



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ

Διεύθυνση Οικονομικής Οργάνωσης & Υποστήριξης

Ηράκλειο: 06/06/2017

Τμήμα Προμηθειών

Πληροφορίες: Ξυδάκης Μανώλης

Τηλ.: 2813404472

Φαξ: 2813404460

Ταχ. Διεύθυνση: 3ο χλμ Εθν. Οδού Ηρακλείου – Μοιρών

Τ.Κ. 71500, Ηράκλειο Κρήτης

Email: supplies@hc-crete.gr

Διεύθυνση Διαδικτύου Υπηρεσίας: www.hc-crete.gr

ΑΦΜ: 999161778 Δ.Ο.Υ. Ηρακλείου Κρήτης

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ: 9727

Δημόσιου ανοικτού συνοπτικού διαγωνισμού (Επαναληπτικού) για ανάθεση της υπηρεσίας «Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2)» για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας, των Μονάδων Υγείας ΠΕΔΥ και των Κέντρων Υγείας της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης, για ένα χρόνο, προβλεπόμενης δαπάνης 35.900,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. σε βάρος του Κ.Α.Ε. 0879 από το ΠΠΥΥ 2015, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής.

Η 7^η Υ.ΠΕ. Κρήτης έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

- 1.1. Του Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 81 /4-4-2005), όπως ισχύει σήμερα.
- 1.2. Του 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.
- 1.3. Του Ν.2955/2001 «Προμήθειες Νοσοκομείων και λοιπών μονάδων υγείας των Πε.Σ.Υ. και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 256 /2-11-2001), όπως ισχύει σήμερα.
- 1.4. Του Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

17PROC006287108 2017-06-06
1.5. Του Ν. 3918/2011 (ΦΕΚ 31/Α/1-3-2011) «Διαρθρωτικές αλλαγές στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις».

1.6. Του ΠΔ 80/2016 περί αναλήψεων υποχρεώσεων από τους διατάκτες (ΦΕΚ 145/τεύχος Α').

1.7. Του Ν. 4250/26-3-2014 (ΦΕΚ 74/Α'/26-3-14) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποιήσεις Διατάξεων του Π.Δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις», άρθρο 3.

1.8. Του Ν.4272/2014(ΦΕΚ 145/Α/11-7-2014 Άρθρο 47 Παρατηρητήριο τιμών (περί νομιμοποίησης δαπανών)

1.9. Του Ν. 4238/2014 περί «Πρωτοβάθμιου Εθνικού Δικτύου Υγείας (Π.Ε.Δ.Υ.).....»

2. Την με αριθμ.4658/6-9-2016 Κοινή Υπουργική απόφαση (ΦΕΚ 2937/Β/15-9-2016) με θέμα : «Έγκριση του ΠΠΥΦΥ των εποπτευόμενων φορέων υγείας για το έτος 2015 (πιστώσεις 2016-2017) με χρηματοδότηση από τον τακτικό προϋπολογισμό, το πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων και λοιπές πηγές».
3. Το με αρ. πρωτ. 4963/5-10-2016 έγγραφο της Ε.Π.Υ. με θέμα «Προμήθειες από τους φορείς της παρ. 1 του αρ. 9 του Ν. 3580/2007 – Καθορισμός ΚΑΑ»
4. Το με αρ. πρωτ. 7181/27-4-2017 έγγραφο της Ενιαίας Τεχνικής Υπηρεσίας της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης.
5. Την με αριθμό 321/05-05-2017 Απόφαση της Διοικήτριας της 7ης Υ.ΠΕ. Κρήτης
6. Την με αριθμό 396/06-06-2017 Απόφαση της Διοικήτριας της 7ης Υ.ΠΕ. Κρήτης
7. Τις ετήσιες ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας, των Μονάδων Υγείας ΠΕΔΥ και των Κέντρων Υγείας της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης για την υπηρεσία «Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2)»

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Επαναληπτικό Δημόσιο Ανοικτό Συνοπτικό Διαγωνισμό, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, για την ανάθεση της υπηρεσίας «Συντήρησης Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2)» για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας, των Μονάδων Υγείας ΠΕΔΥ και των Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης, για ένα χρόνο, προβλεπόμενης δαπάνης 35.900,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. σε βάρος του Κ.Α.Ε. 0879 από το ΠΠΥΥ 2015, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από

οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, όπως αναλυτικά περιγράφεται στο Παράρτημα 17PROC006287108 2017-06-06
Α της παρούσης, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές (ως Παράρτημα ΣΤ' της παρούσης).

1. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
Κεντρική Υπηρεσία 7 ^{ης} ΥΠΕ (Γραφείο Πρωτοκόλλου)	22/06/2017, ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00.	Κεντρική Υπηρεσία 7 ^{ης} ΥΠΕ (Γραφείο Προμηθειών)	23/06/2017, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00π.μ.

Προσφορές θα κατατίθενται μέχρι την προηγούμενη ημέρα δηλαδή μέχρι 22 Ιουνίου 2017 ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00, στο γραφείο πρωτοκόλλου της Κεντρικής Υπηρεσίας της 7ης Υ.ΠΕ. Κρήτης.

(Τυχόν προσφορές που θα κατατεθούν μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θα είναι εκπρόθεσμες και θα επιστραφούν)

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται Δημόσια, από τριμελή επιτροπή η οποία έχει οριστεί για το σκοπό αυτό.

2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ ΕΧΟΥΝ:

Σύμφωνα με το αρ. 25 του Ν. 4412/2016, υποψήφιοι ή προσφέροντες και, σε περίπτωση ενώσεων, τα μέλη αυτών μπορούν να είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα εγκατεστημένα σε:

- α) σε κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) σε κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οι ενώσεις και οι κοινοπραξίες δεν υποχρεούνται να λαμβάνουν ορισμένη νομική μορφή προκειμένου να υποβάλουν την προσφορά. Η επιλεγείσα ένωση ή κοινοπραξία υποχρεούται να

17PROC006287108, 2017-06-06
πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή η σύμβαση εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

3. Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα γίνει σύμφωνα με τα τμήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής

3.1 ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
3.2 ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄
3.3 ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄
3.4 ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄
3.5 ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
3.5 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ:	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
3.6 ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄

4. Εφ' όσον απαιτείται κατάθεση δειγμάτων ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 214 του Ν. 4412/2016.

5. Εφ' όσον από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές ζητηθούν συμπληρωματικές πληροφορίες, σχετικές με τα έγγραφα του διαγωνισμού, αυτές παρέχονται ως ορίζεται στο άρθρο 121 του Ν.4412/2016.

6. Τυχόν διευκρινήσεις σχετικά με τους όρους της Δ/ξης παρέχονται από την Υπηρεσία.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ ΤΗΣ 7^{ΗΣ} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ

ΕΛΕΝΗ ΜΑΥΡΟΜΑΤΗ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Δημόσιος Ανοικτός Συνοπτικός Διαγωνισμός με γραπτές σφραγισμένες προσφορές (Επαναληπτικός)
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής
ΧΡΟΝΟΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ (ΚΗΜΔΗΣ & ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)	06/06/2017
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία: 23/06/2017 Ημέρα: Παρασκευή Ώρα: 10:00 π.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Κεντρική Υπηρεσία 7 ^{ης} ΥΠΕ Κρήτης (Κωδικός NUTS: EL431)
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ	«Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Ως παρακάτω πίνακας και Παράρτημα ΣΤ΄ των Τεχνικών Προδιαγραφών)
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2
ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	7 ^η Υ.ΠΕ. ΚΡΗΤΗΣ (Κωδικός NUTS: EL431)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟΥ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ (στην οποία υπάρχει πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης)	www.hc-crete.gr
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ Η ΥΠΟ ΑΝΑΘΕΣΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	Κεντρική Υπηρεσία, Κέντρα Υγείας και Μονάδες Υγείας ΠΕΔΥ της 7 ^{ης} Υ.ΠΕ. Κρήτης
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	35.900,00€
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΕΙ	Τον προϋπολογισμό της Κεντρικής Υπηρεσίας, των Κέντρων Υγείας και των Μονάδων Υγείας ΠΕΔΥ της 7 ^{ης} ΥΠΕ Κρήτης – ΚΑΕ 0879
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Ετήσια Υπηρεσία
ΠΟΣΟΤΗΤΑ	1
ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος από την υπογραφή της Σύμβασης
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Κεντρική Υπηρεσία, Κέντρα Υγείας και Μονάδες Υγείας ΠΕΔΥ της 7 ^{ης} Υ.ΠΕ. Κρήτης
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ	Οι τιμές υπόκεινται της υπέρ του Δημοσίου και τρίτων νόμιμες κρατήσεις
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή παρακρατείται φόρος εισοδήματος σύμφωνα με το άρθρο 24 του Ν. 2198/94.

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ

17PROC006287108 2017-06-06
 Αντικείμενο της διακήρυξης είναι η Ανάδειξη αναδόχου για την υπηρεσία «Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2)» για τις ανάγκες της Κεντρικής Υπηρεσίας, των Μονάδων Υγείας ΠΕΔΥ και των Κέντρων Υγείας της 7ης ΥΠΕ Κρήτης, για ένα χρόνο, ως ακολούθως:

ΤΜΗΜΑ Α: Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Ανατολικής Κρήτης (Νομοί Ηράκλειου - Λασιθίου)

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΡΗΤΗ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣ Α ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣ Α ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣ Α ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ	700,00	5.000,00	
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ	5.000,00	5.500,00	1.000,00
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ	700,00	1.500,00	
ΣΥΝΟΛΟ	6400,00	12.000,00	1.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α	19.400,00		

ΤΜΗΜΑ Β: Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Δυτικής Κρήτης (Νομοί Χανίων - Ρεθύμνου)

ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ	500,00	5.000,00
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ	3.500,00	5.500,00
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ	500,00	1.500,00
ΣΥΝΟΛΟ	4.500,00	12.000,00
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β	16.500,00	

Οι προσφορές υποβάλλονται ως ακολούθως :

- Για το σύνολο της προκηρυχθείσας υπηρεσίας του τμήματος Α (Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Ανατολικής Κρήτης) ή
- Για το σύνολο της προσαρραχθείσας υπηρεσίας του τμήματος Β (Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Δυτικής Κρήτης) ή
- Για το σύνολο της προκηρυχθείσας υπηρεσίας και των δύο τμημάτων (Α+Β)

Απαραίτητη προϋπόθεση, επί ποινή αποκλεισμού, είναι η συνολική κάλυψη της -υπό ανάθεση- υπηρεσίας για κάθε επιμέρους τμήμα, καθώς και η μη υπέρβαση των επιμέρους προϋπολογισμών κάθε τμήματος (Κέντρα Υγείας, Μονάδες ΠΕΔΥ και Κεντρική Υπηρεσία).

17PROC006287108 2017-06-06
Οι προσφορές που υποβάλλονται για μέρος της υπηρεσίας κάθε τμήματος θα απορρίπτονται ως
απαράδεκτες.

**Κριτήριο Αξιολόγησης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο
βάσει τιμής, ανά τμήμα.**

1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1.1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον Ν.4412/2016 στην Ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο σε δυο αντίγραφα.

1.1.1. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι τριακόσιες εξήντα πέντε **(365) ημερολογιακές ημέρες**, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

1.1.2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

1.1.3. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν, είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

1.2. Στον κύριο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

1.2.1. Η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

1.2.2. Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας (Αναθέτουσας Αρχής) που διενεργεί την προμήθεια.

1.2.3. Ο αριθμός της διακήρυξης.

1.2.4. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης) προθεσμίας υποβολής προσφορών του διαγωνισμού.

1.2.5. Τα στοιχεία του αποστολέα (οικονομικού φορέα)

17PROC006287108 2017-06-06

1.3. Μέσα στον κύριο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία σε δυο αντίτυπα (πρωτότυπο και αντίγραφο) και ειδικότερα τα εξής:

1.3.1. Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο με την ένδειξη **«Δικαιολογητικά Συμμετοχής»** μέσα στον κυρίως φάκελο τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά.

1.3.2. **ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** της προσφοράς τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη **«ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**. Επισημαίνεται ότι όλα τα φύλλα των παραπάνω εγγράφων στοιχείων της προσφοράς, πλην της οικονομικής, συμπεριλαμβανομένων των εμπορικών φυλλαδίων (PROSPECTUS φωτογραφιών, τεχνικών φυλλαδίων κ.λ.π.), θα φέρουν συνεχή αρίθμηση από το πρώτο μέχρι το τελευταίο.

1.3.3. **ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** επί ποινή απορρίψεως τοποθετούνται σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη **«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ »**.

1.4. **Επισημαίνουμε την προσοχή σας στα ακόλουθα :**

1.4.1. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ, ΤΕΧΝΙΚΗΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ προσφοράς θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.4.2. Σε περίπτωση που τα ΤΕΧΝΙΚΑ στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

1.4.3. Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα η γνωστοποίηση των οποίων στους συνδιαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά τους, τότε ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση θα δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι συνδιαγωνιζόμενοι. Η έννοια της πληροφορίας εμπιστευτικού χαρακτήρα αφορά μόνον την προστασία του απορρήτου που καλύπτει τεχνικά ή Εμπορικά ζητήματα της επιχείρησης του ενδιαφερομένου.

1.4.4. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν **ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις**. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε

αρμόδιο όργανο παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών, κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Η προσφορά απορρίπτεται, όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση του οργάνου αξιολόγησης των προσφορών.

- 1.4.5.** Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει ασκήσει, εμπροθέσμως την ένσταση του άρθρου 127 του Ν. 4412/2016 κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης ή πρόσκλησης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως τους ανωτέρω όρους.

Η άσκηση ενστάσεως κατά της διακήρυξης δεν κωλύει τη συμμετοχή στον Διαγωνισμό.

Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν διευκρινήσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινήσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

- 1.4.6.** Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια των διαγωνισμών και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

- 1.4.7.** Εάν από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση προβλέπεται ότι μαζί με την προσφορά πρέπει να κατατεθούν και δείγματα του υλικού, αυτά κατατίθενται πριν από τον διαγωνισμό στην Υπηρεσία, η δε σχετική απόδειξη υποβάλλεται μαζί με την προσφορά.

- 1.4.8.** Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη, όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέχονται στην Υπηρεσία μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του Διαγωνισμού. Στις περιπτώσεις αυτές, όταν απαιτείται κατάθεση δείγματος, επιτρέπεται η αποστολή του, σύμφωνα με τα οριζόμενα παραπάνω, υπό την προϋπόθεση όμως ότι τούτο θα περιέλθει στην Υπηρεσία μέχρι τέσσερις (4) ημέρες από την επόμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, το δε

- 1.4.9.** Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες προσφορές ή οι ταχυδρομικά αποστέλλόμενες προσφορές δεν τηρούν τα οριζόμενα από τις διατάξεις των προηγούμενων παραγράφων του παρόντος άρθρου, δεν λαμβάνονται υπόψη.
- 1.4.10.** Προσφορές που περιέχονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο, πριν την διενέργεια του Διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται στα αρμόδια όργανα αποσφράγισης των προσφορών που παραλαμβάνουν τις προσφορές, προ της εκπνοής της προθεσμίας που καθορίζεται από τη διακήρυξη ή την πρόσκληση, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με τις άλλες που κατατέθηκαν με την προαναφερομένη διαδικασία. **Επίσης, επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγιστούν και οι προσφορές που υποβάλλονται ή περιέχονται στην Υπηρεσία, με οποιοδήποτε τρόπο, εκπρόθεσμα.**
- 1.4.11.** Η Επιτροπή Παραλαβής και Αποσφράγισης προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας παραλαβής & αποσφράγισης των προσφορών, την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται από την διακήρυξη.
- 1.4.12.** Η παραλαβή & αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή Παραλαβής & Αποσφράγισης των προσφορών.
- 1.4.13.** Οι δικαιούμενοι παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών, λαμβάνουν γνώση των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό, καθώς επίσης και των τιμών που προσφέρθηκαν.
- 1.5.** Η Αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:
- 1.5.1.** Αποσφραγίζεται ο κυρίως φάκελος, καθώς και ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται από την Επιτροπή η πρώτη και η τελευταία σελίδα της προσφοράς ή των τμημάτων αυτής.
- 1.5.2.** Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται, από την αρμόδια Επιτροπή και στη συνέχεια τοποθετούνται όλοι μαζί σε χωριστό φάκελο ο οποίος σφραγίζεται και υπογράφεται από την Επιτροπή και παραδίδεται με τα άλλα δικαιολογητικά και την τεχνική προσφορά στην Υπηρεσία, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και την ώρα που θα ορισθεί αρμοδίως.
- 1.6. Στάδια ενεργειών:**

17PROC006287108 2017-06-06

1.6.1. Κατ' αρχήν αποδοχή προσφορών: Αρχικώς η Υπηρεσία αξιολογεί τα υποβληθέντα από τις συμμετέχουσες επιχειρήσεις δικαιολογητικά (παρ. 2, άρθρο 79 του Ν. 4412/2016), που αναφέρονται αναλυτικά στις επόμενες παραγράφους των γενικών όρων της Δ/ξης, προκειμένου να καταλήξει στις κατ' αρχήν αποδεκτές υποβληθείσες προσφορές.

1.6.2. Τεχνική αξιολόγηση προσφορών: Το τεχνικό μέρος των κατ' αρχήν αποδεκτών προσφορών διαβιβάζεται στην αρμόδια Επιτροπή του Διαγωνισμού προκειμένου αυτή να γνωμοδοτήσει ποιες από τις κατ' αρχήν αποδεκτές προσφορές, είναι και τεχνικά αποδεκτές.

1.6.3. Αποσφράγιση οικονομικών προσφορών: Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των παραπάνω σταδίων, η Υπηρεσία προβαίνει στην αποσφράγιση του οικονομικού μέρους των κατ' αρχήν και τεχνικά αποδεκτών προσφορών.

1.6.4. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών θα αποσφραγισθούν μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των λοιπών στοιχείων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς που έλαβαν μέρος στο διαγωνισμό με σχετική ανακοίνωση, που θα τους αποσταλεί.

1.6.5. Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού (στους δικαιούχους).

Επισημαίνεται ότι σε περίπτωση όπου όλες οι υποβληθείσες προσφορές κρίνονται ως αποδεκτές κατά τα δύο προηγούμενα στάδια ενεργειών (αξιολόγηση δικαιολογητικών συμμετοχής και τεχνικών προσφορών) τότε, κατά την κρίση της επιτροπής, και σε εφαρμογή της παρ. 4 του αρ. 117 του Ν. 4412/2016, η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών μπορεί να γίνει κατά την ίδια συνεδρίαση.

1.7. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ:

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να καταθέσουν, υποχρεωτικά μαζί με την προσφορά τους στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής εγκαίρως και προσηκόντως, ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά όπως αυτά περιγράφονται στην παρ. 2, αρ. 79, του Ν. 4412/2016, σε συνδυασμό και με τα άρθρα 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) και ειδικότερα:

1. Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του αρ. 79, παρ.4 του Ν. 4412/2016, όπως αυτό ισχύει σύμφωνα με την με αρ. 158/2016 (ΦΕΚ 3698/Β/2016) Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων στο οποίο θα πρέπει να δηλώνεται ότι ο υποψήφιος οικονομικός φορέας μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του:

1.1. δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλεισθούν,

1.2. πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με την παρ. 1α και 2 του άρθρου 75

Πιο συγκεκριμένα απαιτείται η συμπλήρωση των κάτωθι μερών :

- **Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

B: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων

- **Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού**

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

B: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

- **Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής**

A: Καταλληλότητα

- **Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, όπου να δηλώνεται ότι:

2.1. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης.

2.2. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των

οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.

2.3. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.

2.4. Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.

2.5. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.

Σημειώνεται ότι σύμφωνα με την παράγραφο 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) οι ανωτέρω δηλώσεις φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

Β. Νομικά πρόσωπα, Ημεδαπά ή Αλλοδαπά

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ

1. Όλα τα παραπάνω δικαιολογητικά της ανωτέρου παραγράφου «Α. Φυσικά πρόσωπα». Διευκρινίζεται ότι το ΤΕΥΔ και η απαιτούμενη κατά τα ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται από τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις Ε.Π.Ε., Ο.Ε. και Ε.Ε. και από τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και τα μέλη του Δ.Σ στις περιπτώσεις Α.Ε.

2. Όλα τα νομιμοποιητικά έγγραφα κάθε συμμετέχοντος για την απόδειξη των ανωτέρω ιδιοτήτων και της εξουσίας έκδοσης παραστατικού εκπροσώπησης. Συγκεκριμένα:

2.1. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανωνύμου Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.):

2.1.1. ΦΕΚ σύστασης της εταιρείας καθώς και όλων των τροποποιήσεων

2.1.2. ΦΕΚ εκπροσώπησης της εταιρίας

2.1.3. Πρόσφατο κωδικοποιημένο καταστατικό, θεωρημένο από την αρμόδια αρχή.

2.1.4. Βεβαίωση της αρμόδιας κατά περίπτωση διοικητικής ή δικαστικής αρχής, από την οποία να προκύπτουν οι τυχόν μεταβολές, που έχουν επέλθει στο νομικό πρόσωπο και τα όργανα διοίκησης αυτού.

2.1.5. Πρακτικό απόφασης Δ.Σ. περί εγκρίσεως συμμετοχής σε Διαγωνισμούς και εξουσιοδότηση σε συγκεκριμένο πρόσωπο να καταθέσει την προσφορά.

2.2. Για Ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή προσωπικής εταιρείας (Ο.Ε ή Ε.Ε):

2.2.1. Επίσημο αντίγραφο ή επικυρωμένο φωτοαντίγραφο του συμφωνητικού σύστασης της εταιρείας και όλων των τροποποιήσεων αυτού, καθώς και του τελευταίου σε ισχύ καταστατικού της εταιρείας.

2.2.2. Πιστοποιητικό περί μεταβολών της εταιρείας από την αρμόδια αρχή

2.3. Για Αλλοδαπά νομικά πρόσωπα:

Ανάλογα με τη μορφή τους, αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά με αυτά που αναφέρονται ανωτέρω στις παραγράφους 2Α ή 2Β, τα οποία προβλέπονται από το δίκαιο της χώρας της έδρας ή λειτουργίας τους και από τα οποία αποδεικνύεται η νόμιμη σύσταση και λειτουργία τους, η εγγραφή στα προβλεπόμενα μητρώα εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς. Σε περίπτωση που η χώρα προέλευσης δεν εκδίδει κάποιο αντίστοιχο πιστοποιητικό, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου, από την οποία προκύπτει ότι: (α) δεν εκδίδεται τέτοιο πιστοποιητικό, και (β) ο Υποψήφιος πληροί το σχετικό νομιμοποιητικό όρο.

Γ. Συνεταιρισμοί**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ**

1. Κατά περίπτωση, τα δικαιολογητικά που προβλέπονται αντιστοίχως ανωτέρω, υπό στοιχεία Α και Β καθώς και υπεύθυνη δήλωση όπου θα δηλώνεται ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

Διευκρινίζεται ότι:

- το προσκομιζόμενο απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμο έγγραφο αφορά τον Πρόεδρο του Δ.Σ. του συνεταιρισμού και
- οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω υπεύθυνες δηλώσεις υπογράφονται απ' αυτόν.

Δ. Ενώσεις προμηθευτών που υποβάλλουν κοινή προσφορά**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΟΥ**

1. Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για τον κάθε προμηθευτή, που συμμετέχει στην ένωση.

ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα ΚΕΠ, ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη.

1.8. Δικαιολογητικά κατακύρωσης

Ο οικονομικός φορέας (προσωρινός ανάδοχος) στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης οφείλει να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο τα εξής έγγραφα δικαιολογητικά τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 103 του Ν.4412/2016:

1.8.1. Όσον αφορά την παράγραφο 1 του άρθρου 73, Απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της κατά την παράγραφο 6 έγγραφης ή ηλεκτρονικής ειδοποίησης, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του δεύτερου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 73.

1.8.2. Όσον αφορά την παράγραφο 2 του άρθρου 73, πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές τους υποχρεώσεις, κατά την ημερομηνία της έγγραφης ή ηλεκτρονικής ειδοποίησης.

1.8.3. Όσον αφορά την παράγραφο 4, περίπτωση β' του άρθρου 73, πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές

Αν το κράτος-μέλος ή η χώρα του οικονομικού φορέα δεν εκδίδει τα έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω περιπτώσεις 1.8.1. – 1.8.3. (όπως αυτά αναφέρονται και στις παράγραφος 1 και 2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 4 του άρθρου 73), τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

1.8.4. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 1α) και 2 του άρθρου 75, Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε αυτό. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Στην περίπτωση Ένωσης Οικονομικών φορέων, όπου υποβάλλουν κοινή προσφορά,
τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση.

1.9. Η μη έγκαιρη και προσήκουσα υποβολή όλων των δικαιολογητικών συνιστά λόγο αποκλεισμού του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

1.10. Επισημαίνεται ότι:

1.10.1. Ο προσφέρων θα δηλώνει αναλυτικά την συμμόρφωση ή απόκλιση της προσφερόμενης υπηρεσίας σε σχέση με τις αντίστοιχες προδιαγραφές της Διακήρυξης

1.10.2. Περιπτώσεις προσφορών που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους όρους της Δΰξης δεν θα απορρίπτονται υπό την προϋπόθεση ότι οι αποκλίσεις αυτές δεν αναφέρονται στους απαράβατους όρους και κρίνονται επουσιώδεις από την αρμόδια Επιτροπή.

1.10.3. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.10.4. Διευκρινίσεις που δίνονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου κατάθεσης των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Διευκρινίσεις δίδονται μόνο όταν ζητούνται από συλλογικό όργανο, είτε ενώπιον του είτε ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας μετά από σχετική γνωμοδότηση του συλλογικού οργάνου. Σημειώνεται ότι, από τις διευκρινίσεις που δίδονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

1.10.5. Πέραν της κύριας προσφοράς δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές.

1.10.6. Οι Υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους ή μέρος της μετά την κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα:

- Έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση
- Κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής (εάν απαιτείται) χωρίς άλλη διατύπωση ή δικαστική ενέργεια.

2. ΠΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

2.1. Απορρίπτονται προσφορές επιχειρήσεων (κατασκευαστικών ή εμπορικών) που κατά παράβαση των Άρθρων 138 και 182 της Διεθνούς Σύμβασης Εργασίας απασχολούν ή εκμεταλλεύονται ανηλίκους κάτω των 15 ετών.

2.2. Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας τηρεί τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

3. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

17PROC006287108 2017-06-06

3.1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

3.2. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής στο Διαγωνισμό **ΔΕΝ απαιτείται** για τον παρόντα Διαγωνισμό.

3.3. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α, εφόσον το ύψος της Σύμβασης υπερβαίνει το ποσό των 20.000,00€, χωρίς ΦΠΑ.

-Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να έχει χρόνο λήξης τουλάχιστον τρεις (3) μήνες επιπλέον της ετήσιας διάρκειας ισχύος της Σύμβασης.

Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης θα παρατείνεται αναλόγως και θα αντικαθίσταται με νέα, σε περίπτωση μετάθεσης του χρόνου παράδοσης των ειδών.

3.4. Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης πρέπει να προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσης τους το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου και θα πρέπει να είναι σύμφωνες με τα συνημμένα υποδείγματα.

3.5. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

4. ΤΙΜΕΣ

4.1. Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ΕΥΡΩ θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.

4.1.1. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:

17PROC006287108 2017-06-06
4.1.1.1. Τιμή για το σύνολο της υπηρεσίας ανά Τμήμα και Μονάδα Τμήματος (ΠΕΔΥ, Κέντρα Υγείας, Κεντρική Υπηρεσία) με κρατήσεις μη συμπ/νου Φ.Π.Α.

4.1.1.2. Ποσοστό Φ. Π. Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται η υπηρεσία (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ. Π. Α. αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).

Η τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α. θα λαμβάνεται για την σύγκριση των προσφορών

Σημειώνεται ότι η ανάδειξη του μειοδότη θα γίνει ανά Τμήμα και για το σύνολο της ζητούμενης υπηρεσίας κάθε Τμήματος.

Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4.2. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

4.3. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

4.4. Προσφορές που θα θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

4.5. Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι υπερβολικά χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητηθούν από τον προσφέροντα να παρασχεθούν εγγράφως οι αναγκαίες διευκρινίσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας, όπως αυτά ορίζονται και στα αρ. 88-89 του Ν.4412/2016.

4.6. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

4.7. Επί ποινή αποκλεισμού στον φάκελο της οικονομικής προσφοράς να περιλαμβάνεται ο κάτωθι πίνακας (ανάλογα με το/τα Τμήμα/τα για το/τα οποίο/α θα συμμετέχει ο υποψήφιος οικονομικός φορέας):

ΑΝΑΤΟΛΙΚΗ ΚΡΗΤΗ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ			
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ			
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ (ΠΕΔΥ – ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ – ΚΕΝΤΡ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ), ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α, ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ			
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α, ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ			

ΤΜΗΜΑ Β: Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Δυτικής Κρήτης (Νομοί Χανίων - Ρεθύμνου)

ΔΥΤΙΚΗ ΚΡΗΤΗ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ		
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ		
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΜΟΝΑΔΩΝ (ΠΕΔΥ – ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ – ΚΕΝΤΡ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ), ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β, ΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ		
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β, ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ		

5. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος από την υπογραφή αυτής.

6. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

- 6.1. Η σύμβαση πρέπει να υπογραφεί μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο της κατακυρωτικής απόφασης.
- 6.2. Υπεύθυνη για την ορθή εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης είναι η Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία της 7^η Υ.ΠΕ. Κρήτης, σε συνεργασία με τους Υπευθύνους Λειτουργίας κάθε Μονάδας ΠΕΔΥ.

7. ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

8. ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις - προσφυγές υποβάλλονται για τους λόγους και με την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 127 του Ν. 4412/2016.

9. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΜΕΡΟΥΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής. Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 103 - 105 του Ν. 4412/2016. Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΜΟΝΟ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ

Όπως στο άρθρο 86, παράγρ. 2, του Ν. 4412/2016 για την επιλογή της προσφοράς με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που είναι αποδεκτές, σύμφωνα με τους καθοριζόμενους στις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει, στην υπηρεσία κλπ από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΗ ΑΠΟΔΟΧΗ ΤΩΝ ΟΡΩΝ

Με την συμμετοχή στον διαγωνισμό και χωρίς άλλη δήλωση ή ειδική μνεία στην προσφορά αποδεικνύεται η ανεπιφύλακτη αποδοχή της παρούσης διακήρυξης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε'
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

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: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση) (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

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 την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος⁶ 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 ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

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, σύμφωνα με το άρθρο 25 του πδ 118/2007.

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁸ Σύμφωνα με το άρθρο 25 πδ 118/2007 και του άρθρου 26 του ΕΚΠΟΤΑ, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

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.

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΜΟΝΑΔΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ 7^{ης} ΥΠΕ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 19.400€**

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην εκτέλεση εργασιών προληπτικής συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των Κέντρων Υγείας (Κ.Υ.) και των Μονάδων Υγείας (Μ.Υ.) της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Ανατολικής Κρήτης. Η συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβάνει:

Α. Συντήρηση ηλεκτροπαραγωγών ζευγών και πυροσβεστικών συγκροτημάτων
Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 700€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 5.000€**

Β. Συντήρηση κλιματιστικών μηχανημάτων τύπου SPLIT και τύπου FAN COIL

Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 5.000€, 7^η ΥΠΕ 1.000€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 5.500€**

Γ. Συντήρηση Λεβητοστασιών Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 700€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 1.500€**

2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Οι διευθύνσεις συνολικά των κτιρίων των Κέντρων Υγείας (Κ.Υ.) και των Μονάδων Υγείας (Μ.Υ.) της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Ανατολικής Κρήτης φαίνονται στους παρακάτω πίνακες Π1 και Π2, ενώ συγκεκριμένα τα Κ.Υ. και οι Μ.Υ. στα οποία θα πραγματοποιηθεί συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων, αναφέρονται στους πίνακες Π3, Π4 και Π5 (βλ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΠΙΝΑΚΕΣ), όπου περιγράφεται αναλυτικά ο εξοπλισμός των Η/Μ εγκαταστάσεων.

Πίνακας Π1

Νομός	Μονάδα	Email	Τηλέφωνο	Φαξ	ιστοσελίδα
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Αγίας Βαρβάρας	kyagiasvarvaras@hc-crete.gr	28943-40100	28940-22313	http://www.hc-crete.gr/ky-agiabarbara
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Άνω Βιάννου	kyanoviannou@hc-crete.gr	28953-40000	28950-22669	http://www.hc-crete.gr/ky-viannos
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Αρκαλοχωρίου	kyarkalohoriou@hc-crete.gr	28913-40200	28913-40250	http://www.hc-crete.gr/ky-arkaloxori
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Καστελλίου	Kykastellou@hc-crete.gr	28913-40000	28913-40019	http://www.hc-crete.gr/ky-kastelli
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Μοιρών	kymoires@hc-crete.gr	28923-40100	28923-40122	http://www.hc-crete.gr/ky-moires
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Χάρακα	kycharakas@hc-crete.gr	28933-40000	28933-40032	http://www.hc-crete.gr/ky-charakas
Λασιθίου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Τζερμιάδων	kytzermiadou@hc-crete.gr	28443-40000	28440-22218	http://www.hc-crete.gr/ky-tzermiadon

Νομός	Μονάδα	Διεύθυνση	Email	Τηλέφωνο	Φαξ
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Μονάδα Υγείας Ηρακλείου	3ο χιλ. Εθνικής Οδού Ηρακλείου - Μοιρών, Εσταυρωμένος	pedyher@hc-crete.gr	2810-719100, 2810-719209-210 (ραντεβού)	2810-284188
Ηρακλείου	ΠΕΔΥ Μονάδα Υγείας Ηρακλείου Τοπ. Μον. Υγείας Αλικαρνασσού	Βελισσαρίου & Αρκονήσου, Ν. Αλικαρνασσός Ηρακλείου	pedyalikar@hc-crete.gr	2810-246650	2810-300289

3. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις κατωτέρω υπηρεσίες συντήρησης είτε τμηματικά είτε συνολικά εφόσον υπάρχει η δυνατότητα κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης:

3.1α. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ

SPLIT

Οι εργασίες συντήρησης των κλιματιστικών μηχανημάτων θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμός των στοιχείων των εξωτερικών μονάδων με ειδικό πλυστικό μηχανήμα και χημικό υγρό
- Καθαρισμός των στοιχείων των εσωτερικών μονάδων με χημικό υγρό (ειδικό χημικό αρωματικό υγρό).
- Καθαρισμός των αποχετεύσεων των συμπυκνωμάτων και τοποθέτηση παστίλιας καθαρισμού- απολύμανσης του δοχείου συλλογής συμπυκνωμάτων.
- Ανίχνευση διαρροής ψυκτικού υγρού.
- Καθαρισμός της φτερωτής και του καλύμματος ανεμιστήρων εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων.
- Καθαρισμός των εδράνων ανεμιστήρων.
- Σύσφιξη παροχικών καλωδίων στις συνδέσεις τους με τα μηχανήματα καθώς και των καλωδίων εντολών.
- Έλεγχος προστατευτικών διακοπών των συμπιεστών.
- Έλεγχος ασφάλειας κλιματιστικής μονάδας.
- Καθαρισμός φίλτρων αέρα - περσίδων.
- Έλεγχος ποσότητας ψυκτικού ρευστού.
- Συμπλήρωση ειδικού δελτίου συντήρησης με αναφορά σε πιθανές βλάβες.
- Συμπλήρωση πίνακα καταγραφής κλιματιστικών μηχανημάτων.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν από εξειδικευμένους τεχνίτες (τεχνίτες ψυκτικούς και βοηθοί ψυκτικοί), οι οποίοι θα πρέπει να κατέχουν την απαραίτητη άδεια ασκήσεως επαγγέλματος σύμφωνα με το Π.Δ.1 ΦΕΚ Β' 3/8-01-2013. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν φωτοαντίγραφα των αδειών αυτών κατά την κατάθεση των προσφορών τους. Θα πρέπει να κατέχουν επίσης άδεια διαχείρισης ψυκτικών μέσων εφόσον απαιτηθεί συμπλήρωση ψυκτικού ρευστού.

Στις περιπτώσεις όπου υπάρχει βλάβη θα γίνεται αποκατάσταση μετά από έγκριση της Επίβλεψης και η χρέωση αυτής (εργασία και ανταλλακτικά) θα γίνεται απολογιστικά.

Αντίστοιχα απολογιστικά θα γίνεται η χρέωση του πιθανώς απαιτούμενου ψυκτικού ρευστού.

Στην περίπτωση των κλιματιστικών με ψυκτικό ρευστό R22 η συντήρηση τους και τυχόν επισκευή τους θα γίνεται με έγγραφη έγκριση της Επίβλεψης.

17PROC006287108 2017-06-06

Σε περίπτωση αλλαγής θέσης διαιρούμενων κλιματιστικών μονάδων σε άλλη μονάδα υγείας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρήσει τον εξοπλισμό στη νέα του θέση.

3.1β. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΥΠΟΥ (Fan Coil Units

FCU)

Οι εργασίες συντήρησης των κλιματιστικών μηχανημάτων τύπου FCU θα περιλαμβάνουν:

- Γενικός έλεγχος καλής λειτουργίας.
- Καθαρισμός των φίλτρων με ειδικά χημικά οικολογικά απορρυπαντικά ή αντικατάσταση των φθαρμένων φίλτρων, όπου απαιτείται.
- Καθαρισμός των δικτύων αποχέτευσης συμπυκνωμάτων της εγκατάστασης (των λεκανών περισυλλογής συμπυκνωμάτων, των σωληνώσεων σύνδεσης συσκευών με τα δίκτυα, των σωληνώσεων των δικτύων, κλπ.)
- Έλεγχος ανεμιστήρα και ταχυτήτων ανεμιστήρα, έλεγχος διακοπών και ηλεκτρικών συνδέσεων, έλεγχος θερμοστάτη, έλεγχος βαλβίδων ελέγχου.
- Χημικός καθαρισμός και στοιχείων εξατμιστή, ξεσκόνισμα στοιχείων με μαλακό πινέλο, καθαρισμός με ειδικό μη όξινο οικολογικό διάλυμα (το οποίο θα συνοδεύεται από δελτίο καταλληλότητας) μικροβιοκτόνο αρωματικό, ξέπλυμα με νερό.
- Έλεγχος και ρύθμιση των τριόδων ηλεκτροβανών on - off (όπου υπάρχουν).
- Εντός της τιμής προσφοράς θα περιλαμβάνονται η εργασία και όλα τα μικροϋλικά και αναλώσιμα που απαιτούνται για την πλήρη συντήρηση των κλιματιστικών μηχανημάτων.
- Η συντήρηση των fan coil units θα πραγματοποιηθεί σε μηχανήματα διαφορετικών τύπων, εταιρειών και αποδόσεων.

- 3.2.1 Γενικά

- Η συντήρηση-ρύθμιση λέβητα-καυστήρα, ανεξαρτήτως ισχύος και χρησιμοποιούμενου καυσίμου, γίνεται από τους αδειούχους εγκαταστάτες αερίων καυσίμων ή εγκαταστάσεων καύσης ή από τα πρόσωπα έχοντα το δικαίωμα αυτό (διπλωματούχους μηχανικούς ή πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού ή Τεχνολογικού Τομέα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης-ρύθμισης με συνυπευθυνότητα του αναδόχου.

- Η ετήσια συντήρηση περιλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες εργασίες για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία όλων των λεβήτων-καυστήρων των Μονάδων Υγείας ευθύνης της 7^{ης} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ, που αναφέρονται στην επισυναπτόμενη αναλυτική κατάσταση, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, τους Ελληνικούς Κανονισμούς και τις υποδείξεις του εκάστοτε κατασκευαστή και της Τεχνικής Υπηρεσίας. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να ζητήσει την συντήρηση λεβητοστασίων, που είναι εγκατεστημένα σε άλλα κτίρια έστω και αν δεν αναφέρονται παραπάνω.

- Ειδικότερα στο ΠΕΔΥ Ηρακλείου, προβλέπονται δύο συντηρήσεις καθώς επίσης και η μηνιαία μέτρηση καυσαερίων, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

- Ο ανάδοχος παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας των λεβήτων για όλη τη περίοδο του χειμώνα και σε περίπτωση βλάβης, υποχρεούται σε άμεση αποκατάσταση.

-

- 3.2.2. Εργασίες τακτικής συντήρησης

- Οι εργασίες συντήρησης που πρέπει να γίνονται σε κάθε λέβητα-καυστήρα είναι οι εξής:

- Διακοπή ηλεκτρικής παροχής
- Ασφαλή απομάκρυνση του καυστήρα (ολική ή μερική) από τον λέβητα
- Λεπτομερής μηχανικός καθαρισμός του θαλάμου καύσης του λέβητα, της θερμαντικής εσωτερικής επιφάνειας, των αεριαυλών και ελατηρίων, του καπναγωγού από υπολείμματα καύσης με συρμάτινες βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα
- Έλεγχος λέβητα, σωληνώσεων και διακοπών, βανών κ.λ.π. για διαρροές και στεγανοποίηση τυχόν διαρροών
- Αντικατάσταση ακροφυσίου (μπεκ) καυστήρων πετρελαίου
- Καθαρισμός της αντλίας πετρελαίου, καθαρισμός/αντικατάσταση του φίλτρου πετρελαίου και της γραμμής παροχέτευσης του καυσίμου από τη δεξαμενή στον καυστήρα
- Καθαρισμός και έλεγχος καλής λειτουργίας του συστήματος έναυσης του καυστήρα (φωτοαντίσταση/φωτοστοιχείο, ηλεκτρόδια ανάφλεξης, πυκνωτής, μετασχηματιστής κ.λ.π.)
- Έλεγχος καλής κατάστασης και ορθής λειτουργίας των ασφαλιστικών πίεσης, υδατοστατών, ηλεκτρικών κυκλωμάτων κ.λ.π.
- Δοκιμή λειτουργίας των ασφαλιστικών συστημάτων λέβητα-καυστήρα
- Ρύθμιση αναλογίας αέρα – καυσίμου
- Λεπτομερής έλεγχος των σχετικών ασφαλιστικών διατάξεων (μηχανικών και ηλεκτρικών), σε όλους τους λέβητες, boiler κλπ και των διατάξεων ανοδικής προστασίας
- Μέτρηση – ανάλυση καυσαερίων με κατάλληλο ηλεκτρονικό αναλυτή
- Καταγραφή της συντήρησης και των στοιχείων των λεβήτων – καυστήρων (θερμική ισχύς Kcal/h, KW, είδος καυσίμου, χωρητικότητα, κλπ.) και επισύναψη του αποκόμματος του

17ΡΚΩΣ-006287108 2017-06-06
ηλεκτρονικού καυσαναλυτή υποχρεωτικά στο φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης.
• Οποιαδήποτε άλλη εργασία συντήρησης λέβητα-καυστήρα προβλέπεται από τους κανονισμούς, έστω και αν δεν αναφέρεται ρητώς παραπάνω.

-

- Το φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης για κάθε λέβητα θα συντάσσεται σε τρία (3) αντίτυπα, θα διανέμονται ένα στον επιβλέποντα της Τ.Υ., ένα στον διευθυντή της μονάδας υγείας και ένα στον ανάδοχο, θα υπογράφεται από τον αδειούχο εγκαταστάτη, τον ανάδοχο και από τον διευθυντή της μονάδας (με πλήρη στοιχεία, δηλαδή, όνομα, επώνυμο, υπογραφή, ημερομηνία).

- Στο φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης υποχρεωτικά πρέπει να αναφέρονται ενδεχόμενα προβλήματα, δυσλειτουργίες ή ελλείψεις που επηρεάζουν την αποδοτική και ασφαλή λειτουργία του συστήματος λέβητα-καυστήρα-καπνοδόχου (συμπεριλαμβανομένων και προβλημάτων ή ελλείψεων στο χώρο του λεβητοστασίου). Έγγραφο άμεση ενημέρωση του επιβλέποντος της Τ.Υ. για τα ως άνω προβλήματα ή ελλείψεις με προτάσεις ενδεδειγμένων λύσεων και κοστολόγησή τους για την άμεση αντιμετώπιση και επίλυσή των

-

- 3.2.3. Έλεγχος και μέτρηση καυσαερίων στις εγκαταστάσεις με συνολική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW

- Στις εγκαταστάσεις με συνολική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΥΑ ΥΠΕΚΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654/09-11-2011), επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μέχρι 30 Απριλίου, μια φορά τον μήνα και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την Αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις που γίνονται με ευθύνη του Αναδόχου. Είναι επιθυμητό η παράδοση των μετρήσεων να γίνεται και σε ηλεκτρονική μορφή για περαιτέρω επεξεργασία.

-

- 3.2.4. Αποκατάσταση βλαβών

- Σε περίπτωση βλάβης ο συντηρητής θα ειδοποιείται εγκαίρως από την Υπηρεσία και η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται με σειρά προτεραιότητας άμεσα. Η αποκατάσταση βλαβών θα γίνεται επί τόπου ενώ η αξία των απαραίτητων πιθανών ανταλλακτικών θα επιβαρύνει την 7^η ΥΠΕ. Εάν προκύψει βλάβη που δεν θα οφείλεται σε ευθύνη του συντηρητή και σύμφωνα με την κρίση της Υπηρεσίας θα απαιτηθεί ειδική επισκευή και πολύωρη απασχόληση (π.χ. αντικατάσταση κυκλοφορητή, εγκεφάλου, επισκευή πόρτας με πυρίμαχο υλικό κ.λ.π.) η δαπάνη επισκευής θα συμφωνείται ξεχωριστά. Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίιστα και να φέρουν όλες τις διεθνείς πιστοποιήσεις ασφάλειας, ποιότητας κατασκευής και λειτουργίας που έχουν καθιερωθεί για τα συγκεκριμένα είδη (CE, T.U.V., ISO κ.λ.π.) ενώ ο τύπος τους και ο τρόπος συναρμολόγησης θα πρέπει να γίνει όπως ορίζει ο κατασκευαστής των στοιχείων του συστήματος λέβητα-

- Υλικά που δεν γίνονται δεκτά από την Τεχνική Υπηρεσία απαγορεύεται να ενσωματωθούν.

- Η εγγύηση που θα καλύπτει την εργασία καθώς και την ορθή και αδιάλειπτη λειτουργία των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών θα πρέπει να έχει διάρκεια τουλάχιστον 1 έτους. Σε κάθε συντήρηση ή/και επισκευή τα αφαιρούμενα υλικά θα προσκομίζονται από τον ανάδοχο στην επιτροπή αχρήστευσης υλικών.

- **3.3 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η/Ζ**
ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (κατ' ελάχιστο)

3.3.1 Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος

- Γενικός έλεγχος Η/Ζ και παρελκόμενων
- Έλεγχος αερισμού μηχανοστασίου Η/Ζ
- Έλεγχος πάκτωσης – στερέωσης
- Έλεγχος γείωσης Η/Ζ
- Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων
- Έλεγχος παροχής πετρελαίου
- Έλεγχος κυκλώματος και στάθμης λαδιού
- Έλεγχος κυκλώματος και στάθμης νερού
- Έλεγχος ρυθμιστή πετρελαίου
- Έλεγχος αντλίας πετρελαίου
- Έλεγχος μαγνήτη πετρελαίου (solenoid).
- Έλεγχος αντίστασης προθέρμανσης
- Έλεγχος μίζας και δυναμό
- Έλεγχος συσσωρευτών
- Έλεγχος συστήματος φόρτισης συσσωρευτών
- Έλεγχος ηλεκτρικών κυκλωμάτων
- Έλεγχος προστασίας και οργάνων
- Έλεγχος και ρύθμιση στροφών
- Έλεγχος ιμάντων
- Έλεγχος συμπίεσης κινητήρα
- Ρύθμιση βαλβίδων
- Έλεγχος ακροφυσίων

3.3.2 Εργασίες Πετρελαιοκινητήρα

- Αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου
- Αντικατάσταση φίλτρου αέρος
- Αντικατάσταση φίλτρου λαδιού
- Αντικατάσταση λαδιού
- Αντικατάσταση αντιψυκτικού
- Καθαρισμός Λίπανση

3.3.3. Περιγραφή Εργασιών Γεννήτριας

- Έλεγχος αυτομάτου διεγέρσεως
- Έλεγχος αυτοματισμού
- Έλεγχος τάσεως εξόδου
- Έλεγχος ανορθωτικού δίσκου γεννήτριας
- Καθαρισμός Λίπανση Εργασίες Πίνακα Αυτοματισμού

- Έλεγχος των αυτοματισμών του Η/Ζ.
- Έλεγχος των οργάνων ένδειξης.
- Δοκιμαστική λειτουργία του Η/Ζ.
- Έλεγχος και δοκιμή του επιτηρητή τάσης.
- Καθαρισμός

➤ Τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά θα είναι επώνυμα εγκρίσεως της Επίβλεψης
Ο ανάδοχος, εκτός της ετήσιας προγραμματισμένης συντήρησης, θα είναι υποχρεωμένος σε περίπτωση βλάβης να προσέλθει άμεσα εντός 48 ωρών. Εφόσον απαιτηθεί επιπλέον επίσκεψη ή ανταλλακτικό η χρέωση θα γίνεται απολογιστικά και μετά από την έγκριση της Επίβλεψης.

➤ Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει εξειδικευμένο προσωπικό με τις απαιτούμενες από τον νόμο άδειες ασκήσεως επαγγέλματος

➤ Ο ανάδοχος θα καταθέσει προς έγκριση αναλυτικό κατάλογο με τα πλήρη στοιχεία των ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν

➤ Ο ανάδοχος θα καταθέσει Πιστοποιητικό Αρμόδιου Επιμελητηρίου

➤ Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τριετή τουλάχιστον εμπειρία σε συντήρηση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών.

-

3.4. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΛΗΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ

Για τη συντήρηση του πυροσβεστικού αναλυτικού συγκροτήματος απαιτείται:

- Έλεγχος και συντήρηση της σωστής λειτουργίας των κυκλωμάτων ισχύος (220-230).
- Έλεγχος και αναπλήρωση καυσίμων.
- Έλεγχος και συντήρηση της λειτουργίας των κυκλωμάτων αυτόματης εκκίνησης κινητήρων.
- Έλεγχος και συντήρηση της λειτουργίας των κυκλωμάτων χειροκίνητης εκκίνησης κινητήρων.
- Έλεγχος και φόρτιση της μπαταρίας τροφοδοσίας.
- Αντικατάσταση του ελαίου πετρελαιοκινητήρα (1 φορά ανά έτος) - αναπλήρωση στάθμης.
- Έλεγχος και συντήρηση κύριου ηλεκτροκινητήρα (main) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση βοηθητικού ηλεκτροκινητήρα (jockey) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση εφεδρικού πετρελαιοκινητήρα (diesel) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση κύριας αντλίας (main).
- Έλεγχος και συντήρηση εφεδρικής αντλίας (diesel).
- Έλεγχος και συντήρηση βοηθητικής αντλίας (jockey).
- Έλεγχος και ρύθμιση οργάνων επιπέδου πίεσεως.
- Έλεγχος και συντήρηση πιεστικού δοχείου.
- Έλεγχος και συντήρηση πυροσβεστικών φωλεών.
- Έλεγχος και συντήρηση καταιονιστήρων νερού (sprinklers)
- Έλεγχος στάθμης δεξαμενής πυρόσβεσης συντήρηση σωληνώσεων, φλοτέρ κλπ.

Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να καταθέτει αναλυτική έκθεση μετά από κάθε συντήρηση για την κατάσταση των συστημάτων Πυρασφάλειας στην οποία θα αναφέρει προτάσεις αποκατάστασης δυσλειτουργιών τυχόν προτάσεις βελτίωσης των μέσων καθώς και οικονομικά στοιχεία αυτών.

Η συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες από την Νομοθεσία διατάξεις.

Ο συντηρητής πρέπει απαραίτητα να έχει τριετή τουλάχιστον εμπειρία στην συντήρηση παρόμοιων συστημάτων.

Οι συντηρήσεις θα γίνονται από τεχνικό με την απαραίτητη εκπαίδευση, πείρα, εργαλεία και εξοπλισμό ικανό να διενεργεί τους ελέγχους συντήρησης των συστημάτων .

Ο συντηρητής θα χρησιμοποιεί προσωπικό που θα είναι ασφαλισμένο.

17PROC006287108 2017-06-06

Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να διαθέτει τα καθορισμένα από τον νόμο συνεργεία σε αριθμό και άδειες. Οι συντηρήσεις θα γίνονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

Για την πιθανή προσθήκη, αντικατάσταση συσκευών, ανταλλακτικών θα υποβάλλεται τεχνική έκθεση, κατάθεση προσφοράς και η χρέωση θα προκύπτει κατόπιν συμφωνίας. Για τις συντηρήσεις θα δίνεται Υπεύθυνη Δήλωση του Νομου 1599/1986 αρ 8 για την ορθή συντήρηση των μονίμων συστημάτων ανίχνευσης και κατάσβεσης και θα τηρείται βιβλίο συντήρησης σύμφωνα με τις διατάξεις της Π.Υ.

4. ΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- Στην οικονομική προσφορά θα δοθεί τιμή ανά μονάδα εγκατάστασης (δηλ. τιμή ανά κλιματιστική συσκευή ή τιμή ανά FCU ή ανά λέβητα-καυστήρα ή ανά Η/Ζ ή ανά πυροσβεστικό συγκρότημα).

- Με την παρούσα η προληπτική συντήρηση νοείται μία φορά ετησίως.

- Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος εκτός της προβλεπόμενης συντήρησης να προσέρχεται αδαπάνως σε περίπτωση βλάβης εντός 48 ωρών. Εφόσον απαιτηθεί επιπλέον επίσκεψη ή ανταλλακτικό η χρέωση θα γίνεται απολογιστικά και μετά από την έγκριση της Επίβλεψης η δε τοποθέτησή τους θα επιβεβαιώνεται από έλεγχο του υπεύθυνου της κάθε Υγειονομικής Μονάδας.

- Στο συνολικό κόστος συντήρησης περιλαμβάνεται το κόστος παροχής υπηρεσιών συντήρησης, το οποίο περιλαμβάνει και αυτό της ρύθμισης – ελέγχου καλής λειτουργίας, καθώς και το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων σύμφωνα με τη νομοθεσία για τους λέβητες άνω των 400.000 kcal/h.

- Η εξόφληση των τιμολογίων θα πραγματοποιείται αφού προηγηθεί η σύνταξη σχετικού δελτίου πιστοποίησης εργασιών από αρμόδια επιτροπή της 7^{ης} ΥΠΕ.

- Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται στο ωράριο λειτουργίας της κάθε Υγειονομικής Μονάδας για όλες τις ημέρες του έτους.

- Οι εργασίες συντήρησης γίνονται από τα εξειδικευμένα συνεργεία παρουσία και με την επίβλεψη του κατάλληλου προσωπικού του αναδόχου. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο της πραγματοποίησης των προβλεπομένων εργασιών. Με το πέρας των εργασιών το εξειδικευμένο συνεργείο εκδίδει βεβαίωση στην οποία θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα: τα στοιχεία του μηχανήματος, λίστα με περιγραφή των εργασιών, αποτελέσματα για κάθε εργασία, χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά (κατασκευαστής, μοντέλο, s/n, προδιαγραφές συντήρησης κ.τ.λ.), πιθανές ενέργειες που πρέπει να γίνουν περαιτέρω. Η βεβαίωση παραδίδεται στον επιβλέποντα, μαζί με το αντίστοιχο αποδεικτικό εκτύπωσης όπου εμφανίζονται οι τιμές και αναλύσεις της μέτρησης.

- Οι εταιρείες, φυσικά ή νομικά πρόσωπα, που λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν τις (απαιτούμενες από το νόμο) άδειες του προσωπικού συντήρησης που διαθέτουν που θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την διενέργεια του διαγωνισμού με ποινή απόρριψης με την τεχνική τους προσφορά. Οι κάτοχοι των παραπάνω αδειών θα πρέπει είτε να έχουν υπαλληλική σχέση είτε να είναι μέτοχοι στην εταιρεία.

- Κατά την διάρκεια της συντήρησης αν διαπιστωθεί ότι οι συντηρήσεις δεν γίνονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τις τεχνικές προδιαγραφές, την ασφάλεια προσωπικού και μέσων, τον εξοπλισμό, των υλικών, των κατάλληλων εργαλείων, ανταλλακτικών και τις υποδείξεις της τεχνικής υπηρεσίας, η 7^η ΥΠΕ διατηρεί το δικαίωμα της διακοπής της σύμβασης χωρίς την υποχρέωση καταβολής οποιασδήποτε οικονομικής απαίτησης του συντηρητή και θα εξετάσει αν και κατά πόσο θα ζητήσει αποζημίωση.

- Οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι συντηρητές δύνανται να επισκεφτούν τους χώρους της υπηρεσίας προκειμένου να αποκτήσουν ιδία αντίληψη των συνθηκών και των υπό συντήρηση εγκαταστάσεων.

**Πίνακας Π3
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ**

ΠΕΔΥ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ΠΕΔΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ					
DAEWOO					ΓΡΑΦΕΙΟ Δ/ΝΤΗ
DAEWOO					ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
DAEWOO					ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
DAEWOO					ΕΜΒΟΛΙΑ
ALLEGRO					ΤΕΣΤ ΠΑΠ
ALLEGRO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
TECO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
TECO					ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ
FCU CARRIER				248	σε όλο το κτίριο

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ΚΥ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ					
EVI-09		9	ΝΑΙ		ΙΑΤΡΕΙΟ
EVI-09		9	ΝΑΙ		ΙΑΤΡΕΙΟ
EVI-09		9	ΝΑΙ		ΙΑΤΡΕΙΟ
EVI-09		9	ΝΑΙ		ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
EVI-09		9	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
FTX560BYMB	2002	12	ΝΑΙ	Εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης	ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
FTX560BYMB	2002	12	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
FTX560BYMB	2002	12	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
FTX560BYMB	2002	12	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ-ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
PAS5182 CH	2002	18	ΝΑΙ		ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
EVI-09		18	ΝΑΙ		ΧΩΡΟΣ ΕΠΕΙΓΟΝΤΩΝ
ISV 09 RD03/RI	2000	9	ΝΑΙ		ΓΡΑΦΕΙΟ ΚΟΙΝ. ΛΕΙΤ.
ΚΥ ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ					
CARRIER n.iceday	15ετίας	18.000	ΝΑΙ		ΕΙΣΟΔΟΣ
CARRIER n.iceday	15ετίας	12.000	ΝΑΙ		ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
CARRIER n.iceday	15ετίας	18.000	ΝΑΙ	Χρήζει επισκευής	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
CARRIER n.iceday	15ετίας	18.000	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
CREE inverter	2011	18.000	ΝΑΙ	Ανάγκη για άλλο ένα	ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΣΚΕΨΕΩΝ
M.C.Quay inverter	2011	9000	ΝΑΙ		ΕΠΙΣΚΕΠΤΡΙΕΣ
WINSON STAR	15ετίας	12000	ΝΑΙ		ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
INVERTOR your conditious	10ετίας	9000	ΝΑΙ		ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
INVERTOR your conditious	10ετίας	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Α
INTERTHERM	10ετίας	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Β
INTERTHERM	10ετίας	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Γ
M.C.Quay inverter	2011	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Δ
M.C.Quay inverter	2011	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Ε
INTERTHERM	10ετίας	9000	ΝΑΙ		ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
CARIER PURON	15ετίας	22000	ΝΑΙ	Προβληματικό στην ψύξη	ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ
DAEWOO NANOSILVER	10ετίας	9000	ΝΑΙ		DATA ROOM
M.C.Quay inverter	2011	9000	ΝΑΙ		ΜΑΙΑ
WINSON	15ετίας	12000	ΝΑΙ		ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
ΚΥ ΒΙΑΝΝΟΥ					
HITACHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	12.000 BTU/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΚΟΥΖΙΝΑ
HITACHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΓΡ.Δ/ΝΤΗ
HITACHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
HITACHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
TAYO	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΒΡΑΧΕΙΑ ΝΟΣΗΛ
MAKITA	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
PRIMO	ΑΓΝΩΣΤΟ	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΣΤΑΣΗ ΑΔΕΡΦΗΣ
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 1
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 2
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΓΡ/ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΜΟΝΩΣΗ
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΕΦΗΜΕΡΕΥΩΝ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ-ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
INVENTOR	2011	9.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΟ
INVENTOR	2011	8.000/btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΒΟΡ. ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
DAIKIN	ΑΓΝΩΣΤΟ	28.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΑΡΙΣ. ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
MITSUBISHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	28.000 btu/h	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΚΕΝΤΡΙΚΟΣ ΔΙΑΔΡ.
MITSUBISHI	ΑΓΝΩΣΤΟ	12.000	ΨΥΞΗ /ΘΕΡΜ.		ΙΑΤΡ. ΥΠΕΡΤΑΣΗΣ
ΚΥ ΜΟΙΡΩΝ					
FAIRLINE MK09RG/R2		2000			ΕΦΗΜΕΡΙΟ 1
MITSUBISHI SRC35ZD-S		12000			ΚΟΥΖΙΝΑ
PANASONIC CU- SA9CKP5		12000			ΕΦΗΜΕΡΙΟ 2
EXCELL KFR25 GWA		9000			ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗΣ
FAIRLINE MK09RG/R2		2000			ΦΑΡΜΑΚΕΙΟ
GREE GRS0- 101HI/JD-N2		12000			ΘΥΡΩΡΕΙΟ
PITSOS PIZAO		26-30000			ΕΠΕΙΓΟΝΤΑ
DAIKIN REY 35 GV 18		12000			ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Α
FUJITEC KFR-22WA		12000			ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ Α
EXCELL KFR25 GWA		12000			ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ Β
MITSUBISHI SRC35ZD-S		12000			ΓΥΝΑΙΚΟΛΟΓΙΚΟ
UNION AIRE HWC009B5HO		9000			ΠΑΙΔΙΑΤΡΟΣ
MITSUBISHI SRC35ZD-S		12000			ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Γ
EXCELL KFR25 GWA		9000			ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Δ
GREE GRS0- 101HI/JD-N2		12000			ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ Ε
GREE GRS0- 101HI/JD-N2		12000			ΚΟΙΝ. ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΙ
SENDAI		9000		βλάβη δεν επισκευάζεται	ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ INTERNET
EXCELL KFR25 GWA		9000			ΓΡΑΦΕΙΟ ΣΥΝΤΗΡΗΤΗ
MITSUBISHI SRC35ZD-S		12000			ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
SAMSUNG SH24TB5X		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΙΣΟΓΕΙΟ
SAMSUNG SH24TB5X		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΙΣΟΓΕΙΟ
MITSUBISHI MSZGA71VA		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΙΣΟΓΕΙΟ
SAMSUNG SH24TB5X		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ-ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
					ΙΣΟΓΕΙΟ
DYNAMIC R407C				ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΠΠΙ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΜΟΝΩΣΗ
DAEWOO MSZGA71VA		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΟΡΟΦΟΣ
EXCELL KFR25 GWA		9000			ΕΦΗΜΕΡΙΟ ΟΡΟΦΟΣ
ROADSTAR ACR 1247		12000			ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΙΑ
MITSUBISHI SRC 35 ZD-S		16000			ΕΙΣΟΔΟΣ ΟΡΟΦΟΣ
ROADSTAR ACR 1247		12000			ΓΡΑΦΕΙΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΟΥ
MITSUBISHI MSZGA71VA		24000			ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΟΡΟΦΟΥ
GREE GRS0- 121HI/JD-N2		17500			ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
HITACHI		12000			ΕΜΦΑΝΙΣΤΗΡΙΟ
DYNAMIC FOXD 12TP		13500		ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΑΠΟ ΠΠΙ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ	ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗ
GREE GRS0- 121HI/JD-N2		17500			ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
ROADSTAR 947W		12000			ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
GREE GRS0- 121HI/JD-N2		17500			ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ
PANASONIC CU- SA12CKP5		12000			ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΕΡΜΑΤΟΛΟΓΟΥ
LG S18AHP		19000		ΠΑΡΑΛΛΑΒΗ ΜΑΡΤΙΟ 2017 ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜ ΕΝΑ ΑΠΟ 7Η ΥΠΕ	ΑΠΟΘΗΚΗ
DAEWOO DSB-091LH		9000			ΑΠΟΘΗΚΗ
LG S12AHP		12000			ΑΠΟΘΗΚΗ
ΠΙ ΖΑΡΟΥ					
SANYO SAP-K98EH	1998	12000	NAI	2015	ΑΛΛΑΓΗ
HAIER ASO 92ALBBA		9000	NAI	2015	ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 1
HAIER ASO 92ALBBA		9000	NAI	2015	ΕΞΕΤΑΣΤΗΡΙΟ 2
SANYO SAP-C98EH		3,25KW	NAI	2015	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ
ΚΥ ΧΑΡΑΚΑ					
MITSUBISHI					ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
MITSUBISHI					ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗ
MITSUBISHI					Α ΙΑΤΡΕΙΟ
MITSUBISHI					Β ΙΑΤΡΕΙΟ
MITSUBISHI					ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
MITSUBISHI					ΜΑΙΕΥΤΙΚΟ
MITSUBISHI					ΕΦΗΜΕΡΕΥΩΝ ΙΑΤΡΟΣ

17PROC0008287108 2017-06-08

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΒΤU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες Παρατηρήσεις	ΧΩΡΟΣ ΣΤΟΝ ΟΠΟΙΟ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
mitsubishi					ΒΡΑΧΕΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑ
MITSUBISHI					ΒΡΑΧΕΙΑ ΝΟΣΗΛΕΙΑ
MITSUBISHI					SERVER
TAYO					ΑΝΑΜΟΝΗ ΑΣΘΕΝΩΝ
TAYO					ΣΑΛΟΝΙ ΑΣΘΕΝΩΝ
TAYO					ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
DELONGI					Γ ΙΑΤΡΕΙΟ
LG					ΕΦΗΜΕΡΕΥΩΝ ΙΑΤΡΟΣ
ΠΙ ΑΣΗΜΙΟΥ					
KENTO					ΙΑΤΡΕΙΟ Α
KENTO					ΙΑΤΡΕΙΟ Β
CERENOI					ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
ΠΙ ΠΥΡΓΟΥ					
TAYO					ΙΑΤΡΕΙΟ Α
FUJITSU					ΙΑΤΡΕΙΟ Β
DELONGI					ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ

**Πίνακας Π4
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΛΕΒΗΤΑΣ**

ΠΕΔΥ

ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ(kcal/ώρα)
ΠΕΔΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ HANSA HS 70Z	2006	360-720KW
ΛΕΒΗΤΑΣ		

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ(kcal/ώρα)
ΚΥ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ HANSA HS 20	2004	11,5-24,8
ΛΕΒΗΤΑΣ MATRIX	2004	
ΚΥ ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ OERTLI OE-2UL2E	1986	10-20KG
ΛΕΒΗΤΑΣ ELINOX(EL 5-120)	1986	110000-125000
ΚΥ ΒΙΑΝΝΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ BALFUR BTL 20	2011	10-20 kg -h
ΛΕΒΗΤΑΣ ΧΑΛΥΒΔΙΝΟΣ TECHNOTHERM 245KW	2011	200.000-220.000
ΚΥ ΜΟΙΡΩΝ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ OERTLI (OE-2UL-2E)	1987	10-20kg/h
ΛΕΒΗΤΑΣ ELINOX (EL.S-15)	1987	150.000

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΙ ΖΑΡΟΥ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ(kcal/ώρα)
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΟΕΡΤΛΙ (DECOJET)	1997	0,11KW
ΛΕΒΗΤΑΣ OPTIMAL		
ΚΥ ΧΑΡΑΚΑ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΑΠΟ 7 ^Η ΥΠΕ		
ΛΕΒΗΤΑΣ L 150	1989	150000
ΚΥ ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ FINTERM 5-P-A TIL 3128011377	2015	ΚΑΤΑΝ 25-40kcal/h 296474 kw
ΛΕΒΗΤΑΣ ΤΥΠΟΣ ΠΝ 11 2007	2015	354,7 KW
ΠΙ ΤΥΜΠΑΚΙΟΥ		

**Πίνακας Π5
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ – ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ**

ΠΕΔΥ

ΜΟΝΑΔΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΚΒΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
ΠΕΔΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ				
H/Z SCANIA DC 1254	2006	440		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ			3	1. zong diesel ZYS380 2. bombas ideal RN140-20h 3. jokey speroni rv 300 3hp
ΠΕΔΥ ΑΛΙΚΑΡΝΑΣΣΟΥ				
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ			3	2 ηλεκτροκινητήρες 1 πετρελαιοκινητήρας

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΚΒΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
ΚΥ ΑΓΙΑΣ ΒΑΡΒΑΡΑΣ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ FIAT 8031 I	1986	25		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	B.MB300 Γ. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ RUGGERINI CC540A. CM32- 200
ΚΥ ΑΡΚΑΛΟΧΩΡΙΟΥ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ GEMCO (AGL -7055)	2011	70		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	PENTAX KAI RUGGERINI
ΚΥ ΒΙΑΝΝΟΥ				
GSCE BILA/418004 IVECO ΜΗΧΑΝΗ	1985	35		

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΚΒΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
			2	7,5KW 10HP ,2.2KW 3 HP
ΚΥ ΜΟΙΡΩΝ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ PERKINS 2012 ΤΥΠΟΣ 2510/1508	2012	70		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	2 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ PENTAX 1 ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ RUGERINI BR10
ΚΥ ΧΑΡΑΚΑ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ	2015			
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	2 ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ + 1 ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΚΑΥΣΗΣ
ΚΥ ΤΖΕΡΜΙΑΔΩΝ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ TF AN 60A FIAT URANIA 120 HMIL-L- 2104	1985	66		

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΜΟΝΑΔΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΚΕΝΤΡΩΝ ΥΓΕΙΑΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ 7^{ης} ΥΠΕ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 16.500€**

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Αφορά στην εκτέλεση εργασιών προληπτικής συντήρησης ηλεκτρομηχανολογικών εγκαταστάσεων των Κέντρων Υγείας (Κ.Υ.) και των Μονάδων Υγείας (Μ.Υ.) της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Δυτικής Κρήτης. Η συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων περιλαμβάνει:

D. Συντήρηση ηλεκτροπαραγωγών ζευγών και πυροσβεστικών συγκροτημάτων
Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 500€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 5.000€**

E. Συντήρηση κλιματιστικών μηχανημάτων τύπου SPLIT και τύπου FAN COIL
Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 3.500€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 5.500€**

F. Συντήρηση Λεβητοστασίου
Προϋπολογισμός: **ΠΕΔΥ 500€, ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ 1.500€**

2. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΙΣ

Οι διευθύνσεις συνολικά των κτιρίων των Κέντρων Υγείας (Κ.Υ.) και των Μονάδων Υγείας (Μ.Υ.) της 7^{ης} Υ.ΠΕ. Δυτικής Κρήτης φαίνονται στους παρακάτω πίνακες Π1 και Π2, ενώ συγκεκριμένα τα Κ.Υ. και οι Μ.Υ. στα οποία θα πραγματοποιηθεί συντήρηση των Η/Μ εγκαταστάσεων, αναφέρονται στους πίνακες Π3, Π4 και Π5 (βλ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ-ΠΙΝΑΚΕΣ), όπου περιγράφεται αναλυτικά ο εξοπλισμός των Η/Μ εγκαταστάσεων

Πίνακας Π1

Νομός	Μονάδα	Email	Τηλέφωνο	Φαξ	ιστοσελίδα
Ρεθύμνου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Αγίας	kyagiasfoteinis@hc- crete.gr	28333- 40000	28330- 22246	http://www.hc- crete.gr/ky-

	Φωτεινής				agiafoteini
Ρεθύμνου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Ανωγείων	kyanogeion@hc- crete.gr	28340- 31208	28340- 31300	http://www.hc-crete.gr/ky-anogeia
Ρεθύμνου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Περάματος	kyperamatos@hc- crete.gr	28343- 40000	28340- 23191	http://www.hc-crete.gr/ky-perama
Ρεθύμνου	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Σπηλίου	kypiliou@hc- crete.gr	28323- 40011	28320- 22535	http://www.hc-crete.gr/ky-spili
Χανίων	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Βάμου	kyvamou@hc- crete.gr	28253- 40401	28250- 22583	http://www.hc-crete.gr/ky-vamos
Χανίων	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Κανδάνου	kykandanou@hc- crete.gr	28233- 40000	28230- 22553	http://www.hc-crete.gr/ky-kandanos
Χανίων	ΠΕΔΥ Κέντρο Υγείας Κισσάμου	kykissamou@hc- crete.gr	28223- 40100	28220- 22532	http://www.hc-crete.gr/ky-kissamos

Πίνακας Π2

Νομός	Μονάδα	διεύθυνση	Email	Τηλέφωνο	Φαξ
Ρεθύμνου	ΠΕΔΥ Μονάδα Υγείας Ρεθύμνου	Μοάτσου 19	pedyareth@hc-crete.gr	28310- 21723- 4, 28310-36292 (ραντεβού)	28310-35415
Χανίων	ΠΕΔΥ Μονάδα Υγείας Χανίων	Λεωφ. Κων/νου Καραμανλή 99	pedychania@hc-crete.gr	28210-24660 , 28210-24601- 05 (ραντεβού)	28210-24664

3. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να παρέχει τις κατωτέρω υπηρεσίες συντήρησης είτε τμηματικά είτε συνολικά εφόσον υπάρχει η δυνατότητα κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης:

3.1α. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΤΥΠΟΥ SPLIT

Οι εργασίες συντήρησης των κλιματιστικών μηχανημάτων θα περιλαμβάνουν:

- Καθαρισμός των στοιχείων των εξωτερικών μονάδων με ειδικό πλυστικό μηχάνημα και χημικό υγρό
- Καθαρισμός των στοιχείων των εσωτερικών μονάδων με χημικό υγρό (ειδικό χημικό αρωματικό υγρό).
- Καθαρισμός των αποχετεύσεων των συμπυκνωμάτων και τοποθέτηση παστίλιας καθαρισμού- απολύμανσης του δοχείου συλλογής συμπυκνωμάτων.
- Ανίχνευση διαρροής ψυκτικού υγρού.
- Καθαρισμός της φτερωτής και του καλύμματος ανεμιστήρων εσωτερικών και εξωτερικών μονάδων.
- Καθαρισμός των εδράνων ανεμιστήρων.
- Σύσφιξη παροχικών καλωδίων στις συνδέσεις τους με τα μηχανήματα καθώς και των καλωδίων εντολών.

- Έλεγχος προστατευτικών διακοπών των συμπιεστών.
- Έλεγχος ασφάλειας κλιματιστικής μονάδας.
- Καθαρισμός φίλτρων αέρα - περσίδων.
- Έλεγχος ποσότητας ψυκτικού ρευστού.
- Συμπλήρωση ειδικού δελτίου συντήρησης με αναφορά σε πιθανές βλάβες.
- Συμπλήρωση πίνακα καταγραφής κλιματιστικών μηχανημάτων.

Οι εργασίες θα πραγματοποιηθούν από εξειδικευμένους τεχνίτες (τεχνίτες ψυκτικούς και βοηθοί ψυκτικοί), οι οποίοι θα πρέπει να κατέχουν την απαραίτητη άδεια ασκήσεως επαγγέλματος σύμφωνα με το Π.Δ.1 ΦΕΚ Β' 3/8-01-2013. Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν φωτοαντίγραφο των αδειών αυτών κατά την κατάθεση των προσφορών τους. Θα πρέπει να κατέχουν επίσης άδεια διαχείρισης ψυκτικών μέσων εφόσον απαιτηθεί συμπλήρωση ψυκτικού ρευστού.

Στις περιπτώσεις όπου υπάρχει βλάβη θα γίνεται αποκατάσταση μετά από έγκριση της Επίβλεψης και η χρέωση αυτής (εργασία και ανταλλακτικά) θα γίνεται απολογιστικά.

Αντίστοιχα απολογιστικά θα γίνεται η χρέωση του πιθανώς απαιτούμενου ψυκτικού ρευστού.

Στην περίπτωση των κλιματιστικών με ψυκτικό ρευστό R22 η συντήρηση τους και τυχόν επισκευή τους θα γίνεται με έγγραφη έγκριση της Επίβλεψης.

Σε περίπτωση μετακίνησης διαιρούμενων κλιματιστικών μονάδων σε άλλη μονάδα υγείας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συντηρήσει τον εξοπλισμό στη νέα του θέση.

3.1β. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ ΤΥΠΟΥ (Fan Coil Units FCU)

Οι εργασίες συντήρησης των κλιματιστικών μηχανημάτων τύπου FCU θα περιλαμβάνουν:

- Γενικός έλεγχος καλής λειτουργίας.
- Καθαρισμός των φίλτρων με ειδικά χημικά οικολογικά απορρυπαντικά ή αντικατάσταση των φθαρμένων φίλτρων, όπου απαιτείται.
- Καθαρισμός των δικτύων αποχέτευσης συμπυκνωμάτων της εγκατάστασης (των λεκανών περισυλλογής συμπυκνωμάτων, των σωληνώσεων σύνδεσης συσκευών με τα δίκτυα, των σωληνώσεων των δικτύων, κλπ.)
- Έλεγχος ανεμιστήρα και ταχυτήτων ανεμιστήρα, έλεγχος διακοπών και ηλεκτρικών συνδέσεων, έλεγχος θερμοστάτη, έλεγχος βαλβίδων ελέγχου.
- Χημικός καθαρισμός και στοιχείων εξατμιστή, ξεσκόνισμα στοιχείων με μαλακό πινέλο, καθαρισμός με ειδικό μη όξινο οικολογικό διάλυμα (το οποίο θα συνοδεύεται από δελτίο καταλληλότητας) μικροβιοκτόνο αρωματικό, ξέπλυμα με νερό.
- Έλεγχος και ρύθμιση των τριόδων ηλεκτροβανών on - off (όπου υπάρχουν).
- Εντός της τιμής προσφοράς θα περιλαμβάνονται η εργασία και όλα τα μικροϋλικά και αναλώσιμα που απαιτούνται για την πλήρη συντήρηση των κλιματιστικών μηχανημάτων.
- Η συντήρηση των fan coil units θα πραγματοποιηθεί σε μηχανήματα διαφορετικών τύπων, εταιρειών και αποδόσεων.

- 3.2.1 Γενικά

- Η συντήρηση-ρύθμιση λέβητα-καυστήρα, ανεξαρτήτως ισχύος και χρησιμοποιούμενου καυσίμου, γίνεται από τους αδειούχους εγκαταστάτες αερίων καυσίμων ή εγκαταστάσεων καύσης ή από τα πρόσωπα έχοντα το δικαίωμα αυτό (διπλωματούχους μηχανικούς ή πτυχιούχους του Πανεπιστημιακού ή Τεχνολογικού Τομέα), σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Ουδείς άλλος επιτρέπεται να εκτελεί εργασίες συντήρησης-ρύθμισης με συνυπευθυνότητα του αναδόχου.

- Η ετήσια συντήρηση περιλαμβάνει όλες τις απαιτούμενες εργασίες για την ομαλή και απρόσκοπτη λειτουργία όλων των λεβήτων-καυστήρων των Μονάδων Υγείας ευθύνης της 7^{ης} ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ, που αναφέρονται στην επισυναπτόμενη αναλυτική κατάσταση, σύμφωνα με την ισχύουσα Νομοθεσία, τους Ελληνικούς Κανονισμούς και τις υποδείξεις του εκάστοτε κατασκευαστή και της Τεχνικής Υπηρεσίας. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να ζητήσει την συντήρηση λεβητοστασίων, που είναι εγκατεστημένα σε άλλα κτίρια έστω και αν δεν αναφέρονται παραπάνω.

- Ο ανάδοχος παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας των λεβήτων για όλη τη περίοδο του χειμώνα και σε περίπτωση βλάβης, υποχρεούται σε άμεση αποκατάσταση.

-

- 3.2.2. Εργασίες τακτικής συντήρησης

- Οι εργασίες συντήρησης που πρέπει να γίνονται σε κάθε λέβητα-καυστήρα είναι οι εξής:

- Διακοπή ηλεκτρικής παροχής
- Ασφαλή απομάκρυνση του καυστήρα (ολική ή μερική) από τον λέβητα
- Λεπτομερής μηχανικός καθαρισμός του θαλάμου καύσης του λέβητα, της θερμαντικής εσωτερικής επιφάνειας, των αεριαυλών και ελατηρίων, του καπναγωγού από υπολείμματα καύσης με συρμάτινες βούρτσες και ηλεκτρική σκούπα
- Έλεγχος λέβητα, σωληνώσεων και διακοπών, βανών κ.λ.π. για διαρροές και στεγανοποίηση τυχόν διαρροών
- Αντικατάσταση ακροφυσίου (μπεκ) καυστήρων πετρελαίου
- Καθαρισμός της αντλίας πετρελαίου, καθαρισμός/αντικατάσταση του φίλτρου πετρελαίου και της γραμμής παροχέτευσης του καυσίμου από τη δεξαμενή στον καυστήρα
- Καθαρισμός και έλεγχος καλής λειτουργίας του συστήματος έναυσης του καυστήρα (φωτοαντίσταση/φωτοστοιχείο, ηλεκτρόδια ανάφλεξης, πυκνωτής, μετασχηματιστής κ.λ.π.)
- Έλεγχος καλής κατάστασης και ορθής λειτουργίας των ασφαλιστικών πίεσης, υδατοστατών, ηλεκτρικών κυκλωμάτων κ.λ.π.
- Δοκιμή λειτουργίας των ασφαλιστικών συστημάτων λέβητα-καυστήρα
- Ρύθμιση αναλογίας αέρα – καυσίμου
- Λεπτομερής έλεγχος των σχετικών ασφαλιστικών διατάξεων (μηχανικών και ηλεκτρικών), σε όλους τους λέβητες, boiler κλπ και των διατάξεων ανοδικής προστασίας
- Μέτρηση – ανάλυση καυσαερίων με κατάλληλο ηλεκτρονικό αναλυτή
- Καταγραφή της συντήρησης και των στοιχείων των λεβήτων – καυστήρων (θερμική ισχύς Kcal/h, KW, είδος καυσίμου, χωρητικότητα, κλπ.) και επισύναψη του αποκόμματος του ηλεκτρονικού καυσαναλυτή υποχρεωτικά στο φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης

17PROC006287108 2017-06-06

- Οποιαδήποτε άλλη εργασία συντήρησης λέβητα-καυστήρα προβλέπεται από τους κανονισμούς, έστω και αν δεν αναφέρεται ρητώς παραπάνω.

- Το φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης για κάθε λέβητα θα συντάσσεται σε τρία (3) αντίτυπα, θα διανέμονται ένα στον επιβλέποντα της Τ.Υ., ένα στον διευθυντή της μονάδας υγείας και ένα στον ανάδοχο, θα υπογράφεται από τον αδειούχο εγκαταστάτη, τον ανάδοχο και από τον διευθυντή της μονάδας (με πλήρη στοιχεία, δηλαδή, όνομα, επώνυμο, υπογραφή, ημερομηνία).

- Στο φύλλο συντήρησης και ρύθμισης της εγκατάστασης υποχρεωτικά πρέπει να αναφέρονται ενδεχόμενα προβλήματα, δυσλειτουργίες ή ελλείψεις που επηρεάζουν την αποδοτική και ασφαλή λειτουργία του συστήματος λέβητα-καυστήρα-καπνοδόχου (συμπεριλαμβανομένων και προβλημάτων ή ελλείψεων στο χώρο του λεβητοστασίου). Έγγραφο άμεση ενημέρωση του επιβλέποντος της Τ.Υ. για τα ως άνω προβλήματα ή ελλείψεις με προτάσεις ενδεδειγμένων λύσεων και κοστολόγησή τους για την άμεση αντιμετώπιση και επίλυσή των

-

- 3.2.3. Έλεγχος και μέτρηση καυσαερίων στις εγκαταστάσεις με συνολική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW

- Στις εγκαταστάσεις με συνολική θερμική ισχύ ίση ή μεγαλύτερη των 400 KW, σύμφωνα με τις διατάξεις της ΥΑ ΥΠΕΚΑ 189533/07-11-2011 (ΦΕΚ 2654/09-11-2011), επιβάλλεται ο έλεγχος και η διενέργεια μέτρησης καυσαερίων μέχρι 30 Απριλίου, μια φορά τον μήνα και η καταχώρησή τους σε σχετικό βιβλίο μετρήσεων καυσαερίων, θεωρημένο από την Αρμόδια Διεύθυνση του ΥΠΕΚΑ ή τις κατά τόπους αρμόδιες υπηρεσίες της Περιφέρειας. Το βιβλίο θα παραδοθεί στην Υπηρεσία και σε αυτό θα καταγράφονται όλες οι μετρήσεις που γίνονται με ευθύνη του Αναδόχου. Είναι επιθυμητό η παράδοση των μετρήσεων να γίνεται και σε ηλεκτρονική μορφή για περαιτέρω επεξεργασία.

-

- 3.2.4. Αποκατάσταση βλαβών

- Σε περίπτωση βλάβης ο συντηρητής θα ειδοποιείται εγκαίρως από την Υπηρεσία και η αποκατάσταση των βλαβών θα γίνεται με σειρά προτεραιότητας άμεσα. Η αποκατάσταση βλαβών θα γίνεται επί τόπου ενώ η αξία των απαραίτητων πιθανών ανταλλακτικών θα επιβαρύνει την 7^η ΥΠΕ. Εάν προκύψει βλάβη που δεν θα οφείλεται σε ευθύνη του συντηρητή και σύμφωνα με την κρίση της Υπηρεσίας θα απαιτηθεί ειδική επισκευή και πολύωρη απασχόληση (π.χ. αντικατάσταση κυκλοφορητή, εγκεφάλου, επισκευή πόρτας με πυρίμαχο υλικό κ.λ.π.) η δαπάνη επισκευής θα συμφωνείται ξεχωριστά. Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίιστα και να φέρουν όλες τις διεθνείς πιστοποιήσεις ασφάλειας, ποιότητας κατασκευής και λειτουργίας που έχουν καθιερωθεί για τα συγκεκριμένα είδη (CE, T.U.V., ISO κ.λ.π.) ενώ ο τύπος τους και ο τρόπος συναρμολόγησης θα πρέπει να γίνει όπως ορίζει ο κατασκευαστής των στοιχείων του συστήματος λέβητα-καυστήρα και θα είναι της αποδοχής της Τεχνικής Υπηρεσίας, όσον αφορά στην ποιότητά του

17PROC006287108 2017-06-06
αλλά και την προέλευσή του.
Υλικά που δεν γίνονται δεκτά από την Τεχνική Υπηρεσία απαγορεύεται να ενσωματωθούν.

- Η εγγύηση που θα καλύπτει την εργασία καθώς και την ορθή και αδιάλειπτη λειτουργία των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών θα πρέπει να έχει διάρκεια τουλάχιστον 1 έτους. Σε κάθε συντήρηση ή/και επισκευή τα αφαιρούμενα υλικά θα προσκομίζονται από τον ανάδοχο στην επιτροπή αχρήστευσης υλικών.

-

- 3.3 ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ Η/Ζ ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ (κατ' ελάχιστο)

3.3.1 Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος

- Γενικός έλεγχος Η/Ζ και παρελκόμενων
- Έλεγχος αερισμού μηχανοστασίου Η/Ζ
- Έλεγχος πάκτωσης – στερέωσης
- Έλεγχος γείωσης Η/Ζ
- Έλεγχος αντικραδασμικών βάσεων
- Έλεγχος παροχής πετρελαίου
- Έλεγχος κυκλώματος και στάθμης λαδιού
- Έλεγχος κυκλώματος και στάθμης νερού
- Έλεγχος ρυθμιστή πετρελαίου
- Έλεγχος αντλίας πετρελαίου
- Έλεγχος μαγνήτη πετρελαίου (solenoid).
- Έλεγχος αντίστασης προθέρμανσης
- Έλεγχος μίζας και δυναμό
- Έλεγχος συσσωρευτών
- Έλεγχος συστήματος φόρτισης συσσωρευτών
- Έλεγχος ηλεκτρικών κυκλωμάτων
- Έλεγχος προστασίας και οργάνων
- Έλεγχος και ρύθμιση στροφών
- Έλεγχος ιμάντων
- Έλεγχος συμπίεσης κινητήρα
- Ρύθμιση βαλβίδων
- Έλεγχος ακροφυσίων

3.3.2 Εργασίες Πετρελαιοκινητήρα

- Αντικατάσταση φίλτρου πετρελαίου
- Αντικατάσταση φίλτρου αέρος
- Αντικατάσταση φίλτρου λαδιού
- Αντικατάσταση λαδιού
- Αντικατάσταση αντιψυκτικού
- Καθαρισμός Λίπανση

3.3.3. Περιγραφή Εργασιών Γεννήτριας

- Έλεγχος αυτομάτου διεγέρσεως
- Έλεγχος αυτοματισμού
- Έλεγχος τάσεως εξόδου
- Έλεγχος ανορθωτικού δίσκου γεννήτριας
- Καθαρισμός Λίπανση Εργασίες Πίνακα Αυτοματισμού

- Έλεγχος των αυτοματισμών του Η/Ζ.
- Έλεγχος των οργάνων ένδειξης.
- Δοκιμαστική λειτουργία του Η/Ζ.
- Έλεγχος και δοκιμή του επιτηρητή τάσης.
- Καθαρισμός

➤ Τα χρησιμοποιούμενα ανταλλακτικά θα είναι επώνυμα εγκρίσεως της Επίβλεψης. Ο ανάδοχος, εκτός της ετήσιας προγραμματισμένης συντήρησης, θα είναι υποχρεωμένος σε περίπτωση βλάβης να προσέλθει άμεσα εντός 48 ωρών. Εφόσον απαιτηθεί επιπλέον επίσκεψη ή ανταλλακτικό η χρέωση θα γίνεται απολογιστικά και μετά από την έγκριση της Επίβλεψης.

➤ Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει εξειδικευμένο προσωπικό με τις απαιτούμενες από τον νόμο άδειες ασκήσεως επαγγέλματος

➤ Ο ανάδοχος θα καταθέσει προς έγκριση αναλυτικό κατάλογο με τα πλήρη στοιχεία των ανταλλακτικών που θα χρησιμοποιηθούν

➤ Ο ανάδοχος θα καταθέσει Πιστοποιητικό Αρμόδιου Επιμελητηρίου

➤ Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τριετή τουλάχιστον εμπειρία σε συντήρηση Ηλεκτροπαραγωγών Ζευγών.

-

3.4. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟΥ ΑΝΤΛΗΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ

Για την συντήρηση του πυροσβεστικού αναλυτικού συγκροτήματος απαιτείται:

- Έλεγχος και συντήρηση της σωστής λειτουργίας των κυκλωμάτων ισχύος (220-230).
- Έλεγχος και αναπλήρωση καυσίμων.
- Έλεγχος και συντήρηση της λειτουργίας των κυκλωμάτων αυτόματης εκκίνησης κινητήρων.
- Έλεγχος και συντήρηση της λειτουργίας των κυκλωμάτων χειροκίνητης εκκίνησης κινητήρων.
- Έλεγχος και φόρτιση της μπαταρίας τροφοδοσίας.
- Αντικατάσταση του ελαίου πετρελαιοκινητήρα (1 φορά ανά έτος) - αναπλήρωση στάθμης.
- Έλεγχος και συντήρηση κύριου ηλεκτροκινητήρα (main) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση βοηθητικού ηλεκτροκινητήρα (jockey) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση εφεδρικού πετρελαιοκινητήρα (diesel) HP.
- Έλεγχος και συντήρηση κύριας αντλίας (main).
- Έλεγχος και συντήρηση εφεδρικής αντλίας (diesel).
- Έλεγχος και συντήρηση βοηθητικής αντλίας (jockey).
- Έλεγχος και ρύθμιση οργάνων επιπέδου πιέσεως.
- Έλεγχος και συντήρηση πιεστικού δοχείου.
- Έλεγχος και συντήρηση πυροσβεστικών φωλεών.
- Έλεγχος και συντήρηση καταιονιστήρων νερού (sprinklers)
- Έλεγχος στάθμης δεξαμενής πυρόσβεσης συντήρηση σωληνώσεων, φλοτέρ κλπ.

Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να καταθέτει αναλυτική έκθεση μετά από κάθε συντήρηση για την κατάσταση των συστημάτων Πυρασφάλειας στην οποία θα αναφέρει προτάσεις αποκατάστασης δυσλειτουργιών τυχόν προτάσεις βελτίωσης των μέσων καθώς και οικονομικά στοιχεία αυτών.

Η συντήρηση θα γίνεται σύμφωνα με τις ισχύουσες από την Νομοθεσία διατάξεις.

Ο συντηρητής πρέπει απαραίτητα να έχει τριετή τουλάχιστον εμπειρία στην συντήρηση παρόμοιων συστημάτων.

Οι συντηρήσεις θα γίνονται από τεχνικό με την απαραίτητη εκπαίδευση, πείρα, εργαλεία και εξοπλισμό ικανό να διενεργεί τους ελέγχους συντήρησης των συστημάτων .

Ο συντηρητής θα χρησιμοποιεί προσωπικό που θα είναι ασφαλισμένο.

17PROC006287108 2017-06-06

Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος να διαθέτει τα καθορισμένα από τον νόμο συνεργεία σε αριθμό και άδειες. Οι συντηρήσεις θα γίνονται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τις εκάστοτε ισχύουσες διατάξεις της Πυροσβεστικής Υπηρεσίας.

Για την πιθανή προσθήκη, αντικατάσταση συσκευών, ανταλλακτικών θα υποβάλλεται τεχνική έκθεση, κατάθεση προσφοράς και η χρέωση θα προκύπτει κατόπιν συμφωνίας. Για τις συντηρήσεις θα δίνεται Υπεύθυνη Δήλωση του Νομου 1599/1986 αρ 8 για την ορθή συντήρηση των μονίμων συστημάτων ανίχνευσης και κατάσβεσης και θα τηρείται βιβλίο συντήρησης σύμφωνα με τις διατάξεις της Π.Υ.

4. ΛΟΙΠΕΣ ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ

- Στην οικονομική προσφορά θα δοθεί τιμή ανά μονάδα εγκατάστασης (δηλ. τιμή ανά κλιματιστική συσκευή ή τιμή ανά FCU ή ανά λέβητα-καυστήρα ή ανά H/Z ή ανά πυροσβεστικό συγκρότημα).

- Με την παρούσα η προληπτική συντήρηση νοείται μία φορά ετησίως.

- Ο συντηρητής είναι υποχρεωμένος εκτός της προβλεπόμενης συντήρησης να προσέρχεται αδαπάνως σε περίπτωση βλάβης εντός 48 ωρών. Εφόσον απαιτηθεί επιπλέον επίσκεψη ή ανταλλακτικό η χρέωση θα γίνεται απολογιστικά και μετά από την έγκριση της Επίβλεψης η δε τοποθέτησή τους θα επιβεβαιώνεται από έλεγχο του υπεύθυνου της κάθε Υγειονομικής Μονάδας.

- Στο συνολικό κόστος συντήρησης περιλαμβάνεται το κόστος παροχής υπηρεσιών συντήρησης, το οποίο περιλαμβάνει και αυτό της ρύθμισης – ελέγχου καλής λειτουργίας, καθώς και το κόστος μηνιαίας ανάλυσης των αερίων των καυστήρων σύμφωνα με τη νομοθεσία για τους λέβητες άνω των 400.000 kcal/h.

- Η εξόφληση των τιμολογίων θα πραγματοποιείται αφού προηγηθεί η σύνταξη σχετικού δελτίου πιστοποίησης εργασιών από αρμόδια επιτροπή της 7^{ης} ΥΠΕ.

- Οι υπηρεσίες συντήρησης θα παρέχονται στο ωράριο λειτουργίας της κάθε Υγειονομικής Μονάδας για όλες τις ημέρες του έτους.

- Οι εργασίες συντήρησης γίνονται από τα εξειδικευμένα συνεργεία παρουσία και με την επίβλεψη του κατάλληλου προσωπικού του αναδόχου. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον έλεγχο της πραγματοποίησης των προβλεπομένων εργασιών. Με το πέρας των εργασιών το εξειδικευμένο συνεργείο εκδίδει βεβαίωση στην οποία θα περιλαμβάνονται κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα: τα στοιχεία του μηχανήματος, λίστα με περιγραφή των εργασιών, αποτελέσματα για κάθε εργασία, χρησιμοποιηθέντα ανταλλακτικά (κατασκευαστής, μοντέλο, s/n, προδιαγραφές συντήρησης κ.τ.λ.), πιθανές ενέργειες που πρέπει να γίνουν περαιτέρω. Η βεβαίωση παραδίδεται στον επιβλέποντα, μαζί με το αντίστοιχο αποδεικτικό εκτύπωσης όπου εμφανίζονται οι τιμές και αναλύσεις της μέτρησης.

- Οι εταιρείες, φυσικά ή νομικά πρόσωπα, που λαμβάνουν μέρος στο διαγωνισμό πρέπει να καταθέσουν τις (απαιτούμενες από το νόμο) άδειες του προσωπικού συντήρησης που διαθέτουν που θα πρέπει να βρίσκονται σε ισχύ κατά την διενέργεια του διαγωνισμού με ποινή απόρριψης με την τεχνική τους προσφορά. Οι κάτοχοι των παραπάνω αδειών θα πρέπει είτε να έχουν υπαλληλική σχέση είτε να είναι μέτοχοι στην εταιρεία.

- Κατά την διάρκεια της συντήρησης αν διαπιστωθεί ότι οι συντηρήσεις δεν γίνονται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τις τεχνικές προδιαγραφές, την ασφάλεια προσωπικού και μέσων, τον εξοπλισμό, των υλικών, των κατάλληλων εργαλείων, ανταλλακτικών και τις υποδείξεις της τεχνικής υπηρεσίας, η 7^η ΥΠΕ διατηρεί το δικαίωμα της διακοπής της σύμβασης χωρίς την υποχρέωση καταβολής οποιασδήποτε οικονομικής απαίτησης του συντηρητή και θα εξετάσει αν και κατά πόσο θα ζητήσει αποζημίωση.

- Οι ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι συντηρητές δύνανται να επισκεφτούν τους χώρους της υπηρεσίας προκειμένου να αποκτήσουν ίδια αντίληψη των συνθηκών και των υπό συντήρηση εγκαταστάσεων.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΙΝΑΚΕΣ

17PROC006287108 2017-06-06

Πίνακας Π3

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ FCU

ΠΕΔΥ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ΠΕΔΥ ΧΑΝΙΩΝ					
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΤΥΠΟΣ FYROGENIS - FRAC 74 Δ.Κ	2003	ΨΥΚΤΙΚΗ ΑΠΟΔΟΣΗ 398 KW	ΑΠΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΣΩ FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 9ος 2016 ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΗ 10ος 2016. ΥΠΑΡΧΕΙ ΜΟΝΙΜΗ ΔΙΑΡΡΟΗ FREON.	ΔΩΜΑ
FYROGENIS FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	2003		87 (16 ΜΕ ΒΛΑΒΗ)	9ος 2016	ΙΣΟΓΕΙΟΣ ΧΩΡΟΣ
FYROGENIS FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	2003			9ος 2016	1ος ΟΡΟΦΟΣ
FYROGENIS FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	2003			9ος 2016	2ος ΟΡΟΦΟΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΜΑΝΑΣ & ΠΑΙΔΙΟΥ	(ΣΤΕΓΑΖΕΤΑΙ ΠΛΕΟΝ ΤΟ ΚΕΝΤΡΟ ΨΥΧΙΚΗΣ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΧΑΝΙΩΝ) 28/02/2017				
ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ - FYROGENIS	2003		ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΗ ΜΟΝΑΔΑ FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟ ΕΤΟΣ 2013	ΔΩΜΑ
FYROGENIS FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	2003		23 (2 ΜΕ ΒΛΑΒΗ)	ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟ ΕΤΟΣ 2013	ΙΣΟΓΕΙΟΣ ΧΩΡΟΣ
FYROGENIS FAN COIL ΔΑΠΕΔΟΥ	2003			ΤΕΛΕΥΤΑΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΟ ΕΤΟΣ 2013	1ος ΟΡΟΦΟΣ
ΠΕΔΥ ΡΕΘΥΜΝΟΥ					
DAEWOO	1995	9000	ΨΥΞΗ- ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΓΡΑΦΕΙΟ 101
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΓΡΑΦΕΙΟ 102
DEIKIN	2011	9000	"	ΚΑΜΜΕΝΟ ΜΟΤΕΡ	ΓΡΑΦΕΙΟ 103
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΤΜΗΜΑ ΡΑΝΤΕΒΟΥ
STIEBEL ELTRON	1995	12000	"	ΔΙΑΡΡΟΗ -ΥΓΡΑ FREO	ΓΡΑΦΕΙΟ 105
COOLSTAR	1995	16000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΣΑΛΟΝΙ 1ου ΟΡΟΦΟΥ
DAEWOO	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
DAEWOO	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ

17PROC006287108 2017-06-06

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
TECO	1995	12000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ
COOLSTAR	1955	16000	"	ΥΓΡΑ	ΣΑΛΟΝΙ 2ου ΟΡΟΦΟΥ
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
DAEWOO	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΟ
DAEWOO	1995	12000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΟΔΟΝΤΟΤΕΧΝΙΚΟ
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
STIEBEL ELTRON	1995	12000	ΜΟΝΟ ΨΥΞΗ	ΧΑΛΑΣΜΕΝΗ 4ΩΡΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
DAEWOO	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
DAEWOO	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΓΡΑΦΕΙΟ 204
DAEWOO	1995	9000	"	ΧΑΛΑΣΜΕΝΟ ΜΟΤΕΡ	ΦΡΑΓΕΙΟ 303
MIDEA	1995	9000	ΨΥΞΗ- ΘΕΡΜΑΝΣΗ	ΧΑΛΑΣΜΕΝΟ ΜΟΤΕΡ	ΔΩΜΑΤΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΡ
COOLSTAR	1995	16000	"	ΧΑΛΑΣΜ/ΝΟ ΜΟΤΕΡή ΠΥΚΝ	ΣΑΛΟΝΙ 3ου ΟΡΟΦΟΥ
MIDEA	1995	12000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΓΡΑΦΕΙΟ
STIEBEL ELTRON	1995	12000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΠΕΥΘΥΝΟΥ
MIDEA	2011	9000	"	ΙΣΩΣ ΠΛΑΚΕΤΑ	ΕΝΕΣΟΘΕΡΑΠΕΙΑ
STIEBEL ELTRON	1995	12000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΠΝΕΥΜΟΝ/ΚΟ
DAEWOO	1995	9000	"	FREO	ΕΝΕΣΟΠΕΡ/Α 306
MIDEA	1995	9000	"	ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ / ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ΚΥ ΑΝΩΓΕΙΩΝ					
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΥΠΕΡΗΧΟΣ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες ΧΡΟΝΟ	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΝΟΣΗΛΕΙΑ Β
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΝΟΣΗΛΕΙΑ Γ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	12000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	12000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
ΤΟΥΟΤΟΜΙ	2007	12000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΠΑΙΔ/ΚΟΥ
PANASONIK INVERTER	2009	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΘΑΛΑΜΟΣ ΝΟΣΗΛΕΥΤΡΙΑΣ
PANASONIK INVERTER	2009	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΙΑΤΡΕΙΟ Γ΄
PANASONIK INVERTER	2009	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΝΟΣΗΛΕΙΑ Α
MITSUBISHI	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΜΑΘΗΜΑΤΩΝ
MITSUBISHI	2007	9 000	ΝΑΙ	ΣΥΝΤΡΗΣΗ ΚΑΘΕ ΧΡΟΝΟ	ΓΡΑΦΕΙΟ ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗ
CV MORE	2017	9 000		23/1/2017 ΔΩΡΕΑ	ΓΡΑΦΕΙΟ Δ/ΝΤΗ
CV MORE	2017	9 000		23/1/2017 ΔΩΡΕΑ	ΘΑΛΑΜΟΣ ΙΑΤΡΩΝ
CV MORE	2017	12000		23/1/2017 ΔΩΡΕΑ	ΙΑΤΡΕΙΟ Α΄ ΕΦΗΜΕΡΙΑΣ
CV MORE	2017	12000		23/1/2017 ΔΩΡΕΑ	ΦΥΣΙΟΘΕΡΑΠΕΥΤΗ ΡΙΟ
ΑΓΙΑ ΦΩΤΕΙΝΗ					
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΕΩΝ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑΣ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	ΓΡΑΦΕΙΟ ΥΛΙΚΟΥ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	Γ΄ ΙΑΤΡΕΙΟ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	Β΄ ΙΑΤΡΕΙΟ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	Α΄ ΙΑΤΡΕΙΟ
PANASONIC - CS/CU- RE12JKE INVERTER	2009	12.000	ΝΑΙ	Συντήρηση 26/1/2017	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Κλιματιστικά (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	Α' ΔΩΜΑΤΙΟ ΕΦΗΜΕΡΙΑΣ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	Β' ΔΩΜΑΤΙΟ ΕΦΗΜΕΡΙΑΣ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	Α' ΘΑΛΑΜΟΣ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	Β' ΘΑΛΑΜΟΣ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	ΓΡΑΦΕΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΡΙΩΝ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ ΙΑΤΡΕΙΟ
PANASONIC - CS/CU-RE12JKE INVERTER	2009	12.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΕΙΟ
PANASONIC - CS/CU-RE24HKE INVERTER	2009	24.000	NAI	Συντήρηση 26/1/2017	ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΙΑΤΡΕΙΩΝ
AL WELL	1986			Εκτός λειτουργίας λόγω βλάβης στο μοτέρ.	ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ
ΚΥ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ		θέρμανση	ψύξη		
InClima	2007	20600	18100		
panasonic		11608	8535		
InClima	2006	13300	12300		
dynamic		2785w	2580w		
panasonic		11608	8535		
panasonic		11608	8535		
winstar		22000	19000		
InClima	2006	13300	12300		
neo		2850w	2600w		
LG msp1bh		19000	18000		
dynamic	2006	13300	12300		
FUJI RSW-97RC		11400	11300		
panasonic		11608	8535		
AIR BEST		4100w	3600w		
panasonic		11608	8535		
FUJI RSW-97RC		11400	9400		
FUJI RSW-97RC		11400	9400		
SANYO		8200w	6850w		
ΚΥ ΣΠΗΛΙΟΥ					
ASSAI					ΕΦΗΜΕΡΕΙΟ
TAYO					ΦΥΣΙΚΟΘ.
STARWAY					ΜΑΙΕΥΤΙΚΟ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
ASSAI					ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
TAYO					ΒΡΑΧΕΙΑ
TAYO					ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΟΣ
MIDEA					SERVER
TAYO					ΚΟΥΖΙΝΑ
TAYO					ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
GREE					ΓΚΙΣΕ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
ASSAI					4ο ΤΑΚΤ ΙΑΤΡΕΙΟ
DYNAMIC					ΑΙΘΟΥΣΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡ
TAYO					1ο ΙΑΤΡΕΙΟ ΤΕΠ
TAYO					2ο ΙΑΤΡΕΙΟ
MIYOTO					ΜΙΚΡΟΒΙΟΛ
INVECTOR					ΑΚΤΙΝΟΛΟΓ
TAYO					ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟ
ASSAI					5ο ΙΑΤΡΕΙΟ
TAYO					3ο ΙΑΤΡΕΙΟ
ΚΥ ΒΑΜΟΥ					
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ NIKEL				OK	ΒΡΑΧΕΙΑ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ MIYOTO				OK	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ TAYO				ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΚΟΙΝΟΝΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΟΣ & ΔΩΜΑΤΙΟ ΑΝΑΠΑΥΣΗ ΙΑΤΡΩΝ
ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΟ TAYO				OK	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
EXCEL				OK	ΥΠΝΟΔΩΜΑΤΙΟ
HUALING				OK	ΜΑΙΕΣ
EXCEL				ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΟΔΗΓΟΙ
EXCEL				OK	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ
FUJITSU				OK	ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ
FUJICO				OK	ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΟΥ
CARRIER				OK	ΙΑΤΡΕΙΟ
MIDEA				ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΔΙΑΔΡΟΜΟΣ ΑΝΑΜΟΜΗΣ ΑΣΘΕΝΩΝ
CARRIER				ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΙΑΤΡΕΙΟ
ΝΤΟΥΛΑΠΑ				OK	ΕΙΣΟΔΟΣ
ΠΠΙ ΣΦΑΚΙΩΝ					
1 Gree GMV- R22G/NaG-k	2014-2015		2,2 kw/32,5kw		ΕΦΗΜΕΡΕΙΟ
3 Gree οροφής	2015				ΧΩΡΟΣ ΥΠΟΔΟΧΗΣ
1 Gree GMV- R22G/NaG-k	2015				ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
1 Gree GMV- R22G/NaG-k	2015				ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ

ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΑ (ΤΥΠΟΣ- ΜΟΝΤΕΛΟ)	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	BTU/ώρα	ΨΥΞΗ/ ΘΕΡΜΑΝΣΗ	πληροφορίες	ΧΩΡΟΣ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ
1 GREE ΟΡΟΦΗΣ	2015				ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ
1 Gree οροφης	2015				ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ
1 Gree GMV- R22G/NaG-k	2015				ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ
1 Gree GMV- R22G/NaG-k	2015				ΑΙΘΟΥΣΑ ΒΡΑΧΕΙΑΣ ΝΟΣΗΛΕΙΑΣ
ΚΥ ΚΑΝΔΑΝΟΥ					
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ	ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ
MIYITO	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		Δ/ΝΤΗΣ
CRUNDIC	2008	9000	ΝΑΙ		ΜΙΚΡΟΒΙΟΛ.
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ	ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΑΙΘΟΥΣΑ ΝΟΣΗΛ.
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		ΕΦΗΜ Β
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		ΕΦΗΜ Α
FUJICO	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ	ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΕΞΕΤΑΣ. ΜΑΙΑΣ
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		ΕΦΗΜ Γ
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		ΓΡΑΦΕΙΟ ΙΑΤΡΩΝ
MIYITO	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣ. Γ ΠΑΘΟΛΟΓ.
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		ΑΙΘΟΥΣΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ
DELONGI	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤΑΣΤ. Α ΠΑΘΟΛΟΓ.
TAMNON	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		ΕΞΕΤ Β ΠΑΘΟΛΟΓΙΚΟ
DELONGI	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		ΟΔΟΝ/ΤΡΕΙΟ
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ	ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΟ
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ	ΔΕΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΕΙ	ΓΡΑΦΕΙΟ ΝΟΣΗΛΕΥΤΩΝ
CARRIER	2012	9000	ΝΑΙ		Α ΒΟΗΘΕΙΩΝ
EXCEL	ΑΓΝΩΣΤΟ	9000	ΝΑΙ		ΑΚΤΙΝΟΛ. ΕΡΓΑΣΤ.

Πίνακας Π4
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΛΕΒΗΤΑΣ
ΠΕΔΥ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ(kcal/ώρα)
ΠΕΔΥ ΧΑΝΙΩΝ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΔΥΟ FYROGENIS 652 T1/DZZT	2003	81.700/142.760-285.520
ΛΕΒΗΤΑΣ ΔΥΟ FYROGENIS FG 291	2003	250.000
ΚΕΝΤΡΟ ΜΑΝΑΣ & ΠΑΙΔΙΟΥ		

ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΔΥΟ FYROGENIS B30A BENTONE ΛΕΒΗΤΑΣ ΔΥΟ	2003	60.900-172.350
FYROGENIS FG87	2003	75.000

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΙΣΧΥΣ(kcal/ώρα)
ΚΥ ΑΝΩΓΕΙΩΝ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΔΥΟ(2) RIELO-FINTERM AZ 20	1996-2004	
ΛΕΒΗΤΑΣ ΔΥΟ(2) ΡΑΟΥΡΦΕΡΜ-SIMG	1996-2004	200-160 KW
ΚΥ ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ baltur - BLT14	2012	83-166 KW 7 - 14 Kg/h
ΛΕΒΗΤΑΣ FONDERIE SIME - CORPO GHISA 2R 8 OF	2012	126.500
ΚΥ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ baltur BTC 14	2010	
ΛΕΒΗΤΑΣ HOVAL 5R 75	1999	
ΚΥ ΣΠΗΛΙΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ ΔΥΟ ELKO	2007	90000 ΚΑΙ 150000
ΛΕΒΗΤΑΣ ΔΥΟ ELINOX	1984	90000 ΚΑΙ 150000
ΚΥ ΒΑΜΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ RIELO MECTRONIOM	1986	ΚΑΤΑΝ 25-40kcal/h 296474 kw
ΛΕΒΗΤΑΣ ΦΥΡΟΓΕΝΗΣ	1986	100.000
ΠΠΙ ΣΦΑΚΙΩΝ		
JOANNES	2015	
JOANNES FINTERM DRY 70	2015	
ΚΥ ΚΑΝΔΑΝΟΥ		
ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ RIELO	2000	95-200 KW
ΛΕΒΗΤΑΣ ΤΕΧΝΟΘΕΡΜ	2000	175KW

Πίνακας Π5

ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ – ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ

ΠΕΔΥ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ		ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	
	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	ΚΒΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
ΚΕΝΤΡΟ ΜΑΝΑΣ & ΠΑΙΔΙΟΥ				

H/Z M8B200SB4	2002	40		
---------------	------	----	--	--

17PROC006287108 2017-06-06

ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ

ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ	ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ		ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ	
	ΕΤΟΣ ΚΤΗΣΗΣ	KVA	ΑΡΙΘΜΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΤΥΠΟΣ ΑΝΤΛΙΩΝ
ΚΥ ΑΝΩΓΕΙΩΝ				
ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ RLG 200	2003	RELLE LS 18K-400 AEG		
ΚΥ ΑΓΙΑΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ				
H/Z PETROGEN - ZEYΣ P44E. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ PERKINS 1103A-33TG1	2012	40		
ΚΥ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ				
IES-FN 34 STD	1989	34		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	ΦΩΛΙΕΣ
ΚΥ ΣΠΗΛΙΟΥ				
PETROGEN ZEYS 65E	2012	55		
ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ			3	2 ΗΛΕΚΤΡΑΝΤΛΙΕΣ PENTAX 1 ΠΕΤΡΕΛΑΙΟ RUGERINI TYPE BR10
ΚΥ ΒΑΜΟΥ				
INDUSTRIAL ENGINES LTD GRANTHAM ENGLAND	1985	20		
			10	ΦΩΛΙΕΣ
ΠΠΙ ΣΦΑΚΙΩΝ				
MCL1005-1M (IMATEG)				
			2	ΦΩΛΙΕΣ
ΚΥ ΚΑΝΔΑΝΟΥ				
H/Z SUNLIGHT	2001	44		
			3	ΡΟΗ ΑΝΤΛΙΑΣ , SPERONI,COMPACTE A/15

ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

"7η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ "

ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟΥ:

ΑΝΑΔΟΧΟΣ:

ΥΠΗΡΕΣΙΑ:

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΤΙΜΗ:

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ:

ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΕΣΜΕΥΣΗΣ:

Στο Ηράκλειο, σήμερα στο Τμήμα προμηθειών της 7ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ, οι υπογεγραμμένοι α) Η "7η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ" που έχει την έδρα της στο Ηράκλειο Κρήτης, οδός 3^ο χλμ Εθν. Οδού Ηρακλείου – Μοιρών, 71500 Ηράκλειο Κρήτης, Τ.Θ 1285, ΤΗΛ : 2813404424 , FAX : 2813404460 , E-mail:supplies@hc-crete.gr, Α.Φ.Μ: 999161778 Δ.Ο.Υ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ και εκπροσωπείται νόμιμα από την Διοικήτρια κα Μαυρομμάτη Ελένη και β), εκπρόσωπος της εταιρείας, Δ/ση: τηλ., Φ.Α.Χ. με Α.Φ.Μ: Δ.Ο.Υ:, συμφώνησαν και συναποδέχτηκαν τα εξής :

Με την με αριθ.-/.....-.....20..... απόφαση της Διοικήτριας της 7ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ κατακυρώθηκε η ανάθεση της υπηρεσίας ως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης Σύμβασης στην εταιρία

Η κατακύρωση έγινε σύμφωνα με τα αποτελέσματα του Δημόσιου Ανοικτού Συνοπτικού Διαγωνισμού που διενεργήθηκε την/...../2017 σύμφωνα με τους όρους της Δ/ξης με αριθ. με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, σύμφωνα και με τις τεχνικές προδιαγραφές αυτής.

Ύστερα από τα ανωτέρω ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητά του, αναθέτει στον δεύτερο, ονομαζόμενο στο εξής Ανάδοχο, την εκτέλεση της

17PR0C006287108 2017-06-06

υπηρεσίας ως αυτή περιγράφεται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης Σύμβασης, η οποία του κατακυρώθηκε σύμφωνα με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες, τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών, τον Ν. 3329/05 “Εθνικό Σύστημα Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης”, το Ν. 3527/2007 «Κύρωση Συμβάσεων υπέρ Νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν.3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» και λοιπές ισχύουσες.

ΑΡΘΡΟ 1

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΗΣ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

Ο ανάδοχος έχοντας λάβει υπόψη την ισχύουσα νομοθεσία αναλαμβάνει την υπηρεσία «Συντήρησης Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων (Μηχανολογικές Υπηρεσίες Υποστήριξης - CPV 71336000-2)», ως ακολούθως:

ΤΜΗΜΑ Α: Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Ανατολικής Κρήτης (Νομοί Ηράκλειου - Λασιθίου)

ΜΟΝΑΔΕΣ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ (Ν. Ηρακλείου - Λασιθίου)			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ			
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ			
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ			
ΣΥΝΟΛΟ			
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α			

ΤΜΗΜΑ Β: Συντήρηση Ηλεκτρομηχανολογικών Εγκαταστάσεων Μονάδων Δυτικής Κρήτης (Νομοί Χανίων - Ρεθύμνου)

ΜΟΝΑΔΕΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΠΕΔΥ	ΤΙΜΗ ΣΥΜΠ/ΝΟΥ ΦΠΑ ΚΕΝΤΡΑ ΥΓΕΙΑΣ
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΩΝ ΖΕΥΓΩΝ		
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΗΧ/ΤΩΝ		
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΩΝ		
ΣΥΝΟΛΟ		
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β		

17PR06006287108-2017-06-06

Η κατανομή της παραπάνω δαπάνης σε βάρος του ΚΑΕ 0899 του προϋπολογισμού των ΠΕΔΥ Κέντρων Υγείας και των ΠΕΔΥ Μονάδων Υγείας, θα είναι ως ακολούθως:

Προϋπολογισμός για την Κεντρική Υπηρεσία : €

Προϋπολογισμός για τα ΠΕΔΥ Κέντρα Υγείας : €

Προϋπολογισμός για τις ΠΕΔΥ Μονάδες Υγείας: €

Σύνολο : €

ΑΡΘΡΟ 2

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται σε ένα έτος από την υπογραφή της Σύμβασης.

Η σύμβαση διακόπτεται αυτοδίκαια και ύστερα από έγγραφη ειδοποίηση του Αναδόχου, στην περίπτωση που συναφθεί σύμβαση από την Επιτροπή Προμηθειών Υγείας, ή άλλο κρατικό Φορέα ή υπάρξουν άλλες νομοθετικές ρυθμίσεις.

ΑΡΘΡΟ 3

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εκτελεί την υπηρεσία, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της με αρ. Διακήρυξης της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης.

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ- ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται από την 7^η ΥΠΕ Κρήτης, ανά τρίμηνο, με την υποβολή των σχετικών δικαιολογητικών πληρωμής και λοιπών στοιχείων που ισχύουν σύμφωνα με τον Ν.4412/2016, μετά από κάθε τμηματική οριστική ποιοτική παραλαβή από την Ενιαία Τεχνική Υπηρεσία της 7^{ης} ΥΠΕ Κρήτης η οποία -σε συνεννόηση με του υπευθύνους λειτουργίας των Μονάδων ΠΕΔΥ- είναι υπεύθυνη για την παρακολούθηση της υλοποίησης της παρούσας Σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 5

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

(εφ'όσον το ύψος της Σύμβασης είναι ανώτερο των 20.000,00€)

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης η εταιρία κατέθεσε την με αριθμό εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Τράπεζας , ποσού των ευρώ (5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς τον ΦΠΑ), ισχύος έως την

ΑΡΘΡΟ 6

ΕΙΔΙΚΗ ΑΠΑΓΟΡΕΥΣΗ

17PR06006287108-2017-06-06

Εκτός των νόμιμων και συμβατικών απαγορεύσεων απαγορεύεται στον ανάδοχο να εκχωρήσει σε οποιαδήποτε τρόπο, να ενεχυριάσει ή να μεταβιβάσει οποιαδήποτε απαίτηση απορρέει από την παρούσα σύμβαση.

Από την απαγόρευση αυτή εξαιρούνται οι τράπεζες που λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα και οι Α.Ε. διαχειρίσεις απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του Ν.1905/90.

Στις περιπτώσεις που ο Ανάδοχος έχει συνάψει εκχώρησης των τιμολογίων του και εκδοθεί ένταλμα και επιταγή στο όνομα του προμηθευτή, υποχρεούται ο ίδιος να αποδώσει τα ποσά των τιμολογίων που έχει εισπράξει και είναι εκχωρημένα στις τράπεζες και στις Α.Ε διαχείρισης απαιτήσεων που διέπονται από τις διατάξεις του παραπάνω νόμου , με τους οποίους έχει συναφθεί η μεταξύ τους σύμβαση εκχώρησης.

ΆΡΘΡΟ 7

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την πιστή και απαρένγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Συμφωνείται ότι κάθε άλλη τροποποίηση της παρούσης σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκολύνσεως, παράτασης χρόνου εκτέλεσης κλπ γίνεται και αποδειχνεται μόνο έγγραφα αποκλεισμένου κάθε άλλου μέσου απόδειξης.

Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα δικαστήρια της πόλης του Ηρακλείου.

Ύστερα από αυτά συντάχθηκε η σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους, σε δυο πρωτότυπα. Ένα από τα παραπάνω πρωτότυπα της σύμβασης κατατέθηκε στο αρμόδιο Τμήμα Προμηθειών της 7ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΡΗΤΗΣ και το άλλο πήρε ο Ανάδοχος ο οποίος δήλωσε ότι ενεργεί για λογαριασμό του.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

**Για την 7η ΥΠΕ ΚΡΗΤΗΣ
Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ**

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΟΧΟ ΕΤΑΙΡΙΑ