



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
3^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟ ΣΥΜΒΟΥΛΙΟ**

Ακριβές απόσπασμα της 1ης/14.01.2020

Τακτικής Συνεδρίασης

Στα Γιαννιτσά σήμερα στις **14-01-2020** ημέρα της εβδομάδας **Τρίτης** και ώρα **13:30** μ.μ. στην αίθουσα συνεδριάσεων του Διοικητικού Συμβουλίου της Νοσοκομειακής Μονάδας **Γιαννιτσών** του Γενικού Νοσοκομείου Πέλλας, συνήλθε μετά από πρόσκληση του Αντιπροέδρου του Δ.Σ. κ. Αλέξανδρου Βουδρισλή (ΦΕΚ διορισμού 447/25-8-2016) τ. ΥΟΔΔ σε **Τακτική** Συνεδρίαση το Διοικητικό Συμβούλιο που συγκροτήθηκε με την αριθ.Γ4β/Γ.Π.60211/17-10-2019 απόφαση του Υπουργού Υγείας (Φ.Ε.Κ.890/τ.Υ.Ο.Δ.Δ./25-10-2019), για συζήτηση και λήψη απόφασης επί των παρακάτω αναγραφόμενων θεμάτων.

Στη συνεδρίαση παρέστησαν ο κ. Βουδρισλής Αλέξανδρος, Αναπληρωτής Διοικητής του Γ.Ν. Πέλλας - ως Προεδρεύων του Δ.Σ., και τα μέλη:

κος Γιάνκος Ανδρέας, τακτικό μέλος
κα Τερζόγλου Ζαχαρώ, τακτικό αιρετό μέλος
κ. Κουτσός Γεώργιος, τακτικό μέλος
κ. Μπαδινάκης Ιωάννης, τακτικό μέλος

Μετά τη διαπίστωση της νόμιμης απαρτίας και με την παρουσία της Διοικητικού υπαλλήλου Μυροφόρα Παπαδοπούλου που εκτελεί χρέη Γραμματέως του Δ.Σ., άρχισε η συνεδρίαση.

Γ2 . ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ Ν.Μ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ

ΘΕΜΑ 8ο :

Έγκριση Πρακτικού Νο 2 τεχνικής αξιολόγησης του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την προμήθεια και εγκατάσταση του είδους Κλίβανος Ατμού (CPV 33152000-0) για τις ανάγκες του Γ.Ν. Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτσών), προϋπολογισμού 90.000,00€ ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, από το διαχειριστικό έτος 2019 και χρηματοδοτούμενου από το (ΠΔΕ) 2018 (Κωδικός έργου: 2018ΣΕ09100045), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής (Συμπεριφέρουσα προσφορά).

Στο Δ.Σ. υποβάλλεται από τον Πρόεδρο η αριθ. **Λ2/οικ.373/13-01-2020** εισήγηση του γραφείου Προμηθειών της Ν.Μ. Γιαννιτσών, η οποία έχει ως εξής:

Θέτουμε υπόψη σας:

1. Το Ν.Δ. 496/74 (ΦΕΚ 207/Α/74) «Περί Λογιστικού Ν.Π.Δ.Δ.».
2. Το Ν.2362/95 (ΦΕΚ 247/Α/95) «Περί Δημοσίου Λογιστικού, ελέγχου των δαπανών του κράτους και άλλες διατάξεις».
3. Την Υπουργική Απόφαση Α1α/2517/4-3-98 (ΦΕΚ 366/Β/98) «Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Δ.Σ. των Νοσηλευτικών Ιδρυμάτων του Ν.Δ.2592/53».
4. Το Ν.3329/05 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις».
5. Το Ν.3580/07 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις».

6. Τον Ν. 4412/2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
7. Τις διατάξεις του Ν. 4472/2017(Α' 74) «Συνταξιοδοτικές διατάξεις Δημοσίου και τροποποίηση διατάξεων του ν. 4387/2016, μέτρα εφαρμογής των δημοσιονομικών στόχων και μεταρρυθμίσεων, μέτρα κοινωνικής στήριξης και εργασιακές ρυθμίσεις, Μεσοπρόθεσμο Πλαίσιο Δημοσιονομικής Στρατηγικής 2018-2021 και λοιπές διατάξεις».
8. Τις υπ' αριθμ.853/27.03.2018 και 1354/23.05/2018 διευκρινιστικές οδηγίες της ΕΚΑΠΥ περί «σύναψης συμβάσεων προμηθειών-υπηρεσιών φορέων Παροχής Υπηρεσιών Υγείας και της Εθνικής Κεντρικής Αρχής Προμηθειών Υγείας».
9. Την αριθμ. Γ5α/οικ.9296/14.09.2018 απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν. Πέλλας για ορισμό επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών του διαγωνισμού από το Πρόγραμμα διαχειριστικού έτους 2018 .
10. Την αριθμ.πρωτ.101460/27.09.2018 (ΑΔΑ:ΩΔ7Ω465ΧΙ8-8ΗΨ) τροποποίηση 01 ΣΑΕ 091 του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης.
11. Την υπ' αριθμ.ΓΠ Β33/οικ.76626/08.10.2018 ΑΔΑ:ΩΕΞΜ465ΦΥΟ-ΡΙΤ απόφαση του Υπουργού Υγείας με την οποία ορίζεται η Ν.Μ Γιαννιτσών ως διαχειριστής του λογαριασμού που τηρείται στην Τράπεζα της Ελλάδος για το έργο 2018ΣΕ09100045 προμήθειας ενός κλιβάνου ατμού για τις ανάγκες της Ν.Μ Γιαννιτσών προϋπολογισμού 90.000,00€ της ΣΑΕ 091.
12. Την Ανοικτή Δημόσια Διαβούλευση με μοναδικό αριθμό 18ΔΙΑΒ000003922 2018-12-07 των τεχνικών προδιαγραφών προμήθειας και εγκατάστασης **Κλιβάνου Ατμού (CPV: 45251143-5)** του Γ.Ν. Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτσών).
13. Το από 14/01/2019 Πρακτικό της επιτροπής σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών μετά τα σχόλια της πρώτης Ανοικτής Δημόσιας Διαβούλευσης.
14. Την δεύτερη Ανοικτή Δημόσια Διαβούλευση με μοναδικό αριθμό 19ΔΙΑΒ000004064 2019-01-17 των τεχνικών προδιαγραφών προμήθειας και εγκατάστασης **Κλιβάνου Ατμού (CPV: 45251143-5)** του Γ.Ν. Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτσών).
15. Το από 27/02/2019 Πρακτικό της επιτροπής σύνταξης Τεχνικών Προδιαγραφών μετά τα σχόλια της δεύτερης Ανοικτής Δημόσιας Διαβούλευσης και τις τελικές κατατεθείσες τεχνικές προδιαγραφές .
16. Την υπ' αριθ. 9η/22-03-2019 (Θέμα 5°.ΟΙΚ.) (ΑΔΑ:ΩΣ8Θ4690ΒΛ-ΗΟΛ) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ. Ν. Πέλλας αναφορικά με την έγκριση του Πίνακα Προγραμματισμού συμβάσεων αρμοδιότητας του Γ.Ν Πέλλας (Ν.Μ Έδεσσας -Ν.Μ Γιαννιτσών) και ορισμός κοινών διαγωνισμών διαχειριστικού έτους 2019.
17. Το πρακτικό Νο 1 αποσφράγισης των ηλεκτρονικών και φυσικών προσφορών των εταιρειών.
18. Το πρακτικό Νο2 τεχνικής αξιολόγησης του διαγωνισμού, το οποίο αναφέρει τα εξής:

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
3Η Υ.ΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ**

Π Ρ Α Κ Τ Ι Κ Ο Νο 2

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΜΕ ΣΥΣΤΗΜΙΚΟ ΑΡΙΘΜΟ ΕΣΗΔΗΣ 79542, ΜΕ ΦΟΡΕΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΠΕΛΛΑΣ(Ν.Μ. ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) .

Η οποία ορίστηκε με την αριθ.πρ. **Γ5α/οικ.9672 / 14-10-2019** απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν Πέλλας.

Στα Γιαννιτσά, σήμερα **13.01.2020**, ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **12:00**, στο γραφείο/τμήμα προμηθειών του Νοσοκομείου Γιαννιτσών, συνεδρίασε η επιτροπή που συστήθηκε με την Αριθ. πρ. **Γ5α/οικ.9672 / 14-10-2019** απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν Πέλλας, προκειμένου να αξιολογήσει την προσφορά που υποβλήθηκε τον υπ. Αριθ. **79542 συστήματος** ηλεκτρονικό διαγωνισμό, της υπ. αριθ. **7/2019** διακήρυξης του Γενικού Νοσοκομείου Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτσών) , για την ανάδειξη αναδόχου **Προμήθειας και εγκατάστασης ενός κλιβάνου αποστείρωσης 8STU, δύο θυρών (cpv : 33152000-0) Γ.Ν ΠΕΛΛΑΣ**

(Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ) , με κριτήριο κατακύρωσης την ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ - ΤΙΜΗΣ.

Στη συνεδρίαση της επιτροπής, παρέστησαν οι εξής:

Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΑ ΕΠΙΤΡΟΠΗ	ΣΤΗΝ	ΟΝΟΜΑΤΕΠΩΝΥΜΟ	ΥΠΟΓΡΑΦΗ
1	ΠΡΟΕΔΡΟΣ		ΣΚΟΥΡΤΑΝΙΩΤΗ ΑΡΤΕΜΙΣ	
2	ΜΕΛΟΣ		ΜΗΝΟΒΙΟΥΔΗΣ ΧΡΗΣΤΟΣ	
3	ΜΕΛΟΣ		ΚΟΣΜΑΣ ΙΩΑΝΝΗΣ	

Η επιτροπή αφού έλαβε υπόψη της:

1) Την υπ. Αριθ. **7/2019** διακήρυξη του Νοσοκομείου Γιαννιτσών για την ανάδειξη **αναδόχου Προμήθειας και εγκατάστασης ενός κλιβάνου αποστείρωσης 8STU, δύο θυρών (cpn : 33152000-0) Γ.Ν ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ)** με κριτήριο κατακύρωσης την ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΠΟΨΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΤΙΜΗΣ και το νομικό πλαίσιο που διέπει τον εν λόγω διαγωνισμό.

2) Το Πρακτικό **№ 1 /05.11.2019** αποσφράγισης των προσφορών του διαγωνισμού.

Προχώρησε στην αξιολόγηση της προσφοράς, των εταιριών που συμμετέχουν στον διαγωνισμό, ήτοι:

- MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε**
- ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ**
- HOSPITECNICA ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΤΑΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΕ**

Από την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών προέκυψαν τα εξής :

ΕΓΚΡΙΝΕΙ:

Α) Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που κατέθεσε η εταιρεία **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** περιλαμβάνουν και πληρούν όλους τους όρους της διακήρυξης **7/2019.**

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που κατέθεσε η εταιρεία **ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ** περιλαμβάνουν και πληρούν όλους τους όρους της διακήρυξης **7/2019.**

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που κατέθεσε η εταιρεία **HOSPITECNICA ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΤΑΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΕ** περιλαμβάνουν και πληρούν όλους τους όρους της διακήρυξης **7/2019.**

Β) Η τεχνική προσφορά των εταιριών **HOSPITECNICA ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΤΑΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΕ** και **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης **7/2019** αναλύεται ως παρακάτω :

A.A		ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑ	ΒΑΘΜΟΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	ΣΤΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
	1.	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	10%	100	10
	1.1	Κλίβανος Αποστείρωσης: Πλήρης, καινούριος, αμεταχείριστος, σύγχρονης τεχνολογίας. Να περιλαμβάνει όλες τις συσκευές και τα εξαρτήματα που απαιτούνται.			
	1.2	Να συνοδεύεται με: Κατάλληλο εσωτερικό φορέα φόρτωσης χωρητικότητας 8 (STU).			
	1.3	Δύο (2) εξωτερικά τροχήλατα φόρτωσης.			
	1.4	Κατάλληλο ανοξείδωτο διαχωριστικό μεταξύ χώρου συσκευασίας υλικών και χώρου αποστειρωμένου υλικού με θύρες επίσκεψης από την πλευρά της συσκευασίας για επίσκεψη τεχνικών. (Σύμφωνα με σχέδιο κάτοψης κεντρικής αποστείρωσης). Να ελέγχεται από μικροεπεξεργαστή.			
	1.5	Κατάλληλος για υγρή αποστείρωση ιματισμού, χειρουργικών εργαλείων και ελαστικών.			
	1.6				
	1.7	Θερμοκρασίες αποστείρωσης 134°C και 121°C σε πιέσεις ανάλογες.			
	1.8				
	1.9	Ηλεκτρική Σύνδεση: 400 V 3 phase 50 Hz			
	1.10	Εγκατάσταση ανάμεσα σε δύο τοίχους			
	2.	ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ - ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	10%	110	11
	2.1	Ο θάλαμος να έχει ωφέλιμη χωρητικότητα οχτώ (8) αποστειρωτικών μονάδων (STU). Να αναφερθούν οι • Ωφέλιμες Διαστάσεις θαλάμου: • Ωφέλιμη χωρητικότητα θαλάμου: • Μέγιστες Εξωτερικές διαστάσεις : 1100x1700x2100 χιλ. ύψος			
	3.	ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	10%	100	10
	3.1	Τα συστήματα του κλιβάνου να στηρίζονται σε σκελετό από ανοξείδωτο χάλυβα για την αποτροπή δημιουργίας σκουριάς ή διάβρωσης.			
	3.2	Θάλαμος και μανδύας κατασκευασμένοι από ανοξείδωτο χάλυβα υψηλής αντοχής.			
	3.3	Πιστοποίηση θαλάμου και μανδύα. Κάλυψη απαιτήσεων της Ευρωπαϊκής Οδηγίας δοχείων υπό πίεση "Pressure Equipment directive: 2014/68/EU. Οι εσωτερικές επιφάνειες του θαλάμου να είναι καλά γυαλισμένες για να διευκολύνεται ο καθαρισμός. Οι εσωτερικές γωνίες να φέρουν γωνίες καμπυλότητας να συγκλίνει προς την			

		κεντρική αποχέτευση.			
3.4		Ο κλίβανος να διαθέτει δύο κατακόρυφα ολισθαίνουσες θύρες.			
3.4.1		Πόρτες κατασκευασμένες από τα ίδια υλικά με τα οποία είναι κατασκευασμένος ο θάλαμος. Να καλύπτονται από μονωτικό υλικό προς αποφυγή εγκαυμάτων.			
3.4.2					
3.5		Περιμετρικά θερμομονωμένος μανδύας για εξοικονόμηση θερμικής ενέργειας.			
3.6		Περιμετρικά στο άνοιγμα θαλάμου να υπάρχει κατάλληλη εσοχή η οποία να υποδέχεται φλάντζα στεγανοποίησης, η οποία προωθείται με ατμό ή αέρα για την σφράγιση των θυρών.			
3.6.1		Φλάντζα στεγανοποίησης κατασκευασμένη από σιλικονούχο υλικό.			
3.7		Να παρέχεται εργονομικός χώρος επισκεψιμότητας για συντήρηση από την πρόσθια και την πλάγια όψη (είτε από αριστερά είτε από δεξιά), ανάλογα με τις ανάγκες του χώρου εγκατάστασης.			
3.8		Όλες οι ηλεκτρικές και πνευματικές βαλβίδες υψηλής τεχνολογίας, κατάλληλες για λειτουργία σε υψηλές θερμοκρασίες ατμού.			
4.		ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ	10%	100	10
4.1		Σύστημα προστασίας σε περιπτώσεις παρεμβολής εμποδίου μεταξύ της πόρτας και του περιβλήματός της.			
4.2.1		Το ασφαλές κλείσιμο των θυρών να επισημαίνεται με οπτική ένδειξη στους πίνακες ελέγχου.			
4.2.2		Να μην είναι δυνατή η εκτέλεση προγράμματος αν δεν έχουν κλείσει οι πόρτες.			
4.3		Ο κλίβανος να διαθέτει διατάξεις αυτοπροστασίας: Έλλειψη νερού στο δίκτυο. Χαμηλή πίεση πεπιεσμένου αέρα. Σύστημα συναγερμού σε περίπτωση βλάβης.			
5.		ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	10%	110	11
5.1		Λειτουργία με παροχή ατμού από το δίκτυο του Νοσοκομείου και να διαθέτει δυνατότητα εναλλακτικής λειτουργίας με ενσωματωμένη ατμογεννήτρια.			
5.2		Ατμογεννήτρια κατασκευασμένη από ανοξείδωτο χάλυβα.			
5.2.1		Να διαθέτει αναγνωρισμένο πιστοποιητικό ασφαλείας. Να κατατεθεί το πιστοποιητικό			
5.2.2		Ο κλίβανος θα πρέπει να φέρει ηλεκτρική αντλία πλήρωσης της ατμογεννήτριας.			
5.2.3					
5.2.4		Να διαθέτει θάλαμο παραγωγής ατμού θερμικά μονωμένο με υλικό κατάλληλου πάχους.			
5.2.5		Η στάθμη του νερού στην			

5.2.6	ατμογεννήτριας να επισημαίνεται οπτικά και να διαθέτει αυτόματη διάταξη ελέγχου της στάθμης του νερού.			
5.2.7	Η ατμογεννήτρια να είναι ενσωματωμένη πλήρως στον σκελετό του κλιβάνου ώστε να καταλαμβάνει τον ελάχιστο χώρο.			
5.2.8	Να είναι προσαρμοσμένη πλήρως στο κάτω μέρος του κλιβάνου, ώστε να διευκολύνεται η συντήρηση και η επισκευή της Να διαθέτει θάλαμο παραγωγής ατμού (καζάνι) από ανοξείδωτο ατσάλι, για αυξημένη αντοχή και μακροζωία. Η παραγωγή ατμού να γίνεται με ανοξείδωτα ηλεκτρικά στοιχεία, αρίστης ποιότητας, τουλάχιστον 45 kW			
5.3	Τα προγράμματα αποστείρωσης να εκτελούνται μέσω ενσωματωμένου μικροϋπολογιστή. Ο κύκλος να εκτελείται από τον μικροϋπολογιστή και το τέλος θα επισημαίνεται από ακουστική και οπτική ένδειξη.			
5.4	Να διαθέτει δεύτερο ανεξάρτητο του κυρίως μικροϋπολογιστή σύστημα ελέγχου ως επιπρόσθετο ελεγκτή της διαδικασίας (ελεγκτής μικροϋπολογιστής) σύμφωνα με πρότυπο EN-285.			
5.5	Από πλευρά φόρτωσης ο κλίβανος να διαθέτει πληκτρολόγιο χειρισμού και έγχρωμη οθόνη αφής, η οποία να δίνει τις απαραίτητες ενδείξεις για την εκτέλεση του προγράμματος. Το μενού της οθόνης να είναι στην Ελληνική γλώσσα. Στην οθόνη θα πρέπει να εμφανίζονται ψηφιακά η πίεση και θερμοκρασία του θαλάμου αποστείρωσης. Να διαθέτει επίσης κομβίο έκτακτης ανάγκης.			
5.6	Από την πλευρά εκφόρτωσης ο κλίβανος να διαθέτει πληκτρολόγιο των βασικών τουλάχιστον χειρισμών και ενδείξεις λειτουργίας σε οθόνη.			
5.7	Να διαθέτει ένδειξης πίεσης για τον θάλαμο και την ατμογεννήτριας..			
5.8	Να διαθέτει σύστημα με το οποίο να μην επιτρέπεται η λειτουργία του κλιβάνου από μη αρμόδια άτομα (κωδικό χειριστή).			
5.9	Να εμφανίζει επί της οθόνης τις προγραμματισμένες συνθήκες λειτουργίας (π.χ επιλεγμένο πρόγραμμα λειτουργίας)και ταυτόχρονα τις ισχύουσες συνθήκες λειτουργίας του κλιβάνου.Το μέγεθος της οθόνης αφής να είναι τουλάχιστον 7-8 ίντσες για να είναι ευανάγνωστες από τον χρήστη.			
5.10	Να διαθέτει έτοιμα προεγκατεστημένα και πιστοποιημένα βασικά προγράμματα αποστείρωσης υλικών καθώς και κενές θέσεις προς προγραμματισμό νέων			

		κύκλων αποστείρωσης κλιβάνου. Να αναφερθούν προς αξιολόγηση οι ταχύτητες εκτέλεσης των προγραμμάτων (Ιματισμό, πλήρες φορτίο με κοντέινερ και ιματισμό)			
	5.11	Ένας πλήρης κύκλος θα πρέπει να αποτελείται από τις φάσεις :			
	5.11.1	α. Ομογενοποίηση η οποία θα περιλαμβάνει τις φάσεις προκενού και προθέρμανσης του υλικού, επαναλαμβανόμενη τουλάχιστον τρεις φορές.			
	5.11.2	β. Αποστείρωση, με χρόνο αποστείρωσης ανάλογο με τα προς αποστείρωση υλικά και την θερμοκρασία αποστείρωσης.			
	5.11.3	γ. Ξήρανση και αποκατάσταση. Η ξήρανση να επιτυγχάνεται μέσω αντλίας κενού και η αποκατάσταση της ατμοσφαιρικής πίεσης μέσω ειδικού αντιμικροβιακού φίλτρου.			
	5.12	Να διαθέτει τα απαραίτητα προγράμματα ελέγχου δοκιμής (π.χ. Bowie Dick test, Vacuum Test, κλπ).			
	5.13	Να υπάρχει εσωτερική μνήμη αποθήκευσης των δεδομένων για τους κύκλους αποστείρωσης που έχουν εκτελεσθεί.			
	5.14	Το σύστημα ελέγχου να επιτρέπει την πρόσβαση του χειριστή μόνο στα εγκεκριμένα προγράμματα .Η πρόσβαση στις βοηθητικές λειτουργίες όπως η εκτέλεση ειδικών προγραμμάτων ή προγραμμάτων ελέγχου, ή τροποποίηση παραμέτρων, και ο έλεγχος συντήρησης, να γίνεται μόνο με την χρήση προκαθορισμένων επιπέδων πρόσβασης ώστε να αποτρέπεται η μη εξουσιοδοτημένη πρόσβαση.			
	5.15	Να δίνει (στην οθόνη) πληροφορίες τεχνικής φύσης όπως π.χ. για την ανάγκη συντήρησης κλπ.			
	6.	ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΣΤΟΙΧΕΙΑ	10%	110	11
	6.1	Ο κλίβανος να διαθέτει καταγραφικό, το οποίο να καταγράφει υπό μορφή συνάρτησης του χρόνου την θερμοκρασία και την πίεση του θαλάμου. Ταυτόχρονα να καταγραφεί την ημερομηνία και την ώρα έναρξης του προγράμματος. Να καταγράφονται επίσης και όλες οι ενδείξεις δυσλειτουργίας.			
	6.2	Ο κλίβανος να διαθέτει τις απαραίτητες υποδοχές ώστε να μπορεί να πραγματοποιηθεί η διαδικασία επικύρωσης φορτίου (validation).			
	6.3	Να διαθέτει σύστημα παραγωγής κενού με αντλία κενού υγρού δακτυλίου.			
	6.4	Να διαθέτει σύστημα εξοικονόμησης νερού για την αντλία κενού καθώς και σύστημα ψύξης της αποχέτευσης του			

		κλιβάνου.			
	6.5	Ο κλίβανος να έχει την δυνατότητα σύνδεσης με κεντρικό υπολογιστή (PC) και να αναφερθούν οι δυνατότητες του software. Να αναφερθεί αν υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης του κλιβάνου και ενσωμάτωσής του σε σύστημα επεξεργασίας αποστειρωμένου υλικού με barcodes που θα διασφαλίζει τον πλήρη έλεγχο και την ιχνηλασιμότητα του αποστειρωμένου υλικού. (Λογισμικό και υπολογιστής δεν περιλαμβάνονται στη σύνθεση του εξοπλισμού).			
	7.	ΣΥΣΤΗΜΑ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΛΙΒΑΝΟΥ	10%	100	10
	7.1	Ο θάλαμος να είναι κατασκευασμένος κατάλληλα ώστε να υποδέχεται ραφιέρα φόρτωση η οποία ολισθαίνει ομαλά και να συνεργάζεται με το τροχήλατο φόρτωσης-εκφόρτωσης του θαλάμου.			
	7.2	Ραφιέρα θαλάμου από ανοξείδωτο ατσάλι για την φόρτωση καλαθιών & κοντέινερ. Η ραφιέρα / πλατφόρμα φόρτωσης να προσφέρει την μέγιστη εκμετάλλευση της χωρητικότητας του θαλάμου του κλιβάνου. Να συνεργάζεται με το τροχήλατο φόρτωσης και να προσφέρει εργονομία και αποτελεσματική φόρτωση – εκφόρτωση των υλικών από τον κλίβανο με ασφάλεια για το προσωπικό και το φορτίο.			
	7.2.1	Η ραφιέρα να διαθέτει τροχούς από ανοξείδωτο χάλυβα και ειδικού υλικού δακτυλίου τριβής για να κυλάει ομαλά πάνω στο τροχήλατο φόρτωσης			
	7.2.2	Κάθε ράφι να έχει την δυνατότητα φόρτωσης μέχρι 100 κιλά κατανεμημένου φορτίου.			
	7.2.3	Η ραφιέρα / πλατφόρμα να αποτελείται από ισχυρό σκελετό εξαιρετικής ποιότητας ανοξείδωτου χάλυβα τύπου αντοχής στα οξέα στη χρήση και στη διάβρωση.			
	7.3	Ράφι βαρέως τύπου για ραφιέρα θαλάμου ως επιπλέον 2ο ράφι της ραφιέρας.			
	7.4	Εξωτερικό τροχήλατο φόρτωσης – εκφόρτωσης, φτιαγμένο από συμπαγές ανοξείδωτο ατσάλι. Τεμάχια 2 (Δuo) συνολικά. Απαιτούνται 1 τεμ. στην πλευρά φόρτωσης και 1 τεμ. στη πλευρά εκφόρτωσης.			
	7.4.1	Το τροχήλατο να συνεργάζεται με τον προσφερόμενο κλίβανο και να χρησιμοποιείται για την φόρτωση και εκφόρτωση του. Να διαθέτει σκελετό κατασκευασμένο από ανοξείδωτο			
	7.4.2				

	7.4.3	χάλυβα. Να κυλιέται πάνω σε τέσσερις (4) ελεύθερα περιστρεφόμενους τροχούς, οι δύο μπροστινοί να έχουν κλείδωμα κατεύθυνσης και οι δύο πίσω τροχοί να είναι με φρένο, όλοι να είναι εφοδιασμένοι με ρουλεμάν και επίστρωση ελαστικού.			
	7.4.4	Στην επάνω επιφάνεια του σκελετού να προσαρμόζεται η ραφιέρα φόρτωσης για την τοποθέτηση πακέτων καλαθιών και κοντέινερ με τα υλικά για αποστείρωση. Το τροχήλατο να διαθέτει διάταξη ασφαλίσεως της ραφιέρας φόρτωσης με ειδικό μοχλό. Το τροχήλατο θα πρέπει να είναι ικανό να αντέξει και το βάρος της ραφιέρας στην οποία τοποθετείται το φορτίο αλλά και το βάρος των κοντέινερ ή καλαθιών			
	7.5	Καλάθια αποστείρωσης τύπου 1STU για θάλαμο χωρητικότητας 8 STU ΤΕΜΑΧΙΑ 8 (Οχτώ)			
		ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ Α ΟΜΑΔΑΣ	70%		73

Α/Α	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑ	ΒΑΘΜΟΙ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ	ΣΤΑΘΜΗΣΜΕΝΗ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ
1.2.3	1. Η προμηθεύτρια εταιρεία να είναι ενταγμένη σε σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης αποβλήτων ειδών ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού (ΑΗΗΕ) σύμφωνα με το Ν.2939/2001 και το Π.Δ. 117/2004. 2. Ο κατασκευαστικός οίκος να είναι πιστοποιημένος με ISO 9001 και ISO 13485 και το προσφερόμενο είδος να φέρει πιστοποίηση CE. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά). 3. Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001 και ISO 13485 για εμπορία, εγκατάσταση και τεχνική υποστήριξη. (Να κατατεθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά)	3%	100	3
4.5.6	4. Οι συμμετέχοντες πρέπει να έχουν, αποδεδειγμένες ικανότητες, με εξειδικευμένες γνώσεις και σημαντική εμπειρία και προς απόδειξη αυτών απαιτείται να κατατεθούν τρεις (3) βεβαιώσεις καλής συνεργασίας ή πιστοποιητικά ή τουλάχιστον αντίγραφα συμβάσεων προμήθειας ή συντήρησης σε Δημόσιες Μονάδες Υγείας, στην Β.Ελλάδα, επί ποινή αποκλεισμού. Ο Προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει μόνιμο οργανωμένο τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης στην Β.Ελλάδα, με τουλάχιστον ένα τεχνικό στους κλιβάνους για άμεση ανταπόκριση στις βλάβες. Να προσκομισθούν οι καταστάσεις προσωπικού και ειδικά οι καταστάσεις της επιθεώρησης εργασίας για τους ειδικευμένους τεχνικούς καθώς και βεβαιώσεις από τα ανωτέρα Νοσοκομεία όπου θα βεβαιώνεται η απασχόληση των τεχνικών στις εργασίες συντήρησης των κλιβάνων. 5. Επί της τεχνικής προσφοράς να αναφέρεται απαραίτητα η έδρα του εργοστασίου κατασκευής τους, το έτος πρώτης κυκλοφορίας του συστήματος από τον κατασκευαστικό οίκο με βεβαίωσή του μεταφρασμένη στην Ελληνική. Επίσης να αναφερθεί η συνέπεια και εμπειρία του προμηθευτή στη συντήρηση (αριθμός ήδη εγκατεστημένων και συντηρούμενων ιδίου τύπου μηχανημάτων σε Δημόσια και Ιδιωτικά Νοσηλευτικά Ιδρύματα, αριθμός εκπαιδευμένων τεχνικών στο προσφερόμενο σύστημα), τα οποία θα συνυπολογιστούν από την Επιτροπή Αξιολόγησης με την ημερομηνία πρώτης κυκλοφορίας του προσφερόμενου μηχανήματος. 6. Όλα τα είδη, υλικά και μηχανήματα που θα προσκομίσει ο προμηθευτής στο Νοσοκομείο για την εγκατάσταση και λειτουργία του υπό προμήθεια μηχανήματος, θα πρέπει απαραίτητα να είναι καινούργια, αμεταχείριστα,	5%	100	5

	χωρίς ελαττώματα και να ικανοποιούν όλους τους όρους σύμβασης, που καθορίζουν τον τύπο, την κατηγορία και τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά του. Η μεταφορά και παράδοση του εξοπλισμού στις Κεντρικές Αποθήκες του Νοσοκομείου θα γίνεται από προσωπικό, με μέσα, έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή. Ευθύνη του προμηθευτή θα υπάρχει και για τυχόν βλάβες οι οποίες μπορεί να προκληθούν στους χώρους του Νοσοκομείου κατά την μεταφορά και εγκατάσταση του εξοπλισμού στο χώρο χρήσης. Θα υποβληθεί στην Τεχνική Υπηρεσία για έλεγχο και έγκριση αναλυτική έκθεση με όλα τα απαραίτητα τεχνικά στοιχεία και απαιτήσεις για την εγκατάσταση και τοποθέτηση του εξοπλισμού στο χώρο λειτουργίας			
7.8	7. Ο προμηθευτής υποχρεούται: Α. Να φροντίσει για τη μεταφορά, εγκατάσταση στο χώρο της Κεντρικής Αποστείρωσης και σύνδεση με όλα τα απαιτούμενα δίκτυα (παρέχοντας οποιοδήποτε μικρο-υλικό απαιτηθεί) των νέων κλιβάνων στον προβλεπόμενο χώρο και θα τους παραδώσει σε πλήρη λειτουργία. Β.Ο κάθε προμηθευτής θα πρέπει υποχρεωτικά να επισκεφθεί το χώρο της κεντρικής αποστείρωσης του Νοσοκομείου, με προσκόμιση σχετικής βεβαίωσης του Νοσοκομείου μας, και με συνοδεία υπαλλήλων της Τεχνικής Υπηρεσίας του Νοσοκομείου να λάβει γνώση των υπάρχουσών υποδομών και της κάτοψης του χώρου ώστε να διασφαλιστεί ότι το προσφερόμενο μηχάνημα μπορεί να διέλθει και να καταλήξει στο χώρο εγκατάστασής του χωρίς να τροποποιηθούν οι εγκαταστάσεις του Νοσοκομείου. Να κατατεθεί σχέδιο κάτοψης των κλιβάνων αποστείρωσης. Μετά την ολοκλήρωση όλων των παραπάνω εργασιών (που θα πραγματοποιηθούν με την όσο το δυνατό λιγότερη λειτουργική όχληση της Κεντρικής Αποστείρωσης του Χειρουργείου), θα γίνει η οριστική παραλαβή του εξοπλισμού από την αρμόδια επιτροπή και θα παραδοθεί στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, δελτίο εργασίας και πιστοποιητικά ελέγχων για την εγκατάσταση και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού. Κατά την παραλαβή του εξοπλισμού θα παραδοθεί στο Τμήμα Βιοϊατρικής Τεχνολογίας, λεπτομερώς συμπληρωμένο και με ευθύνη τεχνικών της εταιρείας, απογραφικό δελτίο εξοπλισμού, στο οποίο θα φαίνονται τα πλήρη στοιχεία του εξοπλισμού και του προμηθευτή. Το Νοσοκομείο θα διατηρήσει το δικαίωμα, για χρονικό διάστημα μέχρι και 6 μηνών μετά την παραλαβή του εξοπλισμού, να αναφέρει προβλήματα λειτουργίας και παρεκκλίσεις από τα συμφωνημένα, τα οποία μπορεί να διαπιστωθούν και να προκύψουν μετά την πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού και την εκμετάλλευσή των δυνατοτήτων του, για την	2%	100	2

	αποκατάσταση των οποίων θα είναι υπεύθυνος ο προμηθευτής. 8. Ο προμηθευτής υποχρεούται - με την παράδοση του κλιβάνου σε πλήρη λειτουργία - να παραδώσει επικύρωση φορτίου (validation) στον χώρο εγκατάστασης, σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία EN ISO 17665. Η επικύρωση θα πρέπει να γίνει απαραίτητως από αποδεδειγμένα κατάλληλα εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο προσωπικό του προσφέροντος, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην επικύρωση φορτίου. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά εκπαίδευσης του προσφέροντος στην διαδικασία επικύρωσης φορτίου κλιβάνου αποστείρωσης σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία EN ISO 17665. Ο προμηθευτής θα προσκομίσει στον διαγωνισμό αποδεικτικά στοιχεία ότι έχει εμπειρία στην επικύρωση φορτίου ή αν έχει συμβληθεί με άλλη εταιρία ότι ο συμβαλλόμενος έχει τέτοια εμπειρία καθώς και υπεύθυνη δήλωση του συμβαλλομένου ότι θα πραγματοποιήσει τις εν λόγω μετρήσεις.			
9.	9. Να παρέχεται από τον προμηθευτή εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο (2) έτη, αρχόμενης από την ημερομηνία του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής του συστήματος από την αρμόδια επιτροπή, καθώς και τεχνικής υποστήριξης σε ανταλλακτικά και SERVICE για δέκα (10) έτη τουλάχιστον. Τυχόν μεγαλύτερη παρεχόμενη εγγύηση θα προσμετρήσει θετικά. Σε περίπτωση προσφοράς εγγύησης καλής λειτουργίας πέραν των δυο (2) ετών, η σχετική πέραν των δυο (2) ετών επιβεβαίωση θα γίνεται με έγγραφη δέσμευση του κατασκευαστή, ή της θυγατρικής του εάν αυτή λειτουργεί στην Ελλάδα ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην Ευρωπαϊκή Ένωση όπως αυτοί ορίζονται στην Οδηγία 93/42/EEC. Η εγγύηση θα καλύπτει πάσης φύσεως ανάγκες σε εργασία και υλικά απαραίτητων για την επισκευή, συντήρηση και διατήρηση του εξοπλισμού (περιλαμβανομένου του παρελκόμενου εξοπλισμού) σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Δεν θα καλύπτει βλάβες οι οποίες μπορεί να προέρχονται από κακό χειρισμό, χρήση ακατάλληλων υλικών, μη τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστικού οίκου ή επέμβαση τρίτων μη εξουσιοδοτημένων ατόμων. Επιπλέον, δεν καλύπτει τα χαρακτηριζόμενα ως αναλώσιμα υλικά λειτουργίας και τα οποία θα χρεώνονται επιπλέον. Σαν αναλώσιμα υλικά λειτουργίας θα θεωρούνται τα υλικά εκτύπωσης (μελάνι και χαρτί), τα λάστιχα θυρών και τα φίλτρα αέρα. Να κατατεθεί πλήρης κατάλογος αναλωσίμων υλικών του κλιβάνου με τα σχετικά κόστη προς αξιολόγηση.	10%	110	11

10.11	10. Μετά τη λήξη του ως άνω χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, ο προμηθευτής υποχρεώνεται, να αναλάβει την πλήρη συντήρηση και την επισκευή του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, μέχρι τη συμπλήρωση δέκα (10) ετών από την οριστική παραλαβή του συγκροτήματος σε κατάσταση λειτουργίας, έναντι ιδιαίτερης ετήσιας αμοιβής, την οποία θα έχει καθορίσει οπωσδήποτε στην αρχική οικονομική του προσφορά. Θα καλύπτει πάσης φύσεως ανάγκες σε εργασία και υλικά απαραίτητων για την επισκευή, συντήρηση και διατήρηση του εξοπλισμού σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου. Δεν θα καλύπτει βλάβες οι οποίες μπορεί να προέρχονται από κακό χειρισμό, χρήση ακατάλληλων υλικών, μη τήρηση των οδηγιών του κατασκευαστικού οίκου ή επέμβαση τρίτων μη εξουσιοδοτημένων ατόμων. Επιπλέον, δεν καλύπτει τα χαρακτηριζόμενα ως αναλώσιμα υλικά λειτουργίας και τα οποία θα χρεώνονται επιπλέον. Σαν αναλώσιμα υλικά λειτουργίας θα θεωρούνται τα υλικά εκτύπωσης (μελάνι και χαρτί). 11. Σε περίπτωση αφαίρεσης της εξουσιοδότησης του κατασκευαστικού οίκου ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην Ευρωπαϊκή Ένωση, προς τον προμηθευτή, για παροχή ανταλλακτικών - συντηρήσεων - τεχνικής υποστήριξης - εγγυήσεων κλπ. και εντός της απαιτούμενης δεκαετίας, θα πρέπει να κατατεθεί βεβαίωση δέσμευσης του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του στην Ευρωπαϊκή Ένωση, για την συνεχή και απρόσκοπτη λειτουργία του συγκροτήματος, με τους ίδιους ζητούμενους όρους μέχρις συμπλήρωσης της δεκαετίας τουλάχιστον.	2%	100	2
12.	12. Χρόνος παράδοσης του μηχανήματος ορίζεται έως 90 ημερολογιακές ημέρες.	5%	100	5
13.	13. Κατά την παράδοση ο προμηθευτής αναλαμβάνει την υποχρέωση εκπαίδευσης του προσωπικού στο τρόπο χρήσης, καθημερινής φροντίδας και επισκευής-συντήρησης του μηχανήματος για όσο διάστημα απαιτηθεί και πιθανά άνω της μιας φοράς χωρίς άλλη αποζημίωση του προμηθευτή, καθώς επίσης και να παραδώσει σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή τα επίσημα εγχειρίδια χρήσης (2 αντίγραφα μεταφρασμένα στην Ελληνικά Γλώσσα και 1 αντίγραφο στην Αγγλική), τα τεχνικά εγχειρίδια (Service Manual) μαζί με τα ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά, ηλεκτρομηχανολογικά σχέδια και τον κατάλογο εξαρτημάτων (Part list) τουλάχιστον στην Αγγλική Γλώσσα. Ο προμηθευτής οφείλει, για διάρκεια 10 ετών από την οριστική παραλαβή, να αποστέλλει στο Τμήμα Βιοϊατρικής	1%	100	1

	Τεχνολογίας, οποιοδήποτε από τα παραπάνω εγχειρίδια ο κατασκευαστικός οίκος επικαιροποιεί σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή. Επιπλέον, ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει όλους τους κωδικούς πρόσβασης που διαθέτει το σύστημα και σε περίπτωση που αυτό απαιτεί την ύπαρξη ειδικού κλειδιού, με μέριμνά του να το παραδώσει και να το διατηρεί εν ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια λειτουργίας του συστήματος εκπαιδεύοντας παράλληλα καταλλήλως το τεχνικό προσωπικό του Νοσοκομείου (προσωπικό Τμήματος Βιοϊατρικής Τεχνολογίας) στη χρήση του. Ο προμηθευτής, οφείλει να παραδώσει τα διαγνωστικά προγράμματα συντήρησης με τους αντίστοιχους κωδικούς εν ισχύ για όλα τα έτη λειτουργίας του κλιβάνου, καθώς και τα έντυπα προληπτικής συντήρησης του κατασκευαστικού οίκου από τα οποία θα φαίνονται οι υποχρεώσεις του συντηρητή, τα διαστήματα συντήρησης καθώς και οι τιμές ή όρια τιμών που πρέπει να επιτυγχάνονται (Preventive Maintenance Plan).			
14.15	14. Επί ποινή αποκλεισμού η τεχνική προσφορά θα συνοδεύεται υποχρεωτικά από φύλλο συμμόρφωσης στο οποίο θα δίδονται απαντήσεις εκ μέρους των συμμετεχόντων για όλες τις προαναφερόμενες προδιαγραφές με την ίδια ακριβώς σειρά και θα πρέπει να είναι αναλυτικές και όχι μονολεκτικές καθώς και να αποτυπώνουν πλήρως και με λεπτομέρεια την συμμόρφωση ή μη με τα ζητούμενα. Για κάθε απάντηση που αφορά τεχνικά χαρακτηριστικά θα πρέπει υποχρεωτικά να υπάρχει παραπομπή στο επίσημο πρωτότυπο διαφημιστικό φυλλάδιο (brochure) ή τα εγχειρίδια του κατασκευαστή και όπου αυτό δεν είναι εφικτό σε πρωτότυπη δήλωση του κατασκευαστή με υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου του. 15. Επί ποινή αποκλεισμού, ο προμηθευτής θα καταθέσει υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνει ότι «όλα τα υποβληθέντα έγγραφα στον παρόντα διαγωνισμό, από τον οίκο κατασκευής, έχουν ελεγχθεί από τον προμηθευτή για την ορθότητα και ακρίβειά τους και φέρει πλήρη ευθύνη για την εγκυρότητα αυτών». Το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να διασταυρώσει (με κάθε πρόσφορο τρόπο) οποιαδήποτε πληροφορία παρέχεται από τους προμηθευτές.	2%	100	2
	ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ Β ΟΜΑΔΑΣ	30%		31

	ΣΥΝΟΛΟ ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑΣ ΟΜΑΔΑΣ Α + Β			104
--	--	--	--	------------

Έχοντας υπόψη τα παραπάνω η επιτροπή αξιολόγησης του Διαγωνισμού κρίνει τεχνικά αποδεκτή την προφορά της εταιρείας **HOSPITECNICA ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΓΚΑΤΑΤΑΣΕΙΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΕ** για την Προμήθεια και εγκατάσταση ενός κλιβάνου αποστείρωσης **8STU**, δύο θυρών (cprn : **33152000-0**) για το **Γ.Ν ΠΕΛΛΑΣ (Ν.Μ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ)** , με συνολική σταθμισμένη βαθμολογία σύμφωνα με την διακήρυξη **7/2019** , **Σταθμισμένη Βαθμολογία Προσφοράς = (ΣΒΑ1 x Βαθμ Α1) + (ΣΒΑ2 x ΒαθμΑ2) +.....+ (ΣΒΒ1 x ΒαθμΒ1) + (ΣΒΒ2 x ΒαθμΒ2) = (10% X 100) + (10% X 110) + (10% X 100) +(10% X 100) + (10% X 110) +(10% X 110) + (10% X 100) +(3% X 100) + (5% X 100) + (2% X 100) + (10% X 110) +(2% X 100) + (5% X 100) + (1% X 100) +(2% X 100) = 10+ 11+10+10+11+11+10+3+5+2+11+2+5+1+2= 104.**

ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΙ:

- 1) Την εταιρεία ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ**

Απορρίπτεται διότι:

η τεχνική προσφορά τις εταιρείας **ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ**, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης **7/2019** δεν βαθμολογήθηκε καθώς δεν πληρούσε τις κάτωθι προδιαγραφές, με ποινή αποκλεισμού σύμφωνα, με τους όρους της διακήρυξης :

- Α/Α ΚΡΗΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α 5.4 "Να διαθέτει δεύτερο ανεξάρτητο του κυρίως μικροϋπολογιστή σύστημα ελέγχου ως επιπρόσθετο ελεγκτή της διαδικασίας (ελεγκτής μικροϋπολογιστής) σύμφωνα με πρότυπο EN-285."

Ο προσφερόμενος κλίβανος της εταιρίας **ΙΑΤΡΙΚΗ ΜΕΡΙΜΝΑ ΚΑΙ ΥΓΕΙΑ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ** δεν διαθέτει δεύτερο ανεξάρτητο επιπρόσθετο ελεγκτή της διαδικασίας , πέραν των δύο (2) επιπροσθέτων αισθητηρίων θερμοκρασίας και πίεση , για την εκτύπωση της διαδικασίας αποστείρωσης .

Α/Α 4— ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β. Ζητείται να κατατεθούν τρεις (3) βεβαιώσεις καλής συνεργασίας ή πιστοποιητικά ή τουλάχιστον αντίγραφα συμβάσεων προμήθειας ή συντήρησης σε Δημόσιες Μονάδες Υγείας, στην Β. Ελλάδα, (επί ποινή αποκλεισμού), όπου θα βεβαιώνεται η απασχόληση των τεχνικών στις εργασίες συντήρησης των κλιβάνων.

Κατατίθενται συνολικά 9 Βεβαιώσεις καλής συνεργασίας αλλά μόνο 3 εξ' αυτών είναι από Νοσοκομεία της Βορείου Ελλάδας, ήτοι

Βεβαίωση από το Νοσοκομείο ΑΓ. ΠΑΥΛΟΣ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ: Βεβαίωση για Υπηρεσίες Συντήρησης για κλίβανο BELIMED, σε ισχύ (διαφορετικός από το προσφερόμενο είδος)

Βεβαίωση από το Νοσοκομείο ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ: Αντίγραφο σύμβασης με Νοσοκομείο για δίμηνη σύμβαση συντήρησης (Δεν αναγράφονται οι τεχνικοί που πραγματοποιούν την συντήρηση και ο τύπος του κλιβάνου).

Βεβαίωση από το Νοσοκομείο ΗΜΑΘΙΑΣ- ΝΑΟΥΣΑ: Βεβαίωση για Συμβάσεις Συντήρησης για κλίβανο αποστείρωσης σε κλίβανο «ΥΠΟ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ» όπως φαίνεται από το Πίνακα Εγκατεστημένων Μονάδων.

Από τις Βεβαιώσεις των Νοσοκομείων Β. Ελλάδος σε 2 βεβαιώσεις και όχι σε 3, όπως ζητείται, αναφέρονται τα ονόματα των τεχνικών (Αγ. ΠΑΥΛΟΣ, ΝΑΟΥΣΑ) οι οποίοι όμως ανήκουν στην κατάσταση Επιθεώρησης της έδρας Αθηνών και όχι ως τεχνικοί μόνιμα εγκατεστημένοι στη Β. Ελλάδα (επί ποινή αποκλεισμού).

Α/Α 4 – ΚΡΗΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β. Ο Προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει μόνιμο οργανωμένο τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης στην Β. Ελλάδα, με τουλάχιστον ένα τεχνικό στους κλιβάνους

Δεν προκύπτει από τα έγγραφα της τεχνικής προσφοράς της εταιρίας, ότι διαθέτει μόνιμο οργανωμένο τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης στην Β. Ελλάδα, με τουλάχιστον ένα τεχνικό στους κλιβάνους. Η κατάσταση της Επιθεώρησης Εργασίας (όπου καταγράφονται συνολικά 4 τεχνικοί) είναι από το τμήμα ΚΟΙΝ. ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗΣ ΝΕΑΣ ΙΩΝΙΑΣ, συνεπώς όλοι οι εργαζόμενοι ανήκουν στην έδρα της επιχείρησης στο Ν. Ηράκλειο Αττικής και όχι στην Βόρεια Ελλάδα, όπως ζητείται. Η εταιρία δηλώνει στο Φύλλο Συμμόρφωσης ότι «Το τεχνικό τμήμα που εδρεύει στην Θεσσαλονίκη υποστηρίζεται από τον Καραλάζο Βαγγέλη» αλλά από την κατάσταση της Επιθεώρησης Εργασίας προκύπτει ότι ο εν λόγω τεχνικός έχει καθεστώς «μερικής απασχόλησης» και όχι «πλήρους» και επιπλέον δεν ανήκει σε κατάσταση Επιθεώρησης Εργασίας Β. Ελλάδος αλλά των Αθηνών (Ν. Ιωνία).

Επισημαίνεται ότι ο υποφάκελος «Οικονομική Προσφορά» δεν αποσφραγίστηκε αφού σύμφωνα με τη διακήρυξη του διαγωνισμού, αυτός θα αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερο στάδιο του διαγωνισμού.

2) Την εταιρεία **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ**

Απορρίπτεται διότι:

η τεχνική προσφορά της εταιρείας **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.**, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης **07/2019**, και δεν βαθμολογήθηκε καθώς δεν πληρούσε τις κάτωθι προδιαγραφές, με ποινή αποκλεισμού σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης :

- Α/Α ΚΡΗΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Α 5.4 "Να διαθέτει δεύτερο ανεξάρτητο του κυρίως μικροϋπολογιστή σύστημα ελέγχου ως επιπρόσθετο ελεγκτή της διαδικασίας (ελεγκτής μικροϋπολογιστής) σύμφωνα με πρότυπο EN-285."

Ο προσφερόμενος κλιβάνος της εταιρίας **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ** δεν διαθέτει δεύτερο ανεξάρτητο επιπρόσθετο ελεγκτή της διαδικασίας, πέραν του ενός PLC και συστήματος, για την εκτύπωση της διαδικασίας αποστείρωσης.

- Α/Α ΚΡΗΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β 4 και 5 - Γενικοί όροι. «Ο Προμηθευτής θα πρέπει να διαθέτει μόνιμο οργανωμένο τμήμα Τεχνικής Υποστήριξης στην Β. Ελλάδα, με τουλάχιστον ένα τεχνικό στους κλιβάνους....»

Α)Στις βεβαιώσεις καλής συνεργασίας από τα συνεργαζόμενα Νοσοκομεία της εταιρείας **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ** δεν αναφέρονται τα ονόματα των τεχνικών που συντηρούν τους εγκατεστημένους κλιβάνους της εταιρείας.

Β)Από τις Καταστάσεις Ετήσιων Συμβάσεων Συντήρησης με Νοσοκομεία της Βορείου Ελλάδας, που κατατέθηκαν για την συμμόρφωση με τον όρο Α/Α 4 προκύπτει ότι δεν υπάρχει ΚΑΝΕΝΑ ίδιου τύπου μηχανήμα υπό συντήρηση σε Δημόσια ή Ιδιωτικά Νοσοκομεία της Βορείου Ελλάδας. Τα μοντέλα κλιβάνων για τα οποία υπάρχουν συμβάσεις συντήρησης είναι διαφορετικού εργοστασίου από τον προσφερόμενο (όπως CISA, COLUSSI, κλπ).

- **Α/Α ΚΡΗΙΤΗΡΙΑ ΟΜΑΔΑΣ Β 8.** “η επικύρωση θα πρέπει να γίνει απαραίτητως από αποδεδειγμένα κατάλληλα εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο προσωπικό του προσφέροντος , με αποδεδειγμένη εμπειρία στην επικύρωση φορτίου. Να κατατεθούν τα αντίστοιχα πιστοποιητικά εκπαίδευσης του προσφέροντος στην διαδικασία επικύρωσης φορτίου κλιβάνου αποστείρωσης σύμφωνα με την Ευρωπαϊκή Οδηγία EN ISO 17665. Ο προμηθευτής θα προσκομίσει στον διαγωνισμό αποδεικτικά στοιχεία ότι έχει εμπειρία στην επικύρωση φορτίου ή αν έχει συμβληθεί με άλλη εταιρία ότι ο συμβαλλόμενος έχει τέτοια εμπειρία καθώς και υπεύθυνη δήλωση του συμβαλλομένου ότι θα πραγματοποιήσει τις εν λόγω μετρήσεις.”

Το έγγραφο εκπαίδευσης του Εργοστασίου αποτελεί μια γενική Δήλωση, χωρίς να συνοδεύεται από τα επί μέρους ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ του κάθε Τεχνικού της εταιρίας **MEDIZINE TECHNIK - Σ.ΠΑΠΑΘΑΝΑΣΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ** με όλες τις απαραίτητες πληροφορίες εκπαίδευσης στην Επικύρωση Φορτίου : (χρονική περίοδος εκπαίδευσης, περιεχόμενο εκπαίδευσης βάσει προτύπου EN ISO 17665 κλπ).

Επισημαίνεται ότι ο υποφάκελος «Οικονομική Προσφορά » δεν αποσφραγίσθηκε αφού σύμφωνα με τη διακήρυξη του διαγωνισμού, αυτός θα αποσφραγισθεί σε μεταγενέστερο στάδιο του διαγωνισμού.

Στο σημείο αυτό και παρελθούσης της ώρας η επιτροπή, συνέταξε το παρόν πρακτικό, το καθarόγραψε το υπέγραψε σε δύο (2) αντίγραφα και το οποίο θα τεθεί προς έγκριση στο Διοικητικό συμβούλιο του Γ.Ν Πέλλας.

Κατόπιν των παραπάνω:

ΕΙΣΗΓΟΥΜΑΣΤΕ

Τη λήψη σχετικής απόφασης από το Διοικητικό Συμβούλιο για έγκριση του Πρακτικού Νο 2 Τεχνικής Αξιολόγησης του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την προμήθεια και εγκατάσταση του είδους Κλίβανος Ατμού (CPV 33152000-0), προϋπολογισμού 90.000,00€ ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για τις ανάγκες του Γ.Ν. Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτών), από το Πρόγραμμα διαχειριστικού έτους 2019 και χρηματοδοτούμενου από το (ΠΔΕ) 2018 (Κωδικός έργου: 2018ΣΕ09100045, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής (Συμπεριφέρουσα προσφορά).

Το Δ.Σ παίρνοντας υπόψη τα παραπάνω, μετά από διαλογική συζήτηση ομόφωνα

αποφασίζει

Εγκρίνει το Πρακτικό Νο 2 Τεχνικής Αξιολόγησης του Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού για την προμήθεια και εγκατάσταση του είδους Κλίβανος Ατμού (CPV 33152000-0), προϋπολογισμού 90.000,00€ ευρώ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ για τις ανάγκες του Γ.Ν. Πέλλας (Ν.Μ. Γιαννιτών), από το Πρόγραμμα διαχειριστικού έτους 2019 και χρηματοδοτούμενου από το (ΠΔΕ) 2018 (Κωδικός έργου: 2018ΣΕ09100045, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής (Συμπεριφέρουσα προσφορά).

Ακριβές Απόσπασμα

Ο Πρόεδρος

Αλέξανδρος Βουδρισλής

Η Γραμματέας

Μυροφόρα Παπαδοπούλου