



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής
Ανάπτυξης

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
5^η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ & ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
Γ.Ν. – Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ

Ταχ. Δ/ση: ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟΣ ΚΥΜΗ - ΣΩΤΗΡΑ
Τ.Κ. 34003 – ΚΥΜΗ
Τμήμα: Οικονομικού
Πληροφορίες: Βασιλική Τσουμάνη
Τηλέφωνα: 2222350159
URL: <https://www.ghkymis.gr>

ΚΥΜΗ 01-04-2020
Αρ. Πρωτ.: 2860
Α/Α Συστήματος: 90492 έως
90508

Διακήρυξη

Ηλεκτρονικού Δημόσιου Ανοικτού Διαγωνισμού, κάτω των ορίων, για την προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού για τις ανάγκες του Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής, για τα υποέργα 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 της Πράξης «Προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού του Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ “Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ”», με κωδικό ΟΠΣ 5031288

Χρηματοδότηση: Από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή μέσω Ευρωπαϊκού Ταμείου Περιφερειακής Ανάπτυξης (ΕΤΠΑ), με τίτλο «Προμήθεια ιατρικού Εξοπλισμού για της Μονάδες υγείας της Στερεάς Ελλάδας»

Συνολικός Προϋπολογισμός Πράξης ΕΤΠΑ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»: 250.000,00€

Σύνολο Προϋπολογισμού Υποέργων 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18 & 19: 115.000,00€

ΠΡΑΞΗ	ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΙΑΤΡΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
ΥΠΟΕΡΓΑ	- Υποέργο 1 : Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών - Υποέργο 2: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) - Υποέργο 3: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιος - Υποέργο 4: Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ - Υποέργο 5: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) - Υποέργο 6: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK - Υποέργο 7: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2) - Υποέργο 8: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός - Υποέργο 9: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) - Υποέργο 10: Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) - Υποέργο 12: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου - Υποέργο 14: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης - Υποέργο 15: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου - Υποέργο 16: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου - Υποέργο 17: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος - Υποέργο 18: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) - Υποέργο 19: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:	ΕΤΠΑ Ε.Π. ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ 2014-2020 ΚΩΔ. ΣΑ: ΕΠ0561 ΚΩΔ ΠΡΑΞΗΣ ΣΑ: 2018ΕΠ05610027

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ	2
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	4
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ	4
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ	4
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	5
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ	8
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	11
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	11
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	12
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	13
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	13
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	13
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	13
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	13
2.1.4 Γλώσσα	13
2.1.5 Εγγυήσεις	14
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	15
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	15
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	15
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	17
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	20
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	20
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	21
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	21
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	22
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	22
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	22
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	23
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	29
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	29
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	29
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	29
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	29
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	31
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	32
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	34
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	35
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	35
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	37
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	37
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	37
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	38
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	40
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	40
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	42
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	43
4.1 ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	43
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	43

4.3	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	43
4.4	Υπεργολαβία	43
4.5	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της	44
4.6	Δικαιώμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	44
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	45
5.1	Τρόπος πληρωμής	45
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - κύρωσις	45
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	46
5.4	Δικαστική επίλυση διαφορών	46
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	47
6.1	Χρόνος παραδοσης υλικών.....	47
6.2	Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών.....	47
6.3	Ειδικοί όροι ναυλώσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φορτώσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό	49
6.4	Απορρίψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση.....	49
6.5	Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις	49
6.6	Αναπροσαρμογή τιμής.....	50
6.7	Κατάγεια της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική περιγραφή φυσικού της σύμβασης.....	51
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Τεχνικές προδιαγραφές	66
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο συμμορφωσης	87
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Ειδική σύγγραφη υποχρεώσεων.....	114
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V –Τ.Ε.Υ.Δ.....	133
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI –Υποδείγμα οικονομικής προσφοράς	151
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγμα εγγυητικών επιστολών	163
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο σύμβασης	166

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γ.Ν. – Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
Ταχυδρομική διεύθυνση	Επαρχιακή Οδός Κύμης - Σωτήρα
Πόλη	ΚΥΜΗ
Ταχυδρομικός Κωδικός	34003
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	EL242007
Τηλέφωνο	2222350152
Φαξ	2222023384
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	vtsoumani@gnkymis.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Τσουμάνη Βασιλική
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	https://www.ghkymis.gr/
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	https://www.ghkymis.gr/

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου «ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ “ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ”», αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή (κατ’ άρθρο 2, παρ. 1 περ. 2,3 Ν.4412/2016) και ανήκει στο Δημόσιο Τομέα (ΝΠΔΔ). Το Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» ανήκει στην 5^η Υγειονομική Περιφέρεια (Θεσσαλίας & Στερεάς Ελλάδας).

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η παροχή υπηρεσιών Υγείας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης <http://www.promitheus.gov.gr/> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης <http://www.promitheus.gov.gr/του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.>
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από : την προαναφερθείσα διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr και την ηλεκτρονική διεύθυνση <https://www.ghkymis.gr/>
- Η ηλεκτρονική επικοινωνία απαιτεί την χρήση εργαλείων και συσκευών που δεν είναι γενικώς διαθέσιμα. Η απεριόριστη, πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα εν λόγω εργαλεία και συσκευές είναι δυνατή στην διεύθυνση (URL) : <https://www.ghkymis.gr/>

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Στερεά Ελλάδα 2014-2020 Κωδικός ΣΑ ΕΠ0561. Η δαπάνη για την σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α. 9349 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2020 του Φορέα. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (αριθ. ενάρθρου έργου 2018ΕΠ05610027).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στα υποέργα **№ 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18 & 19** της Πράξης: «**Προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού για το Γενικό Νοσοκομείο - Κέντρο Υγείας, "ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"**» η οποία έχει ενταχθεί στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα 2014-2020» με βάση την απόφαση ένταξης με αρ. πρωτ. 3916/19-12-2018 (ΑΔΑ: 78307ΛΗ-ΦΥΡ) της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Ε.Π. Περιφέρειες Στερεάς Ελλάδας και έχει λάβει κωδικό **MIS 5031288**. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ε.Τ.Π.Α. - Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης) και από εθνικούς πόρους μέσω του ΠΔΕ.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού για το Γ.Ν. – Κ.Υ Κύμης, "Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"» και αφορά τα υποέργα 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15, 16, 17, 18 & 19 συνολικού προϋπολογισμού 115.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) όπως στον παρακάτω Πίνακα 1:

Πίνακας 1: CPV Τμημάτων Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ, Ι, ΙΑ, ΙΒ, ΙΓ, ΙΔ, ΙΕ, ΙΣΤ, ΙΖ		
Α	ΤΜΗΜΑ Α (Υποέργο 1)	CPV
	Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών	33157400-9
Β	ΤΜΗΜΑ Β (Υποέργο 2)	CPV
	Προμήθεια Αντλίων Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3)	33157400-9
Γ	ΤΜΗΜΑ Γ (Υποέργο 3)	CPV
	Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου	33182210-4
Δ	ΤΜΗΜΑ Δ (Υποέργο 4)	CPV
	Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ	33182100-0
Ε	ΤΜΗΜΑ Ε (Υποέργο 5)	CPV
	Προμήθεια Αντλίων Σύριγγας (τεμ. 4)	33182210-4
ΣΤ	ΤΜΗΜΑ ΣΤ (Υποέργο 6)	CPV
	Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK	33141700-7
Ζ	ΤΜΗΜΑ Ζ (Υποέργο 7)	CPV
	Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2)	33123230-9
Η	ΤΜΗΜΑ Η (Υποέργο 8)	CPV
	Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός	33152000-0
Θ	ΤΜΗΜΑ Θ (Υποέργο 9)	CPV
	Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2)	33100000-1
Ι	ΤΜΗΜΑ Ι (Υποέργο 10)	CPV
	Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2)	33123230-9
ΙΑ	ΤΜΗΜΑ Κ (Υποέργο 12)	CPV
	Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου	33141620-2
ΙΒ	ΤΜΗΜΑ Λ (Υποέργο 14)	CPV
	Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης	33141620-2
ΙΓ	ΤΜΗΜΑ Μ (Υποέργο 15)	CPV

	Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38434540-3
ΙΔ	ΤΜΗΜΑ Ν (Υποέργο 16)	CPV
	Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38510000-3
ΙΕ	ΤΜΗΜΑ Ξ (Υποέργο 17)	CPV
	Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος	38434520-7
ΙΣΤ	ΤΜΗΜΑ Ο (Υποέργο 18)	CPV
	Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2)	33192300-5
ΙΖ	ΤΜΗΜΑ Π (Υποέργο 19)	CPV
	Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)	33141620-2

Η παρούσα σύμβαση περιλαμβάνει τα κάτωθι δέκα επτά (17) υποέργα:

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός Τμημάτων Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ, Ι, ΙΑ, ΙΒ, ΙΓ, ΙΔ, ΙΕ, ΙΣΤ, ΙΖ						
ΤΜΗΜΑ /Υποέργο	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Αξία Σύμβασης Χωρίς ΦΠΑ (σε €)	ΦΠΑ (σε €)	Αξία Σύμβασης με ΦΠΑ (σε €)	ΚΑΕ
Τμήμα Α (Υποέργο 1) : Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών	33157400-9	1	8.064,52	1.935,48	10.000,00	9914
Τμήμα Β (Υποέργο 2) : Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3)	33157400-9	3	7.661,29	1.838,71	9.500,00	9914
Τμήμα Γ (Υποέργο 3) : Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου	33182210-4	1	2.419,35	580,65	3.000,00	9914
Τμήμα Δ (Υποέργο 4) : Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ	33182100-0	1	3.629,03	870,97	4.500,00	9914
Τμήμα Ε (Υποέργο 5) : Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4)	33182210-4	4	4.838,71	1.161,29	6.000,00	9914
Τμήμα ΣΤ (Υποέργο 6) : Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK	33141700-7	1	9.677,42	2.322,58	12.000,00	9914
Τμήμα Ζ (Υποέργο 7) : Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2)	33123230-9	2	6.451,61	1.548,39	8.000,00	9914
Τμήμα Η (Υποέργο 8) : Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός	33152000-0	1	2.016,13	483,87	2.500,00	9914
Τμήμα Θ (Υποέργο 9) : Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2)	33100000-1	2	6.451,61	1.548,39	8.000,00	9914

Πίνακας 2: Προϋπολογισμός Τμημάτων Α, Β, Γ, Δ, Ε, ΣΤ, Ζ, Η, Θ, Ι, ΙΑ, ΙΒ, ΙΓ, ΙΔ, ΙΕ, ΙΣΤ, ΙΖ						
ΤΜΗΜΑ /Υποέργο	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	Αξία Σύμβασης Χωρίς ΦΠΑ (σε €)	ΦΠΑ (σε €)	Αξία Σύμβασης με ΦΠΑ (σε €)	ΚΑΕ
Τμήμα Ι (Υποέργο 10) : Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2)	33123230-9	2	3.225,81	774,19	4.000,00	9914
Τμήμα ΙΑ (Υποέργο 12) : Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου	33141620-2	1	4.032,26	967,74	5.000,00	9914
Τμήμα ΙΒ (Υποέργο 14) : Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης	33141620-2	1	3.629,03	870,97	4.500,00	9914
Τμήμα ΙΓ (Υποέργο 15) : Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38434540-3	1	5.645,16	1.354,84	7.000,00	9914
Τμήμα ΙΔ (Υποέργο 16) : Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38510000-3	1	5.645,16	1.354,84	7.000,00	9914
Τμήμα ΙΕ (Υποέργο 17) : Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος	38434520-7	1	6.451,61	1.548,39	8.000,00	9914
Τμήμα ΙΣΤ (Υποέργο 18) : Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2)	33192300-5	2	8.064,52	1.935,48	10.000,00	9914
Τμήμα ΙΖ (Υποέργο 19) : Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)	33141620-2	2	4.838,71	1.161,29	6.000,00	9914

Πίνακας 3: Συστημικοί Αριθμοί στο ΕΣΗΔΗΣ			
α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ
1.	Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών	33157400-9	90492
2.	Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3)	33157400-9	90493
3.	Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιος	33182210-4	90494
4.	Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ	33182100-0	90495
5.	Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4)	33182210-4	90496
6.	Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK	33141700-7	90497
7.	Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2)	33123230-9	90498
8.	Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός	33152000-0	90499
9.	Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2)	33100000-1	90500
10.	Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2)	33123230-9	90501
11.	Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου	33190000-8	90502

Πίνακας 3: Συστημικοί Αριθμοί στο ΕΣΗΔΗΣ			
α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ
12.	Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης	33141620-2	90503
13.	Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38434540-3	90504
14.	Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	38510000-3	90505
15.	Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος	38434520-7	90506
16.	Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2)	33192300-5	90507
17.	Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)	33141620-2	90508

Προσφορές υποβάλλονται είτε α) για το σύνολο των προκηρυχθέντων ΤΜΗΜΑΤΩΝ (Α+Β+Γ+Δ+Ε+ΣΤ+Ζ+Η+Θ+Ι+ΙΑ+ΙΒ+ΙΓ+ΙΔ+ΙΕ+ΙΣΤ+ΙΖ) είτε β) για ένα ή περισσότερα ΤΜΗΜΑΤΑ, αλλά για το σύνολο των προϊόντων κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ.

Ο μέγιστος αριθμός ΤΜΗΜΑΤΩΝ που μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε δεκαεπτά (17).

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών του παρόντος διαγωνισμού ανέρχεται στο ποσό των Εκατό Δεκαπέντε Χιλιάδων Ευρώ (115.000,00€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α 92.741,94€, Φ.Π.Α.: 22.258,06€).

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε ενενήντα (90) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της και για κάθε επιμέρους τμήμα σύμφωνα με το Παράρτημα ΙV από την υπογραφή της.

Η Σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει αποκλειστικά της χαμηλότερης τιμής.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4314/2014 (Α' 265): "Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις" και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»

- του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,¹
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 3310/2005 (Α' 30) "Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων" για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»², της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα "Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005", καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»³.
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",
- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- του π.δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού

¹ Μόνο εφόσον επιλεγεί η διενέργεια κλήρωσης για τη συγκρότηση συλλογικών οργάνων

² Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €)

³ Επισημαίνεται ότι, όπως προβλέπεται στο αρ. 65 του ν. 4172/2013, οι σχετικές υπουργικές αποφάσεις εκδίδονται κάθε έτος. Πρβλ. τις με αριθμ.1024/2018 (Β 542) & ΠΟΛ1173/2017 (Β 4049) σχετικές αποφάσεις του Υπουργού Οικονομικών.

δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ-ΕΓΓΡΑΦΑ

1. της με αρ. Π1 2380/2012 Κοινής Υπουργικής Απόφασης (Β' 3400) «Ρύθμιση των ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων του Υπουργείου Ανάπτυξης, Ανταγωνιστικότητας, Υποδομών, Μεταφορών και Δικτύων»
2. της με αρ. Π1/2390/16.10.2013 (Β' 2677) Απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Ανταγωνιστικότητας «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)
3. της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
4. της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
5. Την με αρ. Γ4β/Γ.Π.οικ597/03-01-2019 απόφαση του Υπουργού και του Αναπληρωτή Υπουργού Υγείας με περιεχόμενο το διορισμό του Αναπληρωτή Διοικητή του «Γ.Ν. Χαλκίδας - Γ.Ν.-Κ.Υ. Καρύστου - Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης», με αρμοδιότητα στην αποκεντρωμένη οργανική μονάδα ΚΥΜΗ (ΦΕΚ 16/ΥΟΔΔ/16-01-2019)., αρμοδιότητας της 5^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας
6. Την αρ. Γ4β/Γ.Π.οικ.: 60118/2018 Απόφαση του Υπουργού Υγείας η οποία δημοσιεύθηκε στο ΦΕΚ 84/22-02-2019 τ. Υ.Ο.Δ.Δ με την οποία συγκροτήθηκε το Διοικητικό Συμβούλιο του Γενικού Νοσοκομείου Χαλκίδας -Γ.Ν. -Κ.Υ. Καρύστου «ΔΙΟΚΛΕΙΟ» -Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», αρμοδιότητας της 5^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Θεσσαλίας και Στερεάς Ελλάδας
7. Την αρ.ΔΥ6α/Γ.Π.οικ36392/17-3-2009 κοινή υπουργική απόφαση των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών και Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης «Τρόπος και διαδικασία είσπραξης και απόδοσης του παρακρατούμενου ποσοστού 2% κατά την εξόφληση των τιμολογίων των συμβάσεων των προμηθειών και υπηρεσιών υγείας (άρθρο 3 του Ν. 3580/2007)» ΦΕΚ Β' 545/24-03-2009)
8. Την κατ' εξουσιοδότηση του αρ. 3 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011) εκδοθείσα αρ. 5143/11-12-2014 (ΦΕΚ 3335/11-12-2014) απόφαση του Αναπληρωτή Υπουργού Οικονομικών περί παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, όπως τροποποιήθηκε με την αρ.3491/31-05-20017 (ΦΕΚ 1992/Β/09-06-2017) ΥΑ
9. Την αρ. πρωτ. Β/15954/24-07-2017 διαβιβαστικό της ανωτέρω Απόφασης ΔΣ, προς το Υπουργείο Υγείας-Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών, με συμπληρωμένο Τεχνικό Δελτίο Υποστήριξης «ΝΕΑ ΑΝΑΓΚΗ»
10. Την αρ. πρωτ. 1408/21-05-2018 (Κωδ. Πρόσκλησης 44, Α/Α/ ΟΠΣ 2812, ΑΔΑ: 7ΘΖ07ΛΗ-2Ω8) πρόσκληση της Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας για την υποβολή προτάσεων στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Στερεά Ελλάδα», Άξονας Προτεραιότητας 09 «Πρώθηση της κοινωνικής ένταξης και καταπολέμησης της φτώχειας», ο οποίος συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης με τίτλο «Προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού για της Μονάδες Υγείας της Στερεάς Ελλάδας»
11. Την αρ. πρωτ. 5546/20-07-2018 αίτηση χρηματοδότησης του Δικαιούχου Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», προς την Ε.Υ.Δ.Ε.Π. Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας για την ένταξη της πράξης στο Ε.Π. «Στερεά Ελλάδα 2014-2020»

12. Την με αρ. πρωτ. 3916/19-12-2018 Απόφαση Ένταξη της Πράξης με τίτλο «Προμήθεια ιατρικού εξοπλισμού για το Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» και MIS 5031288 στο Ε.Π. «Στερεά Ελλάδα 2014-2020», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει
13. Το με αρ. πρωτ. 14/06-06-2018 Πρακτικό Δ.Σ. του Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. Παπανικολάου» (ΑΔΑ: 9ΟΘΚ46907-ΟΚΗ) σχετικά με την έγκριση υποβολής αίτησης χρηματοδότησης για την προμήθεια ιατρικού εξοπλισμού και έγκριση των σχετικών τεχνικών προδιαγραφών
14. Την με αρ. πρωτ. ΕΣΗΔΗΣ «19ΔΙΑΒ000005893/11-09-2019» δημόσια διαβούλευση τεχνικών προδιαγραφών του Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» για την προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού
15. Το με αρ. πρωτ. 19/26-09-2019 Πρακτικό του ΔΣ του Γ.Ν.-Κ.Υ. Κύμης «Γ. Παπανικολάου» (ΑΔΑ: ΩΙΤΟ46904-ΧΧ7) σχετικά με την Έγκριση αποτελεσμάτων δημόσιας διαβούλευσης για την προμήθεια Ιατρικού Εξοπλισμού και την τροποποίηση των σχετικών τεχνικών προδιαγραφών
16. Το με αρ. πρωτ. 383/19.02.2010 έγγραφο της Ε.Υ.Δ. Ε.Π. Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας περί διατύπωσης σύμφωνης γνώμης για τη διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού
17. Την με αρ. πρωτ. 2796/31.03.2020 Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΔΑ.: ΨΝΥΝ46904Θ-ΠΤ6)

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η Τρίτη, 12/05/2020 και ώρα 17:00.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ & ΩΡΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ & ΩΡΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.	Ημερομηνία 01/04/2020	02/04/2020 και ώρα 17:00:00	12/05/2020 και ώρα 17:00:00	18/05/2020 και ώρα 12:00

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: www.promitheus.gov.gr, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστημικούς Αύξοντες Αριθμούς για κάθε Τμήμα (Υποέργο): 90492 έως 90508

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016:



Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής στη διεύθυνση (URL): <https://www.gkhymis.gr/> στην διαδρομή: Διαγωνισμοί ► Ανοικτοί Ηλεκτρονικοί Διαγωνισμοί καθώς και στην ιστοσελίδα της 5^η ΥΠΕ στη διεύθυνση (URL) <https://www.dypethessaly.gr/>, στις 01/04/2020.

Β. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον προμηθευτή που θα ανακηρυχθεί Ανάδοχος, με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών (άρθρο 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, άρθρο 77 παρ. 5 ν. 4270/2014, άρθρα 1 παρ. 3 & 4 παρ. 3 ν. 3548/2007, σε συνδυασμό με τα άρθρα 377 παρ. 1 περ. 35 & 379 παρ. 12 ν. 4412/2016).

Η δαπάνη δημοσιεύσεων επιμερίζεται ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους 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. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν

γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

1. η προκήρυξη σύμβασης
2. το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)
3. η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης προμήθειας.

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις (άρθρο 67, παρ.3 και άρθρο 121, παρ.5 του ν. 4412/2016):

α) Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο τέσσερις (4) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Επιτρέπεται η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία 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 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188) (άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019). 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 (άρθρο 92, παρ.4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 8 περ. α του άρθρου 43 του ν. 4605/2019).

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) (άρθρο 120 του ν. 4512/2018 καθώς και άρθρο 15 παρ.1 του ν. 4541/2018). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να 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 (άρθρο 80 παρ. 10 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από την παρ. 7, περίπτωση α, υποπερίπτωση αβ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019.).

Στις περιπτώσεις που με την αίτηση συμμετοχής ή 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 έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (Ν.4605/2019 Α' 52).

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα 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.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 κατάρρευσης αυτής, το ποσό της κατάρρευσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλλει 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.

Βλέπε **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII** της παρούσας: ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

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

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) 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, στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι Α.Α. επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς (άρθρο 72 παρ. 4 περ. η του ν. 4412/2106, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 5 του ν. 4497/2017).

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται σε ποσό ίσο με το ποσοστό **2%** επί της προϋπολογισθείσας αξίας του συνόλου των ειδών για το Τμήμα ή τα Τμήματα για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.

Αναλυτικά το ποσό που αντιστοιχεί σε κάθε ΤΜΗΜΑ ορίζεται ως εξής:

Τμήμα / Υποέργο	Τίτλος Τμήματος / Υποέργου	Ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής
Τμήμα Α (Υποέργο 1) :	Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών	Εκατόν εξήντα ένα ευρώ και είκοσι εννέα λεπτά του ευρώ (161,29 ευρώ)
Τμήμα Β (Υποέργο 2) :	Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3)	Εκατόν πενήντα τρία ευρώ και είκοσι οκτώ λεπτών του ευρώ (153,28 ευρώ)
Τμήμα Γ (Υποέργο 3) :	Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου	Σαράντα οκτώ ευρώ και τριάντα εννέα λεπτά του ευρώ (48,39 ευρώ)
Τμήμα Δ (Υποέργο 4) :	Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ	Εβδομήντα δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά του ευρώ (72,58 ευρώ)
Τμήμα Ε (Υποέργο 5) :	Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4)	Ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα επτά λεπτά του ευρώ (96,77 ευρώ)

Τμήμα / Υποέργο	Τίτλος Τμήματος / Υποέργου	Ποσό εγγυητικής επιστολής συμμετοχής
Τμήμα ΣΤ (Υποέργο 6) :	Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK	Εκατόν ενενήντα τρία ευρώ και πενήντα πέντε λεπτά του ευρώ (193,55 ευρώ)
Τμήμα Ζ (Υποέργο 7) :	Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάναλου (τεμ. 2)	Εκατόν είκοσι εννέα ευρώ και τρία λεπτά του ευρώ (129,03 ευρώ)
Τμήμα Η (Υποέργο 8) :	Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός	Σαράντα ευρώ και τριάντα δύο λεπτά του ευρώ (40,32 ευρώ)
Τμήμα Θ (Υποέργο 9) :	Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2)	Εκατόν είκοσι εννέα ευρώ και τρία λεπτά του ευρώ (129,03 ευρώ)
Τμήμα Ι (Υποέργο 10) :	Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2)	Εξήντα τέσσερα ευρώ και πενήντα δύο λεπτά του ευρώ (64,52 ευρώ)
Τμήμα ΙΑ (Υποέργο 12) :	Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου	Ογδόντα ευρώ και εξήντα πέντε λεπτά του ευρώ (80,65 ευρώ)
Τμήμα ΙΒ (Υποέργο 14) :	Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περιίδεσης	Εβδομήντα δύο ευρώ και πενήντα οκτώ λεπτά του ευρώ (72,58 ευρώ)
Τμήμα ΙΓ (Υποέργο 15) :	Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	Εκατόν δώδεκα ευρώ και ενενήντα λεπτά (112,90 ευρώ)
Τμήμα ΙΔ (Υποέργο 16) :	Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου	Εκατόν δώδεκα ευρώ και ενενήντα λεπτά (112,90 ευρώ)
Τμήμα ΙΕ (Υποέργο 17) :	Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος	Εκατόν είκοσι εννέα ευρώ και τρία λεπτά του ευρώ (129,03 ευρώ)
Τμήμα ΙΣΤ (Υποέργο 18) :	Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2)	Εκατόν εξήντα ένα ευρώ και είκοσι εννέα λεπτά του ευρώ (161,29 ευρώ)
Τμήμα ΙΖ (Υποέργο 19) :	Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)	Ενενήντα έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτά του ευρώ (96,77 ευρώ)

Για το σύνολο των τμημάτων ανέρχεται στο ποσό των χιλίων οκτακοσίων πενήντα τέσσερα ευρώ και ογδόντα τεσσάρων λεπτών του ευρώ (1.854,84 ευρώ).

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι για διάστημα δεκατριών (13) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν την λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν την λήξη τους, την διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την περ. 4 του άρθρου 107 του ν. 4497/2017 (Α' 171)) και την παρ. 5 περ. β, γ και δ του άρθρου 43 του ν. 4605/2019 (Α' 52).

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.8, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (ΙΚΕ), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (άρθρο 73 παρ. 1 τελευταία δύο εδάφια του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017).

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.⁴

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να

⁴ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.

λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

2.2.3.4. Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 1 του ν. 4497/2017.

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος (παρ. 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017).

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρούσας παραγράφου, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

2.2.3.5. Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει, περί αμιγών εθνικών λόγων αποκλεισμού.

2.2.3.6. Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016).

2.2.3.8. Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού (Παράρτημα XI Προσαρτήματος Α ν. 4412/2016).

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς δηλώνουν ότι απαιτείται να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά την τελευταία τριετία (2017, 2018, 2019) που θα ισούται με το 100% του προϋπολογισμού του κάθε ΤΜΗΜΑΤΟΣ για το οποίο υποβάλλουν προσφορά. Αν υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των

ΤΜΗΜΑΤΩΝ θα πρέπει να διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών κατά την τελευταία τριετία που θα ισούται με το 100% του προϋπολογισμού του συνόλου του παρόντος διαγωνισμού.

Ο οικονομικός φορέας που θα αναδειχθεί ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο Αστικής Ευθύνης εν ισχύ, προς απόδειξη της οποίας θα συνυποβάλει το σχετικό παραστατικό εξόφλησης του ασφαλιστή, αξίας ίσης του συνολικού συμβατικού τιμήματος και χρόνο ισχύος αντίστοιχο με τον χρόνο διάρκειας της σύμβασης που θα υπογραφεί για ατυχήματα, ζημιές ή βλάβες που τυχόν θα προκληθούν στο κτηριακό συγκρότημα ή στις εγκαταστάσεις της αναθέτουσας αρχής, στο εργαζόμενο σε αυτό προσωπικό ή σε οποιονδήποτε τρίτο, από αποκλειστική αμέλεια του αναδόχου ή των υπαλλήλων του ή των προσηθέντων υπ' αυτού, ανεξάρτητα από τον αριθμό των παθόντων, οι οποίοι θα εγείρουν τυχόν αξίωση αποζημίωσης κατά την διάρκεια της ασφαλιστικής περιόδου.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις πρέπει να καλύπτονται αθροιστικά από όλα τα μέλη της ένωσης (άρθρο 19 παρ. 2 εδ. γ' ν. 4412/2016).

Κάθε προσφέρων οικονομικός φορέας υποχρεούται να δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ. ότι διαθέτει τα ανωτέρω στοιχεία και έγγραφα και ότι θα προσκομίσει τα αποδεικτικά στοιχεία στην αναθέτουσα αρχή εφόσον αναδειχθεί προσωρινός ανάδοχος, μετά την αποστολή της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 103 του Ν. 4412/2016.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

α) να έχουν εκτελέσει τουλάχιστον δυο (2) συμβάσεις προμηθειών ίδιου ή παρόμοιου είδους κατά την διάρκεια της τελευταίας τριετίας (2016, 2017, 2018). του συγκεκριμένου τύπου ή αντίστοιχου στο δημόσιο ή ιδιωτικό φορέα. Για τον λόγο αυτό με την τεχνική προσφορά συνυποβάλλεται υποχρεωτικά πλήρης κατάλογος στον οποίο αναφέρονται οι κυριότερες παραδόσεις παρόμοιων ή ίδιων μηχανημάτων, η αξία τους, οι ημερομηνίες παραγγελίας, παράδοσης, καθώς και οι παραλήπτες Δημοσίου ή Ιδιωτικού Τομέα. Οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν εάν ο αποδέκτης είναι δημόσια αρχή (π.χ. δημόσιο νοσοκομείο), τα αντίστοιχα παραστατικά καθώς και πιστοποιητικά τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή και εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας (πχ ιδιωτική κλινική ή ιατρικό κέντρο), τα αντίστοιχα παραστατικά ή, εφόσον δεν προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν παραστατικά, με υπεύθυνη δήλωση του αγοραστή και, εάν τούτο δεν είναι δυνατό, του αναδόχου της προμήθειας.

β) να διαθέτουν, αφενός στην Ελλάδα μονίμως εγκατεστημένο και καταλλήλως εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, αφετέρου δε τον κατάλληλο μηχανολογικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό για την συμφώνως με τους κατασκευαστικούς οίκους εγκατάσταση, συντήρηση και επισκευή ώστε αυτός να λειτουργεί ομαλώς, απρόσκοπτα, συνεχώς και καλώς.

Για την περίπτωση β), η καταλληλότητα της εκπαίδευσης κάθε μέλους του τεχνικού προσωπικού αποδεικνύεται είτε με πιστοποίηση εκπαίδευσής του από τον κατασκευαστικό οίκο ή/και τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του στην Ευρωπαϊκή Ένωση, είτε με ισοδύναμη πιστοποίηση.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικώς από όλα τα μέλη της ένωσης (άρθρο 19 παρ. 2 εδ. γ' ν. 4412/2016).

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς, για την παρούσα διαδικασία σύναψης Σύμβασης, οφείλουν να συμμορφώνονται και να προσκομίζουν:

- Πιστοποιητικό EN ISO 9001 : 08 ή EN ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων και EN ISO 13485 για την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο), τόσο του κατασκευαστή όσο και του συμμετέχοντος,

Διευκρινίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή (Νοσοκομείο) δεν απορρίπτει προσφορά προμηθευτή που πληροί ένα εθνικό πρότυπο, το οποίο αποτελεί μεταφορά ευρωπαϊκού προτύπου, μία ευρωπαϊκή τεχνική έγκριση, μία κοινή τεχνική προδιαγραφή, ένα διεθνές πρότυπο ή ένα τεχνικό πλαίσιο αναφοράς που έχει εκπονηθεί από ευρωπαϊκό οργανισμό τυποποίησης, εφόσον τα εν λόγω πρότυπα ή προδιαγραφές καλύπτουν τις επιδόσεις ή τις λειτουργικές απαιτήσεις που έχουν οριστεί με τη Διακήρυξη. Σε αυτή την περίπτωση όμως, ο προσφέρων υποχρεούται να αποδεικνύει στην προσφορά του, κατά τρόπον ικανοποιητικό για την Αναθέτουσα Αρχή και με κάθε ενδεδειγμένο μέσο, συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που αναφέρονται στο άρθρο 56, ότι το έργο, προϊόν ή υπηρεσία, για το οποίο δηλώνει ότι πληροί το ανωτέρω πρότυπο, ανταποκρίνεται πράγματι (ή υπερκαλύπτει) στις επιδόσεις ή λειτουργικές απαιτήσεις που ορίζει η Διακήρυξη.

- Πιστοποιητικό συμμόρφωσης με την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 (Φ.Ε.Κ. 32 Β/16-1-2004) «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής Ιατροτεχνολογικών Προϊόντων»
- Πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE (οδηγία 93/42/ ΕΕ) που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά προσκομίζονται υποχρεωτικά και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων (παρ. 1 άρθρου 78 ν. 4412/2016).

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 4 του ν. 4412/2016 Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) (Β/3698/16-11-2016), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα V, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986.

Το ΤΕΥΔ καταρτίζεται από τις αναθέτουσες αρχές βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Α της Απόφασης 158/2016 της ΕΑΑΔΗΣΥ και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες της Κατευθυντήριας Οδηγίας 15/2016 (ΑΔΑ: ΩΧΟΓΟΞΤΒ-ΑΚΗ). Το ΤΕΥΔ σε επεξεργάσιμη μορφή είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα της ΕΑΑΔΗΣΥ (<https://www.eaadhsy.gr/>) και (<http://www.hspra.gr>).

Σημειώνεται ότι πρέπει να συμπληρώνεται ένα ΤΕΥΔ για κάθε τμήμα καθώς τα η προς ανάθεση σύμβαση υποδιαιρείται σε τμήματα και τα κριτήρια επιλογής ποικίλουν από τμήμα σε τμήμα.

Το ΤΕΥΔ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών (άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 6 του ν. 4605/2019).

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), το οποίο υπογράφεται, το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://esp dint.eprocurement.gov.gr/\)](https://esp dint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Τυποποιημένου Έντυπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ).

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 104 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.5 και 2.2.6).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.4.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν (άρθρο 79 παρ. 6 ν. 4412/2016).

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019). Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Β. 1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά.

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019).

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ 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 (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 περ. α υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019). Επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στου οποίου οφείλει να καταβάλει εισφορές.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., 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.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων⁵.

γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019) από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού (άρθρο 376 παρ. 17 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 46 περ. α' του ν. 4605/2019).

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις

⁵ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.4, υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών (άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996), εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019), καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το ν. 3414/2005» και

στ) για την παράγραφο 2.2.3.9. υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων, διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.

Β.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4. (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού

Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος παράγραφο 12

άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7 α σημείο αδ' του ν. 4605/2019.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

(α) Δήλωση περί του ολικού ύψους του γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών, για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2017, 2018 και 2019) κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών.

(β) Δήλωση περί του ολικού ύψους του γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης, για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2015, 2016 και 2017) κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του, εφόσον είναι διαθέσιμες οι πληροφορίες για τον εν λόγω κύκλο εργασιών

(γ) Οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις (2017, 2018 και 2019), στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από την νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

(δ) Βεβαίωση αναγνωρισμένου πιστωτικού ιδρύματος για την πιστοληπτική ικανότητα του οικονομικού φορέα με ημερομηνία έκδοσης εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

(α) Κατάλογο των κυριότερων παραδόσεων που πραγματοποιήθηκαν απ' αυτόν την τελευταία τριετία, κατά μέγιστο όριο, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη.

Οι παραδόσεις αποδεικνύονται, με πιστοποιητικά, τα οποία έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή και εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας (πχ ιδιωτική κλινική ή ιατρικό κέντρο), με τα αντίστοιχα παραστατικά, με υπεύθυνη δήλωση του αγοραστή και, εάν τούτο δεν είναι δυνατό, του αναδόχου της προμήθειας.

(β) Αναφορά αφενός του μονίμως εγκατεστημένου στην Ελλάδα και καταλλήλως εκπαιδευμένου τεχνικού προσωπικού του, συμπεριλαμβανομένου του επικεφαλής αυτού, με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που φέρει το κάθε μέλος του προσωπικού του αυτού, αφετέρου του μηχανολογικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού του. Ειδικώς, για τις ανάγκες συντήρησης και επισκευής του ζητούμενου τύπου συσκευής τομογραφίας απαιτούνται κατ' ελάχιστον δύο (2) μέλη καταλλήλως εκπαιδευμένου τεχνικού προσωπικού κατά τα ανωτέρω μονίμως εγκατεστημένου στην Ελλάδα.

(γ) Πιστοποιητικό εκπαίδευσης κάθε μέλους του αναφερομένου στην ανωτέρω περίπτωση (β) τεχνικού προσωπικού του, που παρέχεται από τον οικείο κατασκευαστικό οίκο ή/και τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπό του στην Ευρωπαϊκή Ένωση ή ισοδύναμο πιστοποιητικό αυτού, προκειμένου να αποδεικνύεται η καταλληλότητα της εκπαίδευσής του για την συμφώνως με τους κατασκευαστικούς οίκους εγκατάσταση του υπό προμήθεια εξοπλισμού, ώστε αυτός να λειτουργεί ομαλώς, απρόσκοπτα, συνεχώς και καλώς.

(δ) Βεβαίωσή του ότι διαθέτει τον κατάλληλο μηχανολογικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό για την συμφώνως με τον κατασκευαστικό οίκο εγκατάστασης ζητούμενου εξοπλισμού, ώστε να λειτουργεί ομαλώς, απρόσκοπτα, συνεχώς και καλώς.

B.5. Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.7 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

α) Πιστοποιητικό EN ISO 9001 : 2008 ή EN ISO 13485 : 2003 (ή νεότερη έκδοση) με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο),

β) Πιστοποιητικό EN ISO 13485 : 2003 (ή νεότερη έκδοση) για την τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο),

γ) Πιστοποιητικά σήμανσης CE για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε. (Οδηγία 93/42/ΕΕC όπως ισχύει σήμερα (μεταφρασμένα στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένα), τα οποία και θα επισυναφθούν στην τεχνική προσφορά.

δ) Βεβαίωση συμμόρφωσης σύμφωνα με την ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ. 1348 απόφαση του Υπουργού Υγείας και Πρόνοιας : «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32Β/16-1-2004).

Πιστοποιητικά των οποίων η ισχύς έχει λήξει, δεν γίνονται δεκτά και η αντίστοιχη προσφορά **απορρίπτεται ως απαράδεκτη**.

Β.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (π.χ. ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του (παρ. 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019). Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (π.χ. γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

Β.7. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους (άρθρο 83 ν. 4412/2016). που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

Β.8. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα ΙΙΙ της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος /τμήμα.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές (άρθρο 57 του ν. 4412/2016).

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής (άρθρο 96, παρ. 7 του ν. 4412/2016).

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. 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 (άρθρο 92 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8, υποπαρ. β του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 2 και 3 ν. 4609/2019).

2.4.2.2. 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 (άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016).

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**» στον οποίο 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 (άρθρο 15, παρ. 1.2 της προαναφερθείσας υπουργικής απόφασης με αριθμ. 56902/215/2017), 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.

2.4.2.4. 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, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάψουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά) παραπέμποντας στο σχετικό άρθρο της διακήρυξης και τα τυχόν υποδείγματα τεχνικής - οικονομικής προσφοράς.

2.4.2.5. Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

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 στην τελευταία υπο-παράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος 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 (άρθρο 92 παρ. 8 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 8 περ. β' του ν. 4605/2019 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 56 παρ. 4 του ν. 4609/2019).

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Επίσης, για την πιο ομαλή και πιο γρήγορη διεξαγωγή της διαδικασίας αξιολόγησης, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν σε έντυπη μορφή και τα τεχνικά φυλλάδια ή προσπέκτους ή βεβαιώσεις στα οποία γίνονται παραπομπές στο Φύλλο Συμμόρφωσης των Τεχνικών Προδιαγραφών και Ειδικών Όρων.

Για κάθε υποέργο – συστημικό αριθμό που θα δοθεί προσφορά, θα κατατεθεί και ξεχωριστός υποφάκελος «Δικαιολογητικών Συμμετοχής –Τεχνικής Προσφοράς» και Οικονομικής προσφοράς, προκειμένου σε περίπτωση υποβολής προσφυγών, να μην κωλύεται η συνέχιση του διαγωνισμού για τα υπόλοιπα υποέργα-συστημικούς αριθμούς.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το τυποποιημένο έντυπο υπεύθυνης δήλωσης (Τ.Ε.Υ.Δ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.1. της παρούσας διακήρυξης. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΤΕΥΔ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα V),

β) Την εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της παρούσας διακήρυξης.

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

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

γ) Την Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) (ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα και δεν απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής), όπως εκάστοτε ισχύει όπου να δηλώνεται ότι:

- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας προκήρυξης
- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας προκήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Η υποβαλλόμενη προσφορά καλύπτει το σύνολο της προμήθειας ή να διευκρινίζεται σε ποια Τμήματα επί του συνόλου υποβάλλεται η προσφορά.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση - ματαίωση του διαγωνισμού.
- Συμμετέχει σε μια μόνο προσφορά στο πλαίσιο του παρόντος διαγωνισμού.
- Να αναφέρεται ο χρόνος ισχύος της προσφοράς σύμφωνα με το άρθρο 2.4.5 της παρούσας διακήρυξης.

δ) Τα νομιμοποιητικά έγγραφα:

Υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα νομιμοποιητικά έγγραφα, από τα οποία προκύπτει η εξουσία υπογραφής του νομίμου εκπροσώπου (του υποψηφίου, του/των τρίτου/τρίτων, στην χρηματοοικονομική, τεχνική ή επαγγελματική ικανότητα του/των οποίου/ων πρόκειται να στηριχθεί ο υποψήφιος, του/των υπεργολάβου/ων ή προμηθευτή/ών).

Ειδικότερα:

- Γενικό πιστοποιητικό (μεταβολών) του νομικού προσώπου από ΓΕΜΗ, όλα τα έγγραφα που αναφέρονται στο εν λόγω πιστοποιητικό, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί το πολύ δύο (2) μήνες πριν από την ημερομηνία υποβολής προσφορών και τελευταίο ισχύον κωδικοποιημένο καταστατικό,
- Αναλυτικό πιστοποιητικό εκπροσώπησης του νομικού προσώπου από το ΓΕΜΗ,
- Πρακτικό Δ.Σ (για Α.Ε.) ή δήλωση- εξουσιοδότηση διαχειριστή (για Ε.Π.Ε, Ο.Ε, Ε.Ε, ΙΚΕ), περί έγκρισης συμμετοχής στον διαγωνισμό, στο οποίο μπορεί να περιέχεται και εξουσιοδότηση προς συγκεκριμένο πρόσωπο για υπογραφή και υποβολή της προσφοράς και των λοιπών απαιτούμενων εγγράφων του διαγωνισμού, σε περίπτωση που δεν υπογράψει την προσφορά ο νόμιμος εκπρόσωπος του φορέα (εφόσον αυτό προβλέπεται από το καταστατικό του υποψηφίου Αναδόχου).

Σε περίπτωση εγκατάστασής τους στην αλλοδαπή, τα δικαιολογητικά σύστασής τους εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένα, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

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

Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στα Παραρτήματα Ι, ΙΙ, ΙΙΙ και ΙV .

Συντάσσεται συμπληρώνοντας την ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην συνέχεια, το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, το οποίο υπογράφεται ψηφιακά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ψηφιακά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση, το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Οι προσφορές θα περιλαμβάνουν και θα αναγράφουν οπωσδήποτε την ισοδύναμη σύνθεση του προσφερόμενου είδους, κατά τις απαιτήσεις των όρων της διακήρυξης, με αντίγραφο αντίστοιχο της οικονομικής προσφοράς, χωρίς όμως αναγραφή των προσφερόμενων τιμών.

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ψηφιακά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως την ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ του).

Έτσι, στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά», υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα κάτωθι τα οποία θα φέρουν και ψηφιακή υπογραφή:

1. **Πλήρης τεχνική περιγραφή** στην ελληνική γλώσσα, σε πλήρη ανταπόκριση - παραπομπή (ανά κεφάλαιο και παράγραφο) τα είδη, τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης.
2. **Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus)**, θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. (Προσφορές που δεν είναι σύμφωνες με τα παραπάνω οριζόμενα απορρίπτονται). Τεχνικά φυλλάδια (Prospectus) και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στη ελληνική. Τονίζεται ιδιαίτερα ότι οι Τεχνικές Προσφορές δεν πρέπει να έχουν καμία απολύτως άμεση ή έμμεση αναφορά στα οικονομικά στοιχεία των Προσφορών. Σε περίπτωση που διαπιστωθεί κάτι τέτοιο, η προσφορά αποκλείεται από περαιτέρω αξιολόγηση κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής.
3. **Υπεύθυνη Δήλωση** της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) (ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα και δεν απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής), όπως εκάστοτε ισχύει όπου να δηλώνεται:
 - Η επιχειρηματική μονάδα στην οποία κατασκευάζεται το προϊόν στην περίπτωση που δεν είναι ο ίδιος κατασκευαστής.
 - Ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης που κατασκευάζει το τελικό προϊόν έχει αποδεχθεί έναντι του, την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης
 - Ότι διαθέτουν μόνιμο οργανωμένο τμήμα τεχνικής υποστήριξης και service, καθώς και κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό, με πιστοποιητικό εκπαίδευσης και εξουσιοδότηση αυτού από τον μητρικό κατασκευαστικό οίκο για την συντήρηση των αντίστοιχων μηχανημάτων. Να αναφερθεί αναλυτικά προκειμένου να αξιολογηθεί, η πόλη όπου εδρεύει το συνεργείο συντήρησης, η σύνθεση του προσωπικού του, τα τυπικά του προσόντα κ.λ.π., Ασάφειες ή αοριστίες ως προς τον αριθμό, προσόντα, εκπαίδευση του προσωπικού, τους όρους εγγυήσεων ή την συντήρηση κ.λ.π. θα βαρύνουν στην αξιολόγηση ως ουσιώδεις αποκλίσεις.

4. Πιστοποιητικά



Οι προμηθευτές οφείλουν να καταθέσουν:

- Πιστοποιητικό ISO σειράς 9001 ή ISO 13485 (ή ισοδύναμα) καθώς επίσης και έγκυρο πιστοποιητικό σειράς ISO 13485 (ή ισοδύναμο) και προαιρετικά ISO σειράς 9001 του οίκου κατασκευής με ποινή απόρριψης. Εάν δεν πρόκειται για ιατροτεχνολογικό προϊόν, αρκούν τα πιστοποιητικά ISO σειράς 9001 για τον προμηθευτή και κατασκευαστή.
 - Διευκρινίζεται ότι η Αναθέτουσα Αρχή (Νοσοκομείο) δεν απορρίπτει προσφορά προμηθευτή που πληροί ένα εθνικό πρότυπο, το οποίο αποτελεί μεταφορά ευρωπαϊκού προτύπου, μία ευρωπαϊκή τεχνική έγκριση, μία κοινή τεχνική προδιαγραφή, ένα διεθνές πρότυπο ή ένα τεχνικό πλαίσιο αναφοράς που έχει εκπονηθεί από ευρωπαϊκό οργανισμό τυποποίησης, εφόσον τα εν λόγω πρότυπα ή προδιαγραφές καλύπτουν τις επιδόσεις ή τις λειτουργικές απαιτήσεις που έχουν οριστεί με τη διακήρυξη. Σε αυτή την περίπτωση όμως, ο προσφέρων υποχρεούται να αποδεικνύει στην προσφορά του, κατά τρόπον ικανοποιητικό για την Αναθέτουσα Αρχή και με κάθε ενδεδειγμένο μέσο, συμπεριλαμβανομένων και εκείνων που αναφέρονται στο άρθρο 56, ότι το έργο, προϊόν ή υπηρεσία, για το οποίο δηλώνει ότι πληροί το ανωτέρω πρότυπο, ανταποκρίνεται πράγματι (ή υπερκαλύπτει) τις επιδόσεις ή λειτουργικές απαιτήσεις που ορίζει η διακήρυξη
 - Πιστοποιητικό συμμόρφωσης με την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 (ΦΕΚ32 Β/16-1-2004) «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (εκτός εάν δεν πρόκειται για ιατροτεχνολογικό προϊόν).
 - Πλήρη τεκμηριωμένα πιστοποιητικά σήμανσης CE (οδηγία 93/42/ΕΕ ή άλλη εάν δεν πρόκειται για ιατροτεχνολογικό προϊόν) που έχουν εκδοθεί από επίσημα ινστιτούτα ελέγχου ποιότητας με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων.
 - Τα παραπάνω πιστοποιητικά προσκομίζονται και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.
5. **Πλήρη κατάλογο** στον οποίο αναφέρονται οι κυριότερες παραδόσεις παρόμοιων ή ίδιων μηχανημάτων που έχουν εγκατασταθεί στην Ελλάδα, οι ημερομηνίες παραγγελίας, παράδοσης και οι τυχόν υποχρεώσεις παράδοσης, καθώς και οι παραλήπτες (Δημόσιου ή Ιδιωτικού τομέα). Στην περίπτωση που ο παραλήπτης ανήκει στο Δημόσιο τομέα, οι παραδόσεις αποδεικνύονται με σχετικά έγγραφα της αρμόδιας Υπηρεσίας στα οποία θα αναφέρεται και η εμπρόθεσμη ή μη παράδοση των υλικών. Στην περίπτωση που ο παραλήπτης ανήκει στον ιδιωτικό τομέα, οι παραδόσεις βεβαιώνονται από αυτόν ή εάν τούτο δεν είναι δυνατόν, δηλώνονται υπεύθυνα από τον προμηθευτή. Στον ίδιο κατάλογο διευκρινίζεται αν τα μηχανήματα αυτά συντηρούνται από συνεργείο του προμηθευτή και από πότε.
6. **Λίστα** με όλα τα απαραίτητα υλικά για τη λειτουργία, συντήρησή και επισκευή του.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, ήτοι το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, με βάση την τιμή.

Οι τιμές δίνονται σε Ευρώ σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς στο Παράρτημα VI της παρούσας διακήρυξης. Οι τιμές δίνονται σε ευρώ ανά υπό προμήθεια ΤΜΗΜΑ στο σύνολο της ΟΜΑΔΑΣ/ΩΝ του ΤΜΗΜΑΤΟΣ .

Διευκρινίζεται ότι στο Σύστημα η τιμή που θα εισαχθεί θα είναι η τιμή χωρίς ΦΠΑ ανά Τμήμα , όπως υπόδειγμα Παραρτήματος IV της παρούσας διακήρυξης.

Καθώς η οικονομική προσφορά, έχει αποτυπωθεί έμμεσα στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στην ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του, σε αρχείο μορφής pdf, ψηφιακά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο το ανωτέρω υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς όπως αυτό προσδιορίζεται στους Πίνακες των υποδειγμάτων Οικονομικών Προσφορών του Εκάστοτε Τμήματος.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την προμήθεια των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

Ο τρόπος πληρωμής περιγράφεται στην παρ. (5.1) της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι (άρθρο 97, παρ.4 του ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 33, παρ. 3, του ν.4608/2019).

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας (άρθρα 92 έως 97, το άρθρο 100 καθώς και τα άρθρα 102 έως 104 του ν. 4412/16),

β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσης διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,

δ) οποία είναι εναλλακτική προσφορά δεν επιτρέπεται

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» θα γίνει τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες, μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, ήτοι την Δευτέρα, 18/05/2020 και ώρα 12:00.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς, που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

3.1.2 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 :

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου (άρθρο 72 παρ. 5 του ν. 4412/2016 “Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους”).

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών (άρθρο 100. παρ. 4, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019).

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και

σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή⁶ προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Επισημαίνεται ότι η εκτίμηση και τα σχετικά αιτήματα προς τους προσφέροντες για την παροχή εξηγήσεων σχετικά με το αν μία προσφορά φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή εναπόκεινται στην κρίση είτε της Επιτροπής Διαγωνισμού, κατά την αξιολόγηση των υποβληθεισών προσφορών, είτε του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, κατά τη διαδικασία έγκρισης του πρακτικού της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Τα αποτελέσματα της κλήρωσης ενσωματώνονται ομοίως στην ως κατωτέρω ενιαία απόφαση.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων (εδάφιο γ της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 18 του ν. 4497/2017 και αντικαταστάθηκε με το άρθρο 43, παρ. 10, περ. α του ν.4605/2019). («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων (εδάφιο α της παρ. 4 του άρθρου 100, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 4 του άρθρου 33 του ν.4608/2019).

Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

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 εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών (άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 43, παρ. 12, περ. α του ν.4605/2019) από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης (άρθρο 103 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 19 του ν. 4497/2017) και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του 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

⁶ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ.

και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών (το άρθρο 80 παρ. 12 περ. ε και παρ. 13 του ν. 4412/2016, όπως προστέθηκαν με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερ. αδ και αε του ν. 4605/2019). 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.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές (άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019).

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας (άρθρο 103 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. β' του ν. 4605/2019).

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν (άρθρο 103 παρ. 7 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. δ' του ν. 4605/2019).

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Τ.Ε.Υ.Δ είναι ψευδή ή ανακριβή ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Τ.Ε.Υ.Δ. ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του (άρθρο 104 παρ. 2 και 3).

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω (άρθρο 103 παρ. 6 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 12 περ. γ' του ν. 4605/2019) και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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 αποκλειστεί οριστικά**, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν.4412/2016,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται,

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα (άρθρο 105 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 27 του ν. 4497/2017).

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (άρθρο 105 παρ. 5 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 σημείο δ' του ν. 4605/2019).

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής σύμφωνα με άρθρο 360 του ν. 4412/2016 είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης σύμφωνα με το άρθρο 361 του ν. 4412/2016.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α..

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι σύμφωνα με το άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας (άρθρο 367 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί από το άρθρο 43 παρ. 43 του ν. 4605/2019).

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο. Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής σύμφωνα με το άρθρο 365 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 42 του ν. 4605/2019.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετούσων αρχών.

Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου (σύμφωνα με το άρθρο 372 παρ. 1 έως 3 του ν. 4412/2016). Δικαίωμα άσκησης των ίδιων ενδίκων βοηθημάτων έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή. Με τα ένδικα βοηθήματα της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες με την απόφαση της ΑΕΠΠ και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της αίτησης αναστολής ή την πρώτη συζήτηση της αίτησης ακύρωσης.

Η άσκηση της αίτησης αναστολής δεν εξαρτάται από την προηγούμενη άσκηση της αίτησης ακύρωσης.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής σύμφωνα με το άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 45 του ν. 4605/2019. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά (άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016).

Τέλος, είναι δυνατή η άσκηση προδικαστικής προσφυγής στην ΑΕΠΠ, για την κήρυξη ακυρότητας της συναφθείσας σύμβασης, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 368 έως και 371 του ν. 4412/2016.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει, αιτιολογημένα, τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, 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.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα VII της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή της ως άνω εγγύησης γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της

συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος έχει στηριχθεί στις ικανότητες του υπεργολάβου όσον αφορά τη χρηματοοικονομική επάρκεια-τεχνική και επαγγελματική ικανότητα, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της διακήρυξης, προβλέπονται στο σημείο αυτό όροι σχετικά με τη διαδικασία και τις προϋποθέσεις αντικατάστασής του.

4.4.3. Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 όπως προβλέπεται στο άρθρο 201 του ν. 4412/2016 σε συνδυασμό με την περ. ζ' της παρ.11 του άρθρου 221, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ.39 του ν. 4497/2017 και την απόφαση 44/09-06-2017 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (κατευθυντήρια οδηγία 22) και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου).

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

4.6.1. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης

β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή θα γίνει μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών, με την έκδοση του σχετικού εντάλματος πληρωμής και μέσα στην νόμιμη προθεσμία, που προβλέπεται στην υποπαράγραφο Ζ5 του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ 107/9.5.2013, Τ. Α').

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.1.2. 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 0,07%** 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, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

γ) **Κράτηση 0,06%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει).

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

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

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

5.2.1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2 της παρούσας.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

5.2.2. Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 207 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού υλικού, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας. [η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής].

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

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 προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 24 περ. α' του ν. 4605/2019. 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.

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός της προθεσμίας που προβλέπεται στην παρούσα να παραδώσει τον εξοπλισμό (οριστική παραλαβή) σε έως τις ημερολογιακές ημέρες όπως αυτές ορίζονται στους Ειδικούς Όρους των Τεχνικών Προδιαγραφών στο Παράρτημα II της παρούσας. Μέσα στο διάστημα αυτό (χρόνος παράδοσης 90 ημερών) πρέπει να γίνουν η προσκόμιση του μηχανήματος στο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ, η μεταφορά του νέου μηχανήματος μέσα στο ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ μέχρι και εντός του χώρου τοποθέτησης του, η εγκατάσταση του νέου μηχανήματος, οι συνδέσεις, οι έλεγχοι και δοκιμές, η παράδοση τους σε κατάσταση λειτουργίας και η προσωρινή παραλαβή του. Ο χρόνος παράδοσης αρχίζει από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

6.1.2. Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα VII της παρούσας (σχέδιο σύμβασης). Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από τη λήξη των συμβατικών χρόνων προσωρινής και οριστικής παραλαβής.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα υλικά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του υλικού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Ο Ανάδοχος επέχει τις ακόλουθες υποχρεώσεις:

(α) Αφενός να έχει εγκαταστήσει και θέσει σε πλήρη λειτουργία του κάθε υπό προμήθεια υλικού και αφετέρου να ξεκινήσει την εκπαίδευση του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής.

(β) Να χρησιμοποιεί το προσωπικό που έχει δηλώσει στην προσφορά του. Αυτό πρέπει να είναι εξειδικευμένο και ασφαλισμένο, να εφαρμόζει τους τεχνικούς και επιστημονικούς κανόνες, τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, των εφαρμοζόμενων οδηγιών και κανονισμών, τις οδηγίες και τα σχέδια των κατασκευαστικών οίκων καθώς και τις οδηγίες της αναθέτουσας αρχής.

(γ) Να προσκομίζει και να χρησιμοποιεί για την εγκατάσταση και λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών υλικά καινούργια, αμεταχειρίστα, χωρίς ελαττώματα, τα οποία να ικανοποιούν όλους τους όρους σύμβασης, που καθορίζουν τον τύπο, την κατηγορία και τα υπόλοιπα χαρακτηριστικά τους.

(δ) Να χορηγεί στην αναθέτουσα αρχή ανεξαιρέτως κάθε πληροφορία αναφορικά με τα ανωτέρω υλικά.

(ε) Να πραγματοποιήσει την πλήρη εκπαίδευση του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής επί της λειτουργίας των υπό προμήθεια υλικών και επί της πλήρους εκμετάλλευσης των δυνατοτήτων τους, σύμφωνα με το αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης που έχει καταθέσει με την προσφορά του. Η εν λόγω εκπαίδευση έχει διάρκεια δεκαπέντε (15) ημερολογιακών μερών από την παραλαβή. Ο Ανάδοχος υποχρεούται, κατά την διάρκεια της σύμβασης, άνευ πρόσθετης αμοιβής, να επαναλάβει, σε περίπτωση που ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, την εκπαίδευση για το ίδιο διάστημα.

(στ) Να παραδώσει στην αναθέτουσα αρχή:

- Ένα (1) εγχειρίδιο λειτουργίας (Operational Manuals) στην ελληνική και αγγλική γλώσσα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.
- Επίσημο εγχειρίδιο συντήρησης του κατασκευαστικού οίκου στην ελληνική ή/και αγγλική γλώσσα σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή.

6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

Η ναύλωση και η ασφάλιση θα πραγματοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν. 4412/2016. Η ανακοίνωση φόρτωσης των υλικών θα γνωστοποιείται σύμφωνα με το άρθρο 211 του Ν. 4412/2016.

6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

6.4.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.4.3. Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Ο προμηθευτής υποχρεούται να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών, από την οριστική παραλαβή τους και για την χρονική περίοδο που έχει δηλώσει στην τεχνική του προσφορά, κατά τους όρους της Διακήρυξης και τις ισχύουσες διατάξεις. Η δέσμευση αυτή θα γίνεται με κατάθεση σχετικής έγγραφης βεβαίωσης, η οποία θα αναφέρεται κατά τρόπο σαφή στα προσφερόμενα είδη.

Η προσφερόμενη Εγγύηση Καλής Λειτουργίας θα δίνεται σε ακέραιο αριθμό ετών.

Για την καλή λειτουργία του προσφερόμενου μηχανήματος, κατά την περίοδο της Εγγύησης Καλής Λειτουργίας που θα προτείνει με την προσφορά του, ο Ανάδοχος υποχρεούται με την οριστική παραλαβή, να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας, το ύψος της οποίας θα ανέρχεται στο 2% της συμβατικής αξίας, χωρίς το Φ.Π.Α. της προμήθειας. Ο χρόνος ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Λειτουργίας πρέπει να είναι για τα μηχανήματα (πλήρης συντήρηση κι επισκευή), κατ' ελάχιστον, τα δύο (2) έτη.

Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας. Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή (άρθρο 215 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το αρ. 33 παρ. 5 του ν. 4608/2019) προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Μέσα σε ένα (1) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η ως άνω επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυήσεως καλής λειτουργίας που προβλέπεται στο άρθρο 4.1.2 της παρούσας. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

6.6 Αναπροσαρμογή τιμής

Δεν προβλέπεται αναπροσαρμογή τιμής.

6.7 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-

6.7.1 Στην περίπτωση που, κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας, η αναθέτουσα αρχή δύναται να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

6.7.2 Εάν ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου, η αναθέτουσα αρχή δύναται, ομοίως, να καταγγείλει μονομερώς τη σύμβαση και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ.

6.7.3 Σε αμφότερες τις ως άνω περιπτώσεις καταγγελίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον/τους επόμενο/ους, κατά σειρά, μειοδότη/ες της διαδικασίας ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του/τους προτείνει να αναλάβει/ουν την παροχή των υπηρεσιών του εκπτώτου αναδόχου, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και βάσει της προσφοράς που είχε υποβάλει ο έκπτωτος (ρητή ρήτρα υποκατάστασης).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού της Σύμβασης****ΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών (Υποέργο 1), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ**

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. Να είναι πιστοποιημένος βάσει προτύπων EN13718-1, EN 13718-2, EN 1789 και RTCA DO-160G για χρήση σε ασθενοφόρα και σε αεροδιακομιδές (αεροσκάφη και ελικόπτερα). Να συνοδεύεται από όλα τα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία.

1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 1.1. Να είναι μικρού σχετικά όγκου και βάρους (λιγότερα από 4 kg με την ενσωματωμένη μπαταρία).
- 1.2. Να λειτουργεί με ρεύμα και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με ένδειξη φόρτισης και κατάσταση λειτουργίας τουλάχιστον 4 ώρες.
- 1.3. Ο χρόνος πλήρους φόρτισης μπαταριών από το δίκτυο να είναι ≤ 5 ώρες.
- 1.4. Να έχει αυτονομία μπαταρίας άνω των 4 ωρών.
- 1.5. Να λειτουργεί με εξωτερική παροχή οξυγόνου (δίκτυο νοσοκομείου ή ασθενοφόρου και από κάθε τύπο φιάλης).
- 1.6. Να διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη αφής με Ελληνικό μενού λειτουργίας 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.

2. ΤΡΟΠΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ

- 2.1. Να διαθέτει ελεγχόμενο και ελεγχόμενο/υποβοηθούμενο αερισμό (A/CMV).
- 2.2. Να διαθέτει συγχρονισμένο διαλείποντα υποχρεωτικό αερισμό (SIMV).
- 2.3. Να διαθέτει SPONT.
- 2.4. Να διαθέτει αναπνευστική υποστήριξη πίεσης (Pressure Support).

3. ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ

- 3.1. Ο όγκος αναπνοής να είναι 100-2000ml.
- 3.2. Η συχνότητα αναπνοών να είναι έως 60bpm.
- 3.3. Η πίεση εισπνοής να είναι έως 60 cmH₂O.
- 3.4. Ο χρόνος εισπνοής να είναι 0.3-10.0 sec.
- 3.5. Ο λόγος I:E να είναι 1:4 – 3:1.
- 3.6. Να διαθέτει trigger.
- 3.7. Η συγκέντρωση χορηγούμενου Οξυγόνου να είναι 100% και 40% τουλάχιστον.
- 3.8. Να διαθέτει PEEP: 0-20 mbar.

4. ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ

- 4.1. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση υψηλής πίεσης των αεραγωγών (ρυθμιζόμενη).

- 4.2. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής πίεσης των αεραγωγών.
- 4.3. Να διαθέτει συναγερμό σε άπνοια.
- 4.4. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση αποσύνδεσης της παροχής Οξυγόνου.
- 4.5. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση διακοπής της παροχής ρεύματος.
- 4.6. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής φόρτισης μπαταρίας
- 4.7. Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση τεχνικού προβλήματος - αυτοδιάγνωση.

5. ΑΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

- 5.1. Ο αναπνευστήρας να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την σωστή λειτουργία του, όπως:
 - καλώδιο τροφοδοσίας και επαναφορτιζόμενη μπαταρία
 - καλώδιο τροφοδοσίας με ειδικό βύσμα για την παροχή ρεύματος από πηγή ασθενοφόρου
 - κύκλωμα ασθενούς πολλαπλών χρήσεων με βαλβίδες εκπνοής ενηλίκων
 - σωλήνα σύνδεσης του αναπνευστήρα με δίκτυο αερίων ή φιάλη Οξυγόνου
 - εξάρτημα που να δίνει τη δυνατότητα στήριξης του αναπνευστήρα στο φορείο ή στη κλίνη του ασθενούς
- 5.2. να παρέχεται η δυνατότητα ο αναπνευστήρας να μπορεί να δεχθεί και κυκλώματα ασθενούς μίας χρήσης με βαλβίδα εκπνοής.
- 5.3. Όλα τα τμήματα του αναπνευστήρα που έρχονται σε επαφή με τον ασθενή να μπορούν να αποστειρωθούν σε υγρό κλίβανο.

ΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) (Υποέργο 2), Προϋπολογισμού σε € 9.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να διαθέτει φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς και σύστημα εύκολης ανάρτησης σε στατώ ορού.
- 1.2. Να διαθέτει μικρών διαστάσεων και βάρους κάτω των 4 κιλών.
- 1.3. Να διαθέτει μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.
- 1.4. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και ν' αναφερθεί η χρονολογία παραγωγής.
- 1.5. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V-50Hz χωρίς χρήση εξωτερικού μετασχηματιστή.
- 1.6. Να φέρει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον δύο ωρών σε μέγιστο φορτίο.
- 1.7. Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης (+/-) 5%.
- 1.8. Να χορηγεί ταυτόχρονα ή εναλλάξ δύο φάρμακα ή υγρά διαλύματα με διαφορετικές ταχύτητες σε συνεχή ή διακεκομμένη χρήση.
- 1.9. Να διαθέτει σύστημα ρυθμού εγχύσεως διατήρησης ανοιχτής φλέβας, με εύρος ρυθμού εγχύσεως ρυθμιζόμενο.
- 1.10. Να διαθέτει σύστημα αυτόματης διακοπής της λειτουργίας της αντλίας με το άνοιγμα των περιστρεφόμενων βραχιόνων ή θύρας και προστασίας του ασθενούς από ελεύθερη ροή.

- 1.11. Να διαθέτει σύστημα παρακολούθησης της πίεσης το οποίο να ελέγχει την αύξηση της πίεσης λόγω απόφραξης της γραμμής.
- 1.12. Στην οθόνη να απεικονίζονται:
- ο όγκος έγχυσης
 - ο όγκος που έχει εγχυθεί
 - ο ρυθμός έγχυσης
 - η δόση του φαρμάκου
 - η κατάσταση της μπαταρίας.
- 1.13. Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς για τις περιπτώσεις:
- ανίχνευση αέρα στη γραμμή
 - υπέρβαση ορίου πίεσης συναγερμού φραγής-απόφραξης γραμμής άπω και εγγύς
 - τέλος έγχυσης
 - χαμηλή μπαταρία και άδεια μπαταρία
 - τεχνικό πρόβλημα.

ΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου (Υποέργο 3), Προϋπολογισμού σε € 3.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:

- 1.1. Η μονάδα θα πρέπει να είναι πλήρης, καινούργια, αμεταχείριστη, σύγχρονης οπωσδήποτε τεχνολογίας (να αναφερθεί το έτος κατασκευής και πρώτης κυκλοφορίας) και να περιλαμβάνει όλες τις συσκευές ή εξαρτήματα που απαιτούνται για την εκμετάλλευση των δυνατοτήτων της π.χ. θήκη μεταφοράς, ιμάντες στερέωσης, μπαταρίες, προστατευτικό κάλυμμα συσκευής.
- 1.2. Να είναι μικρός στο μέγεθος βάρους περίπου 210gr με τις μπαταρίες και διαστάσεων περίπου 130x65x35cm και κατάλληλος για πολύχρονη νοσοκομειακή χρήση.
- 1.3. Να λειτουργεί με αλκαλικές μπαταρίες για 220 ώρες τουλάχιστον και να έχει δυνατότητα λειτουργίας μετά το alarm χαμηλής μπαταρίας για 10 ώρες τουλάχιστον, να διαθέτει σύστημα ή εφεδρικές μπαταρίες έτσι ώστε κατά την αντικατάσταση των μπαταριών το μηχάνημα να λειτουργεί κανονικά στον ασθενή.
- 1.4. Να λειτουργεί σαν VVI αναστελλόμενη βηματοδότηση, VVO ασύγχρονη βηματοδότηση, VVO x 4 Bursts, επείγουσα λειτουργία άμεσης βηματοδότησης EMERGENCY, θα εκτιμηθεί εάν διαθέτει πρόγραμμα για βηματοδότηση VVO x 4 με κλιμακωτή πτώση της συχνότητας Ramp και πρόγραμμα AUTO MODE με αυτόματη ρύθμιση της ευαισθησίας, της συχνότητας και του ρεύματος εξόδου για σίγουρη βηματοδότηση και ασφάλεια του ασθενούς.
- 1.5. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία 0,75 mV- 40 mV ή άπειρο με όσο το δυνατόν περισσότερες επιλογές.
- 1.6. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη συχνότητα βηματοδότησης από 30-180 ppm σε VVI MODE και από 150- 700 ppm για βηματοδότηση υπερκέρωσης ρυθμού.
- 1.7. Να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων όπου να αναγράφονται όλες οι παράμετροι και τα συμβάντα του ασθενούς και να διαθέτει οπτικοακουστική ένδειξη βηματοδότησης.
- 1.8. Να διαθέτει προστασία από διαθερμία και απινίδωση και ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.

- 1.9. Να διαθέτει ενδείξεις στην οθόνη του μηχανήματος για την κατάσταση λειτουργίας του μηχανήματος και τον έλεγχο της μπαταρίας, να διαθέτει κύκλωμα για τον έλεγχο του μηχανήματος με εμφάνιση του προβλήματος στην οθόνη του, να εκτελεί έλεγχο για την σύνδεση των ηλεκτροδίων με οπτικό και ηχητικό alarm.
- 1.10. Να διαθέτει standard ρύθμισης και σύστημα ασφαλούς και γρήγορης επαναφοράς standard παραμέτρους.
- 1.11. Να προσφέρεται με τα απαραίτητα εξαρτήματα για την λειτουργία του, καθώς επίσης και βαλιτσάκι μεταφοράς. Να συνοδεύεται από ζώνη πρόσδεσης της συσκευής στον ασθενή.
- 1.12. Να συνοδεύεται από πλήρης οδηγίες χρήσης του μηχανήματος στα Ελληνικά και στα Αγγλικά.

ΤΜΗΜΑ Δ: Προμήθεια Διφασικού Απινιδωτή Βηματοδότη με Μόνιτορ (Υποέργο 4), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να είναι σύγχρονης διφασικής τεχνολογίας, κατάλληλος για εσωτερική, εξωτερική (σύγχρονη – ασύγχρονη) και ημιαυτόματη (AED) απινίδωση, και να αποτελείται από:
 - απινιδωτή
 - monitor
 - καταγραφικό
 - βηματοδότη

2. ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ

- 2.1. Επιλογή ενέργειας εξόδου από 2 έως τουλάχιστον 150 Joules σε βήματα για εξωτερική απινίδωση.
- 2.2. Να διαθέτει εύχρηστο και εμφανές πλήκτρο ειδικά αφιερωμένο στην λειτουργία συγχρονισμένης απινίδωσης (πλήκτρο sync).
- 2.3. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία η οποία να παρέχει αυτονομία για τουλάχιστον 130 απινιδώσεις στην μέγιστη ενέργεια ή 3 ώρες monitoring.
- 2.4. Να συνοδεύεται από Hard Paddles ενηλίκων και παιδών.
- 2.5. Να έχει την δυνατότητα αποθήκευσης περίπου 80 επεισοδίων απινίδωσης σε ειδική ψηφιακή μνήμη, στην οποία θα καταγράφονται το ΗΚΓ πριν και μετά την απινίδωση.
- 2.6. Να διαθέτει ενσωματωμένη θήρα υπέρυθρων (infrared IrDA port) για την μεταφορά των δεδομένων σε Η/Υ.
- 2.7. Να διαθέτει ημιαυτόματη εξωτερική απινίδωση (AED) με φωνητικά και οπτικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια.

3. MONITOR

- 3.1. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη τουλάχιστον 5", δύο καναλιών, για την παρακολούθηση του ΗΚΓραφήματος. Επίσης στην οθόνη να απεικονίζονται και ψηφιακές τιμές όπως ο καρδιακός ρυθμός, η ενέργεια, το υπόλοιπο της μπαταρίας.
- 3.2. Να έχει οπτικοακουστικούς συναγερμούς με αυτόματα ρυθμιζόμενα όρια.

4. ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ

- 4.1. Να διαθέτει θερμικό καταγραφικό, σύγχρονης τεχνολογίας για την καταγραφή του ΗΚΓραφήματος, στοιχείων απινίδωσης, κτλ.

4.2. Να διαθέτει καθυστερημένη καταγραφή για 8 sec ή και περισσότερο.

4.3. Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης εκτύπωσης.

5. ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ

5.1. Να εκτελεί αναίμακτη διαθωρακική βηματοδότηση με ρυθμό ρυθμιζόμενο 40 - 170 ppm.

5.2. Η Ενέργεια εξόδου να είναι 0 - 200 mA.

5.3. Να διαθέτει demand και fixed τρόπο βηματοδότησης.

5.4. Να διαθέτει φυσικό πλήκτρο για την στιγμιαία παύση – αναστολή της βηματοδότησης.

5.5. Να λαμβάνει ΗΚΓ/μα μέσω:

- 3-πολικού καλωδίου (να περιλαμβάνεται)
- εξωτερικών Paddles (να περιλαμβάνονται)
- αυτοκόλλητων Pads (να περιλαμβάνονται δύο ζεύγη).

5.6. Να έχει δυνατότητα μεταβολής ευαισθησίας ECG size: από 4, έως και 0.25 cm/mV

5.7. Να διαθέτει αναλογική έξοδο ΗΚΓτος για αποστολή ΗΚΓ σε απομακρυσμένο μόνιτορ.

5.8. Να διαθέτει είσοδο ΗΚΓτος για συγχρονισμό από απομακρυσμένο μόνιτορ.

ΤΜΗΜΑ Ε: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) (Υποέργο 5), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

1.1. Αντλία σύριγγας για χορήγηση φαρμάκων να είναι καινούργια, αμεταχείριστη και σύγχρονης κατασκευής, φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς ή σύστημα στήριξης για τοποθέτηση σε στατώ ορού για χρήση στις Ανανήψεις των Χειρουργείων.

1.2. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.

1.3. Η τροφοδοσία να είναι 230V/50Hz, ει δυνατόν ενσωματωμένο.

1.4. Να είναι διαστάσεων (mm) όσο το δυνατό μικρού όγκου.

1.5. Βάρος (Kg) < 3 Kg μικρότερο βάρος θα εκτιμηθεί .

1.6. Να διαθέτει οθόνη μεγάλη, φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.

1.7. Μπαταρία ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη με αυτονομία τουλάχιστον 6 ωρών με ρυθμό έγχυσης 5 ml/hr. Ψηφιακές ενδείξεις επί της οθόνης του επιπέδου φόρτισης και της αυτονομίας της μπαταρίας.

1.8. Να διαθέτει δείκτης στεγανότητας με πιστοποιητικά (IPXX, IPX).

1.9. Ρυθμός έγχυσης να ρυθμίζεται σε κλίμακα από 0,1 – 1200 ml/hr, σε βήματα του 0,1 ml/hr σε όλο το εύρος.

1.10. Προγραμματισμός της χορηγούμενης δόσης βάσει της δοσολογίας του φαρμάκου, το βάρος του ασθενή, της συγκέντρωσης του διαλύματος κ.λ.π.

1.11. Να διαθέτει πρωτόκολλα φαρμάκων βιβλιοθήκη με ενσωματωμένα πρωτόκολλα φαρμάκων. Να υπάρχει η δυνατότητα τροποποίησής της (προσθήκη ή αφαίρεση φαρμάκων).

1.12. Να διαθέτει χορήγηση Bolus χωρίς τη διακοπή της ροής με το πάτημα ενός πλήκτρου. Προγραμματισμός του ρυθμού ως 1200 ml/hr και απεικόνιση του χορηγούμενου όγκου διαλύματος σε πραγματικό χρόνο.

- 1.13. Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης $\leq \pm 2\%$.
- 1.14. Να διαθέτει λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (ΚΒΟ) δυνατότητα ρύθμισης της ροής αλλά και απενεργοποίησης της λειτουργίας αυτής.
- 1.15. Να διαθέτει όριο πίεσης συναγερμού φραγής κατά τη διάρκεια της χορήγησης χωρίς τη διακοπή της, να παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης σε μικρά βήματα των 100 mmHg, με ψηφιακή ένδειξη του ορίου πίεσης συναγερμού.
- 1.16. Να διαθέτει σύστημα μείωσης της αυξημένης πίεσης στη σύριγγα.
- 1.17. Να διαθέτει σύστημα ασφάλειας για αποφυγή σιφωνισμού.

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK (Υποέργο 6), Προϋπολογισμού σε € 12.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ - ΠΡΙΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ

- 1.1. Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.
- 1.2. Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό με έμφαση στο συνολικό βάρος της χειρολαβής, της απόδοσης και το ζύγισμα της μαζί με την μπαταρία, ώστε να είναι εύχρηστη στον χειρουργό και να μην κουράζεται ο καρπός του.
- 1.3. Το συνολικό βάρος της χειρολαβής χωρίς την μπαταρία να μην ξεπερνά τα 560 γραμμάρια.
- 1.4. Να είναι cannulated 4mm και να φτάνει στη μέγιστη ταχύτητα μέχρι και 1500 CPM.
- 1.5. Να διαθέτει δύο σκανδάλες, κάθε μία ξεχωριστή για την δεξιόστροφη και αριστερόστροφη λειτουργία. με τις οποίες να μπορεί ο χειρουργός να ελέγξει την ταχύτητα του τρυπανιού ανάλογα με την πίεση σε αυτές.
- 1.6. Η ροπή του να μπορεί να φτάνει μέχρι και 29 in/lbs τουλάχιστον.
- 1.7. Να διαθέτει συνδεδετικό πριονιού το οποίο να φτάνει έως και 25.000 CPM.
- 1.8. Η κεφαλή του πριονιού να μπορεί να κλειδώνει σε δύο διαφορετικές θέσεις ανά 180° ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.
- 1.9. Η λάμπα να μπορεί να τοποθετηθεί με ασφάλεια στην κεφαλή σε πολλαπλές διαφορετικές γωνίες ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.
- 1.10. Να διαθέτει μεγάλη ποικιλία από κεφαλές:
 - κεφαλή για τρυπανισμό με κλειδάκι
 - συτόματη κεφαλή για Kirshner (0,7mm – 1,8mm)
 - κεφαλή παλμικού πριονιού.
- 1.11. Να έχει την δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί με αποστειρώσιμη μπαταρία όπως και με μη αποστειρώσιμη μπαταρία.
- 1.12. Να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα).
- 1.13. Να υπάρχει η δυνατότητα πλύσης σε πλυντήριο απολυμαντήριο.

2. ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

- 2.1. Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας ιόντων λιθίου, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.

- 2.2. Να μην υπάρχει φαινόμενο «μνήμης μπαταριών» έτσι ώστε να υπάρχει εκμετάλλευση μέγιστης χωρητικότητας των μπαταριών καθ' όλη την διάρκεια ζωής τους
- 2.3. Τα καλύμματα των μπαταριών να είναι σφραγισμένα με laser ώστε να μην επιτρέπει να διαπερνά υγρασία στα εσωτερικά στοιχεία της και να επιμηκύνεται η διάρκεια ζωής της.
- 2.4. Να επικοινωνούν με τον φορτιστή, ο οποίος να έχει την δυνατότητα να διαγνώσει αν έχουν εκτεθεί σε υπερβολική θερμοκρασία κατά την διαδικασία αποστείρωσης.
- 2.5. Να διαθέτουν μηχανισμό ασφαλείας απενεργοποίησης παροχής τάσεις όταν δεν είναι συνδεδεμένες στην χειρολαβή και τον φορτιστή.
- 2.6. Να επικοινωνούν με την χειρολαβή και με τον φορτιστή και να έχουν δυνατότητα να μεταφέρουν απαραίτητα στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών και των μπαταριών.
- 2.7. Να υπάρχει επιλογή αποστειρώσιμης και μη αποστειρώσιμης μπαταρίας.

3. ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΙΜΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ

- 3.1. Να αποτελείται από αποστειρώσιμο εξωτερικό κάλυμμα και μη αποστειρώσιμα εσωτερικά στοιχεία.
- 3.2. Να έχει τάση 9,9V τουλάχιστον.
- 3.3. Ο αναμενόμενος χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας να είναι τουλάχιστον 9 λεπτά συνεχόμενης λειτουργίας.
- 3.4. Το εξωτερικό κάλυμμα να μπορεί να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα). Επίσης να διαθέτει εύχρηστο αποστειρώσιμο κάλυμμα- γιακά για την διευκόλυνση τοποθέτησης των μη αποστειρωμένων στοιχείων της μπαταρίας.
- 3.5. Να προσφερθεί ένα ολοκληρωμένο κιτ μπαταριών και ένα επιπλέον στοιχείο φόρτισης

4. ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ

- 4.1. Το σύστημα να συνοδεύεται από εύχρηστο φορτιστή όλων των τύπων μπαταριών του συστήματος με τουλάχιστον τέσσερις θέσης φόρτισης.
- 4.2. Να διαθέτει οθόνη για κάθε θέση φόρτισης στις οποίες να εμφανίζονται οι παρακάτω ενδείξεις:
 - την κατάσταση της μπαταρίας
 - αν φορτίζεται ή αποφορτίζεται
 - αν είναι φορτισμένη έτοιμη για χρήση
- 4.3. Ο φορτιστής να πραγματοποιεί διαγνωστικούς ελέγχους στις μπαταρίες και να ενημερώνει για την κατάσταση αυτών, ποια είναι η διάρκεια της ζωής τους, αν χρειάζονται αλλαγή, αν έχουν υποστεί βλάβη, ποια είναι η δυναμικότητά τους.
- 4.4. Να έχει την δυνατότητα με την κατάλληλη υποδομή να συλλέγει στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών από το ειδικό τσιπ που περιέχονται στις μπαταρίες και να τα στέλνει στο κέντρο τεχνικής υποστηρίξεις.

ΤΜΗΜΑ Ζ: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάναλου (τεμ. 2) (Υποέργο 7), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Ο ψηφιακός 12κάναλος ηλεκτροκαρδιογράφος να διαθέτει έγχρωμη οθόνη TFT LCD 8" για την προβολή της κατάστασης λειτουργίας και της κυματομορφής ΗΚΓ. Δυνατότητα ελέγχου της κυματομορφής πριν την εκτύπωση, για οικονομία στο χαρτί.
- 1.2. Να διαθέτει προβολή 12 απαγωγών ταυτόχρονα στην οθόνη.
- 1.3. Να διαθέτει ταυτόχρονη λήψη ΗΚΓ από 12 απαγωγές, επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για λήψη κυματομορφών ΗΚΓ μέσω φίλτρου AC, φίλτρου γραμμής βάσης και ηλεκτρομαγνητικού φίλτρου για τα σήματα ΗΚΓ.
- 1.4. Να διαθέτει Ταυτόχρονη προβολή κυματομορφής ΗΚΓ από 3/6/12 απαγωγές, προβολή κατάστασης λειτουργίας εκτύπωσης, ευαισθησίας, ταχύτητας, φίλτρου κ.λ.π. διευκολύνει την ερμηνεία.
- 1.5. Να διαθέτει πολλαπλές λειτουργίες εκτύπωσης σε διάφορα σχήματα, μεταξύ των οποίων 12*1, 6*2+1 (Απαγωγή καρδιακού ρυθμού), 6*2, ρυθμός 12, ρυθμός 10, ρυθμός 8, ρυθμός 6, χειροκίνητη λειτουργία και λειτουργία παγώματος, κλπ. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μήκος κύματος προς εκτύπωση, ενώ διατίθεται και η επιλογή λειτουργίας εκτύπωσης κατά περιόδους που εξυπηρετεί διάφορες εφαρμογές.
- 1.6. Η συσκευή διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανάλυσης και αυτόματης διάγνωσης των τακτικών παραμέτρων της κυματομορφής ΗΚΓ. Διαθέτει παραμέτρους μέτρησης όπως HR (καρδιακή συχνότητα), διάστημα P-R, διάρκεια P, διάρκεια QRS, διάστημα Q-T, Q-Tc, άξονας P, άξονας QRS, άξονας T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1) κλπ. Παρέχει επίσης το πόρισμα της αυτόματης ερμηνείας προς διευκόλυνση του ιατρικού προσωπικού και για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα.
- 1.7. Να διαθέτει τροφοδοσία από εναλλασσόμενο (AC) 220V. Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου. Η συσκευή μπορεί να παραμείνει για 10 ώρες σε κατάσταση αναμονής, να εκτυπώνει για λιγότερο από 3 ώρες και να εκτυπώσει 300 κυματομορφές ΗΚΓ, καλύπτοντας τις ανάγκες που παρουσιάζονται κατά τις συνεχείς επισκέψεις ασθενών.
- 1.8. Η ενσωματωμένη μνήμη μαζικής αποθήκευσης μπορεί να αποθηκεύσει περισσότερα από 1000 περιστατικά, διευκολύνοντας τον ιατρό στην επισκόπηση περιστατικού και την εξαγωγή στατιστικών πληροφοριών.
- 1.9. Να διαθέτει δυνατότητα αντιγραφής και ανάκλησης 16 ασυμπίεστων αρχείων δεδομένων ΗΚΓ και κυματομορφών
- 1.10. Να υποστηρίζει περιβάλλον εργασίας στην, Αγγλική ή/και Ελληνική, γλώσσα. Μπορεί επίσης να εκτυπώσει αναφορές σε όλες τις παραπάνω γλώσσες.
- 1.11. Να διαθέτει δυνατότητα επιλογής από πολλές ταχύτητες εκτύπωσης μεταξύ των οποίων, 5mm/s, 6,25mm/s, 10mm/s, 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s, καθώς και δυνατότητα εκτύπωσης γραφήματος από μέρος του πορίσματος.

ΤΜΗΜΑ Η: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός (Υποέργο 8), Προϋπολογισμού σε € 2.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να διαθέτει διαστάσεις εσωτερικές περίπου 300x250x260 mm, περίπου όγκος: 20 lt και εξωτερικές διαστάσεις περίπου: 440x340x400mm και βάρος: περίπου 15 kg.
- 1.2. Να διαθέτει χρονοδιακόπτη (Timer): χειροκίνητο 0-120 λεπτά.
- 1.3. Να διαθέτει ρύθμιση θερμοκρασίας χειροκίνητη 0°C έως 200°C.
- 1.4. Να διαθέτει ένδειξη θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας.

1.5. Να διαθέτει φωτεινούς ενδείκτες λειτουργίας

- πράσινο LED: χρονόμετρο
- πορτοκαλί LED: θέρμανση.

1.6. Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.

1.7. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.

1.8. Να προσκομιστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.

1.9. Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας με διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) έτη.

ΤΜΗΜΑ Θ: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) (Υποέργο 9), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

1.1. Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο.

1.2. Να είναι κατάλληλο για ενήλικους, παιδιά και νεογνά 11.

1.3. Να είναι φορητό, μικρού όγκου και να συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς.

1.4. Το βάρος του να μην υπερβαίνει τα 2,5 Kg.

1.5. Να παρέχει ευδιάκριτες αριθμητικές ενδείξεις του αριθμού των σφίξεων/λεπτό (BPM), της διαστολικής και συστολικής πίεσης του αίματος και της παλμικής οξυμετρίας.

1.6. Να έχει εύρος μετρήσεως:

- BPM: 40 – 200/min
- NIBP: 30 – 250 mmHg
- SpO2: 1 – 100%.

1.7. Να έχει ακρίβεια μετρήσεων:

- BPM: ± 5 μονάδες τουλάχιστον
- NIBP: ± 3 μονάδες τουλάχιστον
- SpO2: ± 3 μονάδες τουλάχιστον.

1.8. Να διαθέτει μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 20 μετρήσεων.

1.9. Να συνοδεύεται από δύο (2) περιχειρίδες ενηλίκων (22-32 και 32-42 cm περίπου) και δύο αισθητήρες παλμικής οξυμετρίας (ένας ενηλίκων και ένας νεογνικός).

1.10. Επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά θα εκτιμηθούν

1.11. Η προσφορά να περιέχει αναλυτική τεχνική περιγραφή του προσφερόμενου μοντέλου, καθώς επίσης και να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο.

1.12. Η συσκευή κατά την παράδοση να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.

1.13. Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.

- 1.14. Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.
- 1.15. Να προσκομίστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.

ΤΜΗΜΑ Ι: Προμήθεια Τρικάνалу Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) (Υποέργο 10), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να είναι αυτόματος τριών καναλιών, καινούργιος, σύγχρονης ψηφιακής τεχνολογίας, κατάλληλος για νοσοκομειακή χρήση, με ενσωματωμένο εκτυπωτή.
- 1.2. Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία που να του παρέχει αυτονομία για 3 ώρες τουλάχιστον.
- 1.3. Να διαθέτει εξωτερικό τροφοδοτικό 220V/50HZ.
- 1.4. Να διαθέτει μεμονωμένα αποσπώμενα καλώδια ΗΚΓ για την εύκολη αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης.
- 1.5. Το βάρος του να μην ξεπερνά τα 2,5 Kg.
- 1.6. Να είναι ψηφιακής τεχνολογίας με ανάλυση 24 bits και τουλάχιστον 8000 samples / sec.
- 1.7. Να διαθέτει απόκριση συχνότητας 0,05-250 HZ.
- 1.8. Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία σε τουλάχιστον έξι διαφορετικά επίπεδα, να αναφερθούν.
- 1.9. Να διαθέτει φίλτρα για το μυϊκό τρόπο, φίλτρα υψηλών συχνοτήτων, καθώς επίσης και AC φίλτρο 50/60 Hz.
- 1.10. Να διαθέτει λειτουργία ανίχνευσης αποκόλλησης ηλεκτροδίου με φωνητική/ηχητική ειδοποίηση και γραφική απεικόνιση του ηλεκτροδίου που έχει αποκολληθεί.
- 1.11. Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής 7" τουλάχιστον.
- 1.12. Στην οθόνη να απεικονίζονται ο καρδιακός ρυθμός, ρολόι, φίλτρα, ταχύτητα εκτύπωσης, υπόλοιπο μπαταρίας.
- 1.13. Να διαθέτει αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο.
- 1.14. Να διαθέτει εσωτερική ψηφιακή μνήμη με χωρητικότητα τουλάχιστον 1.500 αρχεία.
- 1.15. Να διαθέτει επέκταση μνήμης μέσω θήρας USB και SD.
- 1.16. Να διαθέτει θύρα LAN για την αποστολή ΗΚΓτος σε τοπικό δίκτυο.
- 1.17. Να διαθέτει θερμικό εκτυπωτή τριών (3) καναλιών με χαρτί πλάτους 80 mm τουλάχιστον.
- 1.18. Να έχει δυνατότητα εκτύπωσης στις ακόλουθες μορφές: 3*4/ 3*4+1R/ 1*12/ 1*12+1R.
- 1.19. Να διαθέτει ταχύτητες εκτύπωσης (5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50)mm/s.
- 1.20. Να διαθέτει αυτόματη διάγνωση ΗΚΓτος κατάλληλη για ενήλικες και παιδιά.

ΤΜΗΜΑ ΙΑ: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου (Υποέργο 12), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Η τράπεζα ανάνηψης να είναι τελευταίας τεχνολογίας και να πληρεί τους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς ασφαλούς λειτουργίας και υγιεινής
- 1.2. Να λειτουργεί με τάση δικτύου 230V/50HZ με ρευματολήπτη τύπου σούκο
- 1.3. Κατάλληλη για την παρακολούθηση ενός εμβρύου, μικροχειρουργικές επεμβάσεις, καθετηριασμούς, σταθεροποίηση ζωτικής κατάστασης, ακτινογραφίες χωρίς απώλεια θερμότητας, φωτοθεραπεία, αναπνευστική ανάνηψη - οξυγονοθεραπεία, αφαίμαξομεταγγίσεις, αναρρόφηση υγρών.
- 1.4. Να είναι τροχήλατη, βαρέου τύπου με 4 αντιστατικούς τροχούς με σύστημα φρένων.
- 1.5. Να έχει ειδικό ράφι ειδικών διαστάσεων για την τοποθέτηση μόνιτορ ή αναπνευστήρα και εργαλείων ειδικών διαστάσεων. Να αναφερθούν οι διαστάσεις.
- 1.6. Η κλίνη του νεογνού να είναι μεγάλων διαστάσεων (περίπου 70X50X3 cm) κατάλληλη για χειρουργικές επεμβάσεις.
- 1.7. Να έχει ακτινοδιαπερατό στρώμα και χώρο για τοποθέτηση ακτινογραφικής πλάκας, χωρίς να μετακινηθεί το νεογνό.
- 1.8. Τα πλευρικά προστατευτικά τοιχώματα να είναι από διαφανές υλικό ικανού πάχους, πτυσσόμενα ή αφαιρούμενα με μια απλή κίνηση ώστε να μη δυσχεραίνονται οι διάφορες εργασίες στο νεογνό.
- 1.9. Είναι επιθυμητό, η κλίνη του νεογνού να μπορεί να ανεβοκατεβαίνει ηλεκτροκίνητα τουλάχιστον 20 εκατοστά
- 1.10. Να μπορεί να πάρει κλίση η κλίνη +/-13 μοίρες περίπου.
- 1.11. Να διαθέτει ειδικό θερμαντικό στοιχείο – θερμαντική κεφαλή πτυσσόμενο και ηλεκτρονικά ελεγχόμενο με δυνατότητα servo (skin) & manual.
- 1.12. Να διαθέτει ψηφιακά όργανα ενδείξεως της πραγματικής θερμοκρασίας δέρματος του νεογνού και της επιθυμητής επιλεγόμενης θερμοκρασίας.
- 1.13. Να διαθέτει οπτικοακουστικά alarm για τις κάτωθι περιπτώσεις:
 - διακοπή ή κακή τοποθέτηση του probe, βλάβη του αισθητηρίου δέρματος
 - υψηλή θερμοκρασία νεογνού (άνω των 39 οC)
 - διαφορά θερμοκρασίας νεογνού +/- 1 οC από την επιλεγείσα
 - ηλεκτρονική βλάβη
 - διακοπή θέρμανσης & παροχής ρεύματος.
- 1.14. Να φέρει συσκευή ανάνηψης
- 1.15. Τα κινητά μέρη της θερμοκοιτίδας να αποσυναρμολογούνται εύκολα για καθαρισμό χωρίς τη χρήση εργαλείων.
- 1.16. Να δύναται να συνδεθεί με παροχές ιατρικών αερίων.
- 1.17. Να διαθέτει σημείο τοποθέτησης αναρρόφησης κενού.

ΤΜΗΜΑ IB: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης (Υποέργο 14), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να λειτουργεί με ηλεκτρικό ρεύμα, με ηλεκτρική αντλία αέρος και να δέχεται μία περιχειρίδα διπλού αεροθαλάμου ή δύο μονές, με δυνατότητα ανεξάρτητης ρύθμισης πίεσης μεταξύ τους

και ξεχωριστών ενδείξεων σε αναλογικό κατά προτίμηση μανόμετρο ένδειξης έως 600mmHg, με τους δύο σωλήνες παροχής αέρα διαφορετικού χρωματισμού.

- 1.2. Να διαθέτει λειτουργία μέσω του δικτύου ηλεκτροδότησης και επαναφορτιζόμενης μπαταρίας.
- 1.3. Να διαθέτει ηλεκτρονικό έλεγχο πίεση με αυτόματη σταθεροποίηση πίεσης και αυτόματη βαθμονόμηση.
- 1.4. Να είναι τοποθετημένη σε τροχήλατη βάση με φρένο και να διαθέτει καλάθι αποθήκευσης των περιχειρίδων.
- 1.5. Να διαθέτει διαφανές καπάκι για έλεγχο των ενδείξεων αλλά και προστασία της συσκευής.
- 1.6. Να διαθέτει χειροκίνητο σύστημα ασφαλείας το οποίο να μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ανά πάσα στιγμή και επ' αόριστον.
- 1.7. Να διαθέτει σύστημα άμεσης εκτόνωσης - επαναπλήρωσης του αεροθαλάμου της περιχειρίδας για ελεγχόμενη απελευθέρωση αναισθητικού μετά από περιοχική αναισθησία.
- 1.8. Να διαθέτει ρολόι και χρονόμετρο με alarm.
- 1.9. Να διαθέτει alarm σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή αποσύνδεσης των περιχειρίδων με Οπτικοακουστικές ειδοποιήσεις σε περίπτωση υπότασης και υπέρτασης, διαρροής αέρος, χαμηλής μπαταρίας και άλλων δυσλειτουργιών.
- 1.10. Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για χέρι μήκους 45cm x 8cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.
- 1.11. Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για πόδι μήκους 85cm x 10cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.

ΤΜΗΜΑ ΙΓ: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 15), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να λειτουργεί με ρεύμα 220V/50Hz.
- 1.2. Η συσκευή να είναι μικρή σε όγκο και σε βάρος, πρέπει να φέρει απαραίτητα την σήμανση CE και γι' αυτό το λόγο στην προσφορά πρέπει να υπάρχει συνημμένο έγκυρο πιστοποιητικό κοινοποιημένου οργανισμού ή και πρωτότυπα προσπέκτους από τα οποία να προκύπτει ότι το προσφερόμενο είδος φέρει την εν λόγω σήμανση CE.
- 1.3. Θα πρέπει να είναι ψηφιακή – να λειτουργεί με μικροεπεξεργαστή-, να διαθέτει ψηφιακό χειριστήριο επιλογής παραμέτρων φυγοκέντρωσης και οι ενδείξεις λειτουργίας να είναι επίσης ψηφιακές.
- 1.4. Η διάρκεια φυγοκέντρωσης να είναι από 1 έως τουλάχιστον 60 λεπτά.
- 1.5. Να διαθέτει πρόγραμμα ταχείας επιβράδυνσης και επιτάχυνσης, σε περίπτωση που αυτό χρειαστεί.
- 1.6. Να απεικονίζεται η ταχύτητα φυγοκέντρωσης και το υπόλοιπο του χρόνου ολοκλήρωσής του.
- 1.7. Να διαθέτει σύστημα ελέγχου της ισοζύγησης της κεφαλής. Σε περίπτωση ανισοβαρούς κατανομής να υπάρχει οπτική ένδειξη alarm και να γίνεται αυτόματη διακοπή της λειτουργίας.
- 1.8. Ο θάλαμος να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα.

- 1.9. Το καπάκι της συσκευής να διαθέτει κλείστρο ασφαλείας διπλής λειτουργίας – δεν ανοίγει αν δεν σταματήσει η περιστροφή και δεν ξεκινά αν δεν κλείσει το κάλυμμα καλά-και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος να υπάρχει τρόπος να ανοίγει το καπάκι της φυγόκεντρου.
- 1.10. Να διαθέτει αυτόματο σύστημα αναγνώρισης του είδους της κεφαλής.
- 1.11. Οι στροφές σε κατάσταση λειτουργίας να είναι τουλάχιστον 5.000 στροφές και ο κινητήρας να είναι νέου τύπου χωρίς ψήκτρες.

ΤΜΗΜΑ ΙΔ: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 16), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.12. Η βάση του μικροσκοπίου να είναι βαριάς κατασκευής, από ανοξείδωτα μέταλλα, επί της οποίας είναι προσαρμοσμένος ο μεγαλομετρικός και ο μικρομετρικός κοχλίας εστίασης και φέρει το ρεοστάτη μέσω του οποίου γίνεται η ρύθμιση του φωτισμού.
- 1.13. Το επάνω μέρος της βάσης είναι κυρτούμενο για τη στήριξη του προσοφθάλμιου συστήματος.
- 1.14. Η κεφαλή του μικροσκοπίου είναι διοφθάλμια με κλίση τουλάχιστον 300 και περιστροφής κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.
- 1.15. Το σύστημα περικοχλίωσης των αντικειμενικών φακών είναι των 4 θέσεων δυνάμενο να περιστραφεί κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.
- 1.16. Ο συμπυκνωτής είναι τύπου ABBE με N. A. 1,25. Να διαθέτει υποδοχείς για φίλτρο και διάφραγμα ίριδος.
- 1.17. Να φέρει τράπεζα παρασκευάσματος (τουλάχιστον 130 X 140 mm), η οποία δύναται να μετακινηθεί κατά τους άξονες X και Ψ (70 X 50 mm) και συνοδεύεται από σύστημα συγκράτησης του παρασκευάσματος.
- 1.18. Να διαθέτει φωτιστική πηγή ενσωματωμένη στη βάση του μικροσκοπίου με λυχνία LED. Η φωτιστική πηγή τροφοδοτείται απευθείας από 220 Volt / 50 Hz χωρίς εξωτερικά εξαρτήματα.
- 1.19. Οι αντικειμενικοί φακοί είναι όλοι achromatic των κάτωθι μεγεθύνσεων:
 - 4X
 - 10X
 - 20X
 - 40X (ελατηρίου)
 - 100X (ελατηρίου) (ελαιοκαταδυτικού).
- 1.20. Να φέρει δύο ζεύγη προσοφθάλμιων φακών ευρέως οπτικού πεδίου 10X με τουλάχιστον FN22 και 15X ή 16X με FN 14.
- 1.21. Το μικροσκόπιο να συνοδεύεται από πλαστικό κάλυμμα.
- 1.22. Να λειτουργεί με τάση λειτουργίας 220 V/50 Hz.

ΤΜΗΜΑ ΙΕ: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος (Υποέργο 17), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Ο αναλυτής να είναι μικρός, φορητός, εύχρηστος και ελαφρύς και να έχει τη δυνατότητα προσδιορισμού ηλεκτρολυτών και μεταβολιτών, ουρίας, κρεατινίνης, αιματοκρίτη και

αιμοσφαιρίνης, αερίων αίματος καθώς και τη δυνατότητα μέτρησης Τροπονίνης, BNP, CK-MB και β-hCG.

- 1.2. Να είναι κατάλληλος για παρακλίνια χρήση.
- 1.3. Να υπάρχει η δυνατότητα ηλεκτρονικού αυτόματου ποιοτικού ελέγχου σε κάθε μέτρηση.
- 1.4. Να χρησιμοποιεί μικρό όγκο δείγματος, έως 95 μl ολικού αίματος (17 μl ολικού αίματος για τα καρδιακά).
- 1.5. Ο χρόνος μέτρησης των εξετάσεων να μην είναι μεγαλύτερος από 2 λεπτά (10 λεπτά για καρδιακούς δείκτες).
- 1.6. Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με ηλεκτρονικό υπολογιστή και εκτυπωτή.
- 1.7. Όλες οι απαιτούμενες εξετάσεις θα πραγματοποιούνται στον ίδιο υπό προμήθεια αναλυτή και οι ζητούμενες εξετάσεις να αντιστοιχούν σε μία προσφερόμενη κασέτα ανά δείγμα.
- 1.8. Ο αναλυτής να μην απαιτεί πρόσθετες διαδικασίες βαθμονόμησης και συντήρησης και χρήσης αραιωτικού.
- 1.9. Ο αναλυτής να αποθηκεύει αυτόματα μέχρι 1.000 εγγραφές μέτρησης.
- 1.10. Η λειτουργία του αναλυτή να είναι απλή, χωρίς να απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό και να υπάρχουν δύο επιλογές ισχύος για τον αναλυτή: αναλώσιμη και επαναφορτιζόμενη.
- 1.11. Να συνοδεύεται από εκτυπωτή.
- 1.12. Να λειτουργεί με κασέτες μίας χρήσεως για την ανάλυση κάθε δείγματος.

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) (Υποέργο 18), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να είναι συνολικών διαστάσεων (κατά προσέγγιση): 900 (πλάτος) X 600 (βάθος) X 950 (ύψος) mm.
- 1.2. Να συνοδεύεται από ασφαλιζόμενα συρτάρια. Κατασκευή ισχυρού πολυμερούς. 4 συρτάρια περίπου 15 cm. με εσωτερικά χωρίσματα. Η άνω επιφάνεια να φέρει αντιχαρακτική επίστρωση με εξωτερική στεφάνη στις 3 πλευρές. Ύψος στεφάνης περίπου 1 cm. Λαβές ώθησης. Τροχίσκοι 125 mm., με 2 φρένα και προφυλακτήρες.
- 1.3. Να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα εξαρτήματα:
- 1.4. Να διαθέτει περιστρεφόμενο δίσκο απινίδωσης.
- 1.5. Να διαθέτει βάση φιάλης οξυγόνου και φιάλη 10 λίτρων (με ρυθμιστή πίεσης και ροόμετρο).
- 1.6. Να διαθέτει ασκό ανάνηψης ενηλίκων (AMBU) με διάφορες προσωπίδες.
- 1.7. Να διαθέτει ασκό ανάνηψης παιδών (AMBU).
- 1.8. Να διαθέτει λαρυγγοσκόπιο ενηλίκων και παιδών, ΣΕΤ, με φωτισμό οπτικής ίνας.
- 1.9. Να διαθέτει ηλεκτρονική συσκευή αναίμακτης μέτρησης αρτηριακής πίεσης/ ρυθμού/ οξυμετρίας με επαναφορτιζόμενη μπαταρία.
- 1.10. Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο ενηλίκων, φορητό,
- 1.11. Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο παιδών, φορητό.
- 1.12. Να διαθέτει παλμικό οξύμετρο ενηλίκων και παιδών.

- 1.13. Να διαθέτει διαγνωστικό σετ αποτελούμενο από έναν φακό αλογόνου χειρός, ένα γωνιώδη λαρυγγικό καθρέφτη, ένα οφθαλμοσκόπιο και ένα ωτοσκόπιο.
- 1.14. Να διαθέτει στήριγμα για πλαστικό δοχείο απορριμμάτων.
- 1.15. Να διαθέτει στατώ ορού με προσαρμοζόμενο ύψος.
- 1.16. Να διαθέτει πίνακας ανάνηψης.
- 1.17. Να διαθέτει αποσπώμενος δίσκος σημειώσεων.
- 1.18. Να διαθέτει συλλέκτη απορριμμάτων με πλαστική σακούλα περίπου 15 λίτρων.

ΤΜΗΜΑ ΙΖ: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2) (Υποέργο 19), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

1. ΓΕΝΙΚΑ

- 1.1. Να είναι τροχήλατο, οι διαστάσεις του να είναι περίπου 1900x700x 470/850 mm και να έχει τη δυνατότητα να δεχθεί ασθενή βάρους 160 Kg περίπου.
- 1.2. Να φέρει τέσσερις (4) τροχούς διαμέτρου 200 mm περίπου.
- 1.3. Να διαθέτει είτε ανεξάρτητο φρένο σε κάθε τροχό είτε κεντρική πέδηση και ένα κατευθυντήριο.
- 1.4. Ο σκελετός να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο σωλήνα ή από σωλήνα βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή.
- 1.5. Η επιφάνεια κατάκλισης να χωρίζεται σε 2 τμήματα (πλάτης και υπολοίπου σώματος).
- 1.6. Το τμήμα της πλάτης να είναι ανακλινόμενο από 0-70ο περίπου με σύστημα gas spring.
- 1.7. Στις τέσσερις γωνίες να φέρει προσκρουστήρες για την απορρόφηση και την προστασία από τα κτυπήματα.
- 1.8. Στο τμήμα της πλάτης να έχει θέση για στατώ ορού και να συνοδεύεται από ένα στατώ. Να είναι δυνατή η ανύψωση της πλάτης κατά 80°.
- 1.9. Να φέρει ανακλινόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα.
- 1.10. Η ρύθμιση του ύψους του φορείου άνω – κάτω να γίνεται υδραυλικά.
- 1.11. Να διαθέτει αδιάβροχο και βραδύκαυστο στρώμα προσθαφαιρούμενο πάχους 50 mm περίπου.
- 1.12. Στο τμήμα της κεφαλής να φέρει κατάλληλη υποδοχή για την εναπόθεση των ειδών του ασθενούς και υποδοχή για την προσαρμογή φιάλης οξυγόνου.
- 1.13. Να φέρει ράφι για την τοποθέτηση μόνιτορ.
- 1.14. Να διαθέτει CE mark.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Τεχνικές Προδιαγραφές

ΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών (Υποέργο 1), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	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. Να είναι πιστοποιημένος βάσει προτύπων EN13718-1, EN 13718-2, EN 1789 και RTCA DO-160G για χρήση σε ασθενοφόρα και σε αεροδιακομιδές (αεροσκάφη και ελικόπτερα). Να συνοδεύεται από όλα τα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία.	
2.	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΝΑΙ
2.1	Να είναι μικρού σχετικά όγκου και βάρους.(λιγότερα από 4 kg με την ενσωματωμένη μπαταρία).	<4 κιλά
2.2	Να λειτουργεί με ρεύμα και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με ένδειξη φόρτισης και κατάσταση λειτουργίας τουλάχιστον 4 ώρες.	≥4h
2.3	Ο χρόνος πλήρους φόρτισης μπαταριών από το δίκτυο να είναι ≤5 ώρες.	≤5 ώρες
2.4.	Να έχει αυτονομία μπαταρίας άνω των 4 ωρών.	≥4h
2.5.	Να λειτουργεί με εξωτερική παροχή οξυγόνου (δίκτυο νοσοκομείου ή ασθενοφόρου και από κάθε τύπο φιάλης).	ΝΑΙ
2.6.	Να διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη αφής με Ελληνικό μενού λειτουργίας 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.	ΝΑΙ, να αναφερθούν
3.	ΤΡΟΠΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	ΝΑΙ
3.1.	Να διαθέτει ελεγχόμενο και ελεγχόμενο/υποβοηθούμενο αερισμό (A/CMV).	ΝΑΙ
3.2.	Να διαθέτει συγχρονισμένο διαλείποντα υποχρεωτικό αερισμό (SIMV)	ΝΑΙ
3.3.	Να διαθέτει SPONT.	ΝΑΙ
3.4.	Να διαθέτει αναπνευστική υποστήριξη πίεσης (Pressure Support).	ΝΑΙ
4.	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΝΑΙ
4.1.	Ο όγκος αναπνοής να είναι 100-2000ml.	100-2000 ml
4.2.	Η συχνότητα αναπνοών να είναι έως 60bpm.	60 bpm
4.3.	Η πίεση εισπνοής να είναι έως 60 cmH2O.	≥60 cmH2O
4.4.	Ο χρόνος εισπνοής να είναι 0.3-10.0 sec.	0.3-10.0 sec
4.5.	Ο λόγος Ι:Ε να είναι 1:4 – 3:1.	Ι:Ε = 1:4 - 3:1
4.6.	Να διαθέτει trigger.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
4.7.	Η συγκέντρωση χορηγούμενου Οξυγόνου να είναι 100% και 40% τουλάχιστον.	100% και ≥40%
4.8.	Να διαθέτει ΡΕΕΡ: 0-20 mbar.	0-20 mbar
5.	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	ΝΑΙ
5.1.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση υψηλής πίεσης των αεραγωγών (ρυθμιζόμενη).	ΝΑΙ
5.2.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής πίεσης των αεραγωγών.	ΝΑΙ
5.3.	Να διαθέτει συναγερμό σε άπνοια.	ΝΑΙ
5.4.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση αποσύνδεσης της παροχής Οξυγόνου.	ΝΑΙ
5.5.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση διακοπής της παροχής ρεύματος.	ΝΑΙ
5.6.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής φόρτισης μπαταρίας	ΝΑΙ
5.7.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση τεχνικού προβλήματος - αυτοδιάγνωση.	ΝΑΙ
6.	ΑΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΝΑΙ
6.1.	Ο αναπνευστήρας να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την σωστή λειτουργία του, όπως: • καλώδιο τροφοδοσίας και επαναφορτιζόμενη μπαταρία • καλώδιο τροφοδοσίας με ειδικό βύσμα για την παροχή ρεύματος από πηγή ασθενοφόρου • κύκλωμα ασθενούς πολλαπλών χρήσεων με βαλβίδες εκπνοής ενηλίκων • σωλήνα σύνδεσης του αναπνευστήρα με δίκτυο αερίων ή φιάλη Οξυγόνου • εξάρτημα που να δίνει τη δυνατότητα στήριξης του αναπνευστήρα στο φορείο ή στη κλίνη του ασθενούς • να παρέχεται η δυνατότητα ο αναπνευστήρας να μπορεί να δεχθεί και κυκλώματα ασθενούς μίας χρήσης με βαλβίδα εκπνοής.	ΝΑΙ, να προσφερθούν αναλυτικά
6.2.	Όλα τα τμήματα του αναπνευστήρα που έρχονται σε επαφή με τον ασθενή να μπορούν να αποστειρωθούν σε υγρό κλίβανο.	

ΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) (Υποέργο 2), Προϋπολογισμού σε € 9.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.1.	Να διαθέτει φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς και σύστημα εύκολης ανάρτησης σε στατώ ορού.	ΝΑΙ
1.2.	Να διαθέτει μικρών διαστάσεων και βάρους κάτω των 4 κιλών.	<4kg
1.3.	Να διαθέτει μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.	ΝΑΙ
1.4.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και ν' αναφερθεί η χρονολογία παραγωγής.	ΝΑΙ, να αναφερθεί η χρονολογία παραγωγής
1.5.	Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V-50Hz χωρίς χρήση εξωτερικού μετασχηματιστή.	220V-50Hz
1.6.	Να φέρει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον δύο ωρών σε μέγιστο φορτίο.	≥2h
1.7.	Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης (+/-) 5%.	(+/-) 5%
1.8.	Να χορηγεί ταυτόχρονα ή εναλλάξ δύο φάρμακα ή υγρά διαλύματα με διαφορετικές ταχύτητες σε συνεχή ή διακεκομμένη χρήση.	ΝΑΙ
1.9.	Να διαθέτει σύστημα ρυθμού εγχύσεως διατήρησης ανοιχτής φλέβας, με εύρος ρυθμού εγχύσεως ρυθμιζόμενο .	ΝΑΙ
1.10.	Να διαθέτει σύστημα αυτόματης διακοπής της λειτουργίας της αντλίας με το άνοιγμα των περιστρεφόμενων βραχιόνων ή θύρας και προστασίας του ασθενούς από ελεύθερη ροή.	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει σύστημα παρακολούθησης της πίεσης το οποίο να ελέγχει την αύξηση της πίεσης λόγω απόφραξης της γραμμής.	ΝΑΙ
1.12.	Στην οθόνη να απεικονίζονται: - ο όγκος έγχυσης - ο όγκος που έχει εγχυθεί - ο ρυθμός έγχυσης - η δόση του φαρμάκου - η κατάσταση της μπαταρίας.	ΝΑΙ
1.13.	Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς για τις περιπτώσεις: - ανίχνευση αέρα στη γραμμή - υπέρβαση ορίου πίεσης συναγερμού φραγής-απόφραξης γραμμής άπω και εγγύς - τέλος έγχυσης	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	- χαμηλή μπαταρία και άδεια μπαταρία - τεχνικό πρόβλημα.	

ΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου (Υποέργο 3), Προϋπολογισμού σε € 3.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΝΑΙ
1.1.	Η μονάδα θα πρέπει να είναι πλήρης, καινούργια, αμεταχείριστη, σύγχρονης οπιοσδήποτε τεχνολογίας (να αναφερθεί το έτος κατασκευής και πρώτης κυκλοφορίας) και να περιλαμβάνει όλες τις συσκευές ή εξαρτήματα που απαιτούνται για την εκμετάλλευση των δυνατοτήτων της π.χ. θήκη μεταφοράς, ιμάντες στερέωσης, μπαταρίες, προστατευτικό κάλυμμα συσκευής.	ΝΑΙ, Να αναφερθεί το έτος κατασκευής της πρώτης κυκλοφορίας και λοιπά στοιχεία
1.2.	Να είναι μικρός στο μέγεθος βάρους περίπου 210gr με τις μπαταρίες και διαστάσεων περίπου 130x65x35cm και κατάλληλος για πολύχρονη νοσοκομειακή χρήση.	Περίπου 210gr 130x65x35cm
1.3.	Να λειτουργεί με αλκαλικές μπαταρίες για 220 ώρες τουλάχιστον και να έχει δυνατότητα λειτουργίας μετά το alarm χαμηλής μπαταρίας για 10 ώρες τουλάχιστον, να διαθέτει σύστημα ή εφεδρικές μπαταρίες έτσι ώστε κατά την αντικατάσταση των μπαταριών το μηχάνημα να λειτουργεί κανονικά στον ασθενή.	ΝΑΙ
1.4.	Να λειτουργεί σαν VVI αναστελλόμενη βηματοδότηση, VVO ασύγχρονη βηματοδότηση, VVO x 4 Bursts, επείγουσα λειτουργία άμεσης βηματοδότησης EMERGENCY, θα εκτιμηθεί εάν διαθέτει πρόγραμμα για βηματοδότηση VVO x 4 με κλιμακωτή πτώση της συχνότητας Ramp και πρόγραμμα AUTO MODE με αυτόματη ρύθμιση της ευαισθησίας, της συχνότητας και του ρεύματος εξόδου για σίγουρη βηματοδότηση και ασφάλεια του ασθενούς.	ΝΑΙ, να αναφερθούν αναλυτικά τα στοιχεία προς αξιολόγηση
1.5.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία 0,75 mV- 40 mV ή άπειρο με όσο το δυνατόν περισσότερες επιλογές.	0,75 mV- 40 mV ή άπειρο
1.6.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη συχνότητα βηματοδότησης από 30-180 ppm σε VVI MODE και από 150- 700 ppm για βηματοδότηση υπερκέρωσης ρυθμού.	ΝΑΙ
1.7.	Να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων όπου να αναγράφονται όλες οι παράμετροι και τα συμβάντα του ασθενούς και να διαθέτει οπτικοακουστική ένδειξη βηματοδότησης.	ΝΑΙ
1.8.	Να διαθέτει προστασία από διαθερμία και απινίδωση και ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.9.	Να διαθέτει ενδείξεις στην οθόνη του μηχανήματος για την κατάσταση λειτουργίας του μηχανήματος και τον έλεγχο της μπαταρίας, να διαθέτει κύκλωμα για τον έλεγχο του μηχανήματος με εμφάνιση του προβλήματος στην οθόνη του, να εκτελεί έλεγχο για την σύνδεση των ηλεκτροδίων με οπτικό και ηχητικό alarm.	ΝΑΙ
1.10.	Να διαθέτει standard ρύθμισης και σύστημα ασφαλούς και γρήγορης επαναφοράς standard παραμέτρους.	ΝΑΙ
1.11.	Να προσφέρεται με τα απαραίτητα εξαρτήματα για την λειτουργία του, καθώς επίσης και βαλιτσάκι μεταφοράς. Να συνοδεύεται από ζώνη πρόσδεσης της συσκευής στον ασθενή.	ΝΑΙ
1.12.	Να συνοδεύεται από πλήρης οδηγίες χρήσης του μηχανήματος στα Ελληνικά και στα Αγγλικά.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ Δ: Προμήθεια Διφασικού Απινιδωτή Βηματοδότη με Μόνιτορ (Υποέργο 4), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι σύγχρονης διφασικής τεχνολογίας, κατάλληλος για εσωτερική, εξωτερική (σύγχρονη – ασύγχρονη) και ημιαυτόματη (AED) απινίδωση, και να αποτελείται από: • απινιδωτή • monitor • καταγραφικό • βηματοδότη	ΝΑΙ
2.	ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ	ΝΑΙ
2.1.	Επιλογή ενέργειας εξόδου από 2 έως τουλάχιστον 150 Joules σε βήματα για εξωτερική απινίδωση.	2 έως ≥150 Joules
2.2.	Να διαθέτει εύχρηστο και εμφανές πλήκτρο ειδικά αφιερωμένο στην λειτουργία συγχρονισμένης απινίδωσης (πλήκτρο sync).	ΝΑΙ
2.3.	Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία η οποία να παρέχει αυτονομία για τουλάχιστον 130 απινιδώσεις στην μέγιστη ενέργεια ή 3 ώρες monitoring.	≥130 απινιδώσεις στη μέγιστη ενέργεια ή 3h monitoring
2.4.	Να συνοδεύεται από Hard Paddles ενηλίκων και παιδών.	ΝΑΙ
2.5.	Να έχει την δυνατότητα αποθήκευσης περίπου 80 επεισοδίων	Περίπου 80

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	απινίδωσης σε ειδική ψηφιακή μνήμη, στην οποία θα καταγράφονται το ΗΚΓ πριν και μετά την απινίδωση.	
2.6.	Να διαθέτει ενσωματωμένη θήρα υπέρυθρων (infrared IrDA port) για την μεταφορά των δεδομένων σε Η/Υ.	ΝΑΙ
2.7.	Να διαθέτει ημιαυτόματη εξωτερική απινίδωση (AED) με φωνητικά και οπτικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια.	ΝΑΙ
3.	MONITOR	ΝΑΙ
3.1.	Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη τουλάχιστον 5", δύο καναλιών, για την παρακολούθηση του ΗΚΓγραφήματος. Επίσης στην οθόνη να απεικονίζονται και ψηφιακές τιμές όπως ο καρδιακός ρυθμός, η ενέργεια, το υπόλοιπο της μπαταρίας.	ΝΑΙ
3.2.	Να έχει οπτικοακουστικούς συναγερμούς με αυτόματα ρυθμιζόμενα όρια.	ΝΑΙ
4.	ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ	ΝΑΙ
4.1.	Να διαθέτει θερμικό καταγραφικό, σύγχρονης τεχνολογίας για την καταγραφή του ΗΚΓγραφήματος, στοιχείων απινίδωσης, κτλ.	ΝΑΙ
4.2.	Να διαθέτει καθυστερημένη καταγραφή για 8 sec ή και περισσότερο.	≥8sec
4.3.	Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης εκτύπωσης.	ΝΑΙ
5.	ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ	ΝΑΙ
5.1.	Να εκτελεί αναίμακτη διαθωρακική βηματοδότηση με ρυθμό ρυθμιζόμενο 40 - 170 ppm.	40 - 170 ppm
5.2.	Η Ενέργεια εξόδου να είναι 0 - 200 mA.	0 - 200 mA
5.3.	Να διαθέτει demand και fixed τρόπο βηματοδότησης.	ΝΑΙ
5.4.	Να διαθέτει φυσικό πλήκτρο για την στιγμιαία παύση – αναστολή της βηματοδότησης.	ΝΑΙ
5.5.	Να λαμβάνει ΗΚΓ/μα μέσω: 3-πολικού καλωδίου (να περιλαμβάνεται) εξωτερικών Paddles (να περιλαμβάνονται) αυτοκόλλητων Pads (να περιλαμβάνονται δύο ζεύγη).	ΝΑΙ
5.6.	Να έχει δυνατότητα μεταβολής ευαισθησίας ECG size: από 4, έως και 0.25 cm/mV	EKG size: 4 ≤0.25 cm/mV

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
5.7.	Να διαθέτει αναλογική έξοδο ΗΚΓτος για αποστολή ΗΚΓ σε απομακρυσμένο μόνιτορ.	ΝΑΙ
5.8.	Να διαθέτει είσοδο ΗΚΓτος για συγχρονισμό από απομακρυσμένο μόνιτορ.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ Ε: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) (Υποέργο 5), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Αντλία σύριγγας για χορήγηση φαρμάκων να είναι καινούργια, αμεταχείριστη και σύγχρονης κατασκευής, φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς ή σύστημα στήριξης για τοποθέτηση σε στατώ ορού για χρήση στις Ανανήψεις των Χειρουργείων.	ΝΑΙ
1.2.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ
1.3.	Η τροφοδοσία να είναι 230V/50Hz, ει δυνατόν ενσωματωμένο.	230V/50Hz, να προσφερθεί προς αξιολόγηση
1.4.	Να είναι διαστάσεων (mm) όσο το δυνατό μικρού όγκου.	mm
1.5.	Βάρος (Kg) < 3 Kg μικρότερο βάρος θα εκτιμηθεί .	<3 Kg
1.6.	Να διαθέτει οθόνη μεγάλη, φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.	<3 Kg
1.7.	Μπαταρία ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη με αυτονομία τουλάχιστον 6 ωρών με ρυθμό έγχυσης 5 ml/hr. Ψηφιακές ενδείξεις επί της οθόνης του επιπέδου φόρτισης και της αυτονομίας της μπαταρίας.	6h με ρυθμό έγχυσης 5mlk/hr
1.8.	Να διαθέτει δείκτης στεγανότητας με πιστοποιητικά (IPXX, IPX).	IPXX, IPX
1.9.	Ρυθμός έγχυσης να ρυθμίζεται σε κλίμακα από 0,1 – 1200 ml/hr, σε βήματα του 0,1 ml/hr σε όλο το εύρος.	ΝΑΙ
1.10.	Προγραμματισμός της χορηγούμενης δόσης βάσει της δοσολογίας του φαρμάκου, το βάρος του ασθενή, της συγκέντρωσης του διαλύματος κ.λ.π.	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει πρωτόκολλα φαρμάκων βιβλιοθήκη με ενσωματωμένα πρωτόκολλα φαρμάκων. Να υπάρχει η δυνατότητα τροποποίησής της (προσθήκη ή αφαίρεση φαρμάκων).	ΝΑΙ, Να περιγραφούν οι δυνατότητες αναλυτικά
1.12.	Να διαθέτει χορήγηση Bolus χωρίς τη διακοπή της ροής με το πάτημα ενός πλήκτρου. Προγραμματισμός του ρυθμού ως 1200 ml/hr και απεικόνιση του χορηγούμενου όγκου διαλύματος σε πραγματικό χρόνο.	ως 1200 ml/hr
1.13.	Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης $\leq \pm 2\%$.	$\leq \pm 2\%$

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.14.	Να διαθέτει λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (ΚΒΟ) δυνατότητα ρύθμισης της ροής αλλά και απενεργοποίησης της λειτουργίας αυτής.	ΝΑΙ
1.15.	Να διαθέτει όριο πίεσης συναγερμού φραγής κατά τη διάρκεια της χορήγησης χωρίς τη διακοπή της, να παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης σε μικρά βήματα των 100 mmHg, με ψηφιακή ένδειξη του ορίου πίεσης συναγερμού.	ΝΑΙ
1.16.	Να διαθέτει σύστημα μείωσης της αυξημένης πίεσης στη σύριγγα.	ΝΑΙ
1.17.	Να διαθέτει σύστημα ασφάλειας για αποφυγή σιφωνισμού.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK (Υποέργο 6), Προϋπολογισμού σε € 12.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ - ΠΡΙΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.	ΝΑΙ, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας
1.2.	Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό με έμφαση στο συνολικό βάρος της χειρολαβής, της απόδοσης και το ζύγισμα της μαζί με την μπαταρία, ώστε να είναι εύχρηστη στον χειρουργό και να μην κουράζεται ο καρπός του.	ΝΑΙ
1.3.	Το συνολικό βάρος της χειρολαβής χωρίς την μπαταρία να μην ξεπερνά τα 560 γραμμάρια.	≥560gr
1.4.	Να είναι cannulated 4mm και να φτάνει στη μέγιστη ταχύτητα μέχρι και 1500 CPM.	ΝΑΙ
1.5.	Να διαθέτει δύο σκανδάλες, κάθε μία ξεχωριστή για την δεξιόστροφη και αριστερόστροφη λειτουργία. με τις οποίες να μπορεί ο χειρουργός να ελέγξει την ταχύτητα του τρυπανιού ανάλογα με την πίεση σε αυτές.	ΝΑΙ
1.6.	Η ροπή του να μπορεί να φτάνει μέχρι και 29 in/lbs τουλάχιστον.	≤29 in/lbs
1.7.	Να διαθέτει συνδετικό πριονιού το οποίο να φτάνει έως και 25.000 CPM.	<25.000 CPM
1.8.	Η κεφαλή του πριονιού να μπορεί να κλειδώσει σε δύο διαφορετικές θέσεις ανά 180° ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.	ΝΑΙ
1.9.	Η λάμα να μπορεί να τοποθετηθεί με ασφάλεια στην κεφαλή σε πολλαπλές διαφορετικές γωνίες ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.10	Να διαθέτει μεγάλη ποικιλία από κεφαλές: • κεφαλή για τρυπανισμό με κλειδάκι • συτόματη κεφαλή για Kirshner (0,7mm – 1,8mm) • κεφαλή παλμικού πριονιού.	ΝΑΙ, να προσφερθούν
1.11.	Να έχει την δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί με αποστειρώσιμη μπαταρία όπως και με μη αποστειρώσιμη μπαταρία.	ΝΑΙ
1.12.	Να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα).	ΝΑΙ
1.13.	Να υπάρχει η δυνατότητα πλύσης σε πλυντήριο απολυμαντήριο.	ΝΑΙ
2.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ	ΝΑΙ
2.1.	Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας ιόντων λιθίου, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.	ΝΑΙ
2.2.	Να μην υπάρχει φαινόμενο «μνήμης μπαταριών» έτσι ώστε να υπάρχει εκμετάλλευση μέγιστης χωρητικότητας των μπαταριών καθ' όλη την διάρκεια ζωής τους	ΝΑΙ
2.3.	Τα καλύμματα των μπαταριών να είναι σφραγισμένα με laser ώστε να μην επιτρέπει να διαπερνά υγρασία στα εσωτερικά στοιχεία της και να επιμηκύνεται η διάρκεια ζωής της.	ΝΑΙ
2.4.	Να επικοινωνούν με τον φορτιστή, ο οποίος να έχει την δυνατότητα να διαγνώσει αν έχουν εκτεθεί σε υπερβολική θερμοκρασία κατά την διαδικασία αποστείρωσης.	ΝΑΙ
2.5.	Να διαθέτουν μηχανισμό ασφαλείας απενεργοποίησης παροχής τάσεις όταν δεν είναι συνδεδεμένες στην χειρολαβή και τον φορτιστή.	ΝΑΙ
2.6.	Να επικοινωνούν με την χειρολαβή και με τον φορτιστή και να έχουν δυνατότητα να μεταφέρουν απαραίτητα στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών και των μπαταριών.	ΝΑΙ
2.7.	Να υπάρχει επιλογή αποστειρώσιμης και μη αποστειρώσιμης μπαταρίας.	ΝΑΙ
3.	ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΙΜΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΝΑΙ
3.1.	Να αποτελείται από αποστειρώσιμο εξωτερικό κάλυμμα και μη αποστειρώσιμα εσωτερικά στοιχεία.	ΝΑΙ
3.2.	Να έχει τάση 9,9V τουλάχιστον.	≥9,9V
3.3.	Ο αναμενόμενος χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας να είναι τουλάχιστον 9 λεπτά συνεχόμενης λειτουργίας.	≥9min
3.4.	Το εξωτερικό κάλυμμα να μπορεί να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα).	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	Επίσης να διαθέτει εύχρηστο αποστειρώσιμο κάλυμμα- γιακά για την διευκόλυνση τοποθέτησης των μη αποστειρωμένων στοιχείων της μπαταρίας.	
3.5.	Να προσφερθεί ένα ολοκληρωμένο κιτ μπαταριών και ένα επιπλέον στοιχείο φόρτισης	ΝΑΙ, να προσφερθεί
4.	ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΝΑΙ
4.1.	Το σύστημα να συνοδεύεται από εύχρηστο φορτιστή όλων των τύπων μπαταριών του συστήματος με τουλάχιστον τέσσερις θέσης φόρτισης.	ΝΑΙ
4.2.	Να διαθέτει οθόνη για κάθε θέση φόρτισης στις οποίες να εμφανίζονται οι παρακάτω ενδείξεις: την κατάσταση της μπαταρίας αν φορτίζεται ή αποφορτίζεται αν είναι φορτισμένη έτοιμη για χρήση	ΝΑΙ
4.3.	Ο φορτιστής να πραγματοποιεί διαγνωστικούς ελέγχους στις μπαταρίες και να ενημερώνει για την κατάσταση αυτών, ποια είναι η διάρκεια της ζωής τους, αν χρειάζονται αλλαγή, αν έχουν υποστεί βλάβη, ποια είναι η δυναμικότητά τους.	ΝΑΙ
4.4.	Να έχει την δυνατότητα με την κατάλληλη υποδομή να συλλέγει στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών από το ειδικό τσιπ που περιέχονται στις μπαταρίες και να τα στέλνει στο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ Ζ: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2) (Υποέργο 7), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Ο ψηφιακός 12κάναλος ηλεκτροκαρδιογράφος να διαθέτει έγχρωμη οθόνη TFT LCD 8" για την προβολή της κατάστασης λειτουργίας και της κυματομορφής ΗΚΓ. Δυνατότητα ελέγχου της κυματομορφής πριν την εκτύπωση, για οικονομία στο χαρτί.	ΝΑΙ
1.2.	Να διαθέτει προβολή 12 απαγωγών ταυτόχρονα στην οθόνη.	12 απαγωγών
1.3.	Να διαθέτει ταυτόχρονη λήψη ΗΚΓ από 12 απαγωγές, επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για λήψη κυματομορφών ΗΚΓ μέσω φίλτρου AC, φίλτρου γραμμής βάσης και ηλεκτρομαγνητικού φίλτρου για τα σήματα ΗΚΓ.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.4.	Να διαθέτει Ταυτόχρονη προβολή κυματομορφής ΗΚΓ από 3/6/12 απαγωγές, προβολή κατάστασης λειτουργίας εκτύπωσης, ευαισθησίας, ταχύτητας, φίλτρου κ.λ.π. διευκολύνει την ερμηνεία.	ΝΑΙ
1.5.	Να διαθέτει πολλαπλές λειτουργίες εκτύπωσης σε διάφορα σχήματα, μεταξύ των οποίων 12*1, 6*2+1 (Απαγωγή καρδιακού ρυθμού), 6*2, ρυθμός 12, ρυθμός 10, ρυθμός 8, ρυθμός 6, χειροκίνητη λειτουργία και λειτουργία παγώματος, κλπ. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μήκος κύματος προς εκτύπωση, ενώ διατίθεται και η επιλογή λειτουργίας εκτύπωσης κατά περιόδους που εξυπηρετεί διάφορες εφαρμογές.	ΝΑΙ, να αναφερθούν
1.6.	Η συσκευή διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανάλυσης και αυτόματης διάγνωσης των τακτικών παραμέτρων της κυματομορφής ΗΚΓ. Διαθέτει παραμέτρους μέτρησης όπως HR (καρδιακή συχνότητα), διάστημα P-R, διάρκεια P, διάρκεια QRS, διάστημα Q-T, Q-Tc, άξονας P, άξονας QRS, άξονας T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1) κλπ. Παρέχει επίσης το πόρισμα της αυτόματης ερμηνείας προς διευκόλυνση του ιατρικού προσωπικού και για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα.	ΝΑΙ, να αναφερθούν
1.7.	Να διαθέτει τροφοδοσία από εναλλασσόμενο (AC) 220V. Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου. Η συσκευή μπορεί να παραμείνει για 10 ώρες σε κατάσταση αναμονής, να εκτυπώνει για λιγότερο από 3 ώρες και να εκτυπώσει 300 κυματομορφές ΗΚΓ, καλύπτοντας τις ανάγκες που παρουσιάζονται κατά τις συνεχείς επισκέψεις ασθενών.	ΝΑΙ, να αναφερθεί
1.8.	Η ενσωματωμένη μνήμη μαζικής αποθήκευσης μπορεί να αποθηκεύσει περισσότερα από 1000 περιστατικά, διευκολύνοντας τον ιατρό στην επισκόπηση περιστατικού και την εξαγωγή στατιστικών πληροφοριών.	ΝΑΙ
1.9.	Να διαθέτει δυνατότητα αντιγραφής και ανάκλησης 16 ασυμπίεστων αρχείων δεδομένων ΗΚΓ και κυματομορφών	ΝΑΙ
1.10.	Να υποστηρίζει περιβάλλον εργασίας στην, Αγγλική ή/και Ελληνική, γλώσσα. Μπορεί επίσης να εκτυπώσει αναφορές σε όλες τις παραπάνω γλώσσες.	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει δυνατότητα επιλογής από πολλές ταχύτητες εκτύπωσης μεταξύ των οποίων, 5mm/s, 6,25mm/s, 10mm/s, 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s, καθώς και δυνατότητα εκτύπωσης γραφήματος από μέρος του πορίσματος.	ΝΑΙ, να αναφερθούν

ΤΜΗΜΑ Η: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός (Υποέργο 8), Προϋπολογισμού σε € 2.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.1.	Να διαθέτει διαστάσεις εσωτερικές περίπου 300x250x260 mm, περίπου όγκος: 20 lt και εξωτερικές διαστάσεις περίπου: 440x340x400mm και βάρος: περίπου 15 kg.	NAI
1.2.	Να διαθέτει χρονοδιακόπτη (Timer): χειροκίνητο 0-120 λεπτά.	Timer: 0-120min
1.3.	Να διαθέτει ρύθμιση θερμοκρασίας χειροκίνητη 0°C έως 200°C.	0°C έως 200°C
1.4.	Να διαθέτει ένδειξη θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας.	NAI
1.5.	Να διαθέτει φωτεινούς ενδείκτες λειτουργίας - πράσινο LED: χρονόμετρο - πορτοκαλί LED: θέρμανση.	NAI
1.6.	Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.	CE mark
1.7.	Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.	NAI
1.8.	Να προσκομίσουν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.	NAI
1.9.	Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας με διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) έτη.	NAI

ΤΜΗΜΑ Θ: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) (Υποέργο 9), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	NAI
1.1.	Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο.	NAI
1.2.	Να είναι κατάλληλο για ενήλικους, παιδιά και νεογνά 11.	NAI
1.3.	Να είναι φορητό, μικρού όγκου και να συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς.	NAI
1.4.	Το βάρος του να μην υπερβαίνει τα 2,5 Kg.	≤2,5Kg
1.5.	Να παρέχει ευδιάκριτες αριθμητικές ενδείξεις του αριθμού των σφίξεων/λεπτό (BPM), της διαστολικής και συστολικής πίεσης του αίματος και της παλμικής οξυμετρίας.	NAI
1.6.	Να έχει εύρος μετρήσεως: BPM: 40 – 200/min	BPM: 40 – 200/min NIBP: 30 – 250 mmHg SpO2: 1 – 100%

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
	- NIBP: 30 – 250 mmHg - SpO2: 1 – 100%.	
1.7.	- Να έχει ακρίβεια μετρήσεων: - BPM: ± 5 μονάδες τουλάχιστον - NIBP: ± 3 μονάδες τουλάχιστον - SpO2: ± 3 μονάδες τουλάχιστον.	ΝΑΙ
1.8.	Να διαθέτει μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 20 μετρήσεων.	≤ 20 μετρήσεων μνήμη
1.9.	Να συνοδεύεται από δύο (2) περιχειρίδες ενηλίκων (22-32 και 32-42 cm περίπου) και δύο αισθητήρες παλμικής οξυμετρίας (ένανς ενηλίκων και ένανς νεογνικός).	ΝΑΙ, να αναφερθούν
1.10.	Επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά θα εκτιμηθούν	
1.11.	Η προσφορά να περιέχει αναλυτική τεχνική περιγραφή του προσφερόμενου μοντέλου, καθώς επίσης και να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο.	ΝΑΙ
1.12.	Η συσκευή κατά την παράδοση να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ
1.13.	Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.	CE mark
1.14.	Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.	ISO 9001 και ISO 13485
1.15.	Να προσκομίστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ Ι: Προμήθεια Τρικάνалу Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) (Υποέργο 10), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι αυτόματος τριών καναλιών, καινούργιος, σύγχρονης ψηφιακής τεχνολογίας, κατάλληλος για νοσοκομειακή χρήση, με ενσωματωμένο εκτυπωτή.	ΝΑΙ
1.2.	Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία που να του παρέχει αυτονομία για 3 ώρες τουλάχιστον.	$\geq 3h$
1.3.	Να διαθέτει εξωτερικό τροφοδοτικό 220V/50HZ.	220V/50HZ
1.4.	Να διαθέτει μεμονωμένα αποσπώμενα καλώδια ΗΚΓ για την εύκολη αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.5.	Το βάρος του να μην ξεπερνά τα 2,5 Kg.	≤2,5 Kg
1.6.	Να είναι ψηφιακής τεχνολογίας με ανάλυση 24 bits και τουλάχιστον 8000 samples / sec.	24 bits ≥8000samples/sec
1.7.	Να διαθέτει απόκριση συχνότητας 0,05-250 HZ.	0,05-250 HZ
1.8.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία σε τουλάχιστον έξι διαφορετικά επίπεδα, να αναφερθούν.	ΝΑΙ, να αναφερθούν
1.9.	Να διαθέτει φίλτρα για το μυϊκό τρόμο, φίλτρα υψηλών συχνοτήτων, καθώς επίσης και AC φίλτρο 50/60 Hz.	AC φίλτρο 50/60 Hz
1.10.	Να διαθέτει λειτουργία ανίχνευσης αποκόλλησης ηλεκτροδίου με φωνητική/ηχητική ειδοποίηση και γραφική απεικόνιση του ηλεκτροδίου που έχει αποκολληθεί.	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής 7" τουλάχιστον.	≥7 ιντσών
1.12.	Στην οθόνη να απεικονίζονται ο καρδιακός ρυθμός, ρολόι, φίλτρα, ταχύτητα εκτύπωσης, υπόλοιπο μπαταρίας.	ΝΑΙ
1.13.	Να διαθέτει αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο.	ΝΑΙ
1.14.	Να διαθέτει εσωτερική ψηφιακή μνήμη με χωρητικότητα τουλάχιστον 1.500 αρχεία.	≥1.500
1.15.	Να διαθέτει επέκταση μνήμης μέσω θήρας USB και SD.	USB και SD
1.16.	Να διαθέτει θύρα LAN για την αποστολή ΗΚΓτος σε τοπικό δίκτυο.	ΝΑΙ
1.17.	Να διαθέτει θερμικό εκτυπωτή τριών (3) καναλιών με χαρτί πλάτους 80 mm τουλάχιστον.	ΝΑΙ
1.18.	Να έχει δυνατότητα εκτύπωσης στις ακόλουθες μορφές: 3*4/ 3*4+1R/ 1*12/ 1*12+1R.	3*4/ 3*4+1R/ 1*12/ 1*12+1R
1.19.	Να διαθέτει ταχύτητες εκτύπωσης (5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50)mm/s.	(5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50)mm/s
1.20.	Να διαθέτει αυτόματη διάγνωση ΗΚΓτος κατάλληλη για ενήλικες και παιδιά.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ ΙΑ: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου (Υποέργο 12), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Η τράπεζα ανάνηψης να είναι τελευταίας τεχνολογίας και να πληρεί τους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς ασφαλούς λειτουργίας και υγιεινής	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.2.	Να λειτουργεί με τάση δικτύου 230v/50HZ με ρευματολήπτη τύπου σουκό	230v/50HZ
1.3.	Κατάλληλη για την παρακολούθηση ενός εμβρύου, μικροχειρουργικές επεμβάσεις, καθετηριασμούς, σταθεροποίηση ζωτικής κατάστασης, ακτινογραφίες χωρίς απώλεια θερμότητας, φωτοθεραπεία, αναπνευστική ανάνηψη - οξυγονοθεραπεία, αφαιμαξομεταγγίσεις, αναρρόφηση υγρών.	ΝΑΙ
1.4.	Να είναι τροχήλατη, βαρέου τύπου με 4 αντιστατικούς τροχούς με σύστημα φρένων.	ΝΑΙ
1.5.	Να έχει ειδικό ράφι ειδικών διαστάσεων για την τοποθέτηση μόνιτορ ή αναπνευστήρα και εργαλείων ειδικών διαστάσεων. Να αναφερθούν οι διαστάσεις.	ΝΑΙ, να αναφερθούν οι διαστάσεις
1.6.	Η κλίνη του νεογνού να είναι μεγάλων διαστάσεων (περίπου 70X50X3 cm) κατάλληλη για χειρουργικές επεμβάσεις.	70X50X3cm
1.7.	Να έχει ακτινοδιαπερατό στρώμα και χώρο για τοποθέτηση ακτινογραφικής πλάκας, χωρίς να μετακινηθεί το νεογνό.	ΝΑΙ
1.8.	Τα πλευρικά προστατευτικά τοιχώματα να είναι από διαφανές υλικό ικανού πάχους, πτυσσόμενα ή αφαιρούμενα με μια απλή κίνηση ώστε να μη δυσχεραίνονται οι διάφορες εργασίες στο νεογνό.	ΝΑΙ
1.9.	Είναι επιθυμητό, η κλίνη του νεογνού να μπορεί να ανεβοκατεβαίνει ηλεκτροκίνητα τουλάχιστον 20 εκατοστά	ΝΑΙ, να προσφερθεί προς αξιολόγηση
1.10.	Να μπορεί να πάρει κλίση η κλίνη +/-13 μοίρες περίπου.	+/- 20o
1.11.	Να διαθέτει ειδικό θερμαντικό στοιχείο – θερμαντική κεφαλή πτυσσόμενο και ηλεκτρονικά ελεγχόμενο με δυνατότητα servo (skin) & manual.	ΝΑΙ
1.12.	Να διαθέτει ψηφιακά όργανα ενδείξεως της πραγματικής θερμοκρασίας δέρματος του νεογνού και της επιθυμητής επιλεγόμενης θερμοκρασίας.	ΝΑΙ
1.13.	Να διαθέτει οπτικοακουστικά alarm για τις κάτωθι περιπτώσεις: διακοπή ή κακή τοποθέτηση του probe, βλάβη του αισθητηρίου δέρματος υψηλή θερμοκρασία νεογνού (άνω των 39 οC) διαφορά θερμοκρασίας νεογνού =/- 1 οC από την επιλεγείσα ηλεκτρονική βλάβη διακοπή θέρμανσης & παροχής ρεύματος. Να φέρει συσκευή ανάνηψης	ΝΑΙ
1.14.	Τα κινητά μέρη της θερμοκοιτίδας να αποσυναρμολογούνται εύκολα για καθαρισμό χωρίς τη χρήση εργαλείων.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.15.	Να δύναται να συνδεθεί με παροχές ιατρικών αερίων.	ΝΑΙ
1.16.	Να διαθέτει σημείο τοποθέτησης αναρρόφησης κενού.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ IB: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης (Υπόεργο 14), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να λειτουργεί με ηλεκτρικό ρεύμα, με ηλεκτρική αντλία αέρος και να δέχεται μία περιχειρίδα διπλού αεροθαλάμου ή δύο μονές, με δυνατότητα ανεξάρτητης ρύθμισης πίεσης μεταξύ τους και ξεχωριστών ενδείξεων σε αναλογικό κατά προτίμηση μανόμετρο ένδειξης έως 600mmHg, με τους δύο σωλήνες παροχής αέρα διαφορετικού χρωματισμού.	ΝΑΙ
1.2.	Να διαθέτει λειτουργία μέσω του δικτύου ηλεκτροδότησης και επαναφορτιζόμενης μπαταρίας.	ΝΑΙ
1.3.	Να διαθέτει ηλεκτρονικό έλεγχο πίεση με αυτόματη σταθεροποίηση πίεσης και αυτόματη βαθμονόμηση.	ΝΑΙ
1.4.	Να είναι τοποθετημένη σε τροχήλατη βάση με φρένο και να διαθέτει καλάθι αποθήκευσης των περιχειρίδων.	ΝΑΙ
1.5.	Να διαθέτει διαφανές καπάκι για έλεγχο των ενδείξεων αλλά και προστασία της συσκευής.	ΝΑΙ
1.6.	Να διαθέτει χειροκίνητο σύστημα ασφαλείας το οποίο να μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ανά πάσα στιγμή και επ' αόριστον.	ΝΑΙ
1.7.	Να διαθέτει σύστημα άμεσης εκτόνωσης - επαναπλήρωσης του αεροθαλάμου της περιχειρίδας για ελεγχόμενη απελευθέρωση αναισθητικού μετά από περιοχική αναισθησία.	ΝΑΙ
1.8.	Να διαθέτει ρολόι και χρονόμετρο με alarm.	ΝΑΙ
1.9.	Να διαθέτει alarm σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή αποσύνδεσης των περιχειρίδων με Οπτικοακουστικές ειδοποιήσεις σε περίπτωση υπότασης και υπέρτασης, διαρροής αέρος, χαμηλής μπαταρίας και άλλων δυσλειτουργιών.	ΝΑΙ
1.10.	Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για χέρι μήκους 45cm x 8cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.	45cm x 8cm
1.11.	Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για πόδι μήκους 85cm x 10cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.	85cm x 10cm

ΤΜΗΜΑ ΙΓ: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 15), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να λειτουργεί με ρεύμα 220V/50Hz.	220V/50Hz
1.2.	Η συσκευή να είναι μικρή σε όγκο και σε βάρος, πρέπει να φέρει απαραίτητως την σήμανση CE και γι' αυτό το λόγο στην προσφορά πρέπει να υπάρχει συνημμένο έγκυρο πιστοποιητικό κοινοποιημένου οργανισμού ή και πρωτότυπα προσπέκτους από τα οποία να προκύπτει ότι το προσφερόμενο είδος φέρει την εν λόγω σήμανση CE.	ΝΑΙ, να προσφερθεί προς αξιολόγηση
1.3.	Θα πρέπει να είναι ψηφιακή – να λειτουργεί με μικροεπεξεργαστή-, να διαθέτει ψηφιακό χειριστήριο επιλογής παραμέτρων φυγοκέντρωσης και οι ενδείξεις λειτουργίας να είναι επίσης ψηφιακές.	ΝΑΙ
1.4.	Η διάρκεια φυγοκέντρωσης να είναι από 1 έως τουλάχιστον 60 λεπτά.	≤1 έως 60 min
1.5.	Να διαθέτει πρόγραμμα ταχείας επιβράδυνσης και επιτάχυνσης, σε περίπτωση που αυτό χρειαστεί.	ΝΑΙ
1.6.	Να απεικονίζεται η ταχύτητα φυγοκέντρωσης και το υπόλοιπο του χρόνου ολοκλήρωσής του.	ΝΑΙ
1.7.	Να διαθέτει σύστημα ελέγχου της ισοζύγησης της κεφαλής. Σε περίπτωση ανισοβαρούς κατανομής να υπάρχει οπτική ένδειξη alarm και να γίνεται αυτόματη διακοπή της λειτουργίας.	ΝΑΙ
1.8.	Ο θάλαμος να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα.	ΝΑΙ
1.9.	Το καπάκι της συσκευής να διαθέτει κλείστρο ασφαλείας διπλής λειτουργίας – δεν ανοίγει αν δεν σταματήσει η περιστροφή και δεν ξεκινά αν δεν κλείσει το κάλυμμα καλά-και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος να υπάρχει τρόπος να ανοίγει το καπάκι της φυγόκεντρου.	ΝΑΙ
1.10.	Να διαθέτει αυτόματο σύστημα αναγνώρισης του είδους της κεφαλής.	ΝΑΙ
1.11.	Οι στροφές σε κατάσταση λειτουργίας να είναι τουλάχιστον 5.000 στροφές και ο κινητήρας να είναι νέου τύπου χωρίς ψήκτρες.	5.000 στροφές

ΤΜΗΜΑ ΙΔ: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 16), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Η βάση του μικροσκοπίου να είναι βαριάς κατασκευής, από ανοξείδωτα μέταλλα, επί της οποίας είναι προσαρμοσμένος ο μεγαλομετρικός και ο μικρομετρικός κοχλίας εστίασης και φέρει το ρεοστάτη μέσω του οποίου γίνεται η ρύθμιση του φωτισμού.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.2.	Το επάνω μέρος της βάσης είναι κυρτούμενο για τη στήριξη του προσοφθάλμιου συστήματος.	ΝΑΙ
1.3.	Η κεφαλή του μικροσκοπίου είναι διοφθάλμια με κλίση τουλάχιστον 300 και περιστροφής κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.	κλίση 30° και περιστροφή 360ο
1.4.	Το σύστημα περικοχλίωσης των αντικειμενικών φακών είναι των 4 θέσεων δυνάμενο να περιστραφεί κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.	ΝΑΙ
1.5.	Ο συμπυκνωτής είναι τύπου ABBE με N. A. 1,25. Να διαθέτει υποδοχείς για φίλτρο και διάφραγμα ίριδος.	ABBE με N. A. 1,25
1.6.	Να φέρει τράπεζα παρασκευάσματος (τουλάχιστον 130 X 140 mm), η οποία δύναται να μετακινηθεί κατά τους άξονες X και Ψ (70 X 50 mm) και συνοδεύεται από σύστημα συγκράτησης του παρασκευάσματος.	ΝΑΙ
1.7.	Να διαθέτει φωτιστική πηγή ενσωματωμένη στη βάση του μικροσκοπίου με λυχνία LED. Η φωτιστική πηγή τροφοδοτείται απευθείας από 220 Volt / 50 Hz χωρίς εξωτερικά εξαρτήματα.	220 Volt / 50 Hz
1.8.	Οι αντικειμενικοί φακοί είναι όλοι achromatic των κάτωθι μεγεθύνσεων: 4X 10X 20X 40X (ελατηρίου) 100X (ελατηρίου) (ελαιοκαταδυτικού).	ΝΑΙ
1.9.	Να φέρει δύο ζεύγη προσοφθάλμιων φακών ευρέως οπτικού πεδίου 10X με τουλάχιστον FN22 και 15X ή 16X με FN 14.	10X FN22 και 15 ή 16X με FN 14
1.10.	Το μικροσκόπιο να συνοδεύεται από πλαστικό κάλυμμα.	ΝΑΙ
1.11.	Να λειτουργεί με τάση λειτουργίας 220 V/50 Hz.	220 V/50 Hz

ΤΜΗΜΑ ΙΕ: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος (Υποέργο 17), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Ο αναλυτής να είναι μικρός, φορητός, εύχρηστος και ελαφρύς και να έχει τη δυνατότητα προσδιορισμού ηλεκτρολυτών και μεταβολιτών, ουρίας, κρεατινίνης, αιματοκρίτη και αιμοσφαιρίνης, αερίων αίματος καθώς και τη δυνατότητα μέτρησης Τροπονίνης, BNP, CK-MB και β-hCG.	ΝΑΙ
1.2.	Να είναι κατάλληλος για παρακλινία χρήση.	ΝΑΙ
1.3.	Να υπάρχει η δυνατότητα ηλεκτρονικού αυτόματου ποιοτικού ελέγχου σε κάθε μέτρηση.	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.4.	Να χρησιμοποιεί μικρό όγκο δείγματος, έως 95 μl ολικού αίματος (17 μl ολικού αίματος για τα καρδιακά).	95 μl ολικού αίματος (17 μl ολικού αίματος για τα καρδιακά)
1.5.	Ο χρόνος μέτρησης των εξετάσεων να μην είναι μεγαλύτερος από 2 λεπτά (10 λεπτά για καρδιακούς δείκτες).	≥2min ≥10min για καρδιολογικούς δείκτες
1.6.	Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με ηλεκτρονικό υπολογιστή και εκτυπωτή.	ΝΑΙ
1.7.	Όλες οι απαιτούμενες εξετάσεις θα πραγματοποιούνται στον ίδιο υπό προμήθεια αναλυτή και οι ζητούμενες εξετάσεις να αντιστοιχούν σε μία προσφερόμενη κασέτα ανά δείγμα.	ΝΑΙ
1.8.	Ο αναλυτής να μην απαιτεί πρόσθετες διαδικασίες βαθμονόμησης και συντήρησης και χρήσης αραιωτικού.	ΝΑΙ
1.9.	Ο αναλυτής να αποθηκεύει αυτόματα μέχρι 1.000 εγγραφές μέτρησης.	≤1.000 εγγραφές μέτρησης
1.10.	Η λειτουργία του αναλυτή να είναι απλή, χωρίς να απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό και να υπάρχουν δύο επιλογές ισχύος για τον αναλυτή: αναλώσιμη και επαναφορτιζόμενη.	ΝΑΙ
1.11.	Να συνοδεύεται απο εκτυπωτή.	ΝΑΙ
1.12.	Να λειτουργεί με κασέτες μίας χρήσεως για την ανάλυση κάθε δείγματος.	ΝΑΙ

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) (Υποέργο 18), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι συνολικών διαστάσεων (κατά προσέγγιση): 900 (πλάτος) X 600 (βάθος) X 950 (ύψος) mm.	900x600x950mm
1.2.	Να συνοδεύεται από ασφαλιζόμενα συρτάρια. Κατασκευή ισχυρού πολυμερούς. 4 συρτάρια περίπου 15 cm. με εσωτερικά χωρίσματα. Η άνω επιφάνεια να φέρει αντιχαρακτική επιστρώση με εξωτερική στεφάνη στις 3 πλευρές. Ύψος στεφάνης περίπου 1 cm. Λαβές ώθησης. Τροχίσκοι 125 mm., με 2 φρένα και προφυλακτήρες.	ΝΑΙ
1.3.	Να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα εξαρτήματα:	ΝΑΙ
1.4.	Να διαθέτει περιστρεφόμενο δίσκο απινίδωσης.	ΝΑΙ
1.5.	Να διαθέτει βάση φιάλης οξυγόνου και φιάλη 10 λίτρων (με ρυθμιστή πίεσης και ροόμετρο).	10L

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.6.	Να διαθέτει ασκό ανάνηψης ενηλίκων (AMBU) με διάφορες προσωπίδες.	ΝΑΙ
1.7.	Να διαθέτει ασκό ανάνηψης παιδών (AMBU).	ΝΑΙ
1.8.	Να διαθέτει λαρυγγοσκόπιο ενηλίκων και παιδών, ΣΕΤ, με φωτισμό οπτικής ίνας.	ΝΑΙ
1.9.	Να διαθέτει ηλεκτρονική συσκευή αναίμακτης μέτρησης αρτηριακής πίεσης/ ρυθμού/ οξυμετρίας με επαναφορτιζόμενη μπαταρία.	ΝΑΙ
1.10.	Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο ενηλίκων, φορητό,	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο παιδών, φορητό.	ΝΑΙ
1.12.	Να διαθέτει παλμικό οξύμετρο ενηλίκων και παιδών.	ΝΑΙ
1.13.	Να διαθέτει διαγνωστικό σετ αποτελούμενο από έναν φακό αλογόνου χειρός, ένα γωνιώδη λαρυγγικό καθρέφτη, ένα οφθαλμοσκόπιο και ένα ωτοσκόπιο.	ΝΑΙ
1.14.	Να διαθέτει στήριγμα για πλαστικό δοχείο απορριμμάτων.	ΝΑΙ
1.15.	Να διαθέτει στατώ ορού με προσαρμοζόμενο ύψος.	ΝΑΙ
1.16.	Να διαθέτει πίνακας ανάνηψης.	ΝΑΙ
1.17.	Να διαθέτει αποσπώμενος δίσκος σημειώσεων.	ΝΑΙ
1.18.	Να διαθέτει συλλέκτη απορριμμάτων με πλαστική σακούλα περίπου 15 λίτρων.	Περίπου 15L

ΤΜΗΜΑ ΙΖ: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2) (Υποέργο 19), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ
1.1.	Να είναι τροχήλατο, οι διαστάσεις του να είναι περίπου 1900x700x 470/850 mm και να έχει τη δυνατότητα να δεχθεί ασθενή βάρους 160 Kg περίπου.	1900x700x470/850 mm
1.2.	Να φέρει τέσσερις (4) τροχούς διαμέτρου 200 mm περίπου.	ΝΑΙ
1.3.	Να διαθέτει είτε ανεξάρτητο φρένο σε κάθε τροχό είτε κεντρική πέδηση και ένα κατευθυντήριο.	ΝΑΙ
1.4.	Ο σκελετός να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο σωλήνα ή από σωλήνα βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή.	ΝΑΙ
1.5.	Η επιφάνεια κατάκλισης να χωρίζεται σε 2 τμήματα (πλάτης και υπολοίπου σώματος).	ΝΑΙ

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ
1.6.	Το τμήμα της πλάτης να είναι ανακλινόμενο από 0-70ο περίπου με σύστημα gas spring.	0-70ο
1.7.	Στις τέσσερις γωνίες να φέρει προσκρουστήρες για την απορρόφηση και την προστασία από τα κτυπήματα.	ΝΑΙ
1.8.	Στο τμήμα της πλάτης να έχει θέση για στατώ ορού και να συνοδεύεται από ένα στατώ. Να είναι δυνατή η ανύψωση της πλάτης κατά 80°.	ΝΑΙ
1.9.	Να φέρει ανακλινόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα.	ΝΑΙ
1.10.	Η ρύθμιση του ύψους του φορείου άνω – κάτω να γίνεται υδραυλικά.	ΝΑΙ
1.11.	Να διαθέτει αδιάβροχο και βραδύκαυστο στρώμα προσθαφαιρούμενο πάχους 50 mm περίπου.	50 mm
1.12.	Στο τμήμα της κεφαλής να φέρει κατάλληλη υποδοχή για την εναπόθεση των ειδών του ασθενούς και υποδοχή για την προσαρμογή φιάλης οξυγόνου.	ΝΑΙ
1.13.	Να φέρει ράφι για την τοποθέτηση μόνιτορ.	ΝΑΙ
1.14.	Να διαθέτει CE mark.	ΝΑΙ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Φύλλο Συμμόρφωσης

ΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών (Υποέργο 1), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α/Α	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	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. Να είναι πιστοποιημένος βάσει προτύπων EN13718-1, EN 13718-2, EN 1789 και RTCA DO-160G για χρήση σε ασθενοφόρα και σε αεροδιακομιδές (αεροσκάφη και ελικόπτερα). Να συνοδεύεται από όλα τα εξαρτήματα για πλήρη λειτουργία.			
2.	ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΝΑΙ		
2.1	Να είναι μικρού σχετικά όγκου και βάρους.(λιγότερα από 4 kg με την ενσωματωμένη μπαταρία).	<4 κιλά		
2.2	Να λειτουργεί με ρεύμα και επαναφορτιζόμενη μπαταρία με ένδειξη φόρτισης και κατάσταση λειτουργίας τουλάχιστον 4 ώρες.	≥4h		
2.3	Ο χρόνος πλήρους φόρτισης μπαταριών από το δίκτυο να είναι ≤5 ώρες.	≤5 ώρες		
2.4.	Να έχει αυτονομία μπαταρίας άνω των 4 ωρών.	≥4h		
2.5.	Να λειτουργεί με εξωτερική παροχή οξυγόνου (δίκτυο νοσοκομείου ή ασθενοφόρου και από κάθε τύπο φιάλης).	ΝΑΙ		
2.6.	Να διαθέτει ευανάγνωστη οθόνη αφής με Ελληνικό μενού λειτουργίας 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.	ΝΑΙ, να αναφερθούν		
3.	ΤΡΟΠΟΙ ΑΕΡΙΣΜΟΥ	ΝΑΙ		
3.1.	Να διαθέτει ελεγχόμενο και ελεγχόμενο/υποβοηθούμενο αερισμό (Α/CMV).	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
3.2.	Να διαθέτει συγχρονισμένο διαλείποντα υποχρεωτικό αερισμό (SIMV)	ΝΑΙ		
3.3.	Να διαθέτει SPONT.	ΝΑΙ		
3.4.	Να διαθέτει αναπνευστική υποστήριξη πίεσης (Pressure Support).	ΝΑΙ		
4.	ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΕΣ ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΙ	ΝΑΙ		
4.1.	Ο όγκος αναπνοής να είναι 100-2000ml.	100-2000 ml		
4.2.	Η συχνότητα αναπνοών να είναι έως 60bpm.	60 bpm		
4.3.	Η πίεση εισπνοής να είναι έως 60 cmH2O.	≥60 cmH2O		
4.4.	Ο χρόνος εισπνοής να είναι 0.3-10.0 sec.	0.3-10.0 sec		
4.5.	Ο λόγος Ι:Ε να είναι 1:4 – 3:1.	Ι:Ε = 1:4 - 3:1		
4.6.	Να διαθέτει trigger.	ΝΑΙ		
4.7.	Η συγκέντρωση χορηγούμενου Οξυγόνου να είναι 100% και 40% τουλάχιστον.	100% και ≥40%		
4.8.	Να διαθέτει PEEP: 0-20 mbar.	0-20 mbar		
5.	ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΙ	ΝΑΙ		
5.1.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση υψηλής πίεσης των αεραγωγών (ρυθμιζόμενη).	ΝΑΙ		
5.2.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής πίεσης των αεραγωγών.	ΝΑΙ		
5.3.	Να διαθέτει συναγερμό σε άπνοια.	ΝΑΙ		
5.4.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση αποσύνδεσης της παροχής Οξυγόνου.	ΝΑΙ		
5.5.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση διακοπής της παροχής ρεύματος.	ΝΑΙ		
5.6.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση χαμηλής φόρτισης μπαταρίας	ΝΑΙ		
5.7.	Να διαθέτει συναγερμό σε περίπτωση τεχνικού προβλήματος - αυτοδιάγνωση.	ΝΑΙ		
6.	ΆΛΛΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΝΑΙ		
6.1.	Ο αναπνευστήρας να συνοδεύεται από όλα τα απαραίτητα εξαρτήματα για την σωστή λειτουργία του, όπως: καλώδιο τροφοδοσίας και επαναφορτιζόμενη μπαταρία καλώδιο τροφοδοσίας με ειδικό βύσμα για την παροχή ρεύματος από πηγή ασθενοφόρου κύκλωμα ασθενούς πολλαπλών χρήσεων με	ΝΑΙ, να προσφερθούν αναλυτικά		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	βαλβίδες εκπνοής ενηλίκων σωλήνα σύνδεσης του αναπνευστήρα με δίκτυο αερίων ή φιάλη Οξυγόνου εξάρτημα που να δίνει τη δυνατότητα στήριξης του αναπνευστήρα στο φορείο ή στη κλίνη του ασθενούς να παρέχεται η δυνατότητα ο αναπνευστήρας να μπορεί να δεχθεί και κυκλώματα ασθενούς μίας χρήσης με βαλβίδα εκπνοής.			
6.2.	Όλα τα τμήματα του αναπνευστήρα που έρχονται σε επαφή με τον ασθενή να μπορούν να αποστειρωθούν σε υγρό κλίβανο.			

ΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) (Υποέργο 2), Προϋπολογισμού σε € 9.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να διαθέτει φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς και σύστημα εύκολης ανάρτησης σε στατώ ορού.	ΝΑΙ		
1.2.	Να διαθέτει μικρών διαστάσεων και βάρους κάτω των 4 κιλών.	<4kg		
1.3.	Να διαθέτει μεγάλη φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.	ΝΑΙ		
1.4.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και ν' αναφερθεί η χρονολογία παραγωγής.	ΝΑΙ, να αναφερθεί η χρονολογία παραγωγής		
1.5.	Να λειτουργεί με τάση δικτύου 220V-50Hz χωρίς χρήση εξωτερικού μετασχηματιστή.	220V-50Hz		
1.6.	Να φέρει ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία με αυτονομία τουλάχιστον δύο ωρών σε μέγιστο φορτίο.	≥2h		
1.7.	Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης (+/-) 5%.	(+/-) 5%		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.8.	Να χορηγεί ταυτόχρονα ή εναλλάξ δύο φάρμακα ή υγρά διαλύματα με διαφορετικές ταχύτητες σε συνεχή ή διακεκομμένη χρήση.	ΝΑΙ		
1.9.	Να διαθέτει σύστημα ρυθμού εγχύσεως διατήρησης ανοιχτής φλέβας, με εύρος ρυθμού εγχύσεως ρυθμιζόμενο .	ΝΑΙ		
1.10.	Να διαθέτει σύστημα αυτόματης διακοπής της λειτουργίας της αντλίας με το άνοιγμα των περιστρεφόμενων βραχιόνων ή θύρας και προστασίας του ασθενούς από ελεύθερη ροή.	ΝΑΙ		
1.11.	Να διαθέτει σύστημα παρακολούθησης της πίεσης το οποίο να ελέγχει την αύξηση της πίεσης λόγω απόφραξης της γραμμής.	ΝΑΙ		
1.12.	Στην οθόνη να απεικονίζονται: - ο όγκος έγχυσης - ο όγκος που έχει εγχυθεί - ο ρυθμός έγχυσης - η δόση του φαρμάκου - η κατάσταση της μπαταρίας.	ΝΑΙ		
1.13.	Να διαθέτει οπτικοακουστικούς συναγερμούς για τις περιπτώσεις: - ανίχνευση αέρα στη γραμμή - υπέρβαση ορίου πίεσης συναγερμού φραγής-απόφραξης γραμμής άπω και εγγύς - τέλος έγχυσης - χαμηλή μπαταρία και άδεια μπαταρία - τεχνικό πρόβλημα.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου (Υποέργο 3), Προϋπολογισμού σε € 3.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.1.	Η μονάδα θα πρέπει να είναι πλήρης, καινούργια, αμεταχείριστη, σύγχρονης οπωσδήποτε τεχνολογίας (να αναφερθεί το έτος κατασκευής και πρώτης κυκλοφορίας) και να περιλαμβάνει όλες τις συσκευές ή εξαρτήματα που απαιτούνται για την εκμετάλλευση των δυνατοτήτων της π.χ. θήκη μεταφοράς, ιμάντες στερέωσης, μπαταρίες, προστατευτικό κάλυμμα συσκευής.	ΝΑΙ, Να αναφερθεί το έτος κατασκευής της πρώτης κυκλοφορίας και λοιπά στοιχεία		
1.2.	Να είναι μικρός στο μέγεθος βάρους περίπου 210gr με τις μπαταρίες και διαστάσεων περίπου 130x65x35cm και κατάλληλος για πολύχρονη νοσοκομειακή χρήση.	Περίπου 210gr 130x65x35cm		
1.3.	Να λειτουργεί με αλκαλικές μπαταρίες για 220 ώρες τουλάχιστον και να έχει δυνατότητα λειτουργίας μετά το alarm χαμηλής μπαταρίας για 10 ώρες τουλάχιστον, να διαθέτει σύστημα ή εφεδρικές μπαταρίες έτσι ώστε κατά την αντικατάσταση των μπαταριών το μηχάνημα να λειτουργεί κανονικά στον ασθενή.	ΝΑΙ		
1.4.	Να λειτουργεί σαν VVI αναστελλόμενη βηματοδότηση, VVO ασύγχρονη βηματοδότηση, VVO x 4 Bursts, επείγουσα λειτουργία άμεσης βηματοδότησης EMERGENCY, θα εκτιμηθεί εάν διαθέτει πρόγραμμα για βηματοδότηση VVO x 4 με κλιμακωτή πτώση της συχνότητας Ramp και πρόγραμμα AUTO MODE με αυτόματη ρύθμιση της ευαισθησίας, της συχνότητας και του ρεύματος εξόδου για σίγουρη βηματοδότηση και ασφάλεια του ασθενούς.	ΝΑΙ, να αναφερθούν αναλυτικά τα στοιχεία προς αξιολόγηση		
1.5.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία 0,75 mV- 40 mV ή άπειρο με όσο το δυνατόν περισσότερες επιλογές.	0,75 mV- 40 mV ή άπειρο		
1.6.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη συχνότητα βηματοδότησης από 30-180 rpm σε VVI MODE και από 150- 700 rpm για βηματοδότηση υπερκέρρασης ρυθμού.	ΝΑΙ		
1.7.	Να διαθέτει οθόνη υγρών κρυστάλλων όπου να αναγράφονται όλες οι παράμετροι και τα συμβάντα του ασθενούς και να διαθέτει οπτικοακουστική ένδειξη βηματοδότησης.	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.8.	Να διαθέτει προστασία από διαθερμία και απινίδωση και ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές.	ΝΑΙ		
1.9.	Να διαθέτει ενδείξεις στην οθόνη του μηχανήματος για την κατάσταση λειτουργίας του μηχανήματος και τον έλεγχο της μπαταρίας, να διαθέτει κύκλωμα για τον έλεγχο του μηχανήματος με εμφάνιση του προβλήματος στην οθόνη του, να εκτελεί έλεγχο για την σύνδεση των ηλεκτροδίων με οπτικό και ηχητικό alarm.	ΝΑΙ		
1.10.	Να διαθέτει standard ρύθμισης και σύστημα ασφαλούς και γρήγορης επαναφοράς standard παραμέτρους.	ΝΑΙ		
1.11.	Να προσφέρεται με τα απαραίτητα εξαρτήματα για την λειτουργία του, καθώς επίσης και βαλιτσάκι μεταφοράς. Να συνοδεύεται από ζώνη πρόσδεσης της συσκευής στον ασθενή.	ΝΑΙ		
1.12.	Να συνοδεύεται από πλήρης οδηγίες χρήσης του μηχανήματος στα Ελληνικά και στα Αγγλικά.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Δ: Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ (Υποέργο 4), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι σύγχρονης διφασικής τεχνολογίας, κατάλληλος για εσωτερική, εξωτερική (σύγχρονη – ασύγχρονη) και ημιαυτόματη (AED) απινίδωση, και να αποτελείται από: • απινιδωτή • monitor • καταγραφικό • βηματοδότη	ΝΑΙ		
2.	ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ	ΝΑΙ		
2.1.	Επιλογή ενέργειας εξόδου από 2 έως τουλάχιστον 150 Joules σε βήματα για εξωτερική απινίδωση.	2 έως ≥150 Joules		

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
2.2.	Να διαθέτει εύχρηστο και εμφανές πλήκτρο ειδικά αφιερωμένο στην λειτουργία συγχρονισμένης απινίδωσης (πλήκτρο sync).	ΝΑΙ		
2.3.	Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία η οποία να παρέχει αυτονομία για τουλάχιστον 130 απινιδώσεις στην μέγιστη ενέργεια ή 3 ώρες monitoring.	≥130 απινιδώσεις στη μέγιστη ενέργεια ή 3h monitoring		
2.4.	Να συνοδεύεται από Hard Paddles ενηλίκων και παιδών.	ΝΑΙ		
2.5.	Να έχει την δυνατότητα αποθήκευσης περίπου 80 επεισοδίων απινίδωσης σε ειδική ψηφιακή μνήμη, στην οποία θα καταγράφονται το ΗΚΓ πριν και μετά την απινίδωση.	Περίπου 80		
2.6.	Να διαθέτει ενσωματωμένη θήρα υπέρυθρων (infrared IrDA port) για την μεταφορά των δεδομένων σε Η/Υ.	ΝΑΙ		
2.7.	Να διαθέτει ημιαυτόματη εξωτερική απινίδωση (AED) με φωνητικά και οπτικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια.	ΝΑΙ		
3.	MONITOR	ΝΑΙ		
3.1.	Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη τουλάχιστον 5", δύο καναλιών, για την παρακολούθηση του ΗΚΓγραφήματος. Επίσης στην οθόνη να απεικονίζονται και ψηφιακές τιμές όπως ο καρδιακός ρυθμός, η ενέργεια, το υπόλοιπο της μπαταρίας.	ΝΑΙ		
3.2.	Να έχει οπτικοακουστικούς συναγερμούς με αυτόματα ρυθμιζόμενα όρια.	ΝΑΙ		
4.	ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ	ΝΑΙ		
4.1.	Να διαθέτει θερμικό καταγραφικό, σύγχρονης τεχνολογίας για την καταγραφή του ΗΚΓγραφήματος, στοιχείων απινίδωσης, κτλ.	ΝΑΙ		
4.2.	Να διαθέτει καθυστερημένη καταγραφή για 8 sec ή και περισσότερο.	≥8sec		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.3.	Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης εκτύπωσης.	ΝΑΙ		
5.	ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ	ΝΑΙ		
5.1.	Να εκτελεί αναίμακτη διαθωρακική βηματοδότηση με ρυθμό ρυθμιζόμενο 40 - 170 ppm.	40 - 170 ppm		
5.2.	Η Ενέργεια εξόδου να είναι 0 - 200 mA.	0 - 200 mA		
5.3.	Να διαθέτει demand και fixed τρόπο βηματοδότησης.	ΝΑΙ		
5.4.	Να διαθέτει φυσικό πλήκτρο για την στιγμιαία παύση – αναστολή της βηματοδότησης.	ΝΑΙ		
5.5.	Να λαμβάνει ΗΚΓ/μα μέσω: 3-πολικού καλωδίου (να περιλαμβάνεται) εξωτερικών Paddles (να περιλαμβάνονται) αυτοκόλλητων Pads (να περιλαμβάνονται δύο ζεύγη).	ΝΑΙ		
5.6.	Να έχει δυνατότητα μεταβολής ευαισθησίας ECG size: από 4, έως και 0.25 cm/mV	EKG size: 4 ≤0.25 cm/mV		
5.7.	Να διαθέτει αναλογική έξοδο ΗΚΓτος για αποστολή ΗΚΓ σε απομακρυσμένο μόνιτορ.	ΝΑΙ		
5.8.	Να διαθέτει είσοδο ΗΚΓτος για συγχρονισμό από απομακρυσμένο μόνιτορ.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Ε: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) (Υποέργο 5), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Αντλία σύριγγας για χορήγηση φαρμάκων να είναι καινούργια, αμεταχείριστη και σύγχρονης κατασκευής, φορητή με ενσωματωμένη λαβή μεταφοράς ή σύστημα στήριξης για τοποθέτηση σε στατώ ορού για χρήση στις Ανανήψεις των Χειρουργείων.	ΝΑΙ		
1.2.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας.	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.3.	Η τροφοδοσία να είναι 230V/50Hz, ει δυνατόν ενσωματωμένο.	230V/50Hz, να προσφερθεί προς αξιολόγηση		
1.4.	Να είναι διαστάσεων (mm) όσο το δυνατό μικρού όγκου.	mm		
1.5.	Βάρος (Kg) < 3 Kg μικρότερο βάρος θα εκτιμηθεί .	<3 Kg		
1.6.	Να διαθέτει οθόνη μεγάλη, φωτιζόμενη οθόνη υψηλής ευκρίνειας.	<3 Kg		
1.7.	Μπαταρία ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη με αυτονομία τουλάχιστον 6 ωρών με ρυθμό έγχυσης 5 ml/hr. Ψηφιακές ενδείξεις επί της οθόνης του επιπέδου φόρτισης και της αυτονομίας της μπαταρίας.	6h με ρυθμό έγχυσης 5mlk/hr		
1.8.	Να διαθέτει δείκτης στεγανότητας με πιστοποιητικά (IPXX, IPX).	IPXX, IPX		
1.9.	Ρυθμός έγχυσης να ρυθμίζεται σε κλίμακα από 0,1 – 1200 ml/hr, σε βήματα του 0,1 ml/hr σε όλο το εύρος.	NAI		
1.10.	Προγραμματισμός της χορηγούμενης δόσης βάσει της δοσολογίας του φαρμάκου, το βάρος του ασθενή, της συγκέντρωσης του διαλύματος κ.λ.π.	NAI		
1.11.	Να διαθέτει πρωτόκολλα φαρμάκων βιβλιοθήκη με ενσωματωμένα πρωτόκολλα φαρμάκων. Να υπάρχει η δυνατότητα τροποποίησής της (προσθήκη ή αφαίρεση φαρμάκων).	NAI, Να περιγραφούν οι δυνατότητες αναλυτικά		
1.12.	Να διαθέτει χορήγηση Bolus χωρίς τη διακοπή της ροής με το πάτημα ενός πλήκτρου. Προγραμματισμός του ρυθμού ως 1200 ml/hr και απεικόνιση του χορηγούμενου όγκου διαλύματος σε πραγματικό χρόνο.	ως 1200 ml/hr		
1.13.	Να διαθέτει ακρίβεια χορήγησης $\leq \pm 2\%$.	$\leq \pm 2\%$		
1.14.	Να διαθέτει λειτουργία διατήρησης του αγγείου ανοικτού (KVO) δυνατότητα ρύθμισης της ροής αλλά και απενεργοποίησης της λειτουργίας αυτής.	NAI		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.15.	Να διαθέτει όριο πίεσης συναγερμού φραγής κατά τη διάρκεια της χορήγησης χωρίς τη διακοπή της, να παρέχει τη δυνατότητα ρύθμισης σε μικρά βήματα των 100 mmHg, με ψηφιακή ένδειξη του ορίου πίεσης συναγερμού.	ΝΑΙ		
1.16.	Να διαθέτει σύστημα μείωσης της αυξημένης πίεσης στη σύριγγα.	ΝΑΙ		
1.17.	Να διαθέτει σύστημα ασφάλειας για αποφυγή σιφωνισμού.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπαιδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK (Υποέργο 6), Προϋπολογισμού σε € 12.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΧΕΙΡΟΛΑΒΗ ΤΡΥΠΑΝΙΟΥ - ΠΡΙΟΝΙΟΥ ΜΙΚΡΩΝ ΕΠΕΜΒΑΣΕΩΝ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.	ΝΑΙ, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας		
1.2.	Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό με έμφαση στο συνολικό βάρος της χειρολαβής, της απόδοσης και το ζύγισμα της μαζί με την μπαταρία, ώστε να είναι εύχρηστη στον χειρουργό και να μην κουράζεται ο καρπός του.	ΝΑΙ		
1.3.	Το συνολικό βάρος της χειρολαβής χωρίς την μπαταρία να μην ξεπερνά τα 560 γραμμάρια.	≥560gr		
1.4.	Να είναι cannulated 4mm και να φτάνει στη μέγιστη ταχύτητα μέχρι και 1500 CPM.	ΝΑΙ		
1.5.	Να διαθέτει δύο σκανδάλες, κάθε μία ξεχωριστή για την δεξιόστροφη και αριστερόστροφη λειτουργία. με τις οποίες να μπορεί ο χειρουργός να ελέγξει την ταχύτητα του τρυπανιού ανάλογα με την πίεση σε αυτές.	ΝΑΙ		
1.6.	Η ροπή του να μπορεί να φτάνει μέχρι και 29 in/lbs τουλάχιστον.	≤29 in/lbs		
1.7.	Να διαθέτει συνδυαστικό πριονιού το οποίο να	<25.000 CPM		

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	φτάνει έως και 25.000 CPM.			
1.8.	Η κεφαλή του πριονιού να μπορεί να κλειδώσει σε δύο διαφορετικές θέσεις ανά 180° ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.	ΝΑΙ		
1.9.	Η λάμα να μπορεί να τοποθετηθεί με ασφάλεια στην κεφαλή σε πολλαπλές διαφορετικές γωνίες ώστε να μπορεί να διευκολύνεται η προσέγγιση των οστών.	ΝΑΙ		
1.10	Να διαθέτει μεγάλη ποικιλία από κεφαλές: • κεφαλή για τρυπανισμό με κλειδάκι • συτόματη κεφαλή για Kirshner (0,7mm – 1,8mm) • κεφαλή παλμικού πριονιού.	ΝΑΙ, να προσφερθούν		
1.11.	Να έχει την δυνατότητα να χρησιμοποιηθεί με αποστειρώσιμη μπαταρία όπως και με μη αποστειρώσιμη μπαταρία.	ΝΑΙ		
1.12.	Να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα).	ΝΑΙ		
1.13.	Να υπάρχει η δυνατότητα πλύσης σε πλυντήριο απολυμαντήριο.	ΝΑΙ		
2.	ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ	ΝΑΙ		
2.1.	Να είναι τελευταίας σύγχρονης τεχνολογίας ιόντων λιθίου, να αναφερθεί το έτος πρώτης κυκλοφορίας.	ΝΑΙ		
2.2.	Να μην υπάρχει φαινόμενο «μνήμης μπαταριών» έτσι ώστε να υπάρχει εκμετάλλευση μέγιστης χωρητικότητας των μπαταριών καθ' όλη την διάρκεια ζωής τους	ΝΑΙ		
2.3.	Τα καλύμματα των μπαταριών να είναι σφραγισμένα με laser ώστε να μην επιτρέπει να διαπερνά υγρασία στα εσωτερικά στοιχεία της και να επιμηκύνεται η διάρκεια ζωής της.	ΝΑΙ		
2.4.	Να επικοινωνούν με τον φορτιστή, ο οποίος να έχει την δυνατότητα να διαγνώσει αν έχουν εκτεθεί σε υπερβολική θερμοκρασία κατά την	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	διαδικασία αποστείρωσης.			
2.5.	Να διαθέτουν μηχανισμό ασφαλείας απενεργοποίησης παροχής τάσεις όταν δεν είναι συνδεδεμένες στην χειρολαβή και τον φορτιστή.	ΝΑΙ		
2.6.	Να επικοινωνούν με την χειρολαβή και με τον φορτιστή και να έχουν δυνατότητα να μεταφέρουν απαραίτητα στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών και των μπαταριών.	ΝΑΙ		
2.7.	Να υπάρχει επιλογή αποστειρώσιμης και μη αποστειρώσιμης μπαταρίας.	ΝΑΙ		
3.	ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΙΜΗ ΜΠΑΤΑΡΙΑ	ΝΑΙ		
3.1.	Να αποτελείται από αποστειρώσιμο εξωτερικό κάλυμμα και μη αποστειρώσιμα εσωτερικά στοιχεία.	ΝΑΙ		
3.2.	Να έχει τάση 9,9V τουλάχιστον.	≥9,9V		
3.3.	Ο αναμενόμενος χρόνος λειτουργίας της μπαταρίας να είναι τουλάχιστον 9 λεπτά συνεχόμενης λειτουργίας.	≥9min		
3.4.	Το εξωτερικό κάλυμμα να μπορεί να αποστειρώνεται με όλους τους γνωστούς τρόπους αποστείρωσης. (υγρό κλίβανο, flash, αέριο, πλάσμα). Επίσης να διαθέτει εύχρηστο αποστειρώσιμο κάλυμμα- γιακά για την διευκόλυνση τοποθέτησης των μη αποστειρωμένων στοιχείων της μπαταρίας.	ΝΑΙ		
3.5.	Να προσφερθεί ένα ολοκληρωμένο κιτ μπαταριών και ένα επιπλέον στοιχείο φόρτισης	ΝΑΙ, να προσφερθεί		
4.	ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ ΜΠΑΤΑΡΙΩΝ	ΝΑΙ		
4.1.	Το σύστημα να συνοδεύεται από εύχρηστο φορτιστή όλων των τύπων μπαταριών του συστήματος με τουλάχιστον τέσσερις θέσης φόρτισης.	ΝΑΙ		
4.2.	Να διαθέτει οθόνη για κάθε θέση φόρτισης στις οποίες να εμφανίζονται οι παρακάτω ενδείξεις: την κατάσταση της μπαταρίας αν φορτίζεται ή αποφορτίζεται	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	αν είναι φορτισμένη έτοιμη για χρήση			
4.3.	Ο φορτιστής να πραγματοποιεί διαγνωστικούς ελέγχους στις μπαταρίες και να ενημερώνει για την κατάσταση αυτών, ποια είναι η διάρκεια της ζωής τους, αν χρειάζονται αλλαγή, αν έχουν υποστεί βλάβη, ποια είναι η δυναμικότητά τους.	ΝΑΙ		
4.4.	Να έχει την δυνατότητα με την κατάλληλη υποδομή να συλλέγει στοιχεία σχετικά με την λειτουργία των χειρολαβών από το ειδικό τσιπ που περιέχονται στις μπαταρίες και να τα στέλνει στο κέντρο τεχνικής υποστήριξης.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Ζ: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2) (Υποέργο 7), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Ο ψηφιακός 12κάναλος ηλεκτροκαρδιογράφος να διαθέτει έγχρωμη οθόνη TFT LCD 8" για την προβολή της κατάστασης λειτουργίας και της κυματομορφής ΗΚΓ. Δυνατότητα ελέγχου της κυματομορφής πριν την εκτύπωση, για οικονομία στο χαρτί.	ΝΑΙ		
1.2.	Να διαθέτει προβολή 12 απαγωγών ταυτόχρονα στην οθόνη.	12 απαγωγών		
1.3.	Να διαθέτει ταυτόχρονη λήψη ΗΚΓ από 12 απαγωγές, επεξεργαστής ψηφιακού σήματος για λήψη κυματομορφών ΗΚΓ μέσω φίλτρου AC, φίλτρου γραμμής βάσης και ηλεκτρομαγνητικού φίλτρου για τα σήματα ΗΚΓ.	ΝΑΙ		
1.4.	Να διαθέτει Ταυτόχρονη προβολή κυματομορφής ΗΚΓ από 3/6/12 απαγωγές, προβολή κατάστασης λειτουργίας εκτύπωσης, ευαισθησίας, ταχύτητας, φίλτρου κ.λ.π. διευκολύνει την ερμηνεία.	ΝΑΙ		
1.5.	Να διαθέτει πολλαπλές λειτουργίες εκτύπωσης σε διάφορα φορμάτ, μεταξύ των οποίων 12*1, 6*2+1 (Απαγωγή καρδιακού ρυθμού), 6*2,	ΝΑΙ, να αναφερθούν		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ρυθμός 12, ρυθμός 10, ρυθμός 8, ρυθμός 6, χειροκίνητη λειτουργία και λειτουργία παγώματος, κλπ. Μπορείτε να ρυθμίσετε το μήκος κύματος προς εκτύπωση, ενώ διατίθεται και η επιλογή λειτουργίας εκτύπωσης κατά περιόδους που εξυπηρετεί διάφορες εφαρμογές.			
1.6.	Η συσκευή διαθέτει λειτουργία αυτόματης ανάλυσης και αυτόματης διάγνωσης των τακτικών παραμέτρων της κυματομορφής ΗΚΓ. Διαθέτει παραμέτρους μέτρησης όπως HR (καρδιακή συχνότητα), διάστημα P-R, διάρκεια P, διάρκεια QRS, διάστημα Q-T, Q-Tc, άξονας P, άξονας QRS, άξονας T, R(V5), S(V1), R(V5)+S(V1) κλπ. Παρέχει επίσης το πόρισμα της αυτόματης ερμηνείας προς διευκόλυνση του ιατρικού προσωπικού και για μεγαλύτερη αποτελεσματικότητα.	ΝΑΙ, να αναφερθούν		
1.7.	Να διαθέτει τροφοδοσία από εναλλασσόμενο (AC) 220V. Ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία πολυμερών λιθίου. Η συσκευή μπορεί να παραμείνει για 10 ώρες σε κατάσταση αναμονής, να εκτυπώνει για λιγότερο από 3 ώρες και να εκτυπώσει 300 κυματομορφές ΗΚΓ, καλύπτοντας τις ανάγκες που παρουσιάζονται κατά τις συνεχείς επισκέψεις ασθενών.	ΝΑΙ, να αναφερθεί		
1.8.	Η ενσωματωμένη μνήμη μαζικής αποθήκευσης μπορεί να αποθηκεύσει περισσότερα από 1000 περιστατικά, διευκολύνοντας τον ιατρό στην επισκόπηση περιστατικού και την εξαγωγή στατιστικών πληροφοριών.	ΝΑΙ		
1.9.	Να διαθέτει δυνατότητα αντιγραφής και ανάκλησης 16 ασυμπίεστων αρχείων δεδομένων ΗΚΓ και κυματομορφών	ΝΑΙ		
1.10.	Να υποστηρίζει περιβάλλον εργασίας στην, Αγγλική ή/και Ελληνική, γλώσσα. Μπορεί επίσης να εκτυπώσει αναφορές σε όλες τις παραπάνω γλώσσες.	ΝΑΙ		
1.11.	Να διαθέτει δυνατότητα επιλογής από πολλές ταχύτητες εκτύπωσης μεταξύ των οποίων, 5mm/s, 6,25mm/s, 10mm/s, 12,5mm/s, 25mm/s, 50mm/s, καθώς και δυνατότητα εκτύπωσης	ΝΑΙ, να αναφερθούν		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	γραφήματος από μέρος του πορίσματος.			

ΤΜΗΜΑ Η: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός (Υποέργο 8), Προϋπολογισμού σε € 2.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να διαθέτει διαστάσεις εσωτερικές περίπου 300x250x260 mm, περίπου όγκος: 20 lt και εξωτερικές διαστάσεις περίπου: 440x340x400mm και βάρος: περίπου 15 kg.	ΝΑΙ		
1.2.	Να διαθέτει χρονοδιακόπτη (Timer): χειροκίνητο 0-120 λεπτά.	Timer: 0-120min		
1.3.	Να διαθέτει ρύθμιση θερμοκρασίας χειροκίνητη 0°C έως 200°C.	0°C έως 200°C		
1.4.	Να διαθέτει ένδειξη θερμοκρασίας υψηλής ακρίβειας.	ΝΑΙ		
1.5.	Να διαθέτει φωτεινούς ενδείκτες λειτουργίας • πράσινο LED: χρονόμετρο • πορτοκαλί LED: θέρμανση.	ΝΑΙ		
1.6.	Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.	CE mark		
1.7.	Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.	ΝΑΙ		
1.8.	Να προσκομίστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.	ΝΑΙ		
1.9.	Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας με διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) έτη.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Θ: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) (Υποέργο 9), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι καινούργιο και αμεταχείριστο.	ΝΑΙ		
1.2.	Να είναι κατάλληλο για ενήλικους, παιδιά και νεογνά 11.	ΝΑΙ		
1.3.	Να είναι φορητό, μικρού όγκου και να συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς.	ΝΑΙ		
1.4.	Το βάρος του να μην υπερβαίνει τα 2,5 Kg.	≤2,5Kg		
1.5.	Να παρέχει ευδιάκριτες αριθμητικές ενδείξεις του αριθμού των σφίξεων/λεπτό (BPM), της διαστολικής και συστολικής πίεσης του αίματος και της παλμικής οξυμετρίας.	ΝΑΙ		
1.6.	Να έχει εύρος μετρήσεως: - BPM: 40 – 200/min - NIBP: 30 – 250 mmHg - SpO2: 1 – 100%.	BPM: 40 – 200/min NIBP: 30 – 250 mmHg SpO2: 1 – 100%		
1.7.	- Να έχει ακρίβεια μετρήσεων: - BPM: ± 5 μονάδες τουλάχιστον - NIBP: ± 3 μονάδες τουλάχιστον - SpO2: ± 3 μονάδες τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
1.8.	Να διαθέτει μνήμη αποθήκευσης τουλάχιστον 20 μετρήσεων.	≤20 μετρήσεων μνήμη		
1.9.	Να συνοδεύεται από δύο (2) περιχειρίδες ενηλίκων (22-32 και 32-42 cm περίπου) και δύο αισθητήρες παλμικής οξυμετρίας (ένας ενηλίκων και ένας νεογνικός).	ΝΑΙ, να αναφερθούν		
1.10.	Επιπλέον τεχνικά χαρακτηριστικά θα εκτιμηθούν			
1.11.	Η προσφορά να περιέχει αναλυτική τεχνική περιγραφή του προσφερόμενου μοντέλου, καθώς επίσης και να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο.	ΝΑΙ		
1.12.	Η συσκευή κατά την παράδοση να συνοδεύεται από εγχειρίδιο λειτουργίας και τεχνικό εγχειρίδιο μεταφρασμένα στην ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.13.	Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark.	CE mark		
1.14.	Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 και ISO 13485 με πεδίο πιστοποίησης την τεχνική υποστήριξη.	ISO 9001 και ISO 13485		
1.15.	Να προσκομίστούν με την προσφορά τα απαιτούμενα πιστοποιητικά του κατασκευαστή και του προμηθευτή, καθώς και τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ Ι: Προμήθεια Τρικάνалу Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) (Υποέργο 10), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι αυτόματος τριών καναλιών, καινούργιος, σύγχρονης ψηφιακής τεχνολογίας, κατάλληλος για νοσοκομειακή χρήση, με ενσωματωμένο εκτυπωτή.	ΝΑΙ		
1.2.	Να διαθέτει επαναφορτιζόμενη μπαταρία που να του παρέχει αυτονομία για 3 ώρες τουλάχιστον.	≥3h		
1.3.	Να διαθέτει εξωτερικό τροφοδοτικό 220V/50HZ.	220V/50HZ		
1.4.	Να διαθέτει μεμονωμένα αποσπώμενα καλώδια ΗΚΓ για την εύκολη αντικατάστασή τους σε περίπτωση βλάβης.	ΝΑΙ		
1.5.	Το βάρος του να μην ξεπερνά τα 2,5 Kg.	≤2,5 Kg		
1.6.	Να είναι ψηφιακής τεχνολογίας με ανάλυση 24 bits και τουλάχιστον 8000 samples / sec.	24 bits ≥8000samples/sec		
1.7.	Να διαθέτει απόκριση συχνότητας 0,05-250 HZ.	0,05-250 HZ		
1.8.	Να διαθέτει ρυθμιζόμενη ευαισθησία σε τουλάχιστον έξι διαφορετικά επίπεδα, να αναφερθούν.	ΝΑΙ, να αναφερθούν		
1.9.	Να διαθέτει φίλτρα για το μυϊκό τρόπο, φίλτρα υψηλών συχνοτήτων, καθώς επίσης και AC	AC φίλτρο 50/60 Hz		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	φίλτρο 50/60 Hz.			
1.10.	Να διαθέτει λειτουργία ανίχνευσης αποκόλλησης ηλεκτροδίου με φωνητική/ηχητική ειδοποίηση και γραφική απεικόνιση του ηλεκτροδίου που έχει αποκολληθεί.	ΝΑΙ		
1.11.	Να διαθέτει έγχρωμη οθόνη αφής 7" τουλάχιστον.	≥7 ιντσών		
1.12.	Στην οθόνη να απεικονίζονται ο καρδιακός ρυθμός, ρολόι, φίλτρα, ταχύτητα εκτύπωσης, υπόλοιπο μπαταρίας.	ΝΑΙ		
1.13.	Να διαθέτει αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο.	ΝΑΙ		
1.14.	Να διαθέτει εσωτερική ψηφιακή μνήμη με χωρητικότητα τουλάχιστον 1.500 αρχεία.	≥1.500		
1.15.	Να διαθέτει επέκταση μνήμης μέσω θήρας USB και SD.	USB και SD		
1.16.	Να διαθέτει θύρα LAN για την αποστολή ΗΚΓτος σε τοπικό δίκτυο.	ΝΑΙ		
1.17.	Να διαθέτει θερμικό εκτυπωτή τριών (3) καναλιών με χαρτί πλάτους 80 mm τουλάχιστον.	ΝΑΙ		
1.18.	Να έχει δυνατότητα εκτύπωσης στις ακόλουθες μορφές: 3*4/ 3*4+1R/ 1*12/ 1*12+1R.	3*4/ 3*4+1R/ 1*12/ 1*12+1R		
1.19.	Να διαθέτει ταχύτητες εκτύπωσης (5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50)mm/s.	(5, 6.25, 10, 12.5, 25, 50)mm/s		
1.20.	Να διαθέτει αυτόματη διάγνωση ΗΚΓτος κατάλληλη για ενήλικες και παιδιά.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ ΙΑ: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου (Υποέργο 12), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Η τράπεζα ανάνηψης να είναι τελευταίας τεχνολογίας και να πληρεί τους διεθνείς και ευρωπαϊκούς κανονισμούς ασφαλούς	ΝΑΙ		

A/A	ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	λειτουργίας και υγιεινής			
1.2.	Να λειτουργεί με τάση δικτύου 230v/50HZ με ρευματολήπτη τύπου σούκο	230v/50HZ		
1.3.	Κατάλληλη για την παρακολούθηση ενός εμβρύου, μικροχειρουργικές επεμβάσεις, καθετηριασμούς, σταθεροποίηση ζωτικής κατάστασης, ακτινογραφίες χωρίς απώλεια θερμότητας, φωτοθεραπεία, αναπνευστική ανάνηψη - οξυγονοθεραπεία, αφαίμαξομεταγγίσεις, αναρρόφηση υγρών.	ΝΑΙ		
1.4.	Να είναι τροχήλατη, βαρέου τύπου με 4 αντιστατικούς τροχούς με σύστημα φρένων.	ΝΑΙ		
1.5.	Να έχει ειδικό ράφι ειδικών διαστάσεων για την τοποθέτηση μόνιτορ ή αναπνευστήρα και εργαλείων ειδικών διαστάσεων. Να αναφερθούν οι διαστάσεις.	ΝΑΙ, να αναφερθούν οι διαστάσεις		
1.6.	Η κλίνη του νεογνού να είναι μεγάλων διαστάσεων (περίπου 70X50X3 cm) κατάλληλη για χειρουργικές επεμβάσεις.	70X50X3cm		
1.7.	Να έχει ακτινοδιαπερατό στρώμα και χώρο για τοποθέτηση ακτινογραφικής πλάκας, χωρίς να μετακινηθεί το νεογνό.	ΝΑΙ		
1.8.	Τα πλευρικά προστατευτικά τοιχώματα να είναι από διαφανές υλικό ικανού πάχους, πτυσσόμενα ή αφαιρούμενα με μια απλή κίνηση ώστε να μη δυσχεραίνονται οι διάφορες εργασίες στο νεογνό.	ΝΑΙ		
1.9.	Είναι επιθυμητό, η κλίνη του νεογνού να μπορεί να ανεβοκατεβαίνει ηλεκτροκίνητα τουλάχιστον 20 εκατοστά	ΝΑΙ, να προσφερθεί προς αξιολόγηση		
1.10.	Να μπορεί να πάρει κλίση η κλίνη +/-13 μοίρες περίπου.	+/- 20o		
1.11.	Να διαθέτει ειδικό θερμαντικό στοιχείο – θερμαντική κεφαλή πτυσσόμενο και ηλεκτρονικά ελεγχόμενο με δυνατότητα servo (skin) & manual.	ΝΑΙ		
1.12.	Να διαθέτει ψηφιακά όργανα ενδείξεως της πραγματικής θερμοκρασίας δέρματος του νεογνού και της επιθυμητής επιλεγόμενης θερμοκρασίας.	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.13.	Να διαθέτει οπτικοακουστικά alarm για τις κάτωθι περιπτώσεις: διακοπή ή κακή τοποθέτηση του probe, βλάβη του αισθητηρίου δέρματος υψηλή θερμοκρασία νεογνού (άνω των 39 οC) διαφορά θερμοκρασίας νεογνού $\pm$ 1 οC από την επιλεγείσα ηλεκτρονική βλάβη διακοπή θέρμανσης & παροχής ρεύματος. Να φέρει συσκευή ανάνηψης	ΝΑΙ		
1.14.	Τα κινητά μέρη της θερμοκοιτίδας να αποσυναρμολογούνται εύκολα για καθαρισμό χωρίς τη χρήση εργαλείων.	ΝΑΙ		
1.15.	Να δύναται να συνδεθεί με παροχές ιατρικών αερίων.	ΝΑΙ		
1.16.	Να διαθέτει σημείο τοποθέτησης αναρρόφησης κενού.	ΝΑΙ		

ΤΜΗΜΑ ΙΒ: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης (Υπόεργο 14), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να λειτουργεί με ηλεκτρικό ρεύμα, με ηλεκτρική αντλία αέρος και να δέχεται μία περιχειρίδα διπλού αεροθαλάμου ή δύο μονές, με δυνατότητα ανεξάρτητης ρύθμισης πίεσης μεταξύ τους και ξεχωριστών ενδείξεων σε αναλογικό κατά προτίμηση μανόμετρο ένδειξης έως 600mmHg, με τους δύο σωλήνες παροχής αέρα διαφορετικού χρωματισμού.	ΝΑΙ		
1.2.	Να διαθέτει λειτουργία μέσω του δικτύου ηλεκτροδότησης και επαναφορτιζόμενης μπαταρίας.	ΝΑΙ		
1.3.	Να διαθέτει ηλεκτρονικό έλεγχο πίεση με αυτόματη σταθεροποίηση πίεσης και αυτόματη βαθμονόμηση.	ΝΑΙ		
1.4.	Να είναι τοποθετημένη σε τροχήλατη βάση με φρένο και να διαθέτει καλάθι αποθήκευσης των	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	περιχειρίδων.			
1.5.	Να διαθέτει διαφανές καπάκι για έλεγχο των ενδείξεων αλλά και προστασία της συσκευής.	ΝΑΙ		
1.6.	Να διαθέτει χειροκίνητο σύστημα ασφαλείας το οποίο να μπορεί να τεθεί σε λειτουργία ανά πάσα στιγμή και επ' αόριστον.	ΝΑΙ		
1.7.	Να διαθέτει σύστημα άμεσης εκτόνωσης - επαναπλήρωσης του αεροθαλάμου της περιχειρίδας για ελεγχόμενη απελευθέρωση αναισθητικού μετά από περιοχική αναισθησία.	ΝΑΙ		
1.8.	Να διαθέτει ρολόι και χρονόμετρο με alarm.	ΝΑΙ		
1.9.	Να διαθέτει alarm σε περίπτωση διαφυγής αέρα ή αποσύνδεσης των περιχειρίδων με Οπτικοακουστικές ειδοποιήσεις σε περίπτωση υπότασης και υπέρτασης, διαρροής αέρος, χαμηλής μπαταρίας και άλλων δυσλειτουργιών.	ΝΑΙ		
1.10.	Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για χέρι μήκους 45cm x 8cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.	45cm x 8cm		
1.11.	Να διαθέτει περιχειρίδα διπλού αυλού για πόδι μήκους 85cm x 10cm περίπου με διαφορετική χρωματική ένδειξη για το σωλήνα αέρος του κάθε αυλού.	85cm x 10cm		

ΤΜΗΜΑ ΙΓ: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 15), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι σύγχρονης τεχνολογίας και να λειτουργεί με ρεύμα 220V/50Hz.	220V/50Hz		
1.2.	Η συσκευή να είναι μικρή σε όγκο και σε βάρος, πρέπει να φέρει απαραίτητως την σήμανση CE και γι' αυτό το λόγο στην προσφορά πρέπει να υπάρχει συνημμένο έγκυρο πιστοποιητικό κοινοποιημένου οργανισμού ή και πρωτότυπα προσπέκτους από τα οποία να προκύπτει ότι το προσφερόμενο είδος φέρει την εν λόγω σήμανση CE.	ΝΑΙ, να προσφερθεί προς αξιολόγηση		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.3.	Θα πρέπει να είναι ψηφιακή – να λειτουργεί με μικροεπεξεργαστή-, να διαθέτει ψηφιακό χειριστήριο επιλογής παραμέτρων φυγοκέντρησης και οι ενδείξεις λειτουργίας να είναι επίσης ψηφιακές.	ΝΑΙ		
1.4.	Η διάρκεια φυγοκέντρησης να είναι από 1 έως τουλάχιστον 60 λεπτά.	≤1 έως 60 min		
1.5.	Να διαθέτει πρόγραμμα ταχείας επιβράδυνσης και επιτάχυνσης, σε περίπτωση που αυτό χρειαστεί.	ΝΑΙ		
1.6.	Να απεικονίζεται η ταχύτητα φυγοκέντρησης και το υπόλοιπο του χρόνου ολοκλήρωσής του.	ΝΑΙ		
1.7.	Να διαθέτει σύστημα ελέγχου της ισοζύγησης της κεφαλής. Σε περίπτωση ανισοβαρούς κατανομής να υπάρχει οπτική ένδειξη alarm και να γίνεται αυτόματη διακοπή της λειτουργίας.	ΝΑΙ		
1.8.	Ο θάλαμος να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο χάλυβα.	ΝΑΙ		
1.9.	Το καπάκι της συσκευής να διαθέτει κλείστρο ασφαλείας διπλής λειτουργίας – δεν ανοίγει αν δεν σταματήσει η περιστροφή και δεν ξεκινά αν δεν κλείσει το κάλυμμα καλά-.και σε περίπτωση διακοπής ρεύματος να υπάρχει τρόπος να ανοίγει το καπάκι της φυγόκεντρου.	ΝΑΙ		
1.10.	Να διαθέτει αυτόματο σύστημα αναγνώρισης του είδους της κεφαλής.	ΝΑΙ		
1.11.	Οι στροφές σε κατάσταση λειτουργίας να είναι τουλάχιστον 5.000 στροφές και ο κινητήρας να είναι νέου τύπου χωρίς ψήκτρες.	5.000 στροφές		

ΤΜΗΜΑ ΙΔ: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 16), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Η βάση του μικροσκοπίου να είναι βαριάς κατασκευής, από ανοξείδωτα μέταλλα, επί της οποίας είναι προσαρμοσμένος ο μεγαλομετρικός και ο μικρομετρικός κοχλίας εστίασης και φέρει	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	το ρεοστάτη μέσω του οποίου γίνεται η ρύθμιση του φωτισμού.			
1.2.	Το επάνω μέρος της βάσης είναι κυρτούμενο για τη στήριξη του προσοφθάλμιου συστήματος.	ΝΑΙ		
1.3.	Η κεφαλή του μικροσκοπίου είναι διοφθάλμια με κλίση τουλάχιστον 300 και περιστροφής κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.	κλίση 30° και περιστροφή 360o		
1.4.	Το σύστημα περικοχλίσωσης των αντικειμενικών φακών είναι των 4 θέσεων δυνάμενο να περιστραφεί κατά 360° και κατά τις δύο διευθύνσεις.	ΝΑΙ		
1.5.	Ο συμπυκνωτής είναι τύπου ABBE με N. A. 1,25. Να διαθέτει υποδοχείς για φίλτρο και διάφραγμα ίριδος.	ABBE με N. A. 1,25		
1.6.	Να φέρει τράπεζα παρασκευάσματος (τουλάχιστον 130 X 140 mm), η οποία δύναται να μετακινηθεί κατά τους άξονες X και Ψ (70 X 50 mm) και συνοδεύεται από σύστημα συγκράτησης του παρασκευάσματος.	ΝΑΙ		
1.7.	Να διαθέτει φωτιστική πηγή ενσωματωμένη στη βάση του μικροσκοπίου με λυχνία LED. Η φωτιστική πηγή τροφοδοτείται απευθείας από 220 Volt / 50 Hz χωρίς εξωτερικά εξαρτήματα.	220 Volt / 50 Hz		
1.8.	Οι αντικειμενικοί φακοί είναι όλοι achromatic των κάτωθι μεγεθύνσεων: 4X 10X 20X 40X (ελατηρίου) 100X (ελατηρίου) (ελαιοκαταδυτικού).	ΝΑΙ		
1.9.	Να φέρει δύο ζεύγη προσοφθάλμιων φακών ευρέως οπτικού πεδίου 10X με τουλάχιστον FN22 και 15X ή 16X με FN 14.	10X FN22 και 15 ή 16X με FN 14		
1.10.	Το μικροσκόπιο να συνοδεύεται από πλαστικό κάλυμμα.	ΝΑΙ		
1.11.	Να λειτουργεί με τάση λειτουργίας 220 V/50 Hz.	220 V/50 Hz		

ΤΜΗΜΑ ΙΕ: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος (Υποέργο 17), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Ο αναλυτής να είναι μικρός, φορητός, εύχρηστος και ελαφρύς και να έχει τη δυνατότητα προσδιορισμού ηλεκτρολυτών και μεταβολιτών, ουρίας, κρεατινίνης, αιματοκρίτη και αιμοσφαιρίνης, αερίων αίματος καθώς και τη δυνατότητα μέτρησης Τροπονίνης, BNP, CK-MB και β-hCG.	ΝΑΙ		
1.2.	Να είναι κατάλληλος για παρακλίνια χρήση.	ΝΑΙ		
1.3.	Να υπάρχει η δυνατότητα ηλεκτρονικού αυτόματου ποιοτικού ελέγχου σε κάθε μέτρηση.	ΝΑΙ		
1.4.	Να χρησιμοποιεί μικρό όγκο δείγματος, έως 95 μl ολικού αίματος (17 μl ολικού αίματος για τα καρδιακά).	95 μl ολικού αίματος (17 μl ολικού αίματος για τα καρδιακά)		
1.5.	Ο χρόνος μέτρησης των εξετάσεων να μην είναι μεγαλύτερος από 2 λεπτά (10 λεπτά για καρδιακούς δείκτες).	≥2min ≥10min για καρδιολογικούς δείκτες		
1.6.	Να υπάρχει δυνατότητα σύνδεσης με ηλεκτρονικό υπολογιστή και εκτυπωτή.	ΝΑΙ		
1.7.	Όλες οι απαιτούμενες εξετάσεις θα πραγματοποιούνται στον ίδιο υπό προμήθεια αναλυτή και οι ζητούμενες εξετάσεις να αντιστοιχούν σε μία προσφερόμενη κασέτα ανά δείγμα.	ΝΑΙ		
1.8.	Ο αναλυτής να μην απαιτεί πρόσθετες διαδικασίες βαθμονόμησης και συντήρησης και χρήσης αραιωτικού.	ΝΑΙ		
1.9.	Ο αναλυτής να αποθηκεύει αυτόματα μέχρι 1.000 εγγραφές μέτρησης.	≤1.000 εγγραφές μέτρησης		
1.10.	Η λειτουργία του αναλυτή να είναι απλή, χωρίς να απαιτεί εξειδικευμένο προσωπικό και να υπάρχουν δύο επιλογές ισχύος για τον αναλυτή: αναλώσιμη και επαναφορτιζόμενη.	ΝΑΙ		
1.11.	Να συνοδεύεται απο εκτυπωτή.	ΝΑΙ		
1.12.	Να λειτουργεί με κασέτες μίας χρήσεως για την	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	ανάλυση κάθε δείγματος.			

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) (Υποέργο 18), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι συνολικών διαστάσεων (κατά προσέγγιση): 900 (πλάτος) X 600 (βάθος) X 950 (ύψος) mm.	900x600x950mm		
1.2.	Να συνοδεύεται από ασφαλιζόμενα συρτάρια. Κατασκευή ισχυρού πολυμερούς. 4 συρτάρια περίπου 15 cm. με εσωτερικά χωρίσματα. Η άνω επιφάνεια να φέρει αντιχαρακτική επίστρωση με εξωτερική στεφάνη στις 3 πλευρές. Ύψος στεφάνης περίπου 1 cm. Λαβές ώθησης. Τροχίσκοι 125 mm., με 2 φρένα και προφυλακτήρες.	ΝΑΙ		
1.3.	Να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα εξαρτήματα:	ΝΑΙ		
1.4.	Να διαθέτει περιστρεφόμενο δίσκο απινίδωσης.	ΝΑΙ		
1.5.	Να διαθέτει βάση φιάλης οξυγόνου και φιάλη 10 λίτρων (με ρυθμιστή πίεσης και ροόμετρο).	10L		
1.6.	Να διαθέτει ασκό ανάνηψης ενηλίκων (AMBU) με διάφορες προσωπίδες.	ΝΑΙ		
1.7.	Να διαθέτει ασκό ανάνηψης παιδών (AMBU).	ΝΑΙ		
1.8.	Να διαθέτει λαρυγγοσκόπιο ενηλίκων και παιδών, ΣΕΤ, με φωτισμό οπτικής ίνας.	ΝΑΙ		
1.9.	Να διαθέτει ηλεκτρονική συσκευή αναίμακτης μέτρησης αρτηριακής πίεσης/ ρυθμού/ οξυμετρίας με επαναφορτιζόμενη μπαταρία.	ΝΑΙ		
1.10.	Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο ενηλίκων, φορητό,	ΝΑΙ		
1.11.	Να διαθέτει σφυγμομανόμετρο παιδών, φορητό.	ΝΑΙ		
1.12.	Να διαθέτει παλμικό οξύμετρο ενηλίκων και	ΝΑΙ		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
	παίδων.			
1.13.	Να διαθέτει διαγνωστικό σετ αποτελούμενο από έναν φακό αλογόνου χειρός, ένα γωνιώδη λαρυγγικό καθρέφτη, ένα οφθαλμοσκόπιο και ένα ωτοσκόπιο.	ΝΑΙ		
1.14.	Να διαθέτει στήριγμα για πλαστικό δοχείο απορριμμάτων.	ΝΑΙ		
1.15.	Να διαθέτει στατώ ορού με προσαρμοζόμενο ύψος.	ΝΑΙ		
1.16.	Να διαθέτει πίνακας ανάνηψης.	ΝΑΙ		
1.17.	Να διαθέτει αποσπώμενος δίσκος σημειώσεων.	ΝΑΙ		
1.18.	Να διαθέτει συλλέκτη απορριμμάτων με πλαστική σακούλα περίπου 15 λίτρων.	Περίπου 15L		

ΤΜΗΜΑ ΙΖ: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2) (Υποέργο 19), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.	ΓΕΝΙΚΑ	ΝΑΙ		
1.1.	Να είναι τροχήλατο, οι διαστάσεις του να είναι περίπου 1900x700x 470/850 mm και να έχει τη δυνατότητα να δεχθεί ασθενή βάρους 160 Kg περίπου.	1900x700x470/850 mm		
1.2.	Να φέρει τέσσερις (4) τροχούς διαμέτρου 200 mm περίπου.	ΝΑΙ		
1.3.	Να διαθέτει είτε ανεξάρτητο φρένο σε κάθε τροχό είτε κεντρική πέδηση και ένα κατευθυντήριο.	ΝΑΙ		
1.4.	Ο σκελετός να είναι κατασκευασμένος από ανοξείδωτο σωλήνα ή από σωλήνα βαμμένο με ηλεκτροστατική βαφή.	ΝΑΙ		
1.5.	Η επιφάνεια κατάκλισης να χωρίζεται σε 2 τμήματα (πλάτης και υπολοίπου σώματος).	ΝΑΙ		
1.6.	Το τμήμα της πλάτης να είναι ανακλινόμενο από 0-70ο περίπου με σύστημα gas spring.	0-70ο		

A/A	<u>ΟΜΑΔΑ Α : ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
1.7.	Στις τέσσερις γωνίες να φέρει προσκρουστήρες για την απορρόφηση και την προστασία από τα κτυπήματα.	ΝΑΙ		
1.8.	Στο τμήμα της πλάτης να έχει θέση για στατώ ορού και να συνοδεύεται από ένα στατώ. Να είναι δυνατή η ανύψωση της πλάτης κατά 80°.	ΝΑΙ		
1.9.	Να φέρει ανακλινόμενα πλαϊνά προστατευτικά κάγκελα.	ΝΑΙ		
1.10.	Η ρύθμιση του ύψους του φορείου άνω – κάτω να γίνεται υδραυλικά.	ΝΑΙ		
1.11.	Να διαθέτει αδιάβροχο και βραδύκαυστο στρώμα προσθαφαιρούμενο πάχους 50 mm περίπου.	50 mm		
1.12.	Στο τμήμα της κεφαλής να φέρει κατάλληλη υποδοχή για την εναπόθεση των ειδών του ασθενούς και υποδοχή για την προσαρμογή φιάλης οξυγόνου.	ΝΑΙ		
1.13.	Να φέρει ράφι για την τοποθέτηση μόνιτορ.	ΝΑΙ		
1.14.	Να διαθέτει CE mark.	ΝΑΙ		

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών (Υποέργο 1), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το φύλλο συμμόρφωσης και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) (Υποέργο 2), Προϋπολογισμού σε € 9.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική** περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου (Υποέργο 3), Προϋπολογισμού σε € 3.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.

- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

- Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
- Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Δ: Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ (Υποέργο 4), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

- Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
- Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
- Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».

- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το φύλλο συμμόρφωσης και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Ε: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) (Υποέργο 5), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).

- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK (Υποέργο 6), Προϋπολογισμού σε € 12.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.

- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετούν.

ΤΜΗΜΑ Ζ: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάναλου (τεμ. 2) (Υποέργο 7), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το φύλλο συμμόρφωσης και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Η: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός (Υποέργο 8), Προϋπολογισμού σε € 2.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.

- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Θ: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) (Υποέργο 9), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και

παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.

- User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ Ι: Προμήθεια Τρικάναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) (Υποέργο 10), Προϋπολογισμού σε € 4.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.

- Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
- User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΑ: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου (Υποέργο 12), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.

- Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
- ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
- Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
- User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το φύλλο συμμόρφωσης και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΒ: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης (Υποέργο 14), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.

3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:

- Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
- Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
- ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
- Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
- User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
- Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
- Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
- Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
- Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΓ: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 15), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.

2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η τεχνική περιγραφή, το φύλλο συμμόρφωσης και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΔ: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 16), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της

εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.

2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστότου αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΕ: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος (Υπόεργο 17), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

- Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) (Υποέργο 18), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

- Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
- Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
- Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/Ε.Ο.Κ.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική περιγραφή**, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.

ΤΜΗΜΑ ΙΖ: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2) (Υποέργο 19), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Α) ΓΕΝΙΚΑ

1. Να δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών από τον κατασκευαστή, με πλήρη κάλυψη ανταλλακτικών χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για το νοσοκομείο. Ο χρόνος της εγγύησης θα αρχίζει από την οριστική παραλαβή του εξοπλισμού συναρμολογημένου, εγκατεστημένου και σε κατάσταση πλήρους λειτουργίας και εφόσον έχει ολοκληρωθεί η απαιτούμενη εκπαίδευση προσωπικού.
2. Στην προσφορά να αναφέρεται με σαφήνεια αν στην προσφερόμενη τιμή περιλαμβάνονται τμήματα, τα οποία στα prospectus χαρακτηρίζονται ως option.
3. Θα πρέπει απαραίτητα να υπάρχουν τα παρακάτω, διαφορετικά η προσφορά θα απορρίπτεται:
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή των δυνατοτήτων του μηχανήματος.
 - Αναλυτική τεχνική περιγραφή του μηχανήματος όπως προσφέρεται.
 - ORIGINAL PROSPECTUS του κατασκευαστή.
 - Φύλλο συμμόρφωσης, στο οποίο θα απαντώνται με κάθε λεπτομέρεια, όχι μονολεκτικά, και με την σειρά που αναφέρονται όλα τα αιτήματα των τεχνικών μας προδιαγραφών. Να υπάρχουν παραπομπές σε φυλλάδια του κατασκευαστικού οίκου προς απόδειξη των ζητούμενων στοιχείων, οι οποίες θα γίνονται με σαφή αναφορά στην σελίδα και παράγραφο του φυλλαδίου, όπου θα εμπεριέχονται τα στοιχεία αυτά με την αντίστοιχη επισήμανση.
 - User Manual στην Αγγλική καθώς και ακριβής μετάφρασή του νομίμως επικυρωμένη.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι ο κατασκευαστής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας κατά EN ISO13485 που ικανοποιεί τις βασικές απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό, ότι το προσφερόμενο είδος μπορεί να φέρει την σήμανση CE, κατά τα οριζόμενα στην οδηγία 93/42/E.O.K.
 - Πιστοποιητικό ότι ο προμηθευτής τηρεί σύστημα διασφάλισης ποιότητας που ικανοποιεί τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42 της Ε.Ο.Κ. (EN ISO 9001 και EN ISO 13485 με πεδία πιστοποίησης τουλάχιστον την εμπορία και τεχνική υποστήριξη).
 - Πιστοποιητικό από κοινοποιημένο στην Ευρωπαϊκή Ένωση οργανισμό συμμόρφωσης με την Υπ.Απ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/07-01-2004 «Σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων».
 - Πιστοποιητικά που να αποδεικνύεται ότι ο προμηθευτής είναι ενταγμένος σε πρόγραμμα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Η.ΗΕ. βάση του π.δ 117/2004.
 - Υπεύθυνη δήλωση του κατασκευαστή και του προμηθευτή για τεχνική υποστήριξη καθώς και για επάρκεια ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τουλάχιστον 10 χρόνια.

Η **τεχνική** περιγραφή, το **φύλλο συμμόρφωσης** και τα **original prospectus** του κατασκευαστικού οίκου θα πρέπει να συμφωνούν μεταξύ τους, διαφορετικά η προσφορά θα **απορρίπτεται**.

Β) ΠΑΡΑΔΟΣΗ- ΠΑΡΑΛΑΒΗ

1. Ως χρόνος παράδοσης του εξοπλισμού ορίζεται ο συντομότερος δυνατός και όχι πέραν των ενενήντα (90) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.
2. Εάν κατά την παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία του εξοπλισμού ανακύψουν προβλήματα, ελλείψεις, ή αμφιβολίες, δεν συντάσσεται το οριστικό πρωτόκολλο παραλαβής, ωστόσο αυτά διευθετηθούν.



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V –Τ.Ε.Υ.Δ.

ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΕΝΤΥΠΟ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ (ΤΕΥΔ)

[άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016 (Α 147)]

**για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων
των οδηγιών**

**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα¹ και τη διαδικασία
ανάθεσης**

Α: Ονομασία, διεύθυνση και στοιχεία επικοινωνίας της αναθέτουσας αρχής (αα)/ αναθέτοντα φορέα (αφ)

- Ονομασία:[Γ.Ν. – Κ.Υ. ΚΥΜΗΣ]
- Ταχυδρομική διεύθυνση / Πόλη / Ταχ. Κωδικός: [ΕΠΑΡΧΙΑΚΗ ΟΔΟΣ ΚΥΜΗ – ΣΩΤΗΡΑ, ΚΥΜΗ 34003]
- Πληροφορίες: Βασιλική Τσουμάνη
- Τηλέφωνο: 2222350159
- Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου): <https://www.ghkymis.gr>

ΟΛΕΣ ΟΙ ΥΠΟΛΟΙΠΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ ΣΕ ΚΑΘΕ ΕΝΟΤΗΤΑ ΤΟΥ ΤΕΥΔ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΣΥΜΠΛΗΡΩΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΦΟΡΕΑ

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Στοιχεία αναγνώρισης	Απάντηση
Πλήρης Επωνυμία:	[]
Αριθμός φορολογικού μητρώου (ΑΦΜ): Εάν δεν υπάρχει ΑΦΜ στη χώρα εγκατάστασης του οικονομικού φορέα, αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει	[]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Αρμόδιος ή αρμόδιοι ⁱⁱ :	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):	[.....]
Γενικές πληροφορίες	Απάντηση
Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση ⁱⁱⁱ ;	
Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/Μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό (π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ) επιλογής);	[] Ναι [] Όχι [] Άνευ αντικειμένου
Εάν ναι: Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους και συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI. α) Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση: β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: γ) Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο ^{iv} : δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής; Εάν όχι: <u>Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες Α, Β, Γ, ή Δ κατά περίπτωση ΜΟΝΟ εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης:</u> ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη	α) [.....] β) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):[.....][.....][.....][.....] γ) [.....] δ) [] Ναι [] Όχι ε) [] Ναι [] Όχι

λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν; Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]
Τρόπος συμμετοχής:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης από κοινού με άλλους;	☐ Ναι ☐ Όχι
Εάν ναι, μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΤΕΥΔ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.	
Εάν ναι: α) Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση ή κοινοπραξία (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...): β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης: γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης ή κοινοπραξίας.	α) [.....] β) [.....] γ) [.....]
Τμήματα	Απάντηση:
Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.	[]

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

Κατά περίπτωση, αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι αρμόδια/εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δημόσιας σύμβασης:

Εκπροσώπηση, εάν υπάρχει	Απάντηση
Ονοματεπώνυμο	[.....]
συνοδευόμενο από την ημερομηνία και τον τόπο γέννησης εφόσον απαιτείται:	[.....]
Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα	[.....]
Ταχυδρομική διεύθυνση:	[.....]
Τηλέφωνο:	[.....]
Ηλ. ταχυδρομείο:	[.....]
Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):	[.....]

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων ΦΟΡΕΩΝ^{vi}

Στήριξη:	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οικονομικών φορέων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;	☐ Ναι ☐ Όχι

Εάν ναι, επισυνάψτε χωριστό έντυπο ΤΕΥΔ με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις **ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III, για κάθε ένα** από τους σχετικούς φορείς, δεόντως συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τους νομίμους εκπροσώπους αυτών.

Επισημαίνεται ότι θα πρέπει να περιλαμβάνονται επίσης το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες, είτε ανήκουν απευθείας στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα είτε όχι, ιδίως οι υπεύθυνοι για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή οι τεχνικές υπηρεσίες που θα έχει στη διάθεσή του ο οικονομικός φορέας για την εκτέλεση της σύμβασης.

Εφόσον είναι σχετικές για την ειδική ικανότητα ή ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείσθε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε ένα από τους οικονομικούς φορείς.

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

(Η παρούσα ενότητα συμπληρώνεται μόνον εφόσον οι σχετικές πληροφορίες απαιτούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα)

Υπεργολαβική ανάθεση :	Απάντηση:
Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;	☐ Ναι ☐ Όχι Εάν ναι παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων και το ποσοστό της σύμβασης που θα αναλάβουν: [...]

Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες (κατ' εφαρμογή του άρθρου 131 παρ. 5 ή εφόσον ο προσφέρων / υποψήφιος οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας τμήμα της σύμβασης που υπερβαίνει το ποσοστό του 30% της συνολικής αξίας της σύμβασης σύμφωνα με το άρθρο 131 παρ. 6 και 7, επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στην παρούσα ενότητα, παρακαλείσθε να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τις ενότητες Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος ΙΙΙ για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

A: Λόγοι αποκλεισμού που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες^{vii}

Στο άρθρο 73 παρ. 1 ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού: 1. συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση^{viii} 2. δωροδοκία^{ix,x} 3. απάτη^{xi} 4. τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες^{xii} 5. νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας^{xiii} 6. παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων^{xiv}	
Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες	Απάντηση
Υπάρχει αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση εις βάρος του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου^{xv} το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για έναν από τους λόγους που παρατίθενται ανωτέρω (σημεία 1-6), ή καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;	[] Ναι [] Όχι Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]^{xvi}
Εάν ναι, αναφέρετε^{xvii}: α) Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης προσδιορίζοντας ποιο από τα σημεία 1 έως 6 αφορά και τον λόγο ή τους λόγους της καταδίκης, β) Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί []· γ) Εάν ορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση:	α) Ημερομηνία:[], σημείο(-α): [], λόγος(-οι): [] β) [.....] γ) Διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού [.....] και σχετικό(-ά) σημείο(-α) [] Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε: (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....][.....]^{xviii}
Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»)^{xix};	[] Ναι [] Όχι
Εάν ναι, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν^{xx}:	[.....]

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης	Απάντηση	
1) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ^{xxi} , στην Ελλάδα και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος ;	[] Ναι [] Όχι	
Εάν όχι αναφέρετε: α) Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται; β) Ποιό είναι το σχετικό ποσό; γ) Πώς διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων; 1) Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης; - Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική; - Αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης - Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού: 2) Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε: δ) Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανόμενων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους, ^{xxii}	ΦΟΡΟΙ α)[.....]. β)[.....] γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2) [.....]. δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]	ΕΙΣΦΟΡΕΣ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ α)[.....]. β)[.....] γ.1) [] Ναι [] Όχι -[] Ναι [] Όχι -[.....]. -[.....]. γ.2) [.....]. δ) [] Ναι [] Όχι Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες [.....]
Εάν η σχετική τεκμηρίωση όσον αφορά την καταβολή των φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): ^{xxiii} [.....][.....][.....]	

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα	Απάντηση
Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του , αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου ^{xxiv} ;	[] Ναι [] Όχι Εάν ναι , ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη αυτού του λόγου αποκλεισμού («αυτοκάθαρση»); [] Ναι [] Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις ^{xxv} : α) πτώχευση, ή β) διαδικασία εξυγίανσης, ή γ) ειδική εκκαθάριση, ή δ) αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο, ή ε) έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού, ή στ) αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων, ή ζ) σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου Εάν ναι: - Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία: - Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανόμενης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις ^{xxvi} Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[] Ναι [] Όχι -[.....] -[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα ^{xxvii} ; Εάν ναι , να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	[] Ναι [] Όχι [.....] Εάν ναι , έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [] Ναι [] Όχι Εάν το έχει πράξει , περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	[] Ναι [] Όχι [.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [] Ναι [] Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]
Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων^{xxviii}, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης; Εάν ναι, να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:	[] Ναι [] Όχι [.....]
Μπορεί ο οικονομικός φορέας να επιβεβαιώσει ότι: α) δεν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) δεν έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) ήταν σε θέση να υποβάλλει χωρίς καθυστέρηση τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή/αναθέτοντα φορέα δ) δεν έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία ανάθεσης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;	[] Ναι [] Όχι

Δ. Άλλοι λόγοι αποκλεισμού

Ονομαστικοποίηση μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις άρθρο 8 παρ. 4 ν. 3310/2005 ^{xxix}	Απάντηση
Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005;	[☐] Ναι [☐] Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....] Εάν ναι, έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; [☐] Ναι [☐] Όχι Εάν το έχει πράξει, περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν: [.....]

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής (ενότητα Α ή ενότητες Α έως Δ του παρόντος μέρους), ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να συμπληρώσει αυτό το πεδίο μόνο στην περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει δηλώσει στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη, ότι ο οικονομικός φορέας μπορεί να συμπληρώσει μόνο την Ενότητα α του Μέρους IV χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσει οποιαδήποτε άλλη ενότητα του Μέρους IV:

Εκπλήρωση όλων των απαιτούμενων κριτηρίων επιλογής	Απάντηση
Πληροί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;	☐ Ναι ☐ Όχι

Α: Καταλληλότητα

Καταλληλότητα	Απάντηση
1) Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασής^{xxx} του: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	[...] <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]
2) Για συμβάσεις υπηρεσιών: Χρειάζεται ειδική έγκριση ή να είναι ο οικονομικός φορέας μέλος συγκεκριμένου οργανισμού για να έχει τη δυνατότητα να παράσχει τις σχετικές υπηρεσίες στη χώρα εγκατάστασής του <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	[] Ναι [] Όχι Εάν ναι, διευκρινίστε για ποια πρόκειται και δηλώστε αν τη διαθέτει ο οικονομικός φορέας: [...] [] Ναι [] Όχι <i>(διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):</i> [.....][.....][.....]

Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	Απάντηση
1α) Ο («γενικός») ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης : και/ή, 1β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxi}: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών:[.....][...]νόμισμα (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...]νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
2α) Ο ετήσιος («ειδικός») κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον επιχειρηματικό τομέα που καλύπτεται από τη σύμβαση και προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται είναι ο εξής: και/ή, 2β) Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα στον τομέα και για τον αριθμό ετών που απαιτούνται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης είναι ο εξής^{xxxi}: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα έτος: [.....] κύκλος εργασιών: [.....][...] νόμισμα (αριθμός ετών, μέσος κύκλος εργασιών): [.....],[.....][...] νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
3) Σε περίπτωση που οι πληροφορίες σχετικά με τον κύκλο εργασιών (γενικό ή ειδικό) δεν είναι διαθέσιμες για ολόκληρη την απαιτούμενη περίοδο, αναφέρετε την ημερομηνία που ιδρύθηκε ή άρχισε τις δραστηριότητές του ο οικονομικός φορέας:	[.....]
4)Όσον αφορά τις χρηματοοικονομικές αναλογίες^{xxxi} που ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι οι πραγματικές τιμές των απαιτούμενων αναλογιών έχουν ως εξής: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	(προσδιορισμός της απαιτούμενης αναλογίας-αναλογία μεταξύ x και y^{xxxi} -και η αντίστοιχη αξία) (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
5) Το ασφαλισμένο ποσό στην ασφαλιστική κάλυψη επαγγελματικών κινδύνων του οικονομικού φορέα είναι το εξής: Εάν οι εν λόγω πληροφορίες διατίθενται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[.....][...]νόμισμα (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων):

	[.....][.....][.....]
6) Όσον αφορά τις λοιπές οικονομικές ή χρηματοοικονομικές απαιτήσεις, οι οποίες (ενδέχεται να) έχουν προσδιοριστεί στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι: Εάν η σχετική τεκμηρίωση που ενδέχεται να έχει προσδιοριστεί στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

1) Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών και δημόσιες συμβάσεις υπηρεσιών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς^{xxxv}, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις αγαθών του είδους που έχει προσδιοριστεί ή έχει παράσχει τις ακόλουθες κυριότερες υπηρεσίες του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους παραλήπτες δημόσιους ή ιδιωτικούς^{xxxvi}:	Αριθμός ετών (η περίοδος αυτή προσδιορίζεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη): [.....] <table border="1"> <tr> <th>Περιγραφή</th><th>ποσά</th><th>ημερομηνίες</th><th>παραλήπτες</th></tr> <tr> <td> </td><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </table>	Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες				
Περιγραφή	ποσά	ημερομηνίες	παραλήπτες						
2) Ο οικονομικός φορέας μπορεί να χρησιμοποιήσει το ακόλουθο τεχνικό προσωπικό:	[.....] [.....]								
3) Ο οικονομικός φορέας χρησιμοποιεί τον ακόλουθο τεχνικό εξοπλισμό και λαμβάνει τα ακόλουθα μέτρα για την διασφάλιση της ποιότητας και τα μέσα μελέτης και έρευνας που διαθέτει είναι τα ακόλουθα:	[.....]								
6) Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων διατίθενται από: α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική πρόσκληση ή διακήρυξη ή στα έγγραφα της σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:	α)[.....] β) [.....]								
7) Ο οικονομικός φορέας θα μπορεί να εφαρμόζει τα ακόλουθα μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]								
8) Το μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό δυναμικό του οικονομικού φορέα και ο αριθμός των διευθυντικών στελεχών του κατά τα τελευταία τρία έτη ήταν τα εξής:	Έτος, μέσο ετήσιο εργατοϋπαλληλικό προσωπικό: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Έτος, αριθμός διευθυντικών στελεχών: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....]								
9) Ο οικονομικός φορέας θα έχει στη διάθεσή του τα ακόλουθα μηχανήματα, εγκαταστάσεις και τεχνικό εξοπλισμό για την εκτέλεση της σύμβασης:	[.....]								
11) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών :									

Ο οικονομικός φορέας θα παράσχει τα απαιτούμενα δείγματα, περιγραφές ή φωτογραφίες των προϊόντων που θα προμηθεύσει, τα οποία δεν χρειάζεται να συνοδεύονται από πιστοποιητικά γνησιότητας. Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας δηλώνει περαιτέρω ότι θα προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά γνησιότητας. Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[] Ναι [] Όχι [] Ναι [] Όχι (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
12) Για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Μπορεί ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει τα απαιτούμενα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ιστιτούτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευόμενη με παραπομπές στις τεχνικές προδιαγραφές ή σε πρότυπα, και τα οποία ορίζονται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στη διακήρυξη; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και αναφέρετε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν: Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:	[] Ναι [] Όχι [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα συστήματα διασφάλισης ποιότητας και/ή τα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης έχουν ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	Απάντηση:
Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά το σύστημα διασφάλισης ποιότητας: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]
Θα είναι σε θέση ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης; Εάν όχι, εξηγήστε τους λόγους και διευκρινίστε ποια άλλα αποδεικτικά μέσα μπορούν να προσκομιστούν όσον αφορά τα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης: <i>Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:</i>	☐ Ναι ☐ Όχι [.....] [.....] (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέας έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων): [.....][.....][.....]

Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη I – IV ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται^{xxxvii}, εκτός εάν :

α) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν^{xxxviii}.

β) η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στ... [προσδιορισμός της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, ενότητα Α], προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών τις οποίες έχω υποβάλλει στ... [να προσδιοριστεί το αντίστοιχο μέρος/ενότητα/σημείο] του παρόντος Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης για τους σκοπούς τ... [προσδιορισμός της διαδικασίας προμήθειας: (συνοπτική περιγραφή, παραπομπή στη δημοσίευση στον εθνικό τύπο, έντυπο και ηλεκτρονικό, αριθμός αναφοράς)].

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή είναι απαραίτητο, υπογραφή(-ές): [.....]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI –Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

ΤΜΗΜΑ Α: Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα Διακομιδών (Υποέργο 1), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 1: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Α (Υποέργο 1): «Προμήθεια Φορητού Αναπνευστήρα για Διακομιδές»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΦΟΡΗΤΟΣ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑΣ ΔΙΑΚΟΜΗΔΩΝ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ Β: Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3) (Υποέργο 2), Προϋπολογισμού σε € 9.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 2: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Β (Υποέργο 2): «Προμήθεια Προμήθεια Αντλιών Διπλής Έγχυσης Υγρών Γενικής Χρήσης (τεμ. 3)»				

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΑΝΤΛΙΕΣ ΔΙΠΛΗΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΕΝΙΚΗΣ ΧΡΗΣΗΣ	3		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ Γ: Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου (Υποέργο 3), Προϋπολογισμού σε € 3.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 3: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Γ (Υποέργο 3): «Προμήθεια Βηματοδότη Εξωτερικού Διαφλέβιου»				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΔΙΑΦΛΕΒΙΟΣ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία	

ΤΜΗΜΑ Δ: Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ (Υποέργο 4), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 4: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Δ (Υποέργο 4): «Προμήθεια Διφασικού Απινίδωτη Βηματοδότη με Μόνιτορ»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΔΙΦΑΣΙΚΟΣ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗΣ ΜΕ ΜΟΝΙΤΟΡ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ Ε: Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4) (Υποέργο 5), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 5: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ε (Υποέργο 5): «Προμήθεια Αντλιών Σύριγγας (τεμ. 4)»				

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΑΝΤΛΙΕΣ ΣΥΡΙΓΓΑΣ	4		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΣΤ: Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK (Υποέργο 6), Προϋπολογισμού σε € 12.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 6: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΣΤ (Υποέργο 6): «Προμήθεια Ηλεκτρικού Πριονιού - Τρυπανιού Ορθοπεδικών Χειρουργείων με Μπαταρία και Αυτόματο CHOCK»				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΗΛΕΚΤΡΙΝΟ ΠΡΙΟΝΙ - ΤΡΥΠΑΝΙ ΟΡΘΟΠΕΔΙΩΝ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΩΝ ΜΕ ΜΠΑΤΑΡΙΑ ΚΑΙ ΑΥΤΟΜΑΤΟ CHOCK	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)	
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία	

ΤΜΗΜΑ Ζ: Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2) (Υποέργο 7), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 7: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ε (Υποέργο 7): «Προμήθεια Ηλεκτροκαρδιογράφου Δωδεκάκαναλου (τεμ. 2)»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΣ ΔΩΔΕΚΑΚΑΝΑΛΟΣ	2		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ Η: Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός (Υποέργο 8), Προϋπολογισμού σε € 2.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 8: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				

ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Η (Υποέργο 8): «Προμήθεια Κλιβάνου Αποστείρωσης Ξηρός»				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΚΛΙΒΑΝΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΞΗΡΟΣ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ Θ: Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2) (Υποέργο 9), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 9: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Θ (Υποέργο 9): «Προμήθεια Φορητού Συστήματος Παρακολούθησης Φυσιολογικών Λειτουργιών για Διακομιδές (τεμ. 2)»				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΦΟΡΗΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΩΝ ΓΙΑ ΔΙΑΚΟΜΙΔΕΣ	2		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				

ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.	
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)	
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία	

ΤΜΗΜΑ Ι: Προμήθεια Τρικόναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2) (Υποέργο 10), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 10: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ι (Υποέργο 10): «Προμήθεια Τρικόναλου Ηλεκτροκαρδιογράφου (τεμ. 2)»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΤΡΙΚΑΝΑΛΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΣ	2		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΙΑ: Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου (Υποέργο 12), Προϋπολογισμού σε € 5.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 11: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				

ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Κ (Υποέργο 12): «Προμήθεια Θερμοκοιτίδας Ανοικτού Τύπου»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΘΕΡΜΟΚΟΙΤΙΔΑ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΙΒ: Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης (Υποέργο 14), Προϋπολογισμού σε € 4.500,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 12: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Λ (Υποέργο 14): «Προμήθεια Ηλεκτρονικής Ισχαίμου Περίδεσης»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΙΣΧΑΙΜΟΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία	

ΤΜΗΜΑ ΙΓ: Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 15), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 13: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Μ (Υποέργο 15): «Προμήθεια Φυγόκεντρου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΦΥΓΟΚΕΝΤΡΟΣ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΙΔ: Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου (Υποέργο 16), Προϋπολογισμού σε € 7.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 14: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ν (Υποέργο 16): «Προμήθεια Οπτικού Μικροσκοπίου Μικροβιολογικού Εργαστηρίου»				

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΟΠΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΣΚΟΠΙΟ ΜΙΚΡΟΒΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΙΕ: Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος (Υπόεργο 17), Προϋπολογισμού σε € 8.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 15: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ξ (Υπόεργο 17): «Προμήθεια Αναλυτή Αερίων Αίματος»				
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΑΝΑΛΥΤΗΣ ΑΕΡΙΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ	1		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				

ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)	
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία	

ΤΜΗΜΑ ΙΣΤ: Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2) (Υποέργο 18), Προϋπολογισμού σε € 10.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 16: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Ο (Υποέργο 18): «Προμήθεια Τροχήλατων Ανακοπής Πλήρως Εξοπλισμένα (τεμ. 2)»				
Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΤΡΟΧΗΛΑΤΑ ΑΝΑΚΟΠΗΣ ΠΛΗΡΩΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΕΝΑ	2		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΤΜΗΜΑ ΙΖ: Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2) (Υποέργο 19), Προϋπολογισμού σε € 6.000,00 συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ

Πίνακας 17: Οικονομική Προσφορά Προμήθειας και Εγκατάστασης				
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΓΙΑ ΤΟ Γ.Ν. - Κ.Υ. ΚΑΡΥΣΤΟΥ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» (ΤΙΜΕΣ ΣΕ €)				
ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ :				
ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ : ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ – ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ «Γ.ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»				
ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ : ΧΧ /2020				
ΤΙΤΛΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ Π (Υποέργο 19): «Προμήθεια Φορεία με Πλήρη Εξοπλισμό (τεμ. 2)»				

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΣΕ ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)	ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ € ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (αριθμητικώς)
1.	ΦΟΡΕΙΑ ΜΕ ΠΛΗΡΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ	2		
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ χωρίς Φ.Π.Α. (αριθμητικώς) (στην οποία περιλαμβάνεται κάθε άλλη επιβάρυνση, καθώς και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις για προμήθεια, μεταφορά, παράδοση, εγκατάσταση, δοκιμές και θέση σε πλήρη λειτουργία του εξοπλισμού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην διακήρυξη)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ, χωρίς Φ.Π.Α. (ολογράφως),				
ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α. 24% ΠΟΣΟ Φ.Π.Α.				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (αριθμητικώς)				
ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ με Φ.Π.Α. ΓΙΑ ΤΟ ΕΙΔΟΣ (ολογράφως)				
Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ / Ημερομηνία				

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Εγγυητικών Επιστολών

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ

Εκδότης (Ονομασία Τράπεζας, υποκατάστημα) :

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς την (Πλήρη στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής) :

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΠΟΣΟ ΕΥΡΩ (2% της συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας χωρίς ΦΠΑ).

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαίρεσεως και διζήσεως, 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

ή σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιρειών

α) πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, Διεύθυνση

β) πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, Διεύθυνση

γ) πλήρη επωνυμία, ΑΦΜ, Διεύθυνση

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε ένα από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας},

και μέχρι του ποσού των ευρώ (..... €), για την συμμετοχή στον διαγωνισμό της Υπηρεσίας σας με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών της/...../....., για την ανάδειξη αναδόχου για την «Προμήθεια.....», σύμφωνα με την υπ' αρ./2020 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.

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

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.

Βεβαιώνεται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο, ΝΠΔΔ και ΝΠΙΔ συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθοριστεί από το Υπουργείο Οικονομικών για το ίδρυμα μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 2

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Ονομασία Τράπεζας, υποκατάστημα) :

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς την (Πλήρη στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής) :

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΜΑΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. ΓΙΑ ΕΥΡΩ (η οποία θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλόμενης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§1 περ. δ του ν. 4412/2016)

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 μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.} για την λήψη προκαταβολής, ποσού ευρώ σύμφωνα με τη σύμβαση με αριθμό..... και τη Διακήρυξή σας με αριθμό....., στο πλαίσιο του διαγωνισμού της (συμπληρώνετε την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού) για εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης (συμπληρώνετε τον τίτλο της Σύμβασης) συνολικής αξίας (συμπληρώνετε το συνολικό συμβατικό τίμημα με διευκρίνιση ότι δεν περιλαμβάνεται σε αυτό ΦΠΑ σύμφωνα με τις διατάξεις της περίπτωσης ιβ' της παραγράφου 1 του άρθρου 22 του Ν. 2859/2000 και του άρθρου 19 του Ν. 4346/2015 (ΦΕΚ Α' 152/20-11-2015)....., και μέχρι του ποσού των ευρώ (συμπληρώνετε το ποσό το οποίο καλύπτει η συγκεκριμένη εγγυητική επιστολή) πλέον τόκων επί της προκαταβολής αυτής που θα καταλογισθούν σε βάρος της Εταιρίας ή, σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας, υπέρ των Εταιριών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, υπέρ της οποίας εγγυόμαστε σε εφαρμογή των σχετικών άρθρων του Κανονισμού Προμηθειών της Αναθέτουσα Αρχή, στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας.

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.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3

ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκδότης (Ονομασία Τράπεζας, υποκατάστημα) :

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς την (Πλήρη στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής) :

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΜΑΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 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 μια από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητας τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας.} για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την ανάθεση (αρ. διακ/ξης/.....) προς κάλυψη αναγκών του και το οποίο ποσόν καλύπτει το 5 % της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας ΕΥΡΩ αυτής.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς, οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμία ισχύ.

Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και Ν.Π.Δ.Δ., συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζα μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης

Αριθμός σύμβασης: /20

Αναθέτουσα Αρχή: ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ - ΚΕΝΤΡΟ ΥΓΕΙΑΣ ΚΥΜΗΣ

Αντικείμενο: / Συμβατική αξία:

Αριθμός Σύμβασης :

CPV:

Σήμερα την του μηνός του έτους....., ημέρα στη Κύμη,

οι υπογεγραμμένοι:

Αφενός

Το Γενικό Νοσοκομείο Κύμης, που εδρεύει στην Κύμη και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας, σύμφωνα με την με αρ. Υπουργική Απόφαση

και αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία « », Α.Φ.Μ. , ΔΟΥ, που εδρεύει στη....., Τ.Κ....., τηλ....., FAX....., όπως νομίμως εκπροσωπείται από τονμε Α.Δ.Τ.:, βάσει του υπ' αριθμ.Πρακτικού του Δ.Σ. (ΦΕΚ συγκρότησης Δ.Σ. σε σώμα.....),

Λαμβάνοντας υπόψη:

1. Την αρ..... διακήρυξη του Γ.Ν. - Κ.Υ. Κύμης, με την οποία διενεργήθηκε την ηλεκτρονικός διεθνής ανοικτός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την βέλτιστη σχέση ποιότητας- τιμής και με αντικείμενο την επιλογή Αναδόχου για την σύναψη σύμβασης «.....» με CPV
2. Την αρ.....προσφορά του Αναδόχου, που υποβλήθηκε στο πλαίσιο του διαγωνισμού της προαναφερόμενης διακήρυξης.
3. Την αρ.....απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού της προαναφερόμενης διακήρυξης, στον Ανάδοχο

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

Άρθρο 1

Ορισμοί

Αντίκλητος: Το πρόσωπο που ο προμηθευτής με έγγραφη δήλωσή του, στην οποία περιλαμβάνονται τα πλήρη στοιχεία του προσώπου (ονοματεπώνυμο, ταχυδρομική διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax, κλπ.) ορίζει ως υπεύθυνο για τις ενδεχόμενες ανάγκες επικοινωνίας της Αναθέτουσας Αρχής με αυτόν και αυτός με υπεύθυνη δήλωσή του αποδέχθηκε το διορισμό αυτό.

Διοικητική εντολή: οιαδήποτε οδηγία ή εντολή δίδεται γραπτώς από την Αναθέτουσα Αρχή ή την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής της Προμήθειας στον προμηθευτή σχετικά με την υλοποίηση του Προμήθειας.

Έγγραφο: κάθε χειρόγραφη, δακτυλογραφημένη ή έντυπη ειδοποίηση, εντολή ή οδηγία ή πιστοποιητικό που εκδίδεται βάσει της Σύμβασης, συμπεριλαμβανομένων των τηλετυπίων, των τηλεγραφημάτων και των τηλεομοιοτυπίων.

Προμήθεια:: όπως εξειδικεύεται στην Σύμβαση.

Ημερομηνία έναρξης ισχύος της σύμβασης: Η ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

Ημέρα: η ημερολογιακή ημέρα.

Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής της Προμήθειας (ΕΠΠΕ): Το αρμόδιο συλλογικό όργανο που ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή, με βασικές αρμοδιότητες την επίβλεψη για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης του προμήθειας και την παραλαβή του προμήθειας (τιμηματική - οριστική).

Παραδοτέα: Όλα τα ενδιαμέσως ή τελικά έργα, προϊόντα και υπηρεσίες που ο προμηθευτής θα παραδώσει ή οφείλει να παραδώσει στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με την Σύμβαση.

Προθεσμίες: τα αναφερόμενα στην Σύμβαση χρονικά διαστήματα σε ημέρες, που αρχίζουν να υπολογίζονται από την επομένη της πράξης, ενέργειας ή γεγονότος που ορίζεται στην Σύμβαση ως αφετηρία. Όταν η τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος συμπίπτει με μη εργάσιμη ημέρα, η προθεσμία λήγει στο τέλος της πρώτης εργάσιμης ημέρας μετά την τελευταία ημέρα του χρονικού διαστήματος.

Προσφορά: η προσφορά του προμηθευτή προς την Αναθέτουσα Αρχή.

Σύμβαση: η παρούσα συμφωνία που συνάπτουν και υπογράφουν τα συμβαλλόμενα μέρη για την εκτέλεση του Προμήθειας, όπως είναι δυνατό να τροποποιηθεί ή συμπληρωθεί.

Συμβατικά τεύχη : Τα τεύχη της Σύμβασης μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του προμηθευτή, καθώς και όλα τα τεύχη που την συνοδεύουν και την συμπληρώνουν και περιλαμβάνουν κατά σειρά ισχύος : α) την Σύμβαση, β) την Διακήρυξη, γ) την Προσφορά του προμηθευτή.

Συμβατικό τίμημα: το συνολικό συμβατικό αντάλλαγμα για την υλοποίηση της προμήθειας.

Άρθρο 2

2.1 Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης

Με την παρούσα, η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει και ο προμηθευτής αναλαμβάνει, έναντι της αμοιβής που αναφέρεται πιο κάτω στην παρούσα, την υλοποίηση της προμήθειας «.....».

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους της υπ. αριθμ./2020 Διακήρυξης και της υπ' αρ απόφασης κατακύρωσης της Αναθέτουσας Αρχής που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας, σε συνδυασμό με την προσφορά του Αναδόχου.

Σύμφωνα με την 20977/23-8-2007 (ΦΕΚ 1673/Β/23-8-2007) κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005» η εταιρεία υπέβαλε την από υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 των νόμιμων εκπροσώπων της ότι δεν έχει εκδοθεί καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του Άρθρου 3 του Ν. 3310/2005 όπως αντικαταστάθηκε με το Άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.

Συγκεκριμένα η προμήθεια περιλαμβάνει «.....»

2.2 Περίοδος εγγύησης – συντήρηση – ανταλλακτικά

Μετά την οριστική παραλαβή του μηχανήματος αρχίζει η περίοδος της εγγύησης καλής λειτουργίας. Η διάρκεια της εγγύησης ορίζεται σε δύο (2) έτη. Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες από τον κατασκευαστή προληπτικές, τακτικές συντηρήσεις καθώς και η αποκατάσταση κάθε βλάβης που θα παρουσιασθεί στον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό με αντικατάσταση των απαιτούμενων ανταλλακτικών και αναλωσίμων, που περιλαμβάνονται στο συγκρότημα ή είναι απαραίτητα για τη λειτουργία του. Αυτονόητο είναι ότι δεν περιλαμβάνονται υλικά απαραίτητα για τη διενέργεια εξετάσεων όπως χαρτί κ.λ.π. Κατά την διάρκεια της εγγύησης θα τηρείται ημερολόγιο λειτουργίας, συντήρησης, βλαβών κ.τ.λ. που θα παρακολουθείται και θα υπογράφεται από τους του Νοσοκομείου (ιατρό ή τεχνικό) και τον τεχνικό του προμηθευτή. Στο ημερολόγιο θα αναγράφονται οι βλάβες, τα αίτιά τους και η διάρκεια ακινητοποίησης του μηχανήματος. Ο προμηθευτής θα ειδοποιείται τηλεφωνικά για την βλάβη και ει δυνατόν το είδος της και θα αποστέλλεται φάξ, οπότε θα αρχίζει η μέτρηση του χρόνου ακινητοποίησης. Η ανταπόκριση προς αποκατάσταση της βλάβης θα πρέπει να γίνεται εντός σαράντα οχτώ (48) ωρών. Στο τέλος του χρόνου εγγύησης θα αθροίζονται οι εργάσιμες ημέρες ακινητοποίησης λόγω βλάβης (down time) οποιουδήποτε

μέρους του μηχανήματος. Για κάθε εργάσιμη ημέρα πλέον των δεκαπέντε (15) ημερών, η ποινική ρήτρα θα είναι πέντε (5) ημέρες επιπλέον παράταση του χρόνου εγγύησης χωρίς επί πλέον αμοιβή.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο Προμηθευτής δεν συμμορφώνεται με τις ως άνω υποχρεώσεις του, η Υπηρεσία μπορεί να προχωρήσει στις απαραίτητες ενέργειες (π.χ. επισκευή ή αντικατάσταση) με δικά του έξοδα, με ταυτόχρονη κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας.

Κατ' εξαίρεση, η εγγύηση καλής λειτουργίας του υλικού δεν καλύπτει τις εξής περιπτώσεις:

1. Αποδεδειγμένα κακή ή μη ενδεδειγμένη χρήση του υλικού από υπαλλήλους της Υπηρεσίας ή τρίτους.
2. Επεμβάσεις στο υλικό από αναρμόδιους υπαλλήλους της Υπηρεσίας ή τρίτα πρόσωπα, μη εξουσιοδοτημένα από τον Προμηθευτή.
3. Περιπτώσεις ζημίας ή καταστροφής προκαλούμενης από θεομηνίες (σεισμούς, πλημμύρες κ.λπ.) ή από ανθρώπινες ενέργειες, κακόβουλες ή μη (πυρκαγιές, εκρήξεις κ.λπ.).
4. Κακή λειτουργία της ηλεκτρικής εγκατάστασης στην οποία είναι τυχόν συνδεδεμένο το υλικό, διακοπές ρεύματος, απότομες πτώσεις τάσης κ.λπ.
Η συντήρηση — επισκευή του υλικού θα γίνεται στους χώρους που είναι εγκαταστημένα τα μηχανήματα. Αν αυτό δεν είναι δυνατόν, ο Προμηθευτής μεριμνά για τη μεταφορά του εξοπλισμού στις δικές του εγκαταστάσεις για την αποκατάσταση της βλάβης ή δυσλειτουργίας, χωρίς επιπλέον χρέωση.
5. Ο Προμηθευτής εγγυάται την ύπαρξη ανταλλακτικών για την εξασφάλιση της καλής λειτουργίας του υλικού για χρονικό διάστημα δέκα (10) ετών μετά τη λήξη της εγγύησης, όπως ρητά αναφέρεται στην τεχνική του προσφορά.
6. Κατά την διάρκεια της εγγύησης καλής λειτουργίας θα τηρείται ημερολόγιο λειτουργίας, συντήρησης, βλάβης κ.λ.π. που θα παρακολουθείται και θα μονογράφεται από τους υπευθύνους του Κέντρου Υγείας και τον τεχνικό του προμηθευτή. Στο ημερολόγιο θα αναγράφονται οι βλάβες, τα αίτιά τους και η διάρκεια ακινητοποίησης του είδους.

Ο προμηθευτής, χωρίς άλλη οικονομική επιβάρυνση, αναλαμβάνει να εκπαιδεύσει στους χώρους εγκατάστασης το προσωπικό που θα χειρίζεται τον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό μόλις αυτός εγκατασταθεί και για δεκαπέντε (15) εργάσιμες ημέρες τουλάχιστον, τμηματικά ή συνεχόμενα. Επίσης, υποχρεώνεται και δεσμεύεται μαζί με τον ιατροτεχνολογικό εξοπλισμό και όχι μετά το πέρας της εγκατάστασης να παραδώσει:

- service manual
- operator's manual (και ελληνική έκδοση)
- εργοστασιακό parts list

Άρθρο 3

Διάρκεια της Σύμβασης – Χρόνος Παράδοσης

Η συνολική διάρκεια της σύμβασης, είναι αυτή που ορίζεται από την διακήρυξη (.....), και θα ισχύει από την ημερομηνία υπογραφής της .

Προαίρεση (παράταση) σύμβασης

Δυνατότητα παράτασης (6) μηνών με μονομερή απόφαση του οργάνου διοίκησης του Νοσοκομείου χωρίς αύξηση του προϋπολογισμού με τις ίδιες συμβατικές τιμές και υποχρεώσεις. . Με σύμφωνη γνώμη του αναδόχου δύναται περαιτέρω παράταση της σύμβασης μέχρι εξάντλησης των ειδών και του προϋπολογισμού της σύμβασης για όσα από τα συμβατικά είδη δεν θα έχουν παραγγελθεί εντός του ενός χρόνος ισχύος αυτής.

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει εκτελεστεί όταν παραδοθεί οριστικά το σύνολο της προμήθειας, γίνει η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος και εκπληρωθούν οι τυχόν λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις από τα συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση. Δεσμευτικό θεωρείτε μόνο το ποσό της σύμβασης.

Στην περίπτωση που το ποσόν της συμβατικής δαπάνης έχει εξαντληθεί, δε θα εκτελούνται παραγγελίες χωρίς προηγούμενη έγκριση από τις αρμόδιες υπηρεσίες του Νοσοκομείου. Σε περίπτωση που χορηγηθούν είδη μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου ή όταν εξαντληθεί η συμβατική δαπάνη και δεν έχει ειδοποιηθεί εγγράφως ο χορηγητής για τη συνέχιση της χορήγησης, το Νοσοκομείο δεν αναλαμβάνει την υποχρέωση της εξόφλησης της αξίας αυτών.

Άρθρο 4

4.1 Τόπος και χρόνος παράδοσης

4.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει σε πλήρη λειτουργία τα συστήματα στο Νοσοκομείο σε 3 μήνες από την υπογραφή της ημερομηνία της σύμβασης. Το πρόγραμμα εγκατάστασης, επίδειξης και εκπαίδευσης θα καταρτισθεί σε συνεννόηση με τους υπευθύνους. Η ολοκλήρωση της εγκατάστασης μπορεί να παραταθεί για λόγους ανωτέρας βίας ή για λόγους λειτουργικών αναγκών με απόφαση του οργάνου διοίκησης της ΑΑ.

4.1.2. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

4.1.3. Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση του είδους στο Νοσοκομείο, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το είδος, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα άρθρα 206, 207 του ν.4412/16.

4.2 Παραλαβή υλικών – Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται σύμφωνα με τις απαιτήσεις και τις διαδικασίες που προβλέπονται στο Παράρτημα IV της διακήρυξης.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό - οριστικό- παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις -απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες - δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Άρθρο 5

Τρόπος πληρωμής – Κρατήσεις – Δικαιολογητικά πληρωμής

Η πληρωμή των προμηθευτών θα πραγματοποιείται τμηματικά με έκδοση εντάλματος πληρωμής μετά την εκτέλεση κάθε παραγγελίας και την διενέργεια ποσοτικής-ποιοτικής παραλαβής, εντός προθεσμίας εξήντα (60) ημερών από τη λήψη του τιμολογίου.

Οι πληρωμές θα γίνονται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις (παρ. 4 , άρθρου 200 ν.4412/16) καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή για λογαριασμό της Αναθέτουσας Αρχής.

Στην αμοιβή του αναδόχου, περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων νόμιμες 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 0,07% 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 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών.

γ Χαρτόσημο 3% επί των άνω κρατήσεων και ΟΓΑ 20% επί της κράτησης του χαρτοσήμου.

δ) Κράτηση 2% υπέρ Ψυχικής Υγείας σύμφωνα με το άρθρο 3 του Ν. 3580/2007.

ε) Παρακράτηση ποσοστού 0,02 % υπέρ Δημοσίου.

Ο Ανάδοχος επιβαρύνεται με παρακράτηση φόρου εισοδήματος σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις (Ν. 4172/2013, όπως εκάστοτε ισχύει).

Όλα τα τιμήματα της παρούσας σύμβασης (συνολικά και τιμές μονάδας χωρίς ΦΠΑ), παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως τη συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης της προμήθειας.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

1.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.

2.Αποδεικτικό εισαγωγής των ειδών την αποθήκη του φορέα.

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

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

5.Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών η αρμόδια Υπηρεσία Επιτρόπου που διενεργεί τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορεί να ζητήσει και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία.

Η πληρωμή θα πραγματοποιείται μετά από τη θεώρηση του σχετικού χρηματικού εντάλματος από τον επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου ή όπως άλλως ορίζεται από τις διατάξεις του δημόσιου λογιστικού.

Άρθρο 6

Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Για την καλή εκτέλεση της παρούσας, ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Αναθέτουσα Αρχή τη με αριθμό εγγυητική επιστολή του/ της , ποσού ευρώ (5% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ).

Επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης (Ν.4412/16 άρθρο 72).

Άρθρο 7

Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας

Για την καλή λειτουργία των συστημάτων βιοϊατρικού εξοπλισμού ο Ανάδοχος κατέθεσε στην Αναθέτουσα Αρχή τη με αριθμό εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας του/ της , ποσού ευρώ. Επιστρέφεται στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης (Ν.4412/16 άρθρο 72 παράγραφος 2)

Άρθρο 8

Λύση Σύμβασης – Ποινικές Ρήτρες – Εκπτώσεις – Κυρώσεις

Η Υπηρεσία δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση σε κάθε περίπτωση παράβασης των όρων αυτής και κυρίως στις ακόλουθες περιπτώσεις:

- (α) αν ο Ανάδοχος δεν εκπληρώνει προσηκόντως τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση,
- (β) αν ο Ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις σύμφωνες με τις διατάξεις της σύμβασης - εντολές της Αναθέτουσας Αρχής.
- (γ) αν ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων,
- (δ) αν εκδοθεί τελεσίδικη απόφαση κατά του Αναδόχου για αδίκημα σχετικό με την άσκηση του επαγγέλματός του.
- (ε) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 133 του ν.4412/16

Σε περίπτωση καθυστέρησης παράδοσης των ειδών με υπαιτιότητα του Αναδόχου επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 207 του Ν.4412/2016. Κυρώσεις δεν επιβάλλονται αν ο προμηθευτής αποδείξει ότι η καθυστέρηση οφείλεται σε ανώτερη βία.

Λοιπές κυρώσεις (πρόστιμα, ποινές, εκπτώσεις), σύμφωνα με τις διατάξεις του ανωτέρω Νόμου.

Σε περίπτωση κήρυξης του Αναδόχου ως έκπτωτου η Αναθέτουσα Αρχή δύναται να αξιώσει σωρευτικά και την ανόρθωση κάθε ζημίας θετικής ή αποθετικής που υπέστη.

Άρθρο 9

Απόρριψη Συμβατικών Υλικών – Αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, από την αναθέτουσα αρχή ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 231 του Ν.4412/16.

Άρθρο 10

Ολοκλήρωση Εκτέλεσης Σύμβαση

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 202 του Ν.4412/16.

Άρθρο 11

Τροποποίηση της Σύμβασης

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, σύμφωνα με τις ανάγκες χωρίς να τροποποιείται το συνολικό οικονομικό τίμημα και χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, όπως προβλέπεται από τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμοδίου οργάνου, ως άρθρο 201 του ανωτέρω Νόμου.

Άρθρο 12

ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ - ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

1. Οι προμηθευτές και το Νοσοκομείο θα προσπαθούν να ρυθμίζουν φιλικά κάθε διαφορά, που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά τη διάρκεια της ισχύος της σύμβασης.
2. Επί διαφωνίας, κάθε διαφορά θα λύεται από τα Ελληνικά Δικαστήρια και συγκεκριμένα τα Δικαστήρια Αθηνών, εφαρμοστέο δε δίκαιο είναι πάντοτε το Ελληνικό.
3. Δεν αποκλείεται όμως, για ορισμένες περιπτώσεις εφόσον συμφωνούν και τα δύο μέρη, να προβλεφθεί στη σύμβαση προσφυγή των συμβαλλομένων, αντί των Δικαστηρίων, σε διαιτησία σύμφωνα πάντα με την Ελληνική Νομοθεσία και με όσα μεταξύ τους συμφωνήσουν. Αν δεν επέλθει τέτοια συμφωνία, η αρμοδιότητα για την επίλυση της διαφοράς ανήκει στα Ελληνικά Δικαστήρια κατά τα οριζόμενα στην παραπάνω Παράγραφο.

Άρθρο 13

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση.

Πέραν των συνεπειών/κυρώσεων του Ν. 4412/16, για τυχόν καθυστέρηση παράδοσης της προμήθειας από τον Ανάδοχο, ή για τυχόν απόρριψη όλης ή μέρους της/των παραγγελίας/ων, η Υπηρεσία διατηρεί επιπλέον το δικαίωμα να ζητήσει την αποκατάσταση πάσης περαιτέρω θετικής και αποθετικής ζημίας.

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να υλοποιήσει και να παραδώσει τα συμβατικά είδη σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στα σχετικά έγγραφα της σύμβασης, εκτελώντας προσηκόντως όλες τις επιμέρους εργασίες, ώστε να ανταποκριθεί στις απαιτήσεις της σύμβασης αυτής.

Το αντικείμενο της παρούσας θα υλοποιήσει ο Ανάδοχος με δικό του προσωπικό, το οποίο ουδεμία σχέση έχει με το προσωπικό του Νοσοκομείου.

Οι αμοιβές και οι εισφορές του προσωπικού του προμηθευτή, βαρύνουν αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.

Ο Ανάδοχος εγγυάται ότι κατά την εκτέλεση της σύμβασης, θα τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο ΩΧ του Προσαρτήματος Α του Ν.4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Ο Ανάδοχος εγγυάται και φέρει όλες τις υποχρεώσεις και ευθύνες, που προβλέπονται ή απορρέουν από την παρούσα Σύμβαση και την σχετική νομοθεσία. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνον αυτός προς αποκατάστασή της.

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την προμήθεια.

Ο Ανάδοχος θα ενεργεί με επιμέλεια και φροντίδα, ώστε να εμποδίζει πράξεις ή παραλείψεις, που θα μπορούσαν να έχουν αποτέλεσμα αντίθετο με το συμφέρον της Αναθέτουσας Αρχής.

Εφόσον ο Ανάδοχος επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

Άρθρο 14

Λοιποί Όροι

Έχουν πλήρη συμβατική ισχύ και αποτελούν αναπόσπαστα τμήματα της σύμβασης, στο μέτρο που δεν αντίκεινται στους όρους αυτής, α) η διακήρυξη του διενεργηθέντος διαγωνισμού και η αντίστοιχη κατακυρωτική απόφαση, β) η προσφορά του Προμηθευτή

Αντίκλητος του προμηθευτή, στον οποίο μπορούν να γίνονται όλες οι κοινοποιήσεις από την Αναθέτουσα Αρχή προς αυτόν ορίζεται με την παρούσα ο/η κ , κάτοικος , ΤΚ

..... τηλ: , fax ,

Η κοινοποίηση εγγράφων από την Αναθέτουσα Αρχή στον Ανάδοχο θα γίνεται ταχυδρομικά στη διεύθυνση αυτή ή με fax.

Η παρούσα, αφού γράφηκε σε όμοια αντίτυπα, αναγνώσθηκε, βεβαιώθηκε, υπογράφηκε ως έπεται και έλαβε από ένα αντίτυπο έκαστος εκ των συμβαλλομένων.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το Γενικό Νοσοκομείο Κέντρο Υγείας Κύμης

Για τον Ανάδοχο

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ

Σημείωση: Τα αναφερόμενα στο παρόν υπόδειγμα εκτελεστικής σύμβασης στοιχεία είναι τα ελάχιστα και αυτά είναι δυνατόν να συμπληρωθούν ή τροποποιηθούν κατά το στάδιο υπογραφής της σχετικής σύμβασης, καθόσον αυτό θα εξαρτηθεί και από την σχετική προσφορά των υποψηφίων σε συνδυασμό με τις τεχνικές προδιαγραφές.

ⁱ Σε περίπτωση που η αναθέτουσα αρχή /αναθέτων φορέας είναι περισσότερες (οι) της (του) μίας (ενός) θα αναφέρεται το σύνολο αυτών.

ⁱⁱ Επαναλάβετε τα στοιχεία των αρμοδίων, όνομα και επώνυμο, όσες φορές χρειάζεται.

ⁱⁱⁱ Βλέπε *σύσταση της Επιτροπής, της 6ης Μαΐου 2003, σχετικά με τον ορισμό των πολύ μικρών, των μικρών και των μεσαίων επιχειρήσεων (ΕΕ L 124 της 20.5.2003, σ. 36). Οι πληροφορίες αυτές απαιτούνται μόνο για στατιστικούς σκοπούς.*

Πολύ μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 10 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 2 εκατομμύρια ευρώ.

Μικρή επιχείρηση: επιχείρηση η οποία απασχολεί λιγότερους από 50 εργαζομένους και της οποίας ο ετήσιος κύκλος εργασιών και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 10 εκατομμύρια ευρώ.

Μεσαίες επιχειρήσεις: επιχειρήσεις που δεν είναι ούτε πολύ μικρές ούτε μικρές και οι οποίες απασχολούν λιγότερους από 250 εργαζομένους και των οποίων ο ετήσιος κύκλος εργασιών δεν υπερβαίνει τα 50 εκατομμύρια ευρώ και/ή το σύνολο του ετήσιου ισολογισμού δεν υπερβαίνει τα 43 εκατομμύρια ευρώ.

^{iv} Τα δικαιολογητικά και η κατάταξη, εάν υπάρχουν, αναφέρονται στην πιστοποίηση.

^v Ειδικότερα ως μέλος ένωσης ή κοινοπραξίας ή άλλου παρόμοιου καθεστώτος.

vi Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με το δεύτερο εδάφιο του άρθρου 78 "Όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' ή με την σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν ωστόσο να βασίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων μόνο εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες."

vii Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 73 παρ. 3 α, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η κατ' εξαίρεση παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

viii Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

ix Σύμφωνα με άρθρο 73 παρ. 1 (β). Στον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7) αναφέρεται ως "διαφθορά".

x Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της Σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο **ν. 3560/2007 (ΦΕΚ 103/Α)**, «Κύρωση και εφαρμογή της Σύμβασης ποινικού δικαίου για τη διαφθορά και του Πρόσθετου σ' αυτήν Πρωτοκόλλου» (αφορά σε προσθήκη καθόσον στο ν. Άρθρο 73 παρ. 1 β αναφέρεται η κείμενη νομοθεσία).

xi Κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48) όπως κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (ΦΕΚ 48/Α) "Κύρωση της Σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων και των συναφών με αυτήν Πρωτοκόλλων.

xii Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

xiii Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (**ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15**) που ενσωματώθηκε με το **ν. 3691/2008 (ΦΕΚ 166/Α)** "Πρόληψη και καταστολή της νομιμοποίησης εσόδων από εγκληματικές δραστηριότητες και της χρηματοδότησης της τρομοκρατίας και άλλες διατάξεις".

xiv Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1) η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το **ν. 4198/2013 (ΦΕΚ 215/Α)** "Πρόληψη και καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και προστασία των θυμάτων αυτής και άλλες διατάξεις".

xv Η εν λόγω υποχρέωση αφορά ιδίως: α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε και Ε.Ε), τους διαχειριστές, β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (βλ. τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73)

xvi Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xvii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xviii Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

xix Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί με τελεσίδικη απόφαση από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δε μπορεί να κάνει χρήση αυτής της δυνατότητας κατά την περίοδο αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση (άρθρο 73 παρ. 7 τελευταίο εδάφιο).

xx Λαμβανομένου υπόψη του χαρακτήρα των εγκλημάτων που έχουν διαπραχθεί (μεμονωμένα, κατ' εξακολούθηση, συστηματικά...), η επεξήγηση πρέπει να καταδεικνύει την επάρκεια των μέτρων που λήφθηκαν.

^{xxi} Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση (άρθρο 73 παρ. 2 δεύτερο εδάφιο).

^{xxii} Σημειώνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 73 παρ. 3 περ. α και β, εφόσον προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημόσιου συμφέροντος, όπως δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος ή/και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 2 του άρθρου 73, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας αίτησης συμμετοχής ή σε ανοικτές διαδικασίες της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

^{xxiii} Επαναλάβετε όσες φορές χρειάζεται.

^{xxiv} Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης στις κείμενες διατάξεις, στα έγγραφα της σύμβασης ή στο άρθρο 18 παρ. 2 .

^{xxv} Η απόδοση όρων είναι σύμφωνη με την παρ. 4 του άρθρου 73 που διαφοροποιείται από τον Κανονισμό ΕΕΕΣ (Κανονισμός ΕΕ 2016/7)

^{xxvi} Άρθρο 73 παρ. 5.

^{xxvii} Εφόσον στα έγγραφα της σύμβασης γίνεται αναφορά σε συγκεκριμένη διάταξη, να συμπληρωθεί ανάλογα το ΤΕΥΔ πχ άρθρο 68 παρ. 2 ν. 3863/2010 .

^{xxviii} Όπως προσδιορίζεται στο άρθρο 24 ή στα έγγραφα της σύμβασης.

^{xxix} Για συμβάσεις έργου, η εκτιμώμενη αξία της οποίας υπερβαίνει το ένα εκατομμύριο (1.000.000) ευρώ εκτός ΦΠΑ (άρθρο 79 παρ. 2). Πρβλ. και άρθρο 375 παρ. 10.

^{xxx} Όπως περιγράφεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α, **οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο Παράρτημα αυτό.**

^{xxxi} Μόνον εφόσον επιτρέπεται **στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.**

^{xxxii} Μόνον εφόσον επιτρέπεται στη σχετική διακήρυξη ή στην πρόσκληση ή στα έγγραφα της σύμβασης που αναφέρονται στην διακήρυξη.

^{xxxiii} Π.χ. αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων.

^{xxxiv} Π.χ. αναλογία μεταξύ περιουσιακών στοιχείων και υποχρεώσεων.

^{xxxv} Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να **ζητούν** έως τρία έτη και να **επιτρέπουν** την τεκμηρίωση εμπειρίας που **υπερβαίνει** τα τρία έτη.

^{xxxvi} Πρέπει να απαριθμούνται όλοι οι παραλήπτες και ο κατάλογος πρέπει να περιλαμβάνει τόσο δημόσιους όσο και ιδιωτικούς πελάτες για τα σχετικά αγαθά ή υπηρεσίες.

^{xxxvii} Πρβλ. και άρθρο 1 ν. 4250/2014.

^{xxxviii} Υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει. Όπου απαιτείται, τα στοιχεία αυτά πρέπει να συνοδεύονται από τη σχετική συγκατάθεση για την εν λόγω πρόσβαση.