



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
 1<sup>η</sup> Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ  
 Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ-  
 ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»  
 ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
 Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ  
 Τμήμα Προμηθειών  
 Βασ. Σοφίας 80  
 115 28 ΑΘΗΝΑ  
 Πληροφορίες: Α. Μέξιας  
 τηλ. - fax: 213 2162138  
 e-mail: promith@hosp-alexandra.gr

Αθήνα 21/10/2020

**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ**  
**Στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ**

**Προς:**  
**Κάθε ενδιαφερόμενο**  
**Οικονομικό φορέα**

**Β΄ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**  
**ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ**  
**ΑΡΙΘΜ. 67/2020**

**Το Γ.Ν.Α. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ** έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

- 1) Του Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- 2) Του 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,
- 3) Του Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- 4) Της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης».
- 5) Την με **Αριθμ. Πρωτ. 265/02-09-2020** [ΑΔΑ: 6ΚΧΣ4690ΩΜ-Σ9Υ] [ΑΔΑΜ: 20REQ007284479] απόφαση της Διοικήτριας του Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ».
- 6) Την **Αριθμ. Πρωτ. 16777/08-09-2020** [ΑΔΑ:ΨΔΛΙ4690ΩΜ-Υ0Κ] [ΑΔΑΜ: 20REQ007284577] απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.
- 7) Την με **Αριθμ. Πρωτ. 302/14-10-2020** [ΑΔΑ: Ω1144690ΩΜ-369] απόφαση της Διοικήτριας του Γ.Ν. «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ -ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ».

## Προσκαλεί

1. Κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα να υποβάλει έγγραφη σφραγισμένη προσφορά για την κάλυψη άμεσων και επιτακτικών αναγκών του Νοσοκομείου, για την προμήθεια δύο (2) ψυγείων βιτρίνας καινούργιων αμεταχειριστων, σε άριστη κατάσταση λειτουργίας, κατακόρυφο, ορθογώνιο, τεχνολογίας NO FROST κατάλληλο για φύλαξη/συντήρηση φαρμάκων, αντιδραστηρίων κλπ. Θα είναι τελευταίας τεχνολογίας (θα αναφερθεί στην προσφορά η χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας του τύπου που θα προσφερθεί), για τις ανάγκες του Μικροβιολογικού Εργαστηρίου του Γ.Ν.Α. «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ», σύμφωνα με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα δαπάνη για την προμήθεια δύο (2) ψυγείων βιτρίνας καινούργιων αμεταχειριστων, ανέρχεται στο ποσό των **8.000,00€ + Φ.Π.Α. 24%** (ή **9.920,00€ συμπ/νου του Φ.Π.Α. 24%**) [ΚΑΕ 7127].

2. Η προμήθεια θα γίνει μετά από Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος μέσω του «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» με έγγραφες και σφραγισμένες προσφορές σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016.

3. Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 117 (Συνοπτικός διαγωνισμός) του Ν. 4412/2016.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή).

4. Οι προσφορές θα κατατίθενται σε σφραγισμένο φάκελο στο πρωτόκολλο του Νοσοκομείου, **μέχρι την 30η Οκτωβρίου 2020 ημέρα ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ** από ώρα **08.00 π.μ. έως 14.00 μ.μ.**

5. Στον φάκελο της προσφοράς θα εμπεριέχονται:

A. Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται ότι:

1<sup>ov</sup> Αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

2<sup>ov</sup> Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι ενενήντα (90) ημέρες από την λήξη προθεσμίας υποβολής προσφοράς και

3<sup>ov</sup> Ο χρόνος παράδοσης καθορίζεται σε εξήντα (60) ημέρες και θα αναφέρεται οπωσδήποτε στην αρχική προσφορά.

B. Η Τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την Αναθέτουσα Αρχή.

Γ. Η Οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τιμή) δίνεται σε ΕΥΡΩ.

Ως κριτήριο για την επιλογή του αναδόχου θα είναι η συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή).

Η τιμή προσφοράς δεν υπόκειται σε καμία αναπροσαρμογή ή αναθεώρηση, για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, θα ισχύει δε και θα δεσμεύει τον Ανάδοχο μέχρι τη πλήρη εκτέλεση της σύμβασης.

Στην προσφερόμενη τιμή θα περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία μη συμπ/νου του ΦΠΑ. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές.

Ο τελικός ανάδοχος, προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, θα πρέπει **να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης δικαιολογητικά κατακύρωσης.**

Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ

ΕΥΑΓΓΕΛΙΑ ΠΑΠΠΑ

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΨΥΓΕΙΟΥ ΒΙΤΡΙΝΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια ενός ψυγείου, καταλλήλου για φύλαξη / συντήρηση αντιδραστηρίων και θρεπτικών υλικών, για το Μικροβιολογικό Εργαστήριο. Θα εγκατασταθεί στο Ισόγειο του Νοσοκομείου, όπου λειτουργεί το τμήμα με δαπάνες και μέριμνα του προμηθευτή.

1. Το ψυγείο θα είναι καινούριο αμεταχείριστο, σε άριστη κατάσταση λειτουργίας, κατακόρυφο, ορθογώνιο, τεχνολογίας NO FROST κατάλληλο για φύλαξη/συντήρηση φαρμάκων, αντιδραστηρίων κλπ. Θα είναι τελευταίας τεχνολογίας (θα αναφερθεί στην προσφορά η χρονολογία πρώτης κυκλοφορίας του τύπου που θα προσφερθεί).
2. Η ελάχιστη ωφέλιμη χωρητικότητά του θα είναι 700 lt. Το ψυγείο θα είναι δίπορτο και θα διαθέτει ρόδες μετακίνησης βαρέως τύπου, με ρύθμιση ύψους, ώστε να είναι δυνατή η μετακίνησή του εντός του χώρου που ευρίσκεται, και να επιτυγχάνεται η οριζοντίωσή του.
3. Η κατασκευή του θα είναι συμπαγής, με εσωτερική επένδυση χωρίς πόρους, αντιμικροβιακή αντιβακτηριακή. Η εσωτερική κατασκευή και τα χρησιμοποιούμενα υλικά θα εξασφαλίζουν την υγιεινή του θαλάμου και την αποστείρωση απολύμανσή του.
4. Οι πόρτες θα είναι συρρόμενες, με διπλό ή τριπλό κρύσταλλο, με επίστρωση ειδικού φίλμ αντανάκλασης της ηλιακής ακτινοβολίας, θερμομονωτικό, με αντιθαμβωτικό σύστημα, για άνετη παρατήρηση του περιεχομένου χωρίς απώλειες θερμότητας. Σημειώνεται ότι, το πλαίσιο κάθε θυροφύλλου θα πρέπει να διαθέτει σύστημα θερμοδιακοπής. Τα θυρόφυλλα θα έχουν κλειδαριά ασφαλείας.
5. Το ψυγείο θα λειτουργεί με μονοφασικό ρεύμα 230V/50 HZ.
6. Να διαθέτει δυνατότητα ρύθμισης της θερμοκρασίας λειτουργίας του από +2 °C έως + 14°C, ενώ η απόδοση του ψυγείου να είναι τέτοια ώστε με εξωτερική θερμοκρασία περιβάλλοντος  $\geq 38$  °C, η εσωτερική θερμοκρασία του να μην υπερβαίνει τους 4 °C. Η ένδειξη της θερμοκρασίας του θα είναι ψηφιακή, με δυνατότητα ρύθμισης της κατά 1°C (ή υποδιαιρέσεων του 1°C), ελεγχόμενη από κατάλληλο μικροεπεξεργαστή.
7. Ο συμπιεστής, να λειτουργεί σε επίπεδα θορύβου  $\leq 50$  dB. Το ψυκτικό μέσο να είναι CFC - Free. Το ψυκτικό σύστημα πρέπει να είναι εύκολα προσβάσιμο

για συντήρηση, επισκευή ή αντικατάσταση του, (προαιρετικά μπορεί να είναι τοποθετημένο στην οροφή του ψυγείου).

8. Να διαθέτει εσωτερικό αθόρυβο ανεμιστήρα για βεβιασμένη κίνηση αέρος, για ομοιόμορφη κατανομή και σταθερότητα της θερμοκρασίας. Η λειτουργία του ανεμιστήρα θα διακόπτεται αυτόματα με κάθε άνοιγμα της πόρτας.
9. Να διαθέτει οπτικοακουστικό συναγερμό, σε περίπτωση μεταβολής της θερμοκρασίας πέραν των ορίων ασφαλείας, (χαμηλή θερμοκρασία θαλάμου, υψηλή θερμοκρασία θαλάμου), ανοιχτή πόρτα, σφάλμα τροφοδοσίας. Τέλος πρέπει να υπάρχει σύστημα ρυθμιζόμενης θερμοκρασίας ασφαλείας, στην περίπτωση που η θερμοκρασία ανέβει πάνω από ένα όριο, να λειτουργεί η ψύξη έτσι ώστε η θερμοκρασία μέσα στο ψυγείο να διατηρείται όσο το δυνατόν χαμηλότερη. Αυτό πρέπει να συμβαίνει ανεξάρτητα με το αν η πόρτα του ψυγείου έχει κλείσει καλά ή όχι.  
Ο συναγερμός θα λειτουργεί και με επαναφορτιζόμενη μπαταρία / μπαταρίες, ανάλογης χωρητικότητας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η λειτουργία του για τουλάχιστον 24 ώρες, σε περίπτωση διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος.
10. Να διαθέτει εσωτερικό φωτισμό, ελεγχόμενο από εξωτερικό διακόπτη ή αυτόματα ενεργοποιούμενο με το άνοιγμα της πόρτας μέσω ειδικού διακόπτη.
11. Να διαθέτει μόνωση από αφρό πολυουρεθάνης (ή ισοδύναμο) με πάχος τουλάχιστον 50mm.
12. Να διαθέτει ενσωματωμένο ψηφιακό όργανο καταγραφής της θερμοκρασίας, με οθόνη, με τις ενδείξεις, θερμοκρασίας, συναγερμών, βλαβών, λυχνίες ενδείξεων λειτουργίας. ανά ρυθμιζόμενα τακτά χρονικά διαστήματα, με μνήμη και με δυνατότητα εκτύπωσης ή μεταφοράς των δεδομένων σε εκτυπωτή. Επιπλέον να διαθέτει έξοδο δεδομένων USB ή BLUETOOTH ή άλλη.
13. Το όργανο καταγραφής θερμοκρασίας να λειτουργεί και με επαναφορτιζόμενη μπαταρία, ικανής χωρητικότητας έτσι ώστε να λειτουργεί χωρίς παροχή ηλεκτρικού ρεύματος για τουλάχιστον 24 ώρες, εύκολα αναπληρώσιμη.
14. Το ψυγείο θα έχει επτά τουλάχιστον ράφια, (αντίστοιχα σε κάθε θυρόφυλλο) ρυθμιζόμενου ύψους.  
Επιθυμητό είναι να είναι ανοξειδωτα.
15. Τέλος το σύστημα απόψυξης θα είναι αυτόματο.

## 16. Δυνατότητα απομακρυσμένης παρακολούθησης του ψυγείου.

## ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να προβεί στην εγκατάσταση του ψυγείου και να το παραδώσει σε πλήρη λειτουργία, με δικό του ειδικευμένο και ασφαλισμένο προσωπικό. Η ευθύνη θα είναι ολοκληρωτικά δική του, σύμφωνα με τους επιστημονικούς και τεχνικούς κανόνες, την Ελληνική νομοθεσία, τα σχέδια του κατασκευαστικού οίκου και τέλος τις οδηγίες των αρμοδίων υπηρεσιών του Νοσοκομείου Αλεξάνδρα.
2. Ο προμηθευτής υποχρεούται προηγουμένως να έχει επισκεφθεί το χώρο, όπου θα εγκατασταθεί το ψυγείο, προκειμένου να αποκτήσει γνώση της θέσης και των απαιτήσεων του χώρου, της μεθόδου μεταφοράς και των ιδιαιτέρων συνθηκών. Για τον σκοπό αυτό, με ποινή αποκλεισμού, θα του παρασχεθεί βεβαίωση επίσκεψης, την οποία θα καταθέσει μαζί με τα δικαιολογητικά συμμετοχής του.
3. Η παράδοση του εξοπλισμού (οριστική ποιοτική και ποσοτική) θα γίνει με την εγκατάσταση σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας, όπως ειδικότερα ορίζεται από την κείμενη σχετική νομοθεσία.
4. Στην προσφορά θα αναφερθούν αναλυτικά νοσοκομεία που έχει εγκατασταθεί και λειτουργεί παρόμοιος εξοπλισμός. Επίσης εάν ο εξοπλισμός αυτός συντηρείται από πιστοποιημένο εξουσιοδοτημένο και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό. Ο προμηθευτής επίσης υποχρεούται να διαθέτει στην Ελλάδα, μόνιμο, κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότησης αυτού από τον μητρικό κατασκευαστικό οίκο για την συντήρηση των αντιστοίχων μηχανημάτων.
5. Ο χρόνος παράδοσης καθορίζεται σε εξήντα (60) ημέρες και θα αναφέρεται οπωσδήποτε στην αρχική προσφορά.
6. Για να χαρακτηριστεί ο «προμηθευτής» ως θυγατρικός οίκος, πρέπει στο διακριτικό του τίτλο να έχει και τον τίτλο του μητρικού οίκου ή να υποβάλλει στοιχεία, που να βεβαιώνουν τον ισχυρισμό αυτό. Οι συμμετέχοντες θα διαθέτουν σύστημα πιστοποίησης ποιότητας, EN ISO 9001:08 ή EN ISO 13485:03 ή νεότερο, με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντα EN ISO 13485:03 (με

- πιστοποιητικά επισήμου οργανισμού πιστοποίησης). Το προϊόν θα φέρει σήμανση CE MARK.
7. Η εγγύηση καλής λειτουργίας του ψυγείου θα έχει ελάχιστη διάρκεια δύο ετών, από την παράδοση και θα δοθεί με έγγραφη βεβαίωση του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του. Επίσης ο προμηθευτής θα εγγυηθεί την προμήθεια ανταλλακτικών για δέκα (10) έτη τουλάχιστον με έγγραφη βεβαίωσή του. Κατά την διάρκεια της εγγύησης, το Νοσοκομείο δεν ευθύνεται για καμμία βλάβη του όλου εξοπλισμού προερχόμενη από συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσόν για εργατικά ανταλλακτικά υλικά κλπ. Στην εγγύηση περιλαμβάνεται και η υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο συντήρησης, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστικού οίκου, ώστε ο εξοπλισμός να είναι πάντοτε λειτουργικός, όπως προβλέπεται στο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή.
  8. Κατά την υπογραφή του πρωτοκόλλου παραλαβής σε κατάσταση λειτουργίας ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα *service manuals*, καθώς και όλους τους κωδικούς ελέγχων και επισκευών, επισκευών καθώς και τα σχεδιαγράμματα των επί μέρους τμημάτων του εξοπλισμού.
  9. Μετά την λήξη της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, ο προμηθευτής υποχρεούται να αναλάβει την συντήρηση και την επισκευή του ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού (περιλαμβανομένων των παρελκομένων), μέχρι την συμπλήρωση των δέκα (10) ετών έναντι ετησίας αμοιβής, η οποία θα έχει καθαρισθεί οπωσδήποτε στην αρχική προσφορά του, **επί ποινής αποκλεισμού**.
  10. Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει πλήρη τιμοκατάλογο των απαιτούμενων για την λειτουργία του εξοπλισμού, υλικών, ανταλλακτικών, αναλωσίμων, υλικών συντήρησης, λειτουργίας κλπ με σταθερή τιμή για δέκα (10) έτη.

#### ΠΛΗΡΟΤΗΤΑ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφορές για να χαρακτηρισθούν κατ αρχήν αποδεκτές και να αξιολογηθούν, πρέπει να είναι πλήρεις σαφείς αναλυτικές τεκμηριωμένες και δεόντως υπογεγραμμένες, να ικανοποιούν τις τεχνικές απαιτήσεις, την πληρότητα βεβαιώσεων, κλπ που αναφέρονται στην παρούσα διακήρυξη.

Ο φάκελος της ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ θα περιλαμβάνει οπωσδήποτε πλήρη αναλυτική τεχνική περιγραφή σε πλήρη ανταπόκριση παραπομπή (ανά κεφάλαιο και παράγραφο) σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης.

Επίσης θα συνουποβληθεί πλήρες Φύλλο Συμμόρφωσης - Τεκμηρίωσης το οποίο θα περιλαμβάνει με πληρότητα, το σύνολο των όρων της διακήρυξης(γενικών ειδικών τεχνικών κλπ) όλες τις απαντήσεις (ανά παράρτημα κεφάλαιο παράγραφο κλπ) με παραπομπή για τεκμηρίωση στα συνημμένα έντυπα τεχνικά εγχειρίδια χρήσης κλπ. αναγράφοντας την σχετική παράγραφο της τεχνικής προδιαγραφής. Να κατατεθεί **επί ποινή αποκλεισμού** το πρωτότυπο εγχειρίδιο του οίκου κατασκευής.

Οι προσφορές που θα αντιγράφουν την τεχνική περιγραφή της διακήρυξης ή θα απαντούν μονολεκτικά ΝΑΙ ή συμφωνούμε κλπ χωρίς τεκμηρίωση και πλήρη παραπομπή αντιστοιχία μεταξύ κειμένου ανά παράγραφο και prospectus αποκλείονται.

Η προσφορά πρέπει απαραίτητα να συνοδεύεται από Υπεύθυνη Δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/86 όπου ο προμηθευτής θα αναγράφει - δηλώνει εάν η προσφορά έχει αποκλίσεις από την τεχνική περιγραφή και όρους της διακήρυξης και σε καταφατική περίπτωση να αναφέρονται σημειώνονται αναλυτικά.

Οι προσφορές οι οποίες στην Τεχνική Περιγραφή ή στο Φύλλο Συμμόρφωσης - Τεκμηρίωσης κλπ. είναι αόριστες, ασαφείς ή ελλιπείς και δεν πληρούν όλες τις παραπάνω προϋποθέσεις, για τεκμηρίωση θα χαρακτηρίζονται με ουσιώδεις αποκλίσεις και θα αποκλείονται από την περαιτέρω διαδικασία αξιολόγησης.