



ΑΔΑ: 9Ζ8Υ46904Α-ΟΓΥ

Γενικό Νοσοκομείο - Κ.Υ. Φιλιάτων
Ημερομηνία: 16/01/2026
Αρ. Πρωτ.: 720

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 6^{ης} Υ.ΠΕ.
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – Κ.Υ.
ΦΙΛΙΑΤΩΝ

Τμήμα : Διοικητικό Οικονομικό
Ταχ. Διευθ. : Π. Μπέμπη 10
Ταχ. Κώδ. : 46300 Φιλιάτες
Πληροφορίες : Α.Τσούπη
Τηλέφωνο : 26643 60375
E-mail : tsoupia@gnfiliaton.gr

ΠΡΟΣ: ΥΠΟΨΗΦΙΟΥΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥΣ

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 25.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)

ΘΕΜΑ : ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ, ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ - ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΤΟΥ Γ.Ν. ΦΙΛΙΑΤΩΝ, ΤΟΥ ΞΕΝΩΝΑ ΨΥΧΑΡΓΩ, ΤΟΥ ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΟΜΕΝΟΥ ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΕΠ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ ΓΙΑ ΕΝΑ (1) ΕΤΟΣ.

ΣΧΕΤ. : α) Ο Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
β) Ο Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007) όπως ισχύει σήμερα.
γ) Ο Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», (Φ.Ε.Κ. 147/Α/8-08-2016).
δ) Ο Ν. 4782/2021 «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.», (Φ.Ε.Κ. 36/Α/9-03-2021).

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι, να καταθέσουν **κλειστή προσφορά για την «Ετήσια Ανάθεση για τη Συντήρηση Συστημάτων Κλιματισμού – Εξαερισμού» του Γ.Ν. Φιλιάτων, του Ξενώνα Ψυχάργω, του Προστατευόμενου Διαμερίσματος Ηγουμενίτσας και του ΤΕΠ Ηγουμενίτσας**, σύμφωνα με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει της τιμής.

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν το αργότερο μέχρι τις **26-01-2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12:00 στο Γραφείο Προμηθειών του Νοσοκομείου Φιλιάτων.**

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Οι συμμετέχοντες πρέπει να καλύπτουν τους παρακάτω όρους :

α) Υπεύθυνη δήλωση Ν. 1599/1986 ότι, δεν υπάρχει εις βάρος του συμμετέχοντα/οικονομικού φορέα τελεσίδικη απόφαση για τους ακόλουθους λόγους:

- συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24^{ης} Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42)
- δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των Κρατών Μελών της ΕΕ (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ.1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L της 31.7.2003, σ. 54) καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα.
- απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων, η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000.
- Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στο άρθρο 1 και 3 της απόφασης πλαίσιο 200/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13^{ης} Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής.
- νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26^{ης} Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008. του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες
- παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης πλαίσιο 200/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου, η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013.
- για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβίασης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, δωροδοκίας και δόλιας χρεοκοπίας.

β) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), στην οποία:

- Να δηλώνεται ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.
- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.
- Ότι ο υποψήφιος προμηθευτής δεν έχει κηρυχθεί έκπτωτος ή αποκλειστεί από κάποια άλλη Δημόσια Υπηρεσία ή Ν.Π.Δ.Δ ή Ν.Π.Ι.Δ ή Α.Ε του Δημοσίου τομέα ή αποκλειστεί από διαγωνισμούς για υπηρεσίες ή προμήθειες του Ελληνικού

Δημοσίου με αμετάκλητη απόφαση του Υπουργείου Ανάπτυξης ή άλλων Υπουργείων.

- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.

**ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΤΗΣΙΑΣ
ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ –
ΕΞΑΕΡΙΣΜΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ - Κ.Υ. ΦΙΛΙΑΤΩΝ ,
ΞΕΝΩΝΑ ΨΥΧΑΡΓΩ, ΠΡΟΣΤ.ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΟΣ
ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ ΚΑΙ ΤΕΠ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ**

«Προληπτική Συντήρηση των συστημάτων κλιματισμού - εξαερισμού μετά των βλαβών, χωρίς ανταλλακτικά, των κτιρίων του Γενικού Νοσοκομείου - Κ.Υ. Φιλιατών, ξενώνα «Ψυχαργώ», προστατευόμενου διαμερίσματος Ηγουμενίτσας και του ΤΕΠ Ηγουμενίτσας (εκτός των Ψυκτικών Συγκροτημάτων)».

Η παρακάτω τεχνική προδιαγραφή αφορά την σε ετήσια βάση προληπτική συντήρηση της εγκατάστασης κλιματισμού των κτιρίων του Γενικού Νοσοκομείου - Κ.Υ. Φιλιατών, του ξενώνα Ψυχαργώ, του προστατευόμενου διαμερίσματος Ηγουμενίτσας και του ΤΕΠ Ηγουμενίτσας σε εφαρμογή των υπ' αριθ. Δ6/Β/14826 (ΦΕΚ 1122/19.06.2008) και υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΕΠΕΑ/68315/502 (ΦΕΚ 3424/02.07.2022) αποφάσεων.

Περιεχόμενο της προληπτικής συντήρησης

Η γενική ετήσια προληπτική συντήρηση, των αυτόνομων και μη, κλιματιστικών μονάδων για το διάστημα ενός έτους, που είναι εγκατεστημένα σε διάφορους χώρους του Νοσοκομείου Φιλιατών και του ΤΕΠ Ηγουμενίτσας αφορά σε:

1. Κλιματιστικές μονάδες διαιρούμενου τύπου «split unit» και περιλαμβάνει:

α/α	Κτίριο-χώρος	Αριθμός
1	Νοσοκομείο	33
2	Ξενώνας – «Ψυχαργώ»	16
3	Π.Δ. Ηγουμενίτσας	3
4	ΤΕΠ Ηγουμενίτσας	2
5	Computer Room Νοσοκομείου	1

2. Μονάδες τύπου «CCU» και περιλαμβάνει:

α/α	Κτίριο-χώρος	Αριθμός
1	Computer Room Νοσοκομείου	1

A/A	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ		ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΜΕΓΕΘΟΣ
1		FCU οροφής	CARRIER	42NF	920F X 10τεμ 25HF X 54τεμ S26F X 24τεμ 33HF X 55τεμ 43HF X 28τεμ S45F X 27τεμ 60HF X 4τεμ E69F X 26τεμ	ΑΔΑ: 9Ζ8Υ46904Α-0ΓΥ
2	KKM1		INTERKLIMA	MD-08		6300m3/h
3	KKM2		INTERKLIMA	MD-03		2600m3/h
4	KKM3		INTERKLIMA	MD-12		9350m3/h
5	KKM4		INTERKLIMA	MD-08		5850m3/h
6	KKM5		INTERKLIMA	MD-12		9160m3/h
7	KKM6		INTERKLIMA	MD-06		4530m3/h
8	KKM7		INTERKLIMA	MD-11		7800m3/h
9	KKM8		INTERKLIMA	MD-11		7900m3/h
10	KKM9		INTERKLIMA	MD-01		1350m3/h
11	KKM10		INTERKLIMA	MD-09		6900m3/h
12	KKM11		INTERKLIMA	MD-05		3950m3/h
13	KKM12		INTERKLIMA	MD-04		3470m3/h
14	KKM13		INTERKLIMA	MD-03		2150m3/h
15	KKM14		INTERKLIMA	MD-03		2500m3/h
16	KKM15		INTERKLIMA	MD-05		4100m3/h
17	KKM16		INTERKLIMA	MD-06		4950m3/h
18	KKM17		INTERKLIMA	MD-06		4920m3/h
19	KKM18		INTERKLIMA	MD-09		6640m3/h
20	KKM19		INTERKLIMA	MD-04		3150m3/h
21	KKM20		INTERKLIMA	MD-09		6500m3/h
22	ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΓΡΑΝΣΗΣ		CAREL	UEH008 UEH025X3τεμ UEH035 UEH045 UEH065X2τεμ UEH090		8 Kg/h 25 Kg/h 35 Kg/h 45 Kg/h 65 Kg/h 90 Kg/h
23	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ		SIEMENS CARIER	RCC10 X 130τεμ 33ΤΑ X 88τεμ		
24		ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ	SYSTEM AIR	FS-01	D2E 146 HS -97	355W
25				FS-02	KPD 09-07 E4	373W
26				FS-03	D2E 146 HS-97	353W
27				FS-04	D2E 160 GL	500W
28				FS-05	KPD 09-09 E4	550W
29				FS-06	KPD 09-07 E4	373W
30				FS-07	D2E 146 HS-97	353W
31				FS-08	D2E 146 HS-97	353W
32				FS-09	KPD 09-09 E6	237W
33				FS-10	MUB 100 630 D4	4000W
34				FS-11	RSH 710 K	7500W
35				FS-12	KPD 07-07 E4	145W
36				FS-13	KPD 07-07 E4	145W
37				FS-14	KPD 12-12	736W
38				FS-15	D2E 146 HT -67	355W
39				FS-16	D2E 146 HS-97	353W
40				FS-17	D2E 146 HS-97	353W
41				FS-18	KPD 07-07 E4	146W
42				FS-19	KPD 07-07 E4	146W
43				FS-20	KPD 10-10 E4	550W

44			FS-21	KPD 12-12 D6	1380W
45			FS-22	KPD 10-08 E6	237W
46	ΑΝΤΛΙΕΣ-ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	GRUNDFOS	KΨ1-KΨ2	TP 125-130	Q:140m³/h-H:10 m
47			KΨ3, KΨ3α	TP 50-230	Q:26m³/h - H:18 m
48			KΨ4, KΨ4α	TP 100-200	Q:110m³/hH:15.5m
49			KΨ5, KΨ5α	TP 50-130	Q:16m³/h - H:9.5 m
50			KΨ6, KΨ6α	TP 80-110	Q:35 m³/h - H:9 m
51			KΨ7, KΨ7α	TP 80-270	Q:44m³/h - H:22 m
52			KΨ8, KΨ8α	TP 65-240	Q:31m³/h - H:22 m
53			KΨ9, KΨ9α	TP 50-230	Q:31m³/h-H:18.5m
54			KΘ1	TP 100-90	Q:80m³/h - H:5 m
55			KΘ2, KΘ3	TP 100-70	Q:67 m³/h - H:5 m
56	ΑΝΤΛΙΕΣ-ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	GRUNDFOS	KΘ4, KΘ4α	TP 50-190	Q:13m³/h - H:18 m
57			KΘ5, KΘ5α	TP 50-230	Q:29m³/h-H:15.5m
58			KΘ6, KΘ6α	TP 32-120	Q:5.6 m³/h - H:9 m
59			KΘ7, KΘ7α	TP 50-160	Q:13.5 m³/h- H:9 m
60			KΘ8, KΘ8α	TP 65-110	Q:22 m³/h - H:9 m
61			KΘ9, KΘ9α	TP 50-130	Q:16 m³/h - H:9 m
62			KΘ10, KΘ10α	TP 50-130	Q:16 m³/h - H:9 m
63			KΘ11, KΘ11α	TP 50-190	Q:5.5m³/h - H:17 m
64			KΘ12, KΘ12α	TP 50-160	Q:14.5m³/h-H:14 m
65	ΑΠΟΛΥΤΑ ΦΙΛΤΡΑ	FILTROSYSTEM	FH-MDF-14 X 61τεμ FH-MDF-13 X 37τεμ		

Για τις κλιματιστικές μονάδες που περιλαμβάνονται στους παραπάνω πίνακες, οι ελάχιστες εργασίες που απαιτούνται κατά τη διάρκεια της προληπτικής συντήρησης περιγράφονται ακολούθως:

- Καθαρισμό φίλτρων αέρα "εσωτερικών" τμημάτων. Ο καθαρισμός για τα φίλτρα πλενόμενου τύπου θα γίνεται επιμελώς με νερό και ειδικό χημικό υγρό (αντιμυκητιακό εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ) για το χημικό και μικροβιολογικό καθαρισμό τους.
- Καθαρισμό των εσωτερικών και εξωτερικών μηχανημάτων
- Έλεγχος ομαλής λειτουργίας των ανεμιστήρων και της σωστής φοράς περιστροφής τους.
- Αμπερομέτρηση συμπιεστών, έλεγχος των ηλεκτρικών συνδέσεων, των καλωδίων και έλεγχος καλής λειτουργίας των συμπιεστών.
- Έλεγχος απωλειών ψυκτικού μέσου. Σε περίπτωση που θα διαπιστώνεται απώλεια του ψυκτικού μέσου, θα εντοπίζεται το σημείο διαρροής του, θα επισκευάζεται το αντίστοιχο ψυκτικό κύκλωμα και θα συμπληρώνεται με την απαραίτητη ποσότητα του ψυκτικού μέσου.
- Έλεγχος και ρύθμιση εκτονωτικής βαλβίδας
- Καθαρισμός των δικτύων αποχέτευσης συμπυκνωμάτων της εγκατάστασης (των λεκανών περισυλλογής συμπυκνωμάτων συσκευών, των σιφονιών ή των σωληνώσεων σύνδεσης συσκευών με τα δίκτυα, των σωληνώσεων των δικτύων, κλπ.)
- Καθαρισμός εναλλακτών θερμότητας (εσωτερικών και εξωτερικών στοιχείων) των αερόψυκτων συμπυκνωτών (Condensers) με χρήση αντλίας χημικού υγρού, επιθεώρηση των συσκευών για πιθανή διάβρωση ή φθορές.
- Επιθεώρηση της κατάστασης των σωληνώσεων και των μονώσεων ψυκτικών κυκλωμάτων.

- Επιθεώρηση και έλεγχος της κατάστασης των σωληνώσεων των δικτύων κλιματισμού.
- Θα ελεγχθούν για την ορθή και ασφαλή τους λειτουργία και θα ρυθμιστούν οι ηλεκτρικές ασφαλιστικές διατάξεις, οι ηλεκτρικοί πίνακες, οι ασφάλειες και τα λοιπά εξαρτήματα του ηλεκτρικού πίνακα, τα καλώδια και οι ηλεκτρικές συνδέσεις.
- Τα απολυμαντικά υγρά, τα ψυκτικά μέσα και τα μικροϋλικά που απαιτούνται για την προληπτική συντήρηση βαρύνουν τον Ανάδοχο.

3. Αφορά επίσης στη συντήρηση των παρακάτω μηχανημάτων.

Νοσοκομείο Φιλιππών

καθώς και 88 επιδαπέδια FCUs της εταιρίας (Interclima) εκ των οποίων τα 24 βρίσκονται εγκατεστημένα στο Κέντρο Ψυχικής Υγείας (Κ.Ψ.Υ.) Ηγουμενίτσας. Πλέον του ανωτέρω αναφερόμενου εξοπλισμού, στις υποχρεώσεις του αναδόχου περιλαμβάνεται και η συντήρηση του εξοπλισμού εξαερισμού του παθολογοανατομικού εργαστηρίου του Νοσοκομείου Φιλιππών.

ΤΕΠ Ηγουμενίτσας

A/A	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗΣ	ΤΥΠΟΣ	ΜΟΝΤΕΛΟ	ΜΕΓΕΘΟΣ
1	FCU οροφής	CARRIER	42NF	S20F x 38τεμ S30F x 38τεμ S42F x 38τεμ	
2	ΚΚΜ1	BIOSSOL			
3	ΚΚΜ2				
4	ΚΚΜ3				
5	ΚΚΜ4				
6	ΚΚΜ5				
7	ΚΚΜ6				
8	ΚΚΜ7				
9	ΚΚΜ8				
10	ΑΥΤΟΝΟΜΕΣ ΜΟΝΑΔΕΣ ΥΓΡΑΝΣΗΣ	Condaire	CP3	Pro 135 x 5τεμ Basic 31 x 1τεμ Basic 26 x 1τεμ	135 kg/H 31 kg/H 26 kg/H
11	ΘΕΡΜΟΣΤΑΤΕΣ	SIEMENS	RCC10 X 53τεμ		
12	ΑΝΕΜΙΣΤΗΡΕΣ	SYSTEM AIR	FS-01		
13			FS-02		
14			FS-03		
15			FS-04		
16			FS-05		
17			FS-06		
18			FS-07		
19			FS-08		
20			FS-09		
21			FS-10		
22			FS-11		
23	ΑΝΤΛΙΕΣ-ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	GRUNDFOS	ΚΨ1	TP 100-170/4	Q:93m ³ /h-H:15.4 m
24			ΚΨ2	TP 100-170/4	Q:93m ³ /h-H:15.4 m

25	ΑΝΤΛΙΕΣ-ΚΥΚΛΟΦΟΡΗΤΕΣ	GRUNDFOS	ΚΨ3	TP 100-200/2	Q:85.2m ³ /h - H:16.7 m
26			ΚΨ4	TP 100-200/2	Q:85.2m ³ /h - H:16.7 m
27			ΚΨ5	TP 80-150/4	Q:60.2m ³ /h - H:12.5 m
28			ΚΨ6	TP 80-150/4	Q:60.2m ³ /h - H:12.5 m
29			ΚΨ7	TP 40-240/2	Q:20.5m ³ /h - H:19.5 m
30			ΚΨ8	TP 40-240/2	Q:20.5m ³ /h - H:19.5 m
31			ΚΘ1	TP 80-70/4	Q:45.8m ³ /h - H:5.9 m
32			ΚΘ2	TP 80-70/4	Q:45.8m ³ /h - H:5.9 m
33			ΚΘ3	TP 40-160/4	Q:14.5m ³ /h - H:13.2 m
34			ΚΘ4	TP 40-160/4	Q:14.5m ³ /h - H:13.2 m
35			ΚΘ5	Model C, P/N 96430296	0.62-0.975 Kw
36			ΚΘ6	Model C, P/N 96430296	0.62-0.975 Kw
37			ΚΘ7	TP 40-240/2	Q:20.5 m ³ /h - H:19.5 m
38			ΚΘ8	TP 40-240/2	Q:20.5 m ³ /h - H:19.5 m
39			ΚΘ9	TP 40-240/2	Q:20.5 m ³ /h - H:19.5 m
40			ΚΘ10	TP 40-240/2	Q:20.5 m ³ /h - H:19.5 m
41			ΚΘ11	Model C, P/N 96401839	0.245-0.4 Kw
42			ΚΘ12	Model C, P/N 96401839	0.245-0.4 Kw
43			ΚΘ13	Model C, P/N 96401839	0.245-0.4 Kw
44			ΚΘ14	Model C, P/N 96401839	0.245-0.4 Kw

Η προληπτική συντήρηση των παραπάνω κλιματιστικών μονάδων που θα πραγματοποιείται από τον ανάδοχο θα περιλαμβάνει:

- Έλεγχο και καθαρισμό των στοιχείων με τα κατάλληλα υγρά (εγκεκριμένα από τον Ε.Ο.Φ) για το χημικό και μικροβιολογικό καθαρισμό τους, των περωτών των ανεμιστήρων, με πλύσιμό τους με ζεστό νερό, των λεκανών και σωλήνων αποχέτευσης των συμπυκνωμάτων.
- Έλεγχο και καθαρισμό όλων των φίλτρων των μηχανημάτων και αλλαγή όπου αυτό απαιτείται (συμπεριλαμβανομένων των Απόλυτων Φίλτρων των χειρουργείων) και με τη συχνότητα που απαιτείται. Τα φίλτρα θα προμηθεύονται με ευθύνη του Νοσοκομείου και δεν βαρύνουν τον Ανάδοχο.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί έγκαιρα την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου για την ανάγκη αντικατάστασης των φίλτρων με αναλυτική κατάσταση των τύπων (συμπεριλαμβανομένων των τεχνικών προδιαγραφών), των διαστάσεων και του αριθμού αυτών.
- Έλεγχο για διαρροές του κυκλώματος Ψυχρού - Θερμού νερού και αποκατάσταση της στεγανότητας εάν υπάρχουν διαρροές.
- Καθαρισμός του εσωτερικού των ΚΚΜ με χημική διαδικασία για μικροβιολογικό καθαρισμό.
- Καθαρισμός με ζεστό νερό και πίεση των στοιχείων των μονάδων.

- Μηχανικό καθαρισμό των ρυθμιστικών διαφραγμάτων αέρα (dampers) με πεπιεσμένο αέρα . Ψεκάσμο των πτερυγίων του διαφράγματος με απολυμαντικό διάλυμα εγκεκριμένο από τον Ε.Ο.Φ.
 - Έλεγχο ορθής λειτουργίας και ασφαλείας των θερμοστατών και έλεγχος καλής κατάστασης των αισθητήριων αντίληψης θερμού - ψυχρού.
 - Έλεγχος αυτοματισμού βοηθητικού κυκλώματος.
 - Έλεγχο σωστής λειτουργίας και σύσφιξη όπου απαιτείται των ηλεκτροβανών που βρίσκονται στα στοιχεία των FCUs οροφής, των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων, των αναθερμαντικών και των τριόδων ηλεκτροβανών που βρίσκονται στο δίκτυο για την εναλλαγή ψύξης - θέρμανσης των FCUs οροφής.
 - Θα μετρηθούν τα τυλίγματα των κινητήρων και θα ελεγχθούν οι ακροδέκτες τους (Μεγγομέτρηση τυλιγμάτων και σύσφιξη ακροδεκτών, έλεγχος συνδέσεων καλωδίου κλπ), θα ελεγχθούν οι ιμάντες και όπου χρειαστεί θα γίνει αντικατάσταση. Οι ιμάντες θα προμηθεύονται με ευθύνη του Νοσοκομείου και δεν βαρύνουν τον Ανάδοχο.
 - Θα γίνει λίπανση όλων των κινητών μερών που απαιτούν λίπανση και έλεγχος της σωστής λειτουργίας των μονάδων εξαερισμού.
 - Έλεγχο συστημάτων έδρασης στοιχείων.
 - Θα γίνεται έλεγχος ορθής λειτουργίας των υγραντών των Κεντρικών Κλιματιστικών Μονάδων που αφορούν την Ψύξη - Θέρμανση των Χειρουργείων, καθώς οι συγκεκριμένοι χώροι απαιτούν ειδικές συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας.
 - Θα ελεγχθούν για την ορθή και ασφαλή τους λειτουργία και θα ρυθμιστούν οι ασφαλιστικές διατάξεις, οι ηλεκτρικοί πίνακες, οι ασφάλειες και τα λοιπά εξαρτήματα του ηλεκτρικού πίνακα, τα καλώδια και οι ηλεκτρικές συνδέσεις. Θα γίνει μέτρηση της τάσης λειτουργίας των μηχανημάτων, μέτρηση της έντασης ρεύματος και συσφίξεις των ηλεκτρικών κυκλωμάτων.
 - Στις αντλίες ψυχρού και θερμού νερού θα πραγματοποιηθούν εργασίες ελέγχου και σωστής λειτουργίας που θα περιλαμβάνουν ωμική μέτρηση τυλιγμάτων κινητήρα, μέτρηση διαρροής τυλιγμάτων, μέτρηση Αμπέρ σε πλήρες φορτίο, μέτρηση θερμοκρασίας κινητήρα, έλεγχος φοράς περιστροφής, οπτικός έλεγχος για πιθανή διαρροή νερού από το μηχανικό στυπιοθλίπτη κ.λ.π
 - Κάθε άλλη προληπτική επέμβαση απαραίτητη για την ορθή, ασφαλή και οικονομική λειτουργία των συστημάτων σύμφωνα με τις οδηγίες των κατασκευαστών και σε εφαρμογή της υπ' αριθ. Δ6/Β/14826 (ΦΕΚ 1122/19.06.2008) απόφασης και των λοιπών σε ισχύ διατάξεων.
 - Τα απολυμαντικά υγρά, τα λιπαντικά και τα μικροϋλικά που απαιτούνται για την προληπτική συντήρηση βαρύνουν τον Ανάδοχο.
 - Έλεγχος πρεσοστατών και ρυθμίσεις αυτών
 - Αμπερομέτρηση και έλεγχος μονώσεων κινητήρα.
 - Ευθυγράμμιση τροχαλίων φυγοκεντρικών ανεμιστήρων και έλεγχος ζυγοστάθμισης
4. Ειδικά, στα συστήματα και τα παρελκόμενα των συστημάτων των κεντρικών κλιματιστικών μονάδων που καλύπτουν τους κρίσιμους χώρους των χειρουργείων καθώς και λοιπούς ειδικούς χώρους του Γ.Ν. Φιλιατών (KKM1, KKM2, KKM3, KKM4, KKM6, KKM10, KKM11, KKM12, KKM14, KKM19, KKM20) απαιτούνται πλέον των ανωτέρω εργασιών και οι εξής:
- I. Αφαίρεση των στομιών προσαγωγής και απαγωγής αέρα, καθώς και των εξαρτημάτων του δικτύου αεραγωγών και καθαρισμός – απολύμανση αυτών.
 - II. Χρήση υφιστάμενων ανοιγμάτων συντήρησης του δικτύου ή διάνοιξη ανοιγμάτων σε κατάλληλα σημεία του δικτύου όπου απαιτείται σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου.
 - III. Μηχανικός καθαρισμός και απομάκρυνση των επικαθίσεων και όλων των σωματιδίων (σκόνης, χνουδιών κλπ) και βλαβερών ουσιών σε ολόκληρο το δίκτυο με τη χρήση ειδικών εξαρτημάτων.

- IV. Εφαρμογή ισχυρής αναρρόφησης, για την απομάκρυνση και συλλογή όλων των σωματιδίων (σκόνης, χνουδιών κλπ). Το σύστημα αναρρόφησης θα πρέπει να διαθέτει ισχυρό ανεμιστήρα στατικής και κατάλληλα φίλτρα για την προστασία των χώρων από τυχόν ρύπανση.
- V. Οπτικός έλεγχος εντός του δικτύου με κάμερα.
- VI. Απολύμανση των δικτύων με τη χρήση ειδικών φορητών συσκευών και απολυμαντικών προϊόντων εγκεκριμένων από τον Ε.Ο.Φ., κατάλληλων για την αναλαμβανόμενη από τον Ανάδοχο εργασία, με πιστοποιημένη μικροβιοκτόνο δράση.
- VII. Καθαρισμός των στομίων προσαγωγής και αναρρόφησης του αέρα καθώς και απολύμανση αυτών με τη χρήση ειδικών φορητών συσκευών και απολυμαντικών προϊόντων εγκεκριμένων από τον Ε.Ο.Φ., κατάλληλων για την αναλαμβανόμενη από τον Ανάδοχο εργασία, με πιστοποιημένη μικροβιοκτόνο δράση.
- VIII. Επανατοποθέτηση των στομίων και αποκατάσταση θυρίδων πρόσβασης στους αεραγωγούς, μετά την ολοκλήρωση των εργασιών.
- IX. Τα δίκτυα των αεραγωγών θα καθαρισθούν μέχρι και τις ΚΚΜ των αντίστοιχων χώρων.

Επιπλέον, με το πέρας των ανωτέρω εργασιών, θα υποβληθεί Πρωτόκολλο ελέγχων και μετρήσεων στους χώρους που πραγματοποιήθηκε ο καθαρισμός και απολύμανση των αεραγωγών, που αναλυτικά περιλαμβάνει:

- Μέτρηση σωματιδιακού φορτίου σύμφωνα με το ISO 14644
- Μετρήσεις ταχύτητας και ροής αέρα.
- Έλεγχος συνθηκών υγρασίας και θερμοκρασίας
- Καθορισμός διαφορικών πιέσεων χώρων
- Μετρήσεις στατικής πίεσης φίλτρων
- Μετρήσεις παροχής αέρα
- Πιστοποιητικά για τα απολυμαντικά υγρά που χρησιμοποιήθηκαν
- Πιστοποιητικά για την εργασία και την απολύμανση (βεβαίωση υγιεινής)
- Οπτικό υλικό από τις κάμερες για την κατάσταση των αεραγωγών πριν και μετά τις εργασίες

Ειδικά για την ΚΚΜ3 (ΜΑΦ – ΜΟΝΩΣΗ – ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ – ΕΡΓ.ΑΕΡΙΩΝ – ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ – ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ), οι ανωτέρω μετρήσεις θα πρέπει να πραγματοποιηθούν τόσο σε συνθήκες θετικής όσο και σε συνθήκες αρνητικής πίεσης.

Τόσο η εργασία όσο και ο τεχνικός εξοπλισμός θα πρέπει να καλύπτουν κατ' ελάχιστον τις αμερικανικές προδιαγραφές IAQ του αρμόδιου οργανισμού NADCA (National Air Duct Cleaners Association) ή ισοδύναμες.

Ειδικά για τις εργασίες της παραγράφου 4 ανωτέρω, ο υπονήφιος ανάδοχος πρέπει να καταθέσει στην προσφορά του τα κάτωθι δικαιολογητικά, τα οποία θα αφορούν είτε τον ίδιο είτε τον εργολάβο που θα εκτελέσει τις συγκεκριμένες εργασίες:

- Πιστοποιητικό διαχείρισης ποιότητας ISO 9001, ISO 45001, ISO 14001 σε ισχύ με ειδική αναφορά για τον καθαρισμό και απολύμανση αεραγωγών και μετρήσεις καθαρότητας αέρα.
- Πιστοποιητικό εκπαίδευσης του προσωπικού σε ισχύ από Ευρωπαϊκό ή Διεθνή φορέα καθαρισμού αεραγωγών.
- Πιστοποιητικό μηχανικών της εταιρείας σε ισχύ από ευρωπαϊκό φορέα για τη μέτρηση και πιστοποίηση ποιότητας αέρα σε καθαρούς χώρους.
- Θα πρέπει να διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό για την πραγματοποίηση των συγκεκριμένων εργασιών καθώς και όργανο μέτρησης σωματιδιακού φορτίου με διακρίβωση σε ισχύ.

- Πιστοποιητικό μηχανικών της εταιρείας σε ισχύ σχετικά με τη χρήση μηχανημάτων καθαρισμού αεραγωγών από την κατασκευάστρια εταιρεία.

Λοιπές Υποχρεώσεις Υποψηφίου Αναδόχου

- Ο υποψήφιος ανάδοχος θεωρείται ότι θα επισκεφθεί τους χώρους όπου είναι εγκατεστημένα τα συστήματα κλιματισμού και οι μονάδες αυτών, έτσι ώστε να λάβει υπόψη του την κατάσταση των μηχανημάτων, τους τύπους αυτών, τις γενικές και ειδικές συνθήκες που επικρατούν στους χώρους, πριν από την διαμόρφωση της προσφοράς του.
- Όπως προβλέπεται από το άρθρο 3 παρ. 3 της Δ6/Β/14826 (ΦΕΚ 1122/19.06.2008) η προληπτική συντήρηση διενεργείται από τους έχοντες το προς τούτο δικαίωμα και πραγματοποιείται υποχρεωτικά στα στοιχεία της εγκατάστασης που βρίσκονται τόσο στους εσωτερικούς όσο και στους εξωτερικούς χώρους των κτιρίων, όπως ενδεικτικά ο καθαρισμός του συμπυκνωτή, εξατμιστή, ανεμιστήρων ή φίλτρων και ο έλεγχος διαρροών του ψυκτικού κυκλώματος και η αποκατάσταση τυχόν βλάβης. Σε κάθε περίπτωση, λαμβάνονται υπόψη οι οδηγίες των κατασκευαστών των κλιματιστικών μονάδων.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει εξειδικευμένο μόνιμο προσωπικό με τις απαιτούμενες από τον νόμο άδειες ασκήσεως επαγγέλματος, ώστε να είναι σε θέση να συντηρεί το σύνολο των συστημάτων.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει, στο μόνιμο προσωπικό του, Μηχανολόγο-Μηχανικό ή Ηλεκτρολόγο Μηχανικό για την επίβλεψη των εργασιών του έργου. Το ανωτέρω, θα αποδεικνύεται με υποβολή αντιγράφου του πτυχίου & της σχετικής άδειας.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταθέσει βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης, είτε του ευρύτερου δημόσιου τομέα είτε του ιδιωτικού, για έργα που έχει αναλάβει τα τελευταία τρία (3) χρόνια και αφορούν αντίστοιχα συστήματα και αντίστοιχου μεγέθους με αυτά που διαθέτει το Νοσοκομείο – Κ.Υ. Φιλιππών και το ΤΕΠ Ηγουμενίτσας.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή όλα τα απαραίτητα έγγραφα πιστοποίησης που θα αποδεικνύουν την καταλληλότητα για χρήση σε νοσοκομεία όλων των προϊόντων που θα χρησιμοποιηθούν για την απολύμανση και αρωματισμό των κλιματιστικών και των δικτύων πριν την εφαρμογή τους.
- Το προσωπικό που θα χρησιμοποιηθεί, θα πρέπει να είναι άριστο τόσο από απόψεως τεχνικής κατάρτισεως, όσο και από απόψεως συμπεριφοράς και θα τηρεί υποχρεωτικά τους κανόνες ασφαλείας και υγιεινής των εργαζομένων, που προβλέπονται από τις διατάξεις και τους νόμους του Κράτους. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει στο ακέραιο την ευθύνη και υποχρέωση για ασφαλιστικές εισφορές, εργοδοτικές υποχρεώσεις, τις υποχρεώσεις που προέρχονται από την μη τήρηση της εργατικής νομοθεσίας και την ευθύνη εργατικού ατυχήματος των μελών του συνεργείου του.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται με δικιά του ευθύνη να διασφαλίζει την τήρηση των κανόνων υγιεινής και ασφάλειας βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας κατά τη διάρκεια των εργασιών του προσωπικού του στο Νοσοκομείο και στο ΤΕΠ Ηγουμενίτσας.
- Όλες οι εργασίες ελέγχου συντηρήσεως και των επισκευών που θα απαιτούνται, θα εκτελούνται σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα σχέδια του κατασκευαστή ή προμηθευτή των μηχανημάτων, καθώς και τις υποδείξεις και οδηγίες του Τμήματος Τεχνικής Υπηρεσίας.

- Η προληπτική συντήρηση θα διενεργείται δύο (2) φορές τον χρόνο, μία πριν την έναρξη της χειμερινής περιόδου και μία πριν την έναρξη της θερινής περιόδου.
- Η προσκόμιση υλικών και η αποκομιδή άχρηστων υλικών θα πρέπει να πραγματοποιείται χωρίς να προκαλείται οποιαδήποτε ενόχληση των εργαζομένων στο κτίριο. Όλες οι αποξηλώσεις των παλαιών φίλτρων θα πραγματοποιηθούν με προσοχή ώστε να μην προκληθούν ζημιές. Στην περίπτωση πρόκλησης οποιωνδήποτε ζημιών ο ανάδοχος θα φέρει την απόλυτη και αποκλειστική ευθύνη για την πλήρη αποκατάστασή τους. Επιπλέον, ο ανάδοχος θα έχει την αποκλειστική ευθύνη για την ανακύκλωση των άχρηστων και απορριπτόμενων υλικών σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.
- Ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος σε περίπτωση που διαπιστωθεί από τον ίδιο κατά την προληπτική συντήρηση ή από την Τεχνική Υπηρεσία του Νοσοκομείου, βλάβη στα συστήματα, να προβεί σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες εντός 24 ωρών, μετά από έγγραφη ή τηλεφωνική ειδοποίηση, όσες φορές απαιτηθεί, για τον εντοπισμό και την αποκατάσταση της βλάβης, χωρίς επιπλέον χρεώσεις για το Νοσοκομείο. Η βλάβη θα αποκαθίσταται άμεσα εφόσον δεν απαιτούνται ανταλλακτικά. Σε περίπτωση που απαιτούνται ανταλλακτικά ο Ανάδοχος θα συντάσσει αναλυτική έγγραφη προσφορά προς την Υπηρεσία για το κόστος των ανταλλακτικών. Θα προχωρεί στην αποκατάσταση της βλάβης κατόπιν σχετικής απόφασης από την αρμόδια Υπηρεσία του Νοσοκομείου.
- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να συντάσσει πλήρως τεκμηριωμένη τεχνική έκθεση συμπεριλαμβάνοντας τις απαραίτητες τεχνικές προδιαγραφές εργασιών και υλικών που πιθανώς απαιτούνται για κάθε απαραίτητη προληπτική επέμβαση στα συστήματα που αφορούν τις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές με σκοπό την ορθή και ασφαλή λειτουργία αυτών καθώς και την περαιτέρω εξοικονόμηση ενέργειας στις συγκεκριμένες εγκαταστάσεις.
- Μετά από κάθε επίσκεψη αποκατάστασης βλάβης, ο Ανάδοχος θα συντάσσει Τεχνικό δελτίο όπου θα αναγράφονται αναλυτικά οι εργασίες που πραγματοποιήθηκαν και τυχόν παρατηρήσεις. Το τεχνικό δελτίο θα υπογράφεται από την Τεχνική Υπηρεσία.
- Ο ανάδοχος θα συμπληρώνει το "Φύλλο συντήρησης και ρύθμισης του συστήματος κλιματισμού (θέρμανσης/ψύξης)" Παράρτημα Ι της υπ' αριθμ. ΥΠΕΝ/ΔΕΠΕΑ/68315/502 (ΦΕΚ 3424/02.07.2022). Μετά το πέρας της προληπτικής συντήρησης θα συντάξει συγκεντρωτικό πίνακα και τον αριθμό των συντηρήσεων. Στα πλαίσια αυτά ο ανάδοχος θα καταγράψει σε ηλεκτρονική μορφή τον τύπο κάθε μηχανήματος, την μάρκα του, την απόδοσή του, το είδος του ψυκτικού μέσου, την ηλικία του, την κατάστασή του.
- Ο ανάδοχος θα πρέπει να διεκπεραιώσει τις υποχρεώσεις του με συνεργείο εξειδικευμένων τεχνικών με τα απαιτούμενα επαγγελματικά προσόντα για τη συντήρηση των συγκεκριμένων μηχανημάτων και με τις απαραίτητες πιστοποιήσεις που απαιτούνται σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και κατ' ελάχιστον σύμφωνα με το Π.Δ. 1/2013 – ΦΕΚ 3 Α'/2013, τις ΚΥΑ 37411/1829/Ε103/2007 (ΦΕΚ Β 1827/Β'/2007) και ΚΥΑ 18694/658/Ε103/2012 (ΦΕΚ 1232/Β'/2012).
- Ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει στην τεχνική προσφορά του τα απαραίτητα δικαιολογητικά που αφορούν το προσωπικό του, οι οποίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες συντήρησης σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία: αριθμό άδειας, αριθμό πιστοποιητικού, φορέα πιστοποίησης κλπ.

- Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταγράψει στα τεχνικά δελτία που θα παραδώσει το είδος και την ποσότητα (kg) ψυκτικού μέσου/ελεγχόμενης ουσίας που περιέχει το κάθε κύκλωμα, καθώς και την ποσότητα ψυκτικού μέσου/ελεγχόμενης ουσίας που πιθανώς απαιτήθηκε να προστεθεί κατά τη διαδικασία της συντήρησης. Η πραγματοποίηση και καταγραφή των ανωτέρω ελέγχων πρέπει να γίνεται σύμφωνα με τα υποδείγματα των ΚΥΑ 37411/1829/Ε103/2007 (ΦΕΚ Β 1827/Β'/2007) και ΚΥΑ 18694/658/Ε103/2012 (ΦΕΚ 1232/Β'/2012), όπως έχουν συγχωνευθεί και αντικατασταθεί από το ενιαίο ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟ ΔΕΛΤΙΟ ΕΛΕΓΧΟΥ εξοπλισμού (Η.Δ.Ε.) και όπως αυτό έχει προδιαγραφεί με συγκεκριμένη μορφή και περιεχόμενο από το Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας, και αρχειοθέτηση αυτών. Το σύνολο των στοιχείων που απαιτούνται για την πλήρη συμπλήρωση των ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΔΕΛΤΙΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ εξοπλισμού (Η.Δ.Ε.) και η ανάλυση των εργασιών, όπως περιγράφονται στην παρούσα τεχνική περιγραφή, πρέπει να παραδίδονται ορθώς συμπληρωμένα στην αναθέτουσα αρχή μετά το πέρας της κάθε επίσκεψης. Η εμπρόθεσμη παράδοσή τους στην αναθέτουσα αρχή με σκοπό την υποβολή τους στη Βάση Δεδομένων του Υπουργείου Περιβάλλοντος και Ενέργειας είναι υποχρεωτική και αποτελεί ρήτρα για την πληρωμή του αναδόχου.
- Ο ανάδοχος σε περίπτωση ατυχήματος ή άλλης βλάβης που προξηνηθεί στο προσωπικό του, το προσωπικό του Νοσοκομείου είτε σε οποιονδήποτε τρίτον κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης ή που οφείλεται σε πράξη ή παράλειψη αυτού του ιδίου ή των από αυτόν εντεταλμένων, ευθύνεται απόλυτα και αποκλειστικά αυτός, υποχρεούμενος να αποζημιώσει τον παθόντα για κάθε από το ατύχημα προξηνηθείσα σ' αυτόν βλάβη ή ζημιά. Ο συντηρητής σε περίπτωση ανακοίνωσης από το Νοσοκομείο κοινοποιημένης σ' αυτόν αγωγής αποζημίωσης για τυχόν ατύχημα δηλώνει ρητά ότι αναλαμβάνει αυτός τον δικαστικό αγώνα τιθεμένου του Νοσοκομείου εκτός δίκης, αναλαμβάνοντας συγχρόνως την όλη δικαστική δαπάνη.
- Το σύνολο των εργασιών όπως περιγράφονται στις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές θα πρέπει να πραγματοποιηθεί ικανοποιώντας την ισχύουσα σχετική ελληνική και ευρωπαϊκή νομοθεσία, καθώς και τα ισχύοντα ελληνικά, ευρωπαϊκά και διεθνή πρότυπα, κανονισμούς (ΕΛΟΤ, ASHRAE, EN/IEC) και πιστοποιήσεις (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται τα ISO 14644, ISO 16890 κλπ).
- Μετά το πέρας των εργασιών, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει Υπεύθυνη Δήλωση Καλής Εκτέλεσης.
- Ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών όπως περιγράφονται ανωτέρω.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ