



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

Διοίκηση 6^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας

Πελοποννήσου - Ιονίων Νήσων - Ηπείρου &

Δυτικής Ελλάδας

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΛΕΥΚΑΔΑΣ

ΤΜΗΜΑ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ

ΠΡΟΣ

Ταχ. Δ/ση: Φιλοσόφων

ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΕΣ ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ

Τ.Κ. 31100 ΛΕΥΚΑΔΑ

Τηλέφωνο: 2645 360 307

Πληροφορίες: Φουντάνα Ελένη

e-mail: fountana@ghol.gr

Λευκάδα 22-09-2025

Αριθ. Πρωτ: 11413

Θέμα: Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για την υποβολή προσφορών για την απευθείας ανάθεση της υπηρεσίας «**Συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων του γενικού νοσοκομείου Λευκάδας**», διάρκειας δύο (2) μηνών με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής προϋπολογισμού 27.641,25€ πλέον ΦΠΑ

Έχοντας υπόψη:

- 1 Τις διατάξεις του αρ. 118 παρ. 1 του Ν. 4412/2016.
- 2 Τις διατάξεις των άρθρων 66, 67 & 68 του Ν. 4270/14 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143Α/2014).
- 3 Τις διατάξεις των άρθρων 2β, 4 και 9 του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145/Α/05-08-2016).
- 4 Την με αρ. πρωτ. 2/100018/0026/30-12-2016 (ΑΔΑ: ΨΒΞΒΗ-ΔΤΗ) Απόφαση Αν. Υπ. Οικονομικών «Κοινοποίηση διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες και παροχή οδηγιών».
- 5 Τον Ν.3329/2005 <Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις> (ΦΕΚ Α' 81/4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.

- 6 Το πρωτογενές αίτημα της υπηρεσίας με ΑΔΑΜ 25REQ017541832
- 7.Την υπ'αριθμ ΣΥΝ 4^η Έκτακτη/15-09-2025 Απόσπασμα Πρακτικού Θέμα 1ο απόφαση (με ΑΔΑ: 9ΡΓΙΜ4690ΒΧ-Δ3Η) του Διοικητικού Συμβουλίου περί έγκρισης σκοπιμότητας, τρόπου χρηματοδότησης, δαπάνης, διάθεσης πίστωσης, διενέργειας και τεχνικών προδιαγραφών
8. Την υπ'αριθμ.πρωτ 1636/16-09-2025 (ΑΔΑ: 9ΝΗΟ4690ΒΧ-9ΗΨ) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης με Αριθμ. Δέσμευσης 899, με την οποία εγκρίθηκε η δέσμευση πίστωσης ύψους 34.275,15€ (συμπ. ΦΠΑ 24%) για το οικ. έτος 2025 σε βάρος του Κ.Α.:0879 με τίτλο «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου».
- 9.Το Εγκεκριμένο Αίτημα του Νοσοκομείου με ΑΔΑΜ: 25REQ017586336
- 10.Την υπ' αριθμ. Πρωτ. 2297/15-11-2024 Απόφαση Διοικητή περί ορισμού επιτροπής διενέργειας της διαδικασίας της απευθείας ανάθεσης (ΑΔΑ: ΨΜΣΔ4690ΒΧ-ΜΧΗ)
- 11.Την ανάγκη κάλυψης της ανωτέρω δαπάνης.

Η προς ανάθεση υπηρεσία κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **50710000-5** με τίτλο «**Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου**».

Παρακαλούμε όπως μας υποβάλλετε την προσφορά σας για την υπηρεσία **«Συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων του Γενικού Νοσοκομείου Λευκάδας, διάρκειας δύο (2) μηνών»**, σύμφωνα με όσα ορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αυτές επισυνάπτονται και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Αναλυτικότερα:

Α/Α	ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΑ	ΜΜ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΑΝΑ ΜΜ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
Μ1	Δεξαμενή νερού χρήσης. Δεξαμενή νερού πυρόσβεσης. Αντλητικό συγκρότημα ύδρευσης- άρδευσης δικτύα εγκαταστάσεις. Αντλητικό συγκρότημα πυρόσβεσης- δίκτυα εγκαταστάσεις.	ΜΗΝΑΣ	2	877,50 €	1.755,00 €

M2	Ατμογεννήτριες. Λέβητες Καυστήρες Εναλλάκτες ατμού – ατμού Δοχείο συμπυκνωμάτων. Δοχείο στρατσώνας. Δοχείο πλήρωσης. Θερμαντήρες παραγωγής ζεστού νερού. Κυκλοφορητές ανακυκλοφορίας ζεστού νερού χρήσεως. Δοχεία διαστολής.	ΜΗΝΑΣ	2	731,25 €	1.462,50 €
M3	Αποσκληρυντής ύδατος. Απιονιστές ύδατος. Κυκλοφορητές ζεστού νερού θερμάνσεως. Ψύκτες παραγωγής παγωμένου νερού. Κυκλοφορητές- αντλίες παγωμένου νερού. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. FCU. Ανεμιστήρες απαγωγής.	ΜΗΝΑΣ	2	877,50 €	1.755,00 €
M4	Εγκαταστάσεις διαχείρισης-επεξεργασίας – τελικής διάθεσης λυμάτων, Δεξαμενές αντλιοστάσια δίκτυα λυμάτων.	ΜΗΝΑΣ	2	877,50 €	1.755,00 €
M5	Κέντρο οξυγόνου. Κέντρο πρωτοξειδίου του Αζώτου. Κέντρο παραγωγής ιατρικού αέρα. Κέντρο κενού. Κέντρο παραγωγής βιομηχανικού αέρα. Γεννήτριες O2	ΜΗΝΑΣ	2	1.170,00 €	2.340,00 €
M6	Σύστημα χλωρίωσης. Εξουδετέρωσης. Σύστημα αντιστροφής όσμωσης – παραγωγής νερού για Τεχνητό Νεφρό και αποστείρωση. Εγκαταστάσεις – Εξοπλισμοί Πλυντηρίων- Κουζίνας.	ΜΗΝΑΣ	2	731,25 €	1.462,50 €
M7	Κάθε άλλη εγκατάσταση ή μηχανήμα ή συσκευή ή δικτύωση ή εξάρτημα παντός είδους εξοπλισμού που χαρακτηρίζεται σαφώς μηχανολογική εργασία και δεν αναφέρεται στα ανωτέρω.	ΜΗΝΑΣ	2	731,25 €	1.462,50 €

	Εκτός ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.				
H1	Γενικός Πίνακας Μέσης Τάσεως. Τρείς (3) Μετασχηματιστές ισχύος 1.000 KVA/τεμάχιο. Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσεως. Δύο (2) Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη. Σύστημα Αδιάλειπτης Λειτουργίας (UPS) Ιατρικών Χώρων.	ΜΗΝΑΣ	2	1.681,88 €	3.363,75 €
H2	Γενικοί πίνακες κινήσεως. Γενικοί Πίνακες Φωτισμού Ασφαλείας. Γενικός φωτισμός . Πρίζες- Διακόπτες. Ειδικός φωτισμός χειρουργείων και λοιπών χώρων. Γενικοί και μερικοί ηλεκτρικοί πίνακες ορόφων. Εγκαταστάσεις και αυτοματισμοί που εξυπηρετούν μηχανολογικές εγκαταστάσεις και μηχανήματα.	ΜΗΝΑΣ	2	2.340,00 €	4.680,00 €
H3	Συστήματα Πυρανίχνευσης-Πυρόσβεσης	ΜΗΝΑΣ	2	877,50 €	1.755,00 €
H4	Εγκαταστάσεις Ισοδυναμικής Προστασίας. Εγκαταστάσεις Αντικεραυνικής Προστασίας. Σύστημα τηλεφώνων- Συστήματα ενδοσυνεννόησης – θυροτηλεφώνων- κλήσης αδελφής- προτεραιότητας. Συστήματα τηλεόρασης- ρολογιών- συναγερμού κλοπής- προειδοποίησης. Καλωδιώσεις - επεκτάσεις -εγκαταστάσεις νέων γραμμών δικτύων που αφορούν επεκτάσεις τροποποιήσεις εγκαταστάσεις νέων συστη-	ΜΗΝΑΣ	2	731,25 €	1.462,50 €

	μάτων ,συσκευών και μηχανημάτων Ηλεκτρομηχανολογικού αντικειμένου Ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού.				
H5	Κάθε άλλη εγκατάσταση ή μηχανήμα ή συσκευή ή δικτύωση ή εξάρτημα παντός είδους εξοπλισμού που χαρακτηρίζεται σαφώς ηλεκτρολογική ή ηλεκτρονική εργασία (πλήν των ιατρικών μηχανημάτων).	ΜΗΝΑΣ	2	2.193,75 €	4.387,50 €
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ			27.641,25 €
		ΦΠΑ 24%			6.633,90 €
		ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24%			34.275,15 €

● ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ - ΕΠΙΛΟΓΗ

Η αξιολόγηση της προσφοράς θα πραγματοποιηθεί από την υπ'αριθμ. πρωτ . 2297/15-11-2024 επιτροπή διενέργειας (ΑΔΑ: ΨΜΣΔ4690ΒΧ-ΜΧΗ)

Προσφορές γίνονται δεκτές για το σύνολο των προς παροχή υπηρεσιών.

Η προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα της προσφερόμενης υπηρεσίας, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αναφέρονται στο επισυναπτόμενο έγγραφο, όπως και

τα λοιπά έγγραφα που περιγράφονται και σχετίζονται με την καταλληλότητα του οικονομικού φορέα.

Επίσης με την υποβολή της προσφοράς σας να μας προσκομίσετε τα κάτωθι δικαιολογητικά (στον υποφάκελο δικαιολογητικών):

Α) Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

Εναλλακτικά μπορεί να προσκομιστεί υπεύθυνη δήλωση εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016. Σε περίπτωση νομικού προσώπου η προαναφερόμενη υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου του, όπως αυτός ορίζεται στην περίπτωση 79Α του Ν.4412/2016 και αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. (άρθρο 80 παρ. 9 του Ν.4412/2016, όπως συμπληρώθηκε με την παρ. 7αγ του άρθρου 43 του Ν.4506/2019)

Η υπεύθυνη δήλωση γίνεται αποδεκτή εφόσον έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας πρόσκλησης (άρθρο 80 παρ.12 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με την παρ.7αδ του άρθρου 43 του Ν.4605/2019).

Β) Φορολογική ενημερότητα εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

Γ) Ασφαλιστική ενημερότητα εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής της, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή της.

Δ) Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Ε) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας της εν λόγω διαδικασίας (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

ΣΤ) Υπεύθυνη Δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

● ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Η προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή. Η αξιολόγηση θα γίνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές από την προσφέρουσα. Για τις ανάγκες της αξιολόγησης υπάρχει η δυνατότητα να ζητηθούν συμπληρωματικές διευκρινήσεις και πρόσθετα τεχνικά στοιχεία.

● ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπηρεσιών της παρούσας, σύμφωνα με το υπόδειγμα που επισυνάπτεται στην παρούσα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή της υπηρεσίας στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης όπως αυτή καθορίζεται στην παρούσα.

● ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Ο χρόνος ισχύος των προσφορών ανέρχεται κατ' ελάχιστο σε έξι (6) μήνες.

Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παραταθεί, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα Αρχή, πριν από τη λήξη της, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις της νομοθεσίας.

● ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κριτήριο ανάθεσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

● ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή **εγγύησης καλής εκτέλεσης**, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης και το περιεχόμενό της πρέπει να είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

● ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την υπογραφή και ανάρτησή αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ωστόσο, σε περίπτωση που ο εν εξελίξει ανοικτός διαγωνισμός διακήρυξη 1/2025 με ΑΔΑΜ 25PROC016380434 τελεσφορήσει νωρίτερα, τότε επέρχεται αυτοδικαίως λύση της σύμβασης, ανεξαρτήτως εάν έχει συμπληρωθεί το χρονικό διάστημα της προβλεπόμενης διάρκειας των δύο (2) μηνών που προβλέπεται στο παρόν άρθρο.

Η εν λόγω λύση θα επέλθει με μονομερή καταγγελία της Αναθέτουσας Αρχής.

● ΑΜΟΙΒΗ

Η αμοιβή στον Ανάδοχο θα καταβάλλεται εντός του επομένου μήνα, για τον προηγούμενο μήνα παροχής των υπηρεσιών συντήρησης και λειτουργίας των Η/Μ εγκαταστάσεων του γενικού νοσοκομείου Λευκάδας, ύστερα από τη σύνταξη του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, με το οποίο θα βεβαιώνεται η καλή εκτέλεση των παρεχόμενων υπηρεσιών από τον Ανάδοχο.

Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνεται με χρηματικό ένταλμα, το οποίο θα εκδίδεται στο όνομά του, με βάση το τιμολόγιο που θα προσκομίζει στην Αναθέτουσα Αρχή.

2.Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά πληρωμής είναι τα προβλεπόμενα στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016.

3. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την εκτέλεση της προμήθειας στο τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Σε περίπτωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου, ο ανάδοχος συμπληρώνει στο πεδίο ΒΤ-11: Στοιχείο αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου: «**ΑΔΑ Ανάληψης**».

● ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι φάκελοι των προσφορών και των λοιπών απαιτούμενων δικαιολογητικών υποβάλλονται μέχρι την 29-09-2025 ημέρα Δευτέρα και ώρα 14:30 πμ είτε :

(α) με ταχυδρομική αποστολή/courier προς την αναθέτουσα αρχή είτε

(β) με κατάθεσή τους στο πρωτόκολλο του Νοσοκομείου Λευκάδας, ΦΙΛΟΣΟΦΩΝ, Τ.Κ. 31100

Η αποσφράγιση της Διαγωνιστικής διαδικασίας θα πραγματοποιηθεί στις 30-09-2025 ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ.

Έκαστος συμμετέχων θα πρέπει να προσκομίσει Βεβαίωση αυτοψίας των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου εκδιδόμενη από την Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής. Η αυτοψία θα διενεργηθεί κατόπιν συνεννόησης με τον προϊστάμενο της τεχνικής υπηρεσίας σε εργάσιμες μέρες και ώρες

Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο (κυρίως φάκελος), στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα:

Προσφορά Του.....

για την υπηρεσία «ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΤΩΝ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΛΕΥΚΑΔΑΣ, για (δύο) μήνες».

Αναθέτουσα Αρχή:

Αρ. Πρόσκλησης: *(Να συμπληρωθεί από τον οικονομικό φορέα)

«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»

Ο υποφάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιέχει:

Η προσφορά πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της Πρόσκλησης.

Ο υποφάκελος της οικονομικής προσφοράς θα περιέχει:

Την οικονομική προσφορά, σύμφωνα με το επισυναπτόμενο έντυπο οικονομικής προσφοράς. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι κρατήσεις υπέρ τρίτων και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από το ΦΠΑ.

Ο υποφάκελος των δικαιολογητικών θα περιέχει:

Τα έγγραφα που αναφέρονται ανωτέρω και αποδεικνύουν το ότι δεν εμπίπτει ο συμμετέχων οικονομικός φορέας στους υποχρεωτικούς λόγους αποκλεισμού του άρθρου 73, καθώς και όλα τα έγγραφα που αποδεικνύουν αφενός την καταλληλότητα του φορέα για την εκτέλεση της συγκεκριμένης υπηρεσίας, αφετέρου την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής.

Βεβαίωση αυτοψίας των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου εκδιδόμενη από την Διεύθυνση Τεχνικής Υπηρεσίας της Αναθέτουσας Αρχής.

Επιπλέον, θα κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση περί του χρόνου ισχύος της προσφοράς.

Συνακόλουθα, οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε φάκελο σφραγισμένο που θα περιέχει υποφάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής, υποφάκελο τεχνικής προσφοράς και υποφάκελο οικονομικής προσφοράς. Υποχρεωτικά σε δύο (2) αντίγραφα τόσο οι ΤΕΧΝΙΚΕΣ όσο και οι ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΕΣ προσφορές.

Η αξιολόγηση των προσφορών γίνεται σε ενιαίο στάδιο με την ανάθεση της σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΚΑΙ ΚΤΙΡΙΑΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΤΟΥ Γ.Ν ΛΕΥΚΑΔΑΣ**1.ΓΕΝΙΚΑ**

Σκοπός της παρούσης είναι να καθορισθούν τα πλαίσια μέσα στα οποία θα γίνει η συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου.

2.ΣΕΙΡΑ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΤΕΥΧΩΝ

Τα παρακάτω τεύχη, μαζί με όλα τα τεύχη και έγγραφα που προσαρτώνται σε αυτά ή τα συμπληρώνουν, αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης που θα καταρτιστεί και ταξινομούνται κατά σειρά ισχύος:

1. Σύμβαση
2. Τεχνική Προσφορά

3. Οικονομική Προσφορά
4. Πρόσκληση

3.ΟΡΟΛΟΓΙΑ-ΕΡΜΗΝΕΙΑ ΟΡΩΝ

Όπου στα κείμενα του παρόντος τεύχους και της σύμβασης γίνεται χρήση των παρακάτω όρων η έννοια αυτών θα είναι η εξής:

- ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ**: Το Γενικό Νοσοκομείο Λευκάδος
- ΕΡΓΟ**: Το σύνολο των εργασιών και υποχρεώσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ των συμπεριλαμβανομένων στο αντικείμενο της παρούσης.
- ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ ή ΚΥΡΙΟΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ**: Το Γενικό Νοσοκομείο Λευκάδας.
- ΑΝΑΔΟΧΟΣ**: Το νομικό πρόσωπο στο οποίο ανατίθεται με τη σύμβαση η εκτέλεση του έργου.
- ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΑΡΧΗ**: Το Γενικό Νοσοκομείο Λευκάδας.
- ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ**: Η Τεχνική Υπηρεσία του Γενικού Νοσοκομείου Λευκάδας.
- ΣΥΜΒΑΣΗ**: Το σύνολο των όρων που προσδιορίζουν τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των αντισυμβαλλομένων, δηλαδή του Εργοδότη και του Αναδόχου, και περιλαμβάνονται στα τεύχη του διαγωνισμού, στην απόφαση έγκρισης του αποτελέσματος και το σχετικό ιδιωτικό συμφωνητικό που θα υπογραφεί μεταξύ των δύο συμβαλλομένων μερών.
- ΕΠΙΒΛΕΠΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ή ΕΠΙΒΛΕΨΗ**: Ο οριζόμενος από τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ διπλωματούχος μηχανικός ως αρμόδιος για την παρακολούθηση της εκτέλεσης της εν λόγω σύμβασης και οι τυχόν οριζόμενοι με τον ίδιο τρόπο αναπληρωτές του.
- ΕΡΓΑΣΙΑ**: Η κάθε είδους ενέργεια, επέμβαση ή φροντίδα που είναι απαραίτητη και αναγκαία για την εκπλήρωση του σκοπού για τον οποίο καταρτίζεται η παρούσα.
- ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ**: Το σύνολο των εργασιών και υποχρεώσεων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ που περιλαμβάνονται στο παρόν.
- Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**: Το σύνολο των Ηλεκτρομηχανολογικών (Η/Μ) εγκαταστάσεων και των εγκαταστάσεων ειδικότητας ηλεκτρολόγου, υδραυλικού και μηχανικού του Νοσοκομείου, όπως αυτές περιγράφονται αναλυτικά στους Εβδομαδιαίους Πίνακες Εργασιών Προληπτικής Συντήρησης.

4.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η γενικότερη υποβοήθηση του έργου της Τεχνικής Υπηρεσίας, για την καλή λειτουργία και συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων και εξοπλισμού του Νοσοκομείου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα είναι υπεύθυνος για την προληπτική και επισκευαστική συντήρηση, τεχνική υποστήριξη, παρακολούθηση και εξασφάλιση καλής λειτουργίας και συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων και του αντίστοιχου εξοπλισμού που είναι εγκατεστημένος στο Νοσοκομείο Λευκάδας και τις λοιπές εξωτερικές δομές του Νοσοκομείου (πλην του ιατροτεχνολογικού) κατά τη διάρκεια της σύμβασης. Όλες οι ενέργειες και οι παρεμβάσεις λειτουργίας, ελέγχου και συντήρησης του Αναδόχου, θα πραγματοποιούνται πάντα με βάση τις οδηγίες των κατασκευαστών

των αντίστοιχων δικτύων και των εγκαταστάσεων, των service manual και των user manual που τα συνοδεύουν.

Ο ανάδοχος με το προσωπικό του λειτουργεί συμπληρωματικά και σαν ενιαίο σύνολο με το υφιστάμενο προσωπικό του νοσοκομείου, καλύπτοντας τις ανάγκες συντήρησης.

5.ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Η συντήρηση αφορά και περιλαμβάνει τη συνεχή, σε 24ωρη βάση και όλες τις ημέρες της εβδομάδας, εποπτεία και παρακολούθηση του Ηλεκτρομηχανολογικού (Η/Μ) εξοπλισμού του Νοσοκομείου, την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου, την αντικατάσταση ή και επισκευή εξαρτημάτων ή συσκευών και μηχανημάτων, την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης (διορθωτική -επισκευαστική συντήρηση), καθώς και την προληπτική συντήρηση όπως περιγράφεται στο παρόν.

Ειδικότερα σε ό,τι αφορά τις κεντρικές εγκαταστάσεις, στόχος είναι η πλήρης και αδιάλειπτη παροχή ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος, νερού χρήσης κρύου και ζεστού, νερού θέρμανσης, ατμού, κλιματισμένου αέρα, νερού πυρόσβεσης, η επεξεργασία λυμάτων (εξουδετέρωση-χλωρίωση) κλπ.

Στους υπό λειτουργία χώρους εξασφαλίζεται πλην των ανωτέρω και η διατήρηση σε καλή κατάσταση και λειτουργία των φωτιστικών σωμάτων, πριζών, τοπικών στοιχείων κλιματισμού, και γενικότερα κάθε στοιχείου Η/Μ εγκαταστάσεων, όπως περιγράφονται ανωτέρω, στους χώρους του Νοσοκομείου.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ με το υπάρχον προσωπικό, χωρίς επιπλέον αποζημίωση, θα αναλαμβάνει και μικρής έκτασης εργασίες κατασκευών και επέκτασης δικτύων όταν κρίνεται αναγκαίο, εφ' όσον αυτό δεν αποβαίνει σε βάρος της συντήρησης των Η/Μ εγκαταστάσεων, μετά από συνεννόηση και συνεργασία με τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Γενικώς στην ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ περιλαμβάνεται κάθε εγκατάσταση, συσκευή, μηχανήμα κλπ. του Η/Μ εξοπλισμού πλην των ιατρικών μηχανημάτων (βλέπε και ανωτέρω).

6.ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να διαθέσει το απαιτούμενο προσωπικό σύμφωνα με την παρακάτω παράγραφο 7, το οποίο θα επικουρείται από το προσωπικό που διαθέτει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών, σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, τους κανονισμούς του Ελληνικού Κράτους, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑ κλπ, ή συμπληρωματικά τους κανονισμούς ξένων τεχνολογικά προηγμένων χωρών.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα τηρεί όλους τους κανόνες της εγκατάστασης, θα εκτελεί τις απαραίτητες εργασίες για την πρόληψη ζημιών (πλην εκείνων που εκτελούνται με άλλη σύμβαση, βλέπε παρ. 12) θα επισκευάζει και θα αποκαθιστά τη λειτουργία σε κάθε περίπτωση βλάβης.

Επίσης, θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες του ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ σε κάθε θέμα που έχει σχέση με τις εκτελούμενες εργασίες.

Γενικότερα ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να εκτελεί όλες τις εργασίες και ενέργειες εκείνες που απαιτούνται για τη σωστή συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου, όπως αυτός περιγράφεται ανωτέρω.

7.ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

7.1.Η στελέχωση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ σε προσωπικό για τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου θα είναι κατ' ελάχιστον η εξής:

-Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχ/γος ή Ηλεκ/γος ή Μηχ/γος-Ηλεκ/γος Μηχανικός & μηχανικός Η/Υ Πολυτεχνείου ο οποίος θα έχει συμβουλευτικό ρόλο (τεχνικός σύμβουλος) και δεν θα έχει φυσική παρουσία στο χώρο του νοσοκομείου. Ο Η/Μ μηχανικός Π.Ε.- τεχνικός σύμβουλος θα πρέπει να διαθέτει:

- Αποδεδειγμένα επίσημη επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών στην συντήρηση νοσοκομειακών Η/Μ εγκαταστάσεων αντίστοιχης πολυπλοκότητας και μεγέθους του Γενικού Νοσοκομείου Λευκάδας, ώστε να μπορεί να υποστηρίξει και να διασφαλίσει την μακροχρόνια τεχνική επάρκεια των εργασιών και τις επιπτώσεις των παρεμβάσεων σε βάθος χρόνου.
- Πιστοποίηση, η οποία αποδεικνύεται με την προσκόμιση σχετικού πιστοποιητικού ή βεβαίωσης, ελέγχου ηλεκτρικών εγκαταστάσεων με τη χρήση μετρητικού οργάνου που καλύπτει το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384.
- Βεβαίωση στη χρήση και λειτουργία προγράμματος (λογισμικού) συντήρησης εγκαταστάσεων και εξοπλισμού Νοσοκομείου (πχ i-Maint).
- Πιστοποίηση με το Ευρωπαϊκό Πιστοποιητικό Καταλληλότητας Κατηγορίας Ι του κανονισμού 2067/2015/ΕΚ για συστήματα ψύξης & κλιματισμού, ώστε να επιβλέπει με ασφάλεια τα περιγραφόμενα συστήματα ψύξης και κλιματισμού.

-Ένας (1) Διπλωματούχος Μηχ/γος ή Ηλεκ/γος ή Μηχ/γος-Ηλεκ/γος Μηχανικός & μηχανικός Η/Υ Πολυτεχνείου μέλος ΤΕΕ, ο οποίος θα είναι με φυσική παρουσία στο χώρο του νοσοκομείου. Ο Διπλωματούχος Η/Μ Μηχανικός, θα διαθέτει τουλάχιστον 15 έτη γενικής εμπειρίας και τουλάχιστον 5 έτη εμπειρίας σε συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικού εξοπλισμού. Επιπλέον ο Η/Μ μηχανικός ΠΕ θα πρέπει να διαθέτει:

- Βεβαίωση ενεργειακού επιθεωρητή Γ' τάξεως για κτίρια, συστήματα θέρμανσης και συστήματα κλιματισμού, σύμφωνα με τον νόμο Ν.4409/2016, για να μπορεί να συνεισφέρει γενικότερα σε τεχνικά και αναπτυξιακά ζητήματα της υπηρεσίας καθώς και σε ζητήματα ενεργειακού κόστους και εξοικονόμησης ενέργειας,

- Πιστοποίηση με το Ευρωπαϊκό Πιστοποιητικό Καταλληλότητας Κατηγορίας Ι του κανονισμού 2067/2015/ΕΚ για συστήματα ψύξης & κλιματισμού, ώστε να επιβλέπει με ασφάλεια τα περιγραφόμενα συστήματα ψύξης και κλιματισμού,

- Νόμιμη άδεια αγοράς (τιμολόγιο ή βεβαίωση με serial numbers) σχεδιαστικού προγράμματος cad, η οποία θα ισχύει τουλάχιστον 1 έτος πριν την πρόσκληση, ώστε αφενός να γίνεται νόμιμη χρήση αρχείων cad και αφετέρου να πιστοποιείται η ελάχιστη εμπειρία 1 έτος σε χρήση προγραμμάτων cad.

Ο Διπλωματούχος Η/Μ Μηχανικός θα είναι υπεύθυνος για την εκτέλεση του προγράμματος συντήρησης, θα επισκέπτεται όλες τις Η/Μ εγκαταστάσεις τουλάχιστον μία φορά το μήνα για να διαπιστώνει την καλή λειτουργία, ενώ θα διαπιστώνει την καλή εκτέλεση των εργασιών από το σύνολο των τεχνικών που απασχολούνται στο συγκεκριμένο έργο. Θα παρευρίσκεται στο χώρο του Νοσοκομείου καθημερινά, εκτός αργιών, κατά την πρωινή βάρδια, καθώς και οποτεδήποτε απαιτηθεί, ανάλογα με τη σοβαρότητα της κατάστασης που θα παρουσιαστεί. Για το λόγο αυτό, η επικοινωνία με τον διπλ. Μηχανικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ πρέπει να είναι δυνατή σε 24ωρη βάση. Σε κάθε περίπτωση θα συνεργάζεται με τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ Μηχανικό του Νοσοκομείου.

- Τρεις (3) Ηλεκτρολόγοι ή Ηλεκτροτεχνίτες (Με Άδειες αρχιτεχνίτη ή εγκαταστάτη ηλεκτρολόγου 1ης ομάδας Α' ειδικότητας) με κατ' ελάχιστον 2 έτη προϋπηρεσία στην ειδικότητά τους. Οι ηλεκτρολόγοι θα καλύπτου βάρδιες Δευτέρα ως Κυριακή πρωί, απόγευμα ή βράδυ.

- Ένας (1) Υδραυλικός με άδεια αρχιτεχνίτη ή εργοδηγού υδραυλικού, με κατ' ελάχιστον 2 έτη προϋπηρεσία στην ειδικότητά του. Ο υδραυλικός θα καλύπτει βάρδιες Δευτέρα ως Σάββατο πρωί ή απόγευμα.

7.2. Όλες οι βεβαιώσεις του άρθρου 7.1 θα πρέπει να κατατεθούν επι ποινή αποκλεισμού με την κατάθεση της προσφοράς. Όλες οι βεβαιώσεις και πιστοποιήσεις του άρθρου 7.1 θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να έχουν εκδοθεί τουλάχιστον 1 μήνα πριν την παρούσα πρόσκληση – διακήρυξη. Σε περίπτωση που για τεχνικούς ή άλλους λόγους δεν βρεθεί ηλεκτρολόγος ή υδραυλικός με τις άδειες που περιγράφονται στο άρθρο 7.1 τότε ο ανάδοχος μπορεί να διαθέσει τεχνίτη ηλεκτρολόγο ή τεχνίτη υδραυλικό με την προϋπόθεση ότι θα είναι υπό την επίβλεψη του Η/Μ μηχανικού.

7.3. Το πρόγραμμα εργασίας του προσωπικού θα εκδίδεται σε μηνιαία βάση. Θα καθορίζεται από τις εκάστοτε ανάγκες συντήρησης, ώστε να προκύπτει η σωστότερη δυνατή κάλυψη του Νοσοκομείου σε 24ωρη βάση, και θα περιλαμβάνει όλους τους τεχνικούς (του Νοσοκομείου και του ΑΝΑΔΟΧΟΥ). Θα καταρτίζεται από τον ΑΝΑΔΟΧΟ σε συνεργασία με τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ. Θα παραδίδεται στον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ για έγκριση πριν την έναρξη ισχύος του και θα είναι σύμφωνο με την ισχύουσα βιομηχανική νομοθεσία.

7.4. Κάθε τεχνικός του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα εκτελεί πέντε (5) οκτάωρες υπηρεσίες την εβδομάδα στο χώρο του Νοσοκομείου, απασχολούμενος με τις εργασίες της προγραμματισμένης προλη-

πτικής συντήρησης ή ευρισκόμενος σε ετοιμότητα ώστε να επέμβει σε περίπτωση που απαιτηθεί εργασία διορθωτικής συντήρησης. Όπως αναφέρθηκε ανωτέρω, οι υπηρεσίες κάθε τεχνικού θα προκύπτουν από το μηνιαίο πρόγραμμα εργασίας, ανάλογα με τις ανάγκες του έργου.

7.5. Το προσωπικό με ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα είναι κατάλληλα εκπαιδευμένο, θα γνωρίζει άριστα τη δομή και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων, δικτύων, μηχανημάτων και συσκευών και θα έχει στη διάθεση του όλο το 24ωρο τα απαραίτητα εργαλεία, σχέδια, prospectus, γραπτές οδηγίες κλπ, ώστε να είναι ανά πάσα στιγμή έτοιμο για την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης προκύψει.

7.6. Το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ υποχρεούται να φέρει κατά την απασχόλησή του στο Νοσοκομείο:

- α) ομοιόμορφη ενδυμασία με τυπωμένο το λογότυπο της εταιρείας.
- β) ειδικά υποδήματα για λόγους ασφαλείας του, όπου απαιτείται.
- γ) κονκάρδα με τα προσωπικά στοιχεία.

7.7. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να διαθέτει σε ετοιμότητα προσωπικό, ώστε να είναι δυνατή η αντιμετώπιση αιφνίδιων και επείγουσών βλαβών, καθ' όλο το 24ωρο και όλες τις ημέρες ισχύος της σύμβασης, όσων τεχνιτών και οποιουδήποτε εξοπλισμού απαιτείται προκειμένου να γίνεται γρήγορη και ασφαλής επισκευή των βλαβών μικρής έκτασης. Εάν η βλάβη είναι μεγαλύτερης έκτασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναφέρει αμέσως στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ, για να ληφθούν τα απαραίτητα μέτρα.

7.8. Όλα τα μέλη του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ υπόκεινται στην έγκριση του ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ Μηχανικού και του Νοσοκομείου.

7.9. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει να απομακρύνει από το εργοτάξιο αμέσως κάθε μέλος του προσωπικού του που κρίνεται ως ακατάλληλο ή δείχνει αμέλεια ασυγχώρητη ως προς τα καθήκοντά του ή συμπεριφέρεται άπρεπα, και να μην επαναπροσλάβει τούτο σε οποιαδήποτε εργασία που να έχει σχέση με το έργο, χωρίς τη συγκατάθεση της Επίβλεψης και του Νοσοκομείου. Το δικαίωμα της Επίβλεψης και του Νοσοκομείου δεν απαλλάσσει τον ΑΝΑΔΟΧΟ από την πλήρη ευθύνη του ως προς την ποσοτική και ποιοτική επάρκεια του προσωπικού του. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να δηλώσει άμεσα την αποχώρηση οποιουδήποτε μέλους του προσωπικού που χρησιμοποιεί στο έργο. Η Διευθύνουσα Υπηρεσία ερευνά τους λόγους αποχώρησης και μπορεί να εγκρίνει την αναπλήρωσή του με αντίστοιχο στέλεχος ίσης τουλάχιστον εμπειρίας.

Σε περίπτωση που κάποιο μέλος του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, αδυνατεί να εκτελέσει την -βάσει του προγράμματος- προβλεπόμενη υπηρεσία, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να καλύψει το κενό με δική του ευθύνη. Σε περίπτωση απουσίας υπαλλήλου του ΑΝΑΔΟΧΟΥ λόγω ασθένειας, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να προσκομίσει τα απαραίτητα δικαιολογητικά που θα την αποδεικνύουν.

Όσον αφορά τις άδειες του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία για κάθε μήνα εργασίας κάθε εργαζόμενος δικαιούται τη νόμιμη άδεια.

Το μόνιμο τεχνικό προσωπικό που διαθέτει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, ειδικοτήτων ιδίων με αυτές του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, θα εργάζεται σε ενιαίο πρόγραμμα με το προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ. Η ευθύνη για το προσωπικό του ΕΡΓΟΔΟΤΗ βαρύνει μόνο τον ίδιο τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Σε αντιστοιχία με τα όσα αναφέρθηκαν στην παράγραφο 7, σε περίπτωση που κάποιο μέλος του μόνιμου τεχνικού προσωπικού του Νοσοκομείου, αδυνατεί να εκτελέσει την - βάσει του προγράμματος - προβλεπόμενη υπηρεσία, το Νοσοκομείο υποχρεούται να καλύψει το κενό με δική του ευθύνη. Σε κάθε περίπτωση, ΑΝΑΔΟΧΟΣ και ΕΠΙΒΛΕΨΗ οφείλουν να συνεργάζονται με αμοιβαία εμπιστοσύνη για τη λύση οποιουδήποτε προβλήματος προκύψει

8.ΑΔΕΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ

Λόγω του είδους της εργασίας, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να εξασφαλίσει τις απαραίτητες άδειες για απασχόληση Υπερωριακή, Νυχτερινή και Κυριακών-αργιών. Για τις περιπτώσεις που απαιτείται εκτάκτως να καλείται για να απασχοληθεί προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα γίνονται όλες οι προβλεπόμενες από την εργατική Νομοθεσία ενέργειες μερίμνη και ευθύνη αυτού.

9.ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

Ο ανάδοχος οφείλει επί ποινή αποκλεισμού να διαθέτει κατ' ελάχιστον τα κάτωθι:

9.1 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Να διαθέτουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο γενικής αστικής ευθύνης και αστικής ευθύνης εργοδότη, ειδικά για το παρόν έργο και συνολικής αξίας κατ' ελάχιστον 300.000€. Το ασφαλιστήριο θα προσκομιστεί με την υπογραφή της σύμβασης και θα ισχύει για όλο το διάστημα της σύμβασης.

9.2 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα διαθέτει ως μόνιμο στέλεχος (μέλος ΔΣ αν δεν είναι ατομική εταιρεία) τουλάχιστον ένα (1) Διπλωματούχο Μηχανολόγο - Ηλεκτρολόγο ή Μηχανολόγο ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό και μηχανικό Η/Υ, μέλος του Τ.Ε.Ε., με 15-ετή τουλάχιστον επίσημη επαγγελματική δραστηριότητα και με 5-ετή τουλάχιστον επίσημη επαγγελματική δραστηριότητα και εμπειρία στην συντήρηση Η/Μ νοσοκομειακών εγκαταστάσεων.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα προσκομίσει πιστοποιητικά φορέων (βεβαιώσεις, συμβάσεις κτλ) από τα οποία να προκύπτει ότι έχει αναλάβει στο παρελθόν εργασίες συντήρησης Η/Μ νοσοκομειακών εγκαταστάσεων αντίστοιχης πολυπλοκότητας και μεγέθους του Γενικού Νοσοκομείου Λευκάδας. Απαιτούνται τουλάχιστον 2 ετήσιες συμβάσεις συντήρησης Η/Μ εγκαταστάσεων για το διάστημα 2015-2025. Σε περίπτωση που η συντήρηση μιας μονάδας γίνεται συνεχόμενα από τον ανάδοχο χωρίς ενδιάμεσα κενά, γίνονται δεκτές περισσότερες συμβάσεις (μηνιαίες, δίμηνες, εξάμηνες) για την απόδειξη της ετήσιας εμπειρίας.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα προσκομίσει Υπεύθυνη Δήλωση, στην οποία θα αναφέρει ότι θα παρευρίσκεται αυτοπροσώπως στην Εβδομαδιαία Τακτική Σύσκεψη Συντήρησης κάθε Δευτέρα στις 9:00π.μ. που πραγματοποιείται στα γραφεία της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου ή και όποτε εκτάκτως αυτή οριστεί, κατά την οποία θα προγραμματίζονται οι εργασίες συντήρησης, θα διαπιστώνεται η πρόοδος των εργασιών και θα επιλύονται προβλήματα που ανακύπτουν και επηρεάζουν τη λειτουργία των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου. Εάν ο ανάδοχος δεν είναι φυσικό πρόσωπο θα πρέπει να παρευρίσκεται ο πρόεδρος ή ο διευθύνων σύμβουλος ή ο διαχειριστής του νομικού προσώπου μαζί με τον μηχανικό μόνιμο στέλεχος, εάν ένας από αυτούς δεν είναι ο μηχανικός.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα προσκομίσει Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα δηλώνει ότι διαθέτει όλα τα εργαλεία και τον εξοπλισμό που απαιτείται για την εκτέλεση της παρούσας σύμβαση.

Προς απόδειξη των ανωτέρω να κατατεθούν αντίστοιχα δικαιολογητικά επί ποινή αποκλεισμού με την κατάθεση της προσφοράς.

9.3 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας

Να διαθέτει τα κάτωθι πιστοποιητικά:

9.3.1 Πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με το ISO 9001:2015 με θέμα: «Μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, επισκευή, λειτουργία και συντήρηση ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων συμπεριλαμβανομένων ενεργειακών επιθεωρήσεων και ελέγχων».

9.3.2 Πιστοποιητικό διαχείρισης υγείας και ασφάλειας στην εργασία σύμφωνα με το ISO 45001:2018 με θέμα: «Μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, επισκευή, λειτουργία και συντήρηση ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων συμπεριλαμβανομένων ενεργειακών επιθεωρήσεων και ελέγχων».

9.3.3 Πιστοποιητικό περιβαλλοντικής διαχείρισης σύμφωνα με το ISO 14001:2015 με θέμα: «Μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, επισκευή, λειτουργία και συντήρηση ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων συμπεριλαμβανομένων ενεργειακών επιθεωρήσεων και ελέγχων».

9.3.4 Πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας εκτελεστικού κανονισμού σύμφωνα με τον εκτελεστικό κανονισμό (ΕΕ) 2015/2067 με θέμα: «Μελέτη, κατασκευή, επίβλεψη, επισκευή, λειτουργία και συντήρηση ηλεκτρολογικών και μηχανολογικών εγκαταστάσεων συμπεριλαμβανομένων ενεργειακών επιθεωρήσεων και ελέγχων».

10.ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ -ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Όλα τα απαιτούμενα αναλώσιμα υλικά για τη συντήρηση όπως καύσιμα, λιπαντικά, αέρια κλπ, καθώς επίσης και όλα τα ανταλλακτικά που απαιτούνται, πλην των περιπτώσεων βλαβών για

τις οποίες ευθύνεται ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ, προμηθεύονται με ευθύνη του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, ο οποίος επιβαρύνεται και τη σχετική δαπάνη.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να κάνει τη σχετική έρευνα αγοράς και να προτείνει τα υλικά που θεωρεί απαραίτητα για τις εκάστοτε ανάγκες συντήρησης, διατυπώνοντας εγγράφως τυχόν αντιστοιχίες του σε περίπτωση που δεν εγκρίνει τα υλικά που προμηθεύεται ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ.

Στις περιπτώσεις βλαβών που προέρχονται από ελλιπή ή πλημμελή συντήρηση των εγκαταστάσεων ή εσφαλμένους χειρισμούς του προσωπικού του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, και γενικά λόγω υπαιτιότητάς τους, οι σχετικές δαπάνες αποκατάστασης (εργασία και υλικά) θα βαρύνουν τον ίδιο τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να εφοδιάσει το προσωπικό του με τα απαραίτητα εργαλεία, όργανα, συσκευές και γενικά τα απαραίτητα μέσα που απαιτούνται για την εργασία.

11.ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ ΜΕ ΕΡΓΟΔΟΤΗ – ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ

Όλες οι συνεννοήσεις μεταξύ ΕΡΓΟΔΟΤΗ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ- ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ από το ένα μέρος και ΑΝΑΔΟΧΟΥ από το άλλο, είτε αφορούν την παροχή ή αίτηση οδηγιών είτε σε κάθε άλλη ενέργεια ή δήλωση, γίνονται οπωσδήποτε εγγράφως ή σε ηλεκτρονικές διευθύνσεις αλληλογραφίας (email) που θα καθοριστούν ρητώς. Η μη απάντηση εκ μέρους του ΕΡΓΟΔΟΤΗ επί αιτημάτων του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, δεν αποτελεί τεκμήριο αποδοχής του εκάστοτε αιτήματος. Οι οποιοσδήποτε φύσεως προφορικές συνεννοήσεις δεν λαμβάνονται υπόψη και κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν έχει το δικαίωμα να τις επικαλεστεί με οποιοδήποτε τρόπο. Σε περίπτωση κατά την οποία λόγω του επείγοντος του χαρακτήρα της η εντολή δίδεται προφορικά, καταχωρείται στο ημερολόγιο του έργου.

12.ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΡΙΤΩΝ

Λόγοι πρακτικοί, τεχνικοί ή άλλοι μπορεί να επιβάλλουν τομείς προληπτικής συντήρησης ή/και επισκευές να γίνονται από εξειδικευμένα συνεργεία. Για τον λόγο αυτό, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ συνάπτει συμβάσεις ή θα καλεί απ' ευθείας τα συνεργεία αυτά, ανάλογα με την περίπτωση. Οι συμβάσεις ή αναθέσεις που συνάπτει το Νοσοκομείο με εξωτερικά εξειδικευμένα συνεργεία αφορούν κυρίως τα κάτωθι:

- Προληπτική και διορθωτική συντήρηση του συστήματος επεξεργασίας νερού (μονάδα αντίστροφης ώσμωσης R.O.) για τις ανάγκες της Μονάδας Τεχνητού Νεφρού (Μ.Τ.Ν.)
- Έλεγχος και μετρήσεις Μ/Σ μέσης τάσης
- Συντήρηση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών (Η/Ζ)
- Προληπτική και επισκευαστική συντήρηση Κεντρικού Συστήματος Ελέγχου (BMS)
- Συντήρηση συστήματος πυρανίχνευσης
- Συντήρηση ψυκτικών μονάδων, αντλιών θερμότητας και VRV
- Συντήρηση κλιβάνων και πλυντηρίων αποστείρωσης
- Προληπτική και επιδιορθωτική συντήρηση UPS's

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να αναθέτει σε συνεργεία εκτός του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, εξω-συμβατικές εργασίες επισκευών, βελτιώσεων, αναβαθμίσεων κ.λ.π. Στην περίπτωση αυτή ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να διευκολύνει τον ΕΡΓΟΛΑΒΟ παρέχοντας πρόσβαση και όλες τις απαραίτητες πληροφορίες για την αντιμετώπιση του προβλήματος του οποίου η λύση επιχειρείται.

Για τις Η/Μ εγκαταστάσεις που προβλέπεται συντήρηση από εξειδικευμένα συνεργεία είναι υποχρέωση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ η καθημερινή επίβλεψη και εξασφάλιση της λειτουργίας τους. Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ θα επιβλέπει τις εργασίες των εξειδικευμένων συνεργείων έτσι ώστε να είναι πάντα σε ετοιμότητα και ενημερωμένο προκειμένου να λειτουργεί με ασφάλεια τις ανωτέρω εγκαταστάσεις αλλά και να αντιμετωπίζει τα προβλήματα και δυσλειτουργίες αυτών μέχρι την παρουσία επί τόπου των εξειδικευμένων συνεργείων συντήρησης. Μετά από κάθε προγραμματισμένη ή έκτακτη επίσκεψη εξειδικευμένου συνεργείου ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να προβεί στην ενημέρωση των αντίστοιχων αρχείων συντήρησης του Η/Μ εξοπλισμού.

13.ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗ (ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΗ) ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟΥ Η/Μ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

13.Α. ΓΕΝΙΚΑ

Σκοπός του παρόντος είναι να καθορισθούν τα πλαίσια μέσα στα οποία θα γίνει η προληπτική και η διορθωτική (επισκευαστική) συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού και οι οποίες αποτελούν μέρος του αντικειμένου της σύμβασης.

13.Β. ΟΡΙΣΜΟΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Παρακάτω δίνεται ο ορισμός της προληπτικής συντήρησης σε αντιδιαστολή με τη διορθωτική συντήρηση των εγκαταστάσεων.

Με την προληπτική συντήρηση εννοείται η σε τακτά διαστήματα και σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών επιθεώρηση, έγκαιρη αλλαγή φθαρτών εξαρτημάτων, αντικατάσταση ή συμπλήρωση λιπαντικών, έλεγχο και παροχή κατάλληλων οδηγιών για την διατήρηση της ομαλής λειτουργίας. Στην προληπτική συντήρηση ανήκει και η έγκαιρη υπόμνηση για μεγαλύτερης έντασης εργασίες ή για αντικατάσταση φθαρμένων εξαρτημάτων που δεν αποτελούν αντικείμενο της προληπτικής συντήρησης. Από την άλλη πλευρά, η κανονική συντήρηση αφορά την συνεχή παρακολούθηση της εγκατάστασης, την εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας, την αντικατάσταση ή και επισκευή εξαρτημάτων καθώς και την αποκατάσταση μεγαλύτερων βλαβών. Η προληπτική συντήρηση θα γίνεται βάσει προγράμματος.

13.Γ. ΕΚΤΑΣΗ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας διακήρυξης αποτελούν οι πίνακες προληπτικής συντήρησης του Η/Μ εξοπλισμού, οι οποίοι θα παραδοθούν από την τεχνική υπηρεσία του Νοσοκομείου. Αν οι πίνακες προληπτικής συντήρησης δεν είναι διαθέσιμοι από το νοσοκομείο, ο Η/Μ μηχανικός του αναδόχου θα προβεί σε σύσταση των εντύπων αυτών, σε εύλογο χρονικό διάστημα. Με βάση αυτούς του πίνακες, θα καταρτίζεται καθημερινά πρόγραμμα συντήρησης του

Η/Μ εξοπλισμού, ανά ειδικότητα τεχνικών, το οποίο θα ακολουθείται από τους τεχνικούς του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και του Νοσοκομείου, ανάλογα με την υπηρεσία, και θα ελέγχεται από το Μηχανικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ Μηχανικό.

Οι εργασίες που περιγράφονται στους πίνακες προληπτικής συντήρησης, ενδέχεται να συμπληρωθούν με νέες κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, ανάλογα με τις ανάγκες που θα προκύψουν, κατόπιν συνεννόησης μεταξύ του ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ και του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

13.Δ. ΟΡΙΣΜΟΣ ΔΙΟΡΘΩΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Στη διορθωτική συντήρηση ανήκει κάθε είδους επισκευή ή αποκατάσταση βλάβης μη προγραμματισμένης που προκύπτει από τη συνεχή λειτουργία ή εξαιτίας έκτακτων αναγκών, με σκοπό τη συνέχιση της ασφαλούς λειτουργίας των εγκαταστάσεων και του εξοπλισμού, καθώς και οποιαδήποτε μικρή εργασία αναβάθμισης ή επέκτασης για τη αποδοτικότερη λειτουργία αυτών. Αν το υπάρχον προσωπικό είτε δεν επαρκεί για κάποια εργασία διορθωτικής συντήρησης είτε η εργασία είναι εξιδεικευμένη τότε το νοσοκομείο θα προβεί σε επισκευή ή αποκατάσταση και αυτή θα επιβαρύνει το νοσοκομείο. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος θα υποστηρίξει τεχνικά και συμβουλευτικά τις εργασίες.

Πρόσθετες Εργασίες

Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης κριθεί αναγκαία η εκτέλεση εργασιών που δεν είχαν προβλεφθεί αλλά κρίνονται απολύτως απαραίτητες, ή προκύπτει επείγουσα ανάγκη, ή υπάρχουν απρόβλεπτα γεγονότα, ή ανωτέρα βία, ή η ανάθεση σε τρίτο θα δημιουργούσε προβλήματα στην ορθή τήρηση της σύμβασης, ή δεν είναι δυνατός ο διαχωρισμός από την κύρια σύμβαση λόγω οικονομικών, τεχνικών ή άλλων σοβαρών λόγων που δυσκολεύουν την αναθέτουσα αρχή, είναι δυνατή η ανάθεση πρόσθετων εργασιών στον ανάδοχο σύμφωνα με τις επιταγές του άρθρου 132 του Ν.4412/16, με τίμημα που αμοιβαία θα συμφωνηθεί ύστερα από εισήγηση της Τεχνικής Υπηρεσίας προς την Αναθέτουσα Αρχή. Ο ανάδοχος δεν δύναται να αρνηθεί την εκτέλεση των επιπλέον εργασιών χωρίς αιτιολόγηση.

13.Ε. ΕΥΘΥΝΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ αναλαμβάνει να διαθέσει όλο το απαιτούμενο προσωπικό, σύμφωνα με το άρθρο 6, για την εκτέλεση των παραπάνω εργασιών προληπτικής συντήρησης σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών, τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης, την ισχύουσα Βιομηχανική Νομοθεσία και τους κανονισμούς του Ελληνικού Κράτους, ΟΤΕ, ΔΕΗ, ΔΕΥΑΙ κλπ.

14.ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΣΤΗ ΣΥΜΒΑΣΗ

Στη σύμβαση περιλαμβάνονται όλες οι μηχανολογικές και ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου όπως περιγράφονται παρακάτω.

Δομές οι οποίες ανήκουν οργανικά στο Γενικό Νοσοκομείο Λευκάδας και οι λοιπές εξωτερικές δομές του Νοσοκομείου περιλαμβάνονται στη Σύμβαση.

Επιπροσθέτως, η συντήρηση επισκευή και θέση σε λειτουργία εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού ο οποίος βρίσκεται προσωρινά εκτός λειτουργίας κατά το χρόνο έναρξης της Σύμβασης για οποιοδήποτε λόγο (βλάβη, έλλειψη ανταλλακτικού, μη χρησιμοποίηση κλπ) αλλά που είναι απαραίτητο να λειτουργήσει κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, περιλαμβάνονται στις υποχρεώσεις του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ο οποίος είναι υποχρεωμένος να προβεί στην επισκευή τους και στη θέση αυτών σε λειτουργία, ασχέτως εάν τις παρέλαβε ανενεργές, εφόσον δεν πρόκειται για εξειδικευμένες εργασίες και δεν γίνεται ιδιαίτερη μνεία στη σύμβαση. Η επίσκεψη στις εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου είναι απαραίτητο και πρέπει να γίνει για όλους τους υποψήφιους συμμετέχοντες, μέχρι πέντε ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς και κατόπιν συνεννόησης με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου η οποία θα βεβαιώσει την επίσκεψη.

Ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις οι οποίες δεν αναφέρονται ρητά ως ακολούθως και οι οποίες δεν υπήρχαν στο Νοσοκομείο κατά το χρόνο σύνταξης των τεχνικών προδιαγραφών, αλλά δημιουργήθηκαν και υφίστανται κατά το χρόνο κατάρτισης και κατά τη διάρκεια της σύμβασης, και δεν περιγράφονται στις παρακάτω κατηγορίες θα περιλαμβάνονται σ' αυτήν. Για όλες τις εγκαταστάσεις απαιτείται:

- α) συνεχή, σε 24ωρη βάση και όλες τις ημέρες της εβδομάδας, εποπτεία και παρακολούθηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου,
- β) συνεχή, σε 24ωρη βάση και όλες τις ημέρες της εβδομάδας, εξασφάλιση της ομαλής λειτουργίας του Η/Μ εξοπλισμού του, την αντικατάσταση ή και επισκευή εξαρτημάτων ή συσκευών και μηχανημάτων, την αποκατάσταση οποιασδήποτε βλάβης (διορθωτική συντήρηση), καθώς και την προληπτική συντήρηση.

Ειδικότερα σε ό,τι αφορά τις κεντρικές εγκαταστάσεις, στόχος είναι η πλήρης και αδιάλειπτη παροχή ηλεκτρικού ρεύματος ισχύος, ιατρικών αερίων, νερού χρήσης κρύου και ζεστού, νερού θέρμανσης, ατμού, κλιματισμένου αέρα, νερού πυρόσβεσης, η επεξεργασία λυμάτων (εξουδετέρωση-χλωρίωση) κλπ.

Γενικώς, στην ευθύνη του αναδόχου περιλαμβάνεται η τεχνική υποστήριξη: Α) των μηχανημάτων – δικτύων Η/Μ εγκαταστάσεων και εξοπλισμού, Β) των εγκαταστάσεων – δικτύων, μηχανημάτων και εξοπλισμού ασθενών ρευμάτων.

Το σύνολο των Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Η/Μ), των μηχανημάτων και συσκευών του Νοσοκομείου είτε εντός των κτιρίων που λειτουργούν ή θα λειτουργήσουν μέσα στον χρόνο ισχύος της σύμβασης, είτε εκτός αυτών, περιγράφεται ως ακολούθως:

-ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΙ ΥΠΟΣΤΑΘΜΟΙ: κυψέλη ΔΕΗ, κυψέλες διανομής μέσης τάσεως, μετασχηματιστές ισχύος με βοηθητικά συστήματα ασφαλείας, πεδία διανομής χαμηλής τάσεως ΔΕΗ & ηλεκτροπαραγωγών ζευγών, συστήματα διόρθωσης συνημίτονο φ (συνφ).

-ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΑ ΖΕΥΓΗ: Η/Ζ κίνησης & φωτισμού, μετά των βοηθητικών τους εγκαταστάσεων, δηλ. πίνακες αυτοματισμών, δεξαμενή πετρελαίου κλπ.

-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΔΙΚΤΥΑ & ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΕΙΣ: πίνακες φωτισμού και κίνησης, πίνακες ΔΕΗ και ανάγκης, αυτοματισμοί, κλπ.

-ΚΕΝΤΡΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ UPS: UPS υποστήριξης χειρουργείων, dataroom κλπ.

-ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ (BMS): Πίνακες, ελεγκτές, δίκτυο καλωδίωσης, αισθητήρια, κλπ.

-ΑΥΤΟΜΑΤΕΣ ΠΟΡΤΕΣ

-ΑΤΜΟΣ: ατμολέβητες, καυστήρες, αντλίες τροφοδοσίας λεβήτων, δίκτυα σωληνώσεων, ατμοπαγίδες, δοχεία και αντλίες συμπυκνωμάτων κλπ.

-ΔΙΚΤΥΑ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ: δεξαμενές, δίκτυα, κλπ.

-ΥΔΡΕΥΣΗ: κεντρική δεξαμενή, πιεστικό συγκρότημα (αντλίες, αυτοματισμοί), αποσκληρυντές, αντλίες, κυκλοφορητές, δίκτυα σωληνώσεων, boilers νερού χρήσης, βρύσες, νεροχύτες κλπ.

-ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΗ: δίκτυο αποστράγγισης μηχανοστασίων, δεξαμενή λυμάτων, εγκατάσταση εξουδετέρωσης λυμάτων εργαστηρίων, δίκτυα σωληνώσεων και φρεατίων, σιφόνια δαπέδου, αντλιοστάσια λυμάτων και ομβρίων, λιποσυλλέκτης, αμυλοσυλλέκτης κλπ.

-ΠΥΡΟΣΒΕΣΗ: πυροσβεστικά συγκροτήματα (αντλίες, κινητήρες, πίνακας, αυτοματισμοί), δίκτυα σωληνώσεων, πυροσβεστικές φωλιές και κρουνοί κλπ.

-ΠΥΡΑΝΙΧΝΕΥΣΗ-ΚΑΤΑΣΒΕΣΗ: συστήματα πυρανίχνευσης και αυτόματης κατάσβεσης, πίνακες, πυρανιχνευτές, μπουτόν συναγερμού, σειρήνες, φωτιστικά ασφαλείας, καλωδιώσεις κλπ.

-ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΘΕΡΜΑΝΣΗ: αντλίες, κυκλοφορητές, λέβητες θέρμανσης και νερού χρήσης, καυστήρες, δοχεία διαστολής, δίκτυα σωληνώσεων, θερμαντικά σώματα, κλπ.

-ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΣ - ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΣ: ψύκτες, ΚΚΜ, αντλίες, κυκλοφορητές, ψυκτικά συγκροτήματα, τοπικές κλιματιστικές μονάδες ανεμιστήρα-στοιχείου (FCU's), κλιματιστικά διαιρούμενου τύπου (splitunits), δίκτυα σωληνώσεων και αεραγωγών, ανεμιστήρες και δίκτυα εξαερισμού κλπ.

-ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΨΥΞΗΣ: ψυκτικοί θάλαμοι, ψυγεία κάθε τύπου, κλπ.

-ΙΑΤΡΙΚΑ ΑΕΡΙΑ (Ο₂ – Ν₂Ο – ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΣ ΑΕΡΑΣ – ΚΕΝΟ): κέντρα παραγωγής και υποσταθμοί διανομής, αυτοματισμοί, δεξαμενή οξυγόνου, φιάλες, δίκτυα σωληνώσεων.

-ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΥΔΑΤΟΣ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ: αποσκληρυντής, φίλτρα, συσκευές αντίστροφης όσμωσης, δεξαμενές, αντλίες, δίκτυα σωληνώσεων κλπ.

-ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ: κλίβανοι αποστείρωσης με ατμό δικτύου ή ατμογεννήτρια.

-ΠΛΥΝΤΗΡΙΑ-ΣΙΔΕΡΩΤΗΡΙΑ: πλυντήρια, στεγνωτήρια, σιδερωτήριο, πρέσες ατμού, αεροσυμπιεστές κλπ.

-ΜΑΓΕΙΡΕΙΑ: βραστήρες, φούρνοι, μηχανές κοπής, θερμοθάλαμοι, ψυγεία, πλυντήρια κλπ.

-ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟ: ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις και εξοπλισμοί.

-ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: κέντρο, σύστημα dect με ατομικές συσκευές και κεραίες κλπ.

-ΕΝΔΟΣΥΝΕΝΝΟΗΣΗ-ΕΝΔΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑ: συσκευές, καλωδιώσεις.

-ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ ΩΡΟΛΟΓΙΑ: κεντρικό ρολόι και δευτερεύοντα ρολόγια, καλωδιώσεις.

-ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ: κεραίες, δίκτυα.

-ΚΑΘΕ ΦΥΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ & ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΟΙΚΙΑΚΟΥ ή ΞΕΝΟΔΟΧΕΙΑΚΟΥ ή ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ.

-ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ & ΑΥΤΟΜΑΤΙΣΜΟΙ που εξυπηρετούν όλα τα παραπάνω.

Επίσης, ο ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για τη διατήρηση της καλής κατάστασης της κτιριακής υποδομής και του ξενοδοχειακού εξοπλισμού του Νοσοκομείου.

Ανάμεσα στα καθήκοντά του είναι: η επισκευή θυρών, παραθύρων, τζαμιών, κουφωμάτων, κλειδαριών, χειρολαβών, μηχανισμών θυρών, δαπέδων, σοβατεπιών, τοιχοποιίας, προστατευτικών τοιχοποιίας, ψευδοροφών, πλακιδίων δαπέδων και τοίχων, επιχρισμάτων, μονώσεων, ειδών υγιεινής, πάγκων, ντουλαπιών, επίπλων κλπ., καθώς και ο χρωματισμός επιφανειών όταν απαιτείται.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ-ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΕΞΑΙΡΟΥΝΤΑΙ ΤΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ: ΙΑΤΡΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ

ΜΕ ΤΟΝ ΟΡΟ ΑΥΤΟ ΕΝΝΟΟΥΝΤΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΟΥ ΕΡΧΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΜΕΣΗ Η ΕΜΜΕΣΗ ΕΠΑΦΗ ΜΕ ΤΟΝ ΑΣΘΕΝΗ ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗ ΘΕΡΑΠΕΙΑ ΤΟΥ, ΤΗΝ ΕΞΕΤΑΣΗ ΤΟΥ Η ΤΗΝ ΕΞΕΤΑΣΗ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΤΟΥ.

Σημειώνεται ότι η συντήρηση των εγκαταστάσεων των ανελκυστήρων είναι εκτός των υποχρεώσεων του Αναδόχου της σύμβασης, ο οποίος όμως είναι υποχρεωμένος να διαθέτει εκπαιδευμένο προσωπικό για τους αναγκαίους απεγκλωβισμούς. Για τους λόγους αυτούς θα γίνει κατάλληλη εκπαίδευση του προσωπικού του αναδόχου από την εταιρεία συντήρησης ανελκυστήρων.

Οι ηλεκτρομηχανολογικές και μηχανολογικές εγκαταστάσεις και οι εργασίες συντήρησης είναι οι κάτωθι:

Κυψέλες Μέσης Τάσης Οπτικός έλεγχος. Μετασχηματιστές Ισχύος Οπτικός έλεγχος. Πεδία Χαμηλής Τάσης οπτικός έλεγχος.

Πεδία χαμηλής τάσης Έλεγχος συσφίξεων. Πεδία χαμηλής τάσης Καθαρισμός πεδίων. Πεδίο αντιστάθμισης cosφ οπτικός έλεγχος.

Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη

Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη Δοκιμή λειτουργίας χωρίς φορτίο. Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη Καταγραφή ωρών λειτουργίας.

Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη Δοκιμή συστημάτων ασφαλείας.

Ηλεκτροπαραγωγή ζεύγη Έλεγχος συστήματος ηλεκτρικών σφαλμάτων. Σύστημα ψύξης

Έλεγχος σωλήνων και κολλάρων νερού για διαρροές.

Σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου. Έλεγχος λειτουργίας προθέρμανσης πετρελαίου.

Σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου. Έλεγχος σωληνώσεων για διαρροές. Σύστημα τροφοδοσίας καυσίμου. Έλεγχος στάθμης δεξαμενής πετρελαίου. Σύστημα λίπανσης. Έλεγχος στάθμης λαδιού.

Σύστημα εισαγωγής – εξαγωγής. Έλεγχος διαρροών εξάτμισης.

Συσσωρευτές. Έλεγχος φόρτισης συσσωρευτών (28V). Εβδομαδιαία Κινητήρας. Έλεγχος ιμάτων.

Ηλεκτρικοί πίνακες Καθαρισμός ηλεκτρικών πινάκων Ηλεκτρικοί πίνακες. Έλεγχος σύσφιξης ακροδεκτών. Ηλεκτρικοί πίνακες. Έλεγχος ηλεκτρικών διακοπών. Χώρος H/Z. Καθαρισμός χώρου.

Ηλεκτρικοί πίνακες

Πίνακες Χειρουργείων, ΜΕΘ, ΤΕΠ, κλπ Δοκιμή συσκευής "ΤΕΣΤ ΜΟΝΩΣΗΣ". Ηλεκτρικοί πίνακες. Σύσφιξη στοιχείων.

Κεντρικά UPS

Κεντρικά UPS. Καταγραφή ενδείξεων (V - A – φορτίο %). Κεντρικά UPS. Καθαρισμός χώρου και μηχανημάτων.

Ιατρικά αέρια

Κέντρο O2. Καταγραφή πίεσης κύριου δικτύου.

Κέντρα O₂ & N₂O

Καταγραφή πίεσης κύριας-εφεδρικής συστοιχίας. Κέντρα O₂ & N₂O. Έλεγχος στεγανότητας κέντρου. Κέντρα O₂ & N₂O. Έλεγχος φωτεινοχημικής σήμανσης. Κέντρα O₂ & N₂O. Έλεγχος λειτουργίας αναστροφέα.

Κέντρα O₂, N₂O, AIR, VAC. Έλεγχος στοιχείων ηλεκτρ. Πίνακα. Δεξαμενή υγρού O₂. Έλεγχος πίεσης (bar).

Δεξαμενή υγρού O₂. Έλεγχος αποθέματος σε Οξυγόνο (m³).

Φιάλες O₂, N₂O, N₂, CO₂, AIR. Καταμέτρηση γεμάτων φιαλών.

Υποσταθμοί ιατρικών αερίων. Έλεγχος υποσταθμών και πινάκων venture. Υποσταθμοί ιατρικών αερίων

Έλεγχος διαρροών λήψεων (O₂, N₂O, AIR, VAC).

Υποσταθμοί ιατρικών αερίων

Έλεγχος λειτ. συναγερμών (O₂, N₂O, AIR, VAC).

Κέντρο πεπιεσμένου αέρα. Καταγραφή min-max πίεσης δικτύου. Κέντρο πεπιεσμένου αέρα.

Έλεγχος στάθμης λαδιού συμπιεστών. Κέντρο πεπιεσμένου αέρα. Καθαρισμός ψυγείου συμπιεστών.

Κέντρο πεπιεσμένου αέρα. Έλεγχος αποστραγγιστικών βαλβίδων αεροφυλακίων. Κέντρο κενού Καταγραφή min-max πίεσης δικτύου.

Κέντρο κενού. Έλεγχος αυτόματης εναλλαγής αντλιών.

Κέντρο κενού

Έλεγχος δοχείου περισυλλογής συμπυκνωμάτων. Κέντρο κενού. Έλεγχος στάθμης λαδιού αντλιών. Ύδρευση

Δεξαμενές ύδατος. Καθαρισμός & χλωρίωση δεξαμενών. Κεντρικοί συλλέκτες ύδρευσης. Άνοιγμα - κλείσιμο βανών

Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Έλεγχος-ελάχιστης-μέγιστης πίεσης δικτύου.

Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Έλεγχος εναλλαγής αντλιών.

Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Έλεγχος στεγανότητας αντλιών - πιεστικών δοχείων

Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Έλεγχος στάθμης θορύβου αντλιών –συμπιεστών. Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης Αμπερομέτρηση αντλιών.

Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Σύσφιξη ακροδεκτών ηλεκτρικού πίνακα. Πιεστικό συγκρότημα ύδρευσης. Καθαρισμός - σύσφιξη ακροδεκτών αντλιών. Αποσκληρυντής. Μέτρηση σκληρότητας νερού

Αποσκληρυντής. Έλεγχος ποσότητας άλατος. Αποσκληρυντής. Έλεγχος λειτουργίας βαλβίδας.

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Μέτρηση σκληρότητας νερού

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης Έλεγχος πίεσης δικτύου.

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Καταγραφή πίεσης νερού επιστροφής. Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Καταγραφή αγωγιμότητας νερού.

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος ποσότητας άλατος αποσκληρυντή. Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος στεγανότητας σωληνώσεων αντλιών. Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος στάθμης νερού δεξαμενών.

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος θορύβου-στεγανότητας αντλιών τροφ/σίας. Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος θορύβου αντλιών τροφοδο-
σίας.

Σύστημα παραγωγής νερού αιμοκάθαρσης. Έλεγχος λειτουργίας αυτόματων διακοπών στάθ-
μης. Boilers ζεστού νερού χρήσης. Έλεγχος διαρροών.

Boilers ζεστού νερού χρήσης. Έλεγχος λειτουργίας ασφαλιστικού. Αποχέτευση

Αντλητικά συγκροτήματα ακαθάρτων. Έλεγχος λειτουργίας αντλιών - πλωτεροδιακοπών.

Αντλητικά συγκροτήματα ακαθάρτων. Καθαρισμός φρεατίων.

Αντλητικά συγκροτήματα ακαθάρτων. Καθαρισμός αντλιών – πτερωτής. Δεξαμενή χλωρίωσης.

Έλεγχος λειτουργίας δοσομετρικής αντλίας.

Δεξαμενή χλωρίωσης. Έλεγχος στάθμης χλωρίου

Δεξαμενή χλωρίωσης. Έλεγχος ρυθμίσεων-αυτοματισμών ηλεκτρ. Πίνακα.

Δεξαμενή εξουδετέρωσης λυμάτων. Έλεγχος στάθμης οξέος-βάσης (συμπλ/σηαν απαιτείται).

Δίκτυο αποχέτευσης. Καθαρισμός λιποσυλλέκτη (μαγειρεία).

Δίκτυο αποχέτευσης. Επιθεώρηση φρεατίων ακαθάρτων-όμβριων. Δίκτυο αποχέτευσης. Καθα-
ρισμός κεφαλών υδρορροών.

Πυρόσβεση

Δίκτυο πυρόσβεσης. Καταγραφή πίεσης δικτύου (8 bar).

Δίκτυο πυρόσβεσης. Άνοιγμα - κλείσιμο βανών κεντρικού συλλέκτη. Δίκτυο πυρόσβεσης. Έ-
λεγχος διαρροών δικτύου περιβάλλοντος χώρου. Δίκτυο πυρόσβεσης. Έλεγχος πυροσβεστι-
κών φωλεών (λάστιχα, βάνες) Πυροσβεστικό συγκρότημα. Μέτρηση πίεσης δοχείου διαστολής.
Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Δοκιμαστική λειτουργία. Πετρελαιοκί-
νητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Μέτρηση τάσης συσσωρευτή. Πετρελαιοκίνητο α-
ντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα.

Έλεγχος στάθμης πετρελαίου.

Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Έλεγχος στάθμης λαδιού.

Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό
συγκρότημα. Έλεγχος λειτουργίας φορτιστή.

Πετρελαιοκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Έλεγχος ιμάντα ανεμιστήρα.

Ηλεκτροκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Δοκιμαστική λειτουργία.

Ηλεκτροκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Έλεγχος στάθμης θορύβου.

Ηλεκτροκίνητο αντλητικό πυροσβεστικό συγκρότημα. Αμπερομέτρηση.

Αντλία jokey πυροσβεστικού συγκροτήματος. Δοκιμαστική λειτουργία

Αντλία jokey πυροσβεστικού συγκροτήματος. Έλεγχος στάθμης θορύβου. Αντλία jokey πυρο-
σβεστικού συγκροτήματος. Αμπερομέτρηση.

Αντλία jokey πυροσβεστικού συγκροτήματος. Σύσφιξη ακροδεκτών Πίνακας πυροσβ/κούσυ-
γκρ/τος. Έλεγχος - ρύθμιση πιεζοστατών.

Πίνακας πυροσβ/κούσυγκρ/τος. Έλεγχος λειτουργίας αυτοματισμών. Πίνακας πυροσβ/κούσυ-
γκρ/τος. Σύσφιξη ακροδεκτών.

Πυρανίχνευση-Πυρασφάλεια

Πίνακες πυρανίχνευσης. RESET και καταγραφή ενδείξεων. Πίνακες πυρανίχνευσης. Επιτόπου έλεγχος σφαλμάτων.

Πίνακες πυρανίχνευσης. Έλεγχος τάσης - καλωδιώσεων συσσωρευτών Πίνακες πυρανίχνευσης. Καθαρισμός ανιχνευτών και έλεγχος.

Σύστημα πυρόσβεσης μαγειρείων. Έλεγχος λειτουργίας. Σύστημα πυρόσβεσης μαγειρείων. Έλεγχος πίεσης φιάλης.

Σύστημα πυρόσβεσης μαγειρείων. Επιθεώρηση της κεφαλής της φιάλης Φωτιστικά ασφαλείας. Έλεγχος λειτουργίας.

Θέρμανση

Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Μέτρηση προϊόντων καύσης σύμφωνα με τη νομοθεσία.

Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Έλεγχος λειτουργίας θερμοστατών. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης Έλεγχος αυτοματισμών καυστήρα. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Έλεγχος - ρύθμιση αυτόματου πλήρωσης. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Καθαρισμός φλογοθαλάμου και αυλών. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Καθαρισμός ακροφυσίων καυστήρα.

Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Καθαρισμός - ρύθμιση σπινθηριστών καυστήρα. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Καθαρισμός-αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Μέτρηση πίεσης δοχείου διαστολής - πλήρωση αέρα. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Έλεγχος ασφαλιστικού δοχείου διαστολής.

Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Έλεγχος - ρύθμιση ασφαλιστικού λέβητα. Λέβητες θέρμανσης & νερού χρήσης. Εκκαπνισμός λέβητα-καπνοδόχου.

Δεξαμενές πετρελαίου. Έλεγχος στάθμης πετρελαίου. Συλλέκτες νερού. Έλεγχος διαρροών.

Κυκλοφορητές, αντλίες. Έλεγχος διαρροών.

Κυκλοφορητές, αντλίες. Δοκιμαστική λειτουργία (θερ. περ.). Κυκλοφορητές, αντλίες. Έλεγχος θορύβου.

Κυκλοφορητές, αντλίες. Έλεγχος - σύσφιξη ακροδεκτών. Δίκτυο σωληνώσεων. Έλεγχος στεγανότητας.

Δίκτυο σωληνώσεων. Έλεγχος παραμορφώσεων διαστολικών συνδέσμων. Δίκτυο σωληνώσεων. Αποκατάσταση φθαρμένων τμημάτων μόνωσης.

Θερμαντικά σώματα. Εξαέρωση. Κλιματισμός

Έλεγχος αυτοματισμών ηλεκτρ. πίνακα

Ψυκτικό συγκρότημα σε λειτουργία. Καταγραφή δεδομένων λειτουργίας & ενδείξεων.

Αντλίες ψύκτη. Δοκιμαστική λειτουργία (χειμ.περ.). Αντλίες ψύκτη. Σύσφιξη κοχλιών αγκύρωσης.

Αντλίες ψύκτη. Έλεγχος στεγανότητας αντλιών δαπέδου.

Αντλίες ψύκτη. Έλεγχος στάθμης θορύβου αντλιών δαπέδου. Αντλίες ψύκτη Αμπερομέτρηση κινητήρα

Αντλίες ψύκτη. Σύσφιξη ακροδεκτών.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Αμπερομέτρηση κινητήρων

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος αντικραδασμικών συνδέσμων

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος κατάστασης & ευθυγράμμισης ιμάντων. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος ελαστικών εδράσεων.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος διαρροών στοιχείων. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος καθαρότητας σακόφιλτρων

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος πτώσης πίεσης σακόφιλτρων

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος λειτουργίας τρίοδων / δίοδων βανών. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος λειτουργίας αισθητηρίων.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Καθαρισμός στοιχείων κρύου - ζεστού νερού. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Καθαρισμός λεκάνης αποστράγγισης..

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Καθαρισμός προφίλτρων.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Καθαρισμός στομίων προσαγωγής αέρα. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Καθαρισμός στομίων αναρρόφησης αέρα. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Αντικατάσταση πρόφιλτρων.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Αντικατάσταση σακόφιλτρων.

Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. Έλεγχος - αντικατάσταση απόλυτων φίλτρων. Κυκλοφορητές & αντλίες. Έλεγχος εναλλαγής λειτουργίας διδύμου.

Κυκλοφορητές & αντλίες. Έλεγχος - σφίξιμο ακροδεκτών. Κυκλοφορητές & αντλίες. Έλεγχος θορύβου.

Κυκλοφορητές ζεστού νερού. Δοκιμαστική λειτουργία (θερ. περίοδος). Κυκλοφορητές ζεστού νερού. Δοκιμαστική λειτουργία (χειμ.περ.).

Μεταθερμαντικά στοιχεία. Έλεγχος διαρροών.

Μεταθερμαντικά στοιχεία. Καθαρισμός εξωτ. Επιφανειών.

Δίκτυο σωληνώσεων. Έλεγχος στεγανότητας σωληνώσεων –εξαρτημάτων. Δίκτυο σωληνώσεων. Αποκατάσταση φθαρμένων τμημάτων μόνωσης.

Δίκτυο σωληνώσεων. Έλεγχος διαρροών βανών σημείου ελέγχου. Δίκτυο σωληνώσεων. Έλεγχος διαρροών συλλεκτών ψυχρ/σίου. Δίκτυο αεραγωγών. Έλεγχος ρυθμίσεων στόμιων - καθαρισμός Δίκτυο αεραγωγών. Έλεγχος μονώσεων και προστασίας αυτών.

Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU). Έλεγχος ομαλής λειτουργίας ανεμιστήρα.

Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU). Έλεγχος διαρροών στοιχείων – συνδέσεων.

Κλιμ/κές μονάδες ανεμιστήρα - στοιχείου (FCU). Έλεγχος αυτοματισμών.

Διαιρούμενες κλιμ/κές μονάδες (split). Καθαρισμός περσίδων - φίλτρων αέρα. Εξαερισμός

Ανεμιστήρες κεντρικοί. Έλεγχος κατάστασης & ευθυγράμμισης ιμάντα Ανεμιστήρες κεντρικοί. Έλεγχος - καθαρισμός φτερωτής κινητήρα.

Ανεμιστήρες κεντρικοί. Αμπερομέτρηση κινητήρα.

Ανεμιστήρες κεντρικοί. Σύσφιξη κοχλιών αγκύρωσης. Ανεμιστήρες κεντρικοί. Σύσφιξη ακροδεκτών.

Ανεμιστήρες κεντρικοί. Καθαρισμός ανεμιστήρα. Ηλεκτρικά ρολόγια

Ηλεκτρικά ρολόγια. Έλεγχος λειτουργίας κεντρικού ρολογιού ("μάνα").

Ηλεκτρικά ρολόγια. Έλεγχος - ρύθμιση ώρας. Ενδοεπικοινωνία-Ενδοσυνεννόηση

Ενδοεπικοινωνία. Έλεγχος λειτουργίας διακοπών κλήσεως. Ενδοεπικοινωνία. Έλεγχος λειτουργίας κέντρων, υποσταθμών. Ενδοσυνεννόηση. Έλεγχος λειτουργίας τοπικών συσκευών. Ενδοσυνεννόηση. Έλεγχος λειτουργίας κεντρικών συσκευών. Ενδοσυνεννόηση. Έλεγχος καλωδιακού δικτύου.

Τηλεόραση

Τηλεόραση. Έλεγχος προσανατολισμού κεντρικής κεραίας. Τηλεόραση. Επιθεώρηση καλωδιακού δικτύου.

Αεροσυμπιεστές πλυντηρίων-αποστείρωσης. Έλεγχος λειτουργίας. Αεροσυμπιεστές πλυντηρίων-αποστείρωσης. Έλεγχος στάθμης λαδιού.

Αεροσυμπιεστές πλυντηρίων-αποστείρωσης. Έλεγχος λειτουργίας αυτόματης αποστραγγιστικής. Αεροσυμπιεστές πλυντηρίων-αποστείρωσης. Έλεγχος ιμάντων.

Εξοπλισμός μαγειρείων

Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος απεγκλωβισμού. Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος φωτισμού θαλάμου.

Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρα συμπυκνωτή. Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος λειτουργίας ανεμιστήρα εξατμιστή.

Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος στήριξης συμπιεστή. Μηνιαία Ψυκτικοί θάλαμοι. Καθαρισμός στοιχείου συμπιεστή.

Ψυκτικοί θάλαμοι. Καθαρισμός στοιχείου εξατμιστή.

Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος λειτουργίας ηλεκ. αντίστασης απόψυξης. Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος λειτουργίας ηλεκτρομαγν. Βαλβίδας.

Ψυκτικοί θάλαμοι. Έλεγχος αποχέτευσης νερού παγολεκάνης.

Η συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού θα γίνεται σύμφωνα με:

α. Την ισχύουσα Βιομηχανική Νομοθεσία.

β. Τους ισχύοντες Κανονισμούς, προδιαγραφές κλπ. του Ελληνικού Κράτους, ΤΕΕ, κλπ.

γ. Τους Κανονισμούς ξένων τεχνολογικά προηγμένων χωρών (Αμερικανικούς, Αγγλικούς, Γερμανικούς, Γαλλικούς), όπου δεν υπάρχουν αντίστοιχοι Ελληνικοί.

δ. Τις ισχύουσες προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων Νοσοκομείων του Υπουργείου Υγείας.

ε. Τις οδηγίες κατασκευαστών των εγκαταστάσεων, μηχανημάτων και συσκευών.

στ. Τους κανόνες της επιστήμης και της τέχνης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί την ισχύουσα νομοθεσία περί Υγιεινής και Ασφάλειας της Εργασίας των εργαζομένων.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε κίνδυνο που στρέφεται κατά της ζωής, υγείας, σωματικής ακεραιότητας, περιουσίας και οποιωνδήποτε άλλων προσωπικών ή περιου-

σιακών υλικών ή άλλων αγαθών παντός τρίτου, συμπεριλαμβανομένων της αναθέτουσας αρχής, του προσωπικού του Νοσοκομείου, των ασθενών, των επισκεπτών, του εξοπλισμού του Νοσοκομείου και του προσωπικού υπηρεσίας, μόνον όταν ο κίνδυνος αυτός προέρχεται από τη μη καλή εκτέλεση του έργου από προσωπικό του αναδόχου.

Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για κάθε ζημιά ή βλάβη η οποία θα προκύψει από εργατικό ατύχημα σε εργάτες ή άλλα πρόσωπα τα οποία χρησιμοποιεί στο έργο, είναι υποχρεωμένος να απαλλάξει την αναθέτουσα αρχή από κάθε πληρωμή γι' αυτές τις ζημιές ή βλάβες καθώς και για κάθε απαίτηση, ενέργεια, έξοδα και επιβαρύνσεις σχετικές με αυτές, εκτός αν προκύπτει σοβαρή παράλειψη ή εσκεμμένη ενέργεια της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ασφαλίζει κατά ατυχημάτων σε ασφαλιστικές εταιρείες, αναγνωρισμένες από το Ελληνικό Δημόσιο, το εργατικό και υπαλληλικό προσωπικό του που έχει σχέση με το νοσοκομείο, εφόσον αυτό δεν υπάγεται στις κοινωνικές ασφαλίσεις ούτε καλύπτεται η ασφάλιση αυτή με τις πάσης φύσεως εισφορές που επιβάλλονται από το Νόμο για το ΕΦΚΑ και τυχόν άλλους ασφαλιστικούς οργανισμούς, για τις οποίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο ανάδοχος και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του. Ο ανάδοχος οφείλει πριν από κάθε πληρωμή να προσκομίζει στην αναθέτουσα αρχή, βεβαίωση πληρωμής ασφαλιστικών εισφορών του προσωπικού που χρησιμοποιεί στο νοσοκομείο.

Επίσης, όσον αφορά την καταβολή των νομίμων επιβαλλομένων εισφορών προς τους ασφαλιστικούς οργανισμούς ΕΦΚΑ κλπ, ο ανάδοχος οφείλει πριν από κάθε πληρωμή να προσκομίζει βεβαιώσεις για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του προς αυτούς σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τον Νόμο (ασφαλιστική ενημερότητα).

Λόγω του είδους της εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει τις απαραίτητες άδειες για απασχόληση Υπερωριακή, Νυχτερινή και Κυριακών-αργιών. Για τις περιπτώσεις που απαιτείται εκτάκτως να καλείται για να απασχοληθεί προσωπικό του αναδόχου θα γίνονται όλες οι προβλεπόμενες από την εργατική νομοθεσία ενέργειες με μέριμνα και ευθύνη αυτού.

ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ, ΕΡΓΑΛΕΙΑ

Όλα τα απαιτούμενα αναλώσιμα υλικά για τη συντήρηση, καθώς επίσης και όλα τα ανταλλακτικά και αναλώσιμα που απαιτούνται, πλην των περιπτώσεων βλαβών για τις οποίες ευθύνεται ο ανάδοχος, προμηθεύονται με ευθύνη της αναθέτουσας αρχής, η οποία επιβαρύνεται και τη σχετική δαπάνη.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να κάνει τη σχετική έρευνα αγοράς και να προτείνει τα υλικά που θεωρεί απαραίτητα για τις εκάστοτε ανάγκες συντήρησης, διατυπώνοντας εγγράφως τυχόν αντιρρήσεις του σε περίπτωση που δεν εγκρίνει τα υλικά που προμηθεύεται η αναθέτουσα αρχή.

15.ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να οργανώσει και να παραδώσει στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ (στην Τεχνική Υπηρεσία) τα εξής:

α.Πίνακα των απαιτούμενων βασικών **ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών** για τη συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού του Νοσοκομείου που ανήκει στο πεδίο ευθύνης του

β.**Καθηκοντολόγιο** του προσωπικού του (όπως περιγράφονται στις οδηγίες του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΛΗΠΤΙΚΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ)

γ.Επίσης, καθ' όλο το διάστημα του χρόνου ισχύος της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ υποχρεούται να διαχειρίζεται και να παρακολουθεί:

ι.**Ημερολόγιο** εργασιών συντήρησης, στο οποίο θα αναγράφονται καθημερινά οι εργασίες που γίνονται σε κάθε βάρδια.

ii.**Δελτία Αναγγελίας Βλάβης ή Επισκευής**, στα οποία εγγράφονται καθημερινώς όλες οι παρατηρηθείσες βλάβες και ανωμαλίες στο έργο όπως και οι εργασίες που γίνονται για την άρση αυτών, τα υλικά που χρησιμοποιήθηκαν και γενικά οποιαδήποτε σχετικά στοιχεία απαιτούνται. Τα Δελτία θα αρχειοθετούνται με ευθύνη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ και θα φυλάσσονται στο γραφείο Συντήρησης του Νοσοκομείου.

iii.**Μητρώα συντήρησης – επισκευών** των σημαντικότερων μηχανημάτων και συσκευών του τομέα ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ (πχ. Υποσταθμός, Λεβητοστάσιο, Ψυχροστάσιο), τα οποία θα βρίσκονται στους χώρους εγκατάστασης των μηχανημάτων και θα ανανεώνονται όταν και όποτε χρειάζεται.

Στο προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα διατεθούν χώροι του τεχνικού τμήματος. Επίσης, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ θα διαθέσει στο Μηχανικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ όλα τα απαραίτητα σχέδια, διαγράμματα, έντυπα που αφορούν στον Η/Μ εξοπλισμό του πεδίου ευθύνης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

16.ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Η συντήρηση του Η/Μ εξοπλισμού θα γίνεται σύμφωνα με:

α.Το πρότυπο ΕΛΟΤ HD 384.

β.Την ισχύουσα Βιομηχανική Νομοθεσία (Β.Δ. 24 Νοεμ./17 Δεκ. 1953, όπως τροποποιήθηκε και

συμπληρώθηκε μεταγενέστερα και λοιπές ισχύουσες διατάξεις).

γ.Τους ισχύοντες Κανονισμούς, προδιαγραφές κλπ. του Ελληνικού Κράτους, ΤΕΕ, ΔΕΗ, ΟΤΕ, ΔΕΥΑΙ

κλπ.

δ.Τους Κανονισμούς ξένων τεχνολογικά προηγμένων χωρών (Αμερικανικούς, Αγγλικούς, Γερμανικούς,

Γαλλικούς), όπου δεν υπάρχουν αντίστοιχοι Ελληνικοί ή είναι ανεπαρκείς.

ε.Τις προδιαγραφές Η/Μ εγκαταστάσεων Νοσοκομείων του Υπουργείου Υγείας (αριθ. έγκρισης ΔΥ8/Β/οικ.4972/26-04-2010).

ζ.Τις οδηγίες κατασκευαστών των εγκ/σεων, μηχανημάτων και συσκευών

η.Τους κανόνες της επιστήμης και της εμπειρίας

17.ΟΔΗΓΙΕΣ ΠΟΥ ΚΑΘΙΣΤΟΥΝ ΑΜΦΙΒΟΛΗ ΤΗΝ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ

Αν κατά την πρόοδο των εργασιών, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ έχει την γνώμη ότι εδόθη εντολή από τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ ή τον ΕΠΙΒΛΕΠΟΝΤΑ για κάποια εργασία η οποία κάνει αμφίβολη την αποκατάσταση βλάβης ή τη λειτουργία εγκαταστάσεων ή έχει σαν συνέπεια παρέκκλιση από τους ισχύοντες κανονισμούς, τότε πρέπει πριν από την έναρξη κάθε σχετικής εργασίας να υποβάλλει αμελλητί με έγγραφο στον ΕΡΓΟΔΟΤΗ τις αντιρρήσεις του.

18.ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΕΡΓΟΥ

18.Α. ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΕΡΓΑΤΙΚΟΥ ΚΑΙ ΥΠΑΛΛΗΛΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι υποχρεωμένος να ασφαλίζει κατά ατυχημάτων σε ασφαλιστικές εταιρείες, αναγνωρισμένες από το Ελληνικό Δημόσιο, το εργατικό και υπαλληλικό προσωπικό του που έχει σχέση με το έργο, εφόσον αυτό δεν υπάγεται στις κοινωνικές ασφαλίσσεις ούτε καλύπτεται η ασφάλιση αυτή με τις πάσης φύσεως εισφορές που επιβάλλονται από το Νόμο για το Ι.Κ.Α., το Ε.Τ., Α.Ε.Τ.Σ. και Ξ.Ε. και τυχόν άλλους ασφαλιστικούς οργανισμούς, για τις οποίες εισφορές ευθύνεται και επιβαρύνεται αποκλειστικά ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και η αντίστοιχη δαπάνη συμπεριλαμβάνεται στην αμοιβή του.

Επίσης, όσον αφορά την καταβολή των νομίμων επιβαλλομένων εισφορών προς τους ασφαλιστικούς οργανισμούς Ι.Κ.Α. κλπ, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ οφείλει πριν από κάθε πληρωμή να προσκομίζει στην ΕΠΙΒΛΕΨΗ βεβαιώσεις για την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του προς αυτούς σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τον Νόμο (ασφαλιστική ενημερότητα).

18.Β. ΑΤΥΧΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΖΗΜΙΕΣ ΣΤΟ ΕΡΓΑΤΙΚΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι αποκλειστικά υπεύθυνος (αστική και ποινική ευθύνη) για κάθε ζημιά ή βλάβη η οποία θα προξενηθεί από εργατικό ατύχημα σε εργάτες ή άλλα πρόσωπα τα οποία

χρησιμοποιεί στο έργο, είναι υποχρεωμένος να απαλλάξει τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ από κάθε πληρωμή γι' αυτές τις ζημιές ή βλάβες καθώς και για κάθε απαίτηση, ενέργεια, έξοδα και επιβαρύνσεις σχετικές με αυτές, εκτός αν προκύπτει σοβαρή παράλειψη ή εσκεμμένη ενέργεια του ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

18.Γ. ΖΗΜΙΕΣ ΣΕ ΤΡΙΤΟΥΣ ΚΑΙ ΣΤΙΣ ΠΕΡΙΟΥΣΙΕΣ ΑΥΤΩΝ

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ είναι αποκλειστικά υπεύθυνος (αστική και ποινική ευθύνη) για κάθε κίνδυνο που στρέφεται κατά της ζωής, υγείας, σωματικής ακεραιότητας, περιουσίας και οποιωνδήποτε άλλων προσωπικών ή περιουσιακών υλικών ή άλλων αγαθών παντός τρίτου, συμπεριλαμβανομένων του ΕΡΓΟΔΟΤΗ, του προσωπικού του Νοσοκομείου, των ασθενών, των επισκεπτών, του εξοπλισμού του Νοσοκομείου και του προσωπικού υπηρεσίας Επίβλεψης, μόνον όταν ο κίνδυνος αυτός προέρχεται από τη μη καλή εκτέλεση του έργου από προσωπικό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

19.ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

Κανένας από τους συμβαλλόμενους δεν ευθύνεται για παράλειψη εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του, αν η παράλειψη αυτή είναι απόρροια ανωτέρας βίας, δηλαδή συνθηκών που διαφεύγουν του ελέγχου του συμβαλλόμενου, εφόσον έχει επιδείξει την προσήκουσα προσοχή και επιμέλεια ενός λογικού και συνετού συμβαλλόμενου και δεν είναι δυνατόν να προβλεφθούν και αποτραπούν από αυτόν. Ενδεικτικά, γεγονότα ανωτέρας βίας συνιστούν:

- α) Θεομηνίες, Φυσικές καταστροφές, Πλημμύρες, Σεισμοί, Πυρκαγιές.
- β) Απεργίες αναγνωρισμένων συνδικαλιστικών οργανώσεων και μερών, επιβολή στρατιωτικού νόμου, πολεμική σύρραξη, εμπόργκο.

Κάθε συμβαλλόμενο μέρος υποχρεούται μέσα σε δέκα (10) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στο άλλο μέρος τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Κατά την διάρκεια του γεγονότος της ανωτέρας βίας, το μέρος που την επικαλείται οφείλει να λάβει κάθε πρόσφορο μέτρο, ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι ζημιογόνες συνέπειές του και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε τα αποτελέσματα της ανωτέρας βίας να αρθούν χωρίς καθυστέρηση.

Ειδικότερα σε ό,τι αφορά τον ΑΝΑΔΟΧΟ, αυτός οφείλει έναντι τιμήματος που θα εκτιμηθεί και συμφωνηθεί αμοιβαία, να αποκαταστήσει τις ζημιές που προκαλούνται από τις παραπάνω αιτίες.

20.ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΑΝΑΓΚΗΣ

Σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ και το Προσωπικό της ακολουθούν τις οδηγίες και εντολές του ΕΡΓΟΔΟΤΗ διευκολύνοντας το έργο και την αποστολή του Νοσοκομείου στις νέες συνθήκες, ανεξάρτητα από προγράμματα, σχεδιασμούς και άλλες δεσμεύσεις που απορρέουν από την σύμβαση. Ο χαρακτηρισμός των συνθηκών «έκτακτης ανάγκης» γίνεται με απόφαση των αρμόδιων κρατικών οργάνων.

21.ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

Υποκατάσταση του ΑΝΑΔΟΧΟΥ με τρίτο για την παροχή μέρους ή του συνόλου υπηρεσιών ή εκχώρηση δεν προβλέπεται στην παρούσα σύμβαση.

22.ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης κριθεί αναγκαία η εκτέλεση εργασιών που δεν είχαν προβλεφθεί αλλά κρίνονται απολύτως απαραίτητες, ή προκύπτει επείγουσα ανάγκη, ή υπάρχουν απρόβλεπτα γεγονότα, ή ανωτέρα βία, ή η ανάθεση σε τρίτο θα δημιουργούσε προβλήματα στην ορθή τήρηση της σύμβασης, ή δεν είναι δυνατός ο διαχωρισμός από την κύρια σύμβαση λόγω οικονομικών, τεχνικών ή άλλων σοβαρών λόγων που δυσκολεύουν τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ, είναι δυνατή η ανάθεση πρόσθετων εργασιών στον ΑΝΑΔΟΧΟ, με τίμημα που αμοιβαία θα συμφωνηθεί ύστερα από πρόταση της ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ και εισήγηση της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ προς τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ.

Ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν δύναται να αρνηθεί την εκτέλεση των επιπλέον εργασιών χωρίς αιτιολόγηση. Άρνηση χωρίς σοβαρή αιτιολόγηση δύναται να εκληφθεί εκ μέρους του ΕΡΓΟΔΟΤΗ ως αιτία έκπτωσης του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

23.ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Κάθε διαφορά που θα ανακύψει μεταξύ του ΕΡΓΟΔΟΤΗ και του ΑΝΑΔΟΧΟΥ θα παραπέμπεται για επίλυση στο Τεχνικό Επιμελητήριο Ελλάδος - Τμήμα Ηπείρου. Σε περίπτωση μη επίλυσης των διαφορών, αρμόδια είναι τα Ελληνικά Δικαστήρια της περιοχής που εκτελείται η σύμβαση.

24.ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΑΡΑ ΤΗΝ ΥΠΑΡΞΗ ΔΙΑΦΩΝΙΑΣ

Διαφωνίες, διενέξεις και διαφορές που τυχόν ανακύψουν κατά την εκτέλεση της Σύμβασης δεν δικαιολογούν την εκ μέρους του ΑΝΑΔΟΧΟΥ άρνηση παροχής των υπηρεσιών και εκτέλεσης των καθηκόντων του όπως αυτά προβλέπονται στη σύμβαση, εκτός αν τούτο ρητώς προβλέπεται από το Νόμο ή τη σύμβαση. Αν παρότι δεν υφίσταται τέτοιο δικαίωμα, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ

αρνηθεί την εκτέλεση της σύμβασης, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ μπορεί να κηρύξει τον ΑΝΑΔΟΧΟ έκπτωτο.

25.ΠΛΗΜΜΕΛΗ ΚΑΘΗΚΟΝΤΑ - ΣΥΣΤΑΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης, ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντά του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις του που προκύπτουν από την σύμβαση, ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ δύναται να εφαρμόσει σειρά μέτρων όπως έγγραφες παρατηρήσεις στο ημερολόγιο έργου, έγγραφες συστάσεις, δυσμενείς εκθέσεις, απαιτήσεις απόλυσης προσωπικού, περικοπές επί του λογαριασμού, απαίτηση αποκατάστασης ζημιών εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού, απαίτηση καταβολής αποζημιώσεων κλπ.

Σε ακραίες παραβιάσεις της σύμβασης και εφόσον ο ΑΝΑΔΟΧΟΣ δεν συμμορφώνεται στις συστάσεις και άλλα μέτρα που λαμβάνει ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ, προβλέπεται η κήρυξη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ως έκπτωτου όπως αναφέρεται στο αντίστοιχο άρθρο της Διακήρυξης, με παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών και τη λήψη οποιονδήποτε άλλων μέτρων και ενεργειών (ενδίκων ή μη) που ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ θα κρίνει ως προσφορότερα για την προάσπιση των συμφερόντων του.

Η κήρυξη του ΑΝΑΔΟΧΟΥ ως έκπτωτου γίνεται με απόφαση του ΕΡΓΟΔΟΤΗ. Για τον σκοπό αυτό απαιτείται αναλυτική και αιτιολογημένη εισήγηση της ΕΠΙΒΛΕΨΗΣ και της ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ για επαναλαμβανόμενη αμέλεια του αναδόχου.

26.ΛΥΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΓΙΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥΣ Ή ΑΛΛΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ

Ο ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ δικαιούται να καταγγείλει μονομερώς και αζημίως γι' αυτόν τη σύμβαση σε περίπτωση που οριστεί τελικός ανάδοχος από τον ετήσιο διαγωνισμό που είναι σε εξέλιξη. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος θα αποζημιωθεί μέχρι και την ημέρα λήξης της σύμβασης.

27.ΠΛΗΡΩΜΕΣ – ΠΕΡΙΚΟΠΕΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Όπως αναφέρεται στη διακήρυξη, οι πληρωμές γίνονται μηνιαία. Ο λογαριασμός (που συνοδεύεται από πρωτόκολλο ποιοτικής - ποσοτικής παραλαβής, καθώς και βεβαιώσεις για φορολογική - ασφαλιστική ενημερότητα και πληρωμής ασφαλιστικών εισφορών του προσωπικού) υπογράφεται από την ΕΠΙΒΛΕΨΗ, θεωρείται από την ΔΙΕΥΘΥΝΟΥΣΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑ και εγκρίνεται από τον ΕΡΓΟΔΟΤΗ. Απαραίτητη προϋπόθεση είναι στα τιμολόγια του ΑΝΑΔΟΧΟΥ να αναγράφεται το διάστημα για το οποίο έγινε παροχή υπηρεσιών.

Η συμβατική αμοιβή του αναδόχου περιλαμβάνει όλες τις δαπάνες (όπως έξοδα μετακινήσεων, ειδικά και γενικά έξοδα κλπ.) και το επιχειρηματικό του κέρδος μέχρι την ολοκλήρωση και παράδοση των εργασιών. Οι λόγοι προσαύξησης της αμοιβής προβλέπονται στο νόμο και στην παρούσα. Δεν αναγνωρίζονται άλλοι λόγοι προσαύξησης της αμοιβής.

28.ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Σύμφωνα με το παράρτημα «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ»

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Σύμφωνα με το παράρτημα «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ»

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Σύμφωνα με το παράρτημα «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ»

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.

Όσον αφορά τα κριτήρια οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας και τα κριτήρια σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, ο υποψήφιος ανάδοχος δύναται να στηρίζεται σε ικανότητες τρίτου οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΠΡΟΣ

.....ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ/2025

Για την «Συντήρηση και λειτουργία των Η/Μ εγκαταστάσεων του γενικού νοσοκομείου
Λευκάδας», διάρκειας δύο (2) μηνών.

Της επιχείρησης, έδρα, οδός
....., αριθμός, Α.Φ.Μ....., Δ.Ο.Υ, τηλέφωνο
....., fax

Στο πλαίσιο διενέργειας απευθείας ανάθεσης σύμφωνα με την υπ. αριθμ.-/.....-2025
Πρόσκλησης και τις σχετικές ανακοινώσεις-δημοσιεύσεις, σας υποβάλλουμε την ακόλουθη
προσφορά:

Α/ Α	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ- ΔΙΚΤΥΑ & ΜΗΧΑ- ΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΙ- ΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣ ΗΣ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ (ΜΕΡΕΣ)	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙ ΚΗ ΔΑΠΑΝ Η (€)	ΑΞΙΑ Φ.Π.Α. 24% (€)	ΣΥΝΟΛΙΚ Η ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ.Φ ΠΑ 24% (€)

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--	--	--	--	--

M 1	Δεξαμενή νε- ρού χρήσης Δε- ξαμενή νερού πυρόσβεσης. Αντλητικό συ- γκρότημα ύ- δρευσης-άρ- δευσης δίκτυα εγκαταστάσεις. Αντλητικό συγκρότημα πυρόσβεσης- δίκτυα εγκαταστάσεις	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....
M 2	Ατμογεννή- τριες. Λέβητες Καυστήρες Ε- ναλλάκτες α- τμού –ατμού Δοχείο συμπτ- κνωμάτων. Δο- χείο στρατώ- νας. Δοχείο πληρώσεως. Θερμαντήρες παραγωγής ζε- στού νερού. Κυκλοφορητές	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....

	ανακυκλοφο- ρίας ζεστού νε- ρού χρήσεως. Δοχεία διαστολής.						
M 3	Αποσκληρυ- ντής ύδατος. Α- πιονιστές ύδα- τος. Κυκλοφο- ρητές ζεστού νερού θερμάν- σεως. Ψύκτες παραγωγής πα- γωμένου νε- ρού. Κυκλοφο- ρητές-αντλίες παγωμένου νε- ρού. Κεντρικές Κλιματιστικές Μονάδες. FCU. Ανεμιστήρες απαγωγής	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....
M 4	Εγκαταστάσεις διαχείρισης-ε- πεξεργασίας – τελικής διάθε- σης λυμάτων, Δεξαμενές α- ντλιοστάσια δί- κτυα λυμάτων.	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....

M 5	Κέντρο οξυγόνου. Κέντρο πρωτοξειδίου του Αζώτου. Κέντρο παραγωγής ιατρικού αέρα. Κέντρο κενού. Κέντρο παραγωγής βιομηχανικού αέρα. Γεννήτριες O ₂	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....
M 6	Σύστημα χλωρίωσης. Εξουδετέρωσης. Σύστημα αντι-στροφής όσμωσης –παραγωγής νερού για Τεχνητό Νεφρό και αποστείρωση. Εγκαταστάσεις –Εξοπλισμοί Πλυντηρίων-Κουζίνας	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....

M 7	Κάθε άλλη εγκατάσταση ή μηχανήμα ή συσκευή ή δικτύωση ή εξάρτημα παντός είδους εξοπλισμού που χαρακτηρίζεται σαφώς μηχανολογική εργασία και δεν αναφέρεται στα ανωτέρω. Εκτός ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....
ΣΥΝΟΛΟ M1-M7 ΠΡΟ Φ.Π.Α:							€
Φ.Π.Α. 24%:							€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ M1-M7:							€
A/ A	ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ-ΔΙΚΤΥΑ & ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΗΜΕΡΗΣΙΑΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ (€)	ΑΞΙΑ Φ.Π.Α. 24% (€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ.Φ ΠΑ 24% (€)

H1	Γενικός Πίνακας Μέσης Τάσεως. Τρείς (3) Μετασχηματιστές ισχύος 1.000 ΚVA/τεμάχιο. Γενικός Πίνακας Χαμηλής Τάσεως. Δύο (2) Ηλεκτροπαραγωγά Ζεύγη. Σύστημα Αδιάλειπτης Λειτουργίας (UPS) Ιατρικών Χώρων	ΜΗΝΕΣ	2		.....	..... ...	.....
H2	Γενικοί πίνακες κινήσεως. Γενικοί Πίνακες Φωτισμού Ασφαλείας. Γενικός φωτισμός . Πρίζες-Διακόπτες. Ειδικός φωτισμός χειρουργείων και λοιπών χώρων. Γενικοί και μερικοί ηλεκτρικοί πίνακες ορόφων. Εγκαταστάσεις και αυτοματισμοί	ΜΗΝΕΣ	2		.....	..... ...	.....

	που εξυπηρε- τούν μηχανο- λογικές εγκα- ταστάσεις και μηχανήματα						
H3	Συστήματα Πυρανίχνευσης -Πυρόσβεσης	ΜΗΝΕΣ	2		.....	..... ...	.....

H4	Εγκαταστάσεις Ισοδυναμικής Προστασίας. Ε- γκαταστάσεις Αντικεραυνικής Προστασίας. Σύστημα τηλε- φώνων- Συστή- ματα ενδοσυ- νεννόησης – θυροτηλεφώ- νων-κλήσης α- δελφής-προτε- ραιότητας. Συ- στήματα τηλεό- ρασης-ρολο- γιών- Συναγερ- μού κλοπής- προειδοποίη- σης. Καλωδιώ- σεις -επεκτά- σεις -εγκατα- στάσεις νέων γραμμών δι- κτύων που α- φορούν επε- κτάσεις τροπο- ποιήσεις εγκα- ταστάσεις νέων συστημάτων ,συσκευών και μηχανημάτων Ηλεκτρομηχα-	ΜΗΝΕΣ	2				
----	---	-------	---	-------	-------	--------------	-------

	νολογικού αντι- κειμένου Ια τροτεχνολογι- κού εξοπλι- σμού						
H5	Κάθε άλλη ε- γκατάσταση ή μηχάνημα ή συσκευή ή δι- κτύωση ή εξάρ- τημα παντός εί- δους εξοπλι- σμού που χα- ρακτηρίζεται σαφώς ηλε- κτρολογική ή η- λεκτρονική ερ- γασία (πλήν	ΜΗΝΕΣ	2	.....	.....	..... ...	.....

	των ιατρικών μηχανημάτων.						
ΣΥΝΟΛΟ Η1-Η5 ΠΡΟ ΦΠΑ:							 €
ΦΠΑ 24%:							 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Η1-Η5							 €
ΣΥΝΟΛΟ Μ1-Μ7/Η1-Η5 ΠΡΟ Φ.Π.Α:							€
Φ.Π.Α. 24%:							 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ Μ1-Μ7/Η1-Η5:							 €

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

.....
(Ημερομηνία και
υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Εγγυητικής Επιστολής

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος) /

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)².....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο) , ΑΦΜ:

(διεύθυνση), ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία) , ΑΦΜ:

(διεύθυνση)..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία) , ΑΦΜ: (διεύ-
..... νση).....

β) (πλήρη επωνυμία) , ΑΦΜ:
..... (διεύθυνση)....

γ) (πλήρη επωνυμία) , ΑΦΜ: (συμπληρώνεται με
..... (διεύθυνση).... όλα τα

μέλη της ένωσης / κοινο-
πραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..^{5/}

της υπ αριθ σύμβασης (τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ⁶ την (αριθμό/ημερομηνία) της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).
..... της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης⁸) ή

μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

- 1 Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.
- 2 Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.
- 3 Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο

- 4 Όπως υποσημείωση 3.

- 5 Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

- 6 Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών,

- 7 Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις

- 8 Σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για το διάστημα που θα ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης

- 9 Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995)

απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΤΣΟΥΡΑΣ ΧΡ.