



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

4^η Υ.Π.Ε Ανατολικής Μακεδονίας & Θράκης

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑΣ

Υποδιεύθυνση Οικονομικού

Τμήμα Προμηθειών

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ: Περιοχή Βασιλάκη, Άγιος Σίλας, 65500, Καβάλα

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ Αλέκα Νικολαΐδου

ΤΗΛΕΦΩΝΟ 2513501912

Ηλ/κό Ταχ/μείο promithies@kavalahospital.gr

Προς: «ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ Α.Ε.»

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

Πρόσκληση για την «Επισκευές μετ' ανταλλακτικών των κεντρικών ψυκτικών συγκροτημάτων του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας», (CPV 42531000-1 Μέρη ψυκτικού εξοπλισμού και 50712000-9 Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης μηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου), με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τα άρθρα 2 παρ. 31 και 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σύμφωνα με το άρθρο 50 παρ. 1 του Ν.4782/2021, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογιστικής δαπάνης 29.800,00 πλέον Φ.Π.Α. 24%, ΚΑΕ: 1429 και 0879.

1

Το Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας έχοντας υπ' όψιν:

Α. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1. τον ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
2. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
3. τον ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
4. το άρθρο 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)

5. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
6. το ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
7. την υπ' αριθ. 57654/22.05.2017 Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β/1781),
8. την αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
9. την αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
10. τον ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
11. τον ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
12. το π.δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",
13. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
14. τον ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις,
15. τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
16. το ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
17. τον ν. 3329/05 (ΦΕΚ 81/Α'/04.04.2005), «Εθνικό Σύστημα Υγείας & Κοινωνικής Αλληλεγγύης» όπως αυτές τροποποιήθηκαν και ισχύουν σήμερα,
18. τον ν. 3580/2007/ΦΕΚ 134/Α/18-6-2007 «Προμήθειες φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,
19. τον ν. 4542/2018 (ΦΕΚ Α 95 - 01.06.2018) αρθρ.4. Ρυθμίσεις για την Εθνική Κεντρική Αρχή Προμηθειών Υγείας,
20. τον ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων

στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις" όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

21. την ΚΥΑ 52445 ΕΞ2023 ΦΕΚ.Β.2385/12-42023 για την Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς.

Β. Τις αποφάσεις και τα έγγραφα:

1. Το υπ' αριθμ. πρωτ. 12087/30-04-2026 πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών (ΑΔΑΜ 26REQ019545481)
2. Την από 27-08-2026 απόφαση του Διοικ. Συμβουλίου του Γεν. Νοσοκομείου Καβάλας (αριθμ. πρακτικού 26/27-08-2026- θέμα 23ο, αριθμ. πρωτ. αποσπάσματος πρακτικού 22876/01-09-2026. ΑΔΑ ΡΘΝΚ4690ΒΓ-ΣΒ9)
3. Την υπ' αριθ. πρωτ. 941/03-09-2026 απόφαση του Τμήματος Οικονομικών Υπηρεσιών/Λογιστήριο του Γεν. Νοσοκομείου Καβάλας περί έγκρισης δέσμευσης πίστωσης για το έτος 2026 (ΑΔΑ: 6Μ6Φ4690ΒΓ-Φ12. ΑΔΑΜ 26REQ019717471),

ΠΡΟΣΚΑΛΕΙ την εταιρεία

«ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗ ΨΥΚΤΙΚΗ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ»

Για την υποβολή προσφοράς για

3

«Επισκευές μετ' ανταλλακτικών των κεντρικών ψυκτικών συγκροτημάτων
του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας»,

(CPV 42531000-1 Μέρη ψυκτικού εξοπλισμού και 50712000-9 Υπηρεσίες Επισκευής και συντήρησης μηχανολογικών εγκαταστάσεων κτιρίου),
συνολικής προϋπολογιστικής δαπάνης 29.800,00 πλέον Φ.Π.Α. 24%, ΚΑΕ: 1429 και 0879.

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ Γενικό Νοσοκομείο Καβάλας
ΑΦΜ 999157568
Κωδικός ηλ/κής τιμολόγησης 1015.E00227.0001

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 14^η του μηνός Σεπτεμβρίου του έτους 2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 12^η μεσημβρινή.

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: 15^η του μηνός Σεπτεμβρίου του έτους 2026, ημέρα Τρίτη και ώρα 12^η μεσημβρινή.

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ: 180 ημέρες, αρχόμενη από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών. Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους

οικονομικούς φορείς για διάστημα 180 ημέρες από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται. Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της.

ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

1. Μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου προς πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής (pk@kavalahospital.gr) με θέμα «Υποβολή προσφοράς/ αριθμ. πρωτ. πρόσκλησης 00000000», ή
2. Με φυσικό φάκελο όπου αναγράφονται τα στοιχεία του αποστολέα και απευθύνεται στο «ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΚΑΒΑΛΑ, ΠΡΩΤΟΚΟΛΛΟ, Περιοχή Βασιλάκη – Άγιος Σύλλας, Τ.Κ. 65500, Καβάλα» και φέρει την ένδειξη «ΓΙΑ ΤΟ ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ / ΠΡΟΣΦΟΡΑ/ αριθμός πρωτ. πρόσκλησης 000000»,.

ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική γλώσσα

ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ: Γραφείο Προμηθειών του Γεν. Νοσοκομείου Καβάλας

ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ: 29.800,00 πλέον ΦΠΑ 24%.

ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ: Οι αναφερόμενες στην περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της πρόσκλησης

ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ: 941/03-09-2026 απόφαση δέσμευσης πίστωσης των Οικονομικών Υπηρεσιών / Λογιστήριο του Γεν. Νοσοκομείου Καβάλας (ΑΔΑ: 6Μ6Φ4690ΒΓ-Φ12. ΑΔΑΜ 26REQ019717471),

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ: Η χαμηλότερη τιμή

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ: Τακτικός Προϋπολογισμός του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας.

ΟΡΟΙ & ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό αντάλλαγμα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας μετά από συνολική έρευνα που πραγματοποίησε πριν την κατάθεση της προσφοράς του. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες του Αναδόχου για την εκτέλεση του Έργου, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της Αναθέτουσας Αρχής.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

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

Η αμοιβή του Αναδόχου θα επιβαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις, όπως κάθε φορά αυτές προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (Ν. 2238/94, ΦΕΚ 151/Α/94, όπως εκάστοτε ισχύει).

Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδος), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως τη συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του Έργου.

Η τιμολόγηση των παρεχομένων υπηρεσιών θα γίνεται μηνιαίως με ηλεκτρονικό τιμολόγιο που θα εκδίδεται απαραίτητως στο τέλος κάθε μήνα.

Η υποβολή του τιμολογίου δεν μπορεί να γίνει πριν από την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων.

Η Αναθέτουσα Αρχή δεν έχει υποχρέωση καταβολής αποζημίωσης για υπερωριακή απασχόληση ή οποιαδήποτε άλλη αμοιβή στο προσωπικό του Αναδόχου ή τρίτων.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ : Μέχρι την ολοκλήρωση του έργου

Τον προμηθευτή θα βαρύνουν οι προβλεπόμενες από τον νόμο κρατήσεις.

Ισχύουν οι υποχρεωτικοί λόγοι αποκλεισμού της παρ. 3 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, ως τροποποιηθείς ισχύει. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στο Ν. 4412/2016 ως τροποποιηθείς ισχύει.

Με την υποβολή της προσφοράς του, ο προσφέρων αποδέχεται πλήρως της όρους της Πρόσκλησης.

Φυσικό αντικείμενο της πρόσκλησης

5

Εξοπλισμός

Α/Α	ΤΥΠΟΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο1 EKN9724
2	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο2 EKN9725
3	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο3 EKN9723
4	RTAC 275	Αερόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο6 EKN9716

Ανταλλακτικά επισκευαστικών εργασιών

A/A	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
	ΨΥΚΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ Νο1.		
1	Ενδεικτικό γυαλάκι εκτονωτικής βαλβίδας.	GLS00176	2
2	Βαλβίδα συντήρησης.	VAL07494	2
	ΨΥΚΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ Νο6.		

1	Ανεμιστήρας συμπυκνωτή.	MOT1076E	2
2	Καλώδιο ανεμιστήρα συμπυκνωτή.	KIT1185E	4
3	Εκκινητής ισχύος ανεμιστήρα.	LC1K0601F7	4
4	Θερμικό υπερέντασης ανεμιστήρα.	GV2ME08AP	4
5	Σετ κύριων επαφών εκκινητή ισχύος 115Amps	LA5D1158031	4
6	Σετ κύριων επαφών εκκινητή ισχύος 150Amps	LA5D150803	2
	ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ Νο1, Νο2, Νο3.		
1	Χημικό υγρό καθαρισμού υδρόψυκτου συμπυκνωτή. (Δοχείο 30 λίτρων)	CHM107	25
2	Πλαστική Βούρτσα μηχανικού καθαρισμού υδρόψυκτου εναλλάκτη.	SGB	45

Εργασίες επισκευών

Ψυκτικό συγκρότημα Νο1

- Αφαίρεση ψυκτικού μέσου και αποθήκευσή του σε κατάλληλες φιάλες.
- Αντικατάσταση ενδεικτικών γυαλιών εκτονωτικών βαλβίδων.
- Έλεγχος διαρροών με υψηλή πίεση αζώτου.
- Αποξήρανση (κενό) ψυκτικού κυκλώματος.
- Έλεγχος κενού με ηλεκτρονικό κενόμετρο. Απαιτούμενη μέτρηση: Τουλάχιστον 700 microns για 70 λεπτά.
- Πλήρωση με το ανακτηθέν ψυκτικό μέσον.
- Εφόσον χρειαστεί συμπλήρωση με ψυκτικό μέσον, αυτό θα γίνει από το απόθεμα του νοσοκομείου.
- Έλεγχος και δοκιμή λειτουργίας εκτονωτικών βαλβίδων και αισθητηρίου στάθμης ψυκτικού μέσου.
- Εκκίνηση, έλεγχος λειτουργίας, και καταγραφή συνθηκών λειτουργίας μέσω ηλεκτρονικού log report και ειδικού λογισμικού του οίκου TRANE.
- Παράδοση σε χρήση.

Ψυκτικό συγκρότημα Νο6

- Αφαίρεση δύο ανεμιστήρων συμπυκνωτή και αντικατάστασή τους με νέους.
- Αφαίρεση καλωδίων των παραπάνω ανεμιστήρων και αντικατάστασή τους με νέα.

- Αντικατάσταση εκκινήτων ισχύος και θερμικών υπερέντασης των παραπάνω ανεμιστήρων.
- Αντικατάσταση επαφών εκκινήτων ισχύος Αστέρα και Γραμμής και των τριών συμπιεστών του ψυκτικού συγκροτήματος.
- Εκκίνηση, έλεγχος λειτουργίας, και καταγραφή συνθηκών λειτουργίας μέσω ηλεκτρονικού log report και ειδικού λογισμικού του οίκου TRANE.
- Παράδοση σε χρήση.
- Αποστολή των δύο ανεμιστήρων σε εξειδικευμένο μηχανουργείο για επισκευή και επιστροφή τους στο νοσοκομείο ως απόθεμα.

Ψυκτικά συγκροτήματα Νο1, Νο2 και Νο3

- Υδραυλική απομόνωση συμπυκνωτή.
- Άδειασμα συμπυκνωτή από το νερό.
- Αφαίρεση του κιβωτίου νερού που δεν φέρει σωληνώσεις. (Καπάκι εναλλάκτη)
- Έλεγχος αυλών ώστε να διαπιστωθεί αν κάποιοι αυλοί είναι φραγμένοι από άλατα.
- Διάνοιξη φραγμένων αυλών με ειδικό διατρητικό εργαλείο.
- Επανατοποθέτηση κιβωτίου νερού.
- Χημικός καθαρισμός συμπυκνωτή.
- Αφαίρεση κιβωτίων νερού.
- Μηχανικός καθαρισμός συμπυκνωτή.
- Έλεγχος διαρροών ψυκτικού μέσου αυλοφόρων πλακών με ηλεκτρονικό ανιχνευτή.
- Επανατοποθέτηση κιβωτίων νερού.
- Πλήρωση του συμπυκνωτή με νερό.

7

ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΙΣ ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤ' ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΤΩΝ ΚΕΝΤΡΙΚΩΝ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΒΑΛΑΣ.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει τις επισκευές μετ' ανταλλακτικών των κεντρικών ψυκτικών συγκροτημάτων του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας

Η διάρκεια της σύμβασης θα προγραμματιστεί έτσι ώστε να μην διαταραχθεί η εύρυθμη λειτουργία των τμημάτων του Νοσοκομείου και οπωσδήποτε πριν την έναρξη της θερινής περιόδου.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2
ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Οι ανωτέρω επισκευές μετ' ανταλλακτικών αφορούν στα ψυκτικά συγκροτήματα του κατασκευαστικού οίκου TRANE και τους πύργους ψύξης του κατασκευαστικού οίκου DECSA που λειτουργούν στους χώρους του Γ.Ν. Καβάλας και περιλαμβάνει επισκευαστικές εργασίες στα ψυκτικά συγκροτήματα και προμήθεια ανταλλακτικών πύργων ψύξης.

ΕΠΙΣΚΕΥΑΣΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΨΥΚΤΙΚΩΝ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΩΝ

Εξοπλισμός

A/A	ΤΥΠΟΣ ΨΥΚΤΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ
1	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο1 EKN9724
2	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο2 EKN9725
3	RTHD E3 G3 G3	Υδρόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο3 EKN9723
4	RTAC 275	Αερόψυκτο ψυκτικό συγκρότημα TRANE Νο6 EKN9716

Ανταλλακτικά επισκευαστικών εργασιών

A/A	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
	ΨΥΚΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ Νο1.		
1	Ενδεικτικό γυαλάκι εκτονωτικής βαλβίδας.	GLS00176	2
2	Βαλβίδα συντήρησης.	VAL07494	2
	ΨΥΚΤΙΚΟ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ Νο6.		
1	Ανεμιστήρας συμπυκνωτή.	MOT1076E	2
2	Καλώδιο ανεμιστήρα συμπυκνωτή.	KIT1185E	4
3	Εκκινητής ισχύος ανεμιστήρα.	LC1K0601F7	4
4	Θερμικό υπερέντασης ανεμιστήρα.	GV2ME08AP	4
5	Σετ κύριων επαφών εκκινητή ισχύος 115Amps	LA5D1158031	4
6	Σετ κύριων επαφών εκκινητή ισχύος 150Amps	LA5D150803	2
	ΨΥΚΤΙΚΑ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΑ Νο1, Νο2, Νο3.		
1	Χημικό υγρό καθαρισμού υδρόψυκτου συμπυκνωτή. (Δοχείο 30 λίτρων)	CHM107	25
2	Πλαστική Βούρτσα μηχανικού καθαρισμού υδρόψυκτου εναλλάκτη.	SGB	45

Εργασίες επισκευών

Ψυκτικό συγκρότημα Νο1

- Αφαίρεση ψυκτικού μέσου και αποθήκευσή του σε κατάλληλες φιάλες.
- Αντικατάσταση ενδεικτικών γυαλιών εκτονωτικών βαλβίδων.
- Έλεγχος διαρροών με υψηλή πίεση αζώτου.
- Αποξήρανση (κενό) ψυκτικού κυκλώματος.
- Έλεγχος κενού με ηλεκτρονικό κενόμετρο. Απαιτούμενη μέτρηση: Τουλάχιστον 700 microns για 70 λεπτά.
- Πλήρωση με το ανακτηθέν ψυκτικό μέσον.
- Εφόσον χρειαστεί συμπλήρωση με ψυκτικό μέσον, αυτό θα γίνει από το απόθεμα του νοσοκομείου.
- Έλεγχος και δοκιμή λειτουργίας εκτονωτικών βαλβίδων και αισθητηρίου στάθμης ψυκτικού μέσου.
- Εκκίνηση, έλεγχος λειτουργίας, και καταγραφή συνθηκών λειτουργίας μέσω ηλεκτρονικού log report και ειδικού λογισμικού του οίκου TRANE.
- Παράδοση σε χρήση.

Ψυκτικό συγκρότημα Νο6

- Αφαίρεση δύο ανεμιστήρων συμπυκνωτή και αντικατάστασή τους με νέους.
- Αφαίρεση καλωδίων των παραπάνω ανεμιστήρων και αντικατάστασή τους με νέα.
- Αντικατάσταση εκκινητών ισχύος και θερμικών υπερέντασης των παραπάνω ανεμιστήρων.
- Αντικατάσταση επαφών εκκινητών ισχύος Αστέρα και Γραμμής και των τριών συμπιεστών του ψυκτικού συγκροτήματος.
- Εκκίνηση, έλεγχος λειτουργίας, και καταγραφή συνθηκών λειτουργίας μέσω ηλεκτρονικού log report και ειδικού λογισμικού του οίκου TRANE.
- Παράδοση σε χρήση.
- Αποστολή των δύο ανεμιστήρων σε εξειδικευμένο μηχανουργείο για επισκευή και επιστροφή τους στο νοσοκομείο ως απόθεμα.

9

Ψυκτικά συγκροτήματα Νο1, Νο2 και Νο3

- Υδραυλική απομόνωση συμπυκνωτή.
- Άδειασμα συμπυκνωτή από το νερό.
- Αφαίρεση του κιβωτίου νερού που δεν φέρει σωληνώσεις. (Καπάκι εναλλάκτη)
- Έλεγχος αυλών ώστε να διαπιστωθεί αν κάποιοι αυλοί είναι φραγμένοι από άλατα.
- Διάνοιξη φραγμένων αυλών με ειδικό διατρητικό εργαλείο.
- Επανατοποθέτηση κιβωτίου νερού.

- Χημικός καθαρισμός συμπυκνωτή.
- Αφαίρεση κιβωτίων νερού.
- Μηχανικός καθαρισμός συμπυκνωτή.
- Έλεγχος διαρροών ψυκτικού μέσου αυλοφόρων πλακών με ηλεκτρονικό ανιχνευτή.
- Επανατοποθέτηση κιβωτίων νερού.
- Πλήρωση του συμπυκνωτή με νερό.

Τα ανταλλακτικά θα παραδοθούν στην αποθήκη του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Οι εργασίες που θα πραγματοποιηθούν θα είναι οι προβλεπόμενες από τον κατασκευαστή όπως αναλυτικά περιγράφονται ανωτέρω. Η συντήρηση θα γίνεται πάντα σύμφωνα με τις ισχύουσες κατά την διάρκεια της σύμβασης από τη Νομοθεσία διατάξεις .
2. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να διαθέτει τα καθοριζόμενα από το Νόμο συνεργεία σε αριθμό και άδειες.
3. Θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες ελέγχων, δοκιμών και μετρήσεων για την ανίχνευση κάθε βλάβης, ζημίας και κάθε κακής , επισφαλούς ή αντισυμβατικής λειτουργίας τους.
4. Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες, ώστε η λειτουργία, η κατάσταση και η ασφάλεια των συντηρούμενων ψυκτικών συγκροτημάτων να πληροί τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, τους ισχύοντες Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς, διατάξεις και νόμους.
5. Θα λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα και θα εκτελεί όλες τις αναγκαίες εργασίες προκειμένου να εξασφαλίζει την καθαριότητα των εγκαταστάσεων και των χώρων αυτών, θα περισυλλέγει πάσης φύσεως άχρηστα υλικά ή υπολείμματα εργασιών, θα τα απομακρύνει και θα τα απορρίπτει σε θέσεις επιτρεπόμενες από τις αρμόδιες Αρχές.
6. Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι γνήσια από τον κατασκευαστικό οίκο TRANE (υποβολή τεχνικών φυλλαδίων).
7. Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να έχει τουλάχιστον δύο (2) ψυκτικούς με άδεια εργοδηγού ψυκτικού (ΠΔ 1/2013) οι οποίοι θα πρέπει να διαθέτουν πιστοποίηση διαχείρισης φθοριούχων αερίων κατηγορίας I με βάση τον κανονισμό 133/2010/ΕΚ από δημόσιο φορέα του Ελληνικού ή άλλου Ευρωπαϊκού κράτους (υποβολή σχετικών αδειών).
8. Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να προσκομίσει τουλάχιστον τρεις (3) βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης εργασιών επισκευής - συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων ιδίου τύπου (TRANE RTHC/D) από δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα.

9. Οι συμμετέχοντες στον Διαγωνισμό θα πρέπει να έχουν εμπειρία στην Συντήρηση Εγκαταστάσεων Κλιματισμού Ιδιαίτερων απαιτήσεων και να διαθέτουν Πιστοποίηση για την ικανότητα διεκπεραίωσης των εργασιών που περιγράφονται στον κανονισμό ΕΕ 2015/2067 σε σταθερό εξοπλισμό ψύξης, κλιματισμού και αντλιών θερμότητας που περιέχουν φθοριούχα αέρια.
10. Οι συμμετέχοντες στον Διαγωνισμό θα πρέπει να διαθέτουν δελτία ελέγχου φθοριούχων αερίων του θερμοκηπίου (Φ.Ε.Κ. 1232 11/4/2012) τα οποία και θα μπορεί να προσκομίσει κατά την υποβολή της προσφοράς τους.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4.

ΕΙΔΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Ο χρόνος προσέλευσης των συνεργείων του Αναδόχου για τη διενέργεια των εργασιών θα ορίζεται μετά από συνεννόηση με το Νοσοκομείο, λαμβανόμενου υπ' όψη και του προγραμματισμού της εργασίας των εγκαταστάσεων. Οι εργασίες συντήρησης, θα πραγματοποιηθούν από Δευτέρα έως Παρασκευή και κατά τις ώρες 08:30 έως 16:30 εκτός εορτών, αργιών κλπ. εκτός αν γίνει κάποια ιδιαίτερη συνεννόηση ώστε να μην διαταράσσεται η εύρυθμη λειτουργία του τμήματος.
2. Ο Ανάδοχος ευθύνεται, καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης, για την ακριβή και πιστή τήρηση και εφαρμογή των διατάξεων Νόμου ή άλλων κανόνων που διέπουν τις εργασίες που εκτελεί.
3. Ο χρόνος εκτέλεσης όλων των εργασιών θα ορίζεται σε συνεννόηση με το αρμόδιο προσωπικό του Νοσοκομείου, με το Νοσοκομείο να διατηρεί το δικαίωμα αλλαγής χρόνου εκτέλεσης εργασιών με την υποχρέωση ενημέρωσης του αναδόχου τουλάχιστον σαράντα οκτώ (48) ώρες νωρίτερα από τον αρχικό συμφωνημένο χρόνο

11

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 5.

ΛΟΙΠΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

1. Ο Ανάδοχος έχει υποχρέωση να τηρεί με ακρίβεια τις συμβατικές του υποχρεώσεις, τις διατάξεις της εργατικής νομοθεσίας, τις διατάξεις και κανονισμούς για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του Νοσοκομείου ή σε ασθενείς ή σε οποιονδήποτε τρίτο και για την λήψη μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος.
2. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, όπως είναι η δαπάνες για την μετακίνηση του προσωπικού του, οι δαπάνες φθοράς ή συντήρησης ή απόσβεσης ή φύλαξης ή μισθώσεις εργαλείων ή συσκευών ή οργάνων ή μηχανημάτων αναγκαίων για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, οι δασμοί, οι ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, οι δαπάνες καταμετρήσεων και δοκιμών, οι δαπάνες για τη δημιουργία και διάλυση κατασκευών για αποθήκευση εργαλείων και υλικών ή χώρων παραμονής προσωπικού και εξυπηρέτησης εν γένει του Αναδόχου, οι δαπάνες πάσης φύσεως αποζημιώσεων

λόγω ζημιών στο Νοσοκομείο οφειλομένων σε υπαιτιότητά του ή του προσωπικού του, οι δαπάνες πάσης φύσεως αποζημιώσεων λόγω ατυχημάτων και εν γένει ζημιών σε προσωπικό του Νοσοκομείου ή σε οποιονδήποτε τρίτο ή σε πράγματα αυτών οφειλόμενη σε υπαιτιότητά του ή του προσωπικού του για γενικά κάθε άλλη απαραίτητη δαπάνη για την καλή και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών του και εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

3. Υλικά τα οποία συναντώνται κατά την εκτέλεση των εργασιών του Αναδόχου ή προέρχονται από καθαίρεση υπαρχόντων έργων ανήκουν στο Νοσοκομείο και θα παραδίδονται στην Υπηρεσία στην καλύτερη δυνατή κατάσταση εκτός και αν δοθεί γραπτή εντολή στην Ανάδοχο να τα απομακρύνει από το κτήριο και να τα απορρίψει.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 6.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

1. Το Νοσοκομείο δύναται να επιτρέπει στα συνεργεία του Αναδόχου να προβαίνουν στις κατά την κρίση τους αναγκαίες εργασίες μετρήσεων, ρυθμίσεων, επισκευών, κλπ. κατά τις συμφωνηθείσες ημέρες και ώρες.
2. Ο Το Νοσοκομείο δύναται να αναθέτει οποιαδήποτε εργασία συντήρησης , επισκευής, επέκτασης ή μετατόπισης των μηχανημάτων στον Ανάδοχο, έπειτα από έγκριση της Τεχνικής Υπηρεσίας και απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου.
3. Το Νοσοκομείο και το προσωπικό του θα τηρούν τις υποδείξεις του Αναδόχου σ' ότι αφορά τον άρτιο χειρισμό των μηχανημάτων καθώς επίσης τις οδηγίες του κατασκευαστή για τη σωστή συντήρησή τους.
4. Το Νοσοκομείο θα διαθέσει τις ποσότητες ψυκτικού μέσου που θα απαιτηθούν εντός κατάλληλων φιαλών.

12

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 7.

ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ

Ρητά συμφωνείται ότι στην αμοιβή του Αναδόχου περιλαμβάνονται όλα τα υλικά και ανταλλακτικά που τυχόν χρειαστούν για τις συντηρήσεις και επισκευές του εξοπλισμού. Το κόστος αυτών βαρύνει τον Ανάδοχο και θα πρέπει να προβλεφθούν κατά τον έλεγχο των εγκαταστάσεων και πριν την υποβολή της προσφοράς. Τα παραπάνω αναφερόμενα ανταλλακτικά θα τοποθετούνται από τον Ανάδοχο χωρίς ιδιαίτερη χρέωση εργασίας.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 8.

ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΚΑΙ ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Η παρακολούθηση και η επίβλεψη των εργασιών του Αναδόχου θα ασκούνται από το αρμόδιο προσωπικό.
2. Η άσκηση της επίβλεψης εκ μέρους της Τεχνικής Υπηρεσίας αποσκοπεί στην πιστή εκπλήρωση από τον Ανάδοχο των όρων της σύμβασης, που θα υπογράψει με το

Νοσοκομείο, και την εκτέλεση των σχετικών εργασιών σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης με ασφάλεια.

Ο Ανάδοχος θα έχει σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις την αποκλειστική εκ του Νόμου ευθύνη για την εκτέλεση των συμβατικών εργασιών που προβλέπονται από την διακήρυξη δια του μηχανικού που θα υποδείξει το Νοσοκομείο.

3. Ο συντονισμός του έργου του Αναδόχου θα γίνεται από Μηχανικό του Νοσοκομείου.
4. Ο Ανάδοχος μετά το πέρας των εργασιών συντήρησης θα καταθέσει όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά των εξαρτημάτων που θα τοποθετηθούν και θα παραδώσει τον εξοπλισμό σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 9.

ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΚΑΙ ΜΕΣΑ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

1. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκπληρώνει τις συμβατικές του υποχρεώσεις με δικά του εργαλεία και μέσα. Τα εν λόγω εργαλεία και μέσα πρέπει να είναι κατάλληλα για τον σκοπό για τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν και να είναι σε καλή κατάσταση ώστε να μην δημιουργούν κινδύνους ατυχημάτων στο προσωπικό του Αναδόχου ή σε τρίτους ή φθορές στις εγκαταστάσεις
2. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απαγορεύσει τη χρησιμοποίηση από τον Ανάδοχο εργαλείων και μέσων τα οποία δεν πληρούν τις ανωτέρω προϋποθέσεις, χωρίς από τον λόγο αυτό να γεννάται οιαδήποτε απαίτηση του Αναδόχου έναντι του Νοσοκομείου.

13

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 10.

ΓΝΩΣΗ ΤΟΠΙΚΩΝ ΣΥΝΘΗΚΩΝ

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει με την προσφορά τους να βεβαιώσουν εγγράφως ότι έχουν γνωρίσει με επιτόπια εξέταση του εξοπλισμού, την σημερινή (δηλ. κατά τον χρόνο του διαγωνισμού) κατάσταση και ότι έχουν ενημερωθεί πλήρως για όλες τις τοπικές συνθήκες λειτουργίας που μπορούν να επιδράσουν με οποιοδήποτε τρόπο στην εκτέλεση των εργασιών ή στο κόστος τους. Στην σχετική βεβαίωση που θα παραλάβουν θα πρέπει να αναφέρεται όνομα και ειδικότητα. **(βεβαίωση υπηρεσίας).**

Όλες οι εργασίες επισκευής θα πραγματοποιηθούν με την παρουσία του επίσημου αναδόχου συντηρητή των ψυκτικών εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου και πάντοτε σύμφωνα με τις οδηγίες αυτού. Δύναται ο επίσημος ανάδοχος συντηρητής των ψυκτικών εγκαταστάσεων να μην επιτρέψει την εκτέλεση κάποιων εργασιών που θα θεωρήσει ότι θα έχουν συνέπειες στην αδιάλειπτη και ασφαλή λειτουργία των εγκαταστάσεων.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 11

ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΕΝΑΡΞΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ.

Από την υπογραφή της συμβάσεως ο Ανάδοχος υποχρεούται να επισκεφθεί και να ενημερωθεί επί όλων των εγκαταστάσεων και να αρχίσει την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 12

ΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται με δαπάνη του, να ασφαλίζει το προσωπικό του, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες Νομοθετικές Διατάξεις στα αρμόδια κατά περίπτωση ασφαλιστικά ταμεία και να καταβάλλει ανελλιπώς και εγκαίρως όλες τις σχετικές προβλεπόμενες εισφορές.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 13

ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προβεί στην εκτέλεση όλων των ανωτέρω εργασιών και την εν γένει εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων να διαθέτει όλο το αναγκαίο προσωπικό, με τις κατάλληλες εκάστοτε ειδικότητες και προσόντα.

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 14.

ΠΡΟΣΟΝΤΑ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Το προσωπικό του Αναδόχου πρέπει να έχει όλα τα απαραίτητα προσόντα σύμφωνα με την σχετική ισχύουσα Νομοθεσία. (Υπεύθυνη δήλωση – φωτοαντίγραφα αδειών)
2. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να θέτει στη διάθεση του Νοσοκομείου (Τεχνική Υπηρεσία), σε κάθε στιγμή που θα του ζητηθεί, τις άδειες εργασίας και λοιπά νόμιμα αποδεικτικά στοιχεία από το οποίο θα είναι δυνατόν να διαπιστωθεί ότι το χρησιμοποιούμενο έκαστος προσωπικό του διαθέτει τα αναγκαία τυπικά και ουσιαστικά προσόντα.

14

ΚΕΦΑΛΑΙΟ 15

ΚΥΡΩΣΕΙΣ – ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

Σε περίπτωση μη καλής εκτέλεσης των ορών της σύμβασης, π.χ. παράλειψη εκτέλεσης εργασιών, μη κατάθεση συμβατικών ή αιτούμενων δελτίων ελέγχων και δικαιολογητικών, επιβάλλεται από τον εργοδότη ποινική ρήτρα από 300,00 -1.000,00 € ανάλογα με το είδος και το μέγεθος της παράλειψής του, παρακρατούμενη από την αμοιβή του, μετά από απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου. Σε περίπτωση υποτροπής η παραπάνω ρήτρα διπλασιάζεται, διατηρουμένου του δικαιώματος καταγγελίας της σύμβασης και κήρυξης του αναδόχου έκπτωτου.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΘΑ ΥΠΟΒΛΗΘΟΥΝ ΜΕ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΤΩΝ
ΔΙΑΓΩΝΙΖΟΜΕΝΩΝ (επί ποινή αποκλεισμού)

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να καταθέσουν στον Φάκελο της Τεχνικής Προσφοράς τα παρακάτω δικαιολογητικά (επί ποινή αποκλεισμού):

- 1) Πιστοποιητικό του Οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό καθώς και το ειδικό επάγγελμά τους, που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες, πριν την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- 2) Αντίγραφο του πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας EN ISO 9001:2008 για Κατασκευή, Συντήρηση – Επισκευή (H/M Συστημάτων Κλιματισμού), της εταιρείας σε ισχύ.
- 3) Αντίγραφο πιστοποιητικού περιβαλλοντικής διαχείρισης EN ISO14001 : 2004 για Κατασκευή, Συντήρηση – Επισκευή (H/M Συστημάτων Κλιματισμού), Έλεγχος Εκπομπών Φθοριούχων Αερίων, της εταιρείας σε ισχύ.
- 4) Αντίγραφο πιστοποιητικού υγείας και ασφάλειας στην εργασία OHSAS 18001 / ΕΛΟΤ 1801 : 2008 για Κατασκευή, Συντήρηση – Επισκευή (H/M Συστημάτων Κλιματισμού), Έλεγχος Εκπομπών Φθοριούχων Αερίων, της εταιρείας σε ισχύ.
- 5) Αντίγραφο πιστοποιητικού για Την Ικανότητα Διεκπεραίωσης Των Εργασιών που περιγράφονται Στον Κανονισμό 2015/2067 σε σταθερό εξοπλισμό ψύξης, κλιματισμού και αντλιών θερμότητας που περιέχουν φθοριούχα αέρια του θερμοκηπίου, της εταιρείας σε ισχύ.
- 6) Βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου και στην οποία θα αναφέρεται ότι έχουν επισκεφθεί το έργο ώστε να λάβουν γνώση των απαιτήσεων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή εργασιών.
- 7) Υπεύθυνη δήλωση ότι όλα τα άτομα που πρόκειται να απασχοληθούν στην σύμβαση είναι ασφαλισμένα στους αρμόδιους ασφαλιστικούς φορείς.
- 8) Αντίγραφα πτυχίων, αδειών, πιστοποιητικών και βεβαιώσεων εμπειρίας του προσωπικού όπως αυτά περιγράφονται στους ειδικούς όρους.
- 9) Βεβαίωση ύπαρξης Τεχνικού Ασφαλείας στο εργατικό δυναμικό της υποψήφιας ανάδοχης εταιρείας ή εξωτερικού συνεργάτη της.

10) Κατάλογο έργων που να αποδεικνύουν την εμπειρία των συμμετεχόντων σε εργασίες συντήρησης ψυκτικών συγκροτημάτων, κατά την τελευταία 3ετία. Στον κατάλογο Στον κατάλογο θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται τουλάχιστον 3 έργα με ψυκτικά συγκροτήματα TRANE RTHC/D, 1 έργο με ψυκτικό συγκρότημα RTAC ένα έργο με ψυκτικό συγκρότημα RTWB και ένα έργο με πύργους ψύξης . Η ψυκτική ισχύς των συγκροτημάτων θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο 10.000KW και των πύργων ψύξης θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστο 5.000KW. Ο κατάλογος έργων θα πρέπει να συνοδεύεται από αντίστοιχες βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης (για έργα του ιδιωτικού τομέα θα πρέπει να υποβληθούν και αντίγραφα συμβάσεων ή συμφωνητικών ή τιμολογίων). Στη βεβαίωση θα αναγράφεται ο κατασκευαστικός οίκος, ο τύπος και η Ψυκτική Ισχύς των Ψυκτικών Συγκροτημάτων και των πύργων ψύξης.

11) Υπεύθυνη δήλωση ότι οι κυψέλες (γεμισματικό υλικό ή εναλλάκτης του πύργου) και τα μπεκ (ακροφύσια) θα είναι γνήσια του κατασκευαστικού οίκου DECSA Ιταλίας.

12) Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/86 όπου ο συμμετέχων θα δηλώνεται ότι:

- α) γίνονται αποδεκτοί όλοι οι όροι της Τεχνικής Περιγραφής – Προδιαγραφών,
- β) διαθέτει δελτία ελέγχου φθοριούχων αερίων του θερμοκηπίου (Φ.Ε.Κ. 123211/4/2012) τα οποία και θα προσκομίσει κατά την υποβολή της τεχνικής προσφοράς,
- γ) διαθέτει τον απαραίτητο εξοπλισμό για την σωστή εκτέλεση των εργασιών.

Σημείωση:

Σχετικά με τα πιστοποιητικά 2, 3, 4 και 5 και σε περίπτωση που ο συμμετέχων βρίσκεται σε διαδικασία ανανέωσης και εκκρεμεί η έκδοση του πιστοποιητικού, τότε απαιτείται ανάλογη βεβαίωση από τον φορέα που να βεβαιώνει ότι ο συμμετέχων στο διαγωνισμό είναι σε διαδικασία ανανέωσης και ότι εκκρεμεί η έκδοση του πιστοποιητικού. Σε κάθε περίπτωση πάντως είναι υποχρεωτική η προσκόμιση του πιστοποιητικού όταν αυτό εκδοθεί.

Η προσφορά πρέπει να περιέχει:

A) ΤΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

Οι συμμετέχοντες οφείλουν να καταθέσουν εγκαίρως και προσηκόντως, επί ποινή αποκλεισμού, τα ακόλουθα κατά περίπτωση δικαιολογητικά:

1) Υπεύθυνη δήλωση όπου δηλώνεται ότι:

- i. Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- ii. Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- iii. Παραίτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.

- iv. Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
- v. Η επιχείρηση εναρμονίζεται με την υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικού τιμολογίου των οικονομικών φορέων που συνάπτουν ή/και εκτελούν συμβάσεις(που υπάγονται στον ν. 4412/2016) με τις αναθέτουσες αρχές και οι οποίες εκκινούν από την 1^η Ιουνίου 2024, σύμφωνα με την ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023 (ΦΕΚ.Β. Αρ.2385/12-04-2023),
- vi. Οι ασφαλιστικοί φορείς στους οποίους καταβάλλονται εισφορές για το απασχολούμενο προσωπικό,
- vii. Η επιχείρηση δεν υπόκειται σε τυχόν νομικούς περιορισμούς λειτουργίας,
- viii. Δεν έχει αποκλειστεί η συμμετοχή της σε διαγωνισμό, με αμετάκλητη απόφαση,
- ix. Η επιχείρηση είναι συνεπής στην εκπλήρωση τόσο των συμβατικών της υποχρεώσεων όσο και των υποχρεώσεών της εν γένει προς το Δημόσιο τομέα,
- x. Δεν έχει κάνει ψευδείς ή ανακριβείς δηλώσεις κατά την παροχή πληροφοριών που ζητούνται από την Υπηρεσία,
- xi. ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας.
- xii. το Νομικό Πρόσωπο που υποβάλλει την προσφορά δεν έχει καταδικαστεί για τα αδικήματα που αναγράφονται στο άρθρο 73, παρ. 1 και 2, του ν . 4412/2016 (σ εφαρμογή του άρθρου 80 του ν.4412/2026 και των άρθρων 134-138 του ν. 5090/2024).

2) Πιστοποιητικά Ποινικού Μητρώου

Του φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου των μελών του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του προσφέροντος ή των προσώπων που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ημερομηνία έκδοσης: έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Εναλλακτικά μπορεί να υποβληθούν υπεύθυνες δηλώσεις των υπόχρεων όπου δηλώνεται ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού του άρθρου 73 παρ. 1 και 2 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση αυτή το ποινικό μητρώο κατατίθεται οπωσδήποτε πριν την υπογραφή της σύμβασης.

3) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο

Ημερομηνία έκδοσης: έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

4) Αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψηφίου νομικού προσώπου

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου προσκομίζεται γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, το οποίο έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

- 5) Παραστατικά εκπροσώπησης, αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με εκπρόσωπό τους
Στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- 6) Βεβαίωση Ασφαλιστικής/Φορολογικής Ενημερότητας
Θα πρέπει να είναι εν ισχύ κατά την υποβολή τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν την υποβολή τους
- 7) Πιστοποιητικό Μητρώου Επιχειρήσεων του αντιστοίχου Επιμελητηρίου
με το οποίο πιστοποιείται εγγραφή της επιχείρησης στο Μητρώο του αντιστοίχου Επιμελητηρίου και αναγράφονται τα αντικείμενα δραστηριότητας,
- 8) Πιστοποιητικό ΕΜΠΑ

Οι Υπεύθυνες Δηλώσεις του Ν. 1599/86 πρέπει να έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της παρούσας. Όταν αφορούν νομικό πρόσωπο/εταιρείες υπογράφονται από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα. Διευκρινίζεται ότι οι απαιτούμενες κατά τα ανωτέρω δηλώσεις υπογράφονται από τους διαχειριστές σε περίπτωση ΕΠΕ, ΟΕ, και ΕΕ και από τον Πρόεδρο του Δ.Σ. και το Δ /ντα Σύμβουλο σε περίπτωση ΑΕ.

18

Τα δικαιολογητικά γίνονται αποδεκτά όταν είναι σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 12 , 13 του 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει .

Β) ΤΑ ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ Κατατίθενται επί ποινή αποκλεισμού, τα κάτωθι:

1. Προσφερόμενο είδος και Τεχνικά χαρακτηριστικά
Η τεχνική προσφορά πρέπει επίσης να περιλαμβάνει υλικό τεκμηρίωσης για το προσφερόμενο είδος, εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια κλπ από τα οποία θα προκύπτει η κάλυψη των απαιτήσεων της πρόσκλησης.
2. Πίνακα συμμόρφωσης
3. Πιστοποιητικά Τα αναφερόμενα στους «Τεχνικούς όρους»

Γ) ΤΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Κατατίθενται επί ποινή απόρριψης, τα κάτωθι:

ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- a. Η τιμή δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

- b. Προσφορές που δε δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- c. Η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη.
- d. Οι τιμές θα δίδονται ως εξής:
 - i. Τιμή με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.
 - ii. Ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις %, στο οποίο υπάγεται το είδος (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α αυτός θα διορθώνεται από την Υπηρεσία).
 - iii. Τιμή με κρατήσεις με Φ.Π.Α.

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

Ολόκληρο το κείμενο της παρούσης είναι αναρτημένο στο διαδίκτυο και συγκεκριμένα στην ιστοσελίδα του Γενικού Νοσοκομείου Καβάλας στη διεύθυνση www.kavalahospital.gr και στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΓΕΡΟΠΟΥΛΟΣ ΑΧΙΛΛΕΥΣ

19

Ακριβές Αντίγραφο
Κεντρικό Πρωτόκολλο
ΘΩΜΑΔΑΚΗ ΕΛΕΝΗ