



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
& ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
2η Υ. ΠΕ. ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΙΟΥ
«ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»

ΑΔΑΜ:
Αρ. Διακήρυξης: 124/2025
Συστ. Αρ.: 380060

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ
ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ. Ν. ΧΙΟΥ <<ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ>>
ΜΕ ΑΝΟΙΚΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΜΕΣΩ ΕΞΗΔΗΣ
ΜΕ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΑΞΙΑ 191.426,99 ΕΥΡΩ ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ ΦΠΑ ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΤΟΣ ΜΕ
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ Η ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΒΑΣΕΙ ΤΙΜΗΣ**

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	5
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	8
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ	8
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ	8
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	10
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ	10
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης	10
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	10
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων	10
2.1.4 Γλώσσα	11
2.1.5 Εγγυήσεις	11
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων	12
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ	12
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	12
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής	12
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	13
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας	17
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια	18
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	18
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης	18
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία	18
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	18
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	19
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα	21
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	25
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης	25
2.4 ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	25
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	25
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών	25
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	28
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής	28
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά	29
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών	29
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	31
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	31
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	33
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών	33
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών	33
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ	34
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	36
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ	37
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ	39
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	41
4.1 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ)	41
4.2 ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ	41

4.3	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης.....	41
4.4	Υπερβολαβία (διατηρείται για λόγους αρίθμησης)	42
4.5	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της	42
4.6	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	42
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	44
5.1	Τρόπος πληρωμής	44
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις	45
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	46
5.4	Δικαστική επίλυση διαφορών	46
6.	ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ 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	48
6.4	Απορρίψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση.....	48
6.5	Δείγματα.....	49
6.6	Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας (διατηρείται για λόγους αρίθμησης).....	49
6.7	Αναπροσαρμογή τιμής (διατηρείται για λόγους αρίθμησης).....	49
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης.....	50
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Απαιτήσεις- τεχνικές προδιαγραφές –ειδικοί όροι.....	61
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ.....	108
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – Φύλλο συμμορφώσης	108
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγμα οικονομικής προσφοράς.....	110

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»
Αριθμός Φορολογικού Μητρώου (Α.Φ.Μ.)	999094381
Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης	1015.E00271.0001
Ταχυδρομική διεύθυνση	Έλενας Βενιζέλου 2
Πόλη	Χίος
Ταχυδρομικός Κωδικός	T.K. 82131
Χώρα	GR (HELLAS)
Κωδικός NUTS	EL413
Τηλέφωνο	+30 22713/50258
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο (e-mail)	promithion@xioshosp.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Κουρνιώτη Αικατερίνη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.xioshosp.gr
Διεύθυνση του προφίλ αγοραστή στο διαδίκτυο (URL)	www.xioshosp.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Ν.Π.Δ.Δ αποτελεί μη κεντρική αναθέτουσα αρχή και ανήκει στο Υπουργείο Υγείας.

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 (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες (εφεξής ΕΣΗΔΗΣ), το οποίο είναι προσβάσιμο από τη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.
- Οι προσφορές υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση : www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. (Συστημικός αριθμός **380060**)
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την διεύθυνση: www.xioshosp.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 Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ».

Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει τον ΚΑΕ.: 1311 σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2025, 2026 του Φορέα.

Για την παρούσα διαδικασία έχει εκδοθεί η απόφαση με ΑΔΑΜ : 25REQ0117976660 και ΑΔΑ: 6Δ9Ε469073-1ΡΜ για την ανάληψη υποχρέωσης/έγκριση δέσμευσης πίστωσης για το οικονομικό έτος 2025, 2026 και έλαβε α/α 924/3-10-2025 καταχώρησης στο μητρώο δεσμεύσεων/Βιβλίο εγκρίσεων & Εντολών Πληρωμής του φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια **«ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ»**

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **33621000-9**

Προσφορές δύναται να υποβληθούν για κάθε είδος ξεχωριστά, ή για το σύνολο της προμήθειας και το σύνολο της ποσότητας ανά είδος.

Προσφορές για μέρος της προκηρυχθείσας ποσότητας κάθε είδους απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για ένα έτος ανέρχεται στο ποσό των **168.983,90€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ** (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: **191.426,99€ για ένα έτος**).

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται **σε δώδεκα (12) μήνες**.

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

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της 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. 5218/2025 Αναμόρφωση του πλαισίου για την επαγγελματική κατάρτιση υπαλλήλων που χειρίζονται δημόσιες συμβάσεις, του πλαισίου για την προετοιμασία και την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και την έννομη προστασία στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, του πλαισίου εθνικών υποδομών ποιότητας και του πλαισίου ίδρυσης, επέκτασης και εκσυγχρονισμού των μεταποιητικών δραστηριοτήτων στην Περιφέρεια Αττικής και λοιπές διατάξεις.
- του Ν.4782/2021 Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία.
- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)"
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 5135/2024 (Α/147) σχετικά με το «Ψηφιακό τέλος συναλλαγής και άλλες διατάξεις»
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,

- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,·: **“Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων** λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων **(ΚΗΜΔΗΣ)”** (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα **«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»**,
- της υπ' αριθμ. της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. 52445 ΕΞ 2023 (Β' 2385/12.04.2023) **«Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»**,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) **«Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»**,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) **«Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019»** (Α' 44),
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) **«Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»**,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) **«Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»**,
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) **«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»**,
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) **«Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις»** και ιδίως των άρθρων 85 επ.
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) **«Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»**, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) **«Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»**,
- του ν. 4622/19 (Α' 133) **«Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης»** και ιδίως του άρθρου 37
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) **«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»**
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) **«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»**
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) **«Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»**,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) **«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»**,
- 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»**

- 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. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις» όπως συμπληρώθηκε και ισχύει με το άρθρο 46 του ν. 3801/2009 και το άρθρο 26 του Ν. 5005/2022 «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150), όπως κατά περίπτωση ισχύει
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»
- 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 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών, όπως κατά περίπτωση ισχύει
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- 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 δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- Η με αρ.89/31-01-2023 (ΑΔΑ:ΨΟΧΠ469073-06Η) απόφαση της Διοικήτριας για τον ορισμό επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών
- Η με αρ. 513/30-04-2024 (ΑΔΑ:Ψ9ΝΜ469073-Μ1Θ) απόφαση της Διοικήτριας που αφορά την 1η τροποποίηση της 89/31-01-2023 απόφαση για τον ορισμό επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών
- Η με αρ. 834/09-07-2024 (ΑΔΑ: 9072469073-ΕΗΙ) απόφαση της Διοικήτριας που αφορά την 2η τροποποίηση της 89/31-01-2023 απόφαση για τον ορισμό επιτροπής σύνταξης τεχνικών
- Η υπ' αριθμ. 71/14-12-2023 (Ψ1ΦΛ469073-2ΓΣ) απόφαση Δ.Σ. που αφορά α) την έγκριση της 19ης τροποποίησης του πίνακα προγραμματισμού διαχειριστικού έτους 2023, β) την έγκριση σκοπιμότητας της προμήθειας «Διάφορου Υγειονομικού Υλικού» καθώς και την έγκριση διενέργειας ηλεκτρονικού διαγωνισμού με ανοιχτή διαδικασία κάτω των ορίων (άρθ. 121 του Ν. 4412/2016) και κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα προσφορά βάσει τιμής με προϋπολογισμό 210.000,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.
- Η υπ' αρ. 21/7-4-2025 (θέμα 5ο) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «Σκυλίτσειο» που αφορά την έγκριση του από 31-03-2025 κειμένου των τεχνικών προδιαγραφών των ειδών που θα συμπεριληφθούν στον διαγωνισμό για την προμήθεια «Υγειονομικού Υλικού Διάφορου» του ΓΕΝΙΚΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ», που συνέταξε η επιτροπή σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών

- Η υπ' αρ. 45/8-8-2025 (Θέμα 370) απόφαση του Δ.Σ. η οποία α) εγκρίνει την τροποποίηση της υπ' αρ. 21/7-4-2025 (ΘΕΜΑ 5ο) Απόφασης Δ.Σ. που αφορά στην «ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ», και ειδικότερα την προσθήκη των νέων ειδών τα οποία δεν είχαν ενταχθεί στο διαγωνισμό, ενώ για τα είδη που υπήρχαν στον αρχικό πίνακα εγκρίνει την τροποποίηση και συμπλήρωση των τεχνικών προδιαγραφών σύμφωνα με τις τρέχουσες ανάγκες των τμημάτων, όπως αναλυτικά αναφέρονται στον πίνακα της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών, β) Κατά τα λοιπά ισχύει η υπ' αρ. 21/7-4-2025 (ΘΕΜΑ 5ο) Απόφασης Δ.Σ. του Γενικού Νοσοκομείου Χίου «Σκυλίτσειο», ως έχει.
- Την με αρ. 53/26-9-2025 (Θέμα 16^ο) (ΑΔΑ: 61ΜΤ469073-ΜΛΙ & ΑΔΑΜ: 25REQ017976634) απόφαση του Δ.Σ. του Γ.Ν. Χίου «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ» με την οποία εγκρίνει την τροποποίηση της υπ' αρ. 71/14-12-2023 απόφαση Δ.Σ. για έγκριση από άποψη σκοπιμότητας την προμήθεια «Υγειονομικού Υλικού Διάφορου», τη διενέργεια ηλεκτρονικού διαγωνισμού, με ανοικτή διαδικασία του Ν. 4412/16 κάτω των ορίων, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά (χαμηλότερη τιμή)
- Την υπ' αρ. πρωτ. 1241/3-10-2025 (ΑΔΑ: ΨΩΦΟ469073-ΛΚΩ) πολυετής δέσμευση
- την με αρ. 924/3-10-2025 (ΑΔΑ: 6Δ9Ε469073-1ΡΜ & ΑΔΑΜ: 25REQ0117976660) Ανάληψη Πίστωσης από τον προϋπολογισμό του Νοσοκομείου.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού είναι η 15-12-2025 και ώρα 15:00.

Καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των έντυπων προσφορών είναι η 18-12-2025 και ώρα 14:30 στο τμήμα γραμματείας (πρωτόκολλο) του Νοσοκομείου.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr).

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ).

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε Συστημικό Αύξοντα Αριθμό: **380060** αναρτήθηκαν στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Περίληψη της παρούσας Διακήρυξης δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016 **στην εφημερίδα Χιώτικη Διαφάνεια**.

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.xioshosp.gr.

Β. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει: Τον Ανάδοχο (Ν.4412/2016 άρθρο 379 παρ. 10, Ν.3548/2007 άρθρο 4, Ν.3801/2009 άρθρο 46).

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. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
2. η παρούσα Διακήρυξη και τα παραρτήματά της
3. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά

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

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, **το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν** την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (www.promitheus.gov.gr). Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που είτε υποβάλλονται με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν αντιδίδονται.

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:

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, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (πχ αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ.

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.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές, τα στοιχεία που περιλαμβάνονται σε αυτές, καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

Τα αλλοδαπά δημόσια και ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη, είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις κείμενες διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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 **Συμμετοχής (παρ.2.2.2), Καλής Εκτέλεσης (παρ. 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 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 κατάρτισης αυτής, το ποσό της κατάρτισης 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 καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Η περ. αα' του προηγούμενου εδαφίου ζ' δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

Η αναθέτουσα αρχή ενημερώνει το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι η ίδια ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό της, θα επεξεργάζονται προσωπικά δεδομένα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται σε αυτήν, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, για το σκοπό της αξιολόγησης των προσφορών και της ενημέρωσης έτερων συμμετεχόντων σε αυτόν, λαμβάνοντας κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από κάθε μορφής αθέμιτη επεξεργασία, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

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, 5, 6 και 7 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, 6 και 7 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 αναθέτουσες αρχές 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. Οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να απαιτήσει από τις ενώσεις οικονομικών φορέων να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση.

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 πίστωσης του συνόλου των ειδών για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. **Στον πίνακα ειδών που υπάρχει στο Παράρτημα Ι αναφέρεται το ποσό της εγγυητικής που αντιστοιχεί στο κάθε είδος.**

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 μέχρι 16/01/2027, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους

προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, **προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα**, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, **άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη**, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

2.2.2.2. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

2.2.2.3. Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3 έως 2.2.8, γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (παράγραφοι 2.2.9 και 3.2), δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

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 ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242

(ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυννοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15^{ης} Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α'103),

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

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), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.
- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.
- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.
- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

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 στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Οι υποχρεώσεις των περ. α' και β' της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.

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 στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 α) Κατ' εξαίρεση, δεν αποκλείονται για τους λόγους των ανωτέρω παραγράφων, εφόσον συντρέχουν επιτακτικοί λόγοι δημόσιου συμφέροντος.

β) 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 λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή 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, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

(β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία 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 έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής 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) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται 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 εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών 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 της παραγράφου 2.2.9.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε 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 με απατηλό τρόπο 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 έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

2.2.3.5. Δεν απαιτείται, παραμένει προκειμένου να μην αλλάξει η αρίθμηση

2.2.3.5.α Δεν απαιτείται, παραμένει προκειμένου να μην αλλάξει η αρίθμηση

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 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, 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). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημιές που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. 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.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη 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, καθώς και στην υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β'5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: «*Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016*».

Η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει στην Επιτροπή εξέτασης επανορθωτικών μέτρων της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 το σχέδιο της απόφασής της περί της διαπίστωσης της επάρκειας ή μη των ληφθέντων από τον οικονομικό φορέα επανορθωτικών μέτρων, συνοδευόμενο από πλήρη φάκελο που περιλαμβάνει όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία. Το σχέδιο της απόφασης της αναθέτουσας αρχής, μαζί με όλα τα σχετικά με την υπόθεση στοιχεία αποστέλλονται, ηλεκτρονικά στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου epanorthotika@eaadhsy.gr

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει

από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

Αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει ότι τα στοιχεία που προσκόμισε ο οικονομικός φορέας δεν είναι πλήρη ή απαιτούνται διευκρινίσεις, πριν από την αποστολή του σχεδίου της απόφασής της στην Επιτροπή, καλεί τον οικονομικό φορέα για τη συμπλήρωση των σχετικών στοιχείων ή/και την παροχή διευκρινίσεων, εντός προθεσμίας, που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες.

Αν ο οικονομικός φορέας δεν ανταποκριθεί στην πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, το γεγονός αυτό μνημονεύεται στο σχέδιο της απόφασης.

Με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου, δεν εξετάζονται από την Επιτροπή επανορθωτικά μέτρα που επικαλείται ένας οικονομικός φορέας, προκειμένου να αποδείξει την αξιοπιστία του, εφόσον αυτά έχουν ληφθεί **μετά** την ημερομηνία λήξης υποβολής των προσφορών. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή δεν τα λαμβάνει υπόψη και δεν τα μνημονεύει στο σχέδιο της απόφασής της που αποστέλλει στην Επιτροπή.

Στην περίπτωση που, κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, από τον οικονομικό φορέα, δεν συνέτρεχε στο πρόσωπο του κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού της παρ. 1 και της παρ. 4, εκτός από την περ. β' αυτής, του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, αλλά η συνδρομή του προέκυψε, κατά τη διάρκεια της παρούσας διαδικασίας (οψιγενής μεταβολή), τα μέτρα αυτοκάθαρσης που επικαλείται, λαμβάνονται υπόψη από την αναθέτουσα αρχή, κατά τη σύνταξη του σχεδίου απόφασής της και εξετάζονται από την Επιτροπή.

Οι διαδικαστικές λεπτομέρειες εξέτασης και επανεξέτασης των επανορθωτικών μέτρων ρυθμίζονται αναλυτικά στην ως άνω υπουργική απόφαση.

2.2.3.9. Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται 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.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας θα πρέπει να καλύπτεται από όλα τα μέλη της ένωσης.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς **απαιτείται να διαθέτουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τρία τελευταία έτη ίσο με το ύψος του συνολικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης με ΦΠΑ τουλάχιστον για κάθε έτος.**

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς **απαιτείται να διαθέτουν κατάλογο κυριότερων παραδόσεων την τελευταία τριετία.**

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα αντίστοιχα ISO και CE **(ISO προμηθευτή και κατασκευαστή καθώς και CE για τα προϊόντα).**

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά στα 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 τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. 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, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

2.2.8.2. Υπεργολαβία (Διατηρείτε για λόγους αρίθμησης)

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

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 δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου

2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.9.1 και 2.2.9.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

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. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα **Παράρτημα ΙΙΙ** το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του **Παραρτήματος ΙΙΙ**. *[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]*

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 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 εκπροσώπησης 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.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων το ΕΕΕΣ υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραιτήτως 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.

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ, την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.4 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

Στην περίπτωση που ένας οικονομικός φορέας, δηλώνει ότι εμπίπτει σε μία από τις καταστάσεις της παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β' αυτής, για τις οποίες συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού, υποχρεούται, εφόσον επικαλεστεί μέτρα αυτοκάθαρσης για να αποδείξει την αξιοπιστία του, στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ, που εμφανίζεται κατόπιν της θετικής απάντησης που έδωσε περί συνδρομής κάποιου από τους ανωτέρω λόγους αποκλεισμού, να δηλώσει:

α. εάν τα μέτρα αυτοκάθαρσης, τα οποία έλαβε για τον συγκεκριμένο λόγο αποκλεισμού που έχει δηλώσει στο ΕΕΕΣ, έχουν ήδη κριθεί σε προγενέστερη διαδικασία στην οποία συμμετείχε, βάσει απόφασης που εκδόθηκε από την ίδια ή άλλη αναθέτουσα αρχή, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής εξέτασης επανορθωτικών μέτρων.

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

γ. στην περίπτωση που τα μέτρα έχουν κριθεί ως μη επαρκή, εάν έχει λάβει πρόσθετα μέτρα αυτοκάθαρσης μετά την ημερομηνία που εκδόθηκε η απόφαση της περ. α και σε περίπτωση που ισχύει το ανωτέρω να προβεί σε ανάλυσή τους, αναγράφοντας υποχρεωτικά και την ημερομηνία κατά την οποία αυτά ελήφθησαν.

Ειδικά στην περίπτωση που έχουν συμπεριληφθεί στα έγγραφα της σύμβασης δυνητικοί λόγοι αποκλεισμού, για τους οποίους δεν έχουν προβλεφθεί πεδία δήλωσης πληροφοριών στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σχετικά με την λήψη, εκ μέρους των οικονομικών φορέων, επανορθωτικών μέτρων, αυτά θα δηλώνονται (αναφέρονται) στην συμπληρωματική υπεύθυνη δήλωση της παρ. 9, του άρθρου 79 του ν. 4412/2016.

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

A. Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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.

Τα δικαιολογητικά του παρόντος υποβάλλονται και γίνονται αποδεκτά σύμφωνα με την παράγραφο 2.4.2.5. και 3.2 της παρούσας.

Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα σύμφωνα με την παράγραφο 2.1.4.

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

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά 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, 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.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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.

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 την παράγραφο 2.2.3.2 **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**

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) **αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..**

ii) Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' **πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ.**

iii) Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', **πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση** ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

γ) για την παράγραφο 2.2.3.4 περίπτωση β' **πιστοποιητικό** που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, **που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.**

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) **Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο**, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

ii) **Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η.** από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

iii) **Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων**, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxiset, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

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 2.2.3.9. **υπεύθυνη δήλωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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 ή πιστοποιητικό

που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. 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 εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 **οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων από τις οποίες να προκύπτει ότι διαθέτουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών για τα τρία τελευταία έτη ίσο με το ύψος του συνολικού προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης με ΦΠΑ τουλάχιστον για κάθε έτος.** Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 **οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο κυριότερων παραδόσεων την τελευταία τριετία** ώστε να τεκμηριώνεται η ευρεία εμπειρία του προμηθευτή

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 τα εν ισχύ σχετικά πιστοποιητικά (ISO προμηθευτή και κατασκευαστή καθώς και CE για τα προϊόντα).**

B.6. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και εγγράφεται υποχρεωτικά ή προαιρετικά, κατά την κείμενη νομοθεσία, και δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), **προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του,** εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **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 στο ΓΕΜΗ, **προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.**

ii) Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου **γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του ΓΕΜΗ, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.**

iii) **πιστοποιητικό ΓΕΜΗ με τους ΚΑΔ της επιχείρησης.**

iv) **Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης** στο οποίο να αναφέρεται αναλυτικά η εκπροσώπηση της εταιρίας και η άσκηση των δικαιωμάτων και εξουσιών (για τις Ο.Ε. και Ε.Ε. να έχει εκδοθεί δυο μήνες πριν την υποβολή).

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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 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. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

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. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Β.10. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

B.11. 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. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

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 II της Διακήρυξης**, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας ανά είδος και για το σύνολο των ειδών.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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 δηλώνεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης, συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Η εν λόγω δήλωση περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα Α) είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση που δύναται να υποβάλλουν τα μέλη της ένωσης. Για την υπογραφή της προδικαστικής προσφυγής από τον εκπρόσωπο / συντονιστή της ένωσης απαιτείται ρητή εξουσιοδότηση. Η εν λόγω εξουσιοδότηση μπορεί να περιλαμβάνεται είτε στο ΕΕΕΣ (Μέρος II. Ενότητα Α), είτε στη συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, είτε στα έγγραφα συμφωνίας των οικονομικών φορέων για συμμετοχή στο διαγωνισμό ως ένωση, είτε στα πρακτικά των αρμοδίων οργάνων διοίκησης των μελών της ένωσης.

Ο οικονομικός φορέας δύναται να αποσύρει την προσφορά ή την αίτηση συμμετοχής του και να την υποβάλει εκ νέου έως την κατά περίπτωση καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής", χωρίς να απαιτούνται πλέον ενέργειες, όπως σχετικό αίτημα του οικονομικού φορέα, μέσω της Επικοινωνίας προς την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και σχετικές ενέργειες απόσυρσης («αποκλεισμού») της προσφοράς από χρήστη της αναθέτουσας αρχής.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω 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 στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β'2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στον διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφάκελο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.

2.4.2.5. Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης το γραφείο Πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής με την ένδειξη "να μην ανοιχθεί", τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο.

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 05.03.1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κρατών μελών που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης το γραφείο Πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής

με την ένδειξη “να μην ανοιχθεί”, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η προσκόμιση των εγγυήσεων συμμετοχής πραγματοποιείται είτε με κατάθεση του ως άνω φακέλου στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της αναθέτουσας αρχής, είτε με την αποστολή του ταχυδρομικώς, επί αποδείξει. Το βάρος απόδειξης της έγκαιρης προσκόμισης φέρει ο οικονομικός φορέας. Το εμπρόθεσμο αποδεικνύεται με την επίκληση του αριθμού πρωτοκόλλου ή την προσκόμιση του σχετικού αποδεικτικού αποστολής κατά περίπτωση.

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», τα σχετικά αποδεικτικά στοιχεία προσκόμισης (αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.2.6. 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.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν **με ποινή αποκλεισμού** τα ακόλουθα στοιχεία:

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στις παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας δύνатаι να διευκρινίζει τις πληροφορίες που παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου,

β) την εγγύηση συμμετοχής, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό υπόδειγμα ΕΕΕΣ, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης ως Παράρτημα αυτής.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύναται για τον σκοπό αυτό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ, καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση, υποβάλλονται σύμφωνα με την περίπτωση δ' της παραγράφου 2.4.2.5 της παρούσας, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

δ) Αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε. για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων σε ισχύ.

ε) Πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης σε ισχύ.

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 II 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 στο ως άνω Παράρτημα.

Η υποβολή της τεχνικής προσφοράς θα γίνεται σύμφωνα με τα επισυναπτόμενα υποδείγματα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ και υπερισχύει έναντι της τεχνικής προσφοράς της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ.

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

Α) Προσφερόμενα είδη και Τεχνικά χαρακτηριστικά όπως αναφέρονται αναλυτικά στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II - “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές”** της παρούσας διακήρυξης.

Αναλυτική περιγραφή των προσφερομένων ειδών και οι τεχνικές προδιαγραφές τους στην ελληνική γλώσσα, σε πλήρη ανταπόκριση – παραπομπή (ανά κεφάλαιο και παράγραφο) των ειδών. Επίσης πρέπει να περιλαμβάνεται υλικό τεκμηρίωσης για τα προσφερόμενα είδη, όπως εγχειρίδια, τεχνικά φυλλάδια κλπ, από τα οποία θα προκύπτει η κάλυψη των απαιτήσεων της διακήρυξης.

Β) Αναλυτικά **συμπληρωμένο και ψηφιακά υπογεγραμμένο Φύλλο Συμμόρφωσης** των προσφερόμενων ειδών, των ζητούμενων τεχνικών προδιαγραφών και ειδικών όρων στο οποίο να δηλώνεται ρητά η συμμόρφωση ή απόκλιση από τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές και ειδικούς όρους, τηρώντας την ίδια σειρά και αρίθμηση **(του Παραρτήματος IV με ένα προς ένα όλα τα αναγραφόμενα**. Να υπάρχει αναλυτική περιγραφή όπου ζητείται και σαφής παραπομπή σε ενότητα της τεχνικής προσφοράς, η οποία θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια κατασκευαστών, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των ειδών κλπ, που κατά την κρίση του υποψήφιου αναδόχου τεκμηριώνουν τα στοιχεία του Φύλλου Συμμόρφωσης και από τα οποία θα προκύπτει η κάλυψη των απαιτήσεων της διακήρυξης. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση των παραπομπών, οι οποίες πρέπει να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (π.χ. Τεχνικό Φυλλάδιο 3, σελ. 4, παράγραφος 4, κλπ). Αντίστοιχα, στο τεχνικό φυλλάδιο ή στην αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του Φύλλου Συμμόρφωσης, στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (π.χ. Προδιαγραφή 4.18).

Γ) Οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν **κατάλογο κυριότερων παραδόσεων την τελευταία τριετία**, προκειμένου να αποδειχθεί ότι έχουν εκτελέσει συμβάσεις προμηθειών του συγκεκριμένου τύπου. Οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να καταθέσουν απαραίτητα κατάσταση εργασιών που χρησιμοποιούν αντίστοιχα αντιδραστήρια και Αναλυτές με τα προσφερόμενα ώστε να τεκμηριώνεται η ευρεία εμπειρία του προμηθευτή.

Δ) Οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν τα εν ισχύ σχετικά πιστοποιητικά **ISO (προμηθευτή και κατασκευαστή) καθώς και CE (για τα προϊόντα).**

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 που είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Η κατακύρωση θα γίνει στον οικονομικό φορέα με τη χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των προκηρυχθέντων ειδών, εκ των συμμετεχόντων των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τους όρους της διακήρυξης και τις υποχρεώσεις του αναδόχου.

Η υποβολή της οικονομικής προσφοράς θα γίνεται σύμφωνα με το επισυναπτόμενο υπόδειγμα στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ.

Η Αναθέτουσα Αρχή, λαμβάνοντας υπόψη τις ανάγκες του Νοσοκομείου όπως αυτές εξελίσσονται και διαμορφώνονται κατά την εκτέλεση της σύμβασης η οποία θα προέλθει μετά την ολοκλήρωση της διαγωνιστικής διαδικασίας η οποία εκκίνησε δυνάμει της παρούσης διακήρυξης με αντικείμενο την προμήθεια «**ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ**», δύναται να συμφωνεί με τον Ανάδοχο, διαρκούσης της σύμβασης, την παράδοση επιπλέον ποσοτήτων από συμβατικά είδη των οποίων οι κατακυρωθείσες ποσότητες αναλώθηκαν ολοσχερώς ή των οποίων επίκειται η ολοσχερής ανάλωση, στην ίδια τιμή της οικονομικής προσφοράς του Αναδόχου με βάση την οποία έγινε η κατακύρωση της σύμβασης, σε συνδυασμό με αντίστοιχη και ίση κατά συμβατική αξία μείωση κατακυρωθεισών ποσοτήτων άλλων συμβατικών ειδών.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά επί ποινή απορρίψεως στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Η οικονομική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την ειδική ηλεκτρονική φόρμα του Συστήματος. Στη 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 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 οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον αντίστοιχο (υπο)φάκελλο «Οικονομική Προσφορά» ψηφιακά υπογεγραμμένα και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με τα υποδείγματα) σε μορφή pdf.

Α. Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού ή εξέτασης δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα. Οι τιμές προσφοράς θα δίνονται σε απόλυτες τιμές, σταθερές για όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

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 των υπηρεσιών με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016

β) Για τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) €, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρ. 350, παρ.3 του Ν.4412/16 και σε συνάρτηση με τα άρθρ.3 & 7 του Ν.4912/2022 (ΦΕΚ Α'59/17.03.2022)

γ) Κράτηση 2% υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (άρθρ. 3 του Ν.3580/2007)

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. Η κράτηση υπέρ Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. δεν επιβαρύνεται με τέλος χαρτοσήμου. Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

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

Εάν στο διαγωνισμό οι προσφερόμενες τιμές είναι ασυνήθιστα χαμηλές θα εξετάζονται λεπτομερώς οι προσφορές πριν την έκδοση απόφασης κατακύρωσης. Για τον σκοπό αυτό θα ζητείται από τον οικονομικό φορέα έγγραφη αιτιολόγηση της ανάλυσης της Οικονομικής Προσφοράς. Εάν και μετά την παροχή της ανωτέρω αιτιολόγησης, οι προσφερόμενες τιμές κριθούν ως ασυνήθιστα χαμηλές, η Προσφορά θα απορρίπτεται.

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 στην παρούσα διακήρυξη (παρ. 4 του άρθρου 26 του ν. 4412/2016).

Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με τρία δεκαδικά ψηφία, εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε τρία δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τέταρτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

Επισημαίνεται ότι η συνολική προσφερόμενη τιμή της οικονομικής προσφοράς δεν θα πρέπει να ξεπερνά την προϋπολογισθείσα δαπάνη.

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες στοιχεία απαραίτητα για την τεκμηρίωση των προσφερομένων τιμών, οι δε προμηθευτές υποχρεούνται να παρέχουν αυτά.

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 καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

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

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 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. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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 παρατείνουν 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 να παρατείνουν την προσφορά τους.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,,

β) η οποία περιέχει ατελείς, ελλιπείς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης, διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας διακήρυξης,

γ) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με την παρ. 3.1.2.1 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του ν. 4412/2016,

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

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,

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

η) για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

θ) εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

ια) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης, εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016,

ιβ) εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4. επ., περί κριτηρίων επιλογής,

ιγ) εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία.

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, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, **εφεξής 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» και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την **Παρασκευή 19-12-2025 και ώρα 10:30**.

Στο στάδιο αυτό τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.

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 ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης. Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα.

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα

με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει τα ανωτέρω πρακτικά εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά») και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη μειοδότη στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος») να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παράγραφο 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης των πρακτικών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες δεν αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στη «ΔΙΑΥΓΕΙΑ» και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 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 στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα 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.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης το γραφείο Πρωτοκόλλου με την ένδειξη "ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΘΕΙ", τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα).

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω προβλέπεται. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, 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 αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσηκούσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) ότι πληροί, οι οποίες μεταβολές επήλθαν ή για τις οποίες μεταβολές έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της σύναψης της σύμβασης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί 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 σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της

αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας.

Στις διαδικασίες ανάθεσης δημόσιας σύμβασης προμήθειας αγαθών ή παροχής γενικών υπηρεσιών, η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης του αρμοδίου γνωμοδοτικού οργάνου, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα, αγαθών ή παρεχόμενων υπηρεσιών, από αυτήν που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης, εφόσον ο σχετικός όρος έχει περιληφθεί σε αυτά.

Με την απόφαση του προηγούμενου εδαφίου, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση έως εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και έως ογδόντα τοις εκατό (80%) στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας, σύμφωνα με το άρθρ.105 παρ.1 του ν.4412/16 όπως ισχύει.

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

3.3.1. Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία ενσωματώνεται η απόφαση έγκρισης των πρακτικών των περ. α & β της παρ. 2 του άρθρου 100 του ν. 4412/2016 (περί αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς).

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού». Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.

3.3.2. Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

α) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά,

β) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής και ακύρωσης κατά της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 4 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016,

γ) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

δ) ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Μετά την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά 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 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. Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του ΠΔ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016 . Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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 Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 ΠΔ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 ΠΔ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 ΠΔ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής .

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

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του ΠΔ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου Διοικητικού Δικαστηρίου. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμόδιου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

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 της ως άνω Επιτροπής, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106, β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η

κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, καλής λειτουργίας)

4.1. Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

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 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.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα τριών (3) μηνών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

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 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.

4.3.2. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών,

οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

4.4 Υπεργολαβία (διατηρείται για λόγους αρίθμησης)

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια 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.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τίμημα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης). Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

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 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.

δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία 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 υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι

είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.2. της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1. Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων 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.

Για τα τιμολόγια που εκδίδονται κατά την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων, ανεξαρτήτως αξίας αυτών, οι αναθέτουσες αρχές υποχρεούνται να παραλαμβάνουν και να επεξεργάζονται ηλεκτρονικά τιμολόγια που είναι σύμφωνα με το ευρωπαϊκό πρότυπο έκδοσης ηλεκτρονικών τιμολογίων, σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως και 153 του Ν. 4601/2019 (Α'44) και των, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρ. 154 του νόμου αυτού (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει), κανονιστικών αποφάσεων.

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών πληρωμής και λοιπών στοιχείων που προβλέπονται στο ΠΔ 80/2016 (Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες) και την ισχύουσα νομοθεσία Ν.4152/2013 (υποπαράγραφος Ζ.5 στην οποία ενσωματώθηκε η οδηγία 2011/7/ΕΕ σχετικά με τον νόμιμο τόκο υπερημερίας και των προθεσμιών πληρωμής) και Ν.4412/2016 αρ.200 (Τρόπος πληρωμής – απαιτούμενα δικαιολογητικά για πληρωμή του αναδόχου) για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π.).

Η πληρωμή του Προμηθευτή θα γίνεται σε εύλογο χρονικό διάστημα και όχι πέρα των εξήντα (60) ημερών από την ημερομηνία πρωτοκόλλου παραλαβής των ειδών σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 4152/2013.

Η πληρωμή υποχρεώσεων μπορεί να γίνεται και τμηματικά, με την έκδοση περισσότερων του ενός χρηματικών ενταλμάτων σύμφωνα με το ΠΔ 80/2016 αρ.6.

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 ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, 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 του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

β) Κράτηση 0,1% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).

γ) Κράτηση 2% υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας (αρ.3 του Ν.3580/2007)

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

Διευκρινιστικά στοιχεία που αφορούν την έκδοση των ηλεκτρονικών τιμολογίων για το Γ.Ν. Χίου:

Α.Φ.Μ. Αναθέτουσας Αρχής: 999094381

CPV Code: 33621000-9

Contracting Type ID (Κωδικός Αναθέτουσας Αρχής): 1015.E00271.0001

Budget Type (Τύπος Προϋπολογισμού): 3

Budget Identifier (Αναγνωριστικό Προϋπολογισμού): 3

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - 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 συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

- α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,
- β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,
- γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016 με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα, που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,
- β) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

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 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (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.

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 στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' 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. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, κατόπιν έγγραφης παραγγελίας μέσα στον χρόνο παράδοσης που ορίζει η παρούσα διακήρυξη στις αποθήκες του Νοσοκομείου ή στο χώρο που θα τους υποδειχθεί από το γραφείο Διαχείρισης, τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες, με έξοδα, ευθύνη και μέριμνα του ιδίου.

Η παραλαβή της προμήθειας θα πραγματοποιείται εντός **πέντε (5) ημερών** από την ημερομηνία αποστολής στον ανάδοχο της ανωτέρω εγγράφου παραγγελίας από το νοσοκομείο, από αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό και θα εκδίδει σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής.

Για τα είδη τα οποία έχουν την ένδειξη ΕΠΕΙΓΟΝ στο δελτίο παραγγελίας, ο χρόνος παράδοσης θα πρέπει να πραγματοποιηθεί μέσα σε σαράντα οκτώ (48) από την αποστολή της παραγγελίας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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 περ. 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 προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με την πρακτική δοκιμασία. 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.

Αγαθά 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 αγαθών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε είκοσι πέντε (25) εργάσιμες ημέρες.

Αν η παραλαβή των αγαθών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και 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 αγαθού 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 προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

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 ειδών 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

Οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται σύμφωνα με το άρθρο 214 του ν. 4412/16, στην κατάθεση δειγμάτων που εμπίπτουν στο εδάφιο β της παραγράφου 1. **Δείγματα κατατίθενται για όλα τα είδη**, με εξαίρεση τα δείγματα τα οποία λόγω της φύσης τους ή της αξίας τους, δεν μπορούν να αποσταλούν ή να υποβληθούν. Σε αυτή την περίπτωση οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να είναι σε θέση να δειγματίσουν τα είδη εφόσον τους ζητηθεί από την επιτροπή. Η αξία των δειγμάτων, καθώς και τυχόν εργαστηριακών ελέγχων οι οποίοι θα προκύψουν, βαρύνει τους προμηθευτές. Για ότι δεν αναφέρεται ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 214 του Ν. 4412/2016.

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας (διατηρείται για λόγους αρίθμησης)

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής (διατηρείται για λόγους αρίθμησης)

6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

Εφόσον, μετά τη σύναψη της σύμβασης έχουν αντικατασταθεί, από τον κατασκευαστή, κάποια εκ των προσφερόμενων αγαθών με νεότερα είδη/ μοντέλα /εκδόσεις, ο ανάδοχος υποβάλλει στην αναθέτουσα αρχή πρόταση επικαιροποίησης, η οποία υπόκειται στην έγκριση της αναθέτουσας αρχής, κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής Παρακολούθησης- Παραλαβής. Στο πλαίσιο της πρότασης επικαιροποίησης, τα αγαθά που θα αντικαταστήσουν εκείνα που προσφέρθηκαν και αξιολογήθηκαν πρέπει είναι τουλάχιστον ισοδύναμα με τα προσφερθέντα. Εφόσον εγκριθεί η πρόταση, ο ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τα επικαιροποιημένα αγαθά αντί των αρχικά προσφερθέντων, χωρίς πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της αναθέτουσας αρχής και χωρίς μεταβολή των όρων πληρωμής. Ο χρόνος παράδοσης των επικαιροποιημένων αγαθών, όπως έχει οριστεί στην παρ. 6.1.1. της παρούσας, εκκινεί από την κοινοποίηση της εγκριτικής απόφασης της αναθέτουσας αρχής στον ανάδοχο.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
ΤΟΥ Γ.Ν. ΧΙΟΥ «ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ»**

ΧΡΗΣΤΟΣ ΤΣΙΑΧΡΗΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης

ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια **ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ ΔΙΑΦΟΡΟΥ** με CPV 33621000-9 όπως αναφέρεται στον παρακάτω πίνακα.

Απαιτήσεις: Όσα αναφέρονται στο **Παράρτημα ΙΙ** των τεχνικών προδιαγραφών το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης.

Διάρκεια σύμβασης/παρατάσεις: Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για ένα έτος με δικαίωμα προαίρεσης επιπλέον τρεις μήνες με τους ίδιους όρους και τιμές.

Τόπος υλοποίησης /παράδοσης: Γ. Ν. Χίου <<ΣΚΥΛΙΤΣΕΙΟ>>

ΜΕΡΟΣ Β – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Χρηματοδότηση: Τακτικός Προϋπολογισμός

Εκτιμώμενη ετήσια αξία σύμβασης: Το εκτιμώμενο ποσό ανέρχεται συνολικά έως του ποσού των **191.426,99€** χωρίς ΦΠΑ και **168.983,90€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. όπως περιγράφονται στον παρακάτω πίνακα.

Φ.Π.Α – Κρατήσεις – δικαιώματα τρίτων – επιβαρύνσεις: όσα αναφέρονται στις παρ. 2.4.4 και 5.1.1 της παρούσας διακήρυξης.

Προσφορές δύναται να δοθούν σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παράγραφο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

α/α	Περιγραφή Είδους	ΕΤΗΣΙΑ ΑΝΑΛΩΘΕΙΣΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΠΟΣΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ
1	1. ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΕ ΟΡΘΟΦΘΑΛΛΑΛΔΕΥΔΗ	50	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 5 ΛΙΤΡΩΝ	2.400,00 €	2.496,00	48,00 €
2	2. FORMALDEHYDE 10%	30	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 5 ΛΙΤΡΩΝ	330,00 €	386,10	6,60 €
3	3. MONSEL	6	TEMAXIO	180,00 €	196,20	3,60 €
4	4.GEL ΥΠΕΡΗΧΩΝ	360	TEMAXIO	180,00 €	196,20	3,60 €
5	5. ΤΑΛΚ ΠΛΕΥΡΟΔΕΣΙΑΣ	15	TEMAXIO	750,00 €	877,50	15,00 €
6	6. HYDROGEN PEROXIDE (H2O2) 30% (ΟΞΥΖΕΝΕ)	650	ΛΙΤΡΟ	715,00 €	836,55	14,30 €
7	7. PARAFORMALDEHYDE TABLETS	2	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ (περίπου 1,4 kg)	390,00 €	456,30	7,80 €
8	8. ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ Νο 0, 1, 2, 3, 4	150	TEMAXIO	52,50 €	61,43	1,05 €
9	9. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΗ	30	TEMAXIO	69,00 €	80,73	1,38 €

	ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΙΣΠΝΟΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΕΣ					
10	10. ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ	50	ΤΕΜΑΧΙΟ	20,00 €	20,80	0,40 €
11	11. ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΝΕΟΓΝΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	300	ΤΕΜΑΧΙΟ	450,00 €	490,50	9,00 €
12	12. ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΚΛΙΠΣ	100	ΤΕΜΑΧΙΟ	2.280,00 €	2.485,20	45,60 €
13	13. ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΡΙΝΙΚΑ ΤΑΜΠΟΝ ΤΥΠΟΥ RHINO-RAPID ΜΗΚΟΥΣ 750 mm	35	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.190,00 €	1.392,30	23,80 €
14	14. ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΡΙΝΙΚΑ ΤΑΜΠΟΝ ΤΥΠΟΥ RHINO-RAPID ΜΗΚΟΥΣ 900 mm	15	ΤΕΜΑΧΙΟ	510,00 €	596,70	10,20 €
15	15. ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΑΠΟ ΕΝΔΟΤΡΑΧΗΛΟ	1200	ΤΕΜΑΧΙΟ	600,00 €	702,00	12,00 €
16	16. ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΦΑΚΟΙ ΕΠΑΦΗΣ	220	ΤΕΜΑΧΙΟ	594,00 €	694,98	11,88 €
17	17. ΒΡΑΧΙΟΛΑΚΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	3000	ΤΕΜΑΧΙΟ	240,00 €	280,80	4,80 €
18	18. ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΕΟΓΝΩΝ	600	ΤΕΜΑΧΙΟ	42,00 €	49,14	0,84 €
19	19. ΓΛΩΣΣΟΠΙΕΣΤΡΑ	5500	ΤΕΜΑΧΙΟ	110,00 €	128,70	2,20 €
20	20. ΔΟΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ 180 ml	1000	ΤΕΜΑΧΙΟ	300,00 €	351,00	6,00 €
21	21. ΔΟΧΕΙΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (85x30 mm	600	ΤΕΜΑΧΙΟ	240,00 €	280,80	4,80 €
22	22. ΔΕΡΜΑΤΙΚΕΣ ΕΛΞΕΙΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	100	ΤΕΜΑΧΙΟ	248,00 €	270,32	4,96 €
23	23. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF HI-LO	1000	ΤΕΜΑΧΙΟ	780,00 €	850,20	15,60 €
24	24. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF /SPIRAL	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	39,00 €	42,51	0,78 €
25	25. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RAE ORAL CUFF	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	25,80 €	28,12	0,52 €
26	26. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RAE NASAL CUFF	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	57,00 €	62,13	1,14 €
27	27. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΓΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΡΟΓΧΟ ΤΥΠΟΥ ROBERTSHAW	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	725,00 €	790,25	14,50 €
28	28. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	900,00 €	981,00	18,00 €

	ΒΡΟΓΧΟ ΤΥΠΟΥ ROBERTSHAW					
29	29. ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ UNCUFFED	50	TEMAXIO	45,00 €	49,05	0,90 €
30	30. ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΜΕ ΙΜΑΝΤΑ	100	TEMAXIO	100,00 €	117,00	2,00 €
31	31. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ΝΙΗΟΝ ΚΟΗΔΕΝ CARDIOLIFE	20	TEMAXIO	800,00 €	936,00	16,00 €
32	32. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ ΣΥΜΑΒΑΤΑ ΜΕ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ZOLL M Series BIPHASIC 200 JOULES MAX	15	TEMAXIO	600,00 €	702,00	12,00 €
33	33. ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟ 50 mm (ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ)	60000	TEMAXIO	3.900,00 €	4.563,00	78,00 €
34	34. ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΨΗΦΙΑΚΑ 1 ΛΕΠΤΟΥ	220	TEMAXIO	143,00 €	167,31	2,86 €
35	35. ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ΜΕΤΩΠΟΥ	5	TEMAXIO	80,00 €	93,60	1,60 €
36	36. ΘΗΛΕΣ - ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙΑ ΠΡΟΚΛΗΤΩΝ ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ	2400	TEMAXIO	1.200,00 €	1.404,00	24,00 €
37	37. ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	650	METPO	260,00 €	283,40	5,20 €
38	38. ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΗ ΚΟΥΒΕΡΤΑ	600	TEMAXIO	210,00 €	245,70	4,20 €
39	39. ΚΑΛΤΣΑ ΓΥΨΟΥ 7 cm (x 20 m),	10	TEMAXIO	90,00 €	98,10	1,80 €
40	40. ΚΑΛΤΣΑ ΓΥΨΟΥ 15 cm (x 20 m)	40	TEMAXIO	314,00 €	367,38	6,28 €
41	41. ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΚΡΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ(ΔΕΣΤΡΑ)	10	TEMAXIO	700,00 €	763,00	14,00 €
42	42. ΚΑΨΑΚΙΑ ΡΟΥΤΙΝΑΣ (ΚΑΣΕΤΕΣ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ)	10	TEMAXIO	780,00 €	912,60	15,60 €
43	43. ΚΑΨΑΚΙΑ ΒΙΟΨΙΩΝ- ΒΙΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ(ΚΑΣΕΤΕΣ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ)	10	TEMAXIO	850,00 €	994,50	17,00 €
44	44. ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	100	TEMAXIO	2.700,00 €	3.159,00	54,00 €
45	45. ΚΛΙΠΣ ΟΜΦΑΛΟΥ	1000	TEMAXIO	500,00 €	585,00	10,00 €
46	46. ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ	70	TEMAXIO	112,00 €	131,04	2,24 €

	(LARGE)					
47	47. ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ (MEDIUM)	120	TEMAXIO	192,00 €	224,64	3,84 €
48	48. ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ (SMALL)	15	TEMAXIO	24,0000 €	28,08	0,48 €
49	49. ΚΟΛΠΟΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ	1200	TEMAXIO	360,00 €	421,20	7,20 €
50	50. ΚΟΥΤΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (198x107X38 mm)	400	TEMAXIO	208,00 €	243,36	4,16 €
51	51. ΚΟΥΤΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (198X107X50mm)	600	TEMAXIO	312,00 €	365,04	6,24 €
52	52. ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	80	TEMAXIO	272,00 €	318,24	5,44 €
53	53. ΚΥΤΙΟ ΑΠΟΡΡΙΨΕΩΣ ΒΕΛΟΝΩΝ 5 lt	1500	TEMAXIO	1.050,00 €	1.228,50	21,00 €
54	54. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΘΩΡΑΚΟΣ ΜΕ TROCAR	15	TEMAXIO	142,50 €	155,33	2,85 €
55	55. ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΝΟ 2 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	10	TEMAXIO	66,00 €	77,22	1,32 €
56	56. ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΝΟ 3 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	15	TEMAXIO	99,00 €	115,83	1,98 €
57	57. ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΝΟ 4 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	30	TEMAXIO	198,00 €	231,66	3,96 €
58	58. ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ ΝΟ 5 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	15	TEMAXIO	99,00 €	115,83	1,98 €
59	59. ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ ΚΛΙΠ (ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΑ)	160	TEMAXIO	190,40 €	222,77	3,81 €
60	60. ΜΑΣΚΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΕΣ	20	TEMAXIO	7,00 €	8,19	0,14 €
61	61. ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΑΠΛΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	20	TEMAXIO	5,40 €	6,32	0,11 €
62	62. ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΡΙΝΟΣ ΑΠΛΗ(ΕΝΗΛΙΚΩΝ- ΠΑΙΔΩΝ-ΝΕΟΓΝΩΝ)	2200	TEMAXIO	374,00 €	437,58	7,48 €
63	63. ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΕ ΑΣΚΟ (ΜΗ ΕΠΑΝΕΙΣΠΝΟΗΣ)	120	TEMAXIO	67,20 €	78,62	1,34 €
64	64. ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ VENTURI ΕΝΗΛΙΚΩΝ	2500	TEMAXIO	1.500,00 €	1.755,00	30,00 €
65	65. ΜΑΣΚΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ VENTURI ΠΑΙΔΩΝ	60	TEMAXIO	129,00 €	150,93	2,58 €
66	66. ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	2600	TEMAXIO	1.014,00 €	1.186,38	20,28 €
67	67. ΜΑΣΚΕΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΙΔΩΝ	200	TEMAXIO	92,00 €	107,64	1,84 €

68	68. ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ (FFP2)	4300	ΤΕΜΑΧΙΟ	344,00 €	357,76	6,88 €
69	69. ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ (FFP3)	1650	ΤΕΜΑΧΙΟ	49,50 €	51,48	0,99 €
70	70. ΜΑΣΚΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	60000	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.800,00 €	1.872,00	36,00 €
71	71. ΜΑΣΚΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ	5000	ΤΕΜΑΧΙΟ	750,00 €	780,00	15,00 €
72	72. ΝΕΦΡΟΕΙΔΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	33000	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.386,00 €	1.621,62	27,72 €
73	73. ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΕ ΛΑΒΗ	500	ΤΕΜΑΧΙΟ	56,00 €	65,52	1,12 €
74	74. ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΧΤΕΝΑΚΙ	3500	ΤΕΜΑΧΙΟ	350,00 €	409,50	7,00 €
75	75. ΟΥΡΟΔΟΧΕΙΟ ΑΝΔΡΩΝ ΧΑΡΤΙΝΟ	2500	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.120,00 €	1.310,40	22,40 €
76	76. ΟΥΡΟΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΥΡΩΝ 24ΩΡΟΥ - 2,5 lt.	200	ΤΕΜΑΧΙΟ	139,60 €	163,33	2,79 €
77	77. ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΑΠΛΟΙ ΕΝΗΛΗΚΩΝ - ΜΗ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ 2 lt	7000	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.120,00 €	1.310,40	22,40 €
78	78. ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΚΑΝΟΥΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	800	ΤΕΜΑΧΙΟ	144,00 €	168,48	2,88 €
79	79. ΟΥΡΟ-ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΩΡΙΑΙΑΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΥΡΩΝ	15	ΤΕΜΑΧΙΟ	48,75 €	57,04	0,98 €
80	80. ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΠΑΤΟΝΕΤΕΣ (64-66 x 5 mm)	5	ΤΕΜΑΧΙΟ	142,50 €	155,33	2,85 €
81	81. ΟΥΡΟΣΤΑΤΩ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	200	ΤΕΜΑΧΙΟ	120,00 €	140,40	2,40 €
82	82. ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΚΛΑΠΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	650	ΤΕΜΑΧΙΟ	780,00 €	850,20	15,60 €
83	83. ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	40	ΤΕΜΑΧΙΟ	363,20 €	395,89	7,26 €
84	84. ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.800,00 €	1.962,00	36,00 €
85	85. ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (15 mm)	600	ΤΕΜΑΧΙΟ	36,00 €	42,12	0,72 €
86	86. ΠΑΓΙΔΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΡΟΓΧΙΚΩΝ ΕΚΚΡΙΜΑΤΩΝ (25 ml)	100	ΤΕΜΑΧΙΟ	154,00 €	180,18	3,08 €

87	87. ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 19G	120	ΤΕΜΑΧΙΟ	4,20 €	4,58	0,08 €
88	88. ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 21G	620	ΤΕΜΑΧΙΟ	21,70 €	23,65	0,43 €
89	89. ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 23G	4800	ΤΕΜΑΧΙΟ	168,00 €	183,12	3,36 €
90	90. ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 25G	850	ΤΕΜΑΧΙΟ	29,75 €	32,43	0,60 €
91	91. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	100	ΤΕΜΑΧΙΟ	440,00 €	514,80	8,80 €
92	92. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	500	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.250,00 €	1.462,50	25,00 €
93	93. ΠΟΔΙΑ ΝΑΥΛΟΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	11000	ΤΕΜΑΧΙΟ	220,00 €	257,40	4,40 €
94	94. ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΓΚΕΤΕΣ	200	ΤΕΜΑΧΙΟ	35,40 €	41,42	0,71 €
95	95. ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	23000	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.840,00 €	2.152,80	36,80 €
96	96. ΠΟΤΗΡΑΚΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ 30 ml	5000	ΤΕΜΑΧΙΟ	50,00 €	58,50	1,00 €
97	97. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΟΡΩΝ 100 cm	300	ΤΕΜΑΧΙΟ	52,50 €	61,43	1,05 €
98	98. ΠΡΟΚΑΡΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ	40	ΤΕΜΑΧΙΟ	140,00 €	163,80	2,80 €
99	99. ΠΩΜΑΤΑ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΩΝ	22000	ΤΕΜΑΧΙΟ	330,00 €	386,10	6,60 €
100	100. ΡΟΜΠΕΣ ΑΣΘΕΝΩΝ	2000	ΤΕΜΑΧΙΟ	600,00 €	702,00	12,00 €
101	101. ΣΑΚΚΟΙ ΝΕΚΡΩΝ	50	ΤΕΜΑΧΙΟ	650,00 €	760,50	13,00 €
102	102. ΣΑΚΚΟΙ ΝΕΚΡΩΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΙ	10	ΤΕΜΑΧΙΟ	180,00 €	210,60	3,60 €
103	103. ΣΑΚΚΟΙ ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΚΟΛΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ	40	ΤΕΜΑΧΙΟ	280,00 €	305,20	5,60 €
104	104. ΣΑΚΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	135,00 €	147,15	2,70 €
105	105. ΣΑΚΚΟΙ ΑΝΟΙΧΤΟΙ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	150,00 €	163,50	3,00 €
106	106. ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΙ ΣΑΚΚΟΙ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ VELCRO	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	240,00 €	261,60	4,80 €
107	107. ΣΑΚΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	260,00 €	283,40	5,20 €
108	108. ΣΑΚΚΟΙ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	150,00 €	163,50	3,00 €
109	109. ΣΑΚΚΟΙ ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΙ	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	240,00 €	261,60	4,80 €
110	110. ΣΑΚΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	135,00 €	147,15	2,70 €
111	111. ΣΑΚΚΟΙ	50	ΤΕΜΑΧΙΟ	250,00 €	272,50	5,00 €

	ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)					
112	112. ΣΑΚΟΙ ΚΟΛΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)	50	ΤΕΜΑΧΙΟ	500,00 €	545,00	10,00 €
113	113. ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	4	ΤΕΜΑΧΙΟ	2.500,00 €	2.925,00	50,00 €
114	114. ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	3.900,00 €	4.251,00	78,00 €
115	115. ΣΕΤ ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	120	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.020,00 €	1.193,40	20,40 €
116	116. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΙΕΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ	10	ΤΕΜΑΧΙΟ	300,00 €	351,00	6,00 €
117	117. ΣΕΤ ΣΤΕΡΝΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	120,00 €	140,40	2,40 €
118	118. ΣΚΑΡΦΙΣΤΗΡΕΣ	3600	ΤΕΜΑΧΙΟ	324,00 €	379,08	6,48 €
119	119. ΣΚΟΥΦΙΑ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	6000	ΤΕΜΑΧΙΟ	90,00 €	105,30	1,80 €
120	120. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΦΛΕΒΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΦΠ)	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	50,00 €	58,50	1,00 €
121	121. ΣΕΝΔΟΝΙ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΧΑΡΤΙ ΣΕ ΡΟΛΟ,ΔΙΑΤΡΗΤΟ ΑΝΑ 40-50 cm ΠΕΡΙΠΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ 60 cm x 50 m ΜΗΚΟΣ	2500	ΤΕΜΑΧΙΟ	4.625,00 €	5.411,25	92,50 €
122	122. ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΑΝΣΕΤΑ	2500	ΤΕΜΑΧΙΟ	3.750,00 €	4.387,50	75,00 €
123	123. ΣΥΚΙΑ KIWI	10	ΤΕΜΑΧΙΟ	800,00 €	936,00	16,00 €
124	124. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ 3 WAY STOP-COCK	21000	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.617,00 €	1.762,53	32,34 €
125	125. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ	2100	ΤΕΜΑΧΙΟ	378,00 €	442,26	7,56 €
126	126. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ BÜLAU ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥΣ	30	ΤΕΜΑΧΙΟ	540,00 €	588,60	10,80 €
127	127. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΡΟΥ ΑΠΛΕΣ (ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕΓΑΛΟΣΤΑΓΟΝΩΝ ΜΕ	85000	ΤΕΜΑΧΙΟ	7.140,00 €	8.353,80	142,80 €

	ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΕΡΑΓΩΓΟ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ)					
128	128. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΡΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ (60 ΜΙΚΡΟΣΤΑΓΟΝΕΣ = 1Μ)	12500	TEMAXIO	4.250,00 €	4.972,50	85,00 €
129	129. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΛΥΣΕΩΝ 2 WAY	125	TEMAXIO	310,00 €	362,70	6,20 €
130	130. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ	50	TEMAXIO	3.750,00 €	4.387,50	75,00 €
131	131. ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΓΙΑ TEST PAP	1500	TEMAXIO	40,50 €	47,39	0,81 €
132	132. ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ (ΠΟΥΑΡ)	30	TEMAXIO	2.250,00 €	2.632,50	45,00 €
133	133. ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΥΒΩΝ ΠΑΡΑΦΙΝΗΣ	10	TEMAXIO	1.215,00 €	1.421,55	24,30 €
134	134. ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΙΩΝ	10	TEMAXIO	3,50 €	3,82	0,07 €
135	135. ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	40	TEMAXIO	4.000,00 €	4.680,00	80,00 €
136	136. ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ CUFF	20	TEMAXIO	900,00 €	981,00	18,00 €
137	137. ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ (ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ) ΚΑΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ (CUFF)	10	TEMAXIO	778,80 €	911,20	15,58 €
138	138. ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ (ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ) ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ(CUFF)	10	TEMAXIO	778,80 €	848,89	15,58 €
139	139. ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΩΤΟΣ ALEXANDER	20	TEMAXIO	3.000,00 €	3.510,00	60,00 €
140	140. ΤΑΧΥΕΠΙΔΕΣΜΟΣ HANSAPLAST (19 x 72 mm)	26500	TEMAXIO	212,00 €	231,08	4,24 €
141	141. ΤΕΣΤ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΗΞΗΣ ΥΜΕΝΩΝ	40	TEMAXIO	440,00 €	457,60	8,80 €
142	142. ΤΕΣΤ ΕΛΙΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΟΥ (PRONTO DRY)	5	TEMAXIO	720,00 €	748,80	14,40 €
143	143. ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ STERI- STRIP	600	TEMAXIO	27,00 €	28,08	0,54 €
144	144. ΤΑΙΝΙΕΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΑΚΧΑΡΟΥ	600	ΠΑΚΕΤΑ ΤΩΝ 50 ΤΕΣΤ	1.152,00 €	1.255,68	23,04 €
145	145. ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΕΣΤ PAP	300	TEMAXIO	1.290,00 €	1.341,60	25,80 €

146	146. ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ	1500	TEMAXIO	900,00 €	1.053,00	18,00 €
147	147. ΦΙΛΤΡΑ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟΥ	800	TEMAXIO	1.600,00 €	1.872,00	32,00 €
148	148. ΦΟΡΗΤΗ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ 5 ml/h	220	TEMAXIO	3.080,00 €	3.603,60	61,60 €
149	149. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SHILER AT- 1	20	TEMAXIO	52,00 €	60,84	1,04 €
150	150. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ NIHON KOHDEN ECG 2250	60	TEMAXIO	150,00 €	175,50	3,00 €
151	151. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ FQW 210-3-140	60	TEMAXIO	150,00 €	175,50	3,00 €
152	152. ΧΑΡΤΙ ΓΙΑ VIDEOPRINTER SONY	20	TEMAXIO	1.900,00 €	2.223,00	38,00 €
153	153. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ MAC 800	60	TEMAXIO	240,00 €	280,80	4,80 €
154	154. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SCHILLER AT-101	60	TEMAXIO	157,20 €	183,92	3,14 €
155	155. ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ IE6 BIOCARE (112x140x160)	120	TEMAXIO	234,00 €	273,78	4,68 €
156	156. ΧΑΡΤΙ ΚΑΡΔΙΟΤΟΚΟΓΡΑΦΟΥ	100	TEMAXIO	170,00 €	198,90	3,40 €
157	157. ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ 210X140 ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ EDAN SE 1201	60	TEMAXIO	270,00 €	315,90	5,40 €
158	158. ΧΑΡΤΙ ΤΕΣΤ ΚΟΠΩΣΕΩΣ	40	TEMAXIO	394,00 €	460,98	7,88 €
159	159. ΧΑΡΤΙ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ZOLL M SERIES BIPHASIC 200 JOULES MAX	200	TEMAXIO	480,00 €	561,60	9,60 €
160	160. ΧΑΡΤΙ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ NIHON-KOHDEN CARDIOLIFE	200	TEMAXIO	400,00 €	468,00	8,00 €
161	161. ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΓΙΑ MONITOR NIHON KOHDEN SVM7523	30	TEMAXIO	52,50 €	61,43	1,05 €
162	162. ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΓΙΑ MONITOR NIHON	30	TEMAXIO	79,50 €	93,02	1,59 €

	ΚΟΗΔΕΝ LIFE SCOP G7					
163	163. ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΑΧΑΙΡΙΔΙΑ NO. 10, 12, 15, 20, 21, 22	28000	TEMAXIO	700,00 €	819,00	14,00 €
164	164. ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ 60 min	20	TEMAXIO	140,00 €	163,80	2,80 €
165	165. ΧΩΝΑΚΙΑ ΩΤΟΣΚΟΠΙΟΥ	2000	TEMAXIO	220,00 €	257,40	4,40 €
166	166. ΩΤΟΣΚΟΠΙΟΥ 2,75 mm ΠΑΙΔΩΝ (MACROVIEW)	4000	TEMAXIO	140,00 €	163,80	2,80 €
167	167. ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΣΙΜΟ	50	TEMAXIO	625,00 €	650,00	12,50 €
168	168. ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΕΝΤΕΡΙΚΟ	200	TEMAXIO	2.000,00 €	2.080,00	40,00 €
169	169. ΙΣΟΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΙΣΟΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΕΝΤΕΡΙΚΟ	200	TEMAXIO	1.400,00 €	1.456,00	28,00 €
170	170. ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ	450	TEMAXIO	1.575,00 €	1.842,75	31,50 €
171	171. ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ, ΠΟΣΙΜΟ	200	TEMAXIO	760,00 €	790,40	15,20 €
172	172. ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΠΟΣΙΜΟ	200	TEMAXIO	782,00 €	813,28	15,64 €
173	173. ΥΔΡΟΤΖΕΛ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ	100	TEMAXIO	390,00 €	425,10	7,80 €
174	174. ΥΓΡΟ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΣΑΠΟΥΝΙ ΧΕΡΙΩΝ (surgical scrub)	100	TEMAXIO	1.400,00 €	1.456,00	28,00 €
175	175. ΚΟΛΛΑ ΣΥΓΚΛΙΣΗΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΘΛΑΣΤΙΚΑ ΤΡΑΥΜΑΤΑ	90	TEMAXIO	900,00 €	981,00	18,00 €
176	176. ΜΟΝΙΜΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ	8	TEMAXIO	2.120,00 €	2.310,80	42,40 €
177	177. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΓΡΑΜΜΩΝ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΦΛΕΒΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Υ	200	TEMAXIO	240,00 €	261,60	4,80 €

178	178. ΣΕΤ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ FISTULA	5000	ΤΕΜΑΧΙΟ	3.750,00 €	4.087,50	75,00 €
179	179. ΣΕΤ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ	3000	ΤΕΜΑΧΙΟ	3.750,00 €	4.087,50	75,00 €
180	180. ΦΥΣΙΓΓΕΣ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΩΝ 750gr	9000	ΤΕΜΑΧΙΟ	15.300,00 €	16.677,00	306,00 €
181	181. ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ ΑΝΥΔΡΟ	300	ΚΙΛΟ	1.740,00 €	2.035,80	34,80 €
182	182. ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ ΕF-Ο2Α ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΚΚΙΣΟ ΜΟΔΕΛ DBB-05	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	3.500,00 €	3.815,00	70,00 €
183	183. ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ FORCLEAN ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA	20	ΤΕΜΑΧΙΟ	2.460,00 €	2.878,20	49,20 €
184	184. ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ MULTIPURE ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA	10	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.850,00 €	2.164,50	37,00 €
185	185. ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ 50% ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΡΟ	20	ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ 5 ΛΙΤΡΩΝ	283,00 €	331,11	5,66 €
186	186. ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΡΟ CUT FILTER CF 609N	10	ΤΕΜΑΧΙΟ	2.685,00 €	2.926,65	53,70 €
187	187. ΦΑΚΕΛΟΣ Α5 ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ)	42200	ΤΕΜΑΧΙΟ	2.785,20 €	3.258,68	55,70 €
188	188. ΠΛΗΡΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	300	ΤΕΜΑΧΙΟ	1.650,00 €	1.930,50	33,00 €
				168.983,90 €	191.426,99€	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ- ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ –ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΙΔΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ		
α/α	Περιγραφή Είδους	Προδιαγραφές
1	ΥΨΗΛΟΥ ΒΑΘΜΟΥ ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΥΓΡΟ ΜΕ ΟΡΘΟΦΘΑΛΛΑΔΕΥΔΗ	Απολυμαντικό και αποστειρωτικό διάλυμα ορθοφθαλαλδεΰδης 0,55% έτοιμο προς χρήση. Να είναι δραστικό έναντι βακτηριδίων, μυκήτων, μυκοβακτηριδίων, ιών (HIV, HBV, HCV, Polio, Adeno, Noro) και σπόρων βακτηρίων. Ο χρόνος επίτευξης του απολυμαντικού αποτελέσματος να μην υπερβαίνει τα 5 λεπτά για βακτήρια, μυκοβακτήρια, μύκητες/ζύμες και ιούς. Να έχει σποροκτόνο δράση εντός το πολύ 1 ώρας. Να επισυναφθούν μελέτες αποτελεσματικότητας για το ζητούμενο φάσμα από διαπιστευμένους φορείς επί ποινή απόρριψης. Οι μελέτες να εναρμονίζονται με τα πρότυπα ελέγχου Phase 2 Step 1 και Phase 2 Step 2 για την ζητούμενη χρήση στον ιατρικό τομέα (απολυμαντικό χειρουργικών εργαλείων). Να μην είναι διαβρωτικό ή οξειδωτικό και να μην παράγει τοξικές αναθυμιάσεις. Να κατατεθούν πιστοποιητικά συμβατότητας ενδοσκοπίων. Το έτοιμο διάλυμα να είναι σταθερό για τουλάχιστον 14 ημέρες. Η δραστικότητα του έτοιμου διαλύματος να επιδέχεται έλεγχο με δείκτες και να κατατεθεί το ξενόγλωσσο ενημερωτικό φυλλάδιο των δεικτών και η σήμανση CE αυτών. Να συνοδεύεται από δωρεάν αδρανοποιητική ουσία στην κατάλληλη ποσότητα ανά συσκευασία, για την ασφαλή απόρριψη του διαλύματος στο αποχετευτικό σύστημα σύμφωνα με τους διεθνείς κανονισμούς και την ισχύουσα νομοθεσία. Να φέρει σήμανση CE ως ιατροτεχνολογικό προϊόν. Σε εύχρηστη συσκευασία μέχρι 5 λίτρα. Να κατατεθούν οδηγίες χρήσης στα ελληνικά. Να κατατεθούν το Αγγλικό φυλλάδιο του προϊόντος με την πιστή μετάφραση του στα Ελληνικά, το επικαιροποιημένο Δελτίο Δεδομένων Ασφαλείας (Ελληνικό, Αγγλικό), αντίγραφο ετικέτας (Ελληνική, Αγγλική) η σήμανση CE Mark του προϊόντος, αντίγραφο της καταχώρησης στο Ε.Μ.Χ.Π/PCN και στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του ΕΟΦ, τα εν ισχύ πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του παραγωγού ISO 9001:2015, ISO 13485:2016, ISO 14001:2015.
2	FORMALDEHYDE 10%	Φορμόλη ουδέτερη, έτοιμη προς χρήση (10% NBF). Ουδέτερο ρυθμιστικό διάλυμα φορμόλης 10%, έτοιμο προς χρήση, με pH 7. Σε συσκευασία έως 5 lt. Να διαθέτει σήμανση CE-IVD.
3	MONSEL	Διάλυμα υποθειϊκού σιδήρου που αποτελεί στυπτικό ή αιμοστατικό παράγοντα
4	GEL ΥΠΕΡΗΧΩΝ	Ζελέ υπερήχων, υποαλλεργικό, υδατοδιαλυτό με μεγάλη αγωγιμότητα.
5	ΤΑΛΚ ΠΛΕΥΡΟΔΕΣΙΑΣ	Αποστειρωμένο ταλκ για πλευροδεσία ομοιόμορφης σύστασης
6	HYDROGEN PEROXIDE (H2O2) 30% (ΟΞΥΖΕΝΕ)	Αποστειρωτικό μέσο, υπεροξειδίου του υδρογόνου (οξυζενέ).

7	PARAFORMALDEHYDE TABLETS	Ταμπλέτες παραφορμαλδεΰδης 91-96% περιεκτικότητας, 1000mg. (Μόνο σε περίπτωση έλλειψης περιεκτικότητας 1000mg θα μπορεί να αντικατασταθεί με αντιστοίχιση της ζητούμενης ποσότητας με περιεκτικότητας 250mg, 500mg)
8	ΑΕΡΑΓΩΓΟΣ ΣΤΟΜΑΤΟΦΑΡΥΓΓΙΚΟΣ No 0, 1, 2, 3, 4	· ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟΙ ΑΠΟ PVC. · ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΟ ΝΟΥΜΕΡΟ ΝΑ ΦΕΡΟΥΝ ΕΝΤΟΝΕΣ ΧΡΩΜΑΤΙΚΕΣ ΕΝΔΕΙΞΕΙΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ, ΤΟΣΟ ΣΤΟ ΣΤΟΜΙΟ ΟΣΟ ΚΑΙ ΚΑΤΑ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΑΕΡΑΓΩΓΟΥ · ΝΑ ΕΙΝΑΙ LATEX FREE, PTFE FREE · ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ · ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΚΛΗΡΟΙ ΚΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΚΑΜΠΤΟΝΤΑΙ · ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΠΑΡΚΕΣ ΕΥΡΟΣ ΩΣΤΕ ΝΑ ΠΕΡΝΑΕΙ ΜΕ ΕΥΚΟΛΙΑ Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ. · Η ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ ΝΑ ΠΡΟΣΑΡΜΟΖΕΤΑΙ ΜΕ ΕΚΕΙΝΗ ΤΟΥ ΣΤΟΜΑΤΟΣ. ΜΑΛΑΚΑ ΚΑΙ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΜΕΝΑ ΑΚΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΦΥΓΗ ΤΡΑΥΜΑΤΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΙΣΤΩΝ
9	ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΕΙΣΠΝΟΗΣ ΓΙΑ ΜΑΣΚΕΣ	Ανταλλακτική βαλβίδα εισπνοής μάσκας
10	ΑΣΠΙΔΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ	Μη τοξικό προϊόν. Μη αποστειρωμένο. Το σετ να περιλαμβάνει: την Κορώνα, την Ασπίδα και την Ελαστική ταινία. 1) Κορώνα: - Από Polypropylene (PP) μέσου μοριακού βάρους, πυκνότητας: 905 Kg/m³ - Αντοχή σε κρούση και ακαμψία: υψηλή Το υλικό κατασκευής να έχει πιστοποίηση καταλληλότητας για επαφή με τρόφιμα και να έχει δοκιμασθεί: α) σε μακροχρόνια αποθήκευση άνω των 6 μηνών σε χώρο δωματίου, β) σε έκθεση σε θερμοκρασία περιβάλλοντος έως 70°C για έως και 2 ώρες ή σε θερμοκρασία περιβάλλοντος έως 100°C για μέχρι 15 λεπτά. 2) Ασπίδα: - Από Polyethylene Terephthalate 100% virgin (A — PET), πυκνότητας: 1,38 gr/cm³ - Αντιθαμβωτική προστασία: anti-Fog superficial - Χρώμα: διάφανο (clear)

		- Προστασία από σταγονίδια: Ναι (anti — droplets)
		- Προστασία από σκόνη: Ναι (dust—proof)
		- Πάχος: 0,45 mm
		3) Ελαστική ταινία:
		- Από πολυεστέρα και καουτσούκ, είναι επενδυμένη με λευκό βαμβακερό ύφασμα.
		- Πλάτος ταινίας: 15 mm.
		- Να μην περιέχει υπολείμματα σιλικόνης (Silicone Free)π
11	ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΝΕΟΓΝΩΝ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	· Συσκευές αναρρόφησης και συλλογής βρογχικών εκκρίσεων νεογνών .
		· Να προσφερθούν σε σετ που να περιέχει: Φιαλίδιο περισυλλογής 20 – 30 ml, βαθμονομημένο, προέκταση με συνδετικό για σύνδεση με την αναρρόφηση, δύο καθετήρες από PVC βαθμονομημένους, ακτινοσκοιούς 6Fr και 10Fr, μήκους 27 και 33εκ. αντίστοιχα, πρόσθετο καπάκι του φιαλιδίου και αυτοκόλλητο αναγραφής στοιχείων του ασθενή.
		· Να είναι LATEX free και DEHP free, μ.χ , αποστειρωμένες σε διπλή συσκευασία ασφαλείας.
12	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΚΛΙΠΣ	· Αιμοστατικό κλιπ μίας χρήσης, προ-τοποθετημένο, περιστρεφόμενο, με δυνατότητα απεριόριστων ανοιγμάτων-κλεισιμάτων σιαγόνων.
		· Να διατίθεται σε μήκος καθετήρα 165cm και 230cm, και διάμετρο 2.4mm για χρήση με ενδοσκόπια με ελάχιστο κανάλι 2.8mm.
		· Να διαθέτει κλιπ με άνοιγμα 9-12mm, και κυρτά άκρα, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η καλύτερη πιθανή αιμόσταση και τοποθέτηση του κλιπ.
13	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΡΙΝΙΚΑ ΤΑΜΠΟΝ ΤΥΠΟΥ RHINO-RAPID ΜΗΚΟΥΣ 750 mm	Αιμοστατικά ρινικά ταμπόν τύπου Rhino-Rapid διατάσεων μήκους 750 mm
14	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΑ ΡΙΝΙΚΑ ΤΑΜΠΟΝ ΤΥΠΟΥ RHINO-RAPID ΜΗΚΟΥΣ 900 mm	Αιμοστατικά ρινικά ταμπόν τύπου Rhino-Rapid διατάσεων μήκους 900 mm.
15	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΓΙΑ ΛΗΨΗ ΑΠΟ ΕΝΔΟΤΡΑΧΗΛΟ	Ενδοκολπικό πλαστικό βουρτσάκι με προστατευτικό άκρο για λήψη επιχρίσματος, μίας χρήσης, αποστειρωμένο, σε τεμάχια.

16	ΘΕΡΑΠΕΥΤΙΚΟΙ ΦΑΚΟΙ ΕΠΑΦΗΣ	Να είναι μαλακοί με σύσταση σιλικόνης-υδρογέλης ,να έχουν 14mm διάμετρο , με διαθλαστική δύναμη $\pm 0,25$ διοπτρίες ,να έχουν διάρκεια τουλάχιστον 2 εβδομάδων και κυρτότητα $8,6 \pm 0,1$ mm.
17	ΒΡΑΧΙΟΛΑΚΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	Από μαλακό πλαστικό υλικό, εύκαμπτα, αδιάβροχα, φιλικά στο δέρμα
		Με δυνατότητα ρύθμισης μεγέθους ανάλογα με το περικάρπιο
		Να κλείνουν με πλαστικό κούμπωμα -σούστα και να έτουν λευκό πλαίσιοόπου θα αναγράφονται τα στοιχεία του ασθενή.
		Ουδέτερο χρώμα
18	ΒΡΑΧΙΟΛΑΚΙΑ ΤΑΥΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΕΟΓΝΩΝ	Βραχιόλια από ανθεκτικό υλικό με προσθήκη κάρτας:
		• Να έχουν ειδικό κούμπωμα ασφαλείας το οποίο τα καθιστά μη μεταβιβάσιμα
		• Να είναι υποαλλεργικά, μαλακά, αδιάβροχα,
		• Να κλείνουν με ένα μικρό κλιπ και να μην έχουν μυτερές άκρες
		• Να είναι κατάλληλα για παιδιά και νεογνά (μπλε-ροζ)
		• Να διαθέτουν όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά ασφαλείας CE & ISO
19	ΓΛΩΣΣΟΠΙΕΣΤΡΑ	Γλωσσοπίεστρα ξύλινα, μίας χρήσεως, σε ατομική συσκευασία, μη αποστειρωμένα. Να έχουν λεία επιφάνεια και στρογγυλεμένες άκρες. Διαστάσεων 20mmx150mm περίπου και πάχους 1,7mm περίπου
20	ΔΟΧΕΙΑ ΠΑΡΑΣΚΕΥΑΣΜΑΤΩΝ 180 ml	Τα δοχεία να είναι πλαστικά, να αντέχουν στη φορμώλη καθώς και να φέρουν ειδική σήμανση για την επικινδυνότητα των υλικών. Να διαθέτουν CE mark για IVD.
21	ΔΟΧΕΙΟ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (85x30 mm	Δοχείο ασφαλούς μεταφοράς βιολογικών δειγμάτων διαστάσεων 85 x 30mm χωρίς πώμα. Διάμετρος 30mm, διάμετρος στομίου 26mm, μήκος δοχείου 83mm, μήκος δοχείου με πώμα 85mm, υλικό: πολυπροπυλένιο (PP), διαφανές, προδιαγραφές P 650, ADR
22	ΔΕΡΜΑΤΙΚΕΣ ΕΛΞΕΙΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	Η συσκευασία να περιλαμβάνει:
		· Αυτοκόλλητη υποαλλεργική ταινία με κορδόνι
		· Μαξιλαράκι από αφρώδες υλικό στο κάτω άκρο του οποίου να υπάρχει πλαστικό στο οποίο αναρτάται το κορδόνι
		· Ελαστικό επίδεσμο

23	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF HI-LO	Ενδοτραχειακοί σωλήνες από PVC με αεροθάλαμο cuff υψηλού όγκου-χαμηλής πίεσης κυλινδρικού ή κωνικού σχήματος που φουσκώνει ομοιόμορφα με ακτινοσκοπική γραμμή σε όλο το μήκος τους και μαύρο ακτινοσκοπικό δαχτυλίδι σε όλη την περίμετρο του σωλήνα περίπου 1,5 εκατοστό πάνω από το cuff ή δύο μαύρα δακτυλίδια σε όλη την περίμετρο του σωλήνα επάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης του σωλήνα. Το cuff να εφάπτεται πλήρως στο σωλήνα όταν είναι ξεφούσκωτο και να είναι απόλυτα συμμετρικό όταν φουσκώνει. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις στην εξωτερική του επιφάνεια .Να έχουν οπή MURPHYEYE,ατραυματικό άκρο και αποσπώμενο συνδετικό 15mm.Να είναι αποστειρωμένοι Latex-free.Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας Latex επί της συσκευασίας. Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου. Διαθέσιμοι σε μεγέθη , 3, 3.5, 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5.
24	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ ΜΕ CUFF /SPIRAL	Σωλήνας με ομοιόμορφη μεταλλική σπείρα ενίσχυσης η οποία δεν τσακίζει και δεν μικραίνει την διάμετρο του σωλήνα .Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις να είναι ακτινοσκοπικός σε όλο το μήκος του, αποστειρωμένος μιας χρήσης Latex- free,με ατραυματικό άκρο .Ο αεροθάλαμος (cuff) να είναι υψηλού όγκου χαμηλής πίεσης και να φουσκώνει ομοιόμορφα. Να διαθέτουν MURPHYEYE και συνδετικό αναλόγου μεγέθους. Να διαθέτει μαύρο δαχτυλίδι σε όλη την περίμετρο του σωλήνα και πάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης ή δύο μαύρα δακτυλίδια σε όλη την περίμετρο του σωλήνα επάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης του σωλήνα. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις στην εξωτερική του επιφάνεια .Να υπάρχουν οι αντίστοιχες ενδείξεις αποστείρωσης και απουσίας Latex επί της ατομικής συσκευασίας. Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου. Διαθέσιμοι σε μεγέθη 4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5.

25	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RAE ORAL CUFF	Προσχηματισμένοι κεκαμμένοι σωλήνες κατασκευασμένοι από μαλακό PVC, latex free, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης. Ο αεροθάλαμος να είναι Υψηλού Όγκου-Χαμηλής Πίεσης (Hi-Lo), ώστε η επιφάνεια επαφής του στην τραχεία να είναι μεγάλη χωρίς να εξασκεείται πίεση. Ο αεροθάλαμος να διαθέτει τη δυνατή μεγαλύτερη διάμετρο, ώστε να σφραγίζει καλύτερα την τραχεία με την μικρότερη δυνατή πίεση, να είναι αρκετά ελαστικός και απαλός, ώστε να βρίσκεται κοντά στον σωλήνα όταν ξεφουσκώνει. Ο σωλήνας να έχει διαβάθμιση σε όλο του το μήκος, να είναι ακτινοσκοπικός έως το κατώτερο άκρο του, χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοπική γραμμή του. Να διαθέτουν Murphy eye και συνδετικό ανάλογου μεγέθους. Να είναι κατάλληλος για στοματική διασωλήνωση. Να διαθέτει μαύρο δακτυλίδη σε όλη τη περίμετρο του σωλήνα και πάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης. Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. . Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου. Διαθέσιμοι σε μεγέθη 3,3.5,4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5
26	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΙ ΣΩΛΗΝΕΣ RAE NASAL CUFF	Προσχηματισμένοι κεκαμμένοι σωλήνες κατασκευασμένοι από μαλακό PVC, latex free, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης με αεροθάλαμο (cuff) για ρινική διασωλήνωση σε γναθοπροσωπικές επεμβάσεις. Η καμπύλη του σωλήνα να ακουμπά στη μύτη άνετα χωρίς να προκαλεί ισχαιμία στους ρώθωνες και χωρίς να ενοχλεί το πεδίο του χειρουργού. Ο αεροθάλαμος να είναι Υψηλού Όγκου-Χαμηλής Πίεσης (Hi-Lo), ώστε η επιφάνεια επαφής του στην τραχεία να είναι μεγάλη χωρίς να εξασκεείται πίεση. Ο αεροθάλαμος να διαθέτει τη δυνατή μεγαλύτερη διάμετρο, ώστε να σφραγίζει καλύτερα την τραχεία με την μικρότερη δυνατή πίεση, να είναι αρκετά ελαστικός και απαλός, ώστε να βρίσκεται κοντά στον σωλήνα όταν ξεφουσκώνει. Ο σωλήνας να έχει διαβάθμιση σε όλο του το μήκος, να είναι ακτινοσκοπικός έως το κατώτερο άκρο του, χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοπική γραμμή του. Να διαθέτουν Murphy eye και συνδετικό ανάλογου μεγέθους. Να είναι κατάλληλος για στοματική διασωλήνωση. Να διαθέτει μαύρο δακτυλίδη σε όλη τη περίμετρο του σωλήνα και πάνω από το cuff για ένδειξη σωστής τοποθέτησης. Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. . Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου. Διαθέσιμοι σε μεγέθη 3,3.5,4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5

27	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΓΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΟ ΒΡΟΓΧΟ ΤΥΠΟΥ ROBERTSHAW	Οι ενδοβρογχικοί σωλήνες να είναι κατασκευασμένοι από PVC, να είναι διπλού αυλού για εναλλακτικό αερισμό του ενός ή του άλλου βρόγχου ή και των δύο ταυτόχρονα και να διαθέτουν αεροθάλαμο(cuff) αποκλεισμού βρόγχου, κυλινδρικού σχήματος, μπλε χρώματος για εύκολη αναγνώριση. Οι αεροθάλαμοι να είναι κατά προτίμηση από πολυουρεθάνη που τους καθιστά ανθεκτικότερους. Το τραχειακό cuff να έχει κυλινδρικό ή κωνικό σχήμα να είναι διαφανές και χαμηλής πίεσης για να μην τραυματίζει την τραχεία. Τα δύο cuff να φουσκώνουν ομοιόμορφα, να εφάπτονται πλήρως στον σωλήνα όταν είναι ξεφούσκωτα και να είναι απόλυτα συμμετρικά όταν φουσκώνουν. Ο σωλήνας να φέρει ακτινοσκοπική γραμμή ως το κατωφερέστερο άκρο του σωλήνα ή επιμέρους ακτινοσκοπικές ενδείξεις σε συγκεκριμένα σημεία του για εύκολη αναγνώριση κατά την εισαγωγή βρογχοσκοπίου οπτικών ινών. Ο ενδοβρογχικός σωλήνας να φέρει δύο ακτινοσκοπικούς δακτυλίους, έναν πριν τον ενδοβρογχικό αεροθάλαμο και ο δεύτερος στο απομακρυσμένο άκρο του. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις στην εξωτερική του επιφάνεια. Εντός του ενδοβρογχικού σωλήνα υπάρχει προκεκαμμένος οδηγός, ο οποίος δύναται να καμφθεί κατά τη βούληση του γιατρού για την ευκολότερη και ασφαλέστερη διασωλήνωση του ασθενή. Εντός του σετ να περιέχονται συνδετικό Y, 2 γωνιώδη συνδετικά διπλής περιστροφής με χρωματική ένδειξη αντίστοιχη με το χρώμα του αυλού που αερίζεται τα οποία να φέρουν οπή αναρρόφησης και βρογχοσκόπησης. Στο κάθε συνδετικό να αναγράφεται και λεκτικά ο κάθε αυλός (bronchial ή tracheal). Να περιλαμβάνονται 2 ή >2 καθετήρες αναρρόφησης επί της συσκευασίας. Να είναι αποστειρωμένοι και μίας χρήσης. Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. Διαθέσιμοι σε μεγέθη Νο 35,37,39 και 41. Να αναγράφεται το μέγεθος πάνω στο μπαλόνι –οδηγό του τραχειακού αεροθαλάμου ή σε εμφανές σημείο στο άνω τμήμα του σωλήνα.
----	--	--

28	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ ΒΡΟΓΧΟ ΤΥΠΟΥ ROBERTSHAW	Οι ενδοβρογχικοί σωλήνες να είναι κατασκευασμένοι από PVC, να είναι διπλού αυλού για εναλλακτικό αερισμό του ενός ή του άλλου βρόγχου ή και των δύο ταυτόχρονα και να διαθέτουν αεροθάλαμο(cuff) αποκλεισμού βρόγχου, ελλειπτοειδούς σχήματος, μπλε χρώματος για εύκολη αναγνώριση. Οι αεροθάλαμοι να είναι κατά προτίμηση από πολυουρεθάνη που τους καθιστά ανθεκτικότερους.Ο βρογχικός σωλήνας θα φέρει δύο οπές αερισμού, μία στο κάτω άκρο και μία στο ύψος του αεροθαλάμου για τον αερισμό του δεξιού άνω λοβού.Το τραχειακό cuff να έχει κυλινδρικό ή κωνικό σχήμα να είναι διαφανές και χαμηλής πίεσης για να μην τραυματίζει την τραχεία. Τα δύο cuff να φουσκώνουν ομοιόμορφα, να εφάπτονται πλήρως στον σωλήνα όταν είναι ξεφούσκωτα και να είναι απόλυτα συμμετρικά όταν φουσκώνουν. Ο σωλήνας να φέρει ακτινοσκοιερή γραμμή ως το κατωφερέστερο άκρο του σωλήνα ή επιμέρους ακτινοσκοιερές ενδείξεις σε συγκεκριμένα σημεία του για εύκολη αναγνώριση κατά την εισαγωγή βρογχοσκοπίου οπτικών ινών.Ο ενδοβρογχικός σωλήνας να φέρει δύο ακτινοσκοιερούς δακτυλίους, έναν πριν τον ενδοβρογχικό αεροθάλαμο και ο δεύτερος στο απομακρυσμένο άκρο του. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένες διαβαθμίσεις στην εξωτερική του επιφάνεια. Εντός του ενδοβρογχικού σωλήνα υπάρχει προκεκαμμένος οδηγός, ο οποίος δύναται να καμφθεί κατά τη βούληση του γιατρού για την ευκολότερη και ασφαλέστερη διασωλήνωση του ασθενή. Εντός του σετ να περιέχονται συνδετικό Y, 2 γωνιώδη συνδετικά διπλής περιστροφής με χρωματική ένδειξη αντίστοιχη με το χρώμα του αυλού που αερίζεται τα οποία να φέρουν οπή αναρρόφησης καιβρογχοσκόπησης. Στο κάθε συνδετικό να αναγράφεται και λεκτικά ο κάθε αυλός (bronchial ή tracheal). Να περιλαμβάνονται 2 ή >2 καθετήρες αναρρόφησης επί της συσκευασίας. Να είναι αποστειρωμένοι και μίας χρήσης .Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. Διαθέσιμοι σε μεγέθη Νο 35,37,39 και 41. Να αναγράφεται το μέγεθος πάνω στο μπαλόνι –οδηγό του τραχειακού αεροθαλάμου ή σε εμφανές σημείο στο άνω τμήμα του σωλήνα.
29	ΕΝΔΟΤΡΑΧΕΙΑΚΟΣ ΣΩΛΗΝΑΣ UNCUFFED	Ευθείς σωλήνες κατασκευασμένοι από μαλακό PVC, latex free, αποστειρωμένοι, μιας χρήσης, χωρίς cuff. Ο σωλήνας να έχει αριθμημένη διαβάθμιση σε όλο του το μήκος, να είναι ακτινοσκοιερός έως το κατώτερο άκρο του, χωρίς να διακόπτεται η ακτινοσκοιερή γραμμή του. Να διαθέτουν Murphy eye και συνδετικό ανάλογου μεγέθους. Να είναι κατάλληλος για στοματική διασωλήνωση. Να υπάρχουν οι ενδείξεις αποστείρωσης και η απουσία latex επί της ατομικής συσκευασίας του είδους. . Ο λόγος της εξωτερικής προς την εσωτερική διάμετρο του σωλήνα, να είναι μικρότερος από το 1,4 σε όλα τα προσφερόμενα μεγέθη. Να αναγράφεται το μέγεθος του τραχειοσωλήνα στο άνω μέρος του σωλήνα ή στο μπαλόνι οδηγό του αεροθαλάμου. Διαθέσιμοι σε μεγέθη 2,2.5,3,3.5,4, 4.5, 5, 5.5, 6, 6.5, 7, 7.5, 8, 8.5
30	ΕΠΙΣΤΟΜΙΑ ΕΝΔΟΣΚΟΠΗΣΗΣ ΜΕ IMANTA	Λεία άκρα και ομαλή επιφάνεια διέλευσης.
		Προστατευτικό δοντιού σιλικόνης.
		Ιμάντας για να ασφαρίζεται άνετα στη θέση του κατά τη διάρκεια της διαδικασίας.

		Συμβατό με την ανατομία στο στόμα.	
		Να ταιριάζει σε διαφορετικά μεγέθη ενδοσκοπίων.	
		Το στόμιο ενδοσκόπησης με θυρίδα εισόδου οξυγόνου να επιτρέπει την παροχή οξυγόνου μέσω της εισόδου οξυγόνου.	
		Να κατασκευάζεται σύμφωνα με το πρότυπο διαχείρισης ποιότητας ISO 13485: 2012.	
		Πιστοποίηση CE	
		Αποστειρωμένο	
		Χωρίς λάτεξ	
31	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ NIHON KOHDEN CARDIOLIFE	Ηλεκτρόδια συμβατά με απινιδωτή Nihon-Kohden cardiolife.	
32	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΑΠΙΝΙΔΩΣΗΣ ΣΥΜΑΒΑΤΑ ΜΕ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ZOLL M Series BIPHASIC 200 JOULES MAX	Ηλεκτρόδια συμβατά με απινιδωτή ZOLL M Series BIPHASIC 200 JOULES MAX.	
33	ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΟ ΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΚΟΥΜΠΩΤΟ 50 mm (ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟ)	Να είναι κατάλληλο για χρήση σε ενήλικες ασθενείς. Να διαθέτει υπεραγωγίμο τζελ στο σημείο επαφής με το δέρμα του ασθενούς ώστε να είναι εφικτή και χωρίς αντίσταση η μεταφορά των ηλεκτρικών πεδίων .Η σύνθεση του τζελ να μην προκαλεί αλλεργία, ερεθισμό ή άλλη δερματική πάθηση .Να διαθέτει ισχυρή κολλώδη ουσία στην επιφάνεια επαφής ώστε να είναι εφικτή η ισχυρή και σταθερή επαφή τους με το σώμα του ασθενούς .Να μην αποκολλάται εξαιτίας της εφίδρωσης του ασθενούς .Να είναι εύκαμπτο και κατασκευασμένο από αφρώδες υλικό (white foam) για να ακολουθεί κατά την εφαρμογή του τις κινήσεις του ασθενούς. Να είναι συσκευασμένα σε ειδικό φάκελο αλουμινίου και να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης στην εξωτερική του επιφάνεια .Να έχει πιστοποίηση κατά ISO και CE mark .Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18)μήνες από την παράδοση.	

34	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΑ ΨΗΦΙΑΚΑ 1 ΛΕΠΤΟΥ	Θερμόμετρα θερμοκρασίας σώματος απλά και του ενός λεπτού πρισματικά και πλακέ , μη υδραργυρικού τύπου. Ψηφιακά, ηλεκτρονικά θερμόμετρα υψηλής ακρίβειας, ενδεικτικά να έχει απόκλιση +/-0,1°C. Κλίμακα θερμοκρασίας από 35.0°C-42.0°C. Η ένδειξη να παραμένει σταθερή και μετά την απομάκρυνση από τον ασθενή με λειτουργία μνήμης της τελευταίας μέτρησης. Εύκολο στη χρήση. Να εμφανίζει αποτέλεσμα σε σύντομο χρονικό διάστημα το οποίο να μην είναι περισσότερο από δέκα (10) δευτερόλεπτα, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται γρήγορη μέτρηση. Ένδειξη χαμηλής μπαταρίας. Εύκαμπτο άκρο για καλύτερη εφαρμογή κατά τη μέτρηση. Μεγάλη και φωτιζόμενη οθόνη. Να υπάρχει η δυνατότητα πλήρους απολύμανσης και εύκολου καθαρισμού. να είναι αδιάβροχο και ανθεκτικής κατασκευής. Διάρκεια μπαταρίας ενδεικτικά έως 1000 μετρήσεις. Με εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών. Να έχει έγκριση CE. Χωρίς πρόσθετα αναλώσιμα. Να συνοδεύονται από εσώκλειστες Οδηγίες Χρήσης στα Ελληνικά, όπου θα αναγράφονται όλα τα απαραίτητα (Τρόπος Αποστείρωσης, Θερμοκρασία, Περιβάλλον Χρήσης, Περιεχόμενα όπως απαιτείται από την ισχύουσα Ελληνική Νομοθεσία).
35	ΘΕΡΜΟΜΕΤΡΟ ΥΠΕΡΥΘΡΩΝ ΜΕΤΩΠΟΥ	Θερμόμετρο μετώπου χωρίς επαφή. Να παρέχει σταθερές μετρήσεις σε 3 δευτερόλεπτα , οι οποίες δεν επηρεάζονται από παρεμβολές θερμότητας. Να πραγματοποιεί μια διαδικασία αυτοελέγχου κάθε φορά που ενεργοποιείται, ώστε να διασφαλίζεται η προβλεπόμενη ακρίβεια των μετρήσεων. Να μετράει τη θερμοκρασία χωρίς επαφή σε 3 δευτερόλεπτα. Να εκτελεί πολλαπλές μετρήσεις ανά δευτερόλεπτο και η οθόνη επιδεικνύει την υψηλότερη τιμή από πολλαπλά σημεία μέτρησης. Να έχει φωτιζόμενη μεγάλη οθόνη LCD για εύκολη χρήση στο σκοτάδι και ήχο ολοκλήρωσης μέτρησης (βομβητής). Να απενεργοποιείται αυτόματα περίπου 1 λεπτό μετά την τελευταία μέτρηση.
36	ΘΗΛΕΣ - ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙΑ ΠΡΟΚΛΗΤΩΝ ΔΥΝΑΜΙΚΩΝ ΓΙΑ ΕΝΗΛΙΚΕΣ	ΘΗΛΕΣ - ΣΦΟΥΓΓΑΡΑΚΙΑ ΓΙΑ ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΠΡΟΚΛΗΤΑ ΔΥΝΑΜΙΚΑ - ECLIPSE ΜΕΓΕΘΟΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ MEDIUM SIZE
37	ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΧΕΙΡΟΣ	Ιμάντας από μαλακό, αφρώδες υλικό καλυμμένο από υποαλλεργικό ύφασμα, το οποίο είναι πλεγμένο από ίνες φυσικού βαμβακιού, που δεν έχει υποστεί καμία χημική επεξεργασία. Ο ιμάντας θα πρέπει να μπορεί να κόβεται σε οποιοδήποτε επιθυμητό μήκος και η συγκράτησή του να εξασφαλίζεται με πλαστικά κλιπς στερέωσης. Τα κλιπς στερέωσης θα πρέπει να δι ατίθενται σε ικανό αριθμό εντός της συσκευασίας του προϊόντος. <u>Διαστάσεις:</u> Οι διαστάσεις του ιμάντα καθορίζονται σε συνολικό μήκος έως 10μέτρα (m), πάχος 1εκατοστό (cm) και πλάτος από 5–8 εκατοστά (cm) περίπου.
38	ΙΣΟΘΕΡΜΙΚΗ ΚΟΥΒΕΡΤΑ	Κουβέρτα αλουμινίου ισοθερμική πρώτων βοηθειών, κατασκευασμένη από φύλλο αλουμινίου. Χρησιμοποιείται για προστασία από υπερβολική θερμότητα ή ψύχος. Η κουβέρτα πρώτων βοηθειών να πληρεί τις προδιαγραφές ποιότητας και να ικανοποιεί τις απαιτήσεις των προτύπων DIN 13164. Διαστάσεις: κατ' ελάχιστον 160 cm x 210 cm.

		Σε ατομική συσκευασία poly bag • Να είναι κατασκευασμένο από ειδικό πολυεστέρα με επίστρωση κράματος αλουμινίου υψηλής τεχνολογικής επεξεργασίας, μονωτικής ικανότητας και ανάκτησης της θερμότητας του ασθενούς μέχρι 85% • Να παρέχει μόνωση κατά του ψύχους, της υγρασίας και της θερμότητας • Να φέρει επιμεταλλωμένες επιφάνειες σε χρώμα ασημί και χρυσαφί • Να διαθέτει πιστοποίηση CE mark • Η κατασκευάστρια και η προμηθεύτρια εταιρία να είναι πιστοποιημένες κατά ISO 9001 • Να κατατεθούν όλα τα ζητούμενα πιστοποιητικά • Να έχει διάρκεια ζωής τουλάχιστον δέκα οχτώ (18) μήνες από την παράδοση.
39	ΚΑΛΤΣΑ ΓΥΨΟΥ 7 cm (x 20 m),	Κάλτσα σωληνωτή έσω γύψου. Σωληνωτή λεπτή κάλτσα, πυκνά υφασμένη, από 67% λευκασμένο βαμβάκι και 33% βισκόζη.
40	ΚΑΛΤΣΑ ΓΥΨΟΥ 15 cm (x 20 m)	Κάλτσα σωληνωτή έσω γύψου. Σωληνωτή λεπτή κάλτσα, πυκνά υφασμένη, από 67% λευκασμένο βαμβάκι και 33% βισκόζη.
41	ΙΜΑΝΤΑΣ ΑΚΙΝΗΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΑΚΡΩΝ ΑΣΘΕΝΩΝ(ΔΕΣΤΡΑ)	Να είναι από αεριζόμενο,αντιαλλεργικό και αντιεφιδρωτικό υλικό με επιπλέον επένδυση μαλακού και αφρώδους υλικού ώστε να μην τραυματίζεται ο ασθενής κατά την ακινητοποίηση στο κρεβάτι,φορείο,αμαξίδιο. Να έχει ρυθμιζόμενο μήκος ,να ασφαλίζει εύκολα με Velcro και ιμάντα ασφαλείας με πλαστικό κλιπ.
42	ΚΑΨΑΚΙΑ ΡΟΥΤΙΝΑΣ (ΚΑΣΕΤΕΣ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ)	Κασέτες έγκλεισης ιστών από πλαστικές ύλες ,διάτρητες (με μεγάλες τρύπες για μεσαία και μεγάλα ιστοτεμάχια),με εσφυρισμένα πλαϊνά, αποσπώμενο κάλυμμα, που να ανοίγει από την πίσω πλευρά της κασέτας ,και το καπάκι να εφαρμόζει με πλήρη ασφάλεια, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η απόλυτη προστασία των ιστοτεμαχίων κατά την διάρκεια της επεξεργασίας τους. Ο χώρος αναγραφής των στοιχείων, να είναι από αδρό υλικό ,ώστε να καταγράφονται με ευκολία τα στοιχεία και να μην σβήνουν και να είναι υπό γωνία 30°, εξασφαλίζοντας τον δυνατόν μεγαλύτερο χώρο για αναγραφή των στοιχείων. Να διατίθενται σε διάφορα χρώματα (κατά προτίμηση λευκό, πράσινο, ροζ, πορτοκαλί κίτρινο.
43	ΚΑΨΑΚΙΑ ΒΙΟΨΙΩΝ-ΒΙΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ(ΚΑΣΕΤΕΣ ΕΓΚΛΕΙΣΗΣ ΙΣΤΩΝ)	Κασέτες έγκλεισης ιστών από πλαστικές ύλες ,διάτρητες (με μικρές τρύπες για βιοπτικά και μικρά ιστοτεμάχια),με εσφυρισμένα πλαϊνά, αποσπώμενο κάλυμμα, που να ανοίγει από την πίσω πλευρά της κασέτας και το καπάκι να εφαρμόζει με πλήρη ασφάλεια, έτσι ώστε να επιτυγχάνεται η απόλυτη προστασία των ιστοτεμαχίων κατά την διάρκεια της επεξεργασίας τους. Ο χώρος αναγραφής των στοιχείων, να είναι από αδρό υλικό ,ώστε να καταγράφονται με ευκολία τα στοιχεία και να μην σβήνουν και να είναι υπό γωνία 30°, εξασφαλίζοντας τον δυνατόν μεγαλύτερο χώρο για αναγραφή των στοιχείων. Να διατίθενται σε διάφορα χρώματα (κατά προτίμηση λευκό, πράσινο, ροζ, πορτοκαλί κίτρινο

44	ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΝΑΤΡΑΣΒΕΣΤΟΥ	Ειδική νατράσβεστος απορρόφησης CO2 συμβατή με GE μηχανήματα αναισθησίας (Datex – Ohmeda S/5 Avance). Σχεδιασμένη για αναισθησία χαμηλής ροής. Να μην προκαλεί αλλοίωση του αναισθητικού παράγοντα και να μην παράγει το στοιχείο Α, μονοξείδιο του άνθρακα ή φορμαλδεΐδη. Ελεύθερη χημικών ισχυρών βάσεων. Συσκευασμένη σε κάνιστρο χωρητικότητας 1.0L μίας χρήσης.
45	ΚΛΙΠΣ ΟΜΦΑΛΟΥ	Για την απολίνωση του ομφάλιου λώρου των νεογνών, ανά ένα συσκευασμένα σε αδιάβροχη, διαφανή, ανθεκτική, με οδοντωτές επιφάνειες πλήρως εφαιπτόμενες, από σκληρό υποαλλεργικό υλικό, εύκολα χρησιμοποιούμενα
46	ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ (LARGE)	
47	ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ (MEDIUM)	
48	ΚΟΛΛΑΡΟ ΑΥΧΕΝΟΣ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ ΜΑΛΑΚΟ (small)	
49	ΚΟΛΠΟΔΙΑΣΤΟΛΕΙΣ	Να σταθεροποιούνται κατά τη διάρκεια της χρήσης τους, με ελαστικότητα, σε ατομική συσκευασία αποστειρωμένα, υποαλλεργικά, από αιθυλένιο (από σκληρό πλαστικό φιλικό προς το περιβάλλον), να μην σπάζουν, ανά ένα συσκευασμένα σε αδιάβροχη, ανθεκτική, διαφανή θήκη, μιας χρήσης. Διαστάσεις S,M,L
50	ΚΟΥΤΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (198x107X38 mm)	Κυτία μεταφοράς δοχείων εμπεριέχοντα βιολογικά δείγματα προδιαγραφών ως περιγράφονται ανωτέρω. Εξωτερική συσκευασία σύμφωνα με προδιαγραφές P 650/ ADR/ IATA. Διαστάσεις 198 x 107 x 38 mm . Ταυτοποίηση UN. Υλικό: χαρτόνι.
51	ΚΟΥΤΙΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (198X107X50mm)	Κυτία μεταφοράς δοχείων εμπεριέχοντα βιολογικά δείγματα προδιαγραφών ως περιγράφονται ανωτέρω. Εξωτερική συσκευασία σύμφωνα με προδιαγραφές P 650/ ADR/ IATA. Διαστάσεις 198 x 107 x 50 mm. Ταυτοποίηση UN. Υλικό: χαρτόνι
52	ΚΥΚΛΩΜΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΑΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Κύκλωμα αναισθησίας με τρεις σωλήνες διαμέτρου 22mm .Οι δύο σωλήνες να έχουν μήκος έως 180cm και ο τρίτος να επεκτείνεται πάνω από 170 cm, με συνδετικό Υ με είσοδο και ασκό 2- 3L. Αποστειρωμένα και με δυνατότητα επιμήκυνσης.(ΑΝΑ ΣΕΤ) .Να είναι latex free, χωρίς PVC
53	ΚΥΤΙΟ ΑΠΟΡΡΙΨΕΩΣ ΒΕΛΟΝΩΝ 5 lt	Ειδικό δοχείο για την απόρριψη αιχμηρών μολυσματικών αντικειμένων. Να είναι κατασκευασμένο από ειδικού τύπου πλαστικό (πολυπροπυλένιο). Το προϊόν να είναι μη τοξικό τόσο κατά την χρήση του όσο και κατά την καύση του με κύριο χαρακτηριστικό ότι δεν αφήνει υπολείμματα. Να αποτελείται από δύο μέρη, το κάτω μέρος (κυρίως κάδος)να είναι χρώματος κίτρινου και το πάνω μέρος το οποίο λειτουργεί και ως καπάκι να είναι χρώματος λευκού.

		Στο επάνω μέρος να υπάρχει οβάλ άνοιγμα από το οποίο απορρίπτονται τα μολυσματικά αντικείμενα. Εσωτερικά του ανοίγματος να υπάρχουν δύο ειδικές πλαστικές υποδοχές προκειμένου να αφαιρούνται από τις σύριγγες, είτε είναι luer slip είτε είναι luer lock, οι βελόνες και μία ειδική υποδοχή για την αφαίρεση του νυστεριού. Επιπλέον το οβάλ άνοιγμα μόλις το δοχείο γεμίσει να κλείνει ερμητικά με εύκαμπτο καπάκι το οποίο μόλις κλείσει δεν ανοίγει ξανά. Τα δοχεία να διαθέτει πλαστικό χερούλι για την ασφαλέστερη μεταφορά του καθώς επίσης και ειδική έγχρωμη αυτοκόλλητη σήμανση σύμφωνα με τα διεθνή πρότυπα για τα μολυσματικά και επικίνδυνα υλικά.
54	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΘΩΡΑΚΟΣ ΜΕ TROCAR	Οι καθετήρες να: 1. είναι εύκαμπτοι, 2. μην τσακίζουν, 3. είναι ακτινοσκοπικοί σε όλο το μήκος τους, 4. φέρουν εναλλάξ μεγάλες πλευρικές οπές, 5. φέρουν λειασμένο, ατραυματικό άκρο που να εφάπτεται ακριβώς στο τροκάρ 6. φέρουν διαγράμμιση και αρίθμηση, 7. αναγράφουν το μέγεθος στο σώμα τους και φέρουν ενσωματωμένο συνδετικό - ψαράκι ευρείας διαμέτρου, 8. είναι αποστειρωμένοι, 9. είναι μιας χρήσεως, 10. είναι LATEX free, 11. είναι DEHP free, και να 12. διατίθενται σε μεγέθη 18, 20, 24, 28, και 32 Fr. Το τροκάρ να είναι: 13. από αλουμίνιο 14. τριπλής τμήσης για το λιγότερο δυνατόν τραυματισμό 15. Να κατατεθεί ένα δείγμα προς αξιολόγηση
55	ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ NO 2 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Λαρυγγική μάσκα μίας χρήσεως, με την απαιτούμενη γωνίωση για ευκολότερη τοποθέτηση με Cuff διπλής φραγής με δυνατότητα να περάσει Levin για εκκένωση στομάχου και δυνατότητα αερισμού με θετική πίεση μέχρι 37 cm H ₂ O. Να έχει ενσωματωμένο Bite Block, σωλήνα πλήρωσης του Cuff ανεξάρτητος του αεραγωγού και σύστημα σταθεροποίησης για να αποτρέπεται η μετατόπιση . Να είναι αποστειρωμένη και ελεύθερη από Latex.
56	ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ NO 3 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Λαρυγγική μάσκα μίας χρήσεως, με την απαιτούμενη γωνίωση για ευκολότερη τοποθέτηση με Cuff διπλής φραγής με δυνατότητα να περάσει Levin για εκκένωση στομάχου και δυνατότητα αερισμού με θετική πίεση μέχρι 37 cm H ₂ O. Να έχει ενσωματωμένο Bite Block, σωλήνα πλήρωσης του Cuff ανεξάρτητος του αεραγωγού και σύστημα σταθεροποίησης για να αποτρέπεται η μετατόπιση . Να είναι αποστειρωμένη και ελεύθερη από Latex.
57	ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ NO 4 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Λαρυγγική μάσκα μίας χρήσεως, με την απαιτούμενη γωνίωση για ευκολότερη τοποθέτηση με Cuff διπλής φραγής με δυνατότητα να περάσει Levin για εκκένωση στομάχου και δυνατότητα αερισμού με θετική πίεση μέχρι 37 cm H ₂ O. Να έχει ενσωματωμένο Bite Block, σωλήνα πλήρωσης του Cuff ανεξάρτητος του αεραγωγού και σύστημα σταθεροποίησης για να αποτρέπεται η μετατόπιση . Να είναι αποστειρωμένη και ελεύθερη από Latex.
58	ΛΑΡΥΓΓΙΚΕΣ ΜΑΣΚΕΣ NO 5 ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Λαρυγγική μάσκα μίας χρήσεως, με την απαιτούμενη γωνίωση για ευκολότερη τοποθέτηση με Cuff διπλής φραγής με δυνατότητα να περάσει Levin για εκκένωση στομάχου και δυνατότητα αερισμού με θετική πίεση μέχρι 37 cm H ₂ O. Να έχει ενσωματωμένο Bite Block, σωλήνα πλήρωσης του Cuff ανεξάρτητος του αεραγωγού και σύστημα σταθεροποίησης για να αποτρέπεται η μετατόπιση . Να είναι αποστειρωμένη και ελεύθερη από Latex.

59	ΛΑΣΤΙΧΟ ΑΙΜΟΛΗΨΙΑΣ ΜΕ ΚΛΙΠ (ΠΕΡΙΧΕΙΡΙΔΑ)	Με κλιπς ασφαλείας για να μένει σταθερή η πίεση του χεριού, ελαστικό, να μην δημιουργεί τραυματισμούς ή αιματώματα, να έχει τη δυνατότητα σύσφιξης για ανάδειξη της φλέβας. Να μην χαλαρώνει κατά την διάρκεια της αιμοληψίας και δυνατότητα εύκολης αυξομείωσης της πίεσης της περιχειρίδας. Σε ατομική συσκευασία. Να έχει μήκος ± 40 cm και πλάτος 2,5 cm περίπου.
60	ΜΑΣΚΕΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΠΑΙΔΙΑΤΡΙΚΕΣ	1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό και να προσφέρονται σε ατομική συσκευασία. 2.Να είναι για παιδιατρική χρήση (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη. 3.Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά. 4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής για αποφυγή επανεισπνοής διοξειδίου. 5.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι. 6.Να συνοδεύονται από σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου 7.Το σημείο σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένο ώστε να επιτρέπεται εύκολα σύνδεση και η αποσύνδεση. 8.Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free
61	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΑΠΛΗ ΕΝΗΛΙΚΩΝ	1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό και να προσφέρονται σε ατομική συσκευασία. 2.Να είναι για ενήλικες (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE, XLARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη. 3.Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά. 4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής για αποφυγή επανεισπνοής διοξειδίου. 5.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι. 6.Να συνοδεύονται από σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου

		7.Το σημείο σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένο ώστε να επιτρέπεται εύκολα σύνδεση και η αποσύνδεση. 8.Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free.
62	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΡΙΝΟΣ ΑΠΛΗ(ΕΝΗΛΙΚΩΝ-ΠΑΙΔΩΝ-ΝΕΟΓΝΩΝ)	1.Να είναι μιας χρήσεως σε ατομική αεροστεγή συσκευασία. 2.Θα πρέπει να αποτελούνται από μαλακό, ατοξικό πλαστικό υλικό καλής ποιότητας το οποίο δεν θα ερεθίζει το δέρμα . 3.Να διατηρούνται σταθερά στη θέση τοποθέτησης τους έτσι ώστε μην υπάρχουν απώλειες. 4.Ο σωλήνας μεταφοράς οξυγόνου να είναι μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου. 5.Το σημείο σύνδεσης με την παροχή οξυγόνου να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένο ώστε να επιτρέπει εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση από την παροχή οξυγόνου. Επιπλέον να εξασφαλίζει σταθερή σύνδεση με την παροχή οξυγόνου και να μην αποσυνδέεται με τις υψηλές ροές. 6.Τα επιρρίνια να έχουν ατραυματικά άκρα και να είναι από μαλακό υλικό με μικρό αυλό και να προσαρμόζονται άνετα στον κάθε ασθενή (με το κατάλληλο στήριγμα σταθεροποίησης). 7.Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free.
63	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ ΜΕ ΑΣΚΟ (ΜΗ ΕΠΑΝΕΙΣΠΝΟΗΣ)	1. Να είναι κατασκευασμένες από ατοξικό, μαλακό, διάφανο, ελαφρύ, πλαστικό υλικό. 2. Να είναι για ενήλικες (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE, XLARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη. 3. Η μάσκα να φέρει επιρρίνια ταινία που να διαθέτει πλαστικότητα να σταθεροποιείται στην επιθυμητή γωνία κάθε φορά για καλύτερη εφαρμογή. 4. Να συγκρατείται στο κεφάλι με ελαστική ταινία με δυνατότητα να αυξομειώνεται σε μήκος. 5. Να έχει πλάγιες βαλβίδες εκπνοής χαμηλής αντίστασης (μονόδρομες εκπνευστικές βαλβίδες) και μονόδρομη εισπνευστική βαλβίδα στο σημείο σύνδεσης της μάσκας με τον πλαστικό ασκό. 6. Να συνοδεύονται από σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου.

		7. Τα σημεία σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου και τη μάσκα να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση. Επιπλέον να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται με τις υψηλές ροές.
		8. Το σύνολο της μάσκας να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένο.
		Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free
64	ΜΑΣΚΑ ΟΞΥΓΟΝΟΥ VENTURI ΕΝΗΛΙΚΩΝ	1. Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό. 2. Να είναι για ενήλικες (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE, XLARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη. 3. Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά. 4. Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής. 5. Να συνοδεύονται από ειδικό πλαστικό δακτύλιο ο οποίος εφαρμοζόμενος γύρω από την βαλβίδα VENTURI να μην επιτρέπει την απόφραξή της. 6. Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι. 7. Οι συσκευές να συνδέονται με κρικοειδή πλαστικό σωλήνα διαμέτρου 20-22 mm περίπου και μήκους 15 – 17 cm. Ο σωλήνας να περιλαμβάνεται στη συσκευασία και να είναι από υλικό που δεν τσακίζει. 8. Να έχουν διαφορετική βαλβίδα Venturi για διαφορετικά μείγματα οξυγόνου. Κάθε βαλβίδα να είναι διαφορετικού χρώματος και να αναγράφεται ευκρινώς με ανεξίτηλα ή ανάγλυφα γράμματα η απαραίτητη ροή οξυγόνου για την εξασφάλιση του ζητούμενου μείγματος οξυγόνου. Οι βαλβίδες Venturi να καλύπτουν τις ανάγκες για χορήγηση οξυγόνου τουλάχιστον για μείγματα 24%, 28%, 31%, 35%, 40% και 50% ή 60%. 9. Η βαλβίδα να συνδέεται με πλαστικό σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90° χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου. 10. Τα σημεία σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου και τη βαλβίδα να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση. Επιπλέον να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται με τις υψηλές ροές. 11. Το σύνολο της μάσκας να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένο. 12. Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free

65	ΜΑΣΚΕΣ ΠΑΙΔΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ VENTURI	1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό.2.Να είναι για παιδιά και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη.3.Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά.4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής5.Να συνοδεύονται από ειδικό πλαστικό δακτύλιο ο οποίος εφαρμόζομενος γύρω από την βαλβίδα VENTURI να μην επιτρέπει την απόφραξη της.6.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι.7. Οι συσκευές να συνδέονται με κρικοειδή πλαστικό σωλήνα διαμέτρου 20-22 mm περίπου και μήκους 15 – 17 cm. Ο σωλήνας να περιλαμβάνεται στη συσκευασία και να είναι από υλικό που δεν τσακίζει.8.Να έχουν διαφορετική βαλβίδα Venturi για διαφορετικά μείγματα οξυγόνου. Κάθε βαλβίδα να είναι διαφορετικού χρώματος και να αναγράφεται ευκρινώς με ανεξίτηλα ή ανάγλυφα γράμματα η απαραίτητη ροή οξυγόνου για την εξασφάλιση του ζητούμενου μείγματος οξυγόνου. Οι βαλβίδες Venturi να καλύπτουν τις ανάγκες για χορήγηση οξυγόνου τουλάχιστον για μείγματα 24%, 28%, 31%, 35%, 40% και 50% ή 60%. 9.Η βαλβίδα να συνδέεται με πλαστικό σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90° χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου.10. Τα σημεία σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου και τη βαλβίδα να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση. Επιπλέον να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται με τις υψηλές ροές.11. Το σύνολο της μάσκας να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένο.12. Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free
66	ΜΑΣΚΑ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΝΗΛΙΚΩΝ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό και να προσφέρονται σε ατομική συσκευασία.2.Να είναι για ενήλικες (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE, XLARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη.3.Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά.4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής για αποφυγή επανεισπνοής διοξειδίου.5.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι. Η μάσκα να συνδέεται με δοχείο νεφελοποίησης φαρμάκου, το οποίο να κλείνει «βιδωτά», να μην παρουσιάζει απώλειες, να έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 3 cc και να παρέχει εκνέφωμα τα σταγονίδια του οποίου να είναι $\leq$ από 5 μm.6.Να συνοδεύονται από σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90° χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου.7.Τα σημεία σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου και το δοχείο νεφελοποίησης να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση. Επιπλέον να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται με τις υψηλές ροές. 9.Να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένα.10.Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαίος αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free

67	ΜΑΣΚΕΣ ΝΕΦΕΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΑΙΔΩΝ	1.Να είναι κατασκευασμένες από ελαφρύ, μαλακό, ατοξικό, διάφανο, πλαστικό υλικό και να προσφέρονται σε ατομική συσκευασία.2.Να είναι για παιδιατρική χρήση (μεγέθη SMALL, MEDIUM, LARGE) και να έχουν ανατομική κατασκευή ώστε να προσαρμόζονται σωστά στο πηγούνι και τη μύτη.3.Να φέρουν ειδική επιρρίνια ταινία που να έχει πλαστικότητα, να λαμβάνει την επιθυμητή κάθε φορά γωνίωση ώστε η μάσκα να προσαρμόζεται εύκολα και σταθερά.4.Να έχουν πλάγιες οπές εκπνοής για αποφυγή επανεισπνοής διοξειδίου.5.Να έχουν αυξομειούμενη ελαστική ταινία για συγκράτηση της μάσκας στο κεφάλι. Η μάσκα να συνδέεται με δοχείο νεφελοποίησης φαρμάκου, το οποίο να κλείνει «βιδωτά», να μην παρουσιάζει απώλειες, να έχει χωρητικότητα τουλάχιστον 3 cc και να παρέχει εκνέφωμα τα σταγονίδια του οποίου να είναι $\leq$ από 5 μm.6.Να συνοδεύονται από σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου μήκους τουλάχιστον δύο μέτρων, να επιδέχεται γωνίωση έως 90ο χωρίς να διακόπτεται η ροή οξυγόνου.7.Τα σημεία σύνδεσης του σωλήνα μεταφοράς οξυγόνου με την παροχή οξυγόνου και το δοχείο νεφελοποίησης να είναι από τέτοιο υλικό και σωστά σχεδιασμένα ώστε να επιτρέπουν εύκολα τη σύνδεση και την αποσύνδεση. Επιπλέον να εξασφαλίζουν σταθερή σύνδεση και να μην αποσυνδέονται με τις υψηλές ροές. 9.Να είναι σε ατομική συσκευασία μιας χρήσεως αεροστεγώς συσκευασμένα.10. Σε κάθε συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης του προϊόντος, ο κατασκευαστής, ο ευρωπαϊός αντιπρόσωπος, το lot number και να υπάρχει η ένδειξη latex free.
68	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ (FFP2)	Μάσκα Προστασίας Αναπνοής FFP2 χωρίς βαλβίδα. Να φέρει ρυθμιζόμενο επιρρίνιο και άνετα ελαστικά στήριξης για σταθερή εφαρμογή. Να διαθέτει καμπύλο χαμηλό προφίλ για να παρέχει καλύτερη ορατότητα στον χρήστη και να είναι η χρήση της συμβατή και με άλλα μέσα ατομικής προστασίας. Πέντε στρώσεων, προδιαγραφών FFP2. Απόδοση Φιλτραρίσματος σωματιδίων (PFE%) >95% . Απόδοση Βακτηριακής διήθησης (BFE%) >95%.Να αναγράφονται τα πρότυπα: EN 149: 2001 + A1: 2009. Να φέρει μακρά ημερομηνία λήξης (τουλάχιστον 3 ετών) . Κατά την υποβολή της προσφοράς θα πρέπει να υποβληθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος, πιστοποίηση CE MARK, πιστοποιητικά κατασκευαστή και προμηθευτή.
69	ΜΑΣΚΑ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΝΑΠΝΟΗΣ (FFP3)	. 1. Να έχουν φίλτρο σωματιδίων τύπου P3 (κατακράτηση 98% σωματιδίων < 0,3μm). 2. Να φέρουν ενσωματωμένο επιρρίνιο έλασμα για ρύθμιση της εφαρμογής στο πρόσωπο. 4. Να είναι κατασκευασμένες με τρόπο που να διασφαλίζει την άνεση του χρήστη. 5. Να πληρούν τα πρότυπα του ΕΛΟΤ και να είναι συμβατές με την ευρωπαϊκή νόρμα EN 149:2001 + A1:2009 (να αναγράφεται στη συσκευασία). 6. Να φέρουν σήμανση CE στη συσκευασία.Η μάσκα πρέπει να είναι υψηλής αναπνευστικής προστασίας τύπου FFP3 . 7. Να φέρει μακρά ημερομηνία λήξης (τουλάχιστον 3 ετών) 8. Κατά την υποβολή της προσφοράς θα πρέπει να υποβληθούν τα απαραίτητα πιστοποιητικά ποιότητας και ασφάλειας του προϊόντος, πιστοποίηση CE MARK, πιστοποιητικά κατασκευαστή και προμηθευτή.

70	ΜΑΣΚΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ	Χειρουργική μάσκα με λαστιχάκια, τριών στρωμάτων. 1.Να είναι υποαλλεργική, κατασκευασμένη από μαλακό υλικό, άνετη, ανθεκτική στην υγρασία με άριστη αεροδιαπερατότητα. 2. Κατά μήκος και στην άνω πλευρά της μάσκας να υπάρχει εσωτερικό επιρρήνιο έλασμα. 3.Να παρέχει υψηλή βακτηριακή προστασία, διαθέτοντας εσωτερικό φίλτρο απόδοσης μεγαλύτερο BFE $\geq$ 98%, στο micro, χαμηλής αντίστασης στην διέλευση του αέρα που προσφέρει άνετη αναπνοή. Να είναι IIR σε σχέση με την ικανότητα αντοχής στην εκτίναξη υγρών – αδιάβροχη. 4. Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683, κατηγορία II. 5. Να φέρουν παράλληλες πτυχωσεις σε όλους το πλάτος τους και να καλύπτουν πλήρως το κάτω τμήμα του προσώπου.
71	ΜΑΣΚΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΕ ΚΟΡΔΟΝΙ	Χειρουργική μάσκα με κορδόνια, τριών στρωμάτων. 1.Να είναι υποαλλεργική, κατασκευασμένη από μαλακό υλικό, άνετη, ανθεκτική στην υγρασία με άριστη αεροδιαπερατότητα. 2.Κατά μήκος και στην άνω πλευρά της μάσκας να υπάρχει εσωτερικό επιρρήνιο έλασμα. 3. Να παρέχει υψηλή βακτηριακή προστασία, διαθέτοντας εσωτερικό φίλτρο απόδοσης μεγαλύτερο BFE $\geq$ 98%, στο micro, χαμηλής αντίστασης στην διέλευση του αέρα που προσφέρει άνετη αναπνοή. Να είναι IIR σε σχέση με την ικανότητα αντοχής στην εκτίναξη υγρών – αδιάβροχη. 4.Να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με το πρότυπο EN-14683, κατηγορία II. 5.Να φέρουν παράλληλες πτυχωσεις σε όλους το πλάτος τους και να καλύπτουν πλήρως το κάτω τμήμα του προσώπου. Με τέσσερα (4) κορδόνια δεσίματος
72	ΝΕΦΡΟΕΙΔΗ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΕΩΣ	Νεφροειδές μιας χρήσεως χάρτινο από ανακυκλωμένο χαρτί κατάλληλο για πολτοποίηση, ανθεκτικό και αδιάβροχο. Να μην διαπερνάται από τα αιχμηρά αντικείμενα, να είναι ανθεκτικό στην διαπερατότητα των υγρών, διαφόρων διαστάσεων και χωρητικότητας τουλάχιστον 250 - 300cc
73	ΝΥΣΤΕΡΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΕ ΛΑΒΗ	Η λεπίδα να είναι υψηλής αντοχής από ανοξείδωτο ατσάλι, με εργονομική λαβή από ισχυρό και ανθεκτικό ιατρικό υλικό. Καπάκι ασφαλείας που καλύπτει ολόκληρη την επιφάνεια. Συσκευασμένη σε αδιάβροχη ατομική αεροστεγή συσκευασία. Με ασφαλές άνοιγμα.Να διατίθενται σε διάφορα μεγέθη.
74	ΞΥΡΙΣΤΙΚΗ ΜΗΧΑΝΗ ΜΕ ΧΤΕΝΑΚΙ	Ξυριστική μηχανή μιας χρήσεως τύπου MEDICAL .Να είναι καλής ποιότητας να μην σπάζει εύκολα και η λεπίδα να κόβει.
75	ΟΥΡΟΔΟΧΕΙΟ ΑΝΔΡΩΝ ΧΑΡΤΙΝΟ	Ουροδοχείο μιας χρήσεως χάρτινο χωρητικότητας άνω των 800 ml.
76	ΟΥΡΟΔΟΧΕΙΟ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΥΡΩΝ 24ΩΡΟΥ - 2,5 lt.	Διαβαθμισμένο δοχείο συλλογής ούρων χωρητικότητας 2,5lit κατασκευασμένο από μαλακό, ημιδιάφανο P.E. Να φέρει μεγάλο βιδωτό καπάκι ασφαλείας απολύτου στεγανότητας και μικρό βιδωτό πώμα ασφαλείας απολύτου στεγανότητας κατασκευασμένα από σκληρό P.E. Να διαθέτει εργονομική λαβή μεταφοράς και να φέρει ανάγλυφη ογκομετρική διαβάθμιση

77	ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΕΝΗΛΗΚΩΝ - ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ 2 lt	ΑΠΛΟΙ ΜΗ	Ουροσυλλέκτες κλειστού κυκλώματος μη-αποστειρωμένοι ,μίας χρήσης, διαφανείς, από πλαστικό υλικό που δεν περιέχει latex (latex free),κατάλληλο για ιατρική χρήση, απόλυτης στεγανότητας, με ευκρινή διαβάθμιση ανά 100ml.Να φέρουν εύκαμπτο και ανθεκτικό στην κάμψη σωλήνα μήκους περίπου 90 cm που καταλήγει σε ρύγχος (κωνικό ακροφύσιο) προστατευόμενο με ασφαλές κάλυμμα σκληρής σύστασης. Να διατίθενται με βαλβίδα μη παλινδρόμησης των ούρων και βαλβίδα κένωσης του σάκου ασφαλής και εύχρηστη για χρήση με το ένα χέρι.Με ενισχυμένες οπές ώστε να επιτρέπουν την προσαρμογή ειδικής κρεμάστρας για σίγουρη και ασφαλή στήριξη .Να φέρουν σάκο συλλογής ούρων 2.000 ml με διπλές ραφές ασφαλείας.
78	ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΙ	ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΚΑΝΟΥΛΑ	1) Να έχουν διπλές ραφές ασφαλείας, σύμφωνα με τις διεθνείς προδιαγραφές. 2) Χωρητικότητας 2.000ml και με ευκρινή διαβάθμιση ανά 100ml στην μπροστινή πλευρά. 3) Να διαθέτουν ειδική εσωτερική βαλβίδα μη παλινδρόμησης ούρων 4) Η αποχετευτική έξοδος να είναι στο κέντρο του σάκου (κατά προτίμηση διαφανής) τύπου T 5) Ο σωλήνας να είναι με μεγάλη εσωτερική διάμετρο (τουλάχιστον 7mm), ώστε να διευκολύνει τη διέλευση των πηγμάτων, να μην τσακίζει και να έχει μήκος τουλάχιστον 90cm. 6) Να διαθέτουν στο σωλήνα ειδική αποδοχή στο σημείο εισόδου (ακροφύσιο), για εύκολη και ασφαλή δειγματοληψία. 7) Ο σωλήνας να φέρει ειδικό κλιπ διακοπής ροής. 8) Ο σωλήνας να διαθέτει κλιμακωτό ακροφύσιο συμβατό με όλους τους τύπους καθετήρων και αποχετευτικών σωλήνων με καπάκι. 9) Να έχουν ενισχυμένες οπές για ασφαλή και σίγουρη στήριξη. 10) Σε ατομική συσκευασία χαρτί και νάυλον (blister).11) Σε ατομική συσκευασία αποστειρωμένοι. * Όσοι οικονομικοί φορείς καταθέσουν προσφορά, για αποστειρωμένους ουροσυλλέκτες θα πρέπει να δηλώσουν τη συμμόρφωσή τους και στα όσα αναφέρονται στο τέλος τους πίνακα.
79	ΟΥΡΟ-ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΟΥΡΩΝ	ΩΡΙΑΙΑΣ	1) Χωρητικότητας 2.000ml και με ευκρινή διαβάθμιση ανά 100ml στην μπροστινή πλευρά. 2) Να διαθέτουν φίλτρο και ειδική εσωτερική βαλβίδα μη παλινδρόμησης ούρων 3) Ο σωλήνας να είναι με μεγάλη εσωτερική διάμετρο (τουλάχιστον 7mm), ώστε να διευκολύνει τη διέλευση των πηγμάτων, να μην τσακίζει και να έχει μήκος τουλάχιστον 120cm. 4) Να υπάρχει στο σωλήνα ειδική υποδοχή δειγματοληψίας. 10) Να φέρουν στο σωλήνα ειδικό κλιπ διακοπής ροής. 5) Ο σωλήνας να διαθέτει κλιμακωτό ακροφύσιο συμβατό με όλους τους τύπους καθετήρων και αποχετευτικών σωλήνων με καπάκι. 6) Η αποχετευτική έξοδος να είναι στο κέντρο του σάκου, διαφανής, τύπου T (της οποίας η άκρη θα είναι συμβατή με τους απλούς ουροσυλλέκτες) και να διαθέτει ο σάκος ειδική θέση τοποθέτησης της αποχετευτικής εξόδου, για αποφυγή σταξίματος, μετά το άδειασμα και να διατηρείται καθαρή. 7) Ο σάκος να διαθέτει δυνατότητα στήριξης, πλαστικό στήριγμα άγκιστρο, προαιρετικά και να υπάρχει δυνατότητα αναγραφής στοιχείων του ασθενούς. 8) Να διαθέτουν σκληρό πλαστικό διαφανή συλλεκτικό θάλαμο, συνδεδεμένο με το σάκο. Η χωρητικότητα του να είναι 500ml με ευκρινή διαβάθμιση ανά 5 ml, έως τα 50 ml και ανά 25 ml έως τα 500 ml. 9) Με στρόφιγγα εκκένωσης των ούρων. 10) Να φέρει ορατό διαφανή εξωτερικό σταγονοθάλαμο, με ειδική (εσωτερική) βαλβίδα μη παλινδρόμησης. 11) Σε ατομική συσκευασία αποστειρωμένες ανά μία.

80	ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΕΣ ΜΠΑΤΟΝΕΤΕΣ (64-66 x 5 mm)	Οφθαλμολογικά ραβδία να είναι κατασκευασμένα από υψηλής απορροφητικότητας non woven, να διαθέτουν λείες άκρες και να είναι ελαστικά και απαλά ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς του ματιού.
81	ΟΥΡΟΣΤΑΤΩ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Πλαστικά για όλους τους τύπους κρεβατιών με ενισχυμένη υποδοχή για τον συλλέκτη και υποδοχή για τον αυλό αυτού.
82	ΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΛΑΒΙΔΕΣ ΚΛΑΠΑΡΙΣΜΑΤΟΣ	Λαβίδες πλαστικές για το ασφαλές σφράγισμα πλαστικών σωλήνων/καθετήρων/ασκών κ.α.
83	ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	Σετ καθετήρα έσω σφραγίτιδας, υποκλειδίου και μηριαίας φλέβας ,δυο αυλών διαμέτρου 12fr,μήκους 15-20 cm,από πολυουρεθάνη με ευθέα άκρα ,με ελαστικό και εύκαμπτο άκρο-απόλυτα ατραυματικό –το οποίο παρεκκλίνει όταν συναντά το αγγειακό τοίχωμα προστατεύοντας το από τραυματισμούς. σετ τοποθέτησης να περιλαμβάνει εκτός από τον καθετήρα, 1 βελόνα παρακέντησης 18Ga,1 συρμάτινο οδηγό ικανής διαμέτρου και μήκους με ατραυματικά άκρα (1 ευθύ ,1 σε σχήμα J), 1αγγειακο διαστολέα, πώματα καθετήρων,1 αποστειρωμένο πεδίο χωρίς οπή, σφιγκτήρες προεκτάσεων αυλών
84	ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΤΡΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ	Σετ καθετήρα έσω σφραγίτιδας, υποκλειδίου και μηριαίας φλέβας ,τριών αυλών διαμέτρου 12fr,μήκους 15-20 cm,από πολυουρεθάνη με ευθέα άκρα ,με ελαστικό και εύκαμπτο άκρο-απόλυτα ατραυματικό –το οποίο παρεκκλίνει όταν συναντά το αγγειακό τοίχωμα προστατεύοντας το από τραυματισμούς. σετ τοποθέτησης να περιλαμβάνει εκτός από τον καθετήρα, 1 βελόνα παρακέντησης 18Ga,1 συρμάτινο οδηγό ικανής διαμέτρου και μήκους με ατραυματικά άκρα (1 ευθύ ,1 σε σχήμα J), 1αγγειακο διαστολέα, πώματα καθετήρων,1 αποστειρωμένο πεδίο χωρίς οπή, σφιγκτήρες προεκτάσεων αυλών
85	ΠΩΜΑ ΓΙΑ ΔΟΧΕΙΑ ΑΣΦΑΛΟΥΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΔΕΙΓΜΑΤΩΝ (15 mm)	Βιδωτό πώμα συμβατό για δοχείο ασφαλούς μεταφοράς βιολογικών δειγμάτων διαστάσεων 85 x 30mm (ως περιγράφεται κατωτέρω). Μήκος πώματος 15 mm. Υλικό: πολυπροπυλένιο (PP).
86	ΠΑΓΙΔΑ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΒΡΟΓΧΙΚΩΝ ΕΚΚΡΙΜΑΤΩΝ (25 ml)	Συσκευή αναρρόφησης και συλλογής βρογχικών εκκριμάτων με φιαλίδιο περισυλλογής έως 25-40ml , με καθετήρα αναρρόφησης ,ατραυματικό 15-16 F , ακτινοσκοπικό, βαθμονομημένο, με προέκταση για σύνδεση με την αναρρόφηση , με βιδωτό καπάκι φιαλιδίου που να διαθέτει συνδετικό σωλήνα για την ασφάλιση των οπών και τη δημιουργία κλειστού κυκλώματος και αυτοκόλλητο για αναγραφή των στοιχείων του ασθενή και να φέρει εφεδρικό δεύτερο βιδωτό καπάκι ασφαλείας. Να είναι LATEX Free και DEHP free , μίας χρήσης ,αποστειρωμένη , ελεύθερη πυρετογόνων σε διπλή συσκευασία ασφαλείας.
87	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 19G	Πεταλούδες απλές 19G λεπτών τοιχωμάτων ατραυματική με διπλή λοξότμηση. Να διαθέτει σωλήνα ικανού μήκους και να καταλήγει σε σύνδεση Luer Lock.

88	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 21G	Πεταλούδες απλές 21G, λεπτών τοιχωμάτων ατραυματική με διπλή λοξότμηση. Να διαθέτει σωλήνα ικανού μήκους και να καταλήγει σε σύνδεση Luer Lock.
89	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 23G	Πεταλούδες απλές 23G, λεπτών τοιχωμάτων ατραυματική με διπλή λοξότμηση. Να διαθέτει σωλήνα ικανού μήκους και να καταλήγει σε σύνδεση Luer Lock.
90	ΠΕΤΑΛΟΥΔΕΣ 25G	Πεταλούδες απλές 25G, λεπτών τοιχωμάτων ατραυματική με διπλή λοξότμηση. Να διαθέτει σωλήνα ικανού μήκους και να καταλήγει σε σύνδεση Luer Lock.
91	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΟΞΥΓΟΝΟΥ	Προέκταση αγωγού οξυγόνου, κατασκευασμένη από πλαστικό υλικό. Παρεμβάλλεται μεταξύ της παροχής (μάσκα ή ματογυάλια) και του συμπτυκνωτή, με τη χρήση συνδετικού.
92	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΗΣ ΟΥΣΙΑΣ	Σπιράλ σωλήνας προέκτασης μήκους 150cm, αποστειρωμένος σε ατομική συσκευασία Να δέχεται πίεση 24Bar/350PSI
93	ΠΟΔΙΑ NAYLON ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Πλαστικές, μίας χρήσης, πολύ ανθεκτικές, από πολυαιθυλένιο, μη αποστειρωμένες, μη τοξικές. Να δένουν στη μέση, χρώματος λευκού ή διαφανείς, να καλύπτουν θώρακα, κοιλία και γόνατα. Να φέρουν οπή στο σημείο της κεφαλής και κορδόνια για να δένουν πίσω.
94	ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΓΚΕΤΕΣ	ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΜΑΚΡΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ (ΓΚΕΤΕΣ) Να είναι αντιολισθητικά, αδιάβροχα, ανθεκτικά και πλήρως ενισχυμένα. Να παρέχουν την ενδεικνυόμενη προστασία στους χώρους του χειρουργείου, των εργαστηρίων και γενικότερα σε κάθε στείρο περιβάλλον. Να είναι εύχρηστα. Να εξασφαλίζουν άριστη και εύκολη εφαρμογή στο χρήστη. Να προσαρμόζονται σε κάθε μέγεθος παπουτσιού. Να διαθέτουν λάστιχο ή και ειδικό ρυθμιζόμενο κλείσιμο. Να καλύπτουν μέχρι και το μηρό. Να φέρουν σήμανση CE.
95	ΠΟΔΟΝΑΡΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Από αδιάβροχο πλαστικό, ενηλίκων, ματ αντιολισθητικά, με λάστιχο περιμετρικά, , με αυξημένο πάχος που να ενισχύει την αντοχή και να είναι ανθεκτικά σε σχισίματα.
96	ΠΟΤΗΡΑΚΙΑ ΦΑΡΜΑΚΩΝ ΔΟΣΟΜΕΤΡΙΚΑ 30 ml	Πλαστικά, διάφανα, χωρητικότητας 30 ml περίπου και με διαβαθμίσεις ανά 5 ml
97	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΟΡΩΝ 100 cm	Αποστειρωμένες προεκτάσεις συσκευής ορού μιας χρήσεως, από διαφανές PVC, με υποδοχές Luer Lock (αρσενικό-θηλυκό). Να διαθέτουν ενσωματωμένο ρυθμιστή ροής (roller). Να είναι συσκευασμένες σε ατομική συσκευασία Peel Pack. Να έχουν μήκος 100 cm. Να είναι εξωτερικά από PVC και εσωτερικά από PE για αντοχή, ελαστικότητα και χημική αδράνεια. Τα χορηγούμενα να μην απορροφώνται από το τοίχωμα του σωλήνα. Να έχουν εσωτερική διάμετρο 2,5mm και εξωτερική διάμετρο 4,0mm για μεγάλους όγκους χορηγήσεων και αντοχή έως 145psi. Να είναι LATEX free και DEHP free.
98	ΠΡΟΚΑΡΔΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ	Βεντούζες –πουάρ ηλεκτροκαρδιογράφου διαμέτρου 20mm ή 30mm με άριστη εφαρμογή στο σώμα του ασθενούς.

99	ΠΩΜΑΤΑ ΦΛΕΒΟΚΑΘΕΤΗΡΩΝ	Πώματα για φλεβοκαθετήρες, διπλού συνδυασμού (αρσενικό-θηλυκό), βιδωτά, μιας χρήσης. Τα πώματα να είναι ασφαλείας, να διαθέτουν περιφερικές ραβδώσεις, συνδετικό Luer/Luer-Lock και να είναι αποστειρωμένα σε ατομική συσκευασία ανά τεμάχιο.
100	ΡΟΜΠΕΣ ΑΣΘΕΝΩΝ	Προστατευτικές ρόμπες μη αποστειρωμένες από μη υφασμένο υλικό μιας χρήσεως. Ανοιχτές στην πλάτη, να κλείνουν με δέστρες στον αυχένα και στην πλάτη. Ένα μέγεθος.
101	ΣΑΚΚΟΙ ΝΕΚΡΩΝ	Σάκος νεκρών (ενηλίκων) κατάλληλος για μεταφορά πτωμάτων. Να είναι ελαφρύς και ανθεκτικός στην κατασκευή του. Ιδανικός για ασφαλή μεταφορά πτώματος. Από αδιάβροχο πλαστικοποιημένο ναυλόπανο με εσωτερικό αδιάβροχο φιλμ από PVC. Φέρει εγκαρσίως 3 ιμάντες από πολυπροπυλένιο που καταλήγουν σε 6 χειρολαβές. Οι ιμάντες είναι υψηλής αντοχής κατασκευασμένοι από νάυλον
102	ΣΑΚΟΙ ΝΕΚΡΩΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟΙ	Ο σάκος νεκρών ενηλίκων να είναι κατασκευασμένος από αδιάβροχο αδιαφανές υλικό EVA και να χαρακτηρίζεται από την μεγάλη ανθεκτικότητα του σε σκισίματα, τρυπήματα και διαρροές. Να ασφαλίσει με φερμουάρ και εσωτερικά να φέρει επένδυση που να παρέχει επιπρόσθετη ανθεκτικότητα και ασφάλεια κατά την τοποθέτηση και μεταφορά των πτωμάτων. Διαστάσεις : 220.0 x 90.0 cm. Υλικό κατασκευής : Αδιάβροχο EVA.
103	ΣΑΚΟΙ ΚΛΕΙΣΤΟΙ ΚΟΛΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ	Σάκοι κλειστοί αυτοκόλλητοι κολοστομίας. Με οβάλ κολλητική επιφάνεια, εύκαμπτη που να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση. Με φίλτρο κατακράτησης οσμών προστατευόμενο από εσωτερικό διπλό θάλαμο. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα. Αδιαφανείς, με παράθυρο ελέγχου στομίου, και διαφανείς. Προς κοπή έως 60/80mm (κάθετος/οριζόντιος άξονας).
104	ΣΑΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΠΑΡΑΘΥΡΟ	Σάκοι ουρητηροστομίας αυτοκόλλητοι. Με κολλητική επιφάνεια, εύκαμπτη που να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση. Με μεμβράνες αντεπιστροφής και βαλβίδα εξόδου που να συνδέεται απευθείας με κάθε τύπο ουροσυλλέκτη. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα και στις 2 πλευρές του σάκου με παράθυρο ελέγχου στομίου. Προς κοπή έως 55mm
105	ΣΑΚΟΙ ΑΝΟΙΧΤΟΙ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ	Σάκοι ανοικτοί αυτοκόλλητοι ειλεοστομίας. Το κολλητικό να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση, σε σχήμα σταυρού για αυξημένη ευελιξία. Με φίλτρο κατακράτησης οσμών. Με ενσωματωμένο σύστημα ανοίγματος/ κλεισίματος με velcro. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα. Αδιαφανείς σε χρώμα μπεζ ή μαύρο, με παράθυρο ελέγχου στομίου, και διαφανείς. Προς κοπή έως 60/80mm

106	ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΙ ΣΑΚΟΙ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ VELCRO	Σάκοι μετεγχειρητικοί διαφανείς, με αποσπώμενο παράθυρο για επιθεώρηση και εργασία επί της στομίας max 7εκ. Με βαλβίδα εξόδου για σύνδεση με κάθε τύπο ουροσυλλέκτη και δυνατότητα αφαίρεσης της βαλβίδας και κλείσιμο του σάκου με ενσωματωμένο σύστημα ανοίγματος/ κλεισίματος velcro (για χρήση και σε υδαρείς και στέρεες κενώσεις). Προς κοπή έως 90mm
107	ΣΑΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ	ΣΑΚΟΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΣ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΜΕ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΟΒΑΛ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ,ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΝΑ ΙΣΟΜΕΡΙΖΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΕΙΩΝΕΤΑΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ΤΟΥ ΣΑΚΟΥ 10-76 ΧΙΛ.
108	ΣΑΚΟΙ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΙΑΦΑΝΕΙΣ	ΣΑΚΟΣ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΣ ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΜΕ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΟΒΑΛ ΜΕ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ,ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΦΙΛΤΡΟ ΔΙΑΦΥΓΗΣ ΤΩΝ ΑΕΡΙΩΝ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΔΕΙΑΣΜΑΤΟΣ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΚΛΕΙΣΤΡΟ VELCRO 10-76 ΧΙΛ
109	ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΙ ΣΑΚΟΙ	ΜΕΤΕΓΧΕΙΡΗΤΙΚΟΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΣ ΣΑΚΟΣ ΜΕ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΟΒΑΛ ΚΑΙ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΠΑΡΑΘΥΡΟ ΓΙΑ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΗ ΣΤΟΜΙΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΓΜΑ 10 ΕΚ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΟΔΟΥ ΠΟΥ ΝΑ ΣΥΝΔΕΕΤΑΙ ΜΕ ΤΟΝ ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΗ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΑΝ ΑΦΑΙΡΕΘΕΙ Η ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΚΛΕΙΣΤΡΟ . 10-100/115 ΧΙΛ
110	ΣΑΚΟΙ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)	ΣΑΚΟΣ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΔΥΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ ΔΙΑΦΑΝΗΣ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΕΙΔΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΟΥ ΝΑ ΙΣΟΜΕΡΙΖΕΙ ΤΟ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΚΑΙ ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΜΕΤΑΤΟΠΙΣΗ ΤΟΥ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΚΙΝΗΣΗ ΤΟΥ ΑΣΘΕΝΗ ΩΣΤΕ ΝΑ ΜΕΙΩΝΕΤΑΙ Ο ΚΙΝΔΥΝΟΣ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ ,ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΟΥΜΠΩΜΑΤΟΣ ΣΤΙΣ ΒΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΝΑ ΣΥΝΔΥΑΖΕΙ ΤΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΣΦΑΛΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΜΙΚΡΟΤΕΡΗ ΑΣΚΗΣΗ ΠΙΕΣΗΣ ΣΤΟ ΚΟΙΛΙΑΚΟ ΤΟΙΧΩΜΑ ΚΑΙ ΚΛΙΠ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ 60ΧΙΛ. ΑΛΛΗΛΕΝΔΕΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΒΑΣΗΣ-ΣΑΚΟΥ ΒΑΣΕΙΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΟΥΡΗΤΗΡΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ ΣΕ ΣΧΗΜΑ ΟΒΑΛ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΕΓΚΟΠΕΣ ΠΕΡΙΜΕΤΡΙΚΑ ΤΟΥ ΚΟΛΛΗΤΙΚΟΥ ΜΕ ΥΠΟΔΟΧΕΣ ΓΙΑ ΖΩΝΗ 10-55 ΧΙΛ
111	ΣΑΚΟΙ ΕΙΛΕΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)	Σάκοι ειλεοστομίας που να κολλάνε πάνω στον δακτύλιο της αντίστοιχης βάσης, με φίλτρο κατακράτησης οσμών προστατευόμενο από εσωτερικό διπλό θάλαμο. Με ενσωματωμένο σύστημα ανοίγματος/ κλεισίματος με velcro. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα και στις 2 πλευρές του σάκου με παράθυρο ελέγχου στομίου, δακτυλίου 55 και 70mm. Βάσεις επίπεδες κολοστομίας, ειλεοστομίας, ουρητηροστομίας. Με οβάλ κολλητική επιφάνεια, εύκαμπτη που να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση. Με δακτύλιο κόλλησης του αντίστοιχου σάκου συλλογής. Με υποδοχές ζώνης. Μεγέθη δακτυλίου 55mm και 70mm

112	ΣΑΚΟΙ ΚΟΛΟΣΤΟΜΙΑΣ 2 ΤΕΜΑΧΙΩΝ (ΜΕ ΒΑΣΕΙΣ)	Σάκοι κολοστομίας που να κολλάνε πάνω στον δακτύλιο της αντίστοιχης βάσης, με φίλτρο κατακράτησης οσμών προστατευόμενο από εσωτερικό διπλό θάλαμο. Με μαλακό αντιδρωτικό κάλυμμα. Με υφασμάτινης υφής, αντιδρωτικό κάλυμμα και στις 2 πλευρές του σάκου με παράθυρο ελέγχου στομίου, δακτυλίου 55 και 70mm. Βάσεις επίπεδες κολοστομίας, ειλεοστομίας, ουρητηροστομίας. Με οβάλ κολλητική επιφάνεια, εύκαμπτη που να περιέχει ιατρικής χρήσης μέλι manuka με επουλωτική και αντιβακτηριδιακή δράση. Με δακτύλιο κόλλησης του αντίστοιχου σάκου συλλογής. Με υποδοχές ζώνης. Μεγέθη δακτυλίου 55mm και 70mm
113	ΣΕΤ ΕΝΔΟΣΚΟΠΙΚΗΣ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ	Συσκευή για αιμόσταση αιμορραγίας της ανώτερης πεπτικής οδού, με ψεκασμό σκόνης μέσω καθετήρα, ο οποίος διέρχεται του καναλιού εργασίας του ενδοσκοπίου.
114	ΣΕΤ ΣΠΟΓΓΟΥ ΣΕ ΣΥΝΔΥΑΣΜΟ ΜΕ ΚΑΝΙΣΤΡΟ ΑΝΤΛΙΑΣ ΑΡΝΗΤΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.	Σετ σπόγγου αντιβακτηριδιακό με πολυεστερικό πλέγμα επαφής λιπιδοκολλοειδούς τεχνολογίας εμποτισμένο με άργυρο, υδροκολλοειδές και βαζελίνη. Μέγεθος medium, 20 x 12,5 x 3cm (+/- 2cm σε όλες τις επιφάνειες). Η επιλογή σετ θα γίνεται σε συνδυασμό με το κάνιστρο που περιγράφεται ως εξής: Κάνιστρο αντλίας αρνητικής πίεσης με διαγράμμιση σε ml χωρητικότητας 1050ml +/- 50ml. Με αποσπώμενο σάκκο συλλογής εκκρίσεων από το κάνιστρο, να περιέχει ζελοποιητή και φίλτρο άνθρακα απορρόφησης οσμών. Η επιλογή του κάνιστρου 1.1.g θα γίνεται σε συνδυασμό με σετ σπόγγων ή γάζας διάστασης LARGE, XLARGE & Σπόγγο Κουιλίας
115	ΣΕΤ ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	ΣΕΤ ΟΣΤΕΟΜΥΕΛΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ 1) Η λαβή της βελόνας να είναι ανατομικού σχεδιασμού, σχήματος οβάλ για την εύκολη και άνετη συγκράτηση από τον χρήστη – ιατρό και να διαθέτει ειδικό καπάκι στο οποίο να στηρίζεται το κοπτικό εργαλείο υψηλής αντοχής κατά την περιστροφή και εκτέλεση της οστεομυελικής βιοψίας. 2) Η διάμετρος της βιοπτικής κάνουλας να είναι (9) Gauge για τον μικρότερο τραυματισμό του ασθενούς και μήκους (10) και (15) εκατοστά εναλλακτικά για πιο σωματώδεις ασθενείς. 3) Το άκρο του κοπτικού βιοπτικού εργαλείου που βρίσκεται εντός της κυλινδρικής κάνουλας να είναι τύπου Trocar, πολλών σημείων κοπής για πιο εύκολη διείσδυση στο οστόν από το χρήστη. 4) Η άκρη της κάνουλας να διαθέτει περιμετρικά ειδικά κατεργασμένη επιφάνεια εξωτερικά, ώστε να συγκρατείται καλλίτερα η βελόνα εντός του οστού. 5) Στη συσκευασία σκληρού τύπου να διατίθεται εκτός της βιοπτικής βελόνας με το βασικό ενσωματωμένο καπάκι και δεύτερο καπάκι για την αποφυγή διαρροών αίματος. 6) Να διαθέτει στη συσκευασία ειδικό επιπλέον εξάρτημα με ειδικά σχεδιασμένη οπή που να εφαρμόζεται στο τέλος της διαδικασίας στη βιοπτική κάνουλα για την αφαίρεση του βιοπτικού υλικού σε περιπτώσεις σαθρών οστών (SAFE LOCK), ώστε να μειώνεται στο ελάχιστο το ποσοστό αποτυχίας λήψης δείγματος με συνέπειες την επανάληψη της εξέτασης δηλ. τη χρήση δεύτερης βελόνας και διπλασιασμό του κόστους, το χάσιμο χρόνου και την πρόκληση μεγαλύτερου πόνου στον ασθενή. 7) Να διατίθεται στη συσκευασία ειδικό εξάρτημα υπό μορφή κώνου και από τις δύο πλευρές που βοηθά στην αποφυγή τραυματισμού του χρήστη κατά την εξαγωγή του δείγματος από την κάνουλα κατά τη χρήση του μεταλλικού άξονα που σπρώχνει το δείγμα.. 8) Η βελόνα βιοψίας να διατίθεται και με μεταβλητό stopper για καθορισμό του βάθους διείσδυσης.

116	ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΜΠΙΕΣΤΙΚΗΣ ΠΕΡΙΔΕΣΗΣ ΔΥΟ ΣΤΡΩΜΑΤΩΝ	Σύστημα συμπίεστικής περίδεσης δύο στρωμάτων που να περιλαμβάνει έναν επίδεσμο μικρής διατασιμότητας και ένα αφρώδες υπόστρωμα κατάλληλο για αποιδηματική θεραπεία κάτω άκρων και επούλωση των ελκών. Το αφρώδες υπόστρωμα να μπορεί να διαταθεί σε δύο άξονες ώστε να προσαρμόζεται ιδανικά επάνω στην ανατομία του άκρου και να μπορεί να κοπεί εύκολα με το χέρι. Ο επίδεσμος μικρής διατασιμότητας να είναι αυτοσυγκρατούμενος και να φέρει ειδικές κυκλικές ενδείξεις που να καθοδηγούν τον χρήστη στην εφαρμογή της κατάλληλης συμπίεσης. Κατάλληλο για περίδεση μέχρι και 7 ημέρες. Για διαμέτρους 25-32 εκ 40mmHg για σφυροβραχιόνιο δείκτη μεγαλύτερο του 0.8
117	ΣΕΤ ΣΤΕΡΝΙΚΗΣ ΒΙΟΨΙΑΣ	Να είναι μιας χρήσης, σε αποστειρωμένη συσκευασία. Η βελόνα να αποτελείται από δυο τμήματα πλαστική λαβή και μεταλλική βελόνα (από ανοξείδωτο χάλυβα) με κάνουλα. Το τέμνον άκρο της βελόνας να είναι αιχμηρό. Η οπή του οπισθίου άκρου της βελόνας να υποδέχεται έμβολο ώστε να δημιουργείται αρνητική πίεση για τη συγκράτηση του οστικού τεμαχίου. Η λαβή χειρισμού να είναι συνδεδεμένη με τη μεταλλική βελόνα - στείλει παρακέντησης. Το εσωτερικό της λαβής να είναι luer lock και να δέχεται απλές σύριγγες όλων των τύπων. Να διαθέτει βιδωτό σύστημα αυξομείωσης (ρύθμισης μήκους που να φέρει ενδείξεις ανά 5mm και να αφαιρείται πλήρως ώστε ο χρήστης με μια κίνηση να έχει το μέγιστο μήκος της βελόνας. Το άκρο της βελόνας να είναι μονού bevel και να εξασφαλίζει εύκολη και τραυματική διεύθυνση. Να είναι άθραυστη και εργονομική. Να παρακεντάει εύκολα και με ασφάλεια. Να είναι διαθέσιμη στις εξής διαστάσεις : 14- 18g, μήκους 10 έως 90mm.
118	ΣΚΑΡΦΙΣΤΗΡΕΣ	Μίας χρήσης, αποστειρωμένοι, μεταλλικοί.
119	ΣΚΟΥΦΙΑ ΜΕ ΛΑΣΤΙΧΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ	Να είναι κατασκευασμένα από ειδικής σύνθεσης υλικό, αεροδιαπερατό που να επιτρέπει τον αερισμό του τριχωτού της κεφαλής. Το υλικό να μην ερεθίζει το δέρμα, να μην είναι τοξικό. Να είναι ελαφριά, καλαίσθητα και ασφαλή. Να είναι ανθεκτικά, δύσκολα αναφλέξιμα. Να είναι απαλά στην αφή. Να διατίθενται σε χρώματα μπλε ή πράσινο. Μίας χρήσεως.
120	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΦΛΕΒΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ (ΚΦΠ)	Συσκευή μέτρησης κεντρικής φλεβικής πίεσης (ΚΦΠ), μίας χρήσης με μανόμετρο .Να αποτελείται από στήλη μήκους 45cm , με ενσωματωμένο 3-way stop-cock και προέκταση 150cm με συνδετικό <u>male luer lock</u> . Να διαθέτει 2 ελαστικά στηρίγματα για τη σταθεροποίηση του. Να διαθέτει στήλη με μέτρηση από -5 έως 35. Να προσφέρεται αποστειρωμένη, ανά τεμάχιο .
121	ΣΕΝΔΟΝΙ ΕΞΕΤΑΣΤΙΚΗΣ ΚΛΙΝΗΣ ΑΠΟ ΠΛΑΣΤΙΚΟΠΟΙΗΜΕΝΟ ΧΑΡΤΙ ΣΕ ΡΟΛΟΔΙΑΤΡΗΤΟ ΑΝΑ 40-50 cm ΠΕΡΙΠΟΥ ΠΛΑΤΟΥΣ 60 cm x 50 m ΜΗΚΟΣ	Αδιάβροχο πλήρως, πλαστικοποιημένο, με δύο φύλλα από ανθεκτικά υλικά (χαρτί και πλαστικό μαζί), ειδικό να μην περνάνε τα βιολογικά υλικά, με διαγράμμιση για κόψιμο. Το υλικό κατασκευής να είναι καλής ποιότητας έτσι ώστε να μην διαλύονται εύκολα κατά τη διάρκεια της χρήσης. Να μην γλιστράει και να είναι ανθεκτικό στο σκίσιμο.

122	ΣΤΟΛΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΑΝΣΕΤΑ	Να φέρει ειδική αδιάβροχη ενίσχυση ,από φιλμ πολυαιθυλενίου και non-woven βισκόζη, από το θώρακα έως κάτω και στα μανίκια από τις μανσέτες μέχρι τους αγκώνες. Να κλείνει πίσω και να καλύπτει την πλάτη σε σχήμα φακέλου. Το μήκος της μπλούζας να είναι τουλάχιστον μέχρι την μέση της κνήμης. Η μπλούζα να μην εμποδίζει την αναπνοή και τις κινήσεις του σώματος. Να είναι διπλωμένη με πρακτικό και εύκολο τρόπο για άσηπτη ένδυσης. Να διατίθεται σε διάφορα μεγέθη (S, M, L, XL, XXL κ.λ.π.) και το σύμβολο να είναι ορατό χωρίς να ξεδιπλωθεί η μπλούζα. Η ζώνη να είναι πιασμένη σε χάρτινη κάρτα. Συσκευασία μικρού μεγέθους για οικονομία χώρου. Να φέρει διπλό τρόπο κλεισίματος πίσω στον λαιμό για μεγαλύτερη ασφάλεια και άνεση. Οι μανσέτες να είναι μαλακές. Σε κάθε πακέτο μπλούζας , να υπάρχουν 2 χειροπετσέτες.
123	ΣΥΚΙΑ KIWI	ΣΥΚΙΕΣ ΜΙΑΣ ΧΡΗΣΗΣ ΤΥΠΟΥ KIWI Αποστειρωμένες, με ενσωματωμένο κομβίο απελευθέρωσης κενού και ενσωματωμένη αναρρόφηση χειρός με εύκαμπτο καλώδιο και βεντούζα κενού, εξωτερικής διαμέτρου 60mm. Διάμετρος εσωτερικού ανοίγματος 50mm με αφρώδες φίλτρο τύπου Kiwi.
124	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ 3 WAY STOP-COCK	Να είναι: 1. Κατασκευασμένα από υλικό απολύτως ανθεκτικό στην παρακράτηση λιπιδίων, κυτταροστατικών, χημειοθεραπευτικών και άλλων χορηγήσεων, ανεξαρτήτως φαρμακευτικής σύνθεσης .2. Να παρέχουν απόλυτη προστασία από μολύνσεις και αεροεμβολή 3. Να διαθέτουν σταθερή σύνδεση, για την αποτροπή διαρροών, ακόμη και μετά από παρατεταμένη χρήση. 4. Να διαθέτουν σύνδεση συμβατή με το στόμιο των υφιστάμενων καθετήρων και συρίγγων απλών και Luer lock. 5. Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το πρότυπο DIN EN ISO 8536-10 ή αντίστοιχο διεθνή φορέα πιστοποίησης. 6. Να είναι κατάλληλα για εγχύσεις υπό πίεση έως 5bar χωρίς διαρροές, σύμφωνα με τις σχετικές απαιτήσεις του παραπάνω προτύπου .7. Να διαθέτουν χαμηλό αδρανή όγκο 8. Να διαθέτουν επίπεδη καθαρή επιφάνεια .9. Να διαθέτουν στρόφιγγα 3 οδών (ανά 45 μοίρες), με δυνατότητα ελεύθερης περιστροφής μετά την σύνδεση του σωλήνα. 10. Να διαθέτουν δυο άκρα με θηλυκό άκρο luer lock και ένα άκρο με αρσενικό luer lock, όλα με πώμα και κάλυμμα .11. Να είναι συμβατά με όλες τις σύριγγες Luer Lock .12. Να φέρουν CE mark.13.Να είναι μιας χρήσεως, αποστειρωμένα.
125	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΝΔΟΦΛΕΒΙΑΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕ ΑΝΤΛΙΑ	Ειδική συσκευή επακριβούς χορήγησης αίματος και παραγώγων αίματος μέσω ηλεκτρονικής ογκομετρικής αντλίας EVO IQ LVP (ιδιοκτησίας του Γ.Ν. Χίου) της εταιρείας BAXTER με διπλό εύκαμπτο σταγονομετρικό θάλαμο, με φίλτρο 200 μικρών και με σφιγκτήρα για αποφυγή περιπτώσεων ελεύθερης ροής. Το συνολικό μήκος να είναι 230 εκατοστά και να καταλήγει σε περιστρεφόμενη σύνδεση Luer-Lock.Ο όγκος πλήρωσης της συσκευής να είναι 44ml.

126	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΗΣ ΘΩΡΑΚΑ ΒΥΛΑΥ ΜΕ ΤΡΕΙΣ ΘΑΛΑΜΟΥΣ	Συσκευή κλειστή παροχέτευσης θώρακος τριών θαλάμων, με δυνατότητα εφαρμογής αναρρόφησης. Η συσκευή πρέπει να έχει τα εξής: 1. Υδάτινη βαλβίδα με βαθμονομημένη στήλη που να δείχνει την ενδοϋπεζωκοτική πίεση του ασθενούς. 2. Η υδάτινη βαλβίδα να έχει βαθμονομημένο μετρητή που να επιτρέπει τον ποσοτικό προσδιορισμό της διαφυγής αέρα. 3. Η υδάτινη βαλβίδα να έχει μηχανισμό προστασίας από ανάπτυξη υπέρμετρα υψηλής αρνητικής ενδοϋπεζωκοτικής πίεσης. 4. Χειροκίνητη βαλβίδα εκτόνωσης αρνητικής ενδοϋπεζωκοτικής πίεσης (με φίλτρο). 5. Αυτόματη βαλβίδα εκτόνωσης υπέρμετρα υψηλής θετικής ενδοϋπεζωκοτικής πίεσης. 6. Μηχανισμό εφαρμογής αναρρόφησης χωρίς νερό (ξηρή αναρρόφηση) που να εξασφαλίζει αθόρυβη λειτουργία και σταθερή ένταση αναρρόφησης με εύρος αρνητικής πίεσης -10 με -40cm στήλης ύδατος. 7. Χειροκίνητο ρυθμιστή επιπέδου αναρρόφησης. 8. Ενδείκτη για οπτική επιβεβαίωση της επίτευξης του επιθυμητού επιπέδου της εφαρμοζόμενης αναρρόφησης. 9. Θάλαμο συλλογής υγρών χωρητικότητας έως 2500ml. 10. Ο θάλαμος συλλογής να έχει ευανάγνωστες ενδείξεις (σε ml) σε όλες τις στήλες. 11. Σωλήνα σύνδεσης με συνδετικό για απευθείας σύνδεση με το σωλήνα παροχέτευσης θώρακα του ασθενούς. 12. Ο σωλήνας σύνδεσης να διαθέτει μηχανισμό ώστε να μη κάμπτεται στο σημείο εισόδου στη συσκευή. 13. Ο σωλήνας σύνδεσης να διαθέτει διαμορφωμένη θύρα για δειγματοληψία υγρού με σύριγγα (χωρίς βελόνα). 14. Χειρολαβή για μεταφορά. 15. Άγκιστρα ή μηχανισμό για ανάρτηση στο κρεβάτι/φορείο. 16. Σταθερή βάση ή περιστρεφόμενο μηχανισμό για προστασία από ανατροπή όταν η συσκευή βρίσκεται στο δάπεδο. 17. Να παρέχεται σε αποστειρωμένη συσκευασία με εσώκλειστες οδηγίες χρήσης.
127	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΡΟΥ ΑΠΛΕΣ (ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΜΕΓΑΛΟΣΤΑΓΟΝΩΝ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΑΕΡΑΓΩΓΟ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ)	Να φέρουν: 1. Ρύγχος διάτρησης οξύ, από ενισχυμένο αδρανές υλικό, κατάλληλο για το τρύπημα της πλαστικής και γυάλινης φιάλης ως προς την κωνικότητα και την σκληρότητα σύμφωνα με το ISO8536/4, και να είναι απαλλαγμένο καδμίου. Το ρύγχος να φέρει προστατευτικό κάλυμμα. 2. Διαφανή σταγονομετρικό θάλαμο (20 μεγαλοσταγόνες=1ml±0.1) από διάφανο και εύκαμπτο υλικό 3. Αεραγωγό με μικροβιοκρατές υδρόφοβο φίλτρο κατά προτίμηση από teflon το οποίο να διατηρεί ανεμπόδιστη την ροή, να μην επιτρέπει την παλινδρόμηση αέρα, να μην παρουσιάζει διαρροή υγρών. 4. Πώμα του αεραγωγού με ενσωματωμένη υδρόφοβη μεμβράνη, που κατά την πλήρωση της συσκευής να εμποδίζει την ελεύθερη ροή και να ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο επιμόλυνσης. 5. Φίλτρο με διάμετρο πόρων μικρότερη ή ίση με 15μm ώστε να κατακρατεί το 80% τουλάχιστον των πλαστικών σωματιδίων 6. Σωλήνα εύκαμπτο, διαφανή, άχρωμο και ισοπαχή που δεν τσακίζει κατά την χρήση του. Το μήκος να είναι από 170 cm έως 230cm και η εσωτερική διάμετρος να είναι ίδια σε όλο το μήκος του (περίπου 3 ±0.1mm). 7. Όγκος εξαέρωσης <20 ml 8. Διακόπτη ροής κυλιόμενο (adelberg) για άμεση διακοπή της ροής. Ο διακόπτης να είναι ανοικτός κατά την αποθήκευση. 9. Να υπάρχει πλάγια Y διακλάδωση για bolus χορήγηση υγρών μετά τον ρυθμιστή υγρών και σε απόσταση 10-15cm από το τελικό άκρο (προαιρετικά) 10. Να καταλήγει σε άκρο Luer lock το οποίο να φέρει προστατευτικό κάλυμμα ώστε να εξαερώνεται η συσκευή χωρίς την απομάκρυνση του πώματος και χωρίς αυτή να χάνει την αποστείρωσή της 11. Να φέρουν ένδειξη ότι η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χορήγηση αίματος ή παραγώγων αυτού

128	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΡΩΝ ΜΕ ΡΥΘΜΙΣΤΗ ΡΟΗΣ (60 ΜΙΚΡΟΣΤΑΓΟΝΕΣ = 1Μ)	Να φέρουν: 1. Ρύγχος διάτρησης οξύ, από ενισχυμένο αδρανές υλικό, κατάλληλο για το τρύπημα της πλαστικής και γυάλινης φιάλης ως προς την κωνικότητα και την σκληρότητα, ελεύθερο καδμίου. Το ρύγχος να φέρει προστατευτικό κάλυμμα. 2. Διαφανή σταγονομετρικό θάλαμο (60 μικροσταγόνες=1ml±0.1) από διάφανο και εύκαμπτο υλικό για τον οπτικό έλεγχο της ροής του διαλύματος. 3. Αεραγωγό με μικροβιοκρατές υδρόφοβο φίλτρο κατά προτίμηση από teflon το οποίο να διατηρεί ανεμπόδιστη την ροή, να μην επιτρέπει την παλινδρόμηση αέρα, να μην παρουσιάζει διαρροή υγρών. 4. Πώμα του αεραγωγού με ενσωματωμένη υδρόφοβη μεμβράνη, που κατά την πλήρωση της συσκευής να εμποδίζει την ελεύθερη ροή και να ελαχιστοποιεί τον κίνδυνο επιμόλυνσης. 5. Φίλτρο με διάμετρο πόρων έως 15μm ώστε να κατακρατεί το 80% τουλάχιστον των πλαστικών σωματιδίων 6. Σωλήνα εύκαμπτο, διαφανή, άχρωμο και ισοπαχή που δεν τσακίζει κατά την χρήση του. Το μήκος να είναι από 180 cm έως 230cm και η εσωτερική διάμετρος να είναι ίδια σε όλο το μήκος του (περίπου 3±0.1mm). 7. Όγκος εξάερωσης <20ml 8. Ενσωματωμένο ρυθμιστή ροής (dial-flow) με διαβάθμιση και δυνατότητα χορήγησης από 5-250 ml/ώρα. Ο ρυθμιστής ροής να βρίσκεται στο μέσον περίπου του μήκους του σωλήνα. 9. Διακόπτη ροής κυλιόμενο (adelberg) ή τύπου κλείστρου για άμεση διακοπή της ροής. Ο διακόπτης να είναι ανοικτός κατά την αποθήκευση. 10. Να υπάρχει πλάγια διακλάδωση τυπου Y με υποδοχέα latex free για ταχεία χορήγηση υγρών, σε απόσταση 10-15cm από το τελικό άκρο 11. Να καταλήγει σε άκρο Luer lock το οποίο να φέρει προστατευτικό κάλυμμα ώστε να εξεαρώνεται η συσκευή χωρίς την απομάκρυνση του πώματος και χωρίς αυτή να χάνει την αποστείρωσή της 12. Να φέρουν ένδειξη ότι η συσκευή δεν είναι κατάλληλη για χορήγηση αίματος ή παραγώγων αυτού
129	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΟΥΡΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΛΥΣΕΩΝ 2 WAY	Συσκευές εγχύσεως για διουρητικές πλύσεις -Να είναι αποστειρωμένες και σε ατομική συσκευασία. Να είναι διπλής ροής τύπου V. Να έχει clips σε κάθε ένα από τους δύο αυλούς. Να φέρει αιχμηρό διατρητικό ρύγχος σε κάθε αυλό από ενισχυμένο υλικό, το οποίο να μην παραμορφώνεται κατά την διάτρηση του περιέκτη. Να έχει σταγονομετρικό θάλαμο. Να έχει ρυθμιστή ροής υγρών. Να είναι συνολικού μήκους περίπου 220 cm. Το άκρο του να καταλήγει σε αποσπώμενη πλαστική προέκταση με αρσενικό luer lock αλλά να μπορεί παράλληλα να συνδεθεί και απευθείας με τον καθετήρα Folley χωρίς την χρήση της πλαστικής προέκτασης. Να έχει σήμανση CE.

130	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ	Να φέρουν: 1. Άριστη ποιότητα πλαστικού αυλού από απόλυτα διαυγές, βιοσυμβατό υλικό, για καλύτερη ορατότητα και έλεγχο της ποιότητας μετάγγισης του αίματος 2. Το ρύγχος της συσκευής να είναι ικανού μήκους, κατάλληλης σκληρότητας και διαμέτρου έτσι ώστε να μπορεί να τρυπήσει όλους τους τύπους ασκών χωρίς να τσακίζει και χωρίς την πιθανότητα καταστροφής αυτών (σκίσιμο ή τρύπημα του ασκού και της υποδοχής του). 3. Η συσκευή θα πρέπει να φέρει ειδική εσοχή για ασφαλή τοποθέτηση του ρύγχους διάτρησης μετά το πέρας της χορήγησης (συμμόρφωση με το ΠΔ 6/2013) για την προστασία του προσωπικού από αιχμηρά αντικείμενα 4. Ο θάλαμος να είναι από ευπίεστη πλαστική ύλη μη αεριζόμενο, με δυνατότητα επακριβούς σταγονομετρικής ρύθμισης της ροής, δυνατότητα απεμπλοκής και χορήγησης ταχείας μετάγγισης. 5. Με φίλτρο αίματος ηθμού 170μ.-210μ. ικανής διηθητικής επιφάνειας ώστε να επιτυγχάνεται η αφαίρεση πηγμάτων χωρίς να δυσκολεύεται η ροή του αίματος. 6. Με ειδικό ρυθμιστή ροής ολισθαίνοντα τύπου ADELBERG (συνολικό εύρος ρύθμισης 23,5mm) για σταθερότητα ρύθμισης ροής και άμεση διακοπή της ροής 7. Μεγάλο μήκος συσκευής >170cm για ευχέρεια πρόσβασης από τον ασκό προς τον μεταγγιζόμενο ασθενή. 8. Το άκρο να καταλήγει σε Luer -lock ασφαλείας 9. Να είναι σε ατομική συσκευασία.
131	ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ ΓΙΑ TEST PAP	Σπάτουλες ξύλινες, μη αποστειρωμένες για την λήψη ενδοτραχηλικού επιχρίσματος για κυτταρολογική εξέταση κατά Παπανικολάου
132	ΣΥΣΚΕΥΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΜΕΤΑΓΓΙΣΗΣ ΑΙΜΑΤΟΣ (ΠΟΥΑΡ)	Συσκευές ταχείας μετάγγισης, ανθεκτικές, να φέρουν πουάρ διακόπτη εκτόνωσης και μανόμετρο των 500ml. Να φέρει σκληρή και άκαμπτη πλάτη, να είναι ανθεκτικής κατασκευής. Με ειδική μανομετρική βαλβίδα με χρωματική ένδειξη για τον ακριβή έλεγχο της πίεσης στον αεροθάλαμο, πουάρ σε σχήμα οβάλ για την γρήγορη πλήρωση του αεροθαλάμου με αέρα, 3way για διατήρηση της πίεσης στον αεροθάλαμο, άγκιστρο για τον περιέκτη και να είναι ελεύθερος από latex.
133	ΣΥΣΤΗΜΑ ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗΣ ΑΡΧΕΙΟΘΕΤΗΣΗΣ ΚΥΒΩΝ ΠΑΡΑΦΙΝΗΣ	Αρχειοθήκη μεταλλική, διαστάσεων 490x490x90mm για αρχειοθέτηση κύβων παραφίνης χωρητικότητας τουλάχιστον 860 κασετών εγκλίσεως ιστολογικών παρασκευασμάτων. Να αποτελείται από 13 συρτάρια που μπορούν να μετακινηθούν με μεταλλικούς οδηγούς. Το κάθε συρτάρι να διαθέτει χειρολαβή, ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμα/ κλείσιμο από το χρήστη. Η κάθε αρχειοθήκη να είναι βαμμένη ηλεκτροστατικά με ειδική αντιοξειδωτική βαφή θερμικής επεξεργασίας σε ειδικό θάλαμο στους 200°C, για μεγαλύτερη αντοχή στα πιο γνωστά διαβρωτικά χημικά.
134	ΣΩΛΗΝΑΣ ΑΕΡΙΩΝ	Καθετήρας (σωλήνας) αερίων , μήκους 40 cm, μιας χρήσης, αποστειρωμένος, συσκευασμένος σε ασφαλή συσκευασία, από PVC διαφανής, ακτινοσκιερός, ατραυματικός. Οι πλάγιες οπές του είναι λείες και στρογγυλοποιημένες προκειμένου να μην τραυματίζουν Η υποδοχή του διαθέτει χρωματική κωδικοποίηση ανάλογα με το μέγεθος του καθετήρα για γρήγορη ταυτοποίηση των μεγεθών. Ατομικά συσκευασμένοι σε αποστειρωμένη διαφανή συσκευασία.Μεγέθη:No 22,No 25,No 26,No 28, No 30.
135	ΣΥΣΚΕΥΗ ΥΨΗΛΗΣ ΡΟΗΣ	Το κάθε κύκλωμα να περιλαμβάνει :

	ΟΞΥΓΟΝΟΥ	1) 1 δοχείο νερού
		2) 1 αντάπτορα δοχείου νερού,
		3) 1 θερμαινόμενο σωλήνα και
		4) 1 ρινική κάψουλα
136	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ CUFF	Σωλήνες τραχειοστομίας, εξαιρετικής ποιότητας, με cuff
		• Να είναι σχετικά σκληροί, κατασκευασμένοι από θερμοευαίσθητο PVC νοσοκομειακού τύπου, που να εξασφαλίζει επαρκή ευλυγισία του σωλήνα και απόλυτη εφαρμογή στην τραχεία, μαλακώνοντας στους 37οC.
		• Αεροθάλαμος –cuff– υψηλού όγκου/ χαμηλής πίεσης (hi – lo cuff), με λεπτά τοιχώματα, μεγάλης αντοχής, εσωτερικά οξυάντοχος, εξαιρετικά ευαίσθητος, που να διασφαλίζει αποτελεσματική εφαρμογή, ομοιόμορφη κατανομή της πίεσης και να εξαλείφει το κίνδυνο τραυματισμού, τις νεκρώσεις των ιστών και τις εξελκώσεις της τραχείας, ακολουθώντας αποτελεσματικά τις αλλαγές των πιέσεων στη διάρκεια του αναπνευστικού κύκλου. Το cuff να εφάπτεται πλήρως στο σωλήνα όταν είναι ξεφούσκωτο & είναι απόλυτα συμμετρικό όταν φουσκώνει.
		• Να προσφέρονται από σιλικοναρισμένο PVC(εσωτερική επικάλυψη σιλικόνης).
		• Να είναι ατραυματικοί, με στρογγυλεμένο άκρο και λεία θερμοσυγκόλληση του cuff στο σωλήνα.
		• Με ακτινοσκιερή γραμμή σε όλο το μήκος τους.
		• Με πιλότο πλήρωσης του cuff εξαιρετικής ευαισθησίας που να προσφέρει απόλυτο έλεγχο της πλήρωσης του cuff. Ο δε σωληνίσκος του πιλότου να είναι θερμοσυγκολλητικά ενσωματωμένος στο σωλήνα.
		• Να αναγράφεται το Νο του σωλήνα πάνω στον οδηγό πλήρωσης και στη φλάντζα του σωλήνα.
		• Να έχει πλήρη διαγράμμιση του μήκους ανά εκατοστό (αφορά τους σωλήνες με ρυθμιζόμενη φλάντζα).
		• Να φέρει συνδετικό 15mm (σύμφωνα με το ISO 5356-1).
		• Να έχει ειδικό πλαστικοποιημένο οδηγό (obturator) για εύκολη εισαγωγή, με ατραυματικό άκρο.
		• Να φέρει περιλαίμιο – στήριγμα του τραχειοσωλήνα.
		• Με μαλακή, ευλύγιστη και απαλή φλάντζα, διαφανή, εύκαμπτα & ανατομικά πτερύγια συγκράτησης.
		• Να είναι ελεύθερο latex & DOP free.
		• Να είναι μίας χρήσης, αποστειρωμένο ανά τεμάχιο.

		Να διατίθενται σε μεγέθη 4,4.5,5,5.5,6,6.5,7,7.5,8,8.5 και 9.
137	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ (ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ) ΚΑΙ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ (CUFF)	Να είναι ειδικά σχεδιασμένος για να μην προκαλεί τραύμα στον ευαίσθητο βλεννογόνο της τραχείας.
		Να είναι εύκολος στη χρήση ακόμα και κάτω από δύσκολες ανατομικές καταστάσεις.
		Να έχει ανατομικό σχήμα,κλίση περίπου 105° για την καλύτερη εφαρμογή του στην τραχεία και υποδοχή 15mm για να είναι δυνατή η χορήγηση οξυγόνου.
		Να είναι ακτινοσκοπικός.
		Να διαθέτει αεροθάλαμο χαμηλής πίεσης υψηλού όγκου για αποτελεσματική φραγή της τραχείας με σημαντικά μικρότερο κίνδυνο μικρο-εισρόφησης.
		Να διαθέτει αεροθάλαμο κατασκευασμένο από πολυουρεθάνη,με πολύ λεπτά τοιχώματα(μέσου πάχους 12μ)και ιδιαίτερο σχήμα μειούμενης διαμέτρου.
		Να έχει δύο επαναχρησιμοποιούμενες εσωτερικές κάνουλες στις οποίες να αναγράφεται το νούμερο του σωλήνα.
		Η εσωτερική κάνουλα να κουμπώνει με ασφάλεια στη θέση της έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή τοποθέτηση της.Επίσης να επιτρέπει την μακρά παραμονή του σωλήνα.(έως και 30 ημέρες)
		Να διαθέτει οδηγό τοποθέτησης ,φακαρόλα συγκράτησης και ειδικό βουρτσάκι καθαρισμού.
		Να διαθέτει μαλακά πτερύγια συγκράτησης.,
		Να είναι μίας χρήσης.
		Να είναι αποστειρωμένος μια αιθυλενοξειδίο για 5 χρόνια.
		Να διατίθεται σε νούμερα 6.0,6.5,7.0,7.5,8.0,8.5,9.0,9.5,10.0
138	ΣΩΛΗΝΑΣ ΤΡΑΧΕΙΟΣΤΟΜΙΑΣ ΜΕ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΝΟΥΛΑ (ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ) ΧΩΡΙΣ ΑΕΡΟΘΑΛΑΜΟ(CUFF)	Να είναι ειδικά σχεδιασμένος για να μην προκαλεί τραύμα στον ευαίσθητο βλεννογόνο της τραχείας.
		Να είναι εύκολος στη χρήση ακόμα και κάτω από δύσκολες ανατομικές καταστάσεις.
		Να έχει ανατομικό σχήμα,κλίση περίπου 105° για την καλύτερη εφαρμογή του στην τραχεία και υποδοχή 15mm για να είναι δυνατή η χορήγηση οξυγόνου.
		Να είναι ακτινοσκοπικός.
		Να έχει δύο επαναχρησιμοποιούμενες εσωτερικές κάνουλες στις οποίες να αναγράφεται το νούμερο του σωλήνα.

		Η εσωτερική κάνουλα να κουμπώνει με ασφάλεια στη θέση της έτσι ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή τοποθέτηση της.Επίσης να επιτρέπει την μακρά παραμονή του σωλήνα.(έως και 30 ημέρες) Να διαθέτει οδηγό τοποθέτησης ,φακαρόλα συγκράτησης και ειδικό βουρτσάκι καθαρισμού. Να διαθέτει μαλακά πτερύγια συγκράτησης., Ν α είναι μίας χρήσης. Να είναι αποστειρωμένος μια αιθυλενοξειδίο για 5 χρόνια. Να διατίθεται σε νούμερα 6.0,6.5,7.0,7.5,8.0,8.5,9.0,9.5,10.0
139	ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΩΤΟΣ ALEXANDER	Σύριγγα πλύσεως ώτων Alexander 150cc από ανοξείδωτο μέταλλο.
140	ΤΑΧΥΕΠΙΔΕΣΜΟΣ HANSAPLAST (19 x 72 mm)	Αυτοκόλλητα αποστειρωμένα HANSAPLAST ταχυεπίδεσμος ατομικά συσκευασμένος
141	ΤΕΣΤ ΕΛΕΓΧΟΥ ΡΗΞΗΣ ΥΜΕΝΩΝ	Ανοσοχρωματογραφικό τεστ για την ανίχνευση της IGFBP-1 (ινσουλίνη αυξητικού παράγοντα δεσμευτική πρωτεΐνης-1) που χρησιμοποιείται για την ανίχνευση αμνιακού υγρού στις κολπικές εκκρίσεις
142	ΤΕΣΤ ΕΛΙΚΟΒΑΚΤΗΡΙΔΙΟΥ (PRONTO DRY)	Ξηρό τεστ ανίχνευσης ελικοβακτηριδίου του πυλωρού, τύπου CLO
143	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΥΓΚΛΕΙΣΗΣ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ ΤΥΠΟΥ STERI- STRIP	Αποστειρωμένες ταινίες αυτοκόλλητης συγκράτησης δέρματος κατασκευασμένες από ίνες νάυλον. Διαστάσεις :12 mm x 100 mm + 10%.

144	ΤΑΙΝΙΕΣ ΓΙΑ ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΑΚΧΑΡΟΥ.	Να ενεργοποιούνται με την νεώτερη τεχνολογία εισροφήσεως της αναγκαίας ποσότητας φλεβικού ή τριχοειδικού αίματος και επιπλέον, να ενεργοποιούνται άνευ κωδικοποίησης. Οι ταινίες μέτρησης σακχάρου να μην έρχονται σε επαφή με το ανθρώπινο χέρι. 1) Ο μετρητής και οι ταινίες να χρησιμοποιούν ηλεκτροχημική μέθοδο για την μέτρηση της γλυκόζης 2) Ο μετρητής να ενεργοποιείται αυτόνομα με την αναρρόφηση της αναγκαίας ποσότητας αίματος 3) Η τοποθέτηση του δείγματος να γίνεται στο άκρο της ταινίας και να μην μπαίνει στο σώμα του μετρητή 4) Η έναρξη και η παύση της λειτουργίας του μετρητή να γίνεται με την είσοδο και την έξοδο της ταινίας 5) Το αποτέλεσμα των μετρήσεων να μην επηρεάζεται από λαμβανόμενα φάρμακα ή άλλες ουσίες (π.χ. ψηλές τιμές ουρικού οξέος) και εξωγενείς παράγοντες (θερμοκρασία) 6) Το εύρος των μετρήσεων να είναι από 20mg/dl – 500mg/dl 7) Να μην επηρεάζεται από τα υψηλά επίπεδα χοληστερόλης τουλάχιστον 500mg/dl και τριγλυκεριδίων 3000mg/dl 8) Η συσκευασία των ταινιών να είναι αεροστεγώς κλεισμένη 9) Η αντίδραση να μην επηρεάζεται από το φως 10) Να μην χρειάζεται κωδικοποίηση 11) Να μην αρχίζει μέτρηση αν η ταινία δεν πάρει την σωστή ποσότητα αίματος
145	ΦΙΑΛΙΔΙΟ ΓΙΑ ΤΕΣΤ ΡΑΡ	Φιαλίδιο 10-20ml για Παπ Τεστ. Το προσφερόμενο είδος να λειτουργεί με τη μέθοδο κυτταρολογίας υγρής φάσης με χρήση φίλτρου και διαδικασία που να περιλαμβάνει τα στάδια κάλυψης της επιφανείας του φίλτρου με κύτταρα, με τη βοήθεια μικροεπεξεργαστή και μεταφοράς των κυττάρων στην αντικειμενοφόρο πλάκα. Διάλυμα μεταφοράς, μονιμοποίησης και συντήρησης κυττάρων για δείγματα κολποτραχηλικών εξετάσεων (Pap test) σε συσκευασία φιαλιδίου 10-20ml. Το διάλυμα να είναι πιστοποιημένο για in vitro διαγνωστική χρήση CE-IVD και κατάλληλο για τη συλλογή και φύλαξη κολποτραχηλικών δειγμάτων και για εφαρμογή μοριακών τεχνικών ανίχνευσης και τυποποίησης του ιού HPV. Να κατατεθεί EC Declaration of conformity according to in vitro diagnostics medical devices directive 98/79/EC. Να κατατεθεί πιστοποιητικό για διασφάλιση ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485:2012 του κατασκευαστικού οίκου και πιστοποιητικό για διασφάλιση ποιότητας σύμφωνα με το πρότυπο ISO 13485:2012 και ISO 9001:2015 της προμηθεύτριας εταιρίας.
146	ΦΙΛΤΡΑ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΗΡΑ ΑΝΑΙΣΘΗΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ	Φίλτρα αντιμικροβιακά υδρόφιλα σύνδεσης ενδοτραχειακού σωλήνα με κύκλωμα μηχανήματος ασθενούς για θέρμανση-ύγρανση με μηχανική ηλεκτρ/κη μεμβράνη να έχουν υποδοχή σύνδεσης με καπνογράφο. Να παρέχουν προστασία >99,999% από ιούς και βακτήρια. Να είναι Latex-free, PVC-free, DEHP-free
147	ΦΙΛΤΡΑ ΣΠΙΡΟΜΕΤΡΟΥ	Αντιμικροβιακά φίλτρα σπιρόμετρου με ενσωματωμένο οβάλ επιστόμιο (για να εξυπηρετεί τη χρήση τους από τον ασθενή) και ρινοπίεστρο, συμβατά με το σπιρόμετρο Smart PFT USB. Να είναι σε ατομική συσκευασία (να περιλαμβάνει 1 επιστόμιο και 1 ρινοπίεστρο η κάθε συσκευασία) και να διαθέτουν πιστοποίηση περί COVID-19.

148	ΦΟΡΗΤΗ ΕΛΑΣΤΟΜΕΡΙΚΗ ΑΝΤΛΙΑ 5 ml/h	Ελαστομερής αντλία χορήγησης μιας χρήσεως, με σταθερό ρυθμό ροής σχεδιασμένη για ευρύ φάσμα θεραπειών έγχυσης, μακράς και βραχείας διάρκειας, όπως αντιβιοτική θεραπεία, διαχείριση πόνου, μετεγχειρητική αναλγησία. Να είναι κατάλληλη για έγχυση ενδοφλέβια, υποδόρια ή επισκληρίδια. Να είναι εύκαμπτη, φορητή και να λειτουργεί αυτόνομα χωρίς ρεύμα πόλεως ή μπαταρίες. Να είναι κατάλληλη για χρήση κατά τη διάρκεια Μαγνητικής Τομογραφίας και Χημειο-ακτινοθεραπείας.
		Να διαθέτει:
		1) Θύρα πλήρωσης κατάλληλη για σύνδεση με οποιαδήποτε συσκευή χορήγησης φαρμάκων με άκρο τύπου Luer Lock.
		2) Καπάκι για ασφαλή προστασία της θύρας πλήρωσης.
		3) Εύκαμπτο ανθεκτικό εξωτερικό περίβλημα από PVC, για την προστασία της εσωτερικής ελαστομερούς μεμβράνης από εξωτερικές φυσικές επιδράσεις.
		4) Στο εξωτερικό περίβλημα θα πρέπει να είναι τυπωμένα: ο λογότυπος, όγκος, ρυθμός ροής, κωδικός, LOT number, να επιτρέπει τον οπτικό έλεγχο
		5) Εσωτερική ελαστομερή μεμβράνη από σιλικόνη, που είναι ο περιέκτης του φαρμάκου και λειτουργεί ως πηγή πίεσης. Η πλήρωση να γίνεται εύκολα με χαμηλή πίεση.
		6) Αυλό ανθεκτικό στο τσάκισμα, προσφέροντας σταθερή ροή.
		7) Διακόπτη (clamp), που να επιτρέπει την εύκολη έναρξη και τη διακοπή της έγχυσης
		8) Φίλτρο αέρα και κατακράτησης σωματιδίων διαμέτρου πόρων 1.2μm.
		9) Χρωματικό κώδικα και αυτοκόλλητο στο φίλτρο και στη συσκευασία, προσφέροντας σαφή διάκριση μεταξύ αντλιών για έγχυση μακράς και βραχείας διάρκειας
		10) Ποικίλους όγκους και ρυθμούς έγχυσης (αντλία 65, 100, 275ml, 300, 400, 500ml. Με ροή σταθερή 5ml/h)
		11) Ύπαρξη ετικέτας για καταγραφή των στοιχείων του ασθενή, της σύνθεσης του διαλύματος, της ημέρας και ώρας έναρξης της έγχυσης
		12) Να φέρει θήκη μεταφοράς ή να μπορεί να αποθηκευτεί σε θήκη μεταφοράς
		13) Ειδικά για αντλίες χορήγησης κυτταροστατικών να είναι σχεδιασμένες και μελετημένες για συνεχή χορήγηση κυτταροστατικών με βάση συγκεκριμένα πρωτόκολλα .

149	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SHILER AT-1	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SHILER AT-1
150	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ NIHON KOHDEN ECG 2250	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ NIHON KOHDEN ECG 2250
151	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ FQW 210-3-140	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ FQW 210-3-140
152	ΧΑΡΤΙ ΓΙΑ VIDEOPRINTER SONY	Χαρτί για εκτυπωτή COLOR VIDEO SONY UP-21MD
153	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ MAC 800	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ MAC 800
154	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SCHILLER AT-101	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ SCHILLER AT-101
155	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ IE6 BIOCARE (112x140x160)	ΧΑΡΤΙ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ IE6 BIOCARE (112x140x160)
156	ΧΑΡΤΙ ΚΑΡΔΙΟΤΟΚΟΓΡΑΦΟΥ	ΧΑΡΤΙ ΚΑΡΔΙΟΤΟΚΟΓΡΑΦΟΥ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΚΑΡΔΙΟΤΟΚΟΓΡΑΦΟΥΣ EDAN F3 ΚΑΙ COMEN STAR 5000 (PHILIPS H.P.10)
157	ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ 210X140 ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ EDAN SE 1201	ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ 210X140 ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ EDAN SE 1201
158	ΧΑΡΤΙ ΤΕΣΤ ΚΟΠΩΣΕΩΣ	Θερμογραφικό χαρτί για τεστ κοπώσεως συμβατό με MARQUETTE 9402-021, διαστάσεις 209x280x300. Να φέρει σύμπτωση CE.
159	ΧΑΡΤΙ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ ZOLL M SERIES BIPHASIC 200 JOULES MAX	Θερμογραφικό, μιλιμετρέ χαρτί απινιδωτή ZOLL M Series BIPHASIC 200 JOULES MAX.
160	ΧΑΡΤΙ ΑΠΙΝΙΔΩΤΗ NIHON-KOHDEN CARDIOLIFE	Θερμογραφικό, μιλιμετρέ χαρτί απινιδωτή Nihon-Kohden cardioline.
161	ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΓΙΑ MONITOR NIHON KOHDEN SVM7523	Χαρτί για monitor NIHON KOHDEN SVM7523 (ρολό).

162	ΧΑΡΤΙ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟ ΓΙΑ MONITOR NIHON KOHDEN LIFE SCOP G7	Χαρτί για monitor NIHON KOHDEN LIFE G7
163	ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΑ ΜΑΧΑΙΡΙΔΙΑ NO. 10, 12, 15, 20, 21, 22	Λεπίδες χειρουργικές απλές χωρίς λαβή, από ανοξείδωτο χάλυβα ή άνθρακα, αποστειρωμένες σε συσκευασία που να εξασφαλίζει εύκολο άνοιγμα,
164	ΧΡΟΝΟΜΕΤΡΑ ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΟΥ 60 min	Αναλογικό χρονόμετρο εργαστηρίου αντίστροφης μέτρησης έως 60min με κουδούνι.
165	ΧΩΝΑΚΙΑ ΩΤΟΣΚΟΠΙΟΥ	Χωάνες ωτοσκοπίου, μιας χρήσης, σχεδιασμός HEINE με τέλεια εφαρμογή στην κεφαλή ωτοσκοπίου. Χωρίς αιχμηρές άκρες.
166	ΧΩΝΑΚΙΑ ΩΤΟΣΚΟΠΙΟΥ 2,75 mm ΠΑΙΔΩΝ (MACROVIEW)	Χωνάκια ωτοσκοπίου παιδών 2,75mm συμβατά με ωτοσκόπια Macroview Welch Allyn.
167	ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΠΟΣΙΜΟ	Συμπλήρωμα διατροφής για ασθενείς με υποθρεψία, υπερθερμιδικό 1.5 Kcal/ml, υψηλή περιεκτικότητα σε πρωτεΐνη 24% σε υδατάνθρακες 61% , λίπος 18% και αυξημένη ποσότητα βιταμίνης D. Εμπλουτισμένο με τον μεταβολίτη του αμινοξέος λευκίνης HMB (Beta-hydroxy-beta-methylbutyrate) 1,5g για διατήρηση της μυϊκής μάζας και υποστήριξη της σωματικής δύναμης και λειτουργικότητας, πρεβιοτικές ίνες φρουκτοολισακχαρίτες (FOS) 1.7 g και ωμέγα 3 λιπαρά οξέα. Να διατίθεται σε διάφορες γεύσεις.
168	ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, ΕΝΤΕΡΙΚΟ	Πλήρες διάλυμα ανοσοδιατροφής για πλήρη εντερική σίτιση, υπερπρωτεϊνικό (7,2gr/100ml) και υπερθερμιδικό (>1,20 kcal/mL), με 100% ζυμώσιμες φυτικές ίνες με πρεβιοτική δράση. Με ειδικό προφίλ πρωτεϊνών υψηλής βιολογικής αξίας (50% καζεϊνικά άλατα, 25% πρωτεΐνη ορού γάλακτος εμπλουτισμένη με GMP, 25% φυτική πρωτεΐνη μπιζελιού) και ειδικό προφίλ υδατανθράκων με τύπου IV ανθεκτική μαλτοδεξτρίνη, που συμβάλει στον γλυκαιμικό έλεγχο και το καθιστά κατάλληλο για διαβητικούς. Με λιπιδικό προφίλ εμπλουτισμένο με EPA και DHA (260-270mg/100 mL). Εμπλουτισμένο με ανοσοδιεγερτικά στοιχεία: L-αργινίνη (<1gr/100ml), ω-3 και νουκλεοτίδια (AMP, GMP, UMP). Ελεύθερο γλουτένης, λακτόζης, φρουκτόζης, σακχαρόζης και πολυολών. Συσκευασία 500ml. <u>Η μειοδότητρια εταιρεία θα παρέχει ως συνοδό εξοπλισμό τον αριθμό αντλιών εντερικής σίτισης που θα ζητηθεί για την εύρυθμη λειτουργία του Νοσοκομείου. Οι τεχνικές προδιαγραφές των συσκευών αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.</u>

169	ΙΣΟΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΕΝΤΕΡΙΚΟ	ΙΣΟΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ, Πλήρες διάλυμα ισοπρωτεϊνικό (4gr/100ml) και ισοθερμιδικό (1kcal/ml) για άτομα με δυσθρεψία ή/και δυσλειτουργία του γαστρεντερικού συστήματος. Με 100% ζυμώσιμες φυτικές ίνες από Κόμμι Γκουάρ (PHGG) με ισχυρά πρεβιοτική δράση για την αντιμετώπιση συμπτωμάτων διάρροιας ή/και δυσκοιλιότητας. Με πρωτεΐνη υψηλής βιολογικής αξίας (100% καζεϊνικά άλατα) και ειδικό προφίλ υδατανθράκων με τύπου IV ανθεκτική μαλτοδεξτρίνη, που συμβάλει στον γλυκαιμικό έλεγχο και το καθιστά κατάλληλο για διαβητικούς. Με EPA και DHA. Ελεύθερο γλουτένης, λακτόζης, φρουκτόζης, σακχαρόζης και πολυολών. Συσκευασία 500ml. <u>Η μειοδότητρια εταιρεία θα παρέχει ως συνοδό εξοπλισμό τον αριθμό αντλιών εντερικής σίτισης που θα ζητηθεί για την εύρυθμη λειτουργία του Νοσοκομείου. Οι τεχνικές προδιαγραφές των συσκευών αναφέρονται αναλυτικά παρακάτω.</u>
-----	-------------------------------------	---

170	ΣΥΣΚΕΥΕΣ ΕΝΤΕΡΙΚΗΣ ΣΙΤΙΣΗΣ	Οι συσκευές: 1. Να είναι αποστειρωμένες, ελεύθερες πυρετογόνων ουσιών και μη τοξικές. 2. Να έχουν διακλάδωση Υ για χορήγηση υγρών ή/ και φαρμάκων. 3. Να έχουν συνδετικό άκρο που να επιτρέπει τη σύνδεση με τους περιέκτες που φέρουν άκρο ENPlus, ώστε: α) να αποφεύγεται η σύνδεση τους με διαλύματα που δεν προορίζονται για εντερική σίτιση και β) να επιτρέπει τη σύνδεση με όλους τους τύπους περιεκτών εντερικής σίτισης. 4. Να φέρουν συνδετικό άκρο ENFit για την ασφαλή σύνδεση με καθετήρες σίτισης βάσει ISO 80369-3, καθώς και αποσπώμενο αντάπτορα ώστε να μπορούν να συνδεθούν και με άλλους καθετήρες. 5. Να είναι DEHPfree και LATEXfree. 6. Να έχουν ένδειξη CE. 7. Να αναγράφεται η χώρα κατασκευής και ο υπεύθυνος κυκλοφορίας. 8. Να υπάρχει η ένδειξη ότι είναι αποστειρωμένες και να αναφέρεται η μέθοδος αποστείρωσης. 9. Να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης της αποστείρωσης καθώς και ο αριθμός παρτίδας. 10. Να έχουν οδηγίες χρήσης στα Ελληνικά. 11. Να κατατεθεί αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης. 12. Η συσκευή να διαθέτει διαφανή ασκό χωρητικότητας 1500ml. 13. Να διαθέτει διακόπτη ελέγχου ροής, ώστε να αποφεύγεται η ελεύθερη ροή των υγρών όταν το σετ δεν βρίσκεται συνδεδεμένο στην αντλία. 14. Να διαθέτει σφικτήρα τύπου Robert, Leur lock . 15. Να αποτελείται από μη τοξικό PVC και από σωλήνα ιατρικής σιλικόνης μήκους 2m. 16. Η μειοδότη εταιρεία θα παρέχει ως συνοδό εξοπλισμό τον αριθμό αντλιών εντερικής σίτισης που θα ζητηθεί για την εύρυθμη λειτουργία του Νοσοκομείου. <u>Η μειοδότη εταιρεία θα παρέχει ως συνοδό εξοπλισμό τον αριθμό αντλιών εντερικής σίτισης που θα ζητηθεί για την εύρυθμη λειτουργία του Νοσοκομείου.</u>
-----	----------------------------	---

171	ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΓΙΑ ΔΙΑΙΤΗΤΙΚΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΣΘΕΝΩΝ ΜΕ ΑΥΞΗΜΕΝΕΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ, ΠΟΣΙΜΟ	Πλήρες ενισχυμένο διάλυμα, υπερπρωτεϊνικό (9,4gr/100ml) και υπερθερμιδικό (>1,5 kcal/ml) για τη διαιτητική διαχείριση ευπαθών ατόμων που κινδυνεύουν ή πάσχουν από υποσιτισμό ή έχουν αυξημένες πρωτεϊνικές και ενεργειακές ανάγκες. Με ειδικό προφίλ πρωτεϊνών υψηλής βιολογικής αξίας (50% καζεϊνικά άλατα, 25% πρωτεΐνη ορού γάλακτος εμπλουτισμένη με GMP, 25% φυτική πρωτεΐνη μπιζελίου) και ειδικό προφίλ υδατανθράκων με τύπου IV ανθεκτική μαλτοδεξτρίνη, που συμβάλει στον γλυκαιμικό έλεγχο και το καθαστά κατάλληλο για διαβητικούς. Με μείγμα φυτικών ινών [διαλυτές 80% (Ινουλίνη) με πρεβιοτική δράση και 20% αδιάλυτες (κυτταρίνη) για βέλτιστη κινητικότητα του εντέρου. Με λιπιδικό προφίλ εμπλουτισμένο με EPA και DHA (>300mg/100 mL) για ενίσχυση του νευρικού συστήματος. Εμπλουτισμένο με ανοσοδιεγερτικά στοιχεία: L-αργινίνη (<1gr/100ml) & L-λευκίνη (>1gr/100ml), ω-3 και νουκλεοτίδια (AMP, GMP, UMP). Ελεύθερο γλουτένης, λακτόζης, φρουκτόζης, σακχαρόζης και πολυολών. Συσκευασία 200 ml
172	ΥΠΕΡΘΕΡΜΙΔΙΚΟ ΥΠΕΡΠΡΩΤΕΪΝΙΚΟ ΔΙΑΛΥΜΑ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ ΜΕ ΦΥΤΙΚΕΣ ΙΝΕΣ, ΠΟΣΙΜΟ	Πλήρες διάλυμα υπερπρωτεϊνικό (10gr/100ml) και υπερθερμιδικό (2kcal/ml) για τη με 100% ζυμώσιμες φυτικές ίνες (FOS) με πρεβιοτική δράση. Με ειδικό προφίλ πρωτεϊνών υψηλής βιολογικής αξίας (95% καζεϊνικά άλατα, 5% πρωτεΐνη ορού γάλακτος). Ελεύθερο γλουτένης, λακτόζης, φρουκτόζης, σακχαρόζης, πολυολών. Συσκευασία 200 ml
173	ΥΔΡΟΤΖΕΛ ΥΨΗΛΗΣ ΣΥΝΟΧΗΣ	Υδρογέλη, αποστειρωμένη, ενυδατική, υψηλής συνοχής περιεκτικότητας σε νερό >80% (15gr +/- 5gr).
174	ΥΓΡΟ ΑΝΤΙΣΗΠΤΙΚΟ ΣΑΠΟΥΝΙ ΧΕΡΙΩΝ (surgical scrub)	· Να περιέχει γλυκονική χλωρεξιδίνη 4%.
		· Να περιέχει 40% ισοπροπυλική αλκοόλη.
		· Να είναι βακτηριόνο, μυκηκτόνο και ιοκτόνο σε 60 sec.
		· Να είναι δερματολογικά ελεγμένο.
		· Να προσφέρεται σε συσκευασία μέχρι 1lt με αντλία.
		· Να έχει άδεια από τον ΕΟΦ σαν βιοκτόνο.
175	ΚΟΛΛΑ ΣΥΓΚΛΙΣΗΣ ΔΕΡΜΑΤΟΣ ΓΙΑ ΘΛΑΣΤΙΚΑ ΤΡΑΥΜΑΤΑ	Κόλλα σύγκλισης δέρματος, αποστειρωμένη από μίγμα 90% ν-βούτυλο & 10% 2-οκτυλοκυανοακρυλικού εστέρα. Να διατηρείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος έως και 18 μήνες χωρίς την ανάγκη φύλαξης σε ψυγείο. Να απαιτείται μία μόνο στρώση κατά την εφαρμογή. Χρόνος εφαρμογής <10". Να μην δημιουργεί αίσθημα καύσου ή τσιμπήματος. Με ειδικά πτερύγια για άσηπτη τεχνική εφαρμογής. Συσκευασία 0,5gr

176	MONIMOΙ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ	Καθετήρας αιμοκαθάρσης διαμέτρου 15 Fr για μακροχρόνια χρήση με τεχνική ανάστροφης τοποθέτησης (retrograde) η οποία να μειώνει σημαντικά την πιθανότητα μόλυνσης του σημείου εισόδου και του κυκλοφορικού συστήματος του ασθενούς .Ο καθετήρας να είναι συμβατός με την πλειοψηφία των χρησιμοποιούμενων αντισηπτικών για τον καθαρισμό του δέρματος,Ο καθετήρας να είναι κατάλληλος για πολύ υψηλές ροές (500cc/min) με πολύ χαμηλή κλίση πιέσεων (<150mmHg).Επιπροσθέτως να φέρει άκρο τύπου V-Tip που εξασφαλίζει την ελαχιστοποίηση του ποσοστού ανακύκλωσης (5%) και την πιθανότητα έμφραξης του καθετήρα.
			Το σετ τοποθέτησης του καθετήρα με τεχνική Seldinger να περιλαμβάνει :
			1)συρμάτινο οδηγό ικανής διαμέτρου και μήκους με ατραυματικά άκρα
			(1 ευθύ , 1 J-Tip),
			2)1 αποσχιζόμενο θηκάρι 16 Fr με ενσωματωμένο διαστολέα,
			3) 2 αγγειακούς διαστολείς,
			4)1 μεταλλικό διαστολέα-στυλεό με ειδικό μανίκι για τη δημιουργία της υποδόριας σήραγγας,
			5)1 νυστέρι μίας χρήσης Νο 11,
			6)πώματα καθετήρων και
			7)1 βελόνα παρακέντησης 18Ga.
			Ο καθετήρας να είναι διαθέσιμος σε μήκη 15cm-16cm,23 cm tip to cuff.
			Όλα τα περιεχόμενα του σετ να είναι τοποθετημένα μέσα σε αποστειρωμένη θήκη εντός αποστειρωμένου πεδίου για άμεση χρήση εντός του αποστειρωμένου χώρου του χειρουργού.
177	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΑΡΤΗΡΙΑΚΟΥ ΚΑΙ ΦΛΕΒΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ Υ	ΓΡΑΜΜΩΝ	Να προσαρμόζονται σε όλους τους τύπους βελονών(fistula),να έχουν μαλακά τοιχώματα , εύκαμπτα , ευλύγιστα , ατοξικά , βιοσυμβατά , να διαθέτουν συνδετικά luer lock για ασφαλή και ταχεία σύνδεση με τις γραμμές ,να φέρουν κλιπς για διακοπή της αιματικής ροής ,να έχουν σήμανση CE,και να ακολουθούν το διεθνές πρότυπο ISO.
178	ΣΕΤ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ FISTULA		Σετ υλικών αιμοκάθαρσης που να περιλαμβάνει ξεχωριστό σετ υλικών έναρξης αιμοκάθαρσης και σετ υλικών λήξης αιμοκάθαρσης .
			<u>Να φέρει σήμανση CE</u>
			<u>ΤΟ ΣΕΤ ΥΛΙΚΩΝ ΕΝΑΡΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ</u>
			1)Χειρουργικά γάντια

		2)Τρία τολύπια γάζας διαμέτρου 8εκ
		3)Τρεις γάζες 7,5χ7,5 εκ.8φυλλων.
		4)Μαντηλάκια χλωρεξιδίνης
		5)Χειρουργικό πεδίο
		6)Strips με εγκοπή για την στήριξη βελονών
		7)Strips για την στήριξη γραμμών
		<u>ΤΟ ΣΕΤ ΥΛΙΚΩΝ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ</u>
		1)Χειρουργικά γάντια
		2)Δυο τολύπια διαμέτρου 8 εκ.
		3)Δυο γάζες 7,5χ7,5εκ.8 φύλλων.
		4)Χειρουργικό πεδίο
		5)Αιμοστατικοί αυτοκόλλητοι επίδεσμοι
		6)Ειδικοί σφιγκτήρες βραχίονα
	179	ΣΕΤ ΕΝΑΡΞΗΣ ΚΑΙ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ
		Σετ υλικών αιμοκάθαρσης που να περιλαμβάνει ξεχωριστό σετ υλικών έναρξης αιμοκάθαρσης και σετ υλικών λήξης αιμοκάθαρσης .
		<u>Να φέρει σήμανση CE</u>
		<u>ΤΟ ΣΕΤ ΥΛΙΚΩΝ ΕΝΑΡΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ</u>
		1)Χειρουργικά γάντια
		2)Τρία τολύπια γάζας διαμέτρου 8εκ
		3)Τρεις γάζες 7,5χ7,5 εκ.8φυλλων.
		4)Μαντηλάκια χλωρεξιδίνης
		5)Χειρουργικό πεδίο
		6)Strips για την στήριξη γραμμών
		<u>ΤΟ ΣΕΤ ΥΛΙΚΩΝ ΛΗΞΗΣ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ</u>

		1)Χειρουργικά γάντια
		2)Δυο τολύπια διαμέτρου 8 εκ.
		3)Δυο γάζες 7,5χ7,5εκ.8 φύλλων.
		4)Χειρουργικό πεδίο
		5)Αιμοστατικοί αυτοκόλλητοι επίδεσμοι
		6)Ειδικό κάλυμμα για τον καθετήρα.
180	ΦΥΣΙΓΓΕΣ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΩΝ 750gr	ΦΥΣΙΓΓΑ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΤΤΑΝΘΡΑΚΙΚΟΥ ΝΑΤΡΙΟΥ (NaHCO ₃).Η ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΠΑΡΚΗΣ ΓΙΑ ΜΙΑ ΣΥΝΕΔΡΙΑ ΑΙΜΟΚΑΘΑΡΣΗΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ ΤΕΣΣΑΡΩΝ ΩΡΩΝ.ΝΑ ΦΕΡΕΙ ΦΙΛΤΡΟ ΚΑΤΑΚΡΑΤΗΣΗΣ ΣΩΜΑΤΙΔΙΩΝ ΕΙΣΟΔΟΥ ΚΑΙ ΕΞΟΔΟΥ.ΝΑ ΔΥΝΑΤΑΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΕΙ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ GAMBRO AK 95,AK-200,FORMULA,ΝΙΚΚΙΣΟ.
181	ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ ΑΝΥΔΡΟ	Κιτρικό οξύ άνυδρο σε σκόνη σε συσκευασίες των 25 kg για την αφαλάτωση των μηχανημάτων του τεχνητού νεφρού.
182	ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ EF-02A ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΚΚΙΣΟ MODEL DBB-05	ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΛΥΜΑΤΟΣ EF-02A ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ ΝΙΚΚΙΣΟ MODEL DBB-05
183	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ FORCLEAN ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ FORCLEAN ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA
184	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ MULTIPURE ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA	ΑΝΤΙΜΙΚΡΟΒΙΑΚΟ ΦΙΛΤΡΟ MULTIPURE ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ FORMULA
185	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ 50% ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ NIPRO	ΑΠΟΛΥΜΑΝΤΙΚΟ ΜΕ ΚΙΤΡΙΚΟ ΟΞΥ 50% ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ NIPRO
186	ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ NIPRO CUT FILTER CF 609N	ΦΙΛΤΡΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΓΙΑ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΑ NIPRO CUT FILTER CF 609N
187	ΦΑΚΕΛΟΣ Α5 ΔΙΑΚΙΝΗΣΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΠΟΡΤΟΚΑΛΙ)	Φάκελος μεγέθους Α5 από πολυαιθυλένιο με θήκη 150x170mm, για διακίνηση φιαλιδίων με βιολογικό υλικό, και χώρο για παραπεμπτικό (2 θήκες)

188	ΠΛΗΡΕΣ ΚΛΕΙΣΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΛΥΣΗΣ ΚΑΙ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΥΤΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ	ΝΑ ΑΠΟΤΕΛΕΙΤΑΙ ΑΠΟ ΤΑ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΠΟΛΥΤΩΣ ΣΥΜΒΑΤΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΗΛ. ΑΝΤΛΙΕΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΜΕ ΤΑ ΑΠΟΘΕΜΑΤΑ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΔΗΛΩΣΗ ΚΑΙ ΜΕΛΕΤΕΣ ΤΟΥ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΙΚΟΥ ΟΙΚΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΚΥΤΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΑ ΦΑΡΜΑΚΑ.ΝΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΤΟΥΝ <u>ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΡΡΙΨΗΣ</u> ΟΙ ΠΑΡΑΚΑΤΩ ΜΕΛΕΤΕΣ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ:
		I)ΜΕΛΕΤΗ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣΜΕ ΤΑ ΚΥΤΤΑΡΟΣΤΑΤΙΚΑ .ΝΑ ΚΑΤΑΤΕΘΕΙ ΛΙΣΤΑ ΣΥΜΒΑΤΩΝ ΦΑΡΜΑΚΩΝ.
		II)ΜΕΛΕΤΗ ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΜΙΚΡΟΒΙΑΚΗΣ ΕΠΙΜΟΛΥΝΣΗΣ ΤΟΥ ΠΕΡΙΕΚΤΗ.
		III) ΜΕΛΕΤΗ ΕΓΚΛΩΒΙΣΜΟΥ ΤΩΝ ΠΤΗΤΙΚΩΝ ΑΕΡΙΩΝ.
		IV)ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΜΕ ΚΩΔΙΚΟ ONB ΚΑΙ CE MARK.
		Το πλήρες κλειστό σύστημα πρέπει να αποτελείται από τα παρακάτω εξαρτήματα, τα οποία θα πρέπει να είναι απολύτως συμβατά μεταξύ τους. Συμπερασματικά, πρέπει όλα τα εξαρτήματα να είναι ίδιας σειράς του ίδιου κατασκευαστή. Για αυτό λοιπόν ως κριτήριο επιλογής προσφοράς χρησιμοποιείται η ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΚΑΙ ΟΧΙ Η ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΑΝΑ ΥΛΙΚΟ ΞΕΧΩΡΙΣΤΑ. Στο αίτημα υλικού (παραγγελία) θα περιγράφεται <u>ποια από αυτά τα εξαρτήματα</u> θα απαιτούνται κάθε φορά ανάλογα με τις ανάγκες του τμήματος.
		1α)Τροκάρ φιαλιδίων με ενσωματωμένο και μη αποσπώμενο μάνταλο ασφαλείας, που προσαρμόζεται σε κάθε τύπο φιαλιδίου (universal) και να σταθεροποιείται.
		- Να φέρει βαλβίδα κλειστού κυκλώματος ασφαλείας επίπεδης επιφάνειας από σιλικόνη, με εσωτερική ακίδα σύνδεσης με πλάγιες οπές.Η βαλβίδα του τροκάρ φιαλιδίων να επιτρέπει την ασφαλή σύνδεση με <u>συμβατές συσκευές του ίδιου κατασκευαστή</u> που φέρουν ειδική κλειστή περιστρεφόμενη maleluer βαλβίδα (σύνδεσμο). - Να φέρει φίλτρο αέρος 0,2Μ.Το φίλτρο να είναι μεγάλης διάστασης ώστε να εξασφαλίζεται η επαρκής ροή του αέρα και να φέρει προστατευτικό καπάκι. - Στην ακίδα του τροκάρ θα πρέπει η πύλη εξόδου του αέρα να βρίσκεται σε απόσταση $\geq 1,5$ cm από την πύλη εισόδου του φαρμάκου για αποφυγή συνάντησή τους και μπλοκαρίσματος της ροής. - Να φέρει προστατευτικό καπάκι. - Να είναι αποστειρωμένο.

		• Να διατίθεται:α) Universal για φιαλίδια με διάμετρο στομίου 20 -28mm ,β) για φιαλίδια με διάμετρο στομίου 13-14mm
		• Να διαθέτει κωδικό ONB & CE Mark Class Is τουλάχιστον.
		1β)Ειδική κλειστή περιστρεφόμενη βαλβίδα maleluer που ασφαλίζει-κλειδώνει με την βιδωτή σύριγγα.
		• Να περιστρέφεται πλήρως γύρω από τον άξονά της αριστερόστροφα & Δεξιόστροφα.
		• Με αυτόματο άνοιγμα της βαλβίδας όταν συνδεθεί με femaleluer & αυτόματο κλείσιμο κατά την αποσύνδεση.
		• Κατάλληλη για χρήση τουλάχιστον 100 συνδέσεις.
		• Να περιέχει πώμα φύλαξης και μεταφοράς.
		• Να κλειδώνει και να μην δύναται να αποσυνδεθεί από βιδωτό luer lock (σύριγγα) αφού συνδεθεί.
		• Να είναι αποστειρωμένη.
		• Να επιτρέπει την ασφαλή σύνδεση με <u>συμβατές συσκευές του ιδίου κατασκευαστή</u> που φέρουν ειδική κλειστή βαλβίδα ασφαλείας female luer (τροκάρ φιαλιδίων & τροκάρ ορού).
		• Να διαθέτει κωδικό ONB &CE Mark class IIa τουλάχιστον.
		• Να συνοδεύεται από βιδωτή σύριγγα LuerLock διαφόρων ml (30ml,60ml), σύμφωνα με τις εκάστοτε ανάγκες του τμήματος.
		1γ)Τροκάρ ασκών ορού κλειστού άκρου με πλάγιες οπές.
		• Να είναι δύο κατευθύνσεων για ασφαλή εμπλουτισμό και χορήγηση κυτταροστατικών φαρμάκων.
		• Να φέρει στιβαρό και ομόκεντρο ρύγχος διάτρησης <u>κλειστού άκρου</u> με πλάγιες οπές (για αποφυγή διάτρησης του μαλακού μέρους της συσκευασίας του ασκού και ομαλής ροής υγρών / φαρμάκων.) και άκαμπτα πτερύγια ώθησης.
		• Να φέρει βαλβίδα κλειστού κυκλώματος ασφαλείας επίπεδης επιφάνειας από σιλικόνη, με εσωτερική ακίδα σύνδεσης με πλάγιες οπές. Η βαλβίδα του τροκάρ ορού να επιτρέπει την ασφαλή σύνδεση με <u>συμβατές συσκευές του ιδίου κατασκευαστή</u> που φέρουν ειδική κλειστή περιστρεφόμενη male luer βαλβίδα (σύνδεσμο).

		Να είναι αποστειρωμένο.
		Να διαθέτει κωδικό ONB &CE Mark Class IIa τουλάχιστον.
		Να διατίθεται σε σετ 5 τεμαχίων για ευκολία στη χρήση και οικονομία.
		1δ)Σετ Ασφαλούς Χορήγησης ΚυτταροστατικώνΦαρμάκων Κλειστού Κυκλώματος .
		Να διαθέτει κωδικό ONB &CE Mark Class IIa τουλάχιστον.Να διατίθεται σε αποστειρωμένο Σετ το οποίο να αποτελείται απο τα εξής:
		i)Ειδική προέκταση χορήγησης κυτταροστατικών με ενσωματωμένη κλειστή περιστρεφόμενη βαλβίδα πρόσβασης και ασφάλισης maleluer για την αποφυγή διασποράς φαρμάκων περίπου 13cm.
		Το ένα άκρο να φέρει πλήρως περιστρεφόμενη γύρω από τον άξονά της (αριστερόστροφα & Δεξιόστροφα) κλειστή βαλβίδα πρόσβασης και ασφάλισης maleluer με αυτόματο άνοιγμα της οδού όταν συνδεθεί με female luer και αυτόματο κλείσιμο κατά την αποσύνδεση.
		Το άλλο άκρο να φέρει υποδοχή για την σύνδεση με το ρύγχος της συσκευής χορήγησης.
		Είναι απαραίτητο να ασφαλίζει-κλειδώνει με το τροκάρ του ορού και να μη μπορεί να αποσυνδεθεί από το τροκάρ του ορού χωρίς την παρέμβαση του επαγγελματία υγείας ,για την αποφυγή ακούσιας αποσύνδεσης.
		ii)Τροκάρ ασκών ορού κλειστού άκρου με πλάγιες οπές.
		Να είναι δύο κατευθύνσεων για ασφαλή εμπλουτισμό και χορήγηση κυτταροστατικών φαρμάκων.
		Να φέρει στιβαρό και ομόκεντρο ρύγχος διάτρησης <u>κλειστού άκρου</u> με πλάγιες οπές (για αποφυγή διάτρησης του μαλακού μέρους της συσκευασίας του ασκού και ομαλής ροής υγρών / φαρμάκων.) και άκαμπτα πτερύγια ώθησης.
		Να φέρει βαλβίδα κλειστού κυκλώματος ασφαλείας επίπεδης επιφάνειας από σιλικόνη, με εσωτερική ακίδα σύνδεσης με πλάγιες οπές. Η βαλβίδα του τροκάρ ορού να επιτρέπει την ασφαλή σύνδεση με <u>συμβατές συσκευές του ιδίου κατασκευαστή</u> που φέρουν ειδική κλειστή περιστρεφόμενη maleluer βαλβίδα (σύνδεσμο).

*	<u>ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟΥΣ ΟΥΡΟΣΥΛΛΕΚΤΕΣ</u> Οι οικονομικοί φορείς που θα καταθέσουν προσφορά για τους αποστειρωμένους ουροσυλλέκτες θα πρέπει να συμπεριλάβουν στο φύλλο συμμόρφωσης και το κομμάτι αυτό όπου αναφέρονται οι επιπλέον τεχνικές προδιαγραφές για τους αποστειρωμένους ουροσυλλέκτες επί ποινή αποκλεισμού	1) Να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού προϊόντος την προβλεπόμενη σήμανση CE, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ 2) Να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 8669-2:1996 3) Σε μεμονωμένη ατομική συσκευασία μιας χρήσεως, όπου θα αναγράφονται ευκρινώς τουλάχιστον τα παρακάτω: α) όνομα/εμπορική ονομασία κατασκευαστή και χώρα κατασκευής β) υλικό κατασκευής γ) ένδειξη ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ δ) μέθοδος αποστείρωσης ε) κωδικοί παρτίδας (LOT) στ) ημερομηνία κατασκευής ζ) σε ατομική συσκευασία αποστειρωμένοι ανά ένας. Η τοποθέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας που αναφέρονται παραπάνω και θεωρούνται ουσιώδεις προϋποθέσεις για την αποδοχή των προσφερομένων προϊόντων, ή όποιων άλλων επισημάνσεων, πρέπει να έχει γίνει αποκλειστικά και μόνον από την επιχείρηση που θεωρείται κατασκευαστής των προϊόντων σύμφωνα με την οδηγία 93/42/ΕΟΚ (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648-ΦΕΚ 2198 τευχ. Β/02.10.2009). Οι ανωτέρω πληροφορίες μπορεί να παρέχονται και υπό μορφή συμβόλων.
---	---	---

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΕΕΕΣ

Σε συνημμένο ηλεκτρονικό αρχείο της διακήρυξης (στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού) περιλαμβάνονται:

1. Υπόδειγμα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Συμβάσεων της διακήρυξης σε μορφή αρχείου pdf, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος, όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί με τον νόμο 4497/2017.
2. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Συμβάσεων της διακήρυξης, σε μορφή αρχείου .xml, το οποίο θα μπορούν να το χρησιμοποιήσουν οι οικονομικοί φορείς, προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ τη σχετική απάντηση τους.

[Αναλυτικές οδηγίες και πληροφορίες για το θεσμικό πλαίσιο, τον τρόπο χρήσης και συμπλήρωσης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ και της χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint είναι αναρτημένες σε σχετική θεματική ενότητα στη Διαδικτυακή Πύλη (<https://espd.eprocurement.gov.gr/>) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Σε ότι αφορά το **Φύλλο Συμμόρφωσης των Προσφερόμενων ειδών**, οι οικονομικοί φορείς θα πρέπει να προσκομίσουν το έντυπο όπως αυτό δίνεται σε μορφή PDF (και EXCEL προς διευκόλυνση των οικονομικών φορέων) στα συνημμένα έγγραφα του διαγωνισμού, ψηφιακά υπογεγραμμένο και συμπληρωμένο σύμφωνα με τις οδηγίες συμπλήρωσης όπως αναφέρονται παρακάτω:

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Επί ποινή αποκλεισμού:

Να δηλώνεται ρητά η συμμόρφωση ή απόκλιση από τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους, τηρώντας την ίδια σειρά και αρίθμηση του **ΠΙΝΑΚΑ του Παραρτήματος ΙΙ**. Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία του **ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ** όπου αναφέρεται ΝΑΙ στο σημείο **ΑΠΑΙΤΗΣΗ** (εκτός αν δεν κατατεθεί προσφορά για κάποιο είδος, τότε δεν είναι απαραίτητη η συμπλήρωση των πεδίων του συγκεκριμένου είδους) και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

Στις Στήλες «**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**» αναφέρονται τα είδη για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις καθώς και οι τεχνικές προδιαγραφές των ειδών. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Στη στήλη «**ΑΠΑΝΤΗΣΗ - ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ**» σημειώνεται η απάντηση του Οικονομικού Φορέα που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά και αναλυτική περιγραφή του προσφερόμενου είδους.

Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «**ΑΠΑΝΤΗΣΗ - ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ**», για έστω και έναν από τους όρους στον πίνακα συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στον σχετικό όρο.

Στη στήλη «**ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ**» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή σε Παράρτημα της Τεχνικής Προσφοράς το οποίο θα περιλαμβάνει αριθμημένα Τεχνικά Φυλλάδια, ή αναλυτικές τεχνικές περιγραφές των ειδών, ή έγγραφες βεβαιώσεις που κατά την κρίση του υποψηφίου Προμηθευτή τεκμηριώνουν τα στοιχεία των Πινάκων Συμμόρφωσης. Προσφορές οι οποίες θα απαντούν μονολεκτικά (π.χ. ΝΑΙ ή ΣΥΜΦΩΝΟΥΜΕ κ.λ.π.), με απλή κατάφαση ή επεξήγηση δηλαδή, χωρίς τεκμηρίωση και παραπομπές δεν αποτελεί απόδειξη πλήρωσης της προδιαγραφής και η αρμόδια Επιτροπή έχει το δικαίωμα ελέγχου και επιβεβαίωσης της πλήρωσης της απαίτησης ή της απόρριψής της ως απαράδεκτης με την αιτιολογία της μη πλήρωσης των όρων της διακήρυξης όπως αυτοί περιγράφονται παραπάνω.

Συγκεκριμένα, στο φύλλο συμμόρφωσης, που αφορά στις τεχνικές προδιαγραφές, οι παραπομπές θα πρέπει να γίνονται στα επίσημα prospectus του κατασκευαστικού οίκου ή σε επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου, για ό,τι δεν αναγράφεται στα prospectus.

Προσφορές οι οποίες θα αντιγράφουν τις τεχνικές προδιαγραφές και τους ειδικούς όρους της διακήρυξης χωρίς τεκμηρίωση και πλήρη παραπομπή – αντιστοιχία, μεταξύ κειμένου ανά παράγραφο και prospectus θα αποκλείονται.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ/ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ	ΕΤΗΣΙΟ ΚΟΣΤΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΣΤΟ ΦΠΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ ΜΕ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Α/Α ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗ

Η προαναφερόμενη συνολική τιμή κατακύρωσης νοείται για παράδοση των ειδών για το Νοσοκομείο με ευθύνη και μέριμνα της προμηθεύτριας εταιρείας στο χώρο του Νοσοκομείου. Είναι ευνόητο ότι η παραπάνω συμβατική αξία θα παραμείνει σταθερή σε όλη τη διάρκεια της παρούσης σύμβασης και δεν υπόκειται σε καμία μεταβολή από οποιαδήποτε αιτία.

Στη στήλη «ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ/ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΤΑΙΡΙΑΣ/ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ/ΧΩΡΗΤΙΚΟΤΗΤΑ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑΣ» να δίνεται αναλυτική περιγραφή της αντιστοίχισης των ποσοτήτων με τις συσκευασίες. Σε περίπτωση που δεν υπάρχει αντιστοίχιση μεταξύ της συνολικής ποσότητας ανά είδος με τις συσκευασίες των ειδών, ο οικονομικός φορέας θα πρέπει να αναφέρει υποχρεωτικά στην προσφορά του εάν υπάρχει δυνατότητα να σπάσει τη συσκευασία προκειμένου να καλύψει επακριβώς τις ζητηθείσες από τη διακήρυξη ποσότητες. Σε αντίθετη περίπτωση, η Αναθέτουσα Αρχή έχει τη δυνατότητα, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης του αρμοδίου γνωμοδοτικού οργάνου να εφαρμόζει τα όσα αναφέρονται στην παράγραφο 1. Του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.