το σύνολο των δικαιολογητικών που κατατέθηκαν έντυπα στους φακέλους ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ και ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ, του παρόντος παραρτήματος.

γ. Ποινικές ρήτρες– Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου-Κυρώσεις: Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 203,204,26,και 207 του Ν.4412/16.

δ. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 και 56 του π.δ. 18/1989 (Α'8) το οποίο αποφάινεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ.

ε. Στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων: Απαγορεύεται μετά την υπογραφή της σύμβασης, η εκ των υστέρων παρουσίαση από τον Ανάδοχο, οικονομικών φορέων στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, για την εκπλήρωση των όρων και την εκτέλεση της σύμβασης.

στ. Σύμβαση: Το κείμενο της προς υπογραφή σύμβασης παρατίθεται ως Παράρτημα «Β» της παρούσας πρόσκλησης. Δεν χωρεί διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάφθηκε στην παρούσα πρόσκληση προσφοράς, πλην της περίπτωσης κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών, ούτε καθ' οποιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του αναδόχου. Το κείμενο της σύμβασης κασιχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, πρόσκληση και απόφαση ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

8. Κανένας υποψήφιος οικονομικός φορέας δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Υπηρεσίας σχετικά με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

9. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιήσει το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail) ως επίσημο και έγκυρο τρόπο επικοινωνίας και διαβίβασης της σχετικής με το διαγωνισμό αλληλογραφίας και των τυχόν λοιπών σχετικών εγγραφών κλπ, τόσο για διευκρίνιση επί της πρόσκλησης/ απάντηση

που αποστέλλεται σε υποψήφιο οικονομικό φορέα, όσο και στους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, μη αποκλειόμενων κατά περίπτωση των λοιπών τρόπων διαβίβασης και επικοινωνίας (fax κλπ), Έχει επίσης το δικαίωμα και να κάνει δεκτές τις σχετικές διευκρινιστικές και λοιπές απαντήσεις και έγγραφα που ζητεί από τους οικονομικούς φορείς μετά την αποσφράγιση των προσφορών, τα οποία αντίστοιχα αποστέλλονται από τους οικονομικούς φορείς, με τα παραπάνω μέσα διαβίβασης και επικοινωνίας

10. Τα Επιμελητήρια, στα οποία αποστέλλεται το παρόν, παρακαλούνται όπως το διαβιβάσουν στα μέλη τους για την έγκαιρη ενημέρωσή τους, με σκοπό την όσο το δυνατόν ευρύτερη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

11. Το ΓΕΣ/Δ3 (ΔΕΝΔΗΣ), προς το οποίο κοινοποιείται το παρόν (υ.τ.α), παρακαλείται όπως καταχωρήσει τη διακήρυξη στην ιστοσελίδα www.army.gr.

12. Το 4^ο ΕΓ, να προβεί στον ορισμό κατάλληλης Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών, καθώς και Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμήθεια.

13. Χειριστής θέματος: Αλχίας (ΥΓ) Παππά Χρυσάνθη, Βοηθ. Γραφείου Διακηρύξεων Διαγωνισμών, Τηλέφ.: 2310 381080.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Γεώργιος Γκούβας
Διευθυντής/Διοικητής

Ανθλόγος (ΥΓ) Κουζιώρης Θεόφιλος
Βοηθ./Γραφείο Διακ. Διαγωνισμών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Πίνακας Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών, Ειδικοί Όροι
«Β» Σχέδιο Σύμβασης

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

Προς Κάθε Ενδιαφερόμενο Οικονομικό Φορέα
«ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ»
«ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»
«ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»
«ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»
«ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»
«ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»
«ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΓΕΣ/Δ3

424 ΓΣΝΕ/4^ο ΕΓ - Γρ. Προμηθειών– ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
22 Νοε 22

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ.: 174/2022

Τεχνικές Προδιαγραφές - Ειδικό Όροι - Υλικά – Ποσότητες

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ**1. ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

α) Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί μία (1) φορά κάθε μήνα έλεγχο των μηχανημάτων του συστήματος επεξεργασίας νερού.

Τα προς συντήρηση συστήματα είναι :

- Σύστημα επεξεργασίας νερού διπλού περάσματος (με δύο εν σειρά αντίστροφες ωσμώσεις) για τροφοδοσία μηχανημάτων της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.
- Σύστημα επεξεργασίας νερού με μία αντίστροφη ωσμωση για την τροφοδοσία της Κεντρικής Αποστείρωσης.
- Δίδυμος ογκομετρικός αποσκληρυντής για την τροφοδοσία ατμογεννητριών.
- Δίδυμος ογκομετρικός κεντρικός αποσκληρυντής του Νοσοκομείου.
- Σύστημα χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων.

β) Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί τρεις (3) χημικούς καθαρισμούς και απολυμάνσεις των μεμβρανών των αντίστροφων ωσμώσεων κατά την διάρκεια έκαστου συμβατικού έτους. Το πρόγραμμα των επισκέψεων θα καταρτίζεται από κοινού μεταξύ ανάδοχου και Νοσοκομείου.

γ) Ο ανάδοχος υποχρεούται μία (1) φορά το χρόνο να απολυμαίνει τις δεξαμενές αποθήκευσης επεξεργασμένου νερού και το δίκτυο διανομής του νερού του συστήματος τροφοδοσίας της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.

Αναλυτικά οι εργασίες ελέγχου και συντήρησης περιγράφονται στον συνημμένο πίνακα.

2. ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

- Ο ανάδοχος υποχρεούται να διατηρεί επαρκές απόθεμα ανταλλακτικών, ώστε να μπορεί να ανταποκρίνεται άμεσα στις συμβατικές του υποχρεώσεις.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται σε περίπτωση βλάβης να αποκαταστήσει τη βλάβη δίχως επιπλέον χρέωση εργατικών. Ο χρόνος της ανταπόκρισης δεν πρέπει να υπερβαίνει τις 24 ώρες.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται σε κάθε ενέργεια συντήρησης, ελέγχου, αποκατάστασης βλάβης ή καθαρισμού αποστείρωσης να συντάσσει πρωτόκολλο-τεχνικό δελτίο που θα παραδίδεται στην τεχνική υπηρεσία του νοσοκομείου.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιεί προληπτική συντήρηση κατά τη διάρκεια της σύμβασης σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Η ευθύνη της προληπτικής συντήρησης βαρύνει αποκλειστικά την εταιρία. Η προληπτική συντήρηση εκτελείται με απόλυτη επιμέλεια και κατά τρόπο τεχνικά άρτιο.
- Στη σύμβαση περιλαμβάνονται και τα ανταλλακτικά συντήρησης-αναλώσιμα (πλην του άλατος των αποσκληρυντών) δηλαδή τα πρόφιλτρα των ωσμώσεων, τα φίλτρα μικροβίων, οι λυχνίες UV, τα ανταλλακτικά των βαλβίδων των αποσκληρυντών, των φίλτρων θολότητας και των φίλτρων ενεργού άνθρακα καθώς και τα απαραίτητα για τη συντήρηση υδραυλικά και ηλεκτρολογικά μικροϋλικά.
- Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται μεταξύ των ωρών 08:30 έως 16:30 από Δευτέρα έως Παρασκευή.

- Όλες οι παραπάνω εργασίες θα γίνονται παρουσία της τεχνικής υπηρεσίας του νοσοκομείου και με πλήρη και αναλυτική ενημέρωση αυτής.
- Η καθημερινή παρακολούθηση των συστημάτων επεξεργασίας νερού θα γίνεται με μέριμνα του Νοσοκομείου και σε περίπτωση αποκλίσεων ή βλάβης θα ενημερώνεται η τεχνική υπηρεσία και ο ανάδοχος για άμεση παρέμβαση.
- Ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί όλα τα προβλεπόμενα από τη νομοθεσία μέτρα ασφάλειας και υγιεινής.
- Σε περίπτωση βλάβης στα συστήματα επεξεργασίας νερού σε μη εργάσιμες για τον ανάδοχο ημέρες, αυτή θα αποκαθίσταται από τεχνικό ο οποίος θα καλείται σε κινητά τηλέφωνα που θα γνωστοποιηθούν από τον ανάδοχο στο εκάστοτε τμήμα.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να ανταποκρίνεται σε τηλεφωνική ή γραπτή κλήση του Νοσοκομείου άμεσα, για το λόγο αυτό υποχρεούται να καταθέσει κατάσταση με τα φορητά τηλέφωνα του τεχνικού προσωπικού για την εξυπηρέτηση έκτακτων αναγκών.

3. ΕΙΔΙΚΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ

Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στοιχεία από τα οποία θα προκύπτει η επαγγελματική και τεχνική ικανότητα και η επαρκής εμπειρία του στην παροχή ανάλογων με τις ζητούμενες υπηρεσιών. Συγκεκριμένα οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή απόρριψης, θα πρέπει αποδεδειγμένα να αναφέρουν και να προσκομίσουν τα απαραίτητα έγγραφα και πιστοποιητικά ότι πληρούν τις κατωτέρω απαιτήσεις:

- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για τη διαχείριση της ποιότητας σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 9001:2015** με το εξής πεδίο εφαρμογής: «Μελέτη, Σχεδιασμός, Ανάπτυξη, Παραγωγή, Αποθήκευση, Πώληση, Εγκατάσταση και Υποστήριξη Συστημάτων Επεξεργασίας νερού, Χημικών Προϊόντων και Βιομηχανικού εξοπλισμού» ή ισοδύναμο.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για την εφαρμογή συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 14001:2015**.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 45001:2018** ή ισοδύναμο.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για ιατροτεχνολογικά προϊόντα σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο **ISO 13485:2016** ή ισοδύναμο.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν βεβαίωση διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων σύμφωνα με την **Υπουργική Απόφαση ΔΥ85/ΓΠ οικ. / 1348**.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν οργανωμένο τεχνικό τμήμα με προϊστάμενο διπλωματούχο Μηχανικό ανωτάτης εκπαίδευσης και επαρκές τεχνικό προσωπικό με μόνιμη σχέση εργασίας. Αυτό να προκύπτει από τα έντυπα επιθεώρησης εργασίας που θα συνυποβληθούν μαζί με την προσφορά.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να διαθέτουν κινητά συνεργεία εξοπλισμένα και εφοδιασμένα με τα απαραίτητα ανταλλακτικά και εργαλεία για την συντήρηση των μηχανημάτων.
- Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να είναι εκπαιδευμένοι στη συντήρηση των μηχανημάτων που είναι εγκατεστημένα στο Νοσοκομείο και το προσωπικό τους να είναι εκπαιδευμένο στη συντήρηση των μηχανημάτων αυτών.

Πιο συγκεκριμένα:

- Το σύστημα επεξεργασίας νερού διπλού περάσματος (με δύο εν σειρά αντίστροφες
- ωσμώσεις) για τροφοδοσία μηχανημάτων της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού
- Το σύστημα επεξεργασίας νερού με μία αντίστροφη ώσμωση για την τροφοδοσία της
- Κεντρικής Αποστείρωσης
- Ο δίδυμος ογκομετρικός αποσκληρυντής για τροφοδοσία ατμογεννητριών
- Ο δίδυμος ογκομετρικός κεντρικός αποσκληρυντής του Νοσοκομείου
- Το σύστημα χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων

Επίσης θα προσκομίσουν Βεβαιώσεις Καλής Εκτέλεσης Ετήσιας Συντήρησης Συστημάτων Επεξεργασίας Νερού (συνοδευόμενων από αντίγραφα συμβάσεων) από δύο τουλάχιστον Δημόσια ή Ιδιωτικά Νοσοκομεία αντίστοιχου μεγέθους την τελευταία τριετία (2019,2020,2021).

Οι διαγωνιζόμενοι θα υποβάλουν με την προσφορά τους καταλόγους ανταλλακτικών για τα εξής μηχανήματα:

- **Βαλβίδες αναγέννησης του δίδυμου αποσκληρυντή νερού της προκατεργασίας του συστήματος**
 - **επεξεργασίας νερού διπλού περάσματος**
 - **Βαλβίδες αναγέννησης του δίδυμου αποσκληρυντή νερού για τροφοδοσία ατμογεννητριών**
 - **Σύστημα αυτοματισμού του δίδυμου ογκομετρικού κεντρικού αποσκληρυντή του Νοσοκομείου**
- Όλα τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν για εργασίες επισκευής των μηχανημάτων να είναι γνήσια, αμεταχείριστα και του ίδιου οίκου κατασκευής με αυτόν του συστήματος, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η βέλτιστη ποιότητα αποτελέσματος των επισκευών.
 - Οι διαγωνιζόμενοι θα προβούν στην αντικατάσταση της βαλβίδας δίδυμου αποσκληρυντή νερού προκατεργασίας συστήματος επεξεργασίας νερού τροφοδοσίας της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού.

1. Δύο πλήρεις προγραμματιστές και βαλβίδες για τις δύο στήλες του αποσκληρυντή.
2. Σειτ διάχυσης για τις δύο στήλες αποσκλήρυνσης
3. Βαλβίδες αναρρόφησης άλμης
4. Δύο μετασχηματιστές
5. Δύο η/μ βαλβίδες απομόνωσης

<u>ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ</u>			
<u>ΜΟΝΑΔΑΣ ΤΕΧΝΗΤΟΥ ΝΕΦΡΟΥ</u>			
	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΤΕΤΡΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
<u>ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΝΕΡΟΥ ΠΟΛΗΣ - ΠΙΕΣΤΙΚΑ</u> ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΙΕΣΗΣ ΑΕΡΑ ΠΙΕΣΤΙΚΩΝ ΔΟΧΕΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ		
<u>ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ</u> ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΘΩΛΟΤΗΤΑΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΡΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΩΝ ΔΟΚΙΜΗ ΠΛΥΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΘΩΛΟΤΗΤΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΣ ΧΡΟΝΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΤΩΝ ΔΟΚΙΜΗ ΠΛΥΣΗΣ ΦΙΛΤΡΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡ. ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚ. ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΕΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΘΟΥ ΑΑΜΗΣ ΔΟΚΙΜΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΣΤΗΛΩΝ ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΩΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ ΣΤΗΝ ΕΙΣΟΔΟ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΕΞΟΔΟ ΦΙΛΤΡΩΝ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑ ΣΤΑΔΙΑ ΤΗΣ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΝΑΙ ΝΑΙ ΟΧΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΟΧΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ	ΟΧΙ ΟΧΙ	ΝΑΙ ΝΑΙ
<u>ΠΡΩΤΗ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΩΣΜΩΣΗ</u> ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΤΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΩΣΜΩΣΗΣ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΑΝΤΛΙΑΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΤΩΜΕΝΟΥ ΑΦΑΛΛΑΤΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΠΑΡΟΧΗ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΦΑΛΛΑΤΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ ΧΗΜ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜ. ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΟΧΙ	ΟΧΙ ΝΑΙ	
<u>ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜ. ΝΕΡΟΥ ΠΡΩΤΟΥ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ - ΑΝΤΛΙΑΣ Α</u> ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ Α ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΠΡΩΤΟΥ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
<u>ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜ. ΝΕΡΟΥ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ</u> ΑΠΟΛΥΜΑΝΣΗ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΠΕΡΑΣΜΑΤΟΣ	ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
<u>ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΤΗΣ Ο.Υ. - ΦΙΛΤΡΑ ΜΙΚΡΩΒΙΩΝ - ΑΝΤΛΙΑΣ Β</u> ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΦΕΔΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ Β ΕΛΕΓΧΟΣ ΟΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Ο.Υ. / ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΛΥΧΗΝΙΑΣ ΑΝ > 3000 h ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΡΟΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑ ΦΙΛΤΡΑ ΜΙΚΡΩΒΙΩΝ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΜΙΚΡΩΒΙΩΝ (ΔΥΟ ΦΟΡΕΣ ΤΟ ΧΡΟΝΟ)	ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ ΟΧΙ	ΟΧΙ	ΝΑΙ
<u>ΓΕΝΙΚΑ</u> ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΙΘΑΝΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	ΝΑΙ ΝΑΙ ΝΑΙ		

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΝΕΡΟΥ			
ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ			
	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΤΕΤΡΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ			
ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗΣ			
ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΔΟΥ ΑΛΜΗΣ ΔΟΚΙΜΗ	ΝΑΙ		
ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΣΤΗΛΩΝ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΞΟΔΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗ	ΝΑΙ		
ΜΕΤΡΗΣΗ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΧΛΩΡΙΟΥ ΣΤΗΝ			
ΕΙΣΟΔΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ	ΝΑΙ		
ΕΞΟΔΟ ΦΙΛΤΡΟΥ ΕΝΕΡΓΟΥ ΑΝΘΡΑΚΑ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΤΩΣΗΣ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΑΣΤΑΔΙΑΤΗΣ ΠΡΟΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΙΛΤΡΩΝ ΦΥΣΙΓΓΟΣ	ΝΑΙ		
ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗ ΟΣΜΩΣΗ			
ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΔΙΑΚΟΠΗΣ ΠΙΕΣΟΣΤΑΓΗ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΑΝΤΙΣΤΡΟΦΗΣ ΟΣΜΩΣΗΣ			
ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΝΕΡΟΥ	ΝΑΙ		
ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ	ΝΑΙ		
ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΠΡΟΦΙΛΤΡΟΥ	ΝΑΙ		
ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΑΝΤΙΑΔΙΑΣΥΦΗΛΗΣ	ΝΑΙ		
ΠΙΕΣΗ ΠΙΕΣΗ ΕΙΣΟΔΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	ΝΑΙ		
ΠΙΕΣΗ ΕΞΟΔΟΥ ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	ΝΑΙ		
ΠΑΡΟΧΗ ΠΑΡΑΓΟΜΕΝΟΥ ΑΦΑΛΑΤΩΜΕΝΟΥ	ΝΑΙ		
ΝΕΡΟΥ ΠΑΡΟΧΗ ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΝΑΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΝΕΡΟΥ ΕΙΣΟΔΟΥ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΓΩΓΙΜΟΤΗΤΑΣ ΑΦΑΛΑΤΩΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ	ΝΑΙ		
ΧΗΜ. ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΠΟΛΥΜ. ΜΕΜΒΡΑΝΩΝ	ΟΧΙ	ΝΑΙ	
ΔΕΞΑΜΕΝΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΜΕΝΟΥ ΝΕΡΟΥ			
ΕΛΕΓΧΟΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΕΦΕΣΔΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΥ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΤΛΙΑΣ	ΝΑΙ		
ΓΕΝΙΚΑ			
ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ ΦΥΛΛΟΥ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΝΑΙ		
ΕΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΝΑΙ		
ΕΠΙΣΘΕΦΗ ΣΧΗΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΙΣΤΑΝΣ ΔΙΑΡΡΕΣ	ΝΑΙ		

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΔΥΜΟΥ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑΣ ΑΤΜΟΓΕΝΗΤΡΙΩΝ			
	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΤΕΤΡΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΔΟΥ ΑΛΜΗΣ	ΝΑΙ		
ΔΟΚΙΜΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΣΤΗΛΩΝ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΣΟΔΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗ	ΝΑΙ		
ΓΕΝΙΚΑ			
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΝΑΙ		
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΙΘΑΝΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	ΝΑΙ		

ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΔΥΜΟΥ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΙΚΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗ			
	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΤΕΤΡΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΚΑΔΟΥ ΑΛΜΗΣ	ΝΑΙ		
ΔΟΚΙΜΗ ΑΝΑΓΕΝΝΗΣΗΣ ΣΤΗΛΩΝ	ΝΑΙ		
ΕΛΕΓΧΟΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ ΕΣΟΔΟΥ ΑΠΟΣΚΛΗΡΥΝΤΗ	ΝΑΙ		
ΓΕΝΙΚΑ			
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΝΑΙ		
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΙΘΑΝΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	ΝΑΙ		

ΣΥΣΤΗΜΑ ΧΗΜΙΚΗΣ ΕΞΟΥΔΕΤΕΡΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ			
	ΜΗΝΙΑΙΑ	ΤΕΤΡΑΜΗΝΙΑΙΑ	ΕΤΗΣΙΑ
ΕΛΕΓΧΟΣ ΑΥΤΟΔΙΑΤΙΣΜΟΥ & ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΛΕΓΧΟΣ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ	ΝΑΙ		
	ΝΑΙ		
ΓΕΝΙΚΑ			
ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΟΜΕΝΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΝΑΙ		
ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΩΛΗΝΟΣΕΩΝ ΓΙΑ ΠΙΘΑΝΕΣ ΔΙΑΡΡΟΕΣ	ΝΑΙ		

424 ΓΕΝΕ (ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ)

Ημερομηνία Εισόδου... 19/10/22

Αριθμός Πρωτοκόλλου... 24306

Αριθμός Φακέλλου.....

Προς Ενένοια... ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΔΝΤΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

[Signature]

ΑΔΑ: 68ΨΗ6-Ω7Ε
424 ΓΕΝΕ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ

[Signature]

ΤΣΟΜΠΑΝΗ ΧΡΥΣΟΥΛΑ
ΠΡΟΪΣΤ. ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΑΣ
424 ΓΕΝΕ

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»

ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 174/2022

ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ: /2022

«Σύναψη ετήσιας σύμβασης συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού, της μονάδας τεχνητού νεφρού, της κεντρικής αποστείρωσης, των ατμογεννητριών, του κεντρικού αποσκληρυντή και της χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων»

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ	174/2022
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ (Κεντρική Κυβερνητική Αρχή)
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ	424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ/ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ/ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, Περιφερειακή οδός Ευκαρπίας, Θεσσαλονίκη, ΤΚ:56429, Τηλ: 231038-1080,-1097, e-mail: 424-gsne-grprom@army.gr
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Υπηρεσία
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Σύναψη ετήσιας σύμβασης συντήρησης των συστημάτων επεξεργασίας νερού, της μονάδας τεχνητού νεφρού, της κεντρικής αποστείρωσης, των ατμογεννητριών, του κεντρικού αποσκληρυντή και της χημικής εξουδετέρωσης αποβλήτων
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής.
ΟΡΙΑ ν.4412/2016	ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ «άρθρο 5 του ν.4412/2016 και άρθρο 4 οδηγίας 2014/24/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει»
ΒΙΒΛΙΟ Ν.4412/2016	ΒΙΒΛΙΟ Ι
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	50000000-5 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης»
ΑΞΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	9.500 €, συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων και του αναλογούντος ΦΠΑ.
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ/ΑΠΟ ΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΑΔΑ ή και ΑΔΑΜ	Φ.831.3/352/1050295/Σ.4152/04 Νοε 22/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ: 9ΡΚΑ6-0ΕΗ)
ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	-
Α.Λ.Ε.	-
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ	22REQ011521713
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ %	14,1996%

ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) %	24%
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 8,00 % επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν.4172/2013
ΝΥΤΣ ΤΟΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	GR122 THESSALONIKI
ΝΥΤΣ / ΤΚ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	GR122 THESSALONIKI / 56429
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	424 ΓΣΝΕ
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Ετήσια
ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ελληνική
ΝΟΜΙΣΜΑ	ΕΥΡΩ
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός):	365 Ημέρες
ΑΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ	
ΑΔΑΜ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ	

Άρθρο 1^ο
Γενικοί Όροι

1. Ημερομηνία Υπογραφής της Σύμβασης:2022.

2. Συμβαλλόμενοι:

α. Ο Δντής του 424 ΓΣΝΕ **Ταχχος Γκούβας Γεώργιος** ως εκπρόσωπος του Ελληνικού Δημοσίου δυνάμει της Φ.831.3/352/1050295/Σ.4152/04 Νοε 22/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ: 9ΡΚΑ6-0ΕΗ) διαταγής διάθεσης πίστωσης και έγκρισης πραγματοποίησης της δαπάνης.

β. Ο ανάδοχος «.....»,
ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:....., ΤΚ:....., Τηλ:, e-mail:....., εκπροσωπούμενος από τ κ με Α.Δ.Τ
.....

3. Η κατακύρωση στον ανάδοχο, πραγματοποιήθηκε με τη Φ.600.163/.....

4. Ύστερα από τα ανωτέρω, ο **Ταχχος Γκούβας Γεώργιος** με την ιδιότητά του που αναφέρεται στην παρ. 2^α και που στο εξής θα αποκαλείται για συντομία «ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ», αναθέτει το αντικείμενο του άρθρου 2 και του Παραρτήματος «Α», στον ανάδοχο «.....» και αυτός, που στο εξής θα ονομάζεται για συντομία «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» ή

«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ», την αναλαμβάνει με τους ακόλουθους όρους, που αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Άρθρο 1° **Αντικείμενο Σύμβασης**

1.1 Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι.....

1.2. Η παροχή υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2° **Διάρκεια Σύμβασης**

2.1 Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και για διάρκεια

2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

2.3 Η παραπάνω καταληκτική προθεσμία ολοκλήρωσης του συμβατικού αντικειμένου, δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να υπερβεί την ημερομηνία που θα ορισθεί από τη Δ.Ο.Υ. του Νοσοκομείου, βάσει των οδηγιών των Προϊστάμενων και Ελεγκτικών Αρχών, σχετικά με τις καταληκτικές προθεσμίες.

Άρθρο 3° **Υποχρεώσεις Αναδόχου**

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

3.1. ότι τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί 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'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

3.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούμενη εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με την πρόσκληση και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας.

3.3. ότι θα τηρεί όλους τους ειδικούς όρους εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016 καθώς και του Παραρτήματος «Α» της πρόσκλησης «Τεχνικές Προδιαγραφές - Ειδικοί Όροι - Υλικά – Ποσότητες». Το εν λόγω παράρτημα επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 4^ο **Πληρωμή – Κρατήσεις**

4.1 Οι πληρωμές πραγματοποιούνται, μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων της σύμβασης, από την αρμόδια Στρατιωτική Υπηρεσία, για την εξόφληση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής, που εκδίδονται υπό την υπηρεσία δευτερεύοντος διατάκτη ΥΠΕΘΑ/ΓΕΣ.

4.2 Για την υλοποίηση της αποπληρωμής του συμβατικού τιμήματος στον ανάδοχο, απαιτούνται, σύμφωνα με το ν.4412/2016 (Α'147) άρθρο 200 παρ.5, τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου (εκδιδόμενο από την αρμόδια επιτροπή).

β. Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη (εφόσον απαιτείται από τους όρους της σύμβασης).

γ. Τιμολόγιο - δελτίο αποστολής επί πιστώσει, όπου θα πρέπει υποχρεωτικά να αναγράφεται ο αριθμός της σύμβασης.

δ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας με την ένδειξη «για την είσπραξη χρημάτων από Φορείς Κεντρικής Διοίκησης».

ε. Επίσημο αποδεικτικό IBAN.

στ. Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 (Α' 75) συμπληρωμένη από τον ανάδοχο δικαιούχο πληρωμής, στην οποία θα δηλώνεται ο αριθμός του τραπεζικού λογαριασμού (IBAN) στον οποίο επιθυμεί ο ίδιος να κατατίθεται το σχετικό ποσό και «ότι σε ενδεχόμενη κατάργηση του λογαριασμού ή ανακρίβειας των στοιχείων του, οφείλει να ενημερώσει έγκαιρα την Υπηρεσία Χρηματικού του 424 ΓΣΝΕ, που διενεργεί την πληρωμή, αναλαμβάνοντας, σε διαφορετική περίπτωση, εξ ολοκλήρου το κόστος από απόρριψη εμβάσματος (τυχόν επιβληθείσες προμήθειες)». Η Υπεύθυνη Δήλωση σε κάθε περίπτωση να συνοδεύεται από ευκρινές φωτοαντίγραφο της 1^{ης} σελίδας του βιβλιαρίου του λογαριασμού, στην οποία να εμφανίζεται το δικαιούχο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή από άλλο επίσημο αποδεικτικό IBAN.

ζ. Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης, που μπορεί να ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τα σχετικά έγγραφα/πιστοποιητικά/ υπεύθυνες δηλώσεις κλπ, υπογράφονται ηλεκτρονικά κατά περίπτωση από τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού

φορέα/ τους έχοντες δικαιοδοσία υπογραφής τους.

4.3 Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **14,1996%**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας του καταβαλλόμενου ποσού (άνευ ΦΠΑ) και αναλύονται όπως παρακάτω:

α/α	Κρατήσεις	Ποσοστά
1α	Μετοχικό Ταμείο Στρατού (ΜΤΣ)	4,00000 %
1β	Χαρτόσημο 2%	0,08000 %
1γ	ΟΓΑ 20% επί Χαρτοσήμου	0,01600 %
2α	Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ)	0,10000 %
2β	Χαρτόσημο 3% επί ΕΑΔΗΣΥ	0,00300 %
2γ	ΟΓΑ 20% επί Χαρτοσήμου ΕΑΔΗΣΥ	0,0006 %
3	Ειδικός Κλάδος Οικονομικής Ενίσχυσης Μερισματούχων Μ.Τ.Σ. προερχομένων από το Στρατό Ξηράς (ΕΚΟΕΜΣ)	8,00000 %
4	Βράβευση Αριστούχων Μαθητών (ΒΑΜ)	2,00000 %
Σύνολο		14,1996%

4.4 Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις και εισφορές υπέρ Ασφαλιστικών Ταμείων (εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης στον φορέα υπαγωγής).

4.5 Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό οκτώ (8%) στο ποσό που προκύπτει από την καθαρή αξία του υλικού αφαιρουμένων των κρατήσεων, σε εφαρμογή του άρθρου 64 του ν.4172/2013.

4.6 Ο αναλογούν ΦΠΑ βαρύνει την Υπηρεσία.

4.7 Η πληρωμή αναστέλλεται σε περιπτώσεις μη έγκαιρης προσκόμισης των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής. Νόμισμα πληρωμής είναι το ευρώ (€).

4.8 Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει υποχρέωση για τυχόν μέτρα και αυξήσεις των πάσης φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κλπ που λαμβάνονται και επιβάλλονται από οποιαδήποτε διοικητική Αρχή.

Άρθρο 5^ο

Εγγυοδοσία (Εφόσον απαιτείται)

5.1 Ο ανάδοχος κατέθεσε ως εγγυοδοσία, για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, την υπ' αριθμ..... .. επιστολή, ισχύος μέχρι ποσού ευρώ της..... Τραπέζης, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί της συνολικής συμβατικής αξίας των υλικών χωρίς ΦΠΑ, η οποία θα επιστραφεί σ' αυτόν με αίτησή του, μετά την πλήρη και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης.

5.2 Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης να είναι ένα (1) μήνα μεγαλύτερος από τη διάρκεια της σύμβασης όπως ορίζεται στο άρθρο 2.

Άρθρο 6°
Αναπροσαρμογή τιμής

6.1 Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υπηρεσιών υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 7°
Τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες-Παραλαβή αντικειμένου-Χρόνος και τρόπος παροχής υπηρεσιών

7.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του στο χρονικό διάστημα και με τον τρόπο που καθορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές (επισυνάπτονται).

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του ή/και να υποβάλει τα παραδοτέα στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Μη εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών ή/και υποβολή των παραδοτέων από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου.

7.3. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής και ελέγχου του Ν. 4412/2016.

7.4. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί από την επιτροπή πρωτόκολλο παραλαβής, ισχύουν τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016.

Άρθρο 8°
Απόρριψη υπηρεσιών-παραδοτέων –Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

8.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

8.3. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 9°
Κήρυξη αναδόχου ως Εκπτώτου – Κυρώσεις – Εξαιρέσεις

9.1 Έκπτωτος κηρύσσεται ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, σε περίπτωση που:

- α. Υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή δικαιολογητικά, τα οποία απαιτούνται για την κατακύρωση.
- β. Δεν υποβάλλει τα απαιτούμενα για την κατακύρωση δικαιολογητικά.
- γ. Υποβάλλει δικαιολογητικά από τα οποία δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και η πλήρωση των κριτηρίων επιλογής.

9.2 Ο ανάδοχος, κηρύσσεται, σύμφωνα με το ν.4412/2016 (Α' 147) άρθρο 203, υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (αρμόδια επιτροπή):

- α. Αν δεν προσέλθει στην προθεσμία που του ορίστηκε με ειδική πρόσκληση, για να υπογράψει την σχετική σύμβαση.
- β. Αν δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/2016 (Α' 147).

9.3 Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 72, 74, 203, 206, 207 και 213 του ν.4412/2016.

9.4 Αν ο οικονομικός φορέας φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, ενεργοποιούνται οι ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 218 του ν.4412/2016 και στην στο άρθρο 33 του παρόντος.

9.5 Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

- α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε, με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

9.6 Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

9.7 Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν.4412/2016 (Α' 147), κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ν.4412 (Α' 147).

9.8 Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016.

9.9 Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στο ν.4412/2016 (Α' 147), ο οικονομικός φορέας ευθύνεται και για κάθε ζημία που θα προκύψει εις βάρος του 424 ΓΣΝΕ από τη μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 10^ο **Ανωτέρα Βία**

10.1 Δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον «ΑΝΑΔΟΧΟ», αλλά χορηγείται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής παράταση των συμβατικών προθεσμιών παράδοσης, εφόσον διαπιστωθεί ανωτέρα βία, εξ αιτίας της οποίας προκαλείται αδυναμία εκτέλεσης των συμβατικών υποχρεώσεων μέσα στο συμβατικό χρόνο.

10.2 Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει τον «ΑΝΑΔΟΧΟ», ο οποίος μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά της ανωτέρας βίας οφείλει να αναφέρει αυτά εγγράφως στην Αναθέτουσα Αρχή, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

10.3. Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- α. Γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του οικονομικού φορέα.
- β. Γενική ή μερική πυρκαγιά στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του οικονομικού φορέα.
- γ. Πλημμύρα.
- δ. Σεισμός.
- ε. Διακοπή παροχής του ηλεκτρικού ρεύματος στον οικονομικό φορέα ή τους υπεργολάβους ή τους συνεργάτες του ή βλάβη των μηχανημάτων αυτών, που πιστοποιείται από αρμόδιο όργανο του ΥΠΕΘΑ στη βάση επηρεασμού εκτέλεσης της σύμβασης.
- στ. Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (διεθνούς δικτύου).
- ζ. Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).
- η. Τρομοκρατική Ενέργεια.
- θ. Μερική/ολική επιστράτευση ή πόλεμος.

10.4. Δεν συνιστούν λόγους ανωτέρας βίας, γεγονότα που εντάσσονται στο πλαίσιο των κινδύνων της επαγγελματικής δραστηριότητας του οικονομικού φορέα και των συνεργατών του, δυνάμενα να επηρεάσουν δυσμενώς την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων.

Άρθρο 11° **Εκχώρησεις**

11.1 Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον «ΑΝΑΔΟΧΟ» σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ αυτού και Αναθέτουσας Αρχής.

11.2 Μόνη εξαίρεση αποτελεί η εκχώρηση του συμβατικού τιμήματος (δικαίωμα του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ») σε αναγνωρισμένο Τραπεζικό Ίδρυμα, μετά από αίτημά του και έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 12° **Στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων**

Απαγορεύεται μετά την υπογραφή της σύμβασης, η εκ των υστέρων παρουσίαση από τον Ανάδοχο, οικονομικών φορέων στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, για την εκπλήρωση των όρων και την εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 13° **Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

13.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν.4412/2016.

13.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 14° **Εμπιστευτικότητα**

14.1 Ο οικονομικός φορέας, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οφείλει να τηρεί απόρρητες οποιασδήποτε φύσης και είδους πληροφορίες που περιέρχονται σε αυτόν, τυχαία ή ένεκα της εκτελέσεως του συμβατικού αντικειμένου που θα αναλάβει.

14.2 Η υποχρέωση αυτή καταλαμβάνει και το πάσης φύσεως προσωπικό του. Ο οικονομικός φορέας δεν δικαιούται να χρησιμοποιήσει τις εν λόγω πληροφορίες για σκοπό άλλον από τον αναγκαίο για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων ούτε να γνωστοποιεί τις εν λόγω πληροφορίες σε οποιοδήποτε άλλο τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, εκτός όσων βρίσκονται σε άμεση ή έμμεση επαγγελματική εξάρτηση από τον οικονομικό φορέα κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Η αποκάλυψη πληροφοριών σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο θα πρέπει να γίνεται εμπιστευτικά και μόνο στο βαθμό που αυτό είναι αναγκαίο, για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

14.3 Ο οικονομικός φορέας δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Υπηρεσίας, ούτε να συμμετέχει σε

δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Υπηρεσία, ενώ δεν δεσμεύει αυτή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

14.4 Οι προαναφερόμενοι όροι περί εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον οικονομικό φορέα και μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης, εις το διηνεκές.

Άρθρο 15° **Γενικές Υποχρεώσεις Αναδόχου**

15.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα «Χ» του Προσαρτήματος «Α» του ν.4412/2016 (Α' 147).

15.2 Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημία επέλθει σε τρίτους ή σε εγκαταστάσεις και τεχνολογικό εξοπλισμό του Νοσοκομείου, οι οποίες συντελούνται από πράξεις ή παραλείψεις του κατά τη εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου.

Άρθρο 16° **Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου**

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 17° **Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στον ν.4412/2016 , να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 18° **Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών**

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στην πρόσκληση και στα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες του ν.4412/2016.

Άρθρο 20^ο
Τελικές Διατάξεις

20.1 Άπαντες οι όροι της Πρόσκλησης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

20.2 Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

20.3 Στην παρούσα επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο μέρος τα παρακάτω παραρτήματα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το 424 ΓΣΝΕ

Για τον ανάδοχο

ΤαχχοςΓκούβας Γεώργιος
Διευθυντής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Πίνακας Σύμβασης
«Β» Τεχνικές Προδιαγραφές

Ακριβές Αντίγραφο

Σχης (ΜΧ) Φιλόθεος Γκιουρτζίδης
Υποδιοικητής

Ανθλγός (ΥΓ) Κουζιώρης Θεόφιλος
Βοηθ./Γραφείο Διακ. Διαγωνισμών