



Παλλήνη, 11/12/2020

Αρ. πρωτ: 15635

**Πρόσκληση της Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.
μέσω ΕΣΗΔΗΣ, με αντικείμενο την επείγουσα προμήθεια
αναγκαίου εξοπλισμού ΜΕΘ για την αντιμετώπιση των συνεπειών
της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, με κριτήριο
κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή μεταξύ των άμεσα διαθέσιμων
προϊόντων ανά προσφερόμενο είδος.**

A/A ΕΣΗΔΗΣ 103887

Στοιχεία Επικοινωνίας:

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

Επωνυμία	Ινστιτούτο Φαρμακευτικής Έρευνας και Τεχνολογίας Μ.Α.Ε. (δ.τ. ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε.)
Ταχυδρομική διεύθυνση	18ο χλμ. Λεωφόρου Μαραθώνος
Πόλη	Παλλήνη Αττικής
Ταχυδρομικός Κωδικός	15351
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	GR300
Τηλέφωνο	213 200 2479 & 213 200 2425
Φαξ	210-6039993
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	info@ifet.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Αικατερίνη Παπαγιαννάκη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.ifet.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	

Η ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε., έχοντας υπ' όψιν:

1. Το άρθρο 48 του Ν. 4753/2020 (ΦΕΚ Α' 227).
2. Το άρθρο 16 της ΠΝΠ της 11-3-2020 (ΦΕΚ Α' 55), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 4682/2020 (ΦΕΚ Α' 76).
3. Τις εφαρμοζόμενες διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 32 παρ. 2γ και 32Α.
4. Την υπ' αριθ. 24/2020 «Κατευθυντήρια Οδηγία» της ΕΑΑΔΗΣΥ.
5. Την από 10.11.2020 απόφαση της 134ης Συνεδρίασης (Θέμα 7^ο) του Κε.Σ.Υ.Πε
6. Την από 7.12.2020 απόφαση της 136^{ης} Συνεδρίασης (Θέμα 2^ο)-2^η Ορθή επανάληψη του Κε.Σ.Υ.Πε.
7. Την από 12.3.2020 απόφαση της 107^{ης} Συνεδρίασης (Θέμα 4^ο) του Κε.Σ.Υ.Πε.
9. Το άρθρο πενήντα 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), σε συνδυασμό με το άρθρο τρίτο της από 25.02.2020 ΠΝΠ με τον τίτλο «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού διάδοσης κορωνοϊού» (ΦΕΚ Α' 42) η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Ν.4682/2020 (ΦΕΚ Α' 76) και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 13 του Ν. 4693/2020 (ΦΕΚ Α' 116) και το άρθρο 18 του Ν.4728/2020 (ΦΕΚ Α' 186).

8. Την απόφαση του Δ.Σ της ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε, η οποία ελήφθη κατά την 522^η /10.12.2020 συνεδρίασή του,

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Πρόσκληση για την υποβολή προσφορών, 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, για την επείγουσα προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού ΜΕΘ για την αντιμετώπιση των συνεπειών της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19, με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή μεταξύ των άμεσα διαθέσιμων προϊόντων ανά προσφερόμενο είδος, όπως αναλυτικά περιγράφονται στον κάτωθι πίνακα:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΙΔΩΝ

ΑΝΑΓΚΑΙΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΘ		
α/α	Είδος	Αιτούμενη Ποσότητα (σε τεμάχια)
1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ- O ₂ HIGH FLOW THERAPY	900
2	BiPAP ST type ή AUTO type	600
3	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	700

4	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΘ	100
5	ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕΘ	50
6	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΔΙΑΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕΘ	50
7	ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	50

Σημειώνεται ότι υπάρχει ελεύθερη, άμεση και πλήρη πρόσβαση στην παρούσα πρόσκληση στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής <https://www.ifet.gr/> (ΚΕΝΤΡΟ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ- Διακηρύξεις ΙΦΕΤ).

1. ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΕΩΝ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΕΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ		ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΣΤΟ SITE www.ifet.gr και ΣΤΗΝ ΔΙΑΥΓΕΙΑ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	ΕΝΑΡΞΗ	ΛΗΞΗ	
ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	11/12/2020	11/12/2020	11/12/2020	17/12/2020 ΏΡΑ: 16:00 μμ	18/12/2020 ΏΡΑ 11:00 πμ

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

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει στις 18/12/2020, 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 τυχόν αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών και διευκρινίσεων για το περιεχόμενο της Διακήρυξης μπορούν να υποβληθούν μέχρι και την Τρίτη 15/12/2020 και έως τις 15:00μμ. Η «ΙΦΕΤ ΜΑΕ» θα απαντήσει εγγράφως σε όλες τις διευκρινίσεις που θα ζητηθούν πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των Προσφορών.

2. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Σύμφωνα με το άρθρο 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 εάν 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:

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

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

Ο Διευθύνων Σύμβουλος

Ιωάννης Σωτηρίου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:	ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΕΣΩ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (Άρθρο τρίτο της ΠΝΠ 25-2-2020 & Άρθρο 32 γ' και 32 ^Α του Ν.4412/2016)
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ:	Κριτήριο κατακύρωσης η χαμηλότερη τιμή μεταξύ των άμεσα διαθέσιμων προϊόντων ανά προσφερόμενο είδος.
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	11/12/2020
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	11/12/2020
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	17/12/2020 και ώρα 16:00 μμ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:	18/12/2020 και ώρα 11:00 πμ
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: ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε.: 18 ^ο χλμ. Λεωφόρου Μαραθώνος, Παλλήνη Αττικής

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ:	Επείγουσα προμήθεια αναγκαίου εξοπλισμού ΜΕΘ για την αντιμετώπιση των συνεπειών της διασποράς του κορωνοϊού COVID-19
ΠΟΣΟΤΗΤΑ:	1)Εννιακόσιες (900) αναπνευστικές συσκευές υψηλής ροής O ₂ -High Flow Therapy, 2) Εξακόσια (600) BiPAP ST type ή AUTO type, 3) Επτακόσιες (700) ογκομετρικές αντλίες έγχυσης φαρμάκων, 4) Εκατό (100) αναπνευστήρες ΜΕΘ, 5) Πενήντα (50) μόνιτορ ΜΕΘ, 6) Πενήντα (50) αναπνευστήρες μεταφοράς / διακομιδής ΜΕΘ, 7) Πενήντα (50) μόνιτορ μεταφοράς
ΚΩΔΙΚΟΙ CPV:	CPV 33157400-9 Ιατρικές αναπνευστικές συσκευές (για τα είδη υπ' αριθ. 1,2,4,6) CPV 33195100-4 Συστήματα παρακολούθησης (για το είδος υπ' αριθ. 5,7) CPV 33194100-7 Συσκευές και όργανα έγχυσης (για το είδος υπ' αριθ. 3)
ΦΟΡΕΑΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ - ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:	«ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Μονοπρόσωπη ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» και το δ.τ. «ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε»
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΟΝΤΑΙ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ:	Υπουργείο Υγείας
ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ:	ΤΕΜΑΧΙΟ

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ:	Έως την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της παρούσας πρόσκλησης
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	Το 50% των προσφερόμενων ειδών ενός εκάστου προμηθευτή εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και το υπόλοιπο 50% εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:	Οι αποθήκες του Υπουργείου Υγείας ή όπως θα ορισθεί στην σύμβαση
ΣΥΝΟΛΟ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΕΠΙ %:	NOMIMES ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

είναι η επείγουσα προμήθεια:

- 1) Εννιακοσίων (900) αναπνευστικών συσκευών υψηλής ροής O₂-High Flow Therapy,
- 2) Εξακοσίων (600) BiPAP ST type ή AUTO type,
- 3) Επτακοσίων (700) ογκομετρικών αντλιών έγχυσης φαρμάκων,
- 4) Εκατό (100) αναπνευστήρων ΜΕΘ,
- 5) Πενήντα (50) μόνιτορ ΜΕΘ,
- 6) Πενήντα (50) αναπνευστήρων μεταφοράς / διακομιδής ΜΕΘ,
- 7) Πενήντα (50) μόνιτορ μεταφοράς

Σας γνωρίζουμε ότι :

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

Στους οικονομικούς φορείς δίνεται η δυνατότητα να υποβάλουν 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 συνολική 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 το αργότερο σύμφωνα με τους όρους της παρούσας.

Διευκρινίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή θα ζητήσει από το Κε.Σ.Υ.Πε. την υπαγωγή της παρούσας προμήθειας στο άρθρο πεντηκοστό όγδοο της από 20.03.2020 ΠΝΠ, η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Ν.4683/2020.

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 στο Ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθ. 56902/215/2017 (ΦΕΚ 1924/Β/2-6-2017) «*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» .

Για την 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, όπως προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215/2017 "*Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)*» 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 υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορούν 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 αναφερομένου 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. 4412/2016. 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 μονάδας, 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 οικονομικοί φορείς καλούνται να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) όπου θα αποτυπώνεται η συμμόρφωσή 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 υποψήφιους, 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 τη 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 μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984 (Α'188), εφόσον προέρχονται από χώρες εκτός Ε.Ε.. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή 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 α. 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 κατάθεσή της. Σε περίπτωση που η προσφορά ή μέρος της αποσυρθεί, ο διαγωνιζόμενος υπόκειται σε κυρώσεις και ειδικότερα έκπτωση και απώλεια κάθε δικαιώματος για κατακύρωση.

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, αρ. 79 του Ν. 4412/2016, σε συνδυασμό και με τα άρθρα 1 και 3 του Ν. 4250/26-03-2014 (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014) και ειδικότερα:

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://espdint.eprocurement.gov.gr/> του δικτυακού τόπου της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου (www.promitheus.gov.gr) οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν το ΕΕΕΣ σύμφωνα με τις οδηγίες.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, οι οποίες υποβάλλουν κοινή προσφορά, συμπληρώνουν το ΕΕΕΣ για καθέναν οικονομικό φορέα, ο οποίος 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 με την παράδοση του 50% των προσφερόμενων ειδών ενός εκάστου προμηθευτή εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και του υπόλοιπο 50% εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, 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.

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 απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης 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 συμμετοχής **ΔΕΝ απαιτείται** για τον παρόντα Διαγωνισμό.

2.2. «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Η τεχνική προσφορά 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 τα **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»

3.2 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. Ποσοστό Φ.Π.Α. (6%), στο οποίο υπάγεται το είδος (Σε περίπτωση που αναφέρεται εσφαλμένος Φ.Π.Α. αυτός θα διορθώνεται από την Επιτροπή). **Επιφύλαξη:** Εφόσον η παρούσα

προμήθεια υπαχθεί στο άρθρο πεντηκοστό όγδοο της ΠΝΠ της 20-3-2020, η Αναθέτουσα Αρχή θα ζητήσει να υπαχθεί και στην υπ' αριθ. Α1050/20-3-2020 Υ.Α. (ΦΕΚ Β' 942) «Καθορισμός Διαδικασίας Απαλλαγής ΦΠΑ στις παραδόσεις αγαθών και παροχές υπηρεσιών στο πλαίσιο πραγματοποίησης δωρεών σύμφωνα με την περίπτωση ιστ' της παραγράφου 1 του άρθρου 27 του Κώδικα ΦΠΑ Ν. 2859/2000 – Α' 248».

3.2.4. 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 ΦΠΑ 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.

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

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 διευκρινίσεις 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 προσφερομένων τιμών, οι δε 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 προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού) προβαίνει στην ηλεκτρονική αποσφράγιση των φακέλων 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. Στη 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 τη 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:

5.1.1 Όσον αφορά την παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο εν λόγω οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και τα πρόσωπα του δεύτερου εδαφίου της παραγράφου 1 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016.

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 εγκατάστασής 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 υπό 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) τον 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:

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 και 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 τη 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.

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

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.ΜΗ.)

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

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 εταιριών και το τελευταίο σε ισχύ καταστατικό, και οι λοιπές πληροφορίες και στοιχεία, που ζητούνται ανωτέρω για τους ημεδαπούς. Σε περίπτωση που η χώρα προέλευσης δεν εκδίδει κάποιο αντίστοιχο πιστοποιητικό, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου, από την οποία προκύπτει ότι: (α) δεν εκδίδεται τέτοιο πιστοποιητικό, και (β) ο Υποψήφιος πληροί το σχετικό νομιμοποιητικό όρο.

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 52 Α).

5.2 Τα εν λόγω δικαιολογητικά υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο») ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος σε μορφή αρχείων 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 ακρίβειά 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 η 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 θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

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 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 κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης 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 εγκυρότητά τους.

8.1. Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής

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

8.2. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση των όρων της Σύμβασης, οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να καταθέτουν εγγυητική επιστολή που να καλύπτει το 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς να υπολογίζεται ο Φ.Π.Α,

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 κατάπτωσης 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 εγκυρότητά τους.

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

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.

Ως προς τον τρόπο πληρωμής και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του αναδόχου ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 200 του Ν. 4412/2016, σε συνδυασμό (εφόσον υπαχθεί) με το άρθρο πεντηκοστό όγδοο της από 20.3.2020 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 επανάληψή 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 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. 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 ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΑΜΕΣΑ ΔΙΑΘΕΣΙΜΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΑΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ**

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄**ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ****ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

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

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ

ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος
Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)²

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ.....⁴, υπέρ του:

(i)[σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)

....., ΑΦΜ:

..... (διεύθυνση), ή

(ii)[σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ:

(διεύθυνση) ή

(iii)[σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

..... (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας) ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας, για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των⁵/ της υπ' αριθ. σύμβασης **"(τίτλος σύμβασης)"**,

σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη /

Πρόσκληση / Πρόσκληση

Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος ⁶ της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

¹ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

² Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης⁸) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

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

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁸ Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΣΤ΄**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ****1. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ- O₂ HIGH FLOW THERAPY****A. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕ ΥΨΗΛΗ ΡΟΗ**

- Να διαθέτει κατά προτίμηση αναλώσιμο και όχι ενσωματωμένο υγραντήρα (δεν χρειάζεται αποστείρωση έτσι).
- Να διαθέτει θερμαινόμενο αναπνευστικό κύκλωμα με ενσωματωμένο αισθητήρα ελέγχου θερμοκρασίας χωρίς εξωτερικά καλώδια και αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με δύο φλοτέρ για τη μέγιστη ασφάλεια του ασθενούς.
- Να απεικονίζεται σε οθόνη η θερμοκρασία του κυκλώματος, η ροή (L/min) και το ποσοστό οξυγόνου που λαμβάνει ο ασθενής.
- Να ρυθμίζεται η θερμοκρασία από 31°C έως 37°C
- Να παρέχει ροή από 2 L/min έως 60 L/min και να μην απαιτείται επιτοίχια παροχή αέρα.
- Να έχει δυνατότητα παροχής O₂ από 21% έως και 100%
- Να διαθέτει σύστημα απολύμανσης της συσκευής για ασφαλή εφαρμογή σε άλλο ασθενή. Η διαδικασία να γίνεται αυτόματα μέσω του λογισμικού προγράμματος της συσκευής, επιπλέον να εμφανίζεται στην οθόνη αν πραγματοποιήθηκε και αν είναι ασφαλής για εφαρμογή στον ασθενή.
- Να υπάρχει η δυνατότητα κλειδώματος της οθόνης.
- Να διαθέτει φίλτρο καθαρισμού του ατμοσφαιρικού αέρα που εισέρχεται στη συσκευή και να εμφανίζεται στην οθόνη ένδειξη όταν απαιτείται αλλαγή.
- Να έχει ενσωματωμένους συναγερμούς με φωτεινές και ηχητικές ενδείξεις.
- Να είναι φορητό μικρού βάρους.
- Να συνοδεύεται από στατώ , βάση στήριξης της συσκευής στο στατώ και καλάθι αποθήκευσης αναλωσίμων

B. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΚΥΚΛΩΜΑΤΩΝ**B1. ΘΕΡΜΑΙΝΟΜΕΝΟ ΚΥΚΛΩΜΑ ΟΞΥΓΟΝΟΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΥΨΗΛΩΝ ΡΟΩΝ**

Κατάλληλο για σύνδεση σε μίκτη αερίων με αποδεδειγμένα εξαιρετικά αποτελέσματα θεραπείας.

Με αντιμικροβιακή προστασία στο θερμαινόμενο σκέλος για την αποφυγή παράλληλων λοιμώξεων. Να αναφέρεται ο αντιμικροβιακός παράγοντας και να κατατεθούν μελέτες αποτελεσματικότητας.

Το σκέλος εισπνοής μήκους αν είναι μήκους 1,5m κατάλληλο για σύνδεση με τους κοινούς θερμαινόμενους υγραντήρες της αγοράς.

Με αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με γραμμή τροφοδότησης 1.2m.

Με γραμμή σύνδεσης με πηγή αερίων μήκους 2.1m.

Όλα τα μέρη του συστήματος είναι κατάλληλα για χρήση σε έναν ασθενή και έως και 7 ημέρες.

Απαλλαγμένο από λάτεξ και φθαλικά άλατα

B2. Θερμαινόμενο Κύκλωμα Οξυγόνοθεραπείας Υψηλών Ροών

Κατάλληλο για σύνδεση στη συσκευή AquaVent ή σε αναπνευστήρα με αποδεδειγμένα εξαιρετικά αποτελέσματα θεραπείας.

Με αντιμικροβιακή προστασία στο θερμαινόμενο σκέλος για την αποφυγή παράλληλων λοιμώξεων. Να αναφέρεται ο αντιμικροβιακός παράγοντας και να κατατεθούν μελέτες αποτελεσματικότητας

Το σκέλος εισπνοής μήκους αν είναι μήκους 1,5m κατάλληλο για σύνδεση με τους κοινούς θερμαινόμενους υγραντήρες της αγοράς.

Με αυτοτροφοδοτούμενο θάλαμο νερού με γραμμή τροφοδότησης 1.2m

Σωλήνα σύνδεσης με τη συσκευή παροχής αερίων 0.6m

Όλα τα μέρη του συστήματος είναι κατάλληλα για χρήση σε έναν ασθενή και έως και 7 ημέρες

Απαλλαγμένο από λάτεξ και φθαλικά άλατα

B3. Κύκλωμα αλλαγής Θεραπείας από Υψηλές Ροές σε CPAP

Το σύστημα CPAP να είναι κομμάτι κυκλώματος για σύνδεση με θερμαινόμενο κύκλωμα για τη συσκευή AquaVent ή αναπνευστήρα

Το σετ κυκλώματος να περιλαμβάνει τα:

- Σύστημα με βαλβίδα PEEP, γραμμή πίεσης 2m, βαλβίδα εκτόνωσης πίεσης και αντιμικροβιακό φίλτρο για την εκπνοή

2. BiPAP ST type ή AUTO type

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ για ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ
ΣΥΣΚΕΥΗ ΜΗ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΕΡΙΣΜΟΥ
BIPAP

- 1) Η συσκευή αναπνευστικής υποστήριξης μη επεμβατικού αερισμού BIPAP να είναι κατασκευασμένη για τη χορήγηση συνεχούς θετικής πίεσης τόσο κατά την εισπνοή όσο και κατά την εκπνοή και να μπορεί να εφαρμοστεί στον ασθενή με ρινική, στοματορινική ή ολοπρόσωπη μάσκα για να εξασφαλίζει πλήρως τον αερισμό του.
- 2) Οι τιμές IPAP και EPAP να ρυθμίζονται εντελώς ανεξάρτητα μεταξύ των (από 4-30cm H₂O η IPAP και από 4-30 cm H₂O η EPAP), να είναι ανεξάρτητες της ροής και να εξασφαλίζουν τον παρεχόμενο όγκο.
- 3) Να έχει συνεχή ροή η οποία να προσαρμόζεται ανάλογα με τις ανάγκες του ασθενούς (on Demand Flow).
- 4) Η συνεχής ροή με την επιλεγείσα πίεση να μπορεί να εφαρμόζεται τόσο συνεχώς (CPAP) όσο και κατ'επίκληση (λειτουργία Bi-Level).
- 5) Ο προσδιορισμός των σημείων Trigger και Cycle off να γίνεται αυτόματα με ακρίβεια και ευαισθησία.
- 6) Το σύστημα να είναι υπεύθυνο για την δυναμική αντιστάθμιση των διαρροών και την διασφάλιση των παρεχομένων πιέσεων.

7) Σε περίπτωση εφαρμογής κατ' επίκληση και σε άπνοια να έχει δυνατότητα παροχής σε προρυθμιζόμενα χρονικά διαστήματα T_i και T_e διατηρώντας την πίεση σταθερή ανεξάρτητα από τις μεταβολές της ροής.

8) Να έχει οπτική ένδειξη για την παρεχόμενη πίεση και κατ' επιλογήν για μία από τις παρακάτω ενδείξεις :

- ☐ Εκπνεόμενος όγκος (VTe)
- ☐ Αερισμό ανά λεπτό (MinVent)
- ☐ Ρυθμό αναπνοών (RR)
- ☐ Διαρροή από την μάσκα (Leak)

9) Να διαθέτει κάρτα μνήμης τύπου SD, αποσπώμενη, όπου καταγράφονται όλα τα στοιχεία χρήσης της συσκευής.

10) Να διατίθεται προαιρετικά συσκευή ανάγνωσης της κάρτας μνήμης SD και το αντίστοιχο λογισμικό για την αποθήκευση και την δημιουργία αναφορών και στοιχείων από την χρήση της συσκευής.

11) Να συνδέεται σε παροχή O_2 χαμηλής πίεσης με την χρήση συνδετικού οξυγόνου για τον εμπλουτισμό του παρεχομένου μείγματος χωρίς να επηρεάζεται η ροή.

12) Ο χρόνος μετάπτωσης από EPAP σε IPAP να ρυθμίζεται από 200ms έως 400ms σε 3 βήματα.

13) Να δέχεται υγραντήρα για την εφύγρανση του παρεχομένου αέρα (κατ' επιλογήν).

14) Να διαθέτει τις ακόλουθες λειτουργίες :

- ☐ CPAP
- ☐ SPONTANEOUS (S)
- ☐ TIMED (T)
- ☐ SPONTANEOUS / TIMED (S/T)
- ☐ PRESSURE CONTROL (PC)

15) Να μπορεί να ρυθμιστεί ό αναπνεόμενος όγκος από 200ml κατ' ελάχιστον, έως 800ml. Η συσκευή θα πρέπει να ρυθμίζει αυτόματα την εισπνευστική της πίεση (IPAP) ώστε ο αναπνεόμενος όγκος να παραμένει σταθερός. 16) Να έχει ρύθμιση του ελάχιστου αριθμού αναπνοών από 4-30 αναπνοές/λεπτό.

17) Ρύθμιση χρόνου εισπνοής (Ti) από 0.5sec έως 3sec.

18) Να έχει ρυθμιζόμενους συναγερμούς χαμηλού εισπνεόμενου όγκου – άπνοιας – αποσύνδεσης - διακοπής τροφοδοσίας ή δυσλειτουργίας.

19) Με κάθε σύστημα BIPAP ST να παραδίδεται και πλήρες αποστειρωμένο κύκλωμα ασθενούς.

20) Επίσης να συνοδεύεται από δύο φίλτρα για σκόνη, καπνό, κλπ. Να παρέχει την δυνατότητα χρήσης αντιμικροβιακού φίλτρου για την προστασία της συσκευής από ασθενή σε ασθενή.

21) Να συνοδεύεται από βιβλίο οδηγιών χρήσης στα Ελληνικά το οποίο περιγράφει λεπτομερώς την χρήση της συσκευής.

22) Να έχει εγγύηση καλής λειτουργίας 12 μηνών και 10 έτη υποστήριξη σε ανταλλακτικά και SERVICE. Να συμμορφώνεται με τους διεθνείς κανόνες ασφαλείας και να διαθέτει σήμανση CE mark.

23) Να γίνει εγκατάσταση και επίδειξη της συσκευής κατά την παράδοση.

24) Να διαθέτει μεγάλη ποικιλία από μάσκες και κεφαλοδέτες και τσάντα μεταφοράς και φύλαξης.

25) Να έχει ωρόμετρο λειτουργίας για έλεγχο χρήσης.

3. ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΑΝΤΛΙΑΣ

1. Οι προσφερόμενες αντλίες θα πρέπει να είναι καινούργιες, αμεταχειρίστες, 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 – βεβαίωση 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, παρεντερική διατροφή) με ενσωματωμένο εξάρτημα προστασίας από την ελεύθερη ροή.
3. Να έχουν τα ακόλουθα χαρακτηριστικά :
 - Ρυθμός έγχυσης : 0,1-1200 ml/hr.
 - Όριο όγκου : 1-9999 ml
 - Ακρίβεια έγχυσης : $\pm 5\%$
4. 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 τρόπος να είναι με τη χρήση ενός μόνον πλήκτρου.
 - Να διαθέτουν λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (KVO), ρυθμιζόμενο και με δυνατότητα αναστολής της λειτουργίας αυτής.
5. 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).
6. Να διαθέτουν σύστημα ασφάλειας για αποφυγή της ελεύθερης ροής (Να περιγραφεί).
7. Να διαθέτει οθόνη στην οποία να εμφανίζονται ευανάγνωστα τα μηνύματα στην Ελληνική γλώσσα και ο ρυθμός έγχυσης.
8. Η εξωτερική επιφάνεια του υλικού της αντλίας να είναι και λεία και τέτοια ώστε να μπορεί να καθαρίζεται εύκολα.
9. Κάθε φορά που τίθεται σε λειτουργία η συσκευή να λαμβάνει χώρα διαγνωστικό τεστ ελέγχου της λειτουργίας της. Επίσης η λειτουργία τους 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 αυτά θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται τουλάχιστον:
 - Εσφαλμένη τοποθέτηση του σετ έγχυσης.
 - Αέρας στη γραμμή έγχυσης
 - Θύρα ανοικτή.
 - Προσυναγερμός τέλους έγχυσης.

4.

- Φραγή της ροής.
- Χαμηλή και άδεια μπαταρία
- Ειδοποίηση προληπτικής συντήρησης

10. Να λειτουργούν με ρεύμα δικτύου πόλης 220 V/50 Hz.
11. Να φέρουν επαναφορτιζόμενη μπαταρία, με αυτονομία τουλάχιστον 8 ωρών σε ρυθμό έγχυσης 125ml/hr, κατά αναλογία.
12. Να διαθέτουν ενσωματωμένο σύστημα μεταφοράς και ανάρτησης σε στατώ ορών και οριζόντια ράγα.
13. Να υπάρχει η δυνατότητα εφαρμογής και τοποθέτησης τους με ασφάλεια σε στατώ (rack) τουλάχιστον 5 θέσεων, το οποίο θα τροφοδοτείται από μία παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και θα δίνει τη δυνατότητα ανεξάρτητης προσθήκης ή αφαίρεσης της κάθε αντλίας.
14. Να είναι μικρού βάρους (λιγότερο από 2,5 kg).
15. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας για δυο έτη και η εταιρεία να παρέχει δωρεάν προληπτική συντήρηση τουλάχιστον μία (1) φορά το χρόνο από εξουσιοδοτημένους τεχνικούς στο χώρο του νοσοκομείου.
16. Δυνατότητα ανταλλακτικών και σέρβις για επτά (7) έτη.
17. 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 την ΥΑ ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/2004 ΦΕΚ 32/Β/16.1.2004 (Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων) και να έχει πιστοποίηση ISO. Επίσης ο προσφέρων θα πρέπει να είναι ενταγμένος σε Πρόγραμμα Εναλλακτικής Διαχείρισης βάσει το Π.Δ.117/2004 και αυτό να αποδεικνύεται με το αντίστοιχο πιστοποιητικό που θα πρέπει να συνοδεύει την προσφορά.
18. 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 (σημείο προς σημείο) στις παρούσες τεχνικές προδιαγραφές. Επιπλέον να γίνονται αναφορές στα prospectus, τις οδηγίες χρήσεως και τις οδηγίες συντηρήσεως προς τεκμηρίωση (με αναφορά σε σελίδες). Η μη τήρηση του παραπάνω όρου θα οδηγήσει σε αποκλεισμό της προσφοράς.
19. Η επίδειξη των προσφερομένων αντλιών στο χώρο εγκατάστασης τους, πριν το άνοιγμα των οικονομικών προσφορών, και εφόσον αυτό ζητηθεί από την επιτροπή αξιολόγησης των προσφορών είναι όρος απαραίτητος.

4. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΘ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ- ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΜΕΘ ΤΥΠΟΥ A PLUS

ΓΕΝΙΚΑ
Αναπνευστήρας για χρήση σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας, κατάλληλος για μηχανικό αερισμό αυξημένων απαιτήσεων σε ενήλικες. Ο αναπνευστήρας θα πρέπει να ανήκει τεκμηριωμένα στην πιο πρόσφατη εμπορική σειρά του κατασκευαστικού του οίκου. Να αποτελείται από: 1. Βασική μονάδα (όπως αναλυτικά περιγράφεται κατωτέρω) 2. Τροχήλατη βάση με σύστημα φρένων 3. Αρθρωτό βραχίονα ανάρτησης σωληνώσεων ασθενούς
ΠΝΕΥΜΑΤΙΚΗ & ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΤΡΟΦΟΔΟΣΙΑ

Αέρια τροφοδοσίας	O ₂ , αέρας Να παρέχονται σωλήνες παροχής και συνδεδετικά αντίστοιχα της ΜΕΘ εγκατάστασης. Η τροφοδοσία αέρα μέσω ενσωματωμένης τουρμπίνας είναι αποδεκτή
Εύρος πίεσης αερίων τροφοδοσίας	4 bar ±40% περίπου
Τροφοδοσία AC	220V/50Hz
Μπαταρία	Επαναφορτιζόμενη, ενσωματωμένη στην τροχήλατη βάση ή στη βασική μονάδα
Χρόνος αυτονομίας	≥60 min
ΤΥΠΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	
Ελεγχόμενου όγκου	Ναι
Ελεγχόμενης πίεσης	Ναι
Ελεγχόμενου όγκου με τη χαμηλότερη δυνατή πίεση	Ναι
SIMV Ελεγχόμενου όγκου με ή χωρίς Υποστήριξη Πίεσης	Ναι
SIMV Ελεγχόμενης πίεσης με ή χωρίς Υποστήριξη Πίεσης	Ναι
SIMV Ελεγχόμενου όγκου με τη χαμηλότερη δυνατή πίεση με ή χωρίς Υποστήριξη Πίεσης	Ναι
Υποστήριξη Πίεσης	Ναι
Υποστήριξη Πίεσης με επίτευξη Όγκου στόχου	Ναι

Αερισμός θετικής πίεσης σε δύο διαφορετικά επίπεδα με ή χωρίς Υποστήριξη Πίεσης	Ναι
Αερισμός εκτόνωσης πίεσης αεραγωγών	Ναι
Συνεχούς θετικής πίεσης (CPAP)	Ναι
Εφεδρικός αερισμός άπνοιας	Ναι με δυνατότητα εκ των προτέρων ρύθμισης των παραμέτρων του ελεγχόμενου αερισμού και αυτόματη επιστροφή στον υποστηριζόμενο αερισμό με την αποκατάσταση του προβλήματος
Μη επεμβατικός αερισμός	Ναι με ειδικό πρόγραμμα και με αλγόριθμο αυτόματης αναγνώρισης και αντιστάθμισης διαρροών. Να αναφερθεί το μέγεθος διαρροών που μπορεί να αντισταθμιστεί
ΡΥΘΜΙΣΕΙΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	
Αναπνεόμενος όγκος	100-2000 ml *
Εισπνευστική πίεση	5-80 cmH ₂ O *
Αναπνευστική συχνότητα	5-90 bpm *
Αναπνευστική συχνότητα SIMV	Έως 60 bpm *
Χρόνος εισπνοής	Ναι
Χρόνος παύσης	Ναι (έμμεση ρύθμιση αποδεκτή)
Λόγος I:E	Ναι, με δυνατότητα επίτευξης ανάστροφου λόγου I:E έως 4:1 (έμμεση ρύθμιση αποδεκτή)
FiO ₂	21-100%
PEEP/CPAP	Έως 50 cmH ₂ O *
Πίεση Υποστήριξης	0-60 cmH ₂ O *
Πυροδότηση ροής (trigger)	Από 1 lpm *

Ρυθμιζόμενη ταχύτητα απόκρισης	Ναι
Ευαισθησία έναρξης εκπνοής	Ναι με ρύθμιση ποσοστού μείωσης της μέγιστης εισπνευστικής ροής
Κράτημα εισπνοής	Ναι Να περιγραφεί ο τρόπος
Κράτημα εκπνοής	Ναι Να περιγραφεί ο τρόπος
Χειροκίνητη αναπνοή	Ναι Να περιγραφεί ο τρόπος
100% O ₂	Ναι
Διαδικασία βρογχοαναρρόφησης	Ναι με αυτόματες φάσεις προοξυγόνωσης, αποσύνδεσης, επανασύνδεσης, μεταοξυγόνωσης
ΟΘΟΝΗ	
Τύπος	Έγχρωμη TFT / LCD, αφής, αποσπώμενη περιστρεφόμενη και ανακλινόμενη
Μέγεθος	≥ 15 ίντσες
Κανάλια	≥ 4
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗΣ & ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	
Κυματομορφές	Πίεση, ροή, όγκος και CO ₂ σε σχέση με το χρόνο
Βρόχοι (Loops)	Πίεσης/ όγκου, ροής/ όγκου, πίεσης/ ροής
Τάσεις (μνήμη δεδομένων/ trends)	Απεικόνιση γραφημάτων χρονικού διαστήματος από 1 έως 24 ώρες όλων των παρακολουθούμενων παραμέτρων
Πιέσεις	Μέγιστη, Μέση, Τελοεισπνευστική (Plateau), Τελοεκπνευστική (PEEP)
Όγκοι	Αναπνοής εισπνεόμενος, εκπνεόμενος Ανά λεπτό εκπνεόμενος, αυθόρμητων αναπνοών
FiO ₂	Ναι
Αναπνευστική συχνότητα	Ναι
Χρόνος εισπνοής	Ναι
Λόγος I:E	Ναι

Αντίσταση	Ναι
Ενδοτικότητα	Ναι
Πίεση σύγκλισης (P0.1)	Ναι
Δείκτης αβαθούς αναπνοής	Ναι
Ενδογενής ή ολική PEEP	Ναι
ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ & ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ	
Υψηλό/ χαμηλό FiO ₂	Ναι
Υψηλός/ χαμηλός όγκος ανά λεπτό	Ναι
Υψηλή πίεση αεραγωγών	Ναι
Χαμηλή τελοεκπνευστική πίεση (PEEP) ή απώλεια PEEP	Ναι
Άπνοια	Ναι
Υψηλή συχνότητα αναπνοής	Ναι
Συνεχής υψηλή πίεση/απόφραξη	Ναι με αυτόματο άνοιγμα βαλβίδας για αναπνοή από το περιβάλλον
Αποσύνδεση σωλήνων ασθενούς	Ναι
Προειδοποίηση υπερβολικών ρυθμίσεων (ρυθμίσεων εκτός φυσιολογικού εύρους)	Ναι με επεξήγηση και οπτική ένδειξη
Πτώση παροχής πεπιεσμένου αέρα	Ναι με δυνατότητα προσωρινής λειτουργίας μόνο με την παροχή O ₂
Πτώση παροχής O ₂	Ναι με δυνατότητα προσωρινής λειτουργίας μόνο με την παροχή πεπιεσμένου αέρα
Διακοπή αερίων παροχής	Ναι

Διακοπή παροχής ρεύματος	Ναι με αυτόματη μετάπτωση σε λειτουργία με μπαταρία και ένδειξη του υπολειπόμενου επιπέδου αυτονομίας
Βλάβη αναπνευστήρα	Ναι
Κωδικοποίηση συναγερμών	Ναι με χρωματική κωδικοποίηση ανάλογη της σπουδαιότητάς τους
Αρχείο συναγερμών	Ναι με απεικόνιση λίστας ενεργοποιηθέντων συναγερμών και χρονική σήμανση εμφάνισής των
ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ	
Εξαρτήματα που έρχονται σε επαφή με τα εκπνεόμενα από τον ασθενή αέρια	Περιγραφή αυτών, αναφορά τρόπου αποσυναρμολόγησης/ διαδικασίας αποστείρωσης/ συναρμολόγησης και εκτιμώμενης διάρκειας ζωής. Απαραίτητη η δυνατότητα αποστείρωσής τους σε κλίβανο ατμού.
Προέλεγχος καλής λειτουργίας	Ναι με διαδικασία ελέγχου και βαθμονόμησης των ηλεκτρονικών και πνευματικών του λειτουργιών
Προληπτική συντήρηση	Περιγραφή διαδικασίας και των χρονικών διαστημάτων που μεσολαβούν ανά συντήρηση
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ	
Ψηφιακή ή αναλογική θύρα επικοινωνίας	Ναι
Θύρα σύνδεσης με πληροφορικό σύστημα συγκέντρωσης δεδομένων ασθενούς	Ναι
Εξαγωγή αρχείου ασθενούς	Ναι μέσω δικτύου ή ψηφιακού μέσου
Θύρα απομακρυσμένων συναγερμών	Προαιρετικά
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ & ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	

Ελληνικό μενού λειτουργίας	Ναι
Προστασία πνευμόνων και Ελιγμοί διάνοιξης κυψελίδων (lung recruitment)	Ναι με λογισμικό για την εκτέλεση ελιγμών διάνοιξης κυψελίδων και εύρεσης ιδανικής PEEP αερισμού, ώστε να διατηρούνται ανοικτές οι κυψελίδες
Νεφελοποιητής φαρμάκου Πολλαπλών χρήσεων	Ναι με ηλεκτρονική λειτουργία (μικροαντλία παλλόμενου πετάσματος)
Ελεύθερη διαμόρφωση παραμέτρων εκκίνησης	Ναι και να γίνει περιγραφή της διαδικασίας
Ενσωματωμένο σύστημα καпноγραφίας	ΝΑΙ με απεικόνιση του καпноγραφήματος και της τελοεκπνευστικής συγκέντρωσης CO ₂ μέθοδο καпноγραφίας mainstream η sidestream

* Αποδεκτη απόκλιση +/- 2%

5. ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΔΙΑΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕΘ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΦΟΡΗΤΟΥ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ

Σ.Β. (%)	Α. ΓΕΝΙΚΑ	
	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας, στέρεας και ανθεκτικής κατασκευής, λειτουργικός, κατάλληλος για έντονη νοσοκομειακή χρήση και να διαθέτει χαρακτηριστικά γνωρίσματα που ικανοποιούν τις απαιτήσεις οποιασδήποτε ανάγκης υγειονομικής περίθαλψης όπως επείγοντα, ανάνηψη, μεταφορά εντός ή εκτός Νοσοκομείου με οποιοδήποτε μεταφορικό μέσο. Να συνοδεύεται από όλα τα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία.	
%	Β. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	
8	1. Να είναι μικρού σχετικά όγκου και βάρους	<7 κιλά

10	2. Να λειτουργεί με ρεύμα και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με ένδειξη φόρτισης και κατάσταση λειτουργίας	Τουλάχιστον 4 ώρες
9	3. Χρόνος πλήρους φόρτισης μπαταριών από το δίκτυο	≤ 5 ώρες
	4. Να λειτουργεί με εξωτερική παροχή οξυγόνου	Ναι
	5. Να διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη στην οποία να απεικονίζονται οι αριθμητικές τιμές των ρυθμιζόμενων και μετρούμενων παραμέτρων καθώς και μηνύματα σχετικά με την κατάσταση του αναπνευστήρα.	Να αναφερθούν τα χαρακτηριστικά της
%	Γ. ΤΡΟΠΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	
	1. Ελεγχόμενο και ελεγχόμενο/υποβοηθούμενο αερισμό	Ναι
	2. Συγχρονισμένο διαλείποντα υποχρεωτικό αερισμό (SIMV)	Ναι
	3. SPONT/CPAP	Ναι
	4. Αναπνευστική υποστήριξη πίεσης (Pressure Support/ASB)	Ναι
%	Δ. ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	
8	1. Όγκος αναπνοής	50-1500 ml τουλάχιστον
7	2. Συχνότητα αναπνοών	έως 40 bpm
7	3. Μέγιστη πίεση εισπνοής	Έως 60 cm H ₂ O
	4. Χρόνος εισπνοής	0,5-3.0 sec
5	5. Λόγος I:E	Ναι
	6. Trigger	Ναι

	7. Συγκέντρωση χορηγούμενου Οξυγόνου	100% και 60% περίπου
6	8. PEEP	0-15 cm H ₂ O τουλάχιστον
%	E. ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	
	1. Υψηλή πίεση αεραγωγών	Ναι (ρυθμιζόμενη)
	2. Χαμηλή πίεση αεραγωγών	Ναι
	3. Άπνοια	Ναι
5	4. Αποσύνδεση παροχής οξυγόνου η χαμηλή παροχή οξυγόνου	Ναι
5	5. Χαμηλή φόρτιση μπαταρίας	Ναι
	6. Βλάβη συσκευής - αυτοδιάγνωση	Ναι

6. MONITOR ΜΕΘ

MONITOR ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΑΡΑΜΕΤΡΩΝ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΤΥΠΟΣ Α

ΓΕΝΙΚΑ	
1.	Παρακλίνιο Monitor τελευταίας τεχνολογίας. Οι συμμετέχοντες, επί ποινή αποκλεισμού, πρέπει να προσφέρουν το κορυφαίο μοντέλο των το πιο σύγχρονο γενικά μοντέλο που διαθέτει σε κυκλοφορία ο κατασκευαστής οίκος, εφοδιασμένο με κατάλληλο λογισμικό για χρήση σε Μονάδα Εντατικής Θεραπείας. Δυνατότητα παρακολούθησης των φαινομένων: ECG / 2esp / NIBP / SpO₂ / Temp / IBP / C.O / επίσης παρακολούθησης των SvO₂ / EEG / BIS / CO₂ μέσω βυσματούμενων μονάδων ή ανεξάρτητων συσκευών με δυνατότητα σύνδεσης στο σύστημα. Επιθυμητό να διαθέτει ενσωματωμένο λογισμικό ή δεύτερη οθόνη για δυνατότητα επικοινωνίας και απεικόνισης δεδομένων από πληροφοριακά δίκτυα του Νοσοκομείου (π.χ. εργαστήρια ακτινολογικό κλπ.).

	Θα παραδοθούν με το σύνολο των απαιτούμενων για ασφαλή τοποθέτηση. Να δύναται να τοποθετηθούν και σε περιστρεφόμενο σύστημα βραχίονα τοίχου ή οροφής.	
2.	Σύγχρονης τεχνολογίας	NAI. Να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας .
3.	Διαστάσεις ύψος X πλάτος X μήκος (σε mm)	Να αναφερθούν
4.	Βάρος (σε K)	Να αναφερθεί
5.	Κατηγορία και κλάση ηλεκτρικής ασφάλειας	Να αναφερθεί
6.	Ηλεκτρική τροφοδοσία	220V/50Hz AC μέσω ενσωματωμένου τροφοδοτικού
7.	Τύπος μπαταρίας	Ενσωματωμένη, επαναφορτιζόμενη
8.	Χρόνος αυτονομίας	≥60min (για τα monitors με δυνατότητα μεταφοράς ασθενούς)
9.	Παθητική ψύξη	NAI χωρίς χρήση ανεμιστήρα (fanless)

10.	Φορητότητα	NAI για το σύνολο των monitors Με δυνατότητα παρακολούθησης των φαινομένων ECG / Resp / NIBP / spO2 / Temp / IBP. Το κάθε monitor να συνοδεύεται από αποσπώμενο η ανεξάρτητο monitor μεταφοράς με ενσωματωμένη μπαταρία αυτονομίας τουλάχιστον 60 λεπτών, που να περιέχει ή να δέχεται τις ενισχυτικές βαθμίδες του παρακλίνιου monitor ώστε να μην
------------	------------	---

		απαιτείται η αποσύνδεση των καλωδιώσεων από τον ασθενή.
MONITOR		
	Ενισχυτικές βαθμίδες :	
	A. Ηλεκτροκαρδιογραφήματος (ECG) - Αναπνοής (Resp)	Ναι
	B. Δύο (2) αιματηρές πιέσεις (IBP)	Ναι
	Γ. Αναίμακτης πίεσης (NIBP)	Ναι
11.	Δ. Παλμική Οξυμετρία (SpO2)	Ναι
	E. Θερμοκρασίας (Temp)	Ναι
	ΣΤ. Να συνδέεται το σύνολο των πιο πάνω φαινομένων τα οποία να συνδέονται στις ενισχυτικές βαθμίδες και να απεικονίζονται στο monitor.	Ναι
12.	Οπτικοακουστική διάταξη συναγερμού (alarm), άνω και κάτω ορίων, για όλα τα φαινόμενα και τις παραμέτρους τους.	ΝΑΙ. Να αναφερθούν οι τιμές των ορίων για κάθε παράμετρο και φαινόμενο .
13.	Έγχρωμη οθόνη TFT/LCD	ΝΑΙ. ≥ 19 ιντσών, αφής, υψηλής ανάλυσης και αντίθεσης. Να δοθούν αναλυτικά τεχνικά στοιχεία της οθόνης .
14.	Κανάλια	≥ 8 κυματομορφών
ΒΑΘΜΙΔΑ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΗΜΑΤΟΣ (ECG – ΑΝΑΠΝΟΗΣ) (Resp)		

15.	Λήψη φαινομένου	Μέσω 5πολικού καλωδίου με δυνατότητα προσθαφαιρούμενων ακροδεκτών. Επιθυμητή η δυνατότητα παρακολούθησης δώδεκα (12) απαγωγών, μέσω ειδικού λογισμικού. Να γίνει σχετική αναφορά. Να δέχεται και 10πολικό καλώδιο.
16.	Ανίχνευση κακής σύνδεσης ή ηλεκτρικής διακοπής κάθε ηλεκτροδίου.	ΝΑΙ και να μεταπίπτει σε διαθέσιμη απαγωγή και ειδοποίηση του χρήστη.
17.	Απεικόνιση του αριθμού σφύξεων, ακόμη και στις περιπτώσεις κακής σύνδεσης ή διακοπής του καλωδίου ECG	ΝΑΙ από την παλμική οξυμετρία ή την αιματηρή πίεση.
18.	Ανίχνευση αρρυθμιών.	ΝΑΙ
19.	Εκτίμηση αρρυθμιών.	Από ταυτόχρονη ανάλυση δύο (2) τουλάχιστον απαγωγών ΗΚΓγραφήματος.
20.	Ανάλυση διαστήματος ST	ΝΑΙ δώδεκα απαγωγών.
21.	Κυματομορφή Αναπνοής	ΝΑΙ με απεικόνιση και ρύθμιση ευαισθησίας της κυματομορφής.
22.	Κατ' επιλογή ρύθμιση του χρόνου άπνοιας	ΝΑΙ Από 10sec έως 30 sec περίπου με alarm.
ΒΑΘΜΙΔΑ ΑΙΜΑΤΗΡΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ (IBP)		
23.	Λήψη φαινομένου	Μέσω μορφομετατροπών πολλαπλών ή μίας χρήσης.
24.	Πλήθος λαμβανόμενων πιέσεων	≥2
25.	Απεικόνιση κυματομορφής και τιμών	ΝΑΙ με τιμές συστολικής, διαστολικής και μέσης.

26.	Υπέρθεση κυματομορφών	NAI
27.	Υπολογισμός πίεσης ενσφήνωσης (Wedge pressure)	NAI
28.	Υπολογισμός δείκτη διάχυσης (CPP) στην ενδοκράνια πίεση	NAI
29.	Μέτρηση της Απόκλισης Πίεσης Παλμού (PPV)	NAI για την αξιολόγηση της επίδρασης της Θεραπείας με υγρά.
ΒΑΘΜΙΔΑ ΑΝΑΙΜΑΚΤΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (NIBP)		
30.	Λήψη φαινομένου	Με περιχειρίδα σύμφωνα με την ταλαντωσιμετρική μέθοδο.
31.	Απεικόνιση τιμών	NAI με τιμές συστολικής, διαστολικής και μέσης.
32.	Τρόπος μετρήσεων	Χειροκίνητα ή αυτόματα με επιλογή χρονικών διαστημάτων από το χρήστη.
33.	Ακρίβεια μετρήσεων	Υψηλή ακρίβεια σε συνθήκες κίνησης ασθενούς με ειδικό αλγόριθμο απόρριψης παραστίτων
ΒΑΘΜΙΔΑ ΠΑΛΜΙΚΗΣ ΟΞΥΜΕΤΡΙΑΣ (spO2) ΤΥΠΟΥ MASIMO		
34.	Λήψη φαινομένου	Με αισθητήρα δακτύλου πολλαπλών χρήσεων.
35.	Απεικόνιση πληθυσμογραφικής καμπύλης και αριθμού σφύξεων	NAI

36.	Ακρίβεια μετρήσεων	Υψηλή ακρίβεια σε συνθήκες χαμηλής αιμάτωσης και συνεχούς κίνησης με ειδική τεχνολογία. Σε συνδυασμό με το προσφερόμενο monitor, η παρεχόμενη ακρίβεια σε συνθήκες συνεχούς κίνησης (επαναλαμβανόμενης και μη) στο εύρος 70-100% να είναι < 3%. Να γίνει αναφορά σε διεθνή βιβλιογραφία η οποία θα αποδεικνύει τα ανωτέρω, στα ανωτέρω συγκεκριμένα προσφερόμενα μοντέλα. Να κατατεθούν τα έντυπα.
ΒΑΘΜΙΔΑ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ (Temp)		
37.	Λήψη φαινομένου	Μέσω αισθητήρων πολλαπλών ή μιας χρήσης για λήψη θερμοκρασίας δέρματος και οισοφάγου / ορθού.
38.	Πλήθος λαμβανόμενων θερμοκρασιών	≥ 1
39.	Απεικόνιση τιμών	Με ψηφιακή ένδειξη της θερμοκρασίας
ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΦΑΙΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΣΩ ΒΥΣΜΑΤΟΥΜΕΝΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ Η ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ.		
40.	Καρδιακής Παροχής	Ναι με μέθοδο θερμοαραίωσης.
41.	Ηλεκτροεγκεφαλογραφήματος (EEG)	ΝΑΙ τεσσάρων (4) καναλιών.

42.	Καπνογραφίας (C02)	ΝΑΙ με μέθοδο κύριας ή πλάγιας ροής (main ή side stream).
43.	Βάθους καταστολής	ΝΑΙ τύπου BIS.
44.	Μεικτού ή κεντρικού φλεβικού οξυγόνου (SvO2 ή ScvO2)	ΝΑΙ
ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΙ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ		
45.	Τύποι ενισχυτών παρακολουθούμενων παραμέτρων	ΕΙ δυνατόν πλένως βυσματούμενου τύπου (modular αρχιτεκτονική) σε ομάδες ή μεμονωμένες παραμέτρους, για ευελιξία σχηματισμού εξατομικευμένων συνθέσεων και αντιμετώπισης βλαβών.
46.	Τάσεις (μνήμη δεδομένων / trends)	Απεικόνιση γραφημάτων και πινάκων χρονικού διαστήματος από 1 έως 48 ώρες τουλάχιστον, όλων των παρακολουθούμενων παραμέτρων.
47.	Πρόγραμμα αιμοδυναμικών υπολογισμών	ΝΑΙ
48.	Πρόγραμμα δοσολογίας φαρμάκων.	ΝΑΙ
49.	Συναγερμοί	ΝΑΙ ρυθμιζόμενοι για όλες τις παρακολουθούμενες παραμέτρους.
50.	Προαιρετική σύνδεση καταγραφικού	ΝΑΙ. Τουλάχιστον τριών (3) κυματομορφών .
51.	Παρακολούθηση απομακρυσμένων κλινών	ΝΑΙ μέσω λειτουργίας κλίνη προς κλίνη (BED TO BED) όταν τα monitors βρίσκονται συνδεδεμένα στο ίδιο δίκτυο.
52.	Χειριστήριο απομακρυσμένου ελέγχου	ΝΑΙ ενσύρματο ή ασύρματο.
ΔΙΑΣΥΝΔΕΣΕΙΣ		

53.	Σε κάθε περίπτωση να μεταφέρονται και να καταγράφονται τα δεδομένα όλων των φαινομένων και από τις εξωτερικές συσκευές στον φάκελο ασθενούς	ΝΑΙ
54.	Έξοδοι	Αναλογική ή ψηφιακή για σύνδεση απομακρυσμένης οθόνης και Ethernet για σύνδεση με Κεντρικό Σταθμό .
55	Είσοδοι	Αναλογικές και ψηφιακές για σύνδεση περιφερικών συσκευών και συλλογή πληροφοριών.

7. MONITOR ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ

MONITOR ΖΩΤΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ

1. Να είναι κατάλληλο για απεικόνιση καρδιαγγειακών και αναπνευστικών παραμέτρων και παρακολούθηση ασθενών όλων των ηλικιών.
2. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη 15" και άνω , υψηλής ευκρίνειας 1366X768, δέκα διαύλων.
3. Να είναι μικρού όγκου και βάρους κάτω των 7 Kgr, ώστε να χρησιμοποιείται και για μεταφορά ασθενών.
4. Να λειτουργεί με 220V 50Hz μέσω ενσωματωμένου τροφοδοτικού και με επαναφορτιζόμενη ενσωματωμένη μπαταρία ιόντων λιθίου ,διάρκειας τουλάχιστον τεσσάρων (4) ωρών.
5. Να απεικονίζει ταυτόχρονα στην οθόνη, για κάθε κυματομορφή την ταυτότητά της, τα όρια συναγερμού και τις μετρούμενες τιμές και ο χειριστής να προγραμματίζει την οθόνη ανάλογα με τις ανάγκες του.
6. Οι συναγερμοί να κωδικοποιούνται αυτόματα, με διαφορετικό χρώμα και ήχο ανάλογα με το βαθμό προτεραιότητας. Να υπάρχουν τρία επίπεδα συναγερμού και να διαθέτει φωτεινό φάρο για απομακρυσμένη παρακολούθηση αυτών.
7. Σε περίπτωση αποσύνδεσης ενός ηλεκτροδίου ECG και απώλειας του καρδιακού ρυθμού, να γίνεται αυτόματη αλλαγή της λήψεως του ρυθμού από άλλη παράμετρο.
8. Να διαθέτει προκαθορισμένα όρια συναγερμού για άμεση έναρξη παρακολούθησης νέου ασθενούς, καθώς και να ρυθμίζονται από τον χρήστη. Να διαθέτει επιπλέον αυτόματη ρύθμιση των ορίων ανάλογα με την κατάσταση του ασθενούς.

9.Να είναι έτοιμο για παρακολούθηση αμέσως με το άνοιγμα ,να είναι αθόρυβο χωρίς ανεμιστήρα προς αποφυγή εστιών συγκέντρωσης μικροβίων και να καλύπτει τις διεθνείς προδιαγραφές ασφαλείας. Να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα, για την λειτουργία του εξαρτήματα.

10.Να διαθέτει προστασία από ρεύματα απινίδωσης και διαθερμίας καθώς και ανίχνευση παλμών βηματοδότη.

11.Να διαθέτει ενισχυτές για τη συνεχή παρακολούθηση και μέτρηση των παρακάτω παραμέτρων:

- ΗΚΓ με ταυτόχρονη απεικόνιση δύο (2) απαγωγών και επιλογή έως επτά (7) απαγωγών, ανάλυση του ST και ανίχνευση των βασικών αρρυθμιών. Επιπλέον λήψη και των 12 απαγωγών με χρήση 10πολικού καλωδίου.
- Αναπνοή με απεικόνιση αριθμού αναπνοών και κυματομορφής. Να διαθέτει ρυθμιζόμενο συναγερμό άπνοιας.
- Αναίμακτης πίεσης με δυνατότητα προγραμματισμού χρόνων μέτρησης ,χειροκίνητα και συνεχώς (STAT).Ταυτόχρονη απεικόνιση συστολικής/διαστολικής μέσης πίεσης. Να συνοδεύεται από δύο περιχειρίδες για κανονικό και μεγαλόσωμο ενήλικα.
- Δύο θερμοκρασιών με απεικόνιση της διαφοράς αυτών (ΔΤ) σε περιοχή από 25-45οC.Να συνοδεύεται από αισθητήρα ορθού/οισοφάγου και δέρματος.
- Οξυμετρίας(SpO2) σε περιοχή μέτρησης από 70% τουλάχιστον ακόμη και χαμηλές ροές και συνθήκες συνεχούς κίνησης με ακρίβεια καλύτερη από 3%.
- Να συνοδεύεται από αισθητήρα δακτύλου ενηλίκων. Να έχει δυνατότητα μέτρησης της αιμοσφαιρίνης (SpHb) με αναίμακτο τρόπο από τον ίδιο αισθητήρα μέτρησης του SpO2.
- Δύο αιματηρών πιέσεων με ταυτόχρονη απεικόνιση κυματομορφών και ψηφιακά των τιμών της συστολικής, διαστολικής και μέσης πίεσης.

12.Να προσφερθούν προς επιλογή και άλλες παράμετροι και οπιοσδήποτε καπνογραφία και καρδιακή παροχή.

13.Να δέχεται καταγραφικό για τη καταγραφή δυο τουλάχιστον κυματομορφών, ιστογραμμάτων, αριθμητικών πινάκων. Να προσφερθεί προς επιλογή.

14.Να διαθέτει Trend 240 ωρών υπό μορφή γραφημάτων και πινάκων όλων των παραμέτρων καθώς και μικροϊστογράμματα εως 30 min ταυτόχρονα με τις κυματομορφές για την παρακολούθηση της πορείας του ασθενή.

15.Να είναι εύκολο στον χειρισμό του μέσω οθόνης αφής και να διαθέτει λογισμικό και menu λειτουργίας στην Ελληνική γλώσσα για διευκόλυνση του νοσηλευτικού προσωπικού στη χρήση.

16.Να πληροί τα διεθνή standards ασφαλείας και να διαθέτει CE mark.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ζ΄**ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.» & ΤΗΣ «.....» ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΙΓΟΥΣΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΑΝΑΓΚΑΙΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΕΘ, ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΩΝ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ O₂-HIGH FLOW THERAPY, BiPAP ST type ή AUTO type, ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΩΝ ΑΝΤΛΙΩΝ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ, ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΩΝ ΜΕΘ, MONITOR ΜΕΘ, ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ / ΔΙΑΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕΘ ΚΑΙ MONITOR ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΩΝ ΣΥΝΕΠΕΙΩΝ ΤΗΣ ΔΙΑΣΠΟΡΑΣ ΤΟΥ ΚΟΡΩΝΟΪΟΥ COVID-19.

Στην Παλλήνη, σήμερα/2020, μεταξύ των συμβαλλομένων:

αφενός της ανώνυμης εταιρείας με την επωνυμία **«ΙΝΣΤΙΤΟΥΤΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗΣ ΕΡΕΥΝΑΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑΣ Μονοπρόσωπη ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ»** και τον διακριτικό τίτλο «Ι.Φ.Ε.Τ Μ.Α.Ε.» (Α.Φ.Μ. 090064864 Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ), που εδρεύει στην Παλλήνη Ν. Αττικής, 18ο χλμ Λ. Μαραθώνος, όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τον κ. Ιωάννη Σωτηρίου του Μιχαήλ, Διευθύνοντα Σύμβουλο και νόμιμο εκπρόσωπό της, η οποία θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας **«Ι.Φ.Ε.Τ Μ.Α.Ε.»**,

και

αφετέρου της ανώνυμης εταιρείας με την επωνυμία «.....» και τον διακριτικό τίτλο με Α.Φ.Μ. και Δ.Ο.Υ., που εδρεύει, οδός, όπως εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τ....., νόμιμο εκπρόσωπο της άνω εταιρείας, η οποία θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας **Προμηθεύτρια,**

έχοντας υπόψη:

1. Το άρθρο 48 του Ν. 4753/2020 (ΦΕΚ Α΄ 227).
2. Το άρθρο 16 της ΠΝΠ της 11-3-2020 (ΦΕΚ Α΄ 55), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 4682/2020 (ΦΕΚ Α΄ 76).
3. 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), σε συνδυασμό με το άρθρο τρίτο της από 25.02.2020 ΠΝΠ με τον τίτλο «Κατεπείγοντα μέτρα αποφυγής και περιορισμού διάδοσης κορωνοϊού» (ΦΕΚ Α΄ 42) η οποία κυρώθηκε με το άρθρο 1 του Ν.4682/2020 (ΦΕΚ Α΄ 76) και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 13 του Ν. 4693/2020 (ΦΕΚ Α΄ 116) και το άρθρο 18 του Ν.4728/2020 (ΦΕΚ Α΄ 186).

4. Την υπ' αριθμόν πρωτ. Δήλωση Αποδοχής Χρηματικής Δωρεάς ποσού του Υπουργού Υγείας και την υπ' αριθμόν εγκριτική απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, σε συνδυασμό με την από επιστολή του δωρητή
5. Τις εφαρμοζόμενες διατάξεις του Ν. 4412/2016 και ιδίως των άρθρων 32 παρ. 2γ και 32Α.
6. Την υπ' αριθ. 24/2020 «Κατευθυντήρια Οδηγία» της ΕΑΑΔΗΣΥ.
7. Την από 10.11.2020 απόφαση της 134ης Συνεδρίασης (Θέμα 7ο) του Κε.Σ.Υ.Πε
8. Την από 7.12.2020 απόφαση της 136ης Συνεδρίασης (Θέμα 1ο και 2ο) 2^η Ορθή επανάληψη του Κε.Σ.Υ.Πε.
9. Την από 12.3.2020 απόφαση της 107ης Συνεδρίασης (Θέμα 4ο) του Κε.Σ.Υ.Πε.
10. Την με αριθ. Πρωτ.ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ της ΙΦΕΤ ΜΑΕ.
11. Την με αριθ. Πρωτ. προσφορά της αφετέρου συμβαλλόμενης Προμηθεύτριας.
12. Την απόφαση κατακύρωσης του Δ.Σ, η οποία ελήφθη κατά την υπ' αριθμόν
13. Την υπ' αριθ. _____ Πράξη του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

ΑΡΘΡΟ 1

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Με την παρούσα, η «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.» αναθέτει και η Προμηθεύτρια αναλαμβάνει, έναντι αμοιβής που αναφέρεται σε επόμενο άρθρο στην παρούσα, την υποχρέωση να παραδώσει τα παρακάτω είδη:

ΑΝΑΓΚΑΙΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΘ			
α/α	Είδος	Τιμή τεμαχίου (χωρίς ΦΠΑ σε €)	Ποσότητα
1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ- O ₂ HIGH FLOW THERAPY		

2	BiPAP ST type ή AUTO type		
3	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ		
4	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΘ		
5	ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕΘ		
6	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΔΙΑΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕΘ		
7	ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ		

ΑΡΘΡΟ 2**ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ**

2.1- Η παράδοση των ποσοτήτων των προς προμήθεια ειδών, θα πραγματοποιηθεί στις Κεντρικές Αποθήκες Υλικού του Υπουργείου Υγείας (ΚΑΥ) στον Ταύρο Λεωφόρο Ειρήνης 4 ή όπου αλλού υποδειχθεί από το Υπουργείο Υγείας.

2.2. Η παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα ολοκληρωθεί ως εξής: Το 50% των προσφερόμενων ειδών ενός εκάστου προμηθευτή εντός δέκα (10) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης και το υπόλοιπο 50% εντός τριάντα (30) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης

2.3. Λόγω του κατεπείγοντος, τα προσφερόμενα είδη πρέπει να είναι διαθέσιμα, ώστε να μπορούν να παραδοθούν εντός της ως άνω προθεσμίας, κατά τις ανωτέρω διακρίσεις. Οι συμβατικοί χρόνοι παράδοσης λόγω της κατεπείγουσας, έκτακτης ανάγκης κάλυψης της προστασίας της δημόσιας υγείας, δεν μπορεί να παρατείνονται.

ΑΡΘΡΟ 3

ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΚΑΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

3.1 Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί από Επιτροπή Παραλαβής η οποία θα συσταθεί σύμφωνα με τις οδηγίες του Υπουργείου Υγείας και η οποία θα γνωστοποιηθεί στον Ανάδοχο.

3.2. Το άνω όργανο θα συντάξει τα σχετικά πρωτόκολλα οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής μετά την ολοκλήρωση κάθε μίας παράδοσης.

ΑΡΘΡΟ 4

ΤΙΜΗΜΑ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

4.1. Το τίμημα ανέρχεται στο συνολικό ποσόευρώ και λεπτών του ευρώ (.....€) πλέον ΦΠΑ (6%) που θα καταβληθεί από την «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.» στην Προμηθεύτρια.

Εφόσον η προμήθεια υπαχθεί στο άρθρο πεντηκοστό όγδοο της ΠΝΠ της 20-3-2020 και στην σχετική νομοθεσία περί απαλλαγής ΦΠΑ, το άρθρο θα διαμορφωθεί ως εξής:

Το προϋπολογιζόμενο ποσό του τιμήματος της προμήθειας προέρχεται και καλύπτεται δυνάμει της από χρηματικής δωρεάς του, η οποία έχει γίνει αποδεκτή με την από Δήλωση του Υπουργού Υγείας σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου πεντηκοστού ογδού της ΠΝΠ της 20-3-2020. ποσούευρώ απαλλασσομένου ΦΠΑ, ήτοι συνολικό τίμημα ποσούευρώ καιλεπτών του ευρώ (.....€) που θα καταβληθεί από την «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.» στην Προμηθεύτρια.

4.1.1. Η τιμή του τεμαχίου του προσφερόμενου είδους ανέρχεται στο ποσό τωνευρώ€ πλέον ΦΠΑ 6% ή απαλλασσομένου ΦΠΑ.

4.1.1.2 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 ΦΠΑ με το οποίο επιβαρύνεται η τιμή ορίζεται χωριστά.

4.2. Η Προμηθεύτρια αναλαμβάνει την εκτέλεση της σύμβασης θεωρώντας το συμβατικό τίμημα επαρκές, νόμιμο και εύλογο για την εκτέλεση του αντικειμένου της παρούσας. Στο τίμημα περιλαμβάνονται όλες οι ενδεχόμενες αμοιβές τρίτων καθώς και οι δαπάνες της Προμηθεύτριας για την εκτέλεση της προμήθειας, χωρίς καμία περαιτέρω επιβάρυνση της «Ι.Φ.Ε.Τ. Α.Ε.». Στην αμοιβή της Προμηθεύτριας, χωρίς ΦΠΑ, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση.

Η πληρωμή της Προμηθεύτριας θα πραγματοποιηθεί εντός δύο μηνών μετά την ολοκλήρωση των παραδόσεων του υπό προμήθεια είδους, την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του προϊόντος και μετά την έκδοση του σχετικού τιμολογίου και την προσκομιδή των απαιτούμενων δικαιολογητικών πληρωμής, σύμφωνα με το νόμο και την παρούσα.

4.3. Τα αναγκαία δικαιολογητικά πληρωμής που απαιτούνται για να ακολουθήσει η πληρωμή της Προμηθεύτριας είναι τα κάτωθι:

- α) Τιμολόγιο του προμηθευτή.
- β) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής
- γ) Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

4.4. Το τίμημα της παρούσας Σύμβασης (συνολικά και τιμή μονάδας), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της προμήθειας.

ΑΡΘΡΟ 5

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑΣ

5.1. 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.

5.2. 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 προβλέπεται στο εικοστό έβδομο άρθρο της από 20.3.2020 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.

5.3. 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.

ΑΡΘΡΟ 6**ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΚΑΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

6.1. Η παρούσα σύμβαση έχει έναρξη ισχύος από την υπογραφή της.

6.2. 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.

ΑΡΘΡΟ 7**ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Η Προμηθεύτρια δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση της «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.».

ΑΡΘΡΟ 8**ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης η Προμηθεύτρια κατέθεσε στην «ΙΦΕΤ Μ.Α.Ε.» την υπ' αριθ. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης της ΤΡΑΠΕΖΑΣ ποσού ευρώ (.....€).

Η εγγύηση αυτή έχει θέση ποινικής ρήτρας και επιστρέφεται στην Προμηθεύτρια μετά τη λήξη της ισχύος της σύμβασης και την πλήρη και κανονική εκπλήρωση όλων των όρων της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 9**ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

9.1. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ αφορμής της, η πρώτη των συμβαλλομένων, «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.» και η δεύτερη των συμβαλλομένων καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

9.2. Σε περίπτωση αδυναμίας εξεύρεσης κοινά αποδεκτής λύσης αποκλειστικά αρμόδια είναι τα Ελληνικά Δικαστήρια και δη αυτά των Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το ελληνικό δίκαιο.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση, διαβάσθηκε και έγινε αποδεκτό και από τα δύο μέρη το περιεχόμενό της, μονογράφεται σε όλες τις σελίδες της και υπογράφεται νόμιμα και από τους δύο συμβαλλομένους σε τρία (03) όμοια πρωτότυπα αντίτυπα, από τα οποία τα δύο (02) αντίτυπα δόθηκαν στην «Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.», το δε άλλο δόθηκε στην Προμηθεύτρια.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**ΓΙΑ ΤΗΝ Ι.Φ.Ε.Τ. Μ.Α.Ε.****ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Η
ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΕΕΕΣ)

ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΕΤΑΙ ΩΣ ΑΡΧΕΙΟ ΣΕ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΣΤΟ ΕΣΗΔΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Θ'
ΠΙΝΑΚΑΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΑΝΑΓΚΑΙΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΕΘ				
α / α	Είδος	Αιτούμενη Ποσότητα (σε τεμάχια)	Προσφερόμενη Ποσότητα (σε τεμάχια)	Τιμή μονάδας χωρίς ΦΠΑ (ανά τεμάχιο)
1	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ- O ₂ HIGH FLOW THERAPY	900		
2	BiPAP ST type ή AUTO type	600		
3	ΟΓΚΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	700		
4	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΘ	100		
5	MONITOR ΜΕΘ	50		
6	ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΕΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΔΙΑΚΟΜΙΔΗΣ ΜΕΘ	50		

7	ΜΟΝΙΤΟΡ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ	50		
---	-------------------	----	--	--

Ο/Η υπογράφων/ουσα

.....