



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Θεσσαλονίκη, 17 Μαρτίου 2021

Κωνσταντινουπόλεως 49, 546 42 Θεσσαλονίκη

Αριθμ. Πρωτ.: 11688/17-3-2021

Υποδιεύθυνση Οικονομικού

Τμήμα Προμηθειών

Πληρ.: Ε. ΤΕΛΕΟΓΛΟΥ

☎: 2313 312284, email: e.teleoglou@ippokratio.gr

Προς

κάθε ενδιαφερόμενο

ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 36/2021

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΤΙΚΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΥ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ, ΓΙΑ ΤΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΗΣ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ, 30 ΘΕΣΕΩΝ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ, ΤΗΣ ΔΩΡΕΑΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥ ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΙΔΡΥΜΑΤΟΣ ΣΤΑΥΡΟΣ Σ. ΝΙΑΡΧΟΣ, ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ.

Το Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ, έχοντας υπόψη:

1. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 42/τ.Α'/25-02-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης του κορωνοϊού»
2. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 55/τ. Α'/ 11-3-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του.»
3. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 64/τ. Α'/ 14-3-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης της ανάγκης περιορισμού της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19.»
4. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 68/τ. Α'/ 20-3-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα για την αντιμετώπιση των συνεπειών του κινδύνου διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, τη στήριξη της κοινωνίας και της επιχειρηματικότητας και τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας της αγοράς και της δημόσιας διοίκησης».
5. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 75/τ. Α'/ 30-3-2020) «Μέτρα αντιμετώπισης της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19 και άλλες επείγουσες διατάξεις.»
6. Τον Ν. 4682 (ΦΕΚ Α' 76/03-04-2020) Κύρωση: α) της από 25.2.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης κορωνοϊού» (Α' 42), β) της από 11.3.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης των αρνητικών συνεπειών της εμφάνισης του κορωνοϊού COVID-19 και της ανάγκης περιορισμού της διάδοσής του» (Α' 55) και γ) της από 14.3.2020 Π.Ν.Π. «Κατεπείγοντα μέτρα αντιμετώπισης της ανάγκης περιορισμού της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19» (Α' 64) και άλλες διατάξεις.

7. Την Π.Ν.Π. (ΦΕΚ 84/Α'/13-4-20) «Μέτρα για την αντιμετώπιση των συνεχιζόμενων συνεπειών της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19 και άλλες κατεπείγουσες διατάξεις».
8. Την Ανακοίνωση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 2020/C108 I/01-04-2020.
9. Την υπ' αριθμ.: Γ2γ/32602 (ΦΕΚ 2199/τ. Β'/06-06-2020) Απόφαση του Υφυπουργού Υγείας περί ορισμού των Υγειονομικών Περιφερειών (Υ.ΠΕ.) ως Κεντρικών Αρχών Αγορών (Κ.Α.Α.) βάσει της παραγράφου 2, του άρθρου 41, του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.
10. Την Πράξη Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 157/τ. Α' / 10-8-2020) «Επείγουσες ρυθμίσεις αντιμετώπισης έκτακτων αναγκών Εθνικού Συστήματος Υγείας, προστασίας από τη διασπορά διαδικασίας» και ειδικότερα το άρθρο δέκατο «Διενέργεια προμηθειών από Υγειονομικές Περιφέρειες ως Κεντρικές Αρχές Αγορών για την αντιμετώπιση του κορωνοϊού COVID-19».
11. Τις διατάξεις του Ν. 4693/20 (ΦΕΚ 116 Α/17-6-2020) «Κύρωση της από 21-5-2020 τροποποίησης της από 3-6-2019 Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς για το έργο V της από 6-9-2018 Σύμβασης Δωρεάς μεταξύ του Ιδρύματος «Κοινοφελές Ίδρυμα Σταύρος Σ. Νιάρχος» και του Ελληνικού Δημοσίου για την ενίσχυση και αναβάθμιση των υποδομών στον τομέα της υγείας που κυρώθηκε με τον ν. 4564/2018 (Α' 170) και άλλες διατάξεις.», άρθρο 13^ο.
12. Τις διατάξεις του Ν. 4764/20 (ΦΕΚ-256 Α/23-12-20) «Ρυθμίσεις για την προστασία της δημόσιας υγείας από τις συνέπειες της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19, την ενίσχυση των μέσων μαζικής μεταφοράς, την επιτάχυνση της απονομής των συντάξεων, τη ρύθμιση οφειλών προς τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες κατεπείγουσες διατάξεις.», άρθρο 26^ο.
13. Το 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.» στο οποίο περιλαμβάνεται και ο κάτωθι πίνακας με τον εξοπλισμό ανά Νοσοκομείο, ως εξής:

| ΕΙΔΟΣ | ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΤΑΝΟΜΗΣ | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|-------------------|----------------------|-----------------|--------------|-------------|---------|-----------------------|-----------|--------------|--------------|-----------------|---------------------|-----------|-------------------------|-------|--------|
| | ΓΝΑ ΚΑΤ | ΓΝ ΠΑΙΔΩΝ ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ | ΓΝΑ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ | ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ | ΠΓΝ ΑΤΤΙΚΟΝ | ΤΖΑΝΕΙΟ | ΚΟΡΠΑΛΕΝΕΙΟ ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ | ΓΝ ΛΑΜΙΑΣ | ΓΝ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ | ΓΝΟ ΓΕΝΗΜΑΤΑ | ΓΝΟ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ | ΓΝΘ ΑΓΙΟΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ | ΓΝ ΧΑΝΙΩΝ | ΓΝ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ | ΠΑΓΝΗ | ΣΥΝΟΛΟ |
| ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 5 | 2 | 2 | 12 | 8 | 0 | 1 | 3 | 1 | 1 | 11 | 1 | 2 | 1 | 2 | 52 |
| ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 1 | 1 | 2 | 6 | 3 | 1 | 1 | 1 | 0 | 1 | 3 | 1 | 0 | 2 | 2 | 25 |
| ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 145 | 36 | 30 | 75 | 0 | 30 | 24 | 40 | 0 | 18 | 160 | 1 | 36 | 0 | 0 | 595 |
| ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 2 | 1 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 | 9 |
| ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 2 | 2 | 5 | 10 | 3 | 2 | 2 | 0 | 1 | 2 | 24 | 1 | 2 | 2 | 2 | 60 |
| ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 0 | 1 | 1 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 4 |
| ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 2 | 1 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 2 | 0 | 0 | 6 | 0 | 1 | 0 | 0 | 16 |
| ***ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΛΙΝΕΣ ΜΕΘ HILL ROM ACCELA 900 | 1 | 0 | 0 | 15 | 6 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 10 | 0 | 0 | 0 | 8 | 40 |

***Θα θέλαμε να σας ενημερώσουμε ότι αρκετές κλίνες ΜΕΘ δεν διαθέτουν αερόστρωμα για την πρόληψη κατακλίσεων,κατι το οποίο κρίνεται άκρως απαραίτητο από τα νοσοκομεία. Σας προτείνουμε να γίνει αγορά τους υπ" ευθύνης από τα νοσοκομεία και για όποια χρειαστεί ανάγκη. Για τα νοσοκομεία ΓΝΑ ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ, ΓΝΘ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ, ΠΑΓΝΗ οι κλίνες ΜΕΘ HILL ROM ACCELA 900 δεν έχουν παραδοθεί ακόμη από την ΚΑΥ. Θα πρέπει πρώτα να διαπιστωθεί από την εταιρεία ΜΕΘΠΙΜΕ ποιά είναι λειτουργικές και χωρίς προβλήματα.

και αποφασίζεται η έγκριση της προκήρυξης των ανωτέρω ειδών και ποσοτήτων του Πίνακα Κατανομής ανά Νοσοκομείο από τα ίδια τα Νοσοκομεία, με χρήση Π.Ν.Π. και με τις τεχνικές προδιαγραφές που ήδη έχουν χρησιμοποιηθεί από την

ΙΦΕΤ Α.Ε. Επίσης αναφέρει ότι θα προβλεφθεί η εν λόγω δαπάνη να καλυφθεί μέσω έκτακτης επιχορήγησης covid 19.

14. Το υπ' αριθμ. πρωτ.: 6631/15-02-2021 (αριθμ. πρωτ. εισερχ. εγγρ.:6778/15-2-2021) έγγραφο του Διοικητή της 4^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας & Θράκης με το οποίο μας αποστέλλει το ακριβές αντίγραφο 1^ο απόσπασματος πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος» και παρακαλεί για τις δικές μας ενέργειες.
15. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τον Πίνακα Κατανομής ανά Νοσοκομείο που περιλαμβάνεται στο 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.» το Νοσοκομείο μας θα πρέπει να προχωρήσει στην προμήθεια των κάτωθι ειδών:

| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|-----|--|----------|
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 3 |
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 1 |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 |
| 9 | ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΛΙΝΕΣ ΜΕΘ HILL ROM ACCELA 900 | 10 |

16. Την απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου κατά την 7^η 26.2.2021 τακτική Συνεδρία ή του, (θέμα έκτακτο 1^ο) με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια συμπληρωματικού ιατρο-τεχνολογικού εξοπλισμού, για τη λειτουργία της ΜΕΘ Ενηλίκων 30 θέσεων, του Νοσοκομείου, της δωρεάς μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Κοινωφελούς Ιδρύματος Σταύρος Σ. Νιάρχος, σε συνέχεια της απόφασης που έλαβε το ΚΕΣΥΠΕ όπως αυτή, αναφέρεται στο 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.», με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος μέσω της ιστοσελίδας του Υπουργείου Υγείας, σύμφωνα με τις διατάξεις της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 42/τ.Α'/25-02-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης του κορωνοϊού», με κατάθεση ηλεκτρονικών προσφορών μέσω του ΕΣΗΔΗΣ και τεχνικές προδιαγραφές τις τεχνικές προδιαγραφές που ήδη έχουν χρησιμοποιηθεί από την ΙΦΕΤ Α.Ε.

17. Το Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει έως σήμερα.
18. Το Π.Δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», άρθρο 9, παρ. 4 περί ανάληψης δέσμευσης ποσού.

Πρόκειται να προβεί στην προμήθεια του κάτωθι ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού, με τη διαδικασία πρόσκλησης μέσω της ιστοσελίδας του Υπουργείου Υγείας, με χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, ως εξής:

| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΓΝΘ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ |
|-----|--|-----------------|
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ / ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 3 |
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 1 |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 |

Η Πρόσκληση ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ), στην διαδικτυακή πύλη Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ), στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Υγείας και του Νοσοκομείου.

Στοιχεία επικοινωνίας:

Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

| | |
|--------------------------------------|--|
| Επωνυμία | Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ |
| Ταχυδρομική διεύθυνση | Κωνσταντινουπόλεως 49 |
| Πόλη | Θεσσαλονίκη |
| Ταχυδρομικός Κωδικός | 54642 |
| Χώρα | Ελλάδα |
| Κωδικός NUTS | EL522 |
| Τηλέφωνο | 2313313284 |
| Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο | e.teleoglou@ippokratis.gr |
| Αρμόδιος για πληροφορίες | Ε. Τελέογλου |
| Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL) | www.ippokratis.gr |

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ΝΠΔΔ (Νοσοκομείο) και ανήκει στο Υπουργείο Υγείας.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η υγεία.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.
- β) Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.
- γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από :
την προαναφερθείσα διεύθυνση: Κωνσταντινουπόλεως 49, 54642 Θεσσαλονίκη.

1. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

| ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ | | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ |
|---|--|---|-----------------------------------|-------------------------------------|---|
| | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΔΙΑΥΓΕΙΑ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ | ΕΝΑΡΞΗ | ΛΗΞΗ | |
| ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. | 17-3-2021 | 17-3-2021 | 17-3-2021 | 23-3-2021 και ώρα 10.00' π.μ. | 23-3-2021 και ώρα 11.00' π.μ. |

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του Ν. 4412/2016, και το άρθρο 9 της Υπουργικής Απόφασης υπ' αριθμ.

56902/215/2017 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.).

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στις 23-3-2021, ημέρα Τρίτη και ώρα 11.00 'π.μ., μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Επισημαίνεται ότι τα τυχόν αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών και διευκρινήσεων για το περιεχόμενο της Πρόσκλησης ενδιαφέροντος μπορούν να υποβληθούν μέχρι και 19-3-2021, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10.00 'π.μ. . Θα απαντηθούν εγγράφως όλες οι διευκρινήσεις που θα ζητηθούν πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

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:

- 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 πράξει τούτο αν κατακυρωθεί σε αυτήν η σύμβαση, εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

3. Κατά τα λοιπά ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με τα παραρτήματα που επισυνάπτονται στην παρούσα και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής:

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η'
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ'

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

| | |
|--|---|
| ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ | ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ σύμφωνα με τις διατάξεις της ΠΝΠ (ΦΕΚ 42/τ.Α΄/25-02-2020). |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ | Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. | 17-3-2021 |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 17-3-2021 |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 23-3-2021 και ώρα 10.00΄ π.μ. |
| ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | Ηλεκτρονική Υποβολή: Στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.). Έντυπα δικαιολογητικά κατά περίπτωση: Γ.Ν.Θ. Ιπποκράτειο, Κωνσταντινουπόλεως 49 – Θεσσαλονίκη. |
| ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ |
| ΠΟΣΟΤΗΤΑ | 1) Μηχάνημα Υποθερμίας/ Υπερθερμίας 11 τεμ, 2) Εξωτερικός Βηματοδότης 3 τεμ, 3) Ογκομετρικές Αντλίες για χορήγηση υγρών και φαρμάκων 160 τεμ, 4) Οσμόμετρο 3 τεμ, 5) Φορητό Ακτινολογικό Μηχάνημα 2 τεμ., 6) Συσκευές μέτρησης καρδιακής παροχής κλασσικής και νέας τεχνολογίας 24 τεμ, 7) Μηχανή εξωσωματικής κυκλοφορίας καρδιάς 1 τεμ, 8) Βίντεο λαρυγγοσκόπιο 6 τεμ, |
| ΚΩΔΙΚΟΙ CPV | CPV:33190000-8 Μηχάνημα Υποθερμίας / Διαθερμίας CPV: 33182210-4 Εξωτερικοί Βηματοδότες CPV: 33194100-7 Ογκομετρικές Αντλίες για Χορήγηση Υγρών και Φαρμάκων CPV: 33194100-7 Οσμόμετρο CPV: 33111000-1 Φορητό Ακτινολογικό Μηχάνημα CPV: 33190000-8 Συσκευές Μέτρησης Καρδιακής Παροχής Κλασσικής και Νέας Τεχνολογίας CPV: 33186000-7 Μηχανή Εξωσωματικής |

| | |
|--|---|
| | Κυκλοφορίας Καρδιάς CPV : 33190000-8 Βίντεο Λαρυγγοσκόπιο |
| ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ | Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ |
| ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ | Νοσοκομεία 4 ^{ης} Υ.Πε. |
| ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ | Τεμάχιο |
| ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Έως και την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας πρόσκλησης. |
| ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ | Πέντε (5) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης |
| ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ | Γ.Ν.Θ. ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ |
| ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ % | Νόμιμες Κρατήσεις. |

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Είναι η επείγουσα προμήθεια:

| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΓΝΘ ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ |
|-----|--|-----------------|
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΜΕΤΡΗΤΗΣ | 3 |
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 1 |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 |

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλουν –επί ποινή απαραδέκτου- τεχνική και οικονομική προσφορά για κάθε ένα από τα είδη ιατροτεχνολογικού εξοπλισμού τα οποία προσφέρουν.

Στους οικονομικούς φορείς δίνεται η δυνατότητα να υποβάλλουν προσφορά και για μέρος των ειδών και για μέρος της ζητούμενης ποσότητας.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει ανά είδος και σε όσους μειοδότες απαιτηθεί προκειμένου να συμπληρωθεί η ζητούμενη ποσότητα.

Σε περίπτωση που προσφέρονται ποσότητες μικρότερες της συνολικής ζητούμενης ποσότητας τότε θα υπάρξουν τόσοι μειοδότες όσοι απαιτούνται για να συμπληρωθεί η συνολική ζητούμενη ποσότητα του είδους, ενώ στον τελευταίο μειοδότη (δηλαδή στον οικονομικό φορέα με την μεγαλύτερη τιμή κατακύρωσης) θα ανατεθεί όση ποσότητα απαιτείται για την συμπλήρωση της απαιτούμενης συνολικής ποσότητας.

Σε περίπτωση που υπάρχουν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές, τελικός μειοδότης επιλέγεται ο μειοδότης που προκύπτει κατόπιν διαπραγμάτευσης, αφού κληθούν όλοι οι προσφέροντες που είχαν ισότιμες ή ισοδύναμες προσφορές. **Επί ποινή αποκλεισμού**, οι υποψήφιοι φορείς δεσμεύονται για την παράδοση του συνόλου της ποσότητας του είδους που θα τους κατακυρωθεί **εντός πέντε (5) ημερών** από την υπογραφή της σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΟΙ ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1.1 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37, και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας

λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

1.2. Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 180 ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού.

1.3. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

1.4 Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά,

(α1) τόσους (υπο)φακέλους με την ένδειξη «Τεχνική προσφορά» όσα και τα προσφερόμενα είδη σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) τόσους (υπο)φακέλους με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» όσα και τα προσφερόμενα είδη, σε καθένα από τους οποίους περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

1.5. Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. *Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.* Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, οι οικονομικούς φορείς καλούνται να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) όπου θα αποτυπώνεται η συμμόρφωση τους με τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

1.6. Ειδικότερα τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων ανωτέρω για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

1.7. Σε αυτό το στάδιο, ο οικονομικός φορέας δεν προσκομίζει τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς στην Αναθέτουσα Αρχή σε έντυπη μορφή. Ωστόσο, η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να ζητήσει από προσφέροντες και υποψηφίους, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, εφόσον κρίνει ότι αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

1.8. Επισημαίνουμε την προσοχή σας στα ακόλουθα:

1.8.1. Τα έγγραφα που απαιτούνται για την διενέργεια των διαγωνισμών και τη συμμετοχή σε αυτούς συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα.

1.8.2. Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση τους στην Ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1947/1984 (Α' 188), εφόσον προέρχονται από χώρες εκτός Ε.Ε. Ειδικά τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφραση τους στην Ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα εταιρικά ή μη – με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα (αγγλική), χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

1.8.3. Στις περιπτώσεις που οι υποβαλλόμενες προσφορές δεν τηρούν τα οριζόμενα ανωτέρω και σύμφωνα με το άρθρο 91 του Ν. 4412/2016 απορρίπτονται και δεν λαμβάνονται υπόψη.

1.8.4. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που έχει οριστεί στην παρούσα διακήρυξη.

1.9. Διευκρινίσεις που παρέχονται από τους προσφέροντες οποτεδήποτε μετά την λήξη χρόνου υποβολής των προσφορών τους δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

1.10. Διευκρινίσεις παρέχονται μόνο όταν ζητούνται αρμοδίως.

1.11. Πέραν της κύριας προσφοράς δεν γίνονται δεκτές αντιπροσφορές ή εναλλακτικές προσφορές.

1.12. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους ή μέρος της μετά την κατάθεση της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

2. ΦΑΚΕΛΟΣ «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ-ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

2.1. Οι συμμετέχοντες οφείλουν να υποβάλουν 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 στο άρθρο 93 και στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 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:

2.1.1. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79, του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α'). Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Η).

Στο ακόλουθο Link <https://esp dint.eprocurement.gov.gr/> του διαδικτυακού τόπου της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου (www.promitheus.gov.gr) οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν το ΕΕΕΣ σύμφωνα με τις οδηγίες.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.1.2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, προς την Αναθέτουσα Αρχή, στην οποία δηλώνεται ότι ο προσφέρων οικονομικός φορέας:

Αποδέχεται ανεπιφυλάκτως τους όρους της παρούσας.

Συμμετέχει με μια μόνον προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.

Δεσμεύεται για την παράδοση του συνόλου της ποσότητας των ειδών που θα του κατακυρωθεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και συγκεκριμένα εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλέγει, τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας που έχουν θεσπιστεί 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 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

Λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

Κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης δεσμεύεται για την απαρένγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27^{ης} Απριλίου 2016 και του Ν. 4624/2019, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

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.

2.1.3. Εγγυητική επιστολή **ΔΕΝ απαιτείται** για τον παρόντα Διαγωνισμό.

2.2. «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

Η Τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο " Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος ΣΤ της παρούσας, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται.

Επιπρόσθετα, πρέπει να περιληφθεί, επί ποινή αποκλεισμού, Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, του προσφέροντος ότι:

Α) η διάθεση του προς προμήθεια είδους αποτελεί αντικείμενο της επαγγελματικής δραστηριότητας αυτού και ότι έχει δικαίωμα για την νόμιμη κυκλοφορία του προς προμήθεια είδους στην Ελλάδα, και

Β) η προσφορά του είναι σύμφωνη με τις Τεχνικές Απαιτήσεις, όπως καταγράφονται στο Παράρτημα «Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσας, και ότι με αυτήν προσκομίζονται και όλα τα απαραίτητα δικαιολογητικά/πιστοποιητικά που αποδεικνύουν την ως άνω συμμόρφωση με τις Τεχνικές προδιαγραφές.

3. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

3.1. Στον φάκελο τοποθετούνται **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ** κάθε προσφοράς. Ο πίνακας του Παραρτήματος Θ πρέπει να συμπληρωθεί επί ποινή απορρίψεως.

3.2. Ο οικονομικός φορέας θα συντάξει, θα υπογράψει ψηφιακά και θα επισυνάψει στον ηλεκτρονικό φάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ».

3.3. Οι τιμές δίδονται ως εξής:

3.2.1. Σε ΕΥΡΩ, αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς.

3.2.2. Ανά τεμάχιο και συνολικώς μη συμπ/νου Φ.Π.Α.

3.2.3. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου οι οποίες βαρύνουν τον Προμηθευτή, ήτοι 0,06% υπέρ Α.Ε.Π.Π συν 3,6% χαρτόσημο επί του ποσού της κράτησης και 0,07% υπέρ Ε.Α.Α.Δ.ΣΥ συν 3,6% χαρτόσημο επί του ποσού της κράτησης, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών διαχείρισης συμβάσεων με τους όρους που προβλέπεται στην παρούσα. Το ποσοστό του Φ.Π.Α. με το οποίο επιβαρύνεται η τιμή ορίζεται χωριστά.

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

3.2.4. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ μπορεί να γίνεται με δύο και περισσότερα δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δύο 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.

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

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

3.5. 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 διευκρινήσεις σχετικά με τον οικονομικό χαρακτήρα της διαδικασίας, όπως αυτά ορίζονται και στα αρ. 88-89 του Ν. 4412/2016.

3.6. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερόμενων τιμών, οι δεν προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

3.7. Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα της μη κατακύρωσης – συμβασιοποίησης και απορρόφησης μέρους ή του συνόλου της ζητούμενης από την πρόσκληση ποσότητας των ειδών.

4. ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

4.1. Ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού) προβαίνει στην ηλεκτρονική αποσφράγιση των φακέλων και των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του Ν. 4412/2016 **σε ένα και μόνο στάδιο.**

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων κάθε προσφοράς, τα οποία έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

4.2. Αξιολόγηση Προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα:

Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών. Στην συνέχεια αξιολογούνται οι τεχνικές προσφορές των συμμετεχόντων. Τέλος μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών, το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των συμμετεχόντων που δεν έχουν αποκλειστεί κατά την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών και στη συνέχεια συντάσσεται ένα ενιαίο πρακτικό με την σειρά κατάταξης των μειοδοτών. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

5. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

5.1. Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει τα εξής έγγραφα – δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά την διαδικασία που προβλέπεται από το άρθρο 103 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα:

5.1.1 Όσον αφορά την παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμο εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκαταστημένος 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 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

5.1.2. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος προμηθευτής δεν τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση, πτωχευτικό συμβιβασμό και δεν έχει κινηθεί σε βάρος του διαδικασία κήρυξης πτώχευσης, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού. Σε περίπτωση εγκατάστασης του στην αλλοδαπή, το εν λόγω πιστοποιητικό εκδίδεται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένος, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

5.1.3. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής Αρχής, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο υποψήφιος προμηθευτής δεν τελεί υπο κοινή εκκαθάριση του Κ.Ν. 2190/1920, όπως εκάστοτε ισχύει, ή ειδική εκκαθάριση του Ν.1892/1990 (Α' 101), όπως ισχύει, ή άλλες ανάλογες καταστάσεις και ότι δεν τελεί υπό διαδικασία έκδοσης απόφασης κοινής ή ειδικής εκκαθάρισης των ανωτέρω νομοθετημάτων.

Διευκρινίζεται ότι το απόσπασμα ποινικού μητρώου ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του νομικού προσώπου, αφορά:

Α) τους Διαχειριστές όταν το νομικό πρόσωπο είναι Ο.Ε., Ε.Ε., Ε.Π.Ε. και ΙΚΕ,

Β) του Διευθύνοντα Σύμβουλο και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου όταν το νομικό πρόσωπο είναι Α.Ε.,

Γ) τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου σε περίπτωση Συνεταιρισμών και σε κάθε άλλη περίπτωση νομικού προσώπου τους νόμιμους εκπροσώπους του.

5.1.4. Όσον αφορά την παράγραφο 2 του άρθρου 73 Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

5.1.4.1. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια αρχή του οικείου κράτους – μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύει κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του, ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) καθώς ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.

5.1.4.2. Πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

5.1.4.3. Πιστοποιητικό από την Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας, από το οποίο να προκύπτουν όλες οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα **ή σε περίπτωση αδυναμίας έκδοσης αυτού από την εν λόγω Υπηρεσία,** Υπεύθυνη Δήλωση του οικονομικού φορέα περί τήρησης των λόγων μη αποκλεισμού του από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας, όπως αυτοί αναφέρονται στην παρ. 2γ) του αρ.73 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

5.1.5. Για την απόδειξη της απαίτησης της παραγράφου 1^α) και 2 του άρθρου 75, πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού μητρώου του Παραρτήματος ΧΙ Του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, με το οποίο πιστοποιείται η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε αυτό.

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

Συγκεκριμένα:

Α) Για ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή Ανώνυμης Εταιρείας (Α.Ε.) ή Εταιρείας Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.) ή Ιδιωτικής Κεφαλαιουχικής Εταιρείας (Ι.Κ.Ε.):

Σύσταση της εταιρείας καθώς και όλων των τροποποιήσεων (όπως ΦΕΚ ή Βεβαίωση/Πιστοποιητικό Γ.Ε.Μ.Η.)

Εκπροσώπηση της εταιρείας (όπως ΦΕΚ ή Βεβαίωση/Πιστοποιητικό Γ.Ε.Μ.Η.)

Πρόσφατο κωδικοποιημένο καταστατικό, θεωρημένο από την αρμόδια αρχή.

Β) Για ημεδαπά νομικά πρόσωπα με τη μορφή προσωπικής εταιρείας (Ο.Ε. ή Ε.Ε.):

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

Πιστοποιητικό περί μεταβολών της εταιρείας από την αρμόδια αρχή.

Γ) Για αλλοδαπά νομικά πρόσωπα:

Ανάλογα με τη μορφή τους, αντίστοιχα νομιμοποιητικά έγγραφα και πιστοποιητικά με αυτά που αναφέρονται ανωτέρω, 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 εταιρειών 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 αντικαθίστανται 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.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι οποίοι υποβάλλουν κοινή προσφορά, τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά υποβάλλονται για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην Ένωση.

Γενικώς τονίζεται ότι ως προς τις ημερομηνίες έκδοσης των ως άνω αποδεικτικών μέσων (δικαιολογητικών κατακύρωσης) ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 43 του Ν.4605/2019 (ΦΕΚ 52Α).

5.2. Τα εν λόγω δικαιολογητικά υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο») ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος σε μορφή pdf εντός προθεσμίας τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν και προσκομίζονται σε έντυπη μορφή από αυτόν την επόμενη εργάσιμη ημέρα από την ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής τους, κατά τις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94).

Ειδικά τα αποδεικτικά, τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβεια τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει κατακύρωση.

6. ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ/ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

6.1. Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλεισθεί οριστικώς, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

6.2. Η σύμβαση υπογράφεται μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο, μέσω του ηλεκτρονικού συστήματος, της κατακυρωτικής απόφασης.

7. ΡΗΤΡΑ ΗΘΙΚΟΥ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ

7.1. 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.

7.2. 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 θεσπιστεί 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 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

8. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του Ν. 4364/2016 (Α' 13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη – μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή 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. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον – τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητα τους.

8.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

Εγγυητική επιστολή συμμετοχής ΔΕΝ απαιτείται για τον παρόντα διαγωνισμό.

8.2. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την 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.

Επισημαίνεται ότι ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της προς υπογραφή σύμβασης πρέπει να έχει χρόνο λήξης τουλάχιστον έξι (6) μηνών από την ημερομηνία έναρξης ισχύος της Σύμβασης.

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

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητα τους.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

8.2 Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας

Με την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του μηχανήματος, ο Προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης με Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας. Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας πρέπει να είναι ποσού ίσου με το 3% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ του μηχανήματος, ήτοι ποσού €.

Ο Προμηθευτής παρέχει εγγύηση καλής λειτουργίας για (...) χρόνια από την οριστική παραλαβή του μηχανήματος. Ο χρόνος ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας κατά 3 μήνες, κατά συνέπεια η ισχύς της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας θα είναι (.....) μηνών.

Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει δωρεάν συντήρηση, πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών και λοιπών υλικών και προληπτικούς ελέγχους. Συμπεριλαμβάνονται ανταλλακτικά και αναλώσιμα, που περιλαμβάνονται στο μηχανήμα ή είναι απαραίτητα για τη λειτουργία του, όπως οθόνες κάθε είδους ανιχνευτές, οδηγοί αποθήκευσης, ακτινολογικών λυχνιών κλπ. Αυτονόητο είναι ότι δεν περιλαμβάνονται υλικά ή αναλώσιμα απαραίτητα για τη διενέργεια εξετάσεων.

Για το προτεινόμενο διάστημα αυτό, ο Ανάδοχος εγγυάται τα ακόλουθα, τα οποία υποχρεούται να ακολουθήσει χωρίς καμία αποζημίωση ή αμοιβή εκ μέρους της Α.Α. :

- Την καλή και αποδοτική λειτουργία του συγκροτήματος σε όλο το χρονικό διάστημα της εγγύησης καλής λειτουργίας που θα καθορίζεται στην προσφορά του. Η εγγύηση αυτή θα καλύπτει όλα τα μέρη του προσφερόμενου εξοπλισμού. Ο χρόνος αυτός θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού πλήρως συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας.

9. ΠΡΟΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ

Εφόσον απαιτείται, μετά από την αξιολόγηση των δικαιολογητικών κατακύρωσης και πριν από την υπογραφή της σύμβασης, τα έγγραφα του διαγωνισμού θα αποσταλούν στο Ελεγκτικό Συνέδριο προκειμένου να διενεργήσει προσυμβατικό έλεγχο νομιμότητας της διαδικασίας.

10. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Κατόπιν της διατύπωσης σύμφωνης γνώμης από το Ελεγκτικό Συνέδριο, η σύμβαση πρέπει να υπογραφεί μέσα σε τρεις (3) ημέρες από την ανακοίνωση στον ενδιαφερόμενο της κατακυρωτικής απόφασης.

11. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος διάρκειας της Σύμβασης ορίζεται έως την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας πρόσκλησης.

12. ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΧΡΟΝΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η εκτέλεση της σύμβασης διέπεται συμπληρωματικά από τις διατάξεις του Ν.4412/2016, από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 133 του Ν.4412/2016, σε αμφότερες δε τις περιπτώσεις εφόσον η εν λόγω εφαρμογή διατάξεων δεν έρχεται σε αντίθεση με τα όσα ρητώς θεσπίζονται στην παρούσα πρόσκληση.

Επισημαίνεται ιδιαιτέρως ότι προϋπόθεση για την εξόφληση του αναδόχου είναι η προσκομιδή Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής από κάθε Νοσοκομείο, στο οποίο θα έχουν παραδοθεί τα είδη.

Ως προς τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, σε συνδυασμό (εφόσον υπαχθεί) με το άρθρο πεντηκοστό όγδοο της από 20-03-2020 ΠΝΠ με τον τίτλο «Κατεπείγοντα μέτρα για την αντιμετώπιση των συνεπειών του κινδύνου διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, τη στήριξη της κοινωνίας και της επιχειρηματικότητας και τη διασφάλιση της ομαλής λειτουργίας της

αγοράς και της δημόσιας διοίκησης» (ΦΕΚ Α' 68), η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Ν.4683/2020 (ΦΕΚ Α' 83).

13. ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα την διαδικασία ανάθεσης, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψη της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016.

14. ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει πριν την σύναψη σύμβασης επιλύεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

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

Όπως προβλέπεται στο άρθρο 86, παρ.2 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, 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 παρούσας.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα, ο προμηθευτής θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει, στην Υπηρεσία από την μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄
ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία

Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. – FAX) _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ

ΓΙΑ..... ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ **[Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας Οδός Αριθμός....Τ.Κ.] ή**

[σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) οδός αριθμός Τ.Κ.

β) οδός αριθμός Τ.Κ.

γ) οδός αριθμός Τ.Κ.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υποχρεωών μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας],

και μέχρι του ποσού των ευρώ....., για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό που αφορά στο διαγωνισμό της με αντικείμενο την συνολικής αξίας, σύμφωνα με τη με αριθμό Διακήρυξή σας.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΑΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ & ΔΑΝΕΙΩΝ ΟΠΩΣ ΑΥΤΟ ΠΟΥ ΒΡΙΣΚΕΤΑΙ ΑΝΑΡΤΗΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΤΟΥ ΤΑΜΕΙΟΥ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ & ΔΑΝΕΙΩΝ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ

1. ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ (1TEM/3 ΚΛΙΝΕΣ)

ΚΟΥΒΕΡΤΑ ΥΠΕΡ - ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ

1. Να χρησιμοποιεί ως μέσο θέρμανσης/ψύξης αποσταγμένο νερό.
2. Να συνδέεται με τουλάχιστον δύο (2) στρώματα νερού για : Να επιτρέπει τη θέρμανση πάνω και κάτω από τον ασθενή όπου αυτό απαιτείται. Να διαθέτει συνδέσμους γρήγορης σύνδεσης – αποσύνδεσης κουβερτών.
3. Να εξασφαλίζει υψηλή κυκλοφορία νερού 130 l/h τουλάχιστον.
4. Να διαθέτει ισχύ θέρμανσης 800 watts τουλάχιστον για ταχεία και αποτελεσματική θεραπεία
5. Η ταχύτητα ψύξης του νερού να είναι (5°C/min) ενώ η ταχύτητα θέρμανσης να είναι (3°C/min) τουλάχιστον.
6. Η επιλογή επιθυμητής θερμοκρασίας ασθενούς να επιτυγχάνεται με τους παρακάτω τρόπους:
 - α. Να διαθέτει ρύθμιση Προ-επιλεγμένης μεταβλητής και Επιλογή Προγραμματιζόμενης Μεταβλητής της Διαβάθμισης της θερμοκρασίας τόσο στην Θέρμανση όσο και στην Ψύξη ασθενών για τον ταχύτερο και πληρέστερο έλεγχο της θερμορύθμισης του ασθενούς (ταχύτητα, ή βαθμιαία)
 - β. Να διαθέτει Διαβάθμιση Θερμοκρασίας (gradient setting) δίνοντας τη δυνατότητα αναπροσαρμογής της διαβάθμισης της θερμοκρασίας της θερμορύθμισης στους 5°C εάν δεν έχουμε την επιθυμητή θερμοκρασία εντός 30 λεπτών. Το μηχάνημα να συνεχίζει να παρακολουθεί και να αναπροσαρμόζει τη θερμοκρασία κάθε 30 περίπου λεπτά έως ότου επιτευχθεί η επιθυμητή για τον ασθενή θερμοκρασία.
 - γ. Να διαθέτει 3 τρόπους λειτουργίας: α) με επιλογή επιθυμητής θερμοκρασίας στον ασθενή (automatic), β) με επιλογή επιθυμητής θερμοκρασίας στο

- στρώμα/κουβέρτα (manual) , γ) παρακολούθηση θερμοκρασίας ασθενούς (monitor),
- δ. Εύρος θερμοκρασίας νερού (manual mode) τουλάχιστον: 5° – 40° C
- ε. Εύρος θερμοκρασίας ασθενούς (automatic mode): 30° – 40° C
- στ. Η επιλογή θερμοκρασίας και ο έλεγχος αυτής να είναι υψηλής ακρίβειας – επιλογή με βήμα προόδου α) 0,5° C για το νερό, β) 0,1° C για τον ασθενή - αποκλίσεις μικρότερες < +/- 0,6° C για το Νερό, και < +/- 0,3° για τον ασθενή.
7. Η συσκευή να φέρει μικροεπεξεργαστή για τον έλεγχο των λειτουργιών της.
8. Να φέρει μηχανισμούς ασφαλείας και οπτικοακουστικούς συναγερμούς για:
- Υπερθέρμανση
 - Υποθέρμανση
 - Χαμηλή Στάθμη Νερού
 - Ελαττωματικό Αισθητήρα θερμοκρασίας Νερού
 - Ελαττωματικό Αισθητήρα θερμοκρασίας Ασθενούς
 - Πτώση Τάσης Δικτύου
9. Να διαθέτει δύο (2) δεξαμενές ή μία διπλή νερού για θέρμανση και ψύξη αντίστοιχα.
10. Να φέρει οπτική ένδειξη Ροής Νερού.
11. Να φέρει χειριστήριο αφής, οθόνη (status display) και οθόνες LED για :
- επιθυμητή θερμοκρασία
 - θερμοκρασία Νερού
 - θερμοκρασία ασθενούς
12. Όλα τα στοιχεία του συστήματος κυκλοφορίας νερού να είναι από υλικά που δεν διαβρώνονται.
13. Να είναι τροχήλατη.
14. Να συνοδεύεται από έναν (1) συνδετικό σωλήνα κουβερτών πολλαπλών χρήσεων μήκους 270cm, με συνδετικά ταχείας και ασφαλούς σύνδεσης με χρωματική κωδικοποίηση. Ενα (1) στρώματα νερού θέρμανσης/ψύξης ασθενών διαστάσεων περίπου (152X61cm) πολλαπλών χρήσεων.
15. Να λειτουργεί με ρεύμα τάσης 220-240 V.
16. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών.
17. Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη και επάρκεια ανταλλακτικών για 10 έτη.
18. Να κατατεθούν πιστοποιητικά εκπαίδευσης του προσωπικού των εταιρειών από τον κατασκευαστή διανομέα.
19. Με την παράδοση του μηχανήματος να παραδοθούν εγχειρίδια χρήσης και συντήρησης (Ελληνικά ή Αγγλικά).
20. Να φέρει πιστοποιητικά ISO και CE MARK.
21. Ο διανομέας να φέρει πιστοποίηση διακίνησης Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων και ISO Ποιότητας.

2. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ

Διπλοεστιακός εξωτερικός/προσωρινός βηματοδότης

1. Να είναι μικρών διαστάσεων (να αναφέρονται), μικρού βάρους (<700 γρ) και να λειτουργεί με 2 ξηρές μπαταρίες χαμηλού κόστους (τύπου AA, 1.5V), η διάρκεια της οποίων, να είναι τουλάχιστον 7 μέρες συνεχούς λειτουργίας στα nominal settings του βηματοδότη.
2. Να δέχεται όλων των τύπων τα ηλεκτρόδια προσωρινής βηματοδότησης που κυκλοφορούν στο εμπόριο.
3. Να διαθέτει οπτική ένδειξη για την αντικατάσταση της μπαταρίας.
4. Οι τρόποι βηματοδότησης να είναι: DDD,DDI,DOO,AAI,AOO,WI,VOO.
5. Σε περίπτωση επείγουσας αλλαγής της μπαταρίας, ενώ ο βηματοδότης βρίσκεται σε λειτουργία, να συνεχίζεται κανονικά η λειτουργία του βηματοδότη για 30 (триάντα) δευτερόλεπτα τουλάχιστον στα nominal settings του βηματοδότη.
6. Να διαθέτει οπτική ένδειξη με LED για κάθε παλμό βηματοδότησης (PACE) και αίσθησης (SENSE) χωριστά με διαφορετικές ενδείξεις.
7. Οα εκτιμηθεί η ύπαρξη χειροκίνητου και αυτόματου κλειδώματος (ύστερα από διάστημα 1 λεπτού περίπου), όλων των πλήκτρων ρύθμισης των παραμέτρων βηματοδότησης, ώστε να αποτρέπει την αλλαγή των παραμέτρων λειτουργίας του από λάθος χειρισμό. Επίσης να παρέχεται σχετική ένδειξη στην συσκευή.
8. Να μπορεί να βηματοδοτήσει (Base Pacing Rate) απο 30 μέχρι τουλάχιστον 200 παλμούς ανα λεπτό (ppm).
9. Να διαθέτει λειτουργία γρήγορης κολπικής βηματοδότησης (Rapid Atrial Pacing Rate) περίπου από 80-800 παλμούς ανά λεπτό (ppm).
10. Να διαθέτει δυνατότητα ρύθμισης έντασης παλμού εξόδου (OUTPUT AMPLITUDE) για τον κόλπο (ATRIAL) απο 0.1 έως 20 mA.
11. Να διαθέτει δυνατότητα ρύθμισης έντασης παλμού εξόδου (OUTPUT AMPLITUDE) για την κοιλία (VENTRICULAR) απο 0.1 έως 25 mA.
12. Να διαθέτει πλάτος παλμού εξόδου (PULSE WIDTH) για τον κόλπο (ATRIAL) 1.0 ms.
13. Να διαθέτει πλάτος παλμού εξόδου (PULSE WIDTH) για την κοιλία (VENTRICULAR) 1.5 ms .
14. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία για τον κόλπο (ATRIAL SENSITIVITY) από 0.4 - 10 mV.
15. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία για την κοιλία (VENTRICULAR SENSITIVITY) από 0.8 - 20 mV
16. Το κολποκοιλιακό διάστημα (AV INTERVAL) να κυμαίνεται από 20-300 msec.
17. Η ανερέθιστη περίοδος του κόλπου (ATRIAL REFRACTORY PERIOD) να κυμαίνεται μεταξύ 150 και 500 msec.
18. Να δίδεται εγγύηση καλής λειτουργίας για τουλάχιστον 1 (ένα) έτος και διασφάλιση παροχής τεχνικής υποστήριξης για τουλάχιστον 5 (πέντε) έτη.
19. Να συνοδεύεται από εγχειρίδια χρήσης και επισκευής-συντήρησης στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.

20. Η εταιρεία υποχρεούται να παρέχει εκπαίδευση στην λειτουργία της συσκευής στους χρήστες.

3.ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ (6 ΤΕΜ/ΚΛΙΝΗ)

1. Οι προσφερόμενες αντλίες θα πρέπει να είναι καινούργιες, αμεταχείριστες, κατασκευασμένες σύμφωνα με τις τελευταίες τεχνολογικές εξελίξεις και να περιλαμβάνουν όλα τα εξαρτήματα που απαιτούνται για πλήρη εκμετάλλευση των δυνατοτήτων τους. Η προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται με αναλυτική δήλωση του προμηθευτή επιβεβαιώνοντας τα παραπάνω.
2. Να λειτουργούν με διαφορετικές συσκευές έγχυσης ανάλογα με το είδος του χορηγούμενου υγρού (έγχυση ορών, φωτοευαίσθητων φαρμάκων, μετάγγιση αίματος και παραγώγων, παρεντική διατροφή) με ενσωματωμένο εξάρτημα προστασίας από την ελεύθερή ροή.
3. Ρυθμός έγχυσης: 0,1 – 1200 ml/hr
4. Όριο όγκου: 1-9999 ml
5. Ακρίβεια έγχυσης: +/- 5%
6. Να διαθέτουν τουλάχιστον τα ακόλουθα προγράμματα έγχυσης:
 - Συνεχής έγχυση με απευθείας προγραμματισμό της ροής (ml/hr)
 - Συνεχής έγχυση με απευθείας προγραμματισμό δόσης φαρμάκου σε μονάδες: ng, µg, mg, U, mU, / min, hr/.kgr.
 - Έγχυση με προοδευτική αύξηση και μείωση της ροής. Να αναφερθεί αναλυτικά.
 - Έγχυση με προγραμματισμό διαδοχικών βημάτων. Να αναφερθεί αναλυτικά.
 - Δευτερεύουσα έγχυση με τουλάχιστον δύο (2) τρόπους
 - Χορήγηση με χρήση βιβλιοθήκης φαρμάκων.
 - Λειτουργία χορήγησης Bolus με τουλάχιστον δύο (2) τρόπους. Ο πρώτος τρόπος να είναι με προγραμματισμό (να αναφερθεί αναλυτικά), και ο δεύτερος και πιο άμεσος με τη χρήση ενός μόνον πλήκτρου.
 - Να διαθέτουν λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (KVO), ρυθμιζόμενο και με δυνατότητα αναστολής της λειτουργίας αυτής.
7. Να διαθέτουν εξελιγμένο σύστημα ελέγχου της πίεσης έγχυσης με δυνατότητα ειδοποίησης αποσύνδεσης του συστήματος έγχυσης και ένδειξη αύξησης ή μείωσης της πίεσης στην γραμμή έγχυσης. Το όριο της πίεσης συναγερμού απόφραξης της γραμμής να ρυθμίζεται από 250 – 750 mm Hg σε πολλαπλά βήματα (τουλάχιστον 9).
8. Να διαθέτουν σύστημα ασφάλειας για αποφυγή της ελεύθερης ροής (να περιγράφει αναλυτικά).
9. Να διαθέτουν οθόνη στην οποία να εμφανίζονται ευανάγνωστα τα μηνύματα στην Ελληνική γλώσσα καθώς και ο ρυθμός έγχυσης.
10. Η εξωτερική επιφάνεια του υλικού της αντλίας να είναι και λεία και τέτοια ώστε να μπορεί να καθαρίζεται εύκολα.
11. Κάθε φορά που τίθεται σε λειτουργία η συσκευή να λαμβάνει χώρα διαγνωστικό τεστ ελέγχου της λειτουργίας της. Επίσης, η λειτουργία να ελέγχεται

συνεχώς καθ' όλη τη διάρκεια της λειτουργίας της από σύστημα ελέγχου και εντοπισμού προβλημάτων. Σε κάθε πρόβλημα που θα διαπιστώνεται να ενεργοποιείται οπτικός και ηχητικός συναγερμός ή προειδοποίηση. Να υπάρχει επιλεκτική αποσιώπηση ηχητικών συναγερμών. Στους τύπους συναγερμού θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται τουλάχιστον:

- Εσφαλμένη τοποθέτηση του σετ έγχυσης
 - Αέρας στη γραμμή έγχυσης
 - Θύρα ανοικτή
 - Προσυναγερμός τέλους έγχυσης
 - Φραγή της ροής
 - Χαμηλή ή άδεια μπαταρία
 - Ειδοποίηση προληπτικής συντήρησης
- 12.** Να λειτουργεί με ρεύμα δικτύου πόλης 220 V /50 Hz
- 13.** Να φέρουν επαναφορτιζόμενη μπαταρία, με αυτονομία τουλάχιστον 8 ωρών σε ρυθμό έγχυσης 125ml/ hr κατά αναλογία.
- 14.** Να διαθέτουν ενσωματωμένο σύστημα μεταφοράς και ανάρτησης σε στατώ ορών και οριζόντια ράγα.
- 15.** Να υπάρχει η δυνατότητα εφαρμογής και τοποθέτησης τους με ασφάλεια σε στατώ τουλάχιστον 5 θέσεων, το οποίο θα τροφοδοτείται από μια παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και θα δίνει τη δυνατότητα ανεξάρτητης προσθήκης ή αφαίρεσης της κάθε αντλίας.
- 16.** Να είναι μικρού βάρους (λιγότερο από 2,5 κιλά)
- 17.** Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δύο έτη και η εταιρεία να παρέχει δωρεάν προληπτική συντήρηση τουλάχιστον μια (1) φορά το χρόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.
- 18.** Δυνατότητα ανταλλακτικών και σέρβις για επτα (7) έτη.
- 19.** Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τις ισχύουσες ευρωπαϊκές προδιαγραφές ασφαλείας και να διαθέτει πιστοποιητικά CE και ISO κατασκευαστή. Εφόσον διατίθεται από αντιπρόσωπο, αυτός να συμμορφώνεται με τη ΥΑ ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/2004/ΦΕΚ 32/Β/16.1.2004 και να έχει πιστοποίηση ISO. Επίσης ο προσφέρων θα πρέπει να είναι ενταγμένος σε Πρόγραμμα Εναλλακτικής Διαχείρισης βάσει τα Π.Δ.117/2004 και αυτό να αποδεικνύεται με το αντίστοιχο πιστοποιητικό που θα πρέπει να συνοδεύει την προσφορά.
- 20.** Να συνταχθεί πλήρες φύλλο συμμόρφωσης για τα ανωτέρω με παραπομπές σε φυλλάδια και εγχειρίδια του κατασκευαστικού οίκου. Στο φύλλο συμμόρφωσης να γίνεται λεπτομερής αναφορά συμμόρφωσης της προσφοράς στις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές. Επιπλέον, να γίνονται αναφορές στα prospectus, τις οδηγίες χρήσεως και τις οδηγίες συντηρήσεων προς τεκμηρίωση (αναφορά σε σελίδες). Η μη τήρηση του παραπάνω όρου θα οδηγήσει σε αποκλεισμό της προσφοράς.
- 21.** Κατά την διάρκεια της διαγωνιστικής διαδικασίας η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να ζητήσει επίδειξη του προσφερόμενου είδους.

4. ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ

ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ ΟΥΡΩΝ

1. Η συσκευή θα πρέπει να είναι καινούργια, αμεταχειρίστη, σύγχρονης τεχνολογίας, ανθεκτικής κατασκευής κατάλληλης για χρήση σε όλους τους χώρους του Νοσοκομείου και να περιλαμβάνουν όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την ορθή λειτουργία της.

2. Να είναι απλή στη χρήση της. Να δουλεύει με ένα δείγμα ανά εξέταση.

3. Να χρησιμοποιεί τεχνική Freezing point.

4. Οι μετρήσεις να κυμαίνονται από 0 έως 200mOsm/kg H₂O περίπου.

5. Να συνοδεύεται από πλήρες, επίσημο, εγχειρίδιο χρήσης του κατασκευαστικού οίκου στην Ελληνική γλώσσα (USER MANUAL) με σαφείς οδηγίες χρήσεως, με αναλυτική περιγραφή των αντίστοιχων πρωτοκόλλων και λειτουργιών για όλες τις αντίστοιχες εφαρμογές και επίσημο εγχειρίδιο συντήρησης του κατασκευαστικού οίκου (SERVICE MANUAL) στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.

Τα εγχειρίδια θα παραδοθούν και σε ηλεκτρονική μορφή στην Τεχνική Υπηρεσία.

6. Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών και έγγραφη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου ότι αναλαμβάνει τη δέσμευση για διάθεση ανταλλακτικών για δέκα (10) χρόνια και για συνέχιση της διάθεσης των ανταλλακτικών στο Νοσοκομείο σε περίπτωση που ο προμηθευτής πάψει να είναι ο αντιπρόσωπος του κατασκευαστικού οίκου στην Ελλάδα ή σε περίπτωση που ο προμηθευτής πάψει να υφίστανται ως επιχείρηση.

5.ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ

Φορητό Ακτινολογικό Σύστημα, σύγχρονης τεχνολογίας, μικρού όγκου και βάρους, ευέλικτο για εύκολη μετακίνηση στους χώρους του Νοσοκομείου:

ΓΕΝΝΗΤΡΙΑ ΑΚΤΙΝΩΝ Χ:

| | |
|--------------------------|--|
| Τύπος γεννήτριας | Πολυκορυφών, σύγχρονης τεχνολογίας η οποία να αναφερθεί. |
| Ισχύς kW | Τουλάχιστον 20kW |
| Ανατομικά προγράμματα | Να αναφερθούν προς αξιολόγηση |
| Εύρος kVp | Τουλάχιστον 40-120kVp |
| Ελάχιστος χρόνος έκθεσης | 0,001sec |
| Εύρος mA | Να αναφερθεί προς αξιολόγηση |
| Εύρος mAs | Να αναφερθεί προς αξιολόγηση |

ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΗ ΛΥΧΝΙΑ:

| | |
|---------------|--|
| Τύπος λυχνίας | Περιστρεφόμενη ανόδου, ταχύστροφη (αναφορά rpm) & διπλοεστιακή |
|---------------|--|

| | |
|---|---|
| Μέγεθος εστιών, mm | Η μικρή εστία να είναι τουλάχιστον 0,6mm (όχι μεγαλύτερη) και η μεγάλη εστία να είναι τουλάχιστον 1,5mm (όχι μεγαλύτερη) |
| Διαφράγματα βάθους με φωτεινή επικέντρωση | Δυνατότητα περιστροφής τους κατά $\pm 90^0$ |
| Θερμοχωρητικότητα ανόδου λυχνίας, kHU | Να αναφερθεί |
| Ρυθμός θερμοαπαγωγής λυχνίας, HU/min | Να αναφερθεί |
| Καθ' ύψος κίνηση λυχνίας | NAI (Να αναφερθεί) |
| Κλίση λυχνίας | NAI (Να αναφερθεί) |
| Περιστροφή λυχνίας | NAI (Να αναφερθεί) |
| ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ: | |
| Διαστάσεις (ΜχΒχΥ),cm | Να αναφερθούν |
| Συνολικό βάρος, Kg | <170kg |
| Χειριστήριο επιλογής ακτινογραφικών παραμέτρων | NAI (να περιγραφεί) |
| Ενδείξεις επιλεγμένων ακτινογραφικών παραμέτρων | NAI (να περιγραφεί) |
| Κεντρικό φρένο τροχών | NAI |
| Δυνατότητα αποθήκευσης /μεταφοράς κασετών | Έως και 4 κασέτες 35x43cm |
| Περιστρεφόμενοι εμπρόσθιοι τροχοί | NAI |

6.ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ (ΑΝΑΙΜΑΚΤΑ)

1. Το σύστημα ενδοαορτικής αντλίας πρέπει να είναι σύγχρονης και προηγμένης τεχνολογίας με αποδεδειγμένη αξιοπιστία και απόδοση, ισχυρή κλινική υποστήριξη και εύκολη αυτοματοποιημένη λειτουργία.
2. Να είναι σύγχρονου εργονομικού σχεδιασμού, μικρών διαστάσεων, ελαφρού βάρους, μετακινούμενο με ευκολία χωρίς ανάγκη αποσύνδεσης του ασθενούς σε περίπτωση επίγειας διακομιδής ή αεροδιακομιδής.

3. Η έναρξη λειτουργίας της αντλίας να γίνεται ταχύτητα με το πάτημα ενός κουμπιού, χωρίς να απαιτούνται προκαταρκτικές και χρονοβόρες διαδικασίες.(άνοιγμα αντλίας-σύνδεση ασθενούς-υποβοήθηση)
4. Οι χρόνοι πλήρωσης και κένωσης του μπαλονιού πρέπει να είναι ταχείς για την βέλτιστη υποστήριξη του ασθενούς.
5. Να έχει την δυνατότητα :
6. α) αυτόματης λειτουργίας βασισμένες σε οπτικές ίνες όπου το σύστημα να θέτει τα σωστά χρονικά σημεία πλήρωσης- κένωσης του μπαλονιού της αντλίας (χρονισμός μπαλονιού), να επιλέγει την καλύτερη απαγωγή ηλεκτροκαρδιογραφήματος και αρτηριακής πίεσης και να αναγνωρίζει τις αρρυθμίες
β) χειροκίνητης λειτουργίας, όπου ο χειριστής να μπορεί να επιλέγει τον τύπο πυροδότησης (trigger), την ηλεκτροκαρδιογραφική απαγωγή, τον χρόνο πλήρωσης- κένωσης του μπαλονιού και τον περιεχόμενο όγκο του μπαλονιού της αντλίας.
7. Ο χορηγούμενος όγκος κατά την αυτόματη λειτουργία να ρυθμίζεται αυτόματα ενώ κατά την λειτουργία από χειριστή οι αλλαγές του όγκου να μπορούν να γίνονται κλιμακωτά, ακόμη και ανά 0.5cc και με την αντλία σε λειτουργία.
8. Να λειτουργεί με παροχή ηλεκτρικού ρεύματος 220 Volts καθώς και με επαναφορτιζόμενη μπαταρία με συνολική διάρκεια λειτουργίας τους σε μέγιστη φόρτιση να μην είναι μικρότερος από μιάμιση ώρα και ο χρόνος επαναφορτίσεως από πλήρη εκφόρτιση να μην είναι μεγαλύτερος από οκτώ ώρες. Να μεταπίπτει δε αυτόματα από την λειτουργία ρεύματος στην λειτουργία μπαταρίας χωρίς διακοπή της λειτουργίας της.
9. Να λειτουργεί με αέριο Ήλιο σε φιάλη (οβίδα), η οποία αφαιρείται και να επαναπληρώνεται εύκολα. Η παράδοση του μηχανήματος από την εταιρεία θα πρέπει να συνοδεύεται με τρεις πλήρεις επαναγεμιζόμενες φιάλες.
10. Να διαθέτει τουλάχιστον τρία πρωτόκολλα αναλογίας μηχανικής υποβοήθησης (1:1, 1:2, 1:4) για βαθμιαία απόσυρση της υποβοήθησης, ενώ ύπαρξη επιπρόσθετων αναλογιών καρδιακής υποβοήθησης θα εκτιμηθεί σαν σημαντικό πλεονέκτημα της αντλίας.
11. Να διαθέτει συναγερμούς για την καρδιακή συχνότητα, την αρτηριακή πίεση και για κάθε πρόβλημα λειτουργίας όπως π.χ. απουσία πυροδότησης (trigger), διαρροή αερίου, ελαττωμένη υποβοήθηση, υψηλή ή χαμηλή πίεση του μπαλονιού, χαμηλή πίεση αερίου, αποσύνδεση καθετήρα, με συνοδό μήνυμα και βοήθεια στην οθόνη καταγραφής.
12. Να διαθέτει αλγόριθμους αυτόματης ανίχνευσης και πυροδότησης με βάση το ηλεκτροκαρδιογράφημα (τουλάχιστον τριών απαγωγών), την αρτηριακή πίεση, την παρουσία βηματοδοτικού ρυθμού (κολπικού, κοιλιακού), την παρουσία κολπικής μαρμαρυγής και άλλων διαταραχών του καρδιακού ρυθμού και να διαθέτει ιδία δυνατότητα πυροδότησης από 40 έως 120 παλμούς/λεπτό, έτσι ώστε να μην διακόπτεται η λειτουργία της αντλίας και να επιτυγχάνεται η μέγιστη και συνεχής μηχανική υποβοήθηση του ασθενούς ακόμα και κατά την διάρκεια αρρυθμιών, απώλειας του ηλεκτροκαρδιογραφήματος ή /και της αρτηριακής πίεσης.
13. Να διαθέτει πλήρως αυτοματοποιημένη λειτουργία επιλογής ιδανικού σκανδαλισμού (triggering) μεταξύ ΗΚΓ και πίεσης καθώς επίσης και δυνατότητα αυτόματης

εναλλαγής μεταξύ τους (όταν χάνεται μια απαγωγή ή δεν είναι διαθέσιμη λόγω μετακινήσεως του ασθενούς), για την τέλεια παρακολούθηση υποβοήθηση του ασθενούς.

- 14.** Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη τελευταίας τεχνολογίας αφής χειρισμού (touch screen) πραγματικού χρόνου παρακολούθησης παραμέτρων, υψηλής ανάλυσης και ευκρίνειας μεγάλων διαστάσεων και να απεικονίζονται σε αυτήν όλ παρακάτω παράμετροι:

α) τριών κυματομορφών όπως της ηλεκτροκαρδιογραφικής απαγωγής, της αρτηριακής πίεσης και της πίεσης του αερίου υποβοήθησης μπαλονιού
β) αριθμητικών δεδομένων, όπως ημερομηνία, ώρα, καρδιακή συχνότητα, αρτηριακή πίεση, συστολική, διαστολική, μέση πίεση, εύρος πίεσης, η πίεση υποβοήθησης (Augmentation), η επιλεγμένη λειτουργία σκανδαλισμού (triggering), η επιλεχθείσα απαγωγή, επίπεδα πίεσης δεξαμενής Ήλιου, κατάσταση φόρτισης μπαταρίας, τύπος λειτουργίας (αυτόματος ή μη), αναλογία καρδιακής υποβοήθησης, χρονικές ενδείξεις πληρώσεως-κενώσεως του μπαλονιού, όγκος του μπαλονιού.
γ) κατάσταση συναγερμών, με δυνατότητα αποθήκευσης και εμφάνισης του ιστορικού τους.

- 15.** Η οθόνη πρέπει:

α) Να φέρει τη δυνατότητα κλειδώματος, για αποφυγή μη ηθελημένης ενεργοποίησης πλήκτρου,
β) Να έχει δυνατότητα προσωρινής ακινητοποίησης των απεικονιζομένων κυματομορφών και λοιπών δεδομένων, να διαθέτει πρόγραμμα βοήθειας, αναλύσεως δεδομένων, αυτόματων αιμοδυναμικών υπολογισμών, διαγνώσεως και λύσεως προβλήματος λειτουργίας.
γ) Να είναι αναδιπλούμενη, περιστρεφόμενη και να μπορεί να αποσπάται από το υπόλοιπο σύστημα της ενδοαορτικής αντλίας; παρέχοντας τη δυνατότητα παρακολούθησης πραγματικού χρόνου των δεδομένων της σε απόσταση από την αντλία.

- 16.** Το σύστημα πρέπει να διαθέτει καταγραφικό για αυτόματη εκτύπωση των κυματομορφών, αριθμητικών δεδομένων και των στοιχείων του ασθενούς τόσο σε περίπτωση συναγερμού όσο και σε προγραμματισμένα διαστήματα με απλή ρύθμιση από τον χειριστή.

- 17.** Να διαθέτει προστασία από το ρεύμα καρδιακού απινιδωτή.

- 18.** Να διαθέτει αυτόματο σύστημα υγροποίησης και απομάκρυνσης των υδρατμών από το κύκλωμα του καθετήρα χωρίς να διακόπτεται η λειτουργία της αντλίας.

- 19.** Να συνοδεύεται από εξομοιωτή ανθρωπίνων παραμέτρων για εκπαίδευση του προσωπικού και να παρέχεται από ειδικούς τεχνικούς και με έξοδα της προμηθεύτριας εταιρείας, πλήρης εκπαίδευση του τεχνικού και ιατρο-νοσηλευτικού προσωπικού.

- 20.** Το κόστος προληπτικής συντηρήσεως και επισκευής να είναι χαμηλό. Πλεονέκτημα της αντλίας να θεωρηθεί η μη προγραμματισμένη αντικατάσταση εσωτερικών τμημάτων της βάση συγκεκριμένων ωρών λειτουργίας.

- 21.** Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δυο ετών, διάθεση ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα έτη και οργανωμένη παροχή τεχνικής υποστήριξης από την προμηθεύτρια εταιρεία.

Μετά την εκπνοή της εγγύησης να δίδεται προσφορά συμβολαίου συντήρησης του μηχανήματος για άλλα δέκα χρόνια σε ετήσια βάση. Τα ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιούνται να είναι γνήσια και εγκεκριμένα από την κατασκευάστρια εταιρεία.

22. Να υπάρχει οργανωμένο Service από εξειδικευμένο τεχνικό προσωπικό για την υποστήριξη του μηχανήματος.
23. Να προσφέρεται πλήρες τεχνικό εγχειρίδιο και εγχειρίδιο λειτουργίας (service manual, diagrams, operating, parts list και spare part) της ενδοαορτικής αντλίας κατά την παράδοση της, καθώς και οδηγίες χρήσης στα Ελληνικά και Αγγλικά.

7. ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ

ΓΕΝΙΚΑ

1. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, στέρεης και ανθεκτικής κατασκευής, όσο το δυνατόν μικρότερων διαστάσεων, τροχαλιτό, κατάλληλο για σύνθετες, πολύπλοκες και πολύωρες καρδιοχειρουργικές επεμβάσεις ενηλίκων και παιδιών.
2. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V/50Hz και να παρέχει αυτονομία μέσω επαναφορτιζόμενης συστοιχίας μπαταριών UPS.
3. Να πληροί τους Ευρωπαϊκούς και Διεθνείς κανονισμούς ιατρικής, ηλεκτρικής και μηχανικής ασφάλειας.
4. Να είναι λειτουργικό και αθόρυβο, παρέχοντας άνεση και ευκολία χειρισμών.
5. Να ανταποκρίνεται στις ακόλουθες τεχνικές προδιαγραφές για την κάλυψη των αναγκών του χειρουργείου καρδιάς.

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ

Να αποτελείται από τα κατωτέρω αναφερόμενα βασικά μέρη:

A. Τροχήλατη βάση.

B. Αντλίες αίματος.

Γ. Συσκευή ελέγχου των επί μέρους λειτουργιών (Αισθητήρες – υπολογισμοί- απεικονίσεις.)

ΑΝΑΛΥΤΙΚΑ

A. Τροχήλατη Βάση

1. Να είναι κατασκευασμένη από ανοξείδωτο ατσάλι, αλουμίνιου, υψηλής ανθεκτικότητας.
2. Να διαθέτει αντιστατικούς τροχούς, ικανής διαμέτρου μεσαίου μεγέθους, αρίστης ποιότητας, με κατάλληλη διάταξη πέδησης και στους τέσσερις τροχούς.
3. Να διαθέτει ευέλικτο σύστημα, τόσο πλευρικών όσο και μέσου ιστού, για την καλύτερη προσαρμογή του συστήματος κοντά στον ασθενή.
4. Εκτός των περισταλτικών αντλιών, να έχει τη δυνατότητα σύνδεσης με αντλία φυγοκεντρικού τύπου σε πλήρη συνεργασία με το σύστημα.
5. Να διαθέτει τουλάχιστον 3 θέσεις σύνδεσης παροχής ρεύματος
6. Να παρέχει αυτονομία μέσω επαναφορτιζόμενης συστοιχίας μπαταριών συσκευής UPS κλπ, χρόνος λειτουργίας τουλάχιστον 60min.
7. Να διαθέτει επίπεδη επιφάνεια τραπεζιού αντλίας

8. Να υπάρχει εύκολη πρόσβαση σε όλα τα καλώδια και τις συνδέσεις στην πρόσοψη του μηχανήματος για τον καλύτερο και άμεσο χειρισμό από τον τεχνικό εξωσωματικής κυκλοφορίας.

B. Αντλίες Αίματος

1. Οι αντλίες να διαθέτουν κεφαλή στεγανή, από ανθεκτικό ανοξείδωτο ατσάλι.
2. Η επιφάνεια των ενδείξεων και χειρισμού (PANEL) να παρέχει προστασία έναντι υγρών, τόσο στα όργανα ενδείξεων όσο και στο εσωτερικό της.
3. Ο μηχανισμός της ίδιας της αντλίας να προστατεύεται με διαφανές, ανθεκτικό, άκαμπτο κάλυμμα, το άνοιγμα του οποίου να επιφέρει διακοπή της λειτουργίας της. Να μη χρειάζεται επαναρρύθμιση της αντλίας, για την επανεκκίνησή της.
4. Να μη παρέχεται έλεγχος δύο ταχυτήτων περιστροφής της αντλίας μέσω αυξητικού κωδικοποιητή.
5. Να είναι εύκολη η επέμβαση, ακόμη και κατά την διάρκεια λειτουργίας της αντλίας, για αντικατάσταση-επιδιόρθωση πιθανής προβληματικής λειτουργίας ή καθαρισμού της, χωρίς να χρειάζεται να σταματήσει η λειτουργία του συστήματος.
7. Οι ενδείξεις να είναι ψηφιακές σε οθόνη LED ή LCD και να εμφανίζουν τουλάχιστον τις κατωτέρω ενδείξεις:
 - A. Ένδειξη στροφών ανά λεπτό. (RPM)
 - B. Ένδειξη ροής σε LPM, μέγιστη ροή τουλάχιστον 11,0lt
 - Γ. Η αυτόματη αναγνώριση και ψηφιακή ανάδειξη της διαμέτρου γραμμής θα θεωρηθεί πλεονέκτημα.
8. Να διαθέτει τουλάχιστον 4 επιπρόσθετες εξόδους AC για εξοπλισμό.
9. Οι ανωτέρω αναφερόμενες ενδείξεις προϋποθέσεων κατά βάση :
 - α. Την διάθεση αξιόπιστου ηλεκτρονικά ρυθμιζόμενου, αθόρυβου μοτέρ.
 - β. Την διάθεση μετρητή ροής (έμμεσου ή άμεσου), το είδος, η αξιοπιστία και η ακρίβεια του οποίου αναφέρονται κυρίως σε χαμηλές ροές.
10. Λειτουργία αντίστροφης, σφυγμώδους (pulsative) ροής και ροής για καρδιοπληγία.
11. Οι λειτουργίες αυτές να επιτυγχάνονται εύκολα, χωρίς να απαιτείται αλλαγή συνδεσμολογιών ή πολύπλοκων χρονοβόρων προγραμματισμών.
12. Το μέσον άντλησης δεν θα πρέπει να τραυματίζει τα ερυθρά δημιουργώντας κινδύνους αιμολύσεων.
13. Να προσφερθούν συνολικά πέντε (5) αντλίες, με τα πιο πάνω χαρακτηριστικά, εκ των οποίων η μια να είναι διπλής κεφαλής (Μέγιστη ταχύτητα ροής σε LPM έως 2.5 lt)
14. Η πλοήγηση των αντλιών να γίνεται απευθείας με μηχανισμό (όχι ιμάντα).
15. Εμφάνιση των ενδείξεων όλων των αντλιών στον πίνακα ελέγχου.
16. Οι αντλίες να δέχονται τοποθέτηση σωλήνων από 3/16" -1/2" ίντσες.

Γ. Συσκευή συλλογής – ελέγχου και απεικόνισης, των επί μέρους λειτουργιών

(Αισθητήρες – υπολογισμοί – απεικονίσεις – alarms)

1. Πλήρης αυτοματοποίηση χειρισμών χειρισμών και ελέγχου γενικά όλου του συστήματος.
2. Σύμφωνα με τα ανωτέρω να περιλαμβάνει :
 - α) Υπολογιστική διάταξη και απεικόνιση τιμών ροής, συνεχούς ή σφυγμώδους, με δυνατότητα ρύθμισης του καρδιακού ρυθμού (BPM) κατά τη διάρκεια κύκλου (Duty cycle).
 - β) Διάταξη παρακολούθησης και απεικόνισης πιέσεων
 - γ) Διάταξη παρακολούθησης και απεικόνισης πολλαπλών θερμοκρασιών, με ειδοποίηση θερμοκρασίας (υψηλή / χαμηλή) για όλα τα κανάλια

- δ) Διάταξη παρακολούθησης και απεικόνισης χρόνων
 ε) Διάταξη αισθητήρων, μονάδα παρακολούθησης στάθμης αίματος, δεξαμενής οξυγονώτη, μονάδα παρακολούθησης φυσαλίδων αέρος, όσο το δυνατόν περισσότερων, σε διάφορα μεγέθη και με τη μεγαλύτερη δυνατόν ευαισθησία για την καλύτερη ανίχνευση τυχόν δυσλειτουργίας και την αποφυγή εμβολών
 στ) Διάταξη παρακολούθησης χορήγησης καρδιοπληγίας, επιλογή παρακολούθησης και ελέγχου ορθόδρομης / παλινδρόμησης χορήγησης.
3. Οι ζητούμενες λειτουργίες και απεικονίσεις των παραμέτρων να γίνονται μέσω πλήρους και σύγχρονου συστήματος Η/Υ, το οποίο θα συνδέεται άμεσα με το λοιπό σύγκροτο, θα απομνημονεύει κάθε προτοποθετημένη παράμετρο επιλογής του Χρήστη, με σκοπό την πλήρη αυτοματοποίηση και την μετεγχειρητική ανάκληση και επεξεργασία. Θα προιμηθεί εξειδικευμένο λογισμικό σύστημα τύπου DMS.
- α) Αξιόπιστες οπτικοακουστικές διατάξεις alarm, για όλα τα πιο πάνω αναφερόμενα φαινόμενα, με τη δυνατότητα ακύρωσης του ακουστικού σήματος κατ' επιθυμία του χρήστη, διατηρώντας παράλληλα το οπτικό σήμα, για όσο χρόνο διαρκεί το αίτιο.
4. Σε περίπτωση βλάβης σε μια αντλία, να μην τίθεται εκτός λειτουργίας ολόκληρο το μηχάνημα εξωσωματικής κυκλοφορίας.

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

1. Να χορηγηθεί πλήρης εγγύηση με κάλυψη ανταλλακτικών και τεχνικής υποστήριξης για τρία (3) χρόνια τουλάχιστον.

Μετά την εγκατάσταση και ποσοτική παραλαβή, να εκπαιδεύουν οι χειριστές και τεχνικοί του νοσοκομείου, τόσο στην χρήση, όσο και στην συντήρηση, (επισήμανση και άρση βλαβών). Δωρεάν εκπαίδευση των χειριστών από την εταιρεία για όση διάρκεια αυτοί θελήσουν.

2. Κατά τη διάρκεια της εκπαίδευσης να παραδοθούν όλα τα απαραίτητα εργοστασιακά εγχειρίδια χρήσης, λειτουργίας και τεχνικής φροντίδας (Service manual).

3. Να παρέχεται 24ωρη τεχνική υποστήριξη.

8. ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ

1. Βίντεο λαρυγγοσκόπιο νέας τεχνολογίας, κατάλληλο για χρήση κατά την δύσκολη διασωλήνωση ασθενών. Σε ενιαία φορητή συσκευή που συνδυάζει τα οφέλη της άμεσης λαρυγγοσκόπησης (DL τη γνωστή τεχνική ενός λαρυγγοσκοπίου Macintosh) και τη λαρυγγοσκόπηση βίντεο (VL βίντεο τεχνολογία). Μικρού μεγέθους και βάρους, να μην ξεπερνά τα 200 γραμμάρια.
2. Να φέρει ενσωματωμένη πηγή ψυχρού φωτισμού τεχνολογίας High-intensity LED. Έγχρωμη οθόνη 2,5'' με δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης για καταλληλότερη διαχείριση ανάλογα με τις ανατομικές δυσκολίες του κάθε ασθενή. Με κάμερα νέας τεχνολογίας, υψηλής ανάλυσης τύπου CMOS.
3. Με ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου, με δυνατότητα αυτονομίας χρήσης πάνω από 240 λεπτά. Δυνατότητα οπτικής ένδειξης υπολειπόμενου χρόνου ζωής της μπαταρίας με λεπτό-προς-λεπτό αντίστροφη μέτρηση. Επιβάρυνση που επιβεβαιώνει τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας της συσκευής, για την απάλειψη του κινδύνου αποφόρτισης της μπαταρίας κατά την διάρκεια διασωλήνωσης.

4. Να δέχεται fogfreeλεπίδες διασωλήνωσης μιας χρήσεως. Δυνατότητα επιλογής μεγθών των λεπίδων: No2, No3, No4 και ειδική λεπίδα No3 για εξαιρετικά δύσκολες διασωληνώσεις.
5. Να πληροί τα πρότυπα στεγανότητας IPX7.
6. Να παρέχει αποστειρωμένη ακεραιότητα στις λεπίδες μιας χρήσης και να μπορεί πλήρως να βυθιστεί σε απολυμαντικό υγρό, τόσο η οθόνη όσο και η λαβή για να μπορεί να αντιμετωπιστεί με υψηλού επιπέδου απολύμανση.
7. Δύναται να αποστειρωθεί με τις παρακάτω μεθόδους αποστείρωσης:
 - STERRAD 50/100S/200/NX/100NX.

Συνοπτική περιγραφή Βίντεο Λαρυγγοσκοπίου

- Βίντεο λαρυγγοσκόπιο, κατάλληλο για χρήση κατά την δύσκολη διασωλήνωση ασθενών. Σε ενιαία φορητή συσκευή, μικρού μεγέθους και βάρους που να μην ξεπερνά τα 200 γραμμάρια.
- Να φέρει ενσωματωμένη πηγή ψυχρού φωτισμού τεχνολογίας High-intensityLED.
- Έγχρωμη οθόνη 2,5'' με δυνατότητα ρύθμισης της κλίσης.
- Με κάμερα υψηλής ανάλυσης τύπου CMOS.
- Με ενσωματωμένη μπαταρία λιθίου, με δυνατότητα αυτονομίας χρήσης πάνω από 240 λεπτά. Δυνατότητα οπτικής ένδειξης υπολειπόμενου χρόνου ζωής της μπαταρίας.

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΑ ΤΜΧ | ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ |
|-----|--|-----------|------------------|---------------------|
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 | | |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 3 | | |
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 | | |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 | | |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 | | |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 | | |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 1 | | |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 | | |
| 9 | ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΛΙΝΕΣ ΜΕΘ HILL ROM ACCELA 900 | 10 | | |

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄
ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^Η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ
ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»

Κωνσταντινουπόλεως 49, 546 42 Θεσσαλονίκη
Υποδιεύθυνση Οικονομικού
Τμήμα Προμηθειών

Πληρ.:

☎: 2310 892284

ΣΥΜΒΑΣΗ

Ποσούευρώ χωρίς ΦΠΑ, για την προμήθεια

Θεσσαλονίκη σήμερα την του μήνα του έτους 2021,
ημέρα της εβδομάδος, οι παρακάτω υπογράφωντες αφενός μεν το
Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ, που εκπροσωπείται νόμιμα από τον

Διοικητή του Νοσοκομείου, κ. Αντωνάκη Νικόλαο, και αφετέρου η εταιρεία
ΑΦΜ.....τηλ.....
, fax:..... που εκπροσωπείται νόμιμα από τον
 /την.....

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις του Ν. 4693/20 (ΦΕΚ 116 Α/17-6-2020) «Κύρωση της από 21-5-2020 τροποποίησης της από 3-6-2019 Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς για το έργο V της από 6-9-2018 Σύμβασης Δωρεάς μεταξύ του Ιδρύματος «Κοινωφελές Ίδρυμα Σταύρος Σ. Νιάρχος» και του Ελληνικού Δημοσίου για την ενίσχυση και αναβάθμιση των υποδομών στον τομέα της υγείας που κυρώθηκε με τον ν. 4564/2018 (Α' 170) και άλλες διατάξεις.», άρθρο 13^ο.
2. Τις διατάξεις του Ν. 4764/20 (ΦΕΚ-256 Α/23-12-20) «Ρυθμίσεις για την προστασία της δημόσιας υγείας από τις συνέπειες της πανδημίας του κορωνοϊού COVID-19, την ενίσχυση των μέσων μαζικής μεταφοράς, την επιτάχυνση της απονομής των συντάξεων, τη ρύθμιση οφειλών προς τους Οργανισμούς Τοπικής Αυτοδιοίκησης και άλλες κατεπείγουσες διατάξεις.», άρθρο 26^ο.
3. Το 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.» σχετικά με την έγκριση της προκήρυξης των ειδών και ποσοτήτων του Πίνακα Κατανομής ανά Νοσοκομείο από τα ίδια τα Νοσοκομεία, με χρήση Π.Ν.Π. και με τις τεχνικές προδιαγραφές που ήδη έχουν χρησιμοποιηθεί από την ΙΦΕΤ Α.Ε. Επίσης αναφέρει ότι θα προβλεφθεί η εν λόγω δαπάνη να καλυφθεί μέσω έκτακτης επιχορήγησης covid 19.
4. Το υπ'αριθμ. πρωτ.: 6631/15-02-2021 (αριθμ. πρωτ. εισερχ. εγγρ.:6778/15-2-2021) έγγραφο του Διοικητή της 4^{ης} ΥΠΕ Μακεδονίας & Θράκης με το οποίο μας αποστέλλει το ακριβές αντίγραφο 1^ο αποσπάσματος πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος» και παρακαλεί για τις δικές μας ενέργειες.
5. Το γεγονός ότι σύμφωνα με τον Πίνακα Κατανομής ανά Νοσοκομείο που περιλαμβάνεται στο 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.» το Νοσοκομείο μας θα πρέπει να προχωρήσει στην προμήθεια των κάτωθι ειδών:

| Α/Α | ΕΙΔΟΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|-----|----------------------------------|----------|
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ/ ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 3 |

| | | |
|---|--|-----|
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | 1 |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 |
| 9 | ΑΕΡΟΣΤΡΩΜΑΤΑ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΤΙΣ ΚΛΙΝΕΣ ΜΕΘ HILL ROM ACCELA 900 | 10 |

6. Την απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του Νοσοκομείου κατά την 7^η 26.2.2021 τακτική Συνεδρία ή του, (θέμα έκτακτο 1^ο) με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια διαγωνιστικής διαδικασίας για την προμήθεια συμπληρωματικού ιατρο-τεχνολογικού εξοπλισμού, για τη λειτουργία της ΜΕΘ Ενηλίκων 30 θέσεων, του Νοσοκομείου, της δωρεάς μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Κοινοφελούς Ιδρύματος Σταύρος Σ. Νιάρχος, σε συνέχεια της απόφασης που έλαβε το ΚΕΣΥΠΕ όπως αυτή, αναφέρεται στο 1^ο απόσπασμα πρακτικού της 5^{ης}/2021 Συνεδρίασης του ΚΕΣΥΠΕ, 5^ο θέμα Ε.Η.Δ.: «Προμήθεια απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία των ΜΕΘ των Νοσοκομείων της δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος.», με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος μέσω της ιστοσελίδας του Υπουργείου Υγείας, σύμφωνα με τις διατάξεις της Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (ΦΕΚ 42/τ.Α'/25-02-2020) «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού της διάδοσης του κορωνοϊού», με κατάθεση ηλεκτρονικών προσφορών μέσω του ΕΣΗΔΗΣ και τεχνικές προδιαγραφές τις τεχνικές προδιαγραφές που ήδη έχουν χρησιμοποιηθεί από την ΙΦΕΤ Α.Ε.
7. Την υπ' αριθμ. πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
8. Την προσφορά της εταιρείας
9. Το από Σχετικό πρακτικό της επιτροπής του διαγωνισμού με την πρόταση της για την κατακύρωση του.
11. Την απόφαση που έλαβε το Διοικητικό Συμβούλιο του πρώτου συμβαλλόμενου κατά την συνεδρίαση του (θέμα^ο), με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού.
10. Το Π.Δ. 80/2016 (Α'145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες», άρθρο 9, παρ. 4 περί ανάληψης δέσμευσης ποσού.
11. Το Ν. 4412/8-8-2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει έως σήμερα
- Τις διατάξεις των Ν. 3329/2005 και Ν. 4412/2016.

ΣΥΜΦΩΝΗΣΑΝ ΚΑΙ ΕΚΑΝΑΝ ΔΕΚΤΑ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ:

Άρθρο 1°

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους, αναθέτει στο δεύτερο, την προμήθεια των ειδών που αναφέρονται παρακάτω, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του διαγωνισμού και την προσφορά της εταιρείας που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

.....
Η συνολική δαπάνη για την προμήθεια των εν λόγω ειδών ανέρχεται στο ποσό των ευρώ χωρίς Φ.Π.Α. η οποία με Φ.Π.Α. 24% διαμορφώνεται σε ευρώ.

Άρθρο 2 °

ΤΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΕΙΔΩΝ

1. Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει εντός πέντε (5) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. **Λόγω του κατεπείγοντος, τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι διαθέσιμα, ώστε να μπορούν να παραδοθούν εντός της ως άνω προθεσμίας. Οι συμβατικοί χρόνοι παράδοσης λόγω της κατεπείγουσας, έκτακτης ανάγκης κάλυψης της προστασίας της δημόσιας υγείας, δεν μπορεί να παρατείνονται.**

Άρθρο 3°

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί από αρμόδια Επιτροπή υπαλλήλων του Νοσοκομείου, η οποία αφού ελέγξει την ποιότητα, ποσότητα και λοιπά στοιχεία αυτών, θα συντάξει τα σχετικά Πρωτόκολλα Παραλαβής.

Σε περίπτωση απόρριψης από την επιτροπή είδους, εάν μεν η απόρριψη είναι ομόφωνη, ο χορηγητής δε δικαιούται να ζητήσει την γνώμη τρίτου, εάν δε το είδος απορριφθεί κατά πλειοψηφία, για τη διαφωνία επιλαμβάνεται ο Διοικητής του Νοσοκομείου και η λύση που δίνεται από αυτόν, είναι και η οριστική.

Τα απορριφθέντα είδη, ο χορηγητής, υποχρεούται να αντικαταστήσει μέσα στην τασσόμενη, από την επιτροπή, προθεσμία, η οποία δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη από πέντε (5) ημέρες από την απόρριψη.

Η παραλαβή των απορριφθέντων ειδών γίνεται αμέσως από τον χορηγητή, το δε Νοσοκομείο δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν, από οποιαδήποτε αιτία μερική ή ολική, απώλεια, καταστροφή ή φθορά αυτών σε περίπτωση μη έγκαιρης παραλαβής τους.

Για τις απορρίψεις ειδών η επιτροπή συντάσσει σχετικό πρακτικό επί του οποίου ο χορηγητής ή ο αντιπρόσωπος αυτού μπορεί να σημειώσει τις τυχόν υπάρχουσες αντιρρήσεις του και η επιτροπή τις αντιπαρατηρήσεις της.

Τα πρακτικά απόρριψης υπογράφονται από την επιτροπή και τον χορηγητή ή τον αντιπρόσωπό του. Άρνηση δε αυτών να υπογράψουν σημειώνεται από την επιτροπή σε αυτά.

Άρθρο 4°

ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται για το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του προμηθευτή, μετά την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής, με χρηματικό ένταλμα πληρωμής.

Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον προμηθευτή.

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

Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερέμμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4152 «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» (ΦΕΚ 107/9-5-2013) παραγ. Ζ5 «ΣΥΝΑΛΛΑΓΕΣ ΜΕΤΑΞΥ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΑΡΧΩΝ».

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται:

α) κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί από την αποστολή του σχετικού χρηματικού εντάλματος πληρωμής στον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου και μέχρι τη θεώρηση αυτού,

β) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και του Προμηθευτή, που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και

γ) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο σχετικό άρθρο του Ν. 4412/2016.

Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του προμηθευτή (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών κ.λ.π.).

Τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του προμηθευτή είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη της Αναθέτουσας Αρχής.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

Ο Προμηθευτής βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις και επιπλέον με τα έξοδα μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των ειδών, της διενεργηθείσης πραγματογνωμοσύνης εφόσον το αποτέλεσμα αυτής απέδειξε, ότι το είδος που εξετάσθηκε, δεν ανταποκρίνεται με το συμφωνηθέν.

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. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. Η εν λόγω κράτηση υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

γ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

δ) Κράτηση ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, η οποία επιβάλλεται επί της συνολικής αξίας κάθε αρχικής, τροποποιητικής ή συμπληρωματικής δημόσιας σύμβασης, πρό φόρων και κρατήσεων. Επίσης επιβάλλεται επί της αξίας κάθε είδους δικαιώματος προεραίσεως, πρό φόρων και κρατήσεων, είτε αυτό ασκείται μέσω διοικητικής εντολής είτε μέσω σύμβασης, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 και τα οριζόμενα στα άρθρα 3 και 4 της ΚΥΑ 1191/14-3-2017 (ΦΕΚ 969/22.3.2017/Β'). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Άρθρο 5°

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ

Η προμηθεύτρια οφείλει να εκτελεί τις απορρέουσες από τη Σύμβαση υποχρεώσεις της με τη δέουσα προσοχή και επιμέλεια, σύμφωνα με τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Η προμηθεύτρια υποχρεούται να προσκομίσει με την υπογραφή της παρούσας υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75) ή ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση μέσω της Ενιαίας Ψηφιακής Πύλης της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του Ν.4635/2019 (Α' 167), που θα προβλέπεται στο εικοστό έβδομο άρθρο της από 20-03-2020 Πράξης Νομοθετικού Περιεχομένου (Α' 68), όπως αυτή κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Ν. 4683/2020 (Α' 83) με την οποία θα αναλαμβάνει να προμηθεύσει προσηκόντως και σύμφωνα με τις προδιαγραφές της πρόσκλησης ενδιαφέροντος το αντικείμενο της παρούσας σύμβασης.

Η προμηθεύτρια δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους και τις συμφωνίες που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση, οι οποίοι όροι και συμφωνίες συμφωνούνται όλοι ως ουσιώδεις.

Άρθρο 6°

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα σύμβαση έχει έναρξη ισχύος από την υπογραφή της.

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεσθεί όταν παραδοθεί οριστικά και εμπρόθεσμα το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, εκπληρωθούν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις από τα συμβαλλόμενα μέρη. Από την επέλευση των ανωτέρω η σύμβαση λύεται αυτοδικαίως χωρίς άλλες διατυπώσεις.

Άρθρο 7°

ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ

Η προμηθεύτρια δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή να εκχωρήσει την Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του ΓΝΘ «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ».

άρθρο 8°

ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Ο Προμηθευτής του έργου και η Αναθέτουσα Αρχή θα προσπαθούν να ρυθμίζουν κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος της σύμβασης που θα υπογραφεί, με βάση της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών,.

Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα ελληνικά δικαστήρια και συγκεκριμένα τα δικαστήρια[τόπος αναθέτουσας αρχής]....., εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι το Ελληνικό και το κοινοτικό.

άρθρο 9°

ΛΟΙΠΑ

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Ν 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει έως σήμερα.

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης ο χορηγητής κατέθεσε εγγυητική επιστολή αριθμόςτου..... ποσού ευρώ με ισχύ μέχρι της επιστροφή της, η οποία και θα επιστραφεί μετά την πλήρη εκπλήρωση των όρων της σύμβασης.

Για τα παραπάνω συντάχθηκε αυτή η Σύμβαση εις τριπλούν και αφού διαβάστηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφεται όπως ακολουθεί.

Για το Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ

Για τον ανάδοχο

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

ΑΝΤΩΝΑΚΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

(Ονοματεπώνυμο υπογράφοντος)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΩΣ ΑΡΧΕΙΟ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ'
ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

| ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ | | | | |
|-------------------------------------|--|---|--|---|
| A/A | ΕΙΔΟΣ | ΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ) | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ (ΤΜΧ) | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (ΑΝΑ ΤΜΧ) |
| 1 | ΜΗΧΑΝΗΜΑ ΥΠΟΘΕΡΜΙΑΣ / ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΑΣ | 11 | | |
| 2 | ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ | 3 | | |
| 3 | ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΓΙΑ ΧΟΡΗΓΗΣΗ ΥΓΡΩΝ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΩΝ | 160 | | |
| 4 | ΟΣΜΟΜΕΤΡΟ | 3 | | |
| 5 | ΦΟΡΗΤΟ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ | 2 | | |
| 6 | ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΚΑΛΩΣΣΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΑΣ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ | 24 | | |
| 7 | ΜΗΧΑΝΗ | 1 | | |

| | | | | |
|---|--|---|--|--|
| | ΕΞΩΣΩΜΑΤΙΚΗΣ ΚΥΚΛΟΦΟΡΙΑΣ ΚΑΡΔΙΑΣ | | | |
| 8 | ΒΙΝΤΕΟ ΛΑΡΥΓΓΟΣΚΟΠΙΟ | 6 | | |

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

(Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης- τεκμηρίωσης, με το οποίο δίνονται αναλυτικές απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των «Απαιτήσεων- Τεχνικών Προδιαγραφών», καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση της Αναθέτουσας Αρχής)

| ΓΕΝΙΚΑ | | ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ | ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ* |
|----------|-------------------------------|------------|---------------------------|
| ΜΗΧΑΝΗΜΑ | | | |
| A/A | Απαίτηση- Τεχνική Προδιαγραφή | | |
| 1. | | | |
| 2. | | | |
| | | | |

Ημερομηνία,/...../2021

(Σφραγίδα και υπογραφή νόμιμου εκπροσώπου)

Σημειώσεις- Επεξηγήσεις:

- A) στη στήλη “ΓΕΝΙΚΑ” θα πρέπει να ορίζεται το έκαστο Είδος.
B) στη στήλη “A/A”, θα πρέπει να αναφέρεται ο αύξων αριθμός της απαίτησης- τεχνικής προδιαγραφής.
Γ) στη στήλη “Απαίτηση- Τεχνική Προδιαγραφή”, το σημείο της απαίτησης- τεχνικής περιγραφής για το οποίο δίνεται αναλυτική απάντηση.
Δ) στη στήλη “ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ”, θα πρέπει να αναφέρεται με ΝΑΙ ή ΟΧΙ η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής.
Ε) στη στήλη “ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ*”, θα πρέπει να αναφέρεται το αντίστοιχο σημείο στην υποβληθείσα προσφορά (φυλλάδιο με τεχνικά χαρακτηριστικά, πιστοποιητικό, έγγραφο κλπ) που, κατά την κρίση του οικονομικού φορέα, τεκμηριώνει την ικανοποίηση της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής.
Στ) επιτρέπεται η χρήση επιπλέον στήλης για παρατηρήσεις –σχόλια.

*** Οι παραπομπές να τεκμηριώνονται και να υποδεικνύονται με υπογραμμίσεις και την αντίστοιχη αρίθμηση πάνω στα τεχνικά φυλλάδια. Όσον αφορά στα συνοδευτικά έγγραφα (CE, ISO, συμμόρφωση με EN να αριθμούνται και να δηλώνεται στην παραπομπή ο αύξων αριθμός τους).**

