



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ



ΕΘΝΙΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ  
ΑΡΧΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ

**ΣΥΜΒΑΣΗ - ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΠΛΑΙΣΙΟ**

Αριθμός Σύμβασης - Συμφωνίας  
Πλαίσιο:

**52/2023\_ΕΚΑΠΥ\_4/2022**

Τίτλος Συμφωνίας Πλαίσιο:

**Συμφωνία Πλαίσιο για την προμήθεια  
Ειδικών Αναλωσίμων Υλικών των Μονάδων  
Αντιμετώπισης Ισχαιμικού Αγγειακού  
Εγκεφαλικού Επεισοδίου  
(CPV: 33162200-5 Εργαλεία χειρουργείου)  
(CPV: 33111200-3 Υλικά αγγειογραφίας)  
(CPV: 33111710-1 Υλικά αγγειοπλαστικής)**

Ημερομηνία Υπογραφής Συμφωνίας  
Πλαίσιο:

**12-01-2024**

Ημερομηνία Λήξεως Συμφωνίας  
Πλαίσιο:

**11-01-2028**

**Αναθέτουσα Αρχή:**

**ΕΘΝΙΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΡΧΗ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ (Ε.Κ.Α.Π.Υ.)**

Συνολική αξία:

**46.049.387,60€ πλέον Φ.Π.Α.**

Η σύναψη της παρούσας Συμφωνίας Πλαίσιο πραγματοποιείται σύμφωνα με τις διατάξεις του ν. 4412/2016 (Α' 147) όπως ισχύει. Τα άρθρα και οι ορισμοί που ακολουθούν διατυπώνουν τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα διέπουν τις διαδικασίες παραγγελίας και παράδοσης των αγαθών που θα απαιτούνται από τους Αγοραστές.

**Η ερμηνεία των όρων της παρούσας Συμφωνίας - Πλαίσιο θα υπόκειται στις κατωτέρω πρόνοιες:**

- i. Λέξεις στον ενικό θεωρούνται ότι σημασιολογικά συμπεριλαμβάνουν και τον αντίστοιχο όρο στον πληθυντικό, και αντίστροφα.
- ii. Αναφορές σε πρόσωπα περιλαμβάνουν φυσικά και νομικά πρόσωπα (που διέπονται από δημόσιο ή ιδιωτικό νόμο) ή ενώσεις φυσικών ή/και νομικών προσώπων.

- iii. Αναφορές σε οποιοδήποτε νόμο, ρύθμιση, κανονισμό, ή άλλο συναφές θα ερμηνεύονται σαν αναφορές στον νόμο, ρύθμιση, κανονισμό ή άλλο συναφές, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί από οποιοδήποτε επακόλουθο νόμο, ρύθμιση, κανονισμό ή άλλο συναφές επακόλουθο της τροποποίησης.
- iv. Οι τίτλοι/επικεφαλίδες συμπεριλαμβάνονται στη Συμφωνία Πλαίσιο για διευκόλυνση των αναφορών μόνο και δεν έχουν στόχο να επηρεάσουν την ερμηνεία της Συμφωνίας - Πλαίσιο με κανέναν τρόπο.
- v. Αναφορές σε οποιοδήποτε Άρθρο ή Παράρτημα χωρίς περαιτέρω χαρακτηρισμό θα ερμηνεύονται ως αναφορές στο Άρθρο ή Παράρτημα της Συμφωνίας - Πλαίσιο με την αντίστοιχη αρίθμηση.
- vi. Αναφορά σε Άρθρο ή Παράρτημα αποτελεί αναφορά στο σύνολό του, εκτός εάν καθορίζεται διαφορετικά.

### Εμπλεκόμενα Μέρη

Η Συμφωνία - Πλαίσιο συνάπτεται μεταξύ:

**α) της Εθνικής Κεντρικής Αρχής Προμηθειών Υγείας (Ε.Κ.Α.Π.Υ.)** με ΑΦΜ 996986586, ΔΟΥ Δ' Αθηνών και έδρα στην Αθήνα, Αβέρωφ 12<sup>ο</sup> Τ.Κ. 104 33, εφεξής καλούμενη «Αναθέτουσα Αρχή», όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Άρη Αποστόλου, Πρόεδρο της Ε.Κ.Α.Π.Υ. σύμφωνα με την υπ' αριθμ. Γ4β/4509 απόφαση Υπουργού Υγείας (ΦΕΚ 348/28-4-2022)

και των εταιρειών:

**β) AB MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε.** (διακριτικός τίτλος AB MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ) με ΑΦΜ 801430835, ΔΟΥ Ψυχικού και έδρα στην Αθήνα Αττικής, επί της οδού Λ. Κηφισίας 125, Τ.Κ. 11524, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από την κα Βασιλική Ανδρεάκου του Νικολάου, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 156661201000.

**γ) BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε. - ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΕΛΑΧΙΣΤΑ ΕΠΕΜΒΑΤΙΚΑ ΝΟΜΙΚΗ ΜΟΡΦΗ ΑΕ** (διακριτικός τίτλος BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε.) με ΑΦΜ 094474807, ΔΟΥ ΦΑΕ ΠΕΙΡΑΙΑ και έδρα στον Άγιο Δημήτριο Αττικής, επί της οδού Λ. Βουλιαγμένης 336 & Γρίβα Διγενή 1, Τ.Κ. 173 42, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Χαράλαμπο Διαμαντόπουλο του Παναγιώτη, Πρόεδρο του Δ.Σ. και τον κο Δημήτριο Θεριανό του Επαμεινώνδα, Αντιπρόεδρο, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 123603301000.

**δ) MEDICAL DYNAMICS ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ Α.Ε.** (διακριτικός τίτλος MEDICAL DYNAMICS SA) με ΑΦΜ 801725809, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στο Χαλάνδρι Αττικής, επί της οδού Λαδά Χρήστου 3, Τ.Κ. 152 33, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Ανάργυρο Καρελλά του Κωνσταντίνου, Πρόεδρο Δ.Σ. & Διευθύνων Σύμβουλο, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 162226801000.

**ε) RONTIS HELLAS ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ** (διακριτικός τίτλος RONTIS HELLAS Α.Ε.Β.Ε.) με ΑΦΜ 095335610, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στο Μαρούσι Αττικής, επί της οδού Σωρού 38, Τ.Κ. 151 25, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από την κα Ευθαλία

Σούλτου του Στυλιανού, Διευθύνουσα Σύμβουλο και τον κο Αναστάσιο Πολιτόπουλο του Ιωάννη, μέλος Δ.Σ., δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 003513001000.

**στ) ZERONO ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΙΑΤΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ** (διακριτικός τίτλος ZERONO Α.Ε.) με ΑΦΜ 998477820, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στο Μαρούσι Αττικής, επί της οδού Γρανικού 1 & Χειμάρρας, Τ.Κ. 151 25, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από την κα Γεωργία Κλαπανάρα του Δημητρίου, Πρόεδρο Δ.Σ. & Διευθύνουσα Σύμβουλο, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 007624801000.

**ζ) ΚΑΛΤΕΚ - ΕΜΠΟΡΙΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ, ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ** (διακριτικός τίτλος ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ) με ΑΦΜ 999307110, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στο Χαλάνδρι Αττικής, επί της οδού Αγίας Άννης 2, Τ.Κ. 152 32, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Παναγιώτη Καλαφατά του Ευαγγέλου, Πρόεδρο Δ.Σ. & Διευθύνων Σύμβουλο, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 122317901000.

**η) ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** με ΑΦΜ 800836942, ΔΟΥ Ψυχικού και έδρα στην Αθήνα Αττικής, επί της οδού Ραβίνε 14-16, Τ.Κ. 115 21, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Κωνσταντίνο Αγγελόπουλο του Ευσταθίου, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 142569301000.

**θ) ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΙΑΤΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ Ο.Ε.** (διακριτικός τίτλος NOVINIUM Ο.Ε.) με ΑΦΜ 800642152, ΔΟΥ Χολαργού και έδρα στον Χολαργό Αττικής, επί της οδού 17<sup>ης</sup> Νοεμβρίου 56, Τ.Κ. 155 62, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τους κο Αθανάσιο Μέλλο του Σπυρίδων και κα Μαρίνα Μέλλου του Σπυρίδων, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 133651601000.

**ι) ΠΑΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** με ΑΦΜ 800852813, ΔΟΥ Ψυχικού και έδρα στην Αθήνα Αττικής, επί της οδού Ραβίνε 14-16, Τ.Κ. 115 21, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Κωνσταντίνο Αγγελόπουλο του Ευσταθίου, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 143028101000.

**ια) ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΕΣ - ΕΞΑΓΩΓΕΣ - ΔΙΑΘΕΣΗ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ** (διακριτικός τίτλος ΥΓΕΙΑΣΗ Α.Ε.) με ΑΦΜ 998940383, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στα Μελίσσια Αττικής, επί της οδού Λ. Πηγής 19, Τ.Κ. 151 27, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Διονύσιος Καρέλας του Νικολάου, Αντιπρόεδρος Διοικητικού Συμβουλίου δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 006733701000.

**ιβ) Υ-LOGIMED ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΕΜΠΟΡΙΑΣ ΚΑΙ ΕΦΟΔΙΑΣΜΟΥ ΙΑΤΡΟΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΩΝ ΠΡΟΪΟΝΤΩΝ** (διακριτικός τίτλος Υ-LOGIMED Α.Ε.) με ΑΦΜ 094446034, ΔΟΥ ΦΑΕ ΑΘΗΝΩΝ και έδρα στην Κηφισιά Αττικής, επί της οδού Καβαλιεράτου 11 & Ευαγ. Τριανταφύλλου 4, Τ.Κ. 145 64, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον κο Ανδρέα Καρταπάνη του Αντωνίου, Πρόεδρο του Δ.Σ., και Σπυρίδων Μαυραντώνη του Σοφοκλέους, Διευθύνοντα Σύμβουλο, δυνάμει του αναλυτικού πιστοποιητικού εκπροσώπησης που είναι καταχωρημένο στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο, στον αρ. ΓΕΜΗ 001548501000.

εφεξής καλούμενοι ως «Ανάδοχοι»,

**Λαμβάνοντας υπόψη:**

1) Την υπ' αριθ. **ΕΚΑΠΥ 4/2022** Διακήρυξη της Αναθέτουσας Αρχής για την προμήθεια «Ειδικών Αναλωσίμων Υλικών των Μονάδων Αντιμετώπισης Ισχαιμικού Αγγειακού Εγκεφαλικού Επεισοδίου», με CPV: 33162200-5 Εργαλεία χειρουργείου, CPV: 33111200-3 Υλικά αγγειογραφίας, CPV:33111710-1 Υλικά αγγειοπλαστικής (ΑΔΑΜ: 23PROC011993357 2023-01-17), και με αρ. διαγωνιστικής διαδικασίας ΕΣΗΔΗΣ 181062,1.

2) Τις προσφορές των Αναδόχων:

α) AB MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326711

β) BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326431

γ) MEDICAL DYNAMICS ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΜΠΟΡΙΑ ΚΑΙΝΟΤΟΜΩΝ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΠΡΟΙΟΝΤΩΝ Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326820

δ) RONTIS HELLAS Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326430

ε) ZERONO Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326669

στ) ΚΑΛΤΕΚ Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326436

ζ) ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326583

η) ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΙΑΤΡΟΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΑ ΕΙΔΗ Ο.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326579

θ) ΠΑΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326536

ι) ΥΓΕΙΑΣΗ Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326446

ια) Υ LOGIMED Α.Ε. με συστημικό αριθμό ΕΣΗΔΗΣ 326442

που υποβλήθηκαν στο πλαίσιο του Διαγωνισμού της προαναφερόμενης Διακήρυξης και όπως αυτές διαμορφώθηκαν μετά τις διαπραγματεύσεις,

3) Την υπ' αριθ. **200 Απόφαση της 154<sup>ης</sup>/21.09.2023** Συνεδρίασης του Διοικητικού Συμβουλίου της Αναθέτουσας Αρχής, με την οποία κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του Διαγωνισμού της προαναφερόμενης Διακήρυξης, στους κατά τα ανωτέρω Αναδόχους (ΑΔΑΜ: 23AWRD013471609 2023-09-26, ΑΔΑ: 6ΙΠ346ΜΨΙΦ-ΧΩΨ).

4) Την υπ' αριθ. **418/2023 Πράξη** του ΣΤ' Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

5) Τις **Υπουργικές Αποφάσεις των παρ. 3 και 4 του άρθρου 41** του ν. 4412/2016 με αριθμό Γ2γ/17998/01-04-2019 (Β' 1280) και Γ2γ/25844/23-04-2019 (Β' 1671), όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν.

## 1. Περιεχόμενο της Συμφωνίας - Πλαίσιο

Η Συμφωνία Πλαίσιο αποτελείται από το παρόν κυρίως κείμενο και τα ακόλουθα παραρτήματα και αντικαθιστά όλη την προηγούμενη επικοινωνία που πραγματοποιήθηκε, αποτελώντας έτσι την πλήρη και μοναδική συμφωνία μεταξύ των εμπλεκόμενων μερών.

**Παράρτημα I** – Αγοραστές

**Παράρτημα II** – Είδη Σύμβασης

**Παράρτημα III** – Ανάδοχοι

**Παράρτημα IV** – Ύψος Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης

Η συνολική αξία της παρούσας σύμβασης Συμφωνίας - Πλαίσιο ανέρχεται σε **46.049.387,60€** πλέον Φ.Π.Α.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης Συμφωνίας - Πλαίσιο εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

## 2. Σκοπός και αντικείμενο της Συμφωνίας Πλαίσιο

Σκοπός της Συμφωνίας Πλαίσιο είναι να καθορίσει τους όρους σύμφωνα με τους οποίους οι Ανάδοχοι θα προμηθεύουν τους αγοραστές συγκεκριμένα αγαθά ύστερα από πρόσκληση αυτών για την υπογραφή των Εκτελεστικών της Συμφωνίας - Πλαίσιο Συμβάσεων.

Οι αγοραστές προσφεύγουν υποχρεωτικά στη Συμφωνία - Πλαίσιο για την κάλυψη των αναγκών τους ως προς τα είδη που περιλαμβάνονται σε αυτή, σύμφωνα με τις διατάξεις των υπό στοιχεία Γ2γ/Γ.Π.οικ.37716/29.06.2022 (ΦΕΚ Β' 3625) απόφασης της Αναπληρώτριας Υπουργού Υγείας.

Η Συμφωνία - Πλαίσιο δεν δεσμεύει τους αγοραστές να υποβάλλουν παραγγελίες. Οι Αγοραστές δεσμεύονται για την παραγγελία συγκεκριμένων ποσοτήτων μόνον μετά την υπογραφή Εκτελεστικής Σύμβασης.

## 3. Δικαιώματα και υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών

1. Σύμφωνα με τους όρους της Συμφωνίας Πλαίσιο, οι αγοραστές που αναφέρονται στο Παράρτημα I είναι εξουσιοδοτημένοι αλλά όχι υποχρεωμένοι να προμηθευτούν το σύνολο της ποσότητας των ειδών της παρούσας Συμφωνίας - Πλαίσιο. Τέτοια υποχρέωση γεννάται μόνο με την υπογραφή των Εκτελεστικών Συμβάσεων, καθώς σε αυτές καθορίζονται οι οριστικές ποσότητες της προμήθειας.

2. Οι Αγοραστές του Παραρτήματος I της παρούσας Συμφωνίας - Πλαίσιο απευθύνουν έγγραφη πρόσκληση στον Ανάδοχο προκειμένου να δηλώσουν τις ακριβείς ποσότητες των ειδών που επιθυμούν σύμφωνα με τις ανάγκες τους. Ο Ανάδοχος κατόπιν της ως άνω έγγραφης πρόσκλησης θα πρέπει να προσκομίσει στον Αγοραστή επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά (κατακύρωσης) του

άρθρου 103 του ν. 4412/2016. Στη συνέχεια υπογράφουν την σχετική εκτελεστική σύμβαση και υποβάλουν παραγγελίες σύμφωνα με τα σχετικά άρθρα της Συμφωνίας - Πλαίσιο. Οι συναφθείσες εκτελεστικές κοινοποιούνται υποχρεωτικά στην Ε.Κ.Α.Π.Υ.

3. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τα αγαθά της παραγγελίας, ενώ ο Αγοραστής υποχρεούνται να καταβάλει στον Ανάδοχο το ποσό της συμφωνηθείσας τιμής, όπως θα προκύψει μετά την υπογραφή της εκτελεστικής της Συμφωνίας - Πλαίσιο σύμβασης, η οποία τιμή σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να υπερβεί την (προσφερόμενη ανά μονάδα) τιμή με την οποία ο Ανάδοχος συμμετέχει στη Συμφωνία Πλαίσιο. Για τον επιμερισμό των ποσοτήτων εφαρμόζονται ευθέως τα οριζόμενα στο άρθρο 1.3.4. στη με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξη.

4. Οι Αγοραστές μπορούν να υπογράφουν για κάθε έτος της συμφωνίας-πλαίσιο από μία (1) έως και τέσσερις (4) εκτελεστικές συμβάσεις.

5. Οι Αγοραστές δεν επιτρέπεται να προμηθεύονται τα είδη αυτά εκτός της παρούσας Συμφωνίας Πλαίσιο ή κατά παρέκκλιση των διαλαμβανόμενων όρων και προϋποθέσεων σε αυτή.

6. Οι Ανάδοχοι υποχρεούνται να παραδίδουν τα είδη σύμφωνα με τα οριζόμενα στις εκτελεστικές συμβάσεις. Η εκτελεστική σύμβαση διέπεται από τους όρους και προϋποθέσεις της Συμφωνίας πλαίσιο και σε καμία περίπτωση δεν μπορεί να επιφέρει ουσιαστικές τροποποιήσεις στους όρους αυτής (Τεχνικές Προδιαγραφές κ.λπ.).

7. Η Συμφωνία - Πλαίσιο δεν παράγει καμία υποχρέωση για τους αγοραστές να αγοράζουν αγαθά οποιασδήποτε αξίας και ποσότητας, εάν δεν υφίστανται οι σχετικές ανάγκες. Σε περίπτωση μη σύναψης οποιασδήποτε εκτελεστικής σύμβασης, οι συμβαλλόμενοι στη Συμφωνία - Πλαίσιο δεν δικαιούνται αποζημίωσης.

#### **4. Έναρξη και διάρκεια**

Η παρούσα Συμφωνία - Πλαίσιο τίθεται σε ισχύ από τη στιγμή της υπογραφής της και είναι έγκυρη για τέσσερα (4) έτη, ήτοι από **12-01-2024** έως και **11-01-2028**

Κατά τη διάρκεια των τεσσάρων (4) ετών της Συμφωνίας - Πλαίσιο επιτρέπεται να συναφθούν εκτελεστικές συμβάσεις υπό τους όρους του άρθρου 6 της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης.

Οι εκτελεστικές συμβάσεις μπορούν να συνάπτονται έως και τη συμπλήρωση του χρόνου διάρκειας της Συμφωνίας - Πλαίσιο. Η εκτελεστική σύμβαση μπορεί να ισχύει και πέραν του χρόνου λήξης της Συμφωνίας Πλαίσιο, εφόσον αυτή έχει υπογραφεί πριν από την λήξη της.

Εάν παραδοθεί ολόκληρη η ποσότητα του είδους, πριν την ημερολογιακή λήξη της Συμφωνίας Πλαίσιο, η Συμφωνία Πλαίσιο για το είδος αυτό θεωρείται ότι εκτελέστηκε.

#### **5. Εκχώρηση - Μεταβίβαση δικαιωμάτων**

Ο Ανάδοχος δεν επιτρέπεται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει, ολικώς ή μερικώς, τη Συμφωνία - Πλαίσιο ή/και Εκτελεστική Σύμβαση αυτής σε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.

Κατ' εξαίρεση ο Ανάδοχος δικαιούται να εκχωρήσει τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής, με βάση τους όρους της Συμφωνίας - Πλαίσιο ή Εκτελεστικής Σύμβασης αυτής, σε τραπεζικό ίδρυμα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα ή άλλη χώρα της ΕΕ, με σκοπό την έκδοση εγγυητικών επιστολών ή λόγω σύμβασης πίστωσης με ανοικτό (αλληλόχρεο) λογαριασμό απ' αυτά.

Επιπλέον, ο Ανάδοχος δεν δύναται να αναθέτει σε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο την εκτέλεση οποιασδήποτε Εκτελεστικής Σύμβασης, η οποία έχει υπογραφεί υπό τους όρους της παρούσας Συμφωνίας - Πλαίσιο.

## 6. Γλώσσα

Η Ελληνική ορίζεται ως η γλώσσα της Συμφωνίας - Πλαίσιο.

## 7. Αποδεικτικά και πιστοποιητικά

Πριν τη σύναψη κάθε εκτελεστικής σύμβασης υποβάλλονται από τον Ανάδοχο επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά κατακύρωσης της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης, πλην εκείνων από τα υποβληθέντα που βρίσκονται σε ισχύ.

Εφόσον ζητηθεί από τη Αναθέτουσα Αρχή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει αποδεικτικά στοιχεία για τα είδη, τις παραδόσεις, τις ποσότητες καθώς και κάθε άλλη πληροφορία, που σχετίζεται με τη Συμφωνία - Πλαίσιο και τις Εκτελεστικές Συμβάσεις.

Εφόσον ζητηθεί από τη Αναθέτουσα Αρχή, ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει επικαιροποιημένα δικαιολογητικά, τα οποία αποδεικνύουν τη διατήρηση σε ισχύ των κριτηρίων επιλογής και της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης.

## 8. Παράδοση υλικών

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός εβδομήντα δύο (72) ωρών από την παραγγελία των αγοραστών του Παραρτήματος Ι και σύμφωνα με τις ανάγκες τους.

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 5.6.2 της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης.

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 ιδιαίτερος σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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.

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 μία (1) ημέρα πριν την παράδοση.

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.

## **9. Αποδοχή/Απόρριψη Παράδοσης**

Η παραλαβή των υλικών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν. 4412/16 σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο Ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των υλικών γίνεται με μακροσκοπικό έλεγχο. Σε περίπτωση που κριθεί απαραίτητο μπορεί να γίνει και εργαστηριακός έλεγχος.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον Ανάδοχο.

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

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

Υλικά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραλειπτά 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.

Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε είκοσι (20) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία προσκόμισης των υλικών.

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

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

#### **10. Απόρριψη συμβατικών υλικών - Αντικατάσταση**

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου 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.

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.

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

### **11. Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις**

Οι οικονομικοί φορείς, εφόσον ζητηθεί από Αγοραστές υποχρεούνται στην κατάθεση δειγμάτων, τα οποία λαμβάνονται από τις επιτροπές παραλαβής προς δειγματοτισμό των υλικών που παραδίδουν σε εκτέλεση της σύμβασης. Η ποσότητα και το μέγεθος των δειγμάτων μπορεί να ορίζονται από την σύμβαση προκειμένου για δείγματα των προς παραλαβή συμβατικών υλικών. Εφόσον στη σχετική σύμβαση δεν αναφέρεται η ποσότητα και το μέγεθος των δειγμάτων, ισχύουν οι διατάξεις για τις δειγματοληψίες του Γενικού Χημείου του Κράτους (Γ.Χ.Κ.) ή τα προβλεπόμενα από εθνικά ή ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα για τη διενέργεια δειγματοληψίας.

Τα δείγματα όλων των κατηγοριών κατατίθενται στην αρμόδια υπηρεσία, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, εις διπλούν (δείγμα - αντιδείγμα). Τα δείγματα που λαμβάνουν οι επιτροπές παραλαβής κατά την διαδικασία ελέγχου των προς παραλαβή συμβατικών υλικών, λαμβάνονται μεν εις διπλούν, πλην όμως, το ένα απ' αυτά αποστέλλεται απευθείας από την επιτροπή για εργαστηριακή εξέταση ή χρησιμοποιείται για πρακτική δοκιμασία.

Η αξία των δειγμάτων και αντιδειγμάτων που λαμβάνονται από τις επιτροπές παραλαβής, βαρύνει τους προμηθευτές και δεν καταβάλλεται.

Εφόσον από τη σύμβαση προβλέπονται και εργαστηριακοί έλεγχοι, αυτοί διενεργούνται από τον Ε.Ο.Φ. ή από διαπιστευμένα προς τούτο εργαστήρια. Η ανωτέρω διαδικασία ακολουθείται και κατά τη διαδικασία των εργαστηριακών ελέγχων της κατ' έφεσιν εξέτασης.

Το κόστος για όλες τις εργαστηριακές εξετάσεις που διενεργούνται κατά την εκτέλεση της σύμβασης βαρύνει τον προμηθευτή.

Ο ισχυρισμός ότι τα προσφερόμενα είδη είναι δοκιμασμένα γιατί χρησιμοποιούνται επί χρόνια από τους αγοραστές δεν αναιρεί την παραπάνω υποχρέωση των προμηθευτών, ούτε δικαιολογείται η παράλειψη καταθέσεως.

### **12. Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου - Κυρώσεις**

Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την εκτελεστική σύμβαση που έχει υπογράψει και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του, ανά περίπτωση, αρμόδιου συλλογικού οργάνου:

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 και την παράγραφο 5.2.1 της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης και το Παράρτημα Ι της παρούσας με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την 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 δέκα πέντε (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 αποφαινόμενου 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 καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

β) Καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016. Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$  Όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

$TKT$  = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο Ανάδοχο.

$TKE$  = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

$\Pi$  = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου. Ο ανωτέρω συντελεστής λαμβάνει τιμές από 1,01 έως και 1,05 και προσδιορίζεται από την αναθέτουσα αρχή στα έγγραφα της σύμβασης. Αν δεν προσδιορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης, λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια

των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της Αναθέτουσας Αρχής.

δ) 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, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

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 γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης, 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.

### **13. 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 12 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 8 (Παράδοση υλικών), 10 (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να υποβάλλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή. 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.

#### 14. 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 5.7 της Διακήρυξης, 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.

#### 15. Αναπροσαρμογή τιμής

Οι τιμές που επιτυγχάνονται στο πλαίσιο της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης δύνανται κατά την διάρκεια εκτέλεσης της συμφωνίας – πλαίσιο εκάστου τμήματος να αναπροσαρμόζονται, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στις ακόλουθες παραγράφους, υπό τους περιορισμούς του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 περί τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους.

Η αναπροσαρμογή της τιμής επέρχεται με απόφαση των αγοραστών που συμμετέχουν στη συμφωνία-πλαίσιο, κατόπιν γνώμης της Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής που έχουν συγκροτήσει κατά τα αναφερόμενα στη με αρ. 4/2022 Διακήρυξη.

Η αναπροσαρμογή της τιμής λαμβάνει χώρα αυτοτελώς για κάθε εκτελεστική σύμβαση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις της παρούσας παραγράφου. Αναπροσαρμογή της τιμής της Συμφωνίας-Πλαίσιο δεν χωρεί.

Για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται σύμφωνα με το Άρθρο 5.9 της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης.

#### 16. Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης Συμφωνίας - Πλαίσιο

Για την καλή εκτέλεση της παρούσας οι Ανάδοχοι κατέθεσαν:

1. Ο Ανάδοχος **AB MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε.** την υπ. αριθ. **871951** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΤΑΜΕΙΟ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΔΑΝΕΙΩΝ**, ποσού **1.655,64€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.

2. Ο Ανάδοχος **BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε.** την υπ. αριθ. **BTD061298/B'** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**, ποσού **887,02€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
3. Ο Ανάδοχος **MEDICAL DYNAMICS Α.Ε.** την υπ. αριθ. **GRH171815** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε.**, ποσού **32.855,00€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
4. Ο Ανάδοχος **RONTIS HELLAS Α.Ε.** την υπ. αριθ. **917ILG2338557** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Ανώνυμος Εταιρεία**, ποσού **20.811,98€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
5. Ο Ανάδοχος **ZERONO Α.Ε.** την υπ. αριθ. **917ILG2338816** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΤΡΑΠΕΖΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Ανώνυμος Εταιρεία**, ποσού **18.976,45€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
6. Ο Ανάδοχος **ΚΑΛΤΕΚ Α.Ε.** την υπ. αριθ. **GRH171866** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ALPHA ΤΡΑΠΕΖΑ Α.Ε.**, ποσού **72.014,39€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
7. Ο Ανάδοχος **ΚΩΝ. Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** την υπ. αριθ. **BTD061547/B'** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**, ποσού **16.358,36€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
8. Ο Ανάδοχος **NOVINIUM Ο.Ε.** την υπ. αριθ. **BTD061257/B'** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**, ποσού **1.924,00€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
9. Ο Ανάδοχος **ΠΑΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Ε.Ε.** την υπ. αριθ. **BTD061538/B'** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ ΤΗΣ ΕΛΛΑΔΟΣ Α.Ε.**, ποσού **3.532,80€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
10. Ο Ανάδοχος **ΥΓΕΙΑΣΗ Α.Ε.** την υπ. αριθ. **7004119113** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΤΡΑΠΕΖΑ EUROBANK Α.Ε.**, ποσού **61.028,30€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.
11. Ο Ανάδοχος **Υ LOGIMED Α.Ε.** την υπ. αριθ. **872119** εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της τράπεζας **ΤΑΜΕΙΟ ΠΑΡΑΚΑΤΑΘΗΚΩΝ ΚΑΙ ΔΑΝΕΙΩΝ**, ποσού **203,00€**, ήτοι το 0,5% της συνολικής αξίας του τμήματος της Συμφωνίας Πλαισίου, χωρίς Φ.Π.Α. και ισχύος μέχρι την επιστροφή της στην ως άνω τράπεζα.

Η εγγυητική επιστολή εκάστου Αναδόχου επιστρέφεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.1.2 της με αρ. ΕΚΑΠΥ 4/2022 Διακήρυξης.

Σε περίπτωση κατάρπωσης των εγγυητικών καλής εκτέλεσης, το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

### **17. Τροποποιήσεις**

Η Συμφωνία - Πλαίσιο 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 του αρμοδίου οργάνου. Αναφέρονται ενδεικτικά και όχι περιοριστικά οι περιπτώσεις αλλαγής εργοστασίου κατασκευής κατόπιν σχετικού αιτήματος του οικονομικού φορέα, αλλαγής χρόνων παράδοσης κατόπιν αιτήματος είτε του οικονομικού φορέα είτε του αγοραστή, ως και χρονοδιαγράμματος και ύψους ελάχιστης τμηματικής παράδοσης κατόπιν αιτήματος είτε του οικονομικού φορέα είτε του αγοραστή, ως περιπτώσεις τροποποίησης της παρούσας Συμφωνίας – Πλαίσιο, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία ανάθεσης.

Οποιαδήποτε τροποποίηση της Συμφωνίας - Πλαίσιο κατά τη διάρκειά της τελεί υπό τον έλεγχο του Ελεγκτικού Συνεδρίου, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

### **18. Ενημέρωση της Ε.Κ.Α.Α. για τις εκτελεστικές συμβάσεις**

Οι Αγοραστές οφείλουν να ενημερώνουν την Ε.Κ.Α.Π.Υ. για την ανάθεση των εκτελεστικών συμβάσεων. Πιο συγκεκριμένα, μόλις ο Αγοραστής αναρτήσει την εκτελεστική της Συμφωνίας - Πλαίσιο σύμβαση στο Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ. αποστέλλει ενημερωτικό σημείωμα (με τον Α.Δ.Α.Μ. της σύμβασης του ΚΗΜΔΗΣ) στην Ε.Κ.Α.Π.Υ. προκειμένου εκείνη να είναι σε θέση να αποτυπώσει την συγκεντρωτική εικόνα των αποτελεσμάτων της Συμφωνίας - Πλαίσιο ή χρησιμοποιώντας την ειδική εφαρμογή της Ε.Κ.Α.Π.Υ. εφόσον έχει ενεργοποιηθεί.

Οι Αγοραστές οφείλουν επίσης να ενημερώνουν την Ε.Κ.Α.Π.Υ. και να παρέχουν κάθε άλλη πληροφορία σχετική με την παρούσα Συμφωνία - Πλαίσιο εφόσον τους ζητηθεί από την Ε.Κ.Α.Π.Υ.

Οι Ανάδοχοι της Συμφωνίας - Πλαίσιο οφείλουν επίσης να ενημερώνουν την Ε.Κ.Α.Π.Υ. εγγράφως σε μηνιαία βάση σχετικά με την ανάθεση, την πορεία εκτέλεσης των εκτελεστικών συμβάσεων, καθώς και να παρέχουν κάθε άλλη πληροφορία σχετική με την παρούσα συμφωνία πλαίσιο τους ζητηθεί από την Ε.Κ.Α.Π.Υ.

### **19. Εφαρμοστέα νομοθεσία**

Η ερμηνεία και η εκτέλεση της Συμφωνίας - Πλαίσιο θα γίνεται με βάση το Ελληνικό δίκαιο.

Για οποιαδήποτε διένεξη σε σχέση με τη Συμφωνία - Πλαίσιο, αρμόδια είναι τα Ελληνικά δικαστήρια.

Κατόπιν των ανωτέρω συντάχθηκε η παρούσα Σύμβαση Συμφωνία - Πλαίσιο και αφού αναγνώστηκε από τους συμβαλλόμενους, υπογράφηκε. Ένα αντίτυπο της προορίζεται για την Αναθέτουσα Αρχή και ένα για έκαστο Ανάδοχο.

Για όλα τα λοιπά θέματα της παρούσας σύμβασης, ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

**ΓΙΑ ΤΗΝ  
ΕΘΝΙΚΗ ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΑΡΧΗ  
ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΥΓΕΙΑΣ**

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ  
ΑΡΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΟΥ

**ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥΣ**

1. Για την εταιρεία **AB MEDICAL MON. I.K.E.**
2. Για την εταιρεία **BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε.**
3. Για την εταιρεία **MEDICAL DYNAMICS Α.Ε.**
4. Για την εταιρεία **RONTIS HELLAS Α.Ε.**
5. Για την εταιρεία **ZERONO Α.Ε.**
6. Για την εταιρεία **ΚΑΛΤΕΚ Α.Ε.**
7. Για την εταιρεία **ΚΩΝ. Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε.**

8. Για την εταιρεία **ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ Ο.Ε.**

9. Για την εταιρεία **ΠΑΝΟΣ Ε.  
ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε.**

10. Για την εταιρεία **ΥΓΕΙΑΣΗ Α.Ε.**

11. Για την εταιρεία **Y LOGIMED A. E.**

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΓΟΡΑΣΤΕΣ

<b>ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ (Υ.ΠΕ.)</b>	<b>ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ</b>
<b>1η ΥΠΕ</b>	<b>1<sup>η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ</b>
	<i>Γ.Ν. ΚΟΡΓΙΑΛΕΝΕΙΟ – ΜΠΕΝΑΚΕΙΟ</i>
	<i>Γ.Ν. ΑΘΗΝΩΝ «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΓΕΝΝΗΜΑΤΑΣ»</i>
<b>2η ΥΠΕ</b>	<b>2η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΙΡΑΙΩΣ ΚΑΙ ΑΙΓΑΙΟΥ</b>
	<i>ΠΓΝ ΑΤΤΙΚΟΝ</i>
<b>3η ΥΠΕ</b>	<b>3η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>
	<i>Π.Γ.Ν.Θ. ΑΧΕΠΑ</i>
	<i>Γ.Ν. ΠΑΠΑΓΕΩΡΓΙΟΥ</i>
<b>4η ΥΠΕ</b>	<b>4η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ</b>
	<i>Π.Γ.Ν. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ</i>
<b>5η ΥΠΕ</b>	<b>5η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΘΕΣΣΑΛΙΑΣ ΚΑΙ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b>
	<i>Π.Γ.Ν. ΛΑΡΙΣΑΣ</i>
<b>6η ΥΠΕ</b>	<b>6η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ - ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ - ΗΠΕΙΡΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b>
	<i>Π.Γ.Ν. ΠΑΤΡΩΝ</i>
	<i>Π.Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ</i>
<b>7η ΥΠΕ</b>	<b>7η ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ</b>
	<i>Π.Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ</i>

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΕΙΔΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

ΤΜΗΜΑ CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Α/Α ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ 4ΕΤΙΑΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΑΝΑΔΟΧΟΣ
<b>Οδηγοί καθετήρες με μπαλόνι αποκλεισμού / Θηκάρια (CPV: 33111200-3)</b>	Καθετήρας περιφερικής πρόσβασης/καθετήρας ενδοκράνιας πρόσβασης/ενδιάμεσος καθετήρας: Ενδιάμεσος καθετήρας με επίπεδη κατασκευή περιέλιξης (coil) πηνίου σύρματος νιτινόλης που να χρησιμοποιείται για πρόσβαση και την παροχή υποστήριξης για ή/και για την χρήση μικροκαθετήρα σε ΜΤ διαθέσιμο σε 5F και 6F με συνολικό μήκος μεταξύ 105cm-130cm και ID από 0,058"-0,072"	<b>A3</b>	280	RFXA072-125-08 RFXA072-130-08 RFXA058-125-08 RFXA072-95-08 RFXA072-105-08 RFXA058-105-08 RFXA072-115-08 RFXA072-105-08MP RFXA072-125-08MP RFXA072-130-08MP RFXA058-130-08 RFXA072-115-08MP RFXA072-95-08MP RFXA058-115-08	980,00€	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Μακρύς Οδηγός καθετήρας προσπέλασης πολύ απομακρυσμένων αγγείων του εγκεφάλου. Να συνοδεύεται από μία αιμοστατική βελβίδα και έναν διαστολέα. Να διαθέτει, εσωτερική διάμετρο 0,09 inches και εξωτερική διάμετρο 0,11 inches/ 8Fr, εσωτερική επικάλυψη από PTFE σε όλο του το μήκος, επικάλυψη πολυμερών υλικών για προοδευτική μεταβολή της ευκαμψίας σε όλο το μήκος του, ακτινοσκοπικό ενιαίο μη διακοπτόμενο δακτύλιο από πλατίνα τοποθετημένο σε απόσταση 1mm από το άπω άκρο και ενισχυμένο τοίχωμα από συνεχές συρμάτινο πλέγμα ανοξειδωτου χάλυβα μεταβλητής πυκνότητας για ακαμψία στο εγγύς άκρο και ελαστικότητα στο άπω τμήμα του. Επίσης, να διαθέτει 20cm υδρόφιλη επικάλυψη στο εξωτερικό άπω άκρο του και ειδικά σχεδιασμένο εύκαμπτο άκρο μήκους 2cm για εύκολη προσπέλαση σε δύσκολα ανατομικά περιοχές.. Να έχει μήκος εργασίας 80cm έως 95cm.	<b>A4</b>	40	GS9080SD GS9090SD GS9095SD	1.869,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
	Οδηγοί καθετήρες 5, 6, 7 και 8Fr κατασκευασμένοι από υλικό τύπου DURAFORM, με πλέγμα διπλών κλώνων από ιατρικό ανοξειδωτο ατσάλι, 7cm εξαιρετικά εύκαμπτο άκρο, εσωτερική επικάλυψη από PTFE και σε σχήματα 40° angle, multipurpose και straight.	<b>A5</b>	580	10062 10063 10064 10042 10046 10050 10043 10047	194,00 €	<b>ΡΟΝΤΙΣ HELLAS ΑΕ</b>

				10051 10044 10048 10052 10163 10146 10147 10148		
	Οδηγοί καθετήρες για νευροεπεμβατικές πράξεις. Να διαθέτει τεχνολογία προοδευτικά πυκνής πλέξης 8 συρμάτων από Nitinol στο εσωτερικό του και μεταβλητή γεωμετρία για προοδευτική ευελιξία και ευκολία στο χειρισμό του. Να φέρει υδρόφιλη επίστρωση. Να είναι ακτινοσκοπικό στο άνω άκρο του και ακτινοσκοπικό άξονα. Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις διαμέτρου 3.9F-6F, συνολικού μήκους 95cm-135cm ευθέως άκρου και με κλίση 45°.	<b>A7</b>	760	FRGMAX6F95-8 FRGMAX6F95-8MP FRGMAX6F-105-8MP FRGMAX6F-115-8 FRGMAX6F-115-8MP FRGMAX6-F125-8 FRGMAX6F125-8MP FRG6F105-8 FRG6F105-8MP FRG6F115-8 FRG6F115-8MP FRG6F125-8 FRG6F125-8MP FRG6F135-15 FRG6F135-15MP FRGMIN4.2F120 FRGMIN4.2F120MP FRGMIN4.2F135 FRGMIN4.2F135MP	664,30 €	<b>KALTEK AE</b>
	Οδηγοί καθετήρες διπλού αυλού με μπαλόνι, εξωτερικής διαμέτρου 8,4F, συνολικού μήκους 95cm, με επίστρωση μήκους 25 cm στο τελικό άκρο & ατραυματικό άκρο 1.5cm. Να έχει εσωτερική διάμετρο 0.086" & να παρέχει απόλυτη ομοαξονική συμβατότητα με τον SOFIA PLUS 6F. Να διαθέτει ενσωματωμένο μπαλόνι αποκλεισμού με διάμετρο 10 mm & μήκος 10 mm. Να είναι συμβατοί με καθετήρες θρομβεκτομής 6F & εξωτερικής διαμέτρου 0.0825" / 2.1mm.	<b>A8</b>	640	GC595STJB GC595STVT GC695STJB GC695STVT GC695STSI	670,00€	<b>MEDICAL DYNAMICS AE</b>

	Οδηγοί καθετήρες κατασκευασμένοι από nylon/polyurethane για νευροεπεμβατικές πράξεις: Να είναι ενισχυμένοι με μεταλλικό υβριδικό πλέγμα, να έχουν επικάλυψη από PTFE για ελάττωση των τριβών και να διαθέτουν ατραυματικό ακτινισκιερό άκρο.	<b>A9</b>	60	MIVMIA-9080S-E MIVMIA-9090S-E MIVMIA-9095S-E	660,00 €	<b>NOBINIOYM OE</b>
	Οδηγοί Καθετήρες σε διάφορα προσχηματισμένα άκρα (straight, multipurpose C, multipurpose D , Burke, Simmons 2 και Headhunter 1) σε διαμέτρους 5F, 6F και 7F μήκους 95cm και εύκαμπτο άκρο 7cm, πεπλατυσμένων μεταλλικών δοκών για διαβαθμισμένη σκληρότητα.	<b>A10</b>	380	55625000 55625090 55625600 55625690 55626000 55626090 67025000 67025000B 67025600 67025600B 67025690 67025690B 67026000 67026090 77825600 77825600B 77825690 77825690B 77826000 77826000B 77826090 77826090B 67125605D 67125605DB 67125695D 67125695DB 67125805D 67125805DB 67125895D 67125895DB 67126005D 67126005DB 67126095D 67126095DB	376,28 €	<b>KAATEK AE</b>

	Οδηγός καθετήρας 8F με ενσωματωμένο μπαλόνι στο άπω άκρο του. Το μπαλόνι να έχει διαστάσεις 10χιλ Χ10 χιλ και να δέχεται 0,6ml σκιαγραφικού. Η συσκευασία να περιέχει αγγειογραφικό καθετήρα που να λειτουργεί και σαν διαστολέας με τις παρακάτω διαστάσεις: Εξωτερική διάμετρος 6F, εσωτερική κωνική διάμετρο με 0.041" στο εγγύς τμήμα και 0.050" στο άπω τμήμα. Ο καθετήρας να διατίθεται σε 123 εκ. μήκος.	<b>A11</b>	640	90485 90495	1.100,00 €	<b>RONDIS HELLAS AE</b>
<b>Οδηγά Σύρματα (CPV: 33111200-3)</b>	Απλά διαγνωστικά οδηγά σύρματα αγγειογραφίας ηπαρινισμένα, ευθέα-κυρτά, διαμέτρων 0.032' ', 0.035", 0.038", μήκους 150cm, με μήκος άκρου 3εκ: Να διατίθενται σε μεγάλη ποικιλία μήκους 120-260cm. Να διατίθενται σε μεγάλη ποικιλία άκρου ευθέα και με καμπύλες και σε μήκη εύκαμπτου άκρου 1,5εκ, 3εκ, 6εκ, 15εκ. Να αποτελούνται από εσωτερικό στειλεό, περιελιγμένο με σύρμα πεπλατυσμένης διατομής. Τα μεταλλικά τους μέρη να είναι από ατσάλι. Η εξωτερική τους επιφάνεια να διαθέτει επικάλυψη τεφλόν (ηλεκτροστατική μέθοδος αποκάλυψης). Να είναι ηπαρινισμένα.	<b>B1</b>	460	M001491000 M001491010 M001491020 M001491030 M001491100 M001491110 M001491150 M001491160 M001491170 M001491180 M001491200 M001491210 M001491300 M001491320 M001491330 M001491341 M001491350 M001491450 M001491470 M00149150 M001491510 M001491520 M001491550 M001491560 M001492000 M001492010 M001492020 M001492030 M001492050 M001492060 M001492070 M001492080 M001492090 M001492100 M001492110	7,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>

				M001492121 M001492131 M001492140 M001492200 M001492210 M001492220 M001492230 M001492240 M001492250 M001492261 M001492270 M001492280 M001492300 M001492310 M001492500		
Οδηγά σύρματα steerable με sharable άκρο εγγύς διαμέτρου 0,014", άπω διαμέτρου 0,014" και 0,010", άπω διαμέτρου 0,010", με πυρήνα από ΤΙΤΑΝΙΟ και ιατρικό ανοξειδωτο ασάλι. Ακτινοσκοιερό μήκος 40cm. Εγγύς εξωτερικής επικάλυψης από TEFLON, άπω εξωτερικής επικάλυψης από πολυμερές με TUNGSTEN και υδρόφιλη επικάλυψη στα τελευταία 40cm. Να προσφέρονται στις εξής διαμορφώσεις: standard, floppy, soft tip και platinum.	<b>B2</b>	160	46-805 46-806 46-807 46-808	350,00€	<b>RONTIS HELLAS AE</b>	
Οδηγά σύρματα αγγειοπλαστικής περιφερικών αγγείων, με πυρήνα από nitinol, επικάλυψη σιλικόνης, και άπω τελικό άκρο από σπείραμα χρυσού - βολφραμίου. Σε διάμετρο .014" και μήκη 80, 180 και 300cm.	<b>B3</b>	580	N140801 N143001 N141802	59,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>	
Συρμάτινοι οδηγοί γλιστεροί (glide), αληθώς υδρόφιλοι <b>πολύ σκληροί (super stiff)</b> . Να είναι από κράμα νικελίου-τιτανίου (Nitinol) ώστε να επιτυγχάνεται άριστη ελαστικότητα και προώθηση: Να επιτυγχάνεται άριστη ελαστικότητα και προωθητικότητα. Να διατίθενται σε διάφορα μήκη 120-260cm. Να διατίθενται σε διάφορες διαμέσους από 0,014" - 0,038". Να διατίθενται με ευθύ και κυρτό άκρο. Να διατίθενται σε διαφορετικά μήκη εύκαμπτου άκρου 3-8εκ.	<b>B4</b>	720	M001465000 M001465010 M001465020 M001465030 M001465040 M001465090 M001465100 M001465170 M001465180 M001465190 M001465200 M001465230 M001465240 M001465250	32,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>	

				M001465260 M001465630 M001465640		
	<p>Συρμάτινοι οδηγοί γλιστεροί (glide), αληθώς υδρόφιλοι <b>σκληροί (stiff)</b> από κράμα νικελίου-τιτανίου (Nitinol) σε διάφορα μήκη 120-260cm: Να διατίθενται σε διάφορες διαμέτρους από 0,014"-0,038". Να διατίθενται με ευθύ και κυρτό άκρο. Να διατίθενται σε διαφορετικά μήκη εύκαμπτου άκρου 3-8εκ.</p>	<b>B5</b>	1.700	M00146125B0 M00146126B0 M00146151B0 M00146152B0 M00146154B0 M00146155B0 M00146156B0 M00146159B0 M00146161B0 M00146162B0 M00146164B0 M00146165B0 M00146166B0 M00146231B0 M00146232B0 M00146235B0 M00146236B0 M00146240B0 M00146249B0 M00146254B0 M00146255B0 M00146300B0 M00146301B0 M00146305B0 M00146306B0 M00146308B0 M00146309B0 M00146311B0 M00146312B0 M00146314B0 M00146315B0 M00146316B0 M00146317B0 M00146318B0 M00146319B0 M00146320B0	32,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>

				M00146321B0 M00146322B0 M00146325B0 M00146331B0 M00146350B0 M00146355B0		
	Συρμάτινος οδηγός για πλοήγηση εντός του εγκεφάλου. Ο κεντρικός πυρήνας του να είναι σύρμα κατασκευασμένο από ανοξείδωτο ατσάλι ενώ το υλικό του σπειρώματος να είναι από πλατίνα/βολφράμιο. Να είναι υδρόφιλος, να έχει εξωτερική διάμετρο 0,014 inches και να διαθέτει ευθύ/διαμορφώσιμο ακτινοσκιερό άκρο μήκους 10cm. Να διατίθενται σε μήκος 205cm έως 300cm και εύκαμπτο άκρο μήκους. Standard, softXL.	<b>B6</b>	620	601314 601315 601414 601415	404,06 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
	Συρμάτινος Οδηγός για χρήση με μικροκαθετήρες. Να είναι κατασκευασμένος από Nitinol 40cm ή 60cm και με υδρόφιλη επικάλυψη Hydrospeed 2 στο απώτερο. Διαθέτει ακτινοσκιερό άκρο 3cm ή 8cm. Να παρέχεται σε μορφή ευθεία και J με δυνατότητα σχηματισμού του άκρου 140° σε οποιανδήποτε μορφή ανάλογα με τις ανάγκες. Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις: 0.007" - 0.008" - 0.010" - 0.012" - 0.014" και μήκος: 120cm -200cm- 220cm- 310cm	<b>B7</b>	1.500	HYBRID007D HYBRID007J HYBRID007D.120 HYBRID008D HYBRID008J HYBRID1214D HYBRID1214DA HYBRID014D HYBRID10D300 HYBRID12D300	552,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
	Υδρόφιλο επεμβατικό σύρμα περιφερικών αγγείων: "Να έχουν πυρήνα από Nitinol που να εξασφαλίζει καλύτερο έλεγχο για την αποφυγή διάτρησης ή διαχωρισμού των αγγείων, συνδεδεμένο με ακτινοσκιερό πολυμερές. Το σύρμα να φέρει τέσσερα στρώματα υδρόφιλης επικάλυψης συνδεδεμένα με το κύριο σώμα του. Να έχουν 3 εκατοστά προσηματισμένου ακτινοσκιερού άκρου. Να περιλαμβάνεται περιστροφέας (torque device) στη συσκευασία. Διάμετρος 0,035'. Μήκη 150cm, 180cm και 260cm. Regular, Stiff, ευθεία και κυρτά.	<b>B8</b>	800	M00146125B0 M00146126B0 M00146151B0 M00146152B0 M00146154B0 M00146155B0 M00146156B0 M00146159B0 M00146161B0 M00146162B0 M00146164B0 M00146165B0 M00146166B0 M00146231B0 M00146232B0 M00146235B0 M00146236B0 M00146240B0	32,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>

				M00146249B0 M00146254B0 M00146255B0 M00146300B0 M00146301B0 M00146305B0 M00146306B0 M00146308B0 M00146309B0 M00146311B0 M00146312B0 M00146314B0 M00146315B0 M00146316B0 M00146317B0 M00146318B0 M00146319B0 M00146320B0 M00146321B0 M00146322B0 M00146325B0 M00146331B0 M00146350B0 M00146355B0		
<b>Ενδιάμεσοι καθετήρες πρόσβασης – θρομβοαναρόφησης (CPV: 33111200-3)</b>	Ειδικοί ενδιάμεσοι καθετήρες μονού αυλού μηχανικής αναρρόφησης θρόμβων από αγγεία εγκεφάλου συμβατοί με οδηγό καθετήρα 6Fr. Να συνοδεύονται από μία αιμοστατική βαλβίδα και δύο αποσπώμενους εισαγωγείς. Να διαθέτουν, εσωτερική επικάλυψη από PTFE σε όλο το μήκος τους, 30cm υδρόφιλη επικάλυψη στο εξωτερικό άπω άκρο τους, επικάλυψη πολυμερών υλικών για προοδευτική μεταβολή της ευκαμψίας σε όλο το μήκος τους. Επίσης να διαθέτουν ακτινοσκοπικό ενιαίο μη διακοπτόμενο δακτύλιο από πλατίνα τοποθετημένο σε απόσταση μικρότερη του 1mm από το άπω άκρο, ενισχυμένο τοίχωμα από συνεχές συρμάτινο πλέγμα ανοξειδωτού χάλυβα μεταβλητής πυκνότητας για ακαμψία στο εγγύς άκρο και ελαστικότητα στο άπω τμήμα του Διαστάσεις: εξωτερική διάμετρος 0,0825 inches στο εγγύς άκρο, εξωτερική διάμετρος 0,081 inches στο άπω άκρο, εσωτερική διάμετρος 0,071 inches σε όλο το μήκος τους και ωφέλιμο μήκος εργασίας 125cm έως 132cm.	<b>Γ1</b>	280	IC71125CA IC71132CA	1.890,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>

	Ειδικός υβριδικός καθετήρας με ειδικό πλέγμα στο κυρίως σώμα και σπείραμα 19cm στο άπω τμήμα του, με υδρόφιλη επικάλυψη, κατάλληλος για αναρρόφηση περιφερικού θρόμβου, με διαβαθμισμένη σκληρότητα για ομαλή παράκαμψη της οφθαλμικής αρτηρίας. Να διατίθεται σε μήκη καθετήρα 115, 125 & 131cm και σε διαμέτρους 5& 6F	<b>Γ2</b>	1.680	ISC5105ST ISC5115ST DA5115ST DA6115ST	1.600,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS AE</b>
	Καθετήρας Αναρρόφησης θρόμβου για χρήση σε περιστατικά οξέων ΑΕΕ. Ο καθετήρας να διαθέτει εσωτερική ενίσχυση εξ ολοκλήρου από σύρματα nitinol στο τοίχωμα του, σε δύο διαμορφώσεις που αλληλοεπικαλύπτονται: σε διαμόρφωση πλέξης για μέγιστη προωθητικότητα και σε διαμόρφωση σπείρας για ευελιξία. Ο καθετήρας αναρρόφησης να διατίθεται με εσωτερική διάμετρο 0.068" ή 0.071" και να έχει μήκος 132cm.	<b>Γ3</b>	680	REACT-71 REACT-68	1.890,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Καθετήρας εγκεφάλου μεγάλης ροής με υδρόφιλη επικάλυψη (εκτός από τα 50 πρώτα εκατοστά). Ο καθετήρας έχει εσωτερική περιέλιξη από ανοξείδωτο ατσάλι και Nitinol. Ο καθετήρας έχει εύκαμπτο άκρο 5 εκατοστών. Ο καθετήρας διατίθεται με εσωτερική διάμετρο 0.060".	<b>Γ5</b>	40	IC060132A0	1.953,00 €	<b>RONTIS HELLAS AE</b>
	Καθετήρας μονού αυλού, μεταβλητής σκληρότητας με ακτινοσκοπεύσιμους δείκτες από Platinum/Iridium στο εγγύς και άπω άκρο με σκοπό την καλύτερη αγγειογραφική απεικόνιση. Ο άξονας του καθετήρα να αποτελείται από πλεκτό σπείραμα Nitinol και βιοσυμβατά πολυμερή (Pebax®, Pelethane®, Chronoflex®, Tecnoflex® and PTFE) και να διαθέτει υδρόφιλη επικάλυψη για ελάττωση της τριβής κατά τη διάρκεια της χρήσης του. Το εγγύς τμήμα του καθετήρα να αποτελείται από σύρμα ελέγχου από ανοξείδωτο ατσάλι. Να διατίθεται σε μεγέθη 3F/4F/5F/6F μήκους 145-163 cm.	<b>Γ6</b>	80	MIVQ3-36163-E MIVQ4-43150-E MIVQ5-57145-E MIVQ6-69145-E	2.250,00 €	<b>NOBINIOYM OE</b>
	Οδηγός Καθετήρας ΚΝΣ με εσωτερική πλέξη από nitinol για απομακρυσμένη πρόσβαση σε κλαδούς εγκεφάλου: Να διατίθεται σε 5Fr με μήκος 105 έως 130cm και σε 6Fr με μήκος από 95cm έως 130cm. Σε σχήμα ευθύ και κυρτό (MP) 25 μοιρών.	<b>Γ7</b>	540	RFXA058-115-08 RFXA072-95-08MP RFXA072-115-08MP RFXA072-105-08MP RFXA072-125-08MP RFXA058-130-08 RFXA072-115-08 RFXA072-130-08MP RFXA058-105-08 RFXA072-95-08	980,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>

				RFXA072-105-08 RFXA072-130-08 RFXA058-125-08 RFXA072-125-08		
<b>Συστήματα stent θρομβεκτομής (CPV 33111710-1)</b>	Stentriever για την αφαίρεση θρόμβου από εγκεφαλικά αγγεία: Το Stentriever να έχει κατασκευαστεί με laser cut και να έχει κελιά που να αλλάζουν μέγεθος ανάλογα με τη διάμετρο του για καλύτερη κάλυψη του θρόμβου. Το Stentriever να έχει MTAR 3%. Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις 6x25mm, 3x20mm 4x20mm.	<b>Δ1</b>	460	90183 90182 90185 90186	4.184,07 €	<b>RONDIS HELLAS AE</b>
	Ενδοκράνια αυτοεκτεινόμενα stents κλειστού κελιού. Να είναι κατασκευασμένα με laser cut για να διατηρεί τις μηχανικές ιδιότητες του από nitinol και ανοξειδωτο ατσάλι. Το σύστημα λειτουργεί για την σύλληψη στο καλάθι όλων των τύπων θρόμβων σκληρών ή μαλακών με ένα πέρασμα. Να χρησιμοποιεί την τεχνολογία DROP ZONE κατά την οποία το stent retriever να έχει ανοιχτές οπές που βρίσκονται κατά 90ο η μία από την άλλη οι οποίες βοηθούν στη σύλληψη των θρόμβων στο 1ο πέρασμα. Να είναι πλήρως επαναποθετούμενα (100% Retrievable) . Να διαθέτουν ακτινοσκοπικές δοκίδες και να διέρχονται μέσω μικροκαθετήρα μικρής διαμέτρου. Η αποδέσμευση του stent να γίνεται με απλή αφαίρεση του μικροκαθετήρα . Ειδικά για χρήση ενδοκρανιας μηχανικής θρομβεκτομής. Να διατίθενται σε διαστάσεις διαμέτρου διαμέτρου 2.0-3.5mm,2-4.5mm,3.5-5.5mm και μήκη 4x22,4.5x29,5.5x37. Να είναι εύκαμπτη και μαλακή η άκρη του ώστε να μην τραυματίζονται τα αγγεία. Να έχει βελτιστοποιημένη ακτινική δύναμη ισορροπημένη με μεγάλα ανοίγματα, έξυπνους δείκτες για ανατροφοδότηση σε πραγματικό χρόνο κατά την ανάκτηση και κλειστό περιφερικό άκρο για συγκράτηση θραυσμάτων κατά την εκχύλιση. Να διαθέτει ακτινοσκοπικές διακεκομμένες παύλες (zebra markers) στο σύρμα ώθησης ώστε παρέχει την απαιτούμενη οπτική πληροφορία στους χειριστές από την απεικόνιση.	<b>Δ2</b>	80	<b>VN-4030-03RR</b> (2.0 - 3.5mm) <b>VN-4529-03RR</b> (2.0 - 4.5mm) <b>VN-5537-03RR</b> (3.5 – 5.5mm)	4.139,10 €	<b>AB MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ</b>
	Ενδοκράνιο αυτοεκτεινόμενο και επαναποθετούμενο stent επαναγγείωσης από νιτινόλη για μηχανική θρομβεκτομή σε εγκεφαλικά αγγεία Το stent να είναι αρθρωτό με τεχνολογία διπλού κλωβού. Να υπάρχει επαρκής σήμανση με ακτινοσκοπικούς δείκτες ώστε το μήκος κατά την έκπτυξη να είναι απόλυτα ευκρινές. Να ενδείκνυται για αγγεία διαμέτρου απο 1,5mm έως 5mm. Η διάμετρος του κατά την πλήρη έκπτυξη να είναι 5mm και	<b>Δ3</b>	104	ET007521 ET007533	4.004,11 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>

το ωφέλιμο μήκος εργασίας του να είναι 21mm και 33mm. Να διέρχεται απο μικροκαθετήρα εσωτερικής διαμέτρου 0,021 inches.					
Ενδοκράνιο αυτοεκτεινόμενο και επανατοποθετούμενο stent επαναγγείωσης από νιτινόλη για μηχανική θρομβεκτομή σε εγκεφαλικά αγγεία Το stent να είναι αρθρωτό με τεχνολογία διπλού κλωβού. Να υπάρχει επαρκής σήμανση με ακτινοσκοπευτές δείκτες ώστε το μήκος κατά την έκπτυξη να είναι απόλυτα ευκρινές. Να ενδείκνυται για αγγεία διαμέτρου απο 1,5mm έως 6,5mm. Η διάμετρος του κατά την πλήρη έκπτυξη να είναι 6,5mm και το ωφέλιμο μήκος εργασίας του να είναι από 22mm έως και 45mm. Να διέρχεται απο μικροκαθετήρα εσωτερικής διαμέτρου 0,021 inches.	<b>Δ4</b>	132	ET307522 ET307537 ET307645	4.139,08 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
Ενδοκράνιο Στεντ επαναγγείωσης αυτοεκτεινόμενο, κλειστού κελιού από νιτινόλη και ακτινοσκοπευτό σε όλο το μήκος του	<b>Δ7</b>	808	PRE-LT-3-20 PRE-4-20 PRE-LUX-4-20 PRE-LT-4-20 PRES-5-40 PRE-6-30	4.049,10 €	<b>ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ε ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ ΕΕ</b>
Συσκευή εξαγωγής θρόμβων από τα εγκεφαλικά αγγεία: Συσκευή εξαγωγής θρόμβων από τα εγκεφαλικά αγγεία. Να είναι κατάλληλη για μηχανική θρομβεκτομή σε ασθενείς με οξεία εγκεφαλική ισχαιμία, κατάλληλη για επαναφορά της ροής των εγκεφαλικών αγγείων και χορήγηση φαρμακευτικής αγωγής. Να Είναι κατασκευασμένη από Nitinol, αυτοεκπτυσσόμενη, κατασκευασμένη με τη τεχνολογία laser-cut. Να διαθέτει ακτινοσκοπευτό καλάθι με 3 marker στο απότατο τμήμα και 1 marker στο εγγύς.	<b>Δ8</b>	40	PEFG0010 PEFG0002 PEFG0001	4.130,00 €	<b>NOBINIOYM OE</b>
Συσκευή θρομβεκτομής για μηχανική σύλληψη και ανάκτηση του θρόμβου στην έκπτυξή της: Ειδικός σχεδιασμός αλληλοσυνδεόμενων μεταλλικών κλουβιών που δημιουργούν παράλληλες καμπύλες για σύλληψη και ανάκτηση του θρόμβου. Υπάρχει ελάχιστη επαφή με το αρτηριακό τοίχωμα, επιτυγχάνοντας ατραυματική σύλληψη. Επαναφέρει τη ροή των εγκεφαλικών αγγείων.	<b>Δ9</b>	340	ER173020 ER174024 ER170430 ER176035 ER176044	4.100,00€	<b>MEDICAL DYNAMICS AE</b>

	<p>Συσκευή Θρομβεκτομής πλέγματος τύπου Υβριδικού Κελιού - μικρά κλειστά και μεγάλα ανοικτά- από Nitinol, με 3 markers από ιρίδιο πλατίνας στο άπω άκρο, ένα marker από ιρίδιο πλατίνας στο εγγύς άκρο και δύο DFT σύρματα σε όλο το μήκος της συσκευής. Όλα τα μεγέθη είναι συμβατά με μικροκαθετήρες εσωτερικής διαμέτρου 0.021. Να διατίθεται σε διαμέτρους 3.5, 4.5 και 6mm και σε μήκη 28, 30, 40 και 50mm για χρήση σε αγγεία με διαμέτρους από 1.5 έως 5.5mm.</p>	<b>Δ10</b>	32	<p>APERIO HYBRID 01-000704 (3.5X28) 01-000705 (4.5x30) 01-000706 (4.5x40) 01-000707 (4.5x50) 01-000708 (6.0x40) 01-000709 (6x50)</p>	4.094,10 €	<b>ZERONO AE</b>
	<p>Συσκευή Θρομβεκτομής πλέγματος τύπου Υβριδικού Κελιού - μικρά κλειστά και μεγάλα ανοικτά- από Nitinol, με 3 markers από ιρίδιο πλατίνας στο άπω άκρο, ένα marker από ιρίδιο πλατίνας στο εγγύς άκρο και δύο DFT σύρματα σε όλο το μήκος της συσκευής. Όλα τα μεγέθη είναι συμβατά με μικροκαθετήρες εσωτερικής διαμέτρου 0.017. Να διατίθεται σε διαμέτρους 2.5, 3.5, 4.5mm και σε μήκη 16, 28, 30mm για χρήση σε αγγεία με διαμέτρους από 1 έως 4mm.</p>	<b>Δ11</b>	8	<p>APERIO HYBRID17 01-000713 (2.5X16) 01-000710 (2.5X28) 01-000711 (3.5X28) 01-000712 (4.5X30)</p>	4.094,10 €	<b>ZERONO AE</b>
	<p>Συσκευή μηχανικής θρομβεκτομής για χρήση σε ενδοκράνια αγγεία. Η συσκευή να είναι αυτοεκτεινόμενη, κλειστού κελιού, κατασκευασμένη από nitinol. Να είναι παραμετρικής τεχνολογίας για μέγιστη ενσωμάτωση του θρόμβου. Να διαθέτει ακτινοσκοπικές σημάνσεις σε όλο το μήκος της, ανα 5,6, ή 10mm. Να διέρχεται μέσω μικροκαθετήρα διαμέτρου .021 ' '. Η συσκευή να προσφέρεται σε διαμέτρους 4 και 6mm και σε μήκη 20-40mm.</p>	<b>Δ12</b>	760	<p>SFR4-6-40-10 SRD3-6-20-10 SFR4-6-24-06 SFR4-3-40-10 SRD3-4-40-10 SRD3-4-20-10 SFR4-3-20-10 SFR4-4-20-05 SFR4-4-40-10 SRD3-6-40-10</p>	4.050,00€	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	<p>Συσκευή μηχανικής θρομβεκτομής για χρήση σε ενδοκράνια αγγεία. Η συσκευή να είναι αυτοεκτεινόμενη, κλειστού κελιού, κατασκευασμένη από nitinol. Να είναι παραμετρικής τεχνολογίας για μέγιστη ενσωμάτωση του θρόμβου. Να διαθέτει ακτινοσκοπικές σημάνσεις. Να διέρχεται μέσω μικροκαθετήρα διαμέτρου .021 ' '. Η συσκευή να προσφέρεται σε διαμέτρους 4 και 6mm και σε μήκη 20-40mm. Να έχει τη δυνατότητα αποκόλλησης.</p>	<b>Δ13</b>	280	<p>SAB-4-15 SAB-4-30 SAB-3-30 SAB-6-30 SAB-5-40 SAB-4-40 SAB-4-20 SAB-5-30 SAB-3-20 SAB-5-20 SAB-6-20</p>	4.050,00€	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	<p>Συσκευή μηχανικής θρομβεκτομής για χρήση σε ενδοκράνια αγγεία. Να είναι αυτοεκτεινόμενη κατασκευασμένη από Nitinol με την τεχνολογία laser-cut, κλειστού κελιού, με σχισμή κατά μήκος και πλήρως επανατοποθετούμενο. Να διαθέτει 3 ακτινοσκοπικές</p>	<b>Δ14</b>	1.020	<p>CATCHVMINI10 CATCHVMINI15 CATCHVMINI20 CATCHV20</p>	4.004,11 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>

	σημάνσεις στο άπω άκρο, ένα στο εγγύς, αλλά και σε όλο το μήκος ώστε να είναι απόλυτα ευκρινές. Να είναι συμβατό με μικροκαθετήρα I.D. .017" έως .021" Να διατίθεται στα παρακάτω μεγέθη διαμέτρου 4mm-6mm και μήκους 10mm-50mm			CATCHV35 CATCHVMAXI30 CATCHVMAXI40 CATCHVMAXI50		
<b>Ενδοκράνια Stent και μπαλόνια Αγγειοπλαστικής (CPV: 33111710-1)</b>	Αυτοεκπτυσσόμενο μεταλλικό stent από Nitinol κατάλληλο για τοποθέτηση σε ανευρύσματα με ευρύ αυχένα. Να είναι σχεδιασμένο με τεχνολογία υβριδικού κελιού για μεγαλύτερη ευχέρεια κίνησης σε ελικοειδή αγγεία και ακτινική δύναμη για την υποστήριξη της μάζας των coils. Να διατίθεται σε διαμέτρους από 3 - 4,5mm και μήκος 15-30mm. Για μεγαλύτερη ακρίβεια στην τοποθέτηση το σύστημα παράδοσης να διαθέτει ξεχωριστά τον καθετήρα παράδοσης και ξεχωριστά το στεντ προφορτωμένο σε οδηγό σύρμα με μήκος 185 εκ και εύκαμπτο άκρο. Το stent να διέρχεται από καθετήρα με εσωτερική διάμετρο 0.,017".	<b>E1</b>	40	EZAS3015 EZAS3021 EZAS3024 EZAS4015 EZAS4021 EZAS4024 EZAS4030 EZAS4521 EZAS4530	4.184,07 €	<b>RONTIS HELLAS AE</b>
	Ενδοκράνια αυτοεκπτυσσόμενα στεντ. Να είναι κατασκευασμένο από nitinol χαμηλού προφίλ. Να είναι σχεδιασμένο με την τεχνολογία braided mesh wire για μεγαλύτερη ευχέρεια κίνησης και μεγαλύτερη αντοχή σε ελικοειδή αγγεία με δύσκολη προσπέλαση και μεγαλύτερη ακτινική δύναμη. Να είναι επανατοποθετούμενο όταν είναι ανοιχτό κατά 90% του μήκους του. Να ενδείκνυται για τοποθέτηση σε αγγεία διαμέτρων 1.5mm-6.5mm. Να φέρει 2 ακτινοσκιερά σύρματα από πλατίνα σε όλο το μήκος του. Να διατίθεται σε διαμέτρους 2.0-5.5mm και μήκους 12mm-75mm.	<b>E2</b>	600	LEO2.0x12 LEO2.0x18 LEO2.0x25 LEO2.5x12 LEO2.5x18 LEO2.5x25 LEO2.5x30 LEO2.5x35 LEO3.0x12 LEO3.0x18 LEO3.0x25 LEO3.0x35 LEO3.5x12 LEO3.5x18 LEO3.5x25 LEO3.5x30 LEO3.5x35 LEO3.5x50 LEO4.5x15 LEO4.5x20 LEO4.5x25 LEO4.5x30 LEO4.5x40 LEO4.5x50 LEO4.5x75 LEO5.5x25 LEO5.5x30	4.139,08 €	<b>KAATEK AE</b>

				LEO5.5x35 LEO5.5x50 LEO5.5x60 LEO5.5x75		
Ενδοκράνια αυτοεκτεινόμενα στεντ. Να είναι από κατασκευασμένα από Nitinol κλειστού κελιού. Να είναι πλήρως επανατοποθετούμενα (100% Retrievable) : Να διέρχονται μέσω μικροκαθετήρα εσωτερικής διαμέτρου 0,021" και να διαθέτουν ακτινοσκοπικές δοκίδες. Η αποδέσμευση του στεντ να γίνεται με ηλεκτρόλυση για την μέγιστη ασφάλεια, ακόμα και μετά το τέλος του εμβολισμού	<b>E3</b>	440		SRD3-6-40-10 SFR4-4-40-10 SFR4-4-20-05 SRD3-4-20-10 SFR4-3-20-10 SRD3-4-40-10 SFR4-3-40-10 SFR4-6-24-06 SFR4-6-40-10 SRD3-6-20-10	4.050,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
Ενδοκρανιακό stent υψηλής ακτινικής δύναμης, braided αυτοεκπτυκνόμενο stent, για κράτηση των σπειραμάτων, υψηλής ευκρίνειας. Να έχει δυνατότητα επανατοποθέτησης έως και 95% του μήκους του. Να έχει υψηλή ακτινοσκοπιότητα για ακριβή τοποθέτηση. Να έχει ειδική καταργασία της επιφάνειας για χαμηλή θρομβογένεια.	<b>E4</b>	280		ACCERO 01-000800 (2.5X10) 01-000801 (2.5X15) 01-000802 (2.5X20) 01-000803 (3.0X10) 01-000804 (3.0X15) 01-000805 (3.0X20) 01-000806 (3.5X10) 01-000807 (3.5X15) 01-000808 (3.5X20) 01-000841 (3.5X25) 01-000810 (4.0X15) 01-000811 (4.0X20) 01-000845 (4.0X25)	4.049,10 €	<b>ZERONO ΑΕ</b>
Ενδοκρανιακό αυτοδιατεινόμενο stent από Nitinol κλειστού κελιού, laser cut για τη θεραπεία ενδοκρανίων ανευρυσμάτων. Επανατοποθετούμενο κατά 90% του μήκους του. Να φέρει 3 ακτινοσκοπικά markers σε κάθε πλευρά. Να διατίθεται σε διαμέτρους 3, 3.5, 4, 4.5, 5.5 και 6.5mm και σε μήκη 15, 20, 25, 30 και 35mm. Να είναι συμβατό με μικροκαθετήρα 0.017 και 0.021.	<b>E5</b>	156		ACCLINO FLEX PLUS 01-001122 (3.0X15) 01-001123 (3.0X20) 01-001124 (3.0X25) 01-001125 (3.0X30) 01-001126 (3.0X35) 01-001132 (3.5X15) 01-001133 (3.5X20) 01-001134 (3.5X25) 01-001135 (3.5X30) 01-001136 (3.5X35) 01-001142 (4.0X15) 01-001143 (4.0X20) 01-001144 (4.0X25)	4.049,10 €	<b>ZERONO ΑΕ</b>

				01-001145 (4.0X30) 01-001146 (4.0X35) 01-001152 (4.5X15) 01-001153 (4.5X20) 01-001154 (4.5X25) 01-001155 (4.5X30) 01-001156 (4.5X35) 01-001173 (5.5X20) 01-001174 (5.5X25) 01-001175 (5.5X30) 01-001176 (5.5X35) 01-001193 (6.5X20) 01-001194 (6.5X25) 01-001195 (6.5X30) 01-001196 (6.5X35)		
	Μπαλόνη Διαστολής Εγκεφαλικών Αγγείων ειδικό για ενδοκράνιες στενώσεις το οποίο μετά την εφαρμογή του μπορεί να παραμείνει και να χρησιμοποιηθεί ως μικροκαθετήρας για την εισαγωγή κατάλληλου Stent. Να είναι OTW σε καθετήρα 2,7 Fr άπω και 3,7 εγγύς, μήκους 150 cm, με εύκαμπτο άπω άκρο και ακτινοσκοπικό δείκτη. Να διαθέτει επιπλέον δυο ακτινοσκοπικούς δείκτες που καθορίζουν το μήκος του μπαλονιού. Ο καθετήρας να είναι κατασκευασμένος από κράμα πολυμερών διαφορετικής ευκαμψίας (Multipolymer construction) που αυξάνεται προοδευτικά από το πρόσω προς το άπω άκρο. Να διατίθεται σε διάμετρο μπαλονιού: 1,5 mm – 2,0 mm – 2,5 mm – 3,0 mm – 3,5 mm και 4,0 mm και μήκος 8,0 mm	<b>E6</b>	400	NEUROSPEED 01-000600 (2.0X8) 01-000601 (2.5X8) 01-000602 (3.0X8) 01-000603 (3.5X8) 01-000604 (4.0X8) 01-000605 (1.5X8)	1.682,10 €	<b>ZERONO AE</b>
	Υψηλής ευκαμψίας αυτοδιατεινόμενο stent από Nitinol για τη θεραπεία ενδοκρανιακών στενώσεων: "Να ενδείκνυται για τοποθέτηση σε αγγεία διαμέτρων από 2 έως 6mm και να μπορεί να προωθηθεί μέσω μικροκαθετήρων ενδοαυλικής διαμέτρου 1,9 Fr ή 2,4 Fr (για το stent διαμέτρου 6.5mm) γεγονός που να επιτρέπει την τοποθέτησή του χωρίς την ανάγκη αλλαγής μικροκαθετήρα. Να διαθέτει δυνατότητα ανάσυρσης και επανατοποθέτησης αν αυτό χρειαστεί. Ο ασύμμετρος σχεδιασμός και οι ομαλές απολήξεις του stent να επιτρέπουν την τέλεια προσαρμογή του στο τοίχωμα του αγγείου και την άριστη διαστολή του. Η χαμηλού προφίλ δομή του να ελαχιστοποιεί τον ερεθισμό των αγγειακών τοιχωμάτων ενώ η επιφάνειά του να ελαχιστοποιεί τις τριβές. Το σύρμα προώθησης του να είναι από nitinol, καθώς και να διαθέτει 3 ακτινοσκοπικά markers σε κάθε πλευρά, ώστε να παρέχουν τη δυνατότητα ακριβούς	<b>E7</b>	120	ACCLINO FLEX PLUS 01-001122 (3.0X15) 01-001123 (3.0X20) 01-001124 (3.0X25) 01-001125 (3.0X30) 01-001126 (3.0X35) 01-001132 (3.5X15) 01-001133 (3.5X20) 01-001134 (3.5X25) 01-001135 (3.5X30) 01-001136 (3.5X35) 01-001142 (4.0X15) 01-001143 (4.0X20) 01-001144 (4.0X25)	4.049,10 €	<b>ZERONO AE</b>

	τοποθέτησης. Να διατίθεται σε διαμέτρους 3, 3.5, 4, 4.5 , 5.5 και 6.5 και σε μήκη 15, 20, 25, 30 και 35mm."			01-001145 (4.0X30) 01-001146 (4.0X35) 01-001152 (4.5X15) 01-001153 (4.5X20) 01-001154 (4.5X25) 01-001155 (4.5X30) 01-001156 (4.5X35) 01-001173 (5.5X20) 01-001174 (5.5X25) 01-001175 (5.5X30) 01-001176 (5.5X35) 01-001193 (6.5X20) 01-001194 (6.5X25) 01-001195 (6.5X30) 01-001196 (6.5X35)		
	Αυτοεκπτυσσόμενο ενδοκρανιακό stent για την αντιμετώπιση ενδοκράνιων ανευρισμάτων. Κατασκευασμένο από Nitinol τύπου Lasercut, με δυνατότητα επανατοποθέτησης του έως και 90% του μήκους του. Διαθέτει τρία ακτινοσκοπικά markers σε κάθε άκρο του stent. Με δυνατότητα προώθησης του stent από καθετήρα μπαλόνι με εσωτερική διάμετρο 0,0165". Να διατίθεται σε διαμέτρους 3.5, 4.0, 4.5, 5.0,5.5, 6.5και 8.0 και σε μήκη 15, 20, 25, 30 και 35mm για τις διαμέτρους 3.0 έως 5.0 και για διάμετρο 8.0mm σε μήκη 20, 30, 40, 60mm.	<b>E8</b>	80	ACCLINO FLEX PLUS 01-001122 (3.0X15) 01-001123 (3.0X20) 01-001124 (3.0X25) 01-001125 (3.0X30) 01-001126 (3.0X35) 01-001132 (3.5X15) 01-001133 (3.5X20) 01-001134 (3.5X25) 01-001135 (3.5X30) 01-001136 (3.5X35) 01-001142 (4.0X15) 01-001143 (4.0X20) 01-001144 (4.0X25) 01-001145 (4.0X30) 01-001146 (4.0X35) 01-001152 (4.5X15) 01-001153 (4.5X20) 01-001154 (4.5X25) 01-001155 (4.5X30) 01-001156 (4.5X35) 01-001173 (5.5X20) 01-001174 (5.5X25) 01-001175 (5.5X30) 01-001176 (5.5X35) 01-001193 (6.5X20) 01-001194 (6.5X25) 01-001195 (6.5X30)	4.049,10 €	<b>ZERONO AE</b>

				01-001196 (6.5X35) 01-001213 (8.0x20) 01-001215 (8.0X30) 01-001217 (8.0x40) 01-001221 (8.0x60)		
	Αυτοεκπυσσόμενο ενδοκρανιακό stent για την αντιμετώπιση ενδοκράνιας στένωσης. Υψηλής ακτινικής δύναμης κατασκευασμένο από Nitinol τύπου Lasercut, με δυνατότητα επανατοποθέτησης του έως και 90% του μήκους του. Διαθέτει τρία ακτινοσκοπικά markers σε κάθε άκρο του stent. Με δυνατότητα προώθησης του stent από καθετήρα μπαλόνι με εσωτερική διάμετρο 0,0165". Να διατίθεται σε διαμέτρους 3.0, 4.0 και 5.0mm και σε μήκη 15, 20, 25 και 30mm. Το μόνο με CE mark για ενδοκράνιες στενώσεις	<b>E9</b>	80	CREDO 01-000930 (3.0X15) 01-000931 (3.0X20) 01-000935 (3.5X15) 01-000936 (3.5X20) 01-000940 (4.0X15) 01-000941 (4.0X20) 01-000945 (4.5X15) 01-000946 (4.5X20)	4.139,08 €	<b>ZERONO AE</b>
<b>Συστήματα stent Καρωτίδας (CPV: 33111710-1)</b>	Αυτοεκπυσσόμενα μεταλλικά stents καρωτίδων από nitinol σχεδιασμού ανοικτών κελιών: Να διαθέτουν ακτινοσκοπικούς δείκτες στα άκρα του stent καθώς και ακτινοσκοπική σήμανση στο φέρον σύστημα που να σηματοδοτεί την αύξηση της διαμέτρου του στεντ. Να διατίθενται σε κωνικό σχήμα διαμέτρων περίπου 6-8mm και 7-10mm σε μήκη 30mm και 40mm και σε κυλινδρικό σχήμα σε διαμέτρους 5mm έως 10mm και μήκη 20mm έως 60mm. Μήκος καθετήρα εισαγωγής 135cm.	<b>ΣΤ1</b>	712	SEPX-6-30-135 SEPX-8-30-135 SEPX-8-40-135 SEPX-8-6-30-135 SEPX-8-60-135 SEPX-10-7-30-135 SEPX-7-40-135 SEPX-10-40-135 SEPX-6-40-135 SEPX-7-60-135 SEPX-9-40-135 SEPX-8-6-40-135 SEPX-6-20-135 SEPX-9-30-135 SEPX-9-60-135 SEPX-7-20-135 SEPX-10-7-40-135 SEPX-7-30-135	440,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Καρωτιδικά stent με θερμική μνήμη από Nitinol κλειστών κυψελών: Να διαθέτουν ακτινοσκοπικούς markers στα άκρα για μέγιστη ορατότητα. Να διέρχεται οδηγό σύρμα 0,14 σε πλατφόρμα Rx και να είναι συμβατά με 6Fr θηκάρι.	<b>ΣΤ2</b>	80	H965SCH647010 H965SCH647070 H965SCH647080 H965SCH647090 H965SCH647120 H965SCH647130 H965SCH647140	439,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>

	Μπαλόνια αγγειοπλαστικής καρωτιδων mono-rail: Να διατίθενται σε ποικιλία μεγεθών μπαλονιού και φέροντα καθετήρα. Η κατασκευή τους να διασφαλίζει την ασφάλεια των επεμβάσεων.	<b>ΣΤ5</b>	120	ABVE-1008189-20 ABVE-1008193-20 ABVE-1008193-30 ABVE-1008195-20 ABVE-1008197-20	160,00 €	<b>Y LOGIMED</b>
	Μπαλόνια διαστολης κατάλληλα για αγγειοπλαστική καρωτιδων: Ο καθετήρας μπαλόνι να διατίθεται σε σύστημα mono-rail και να είναι συμβατός με μέγιστο οδηγό σύρμα 0.018".Το μπαλόνια να είναι κατασκευασμένο από Flexitec. Η μέγιστη πίεση ρήξης (RBP) του μπαλονιού είναι στις 17 atm και να διατίθεται σε διαμέτρους από 2mm έως 7mm. Να έχει ένδειξη για χρήση σε καρωτιδες	<b>ΣΤ6</b>	228	H74939031152090 H74939031302010 H74939031303010 H74939031304010 H74939031306010 H74939031352010 H74939031353010 H74939031354010 H74939031401080 H74939031401580 H74939031402010 H74939031402080 H74939031403010 H74939031403080 H74939031404010 H74939031404080 H74939031406010 H74939031451580 H74939031452010 H74939031452080 H74939031453010 H74939031453080 H74939031454010 H74939031454080 H74939031501080 H74939031501580 H74939031502010 H74939031502080 H74939031503010 H74939031503080 H74939031504010 H74939031504080 H74939031506010 H74939031551580 H74939031552010 H74939031552080 H74939031553010 H74939031553080	158,00€	<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ</b>

				H74939031554010 H74939031554080 H74939031601080 H74939031601580 H74939031602010 H74939031602080 H74939031603010 H74939031603080 H74939031604010 H74939031604080 H74939031606010 H74939031651580 H74939031652010 H74939031652080 H74939031653010 H74939031653080 H74939031654010 H74939031654080 H74939031701080 H74939031701580 H74939031702010 H74939031702080 H74939031703010 H74939031703080 H74939031704010 H74939031704080 H74939031706010 H74939031801080 H74939031801580 H74939031802010 H74939031802080 H74939031803010 H74939031803080 H74939031804010 H74939031804080 H74939031806010 H74939032102010 H74939032102080 H74939032103010 H74939032103080 H74939032104010 H74939032104080 H74939032106010 H74939032106080		
--	--	--	--	--	--	--

				H74939032108010 H74939032108080 H74939032200210 H74939032200310 H74939032250410 H74939032250610 H74939032252210 H74939032300410 H74939032300610 H74939032302210 H74939032350410 H74939032350610 H74939032401010 H74939032401080 H74939032402010 H74939032402040 H74939032402080 H74939032403010 H74939032403080 H74939032404010 H74939032404040 H74939032404080 H74939032406010 H74939032406080 H74939032408010 H74939032408080 H74939032501010 H74939032501080 H74939032501210 H74939032501510 H74939032502010 H74939032502040 H74939032502080 H74939032503010 H74939032503080 H74939032504010 H74939032504040 H74939032504080 H74939032506010 H74939032506080 H74939032508010 H74939032508080 H74939032601010 H74939032601080		
--	--	--	--	--	--	--

				H74939032601210 H74939032601510 H74939032601590 H74939032602010 H74939032602040 H74939032602080 H74939032602090 H74939032603010 H74939032603080 H74939032604010 H74939032604040 H74939032604080 H74939032606010 H74939032606080 H74939032608010 H74939032608080 H74939032701010 H74939032701080 H74939032702010 H74939032702040 H74939032702080 H74939032703010 H74939032703080 H74939032704010 H74939032704040 H74939032704080 H74939032706010 H74939032706080 H74939032708010 H74939032708080 H74939032802010 H74939032802040 H74939032802080 H74939032803010 H74939032803080 H74939032804010 H74939032804040 H74939032804080 H74939032806010 H74939032806080 H74939032808010 H74939032808080 H74939032902010 H74939032902080		
--	--	--	--	--	--	--

				H74939032903010 H74939032903080 H74939032904010 H74939032904080 H74939032906010 H74939032906080 H74939032908010 H74939032908080 H74939134152010 H74939134202010 H74939134203010 H74939134204010 H74939134252010 H74939134253010 H74939134254010 H74939134302010 H74939134303010 H74939134304010 H74939134352010 H74939134353010 H74939134354010 H74939134402010 H74939134403010 H74939134404010 H74939135152010 H74939135202010 H74939135203010 H74939135204010 H74939135252010 H74939135253010 H74939135254010 H74939135302010 H74939135303010 H74939135304010 H74939135352010 H74939135353010 H74939135354010 H74939135402010 H74939135403010 H74939135404010 H74939147201010 H74939147201090 H74939147201210 H74939147201290		
--	--	--	--	--	--	--

				H74939147201510		
				H74939147208010		
				H74939147251010		
				H74939147251090		
				H74939147251210		
				H74939147251290		
				H74939147251510		
				H74939147258010		
				H74939147301010		
				H74939147301090		
				H74939147301210		
				H74939147301290		
				H74939147301510		
				H74939147308010		
				H74939147351010		
				H74939147351090		
				H74939147351210		
				H74939147351290		
				H74939147351510		
				H74939147358010		
				H74939147401010		
				H74939147401210		
				H74939147401510		
				H74939147408010		
				H74939148201010		
				H74939148201090		
				H74939148201210		
				H74939148201290		
				H74939148201510		
				H74939148208010		
				H74939148251010		
				H74939148251090		
				H74939148251210		
				H74939148251290		
				H74939148251510		
				H74939148258010		
				H74939148301010		
				H74939148301090		
				H74939148301210		
				H74939148301290		
				H74939148301510		
				H74939148308010		
				H74939148351010		
				H74939148351090		

				H74939148351210 H74939148351290 H74939148351510 H74939148358010 H74939148401010 H74939148401210 H74939148401510 H74939148408010		
	Συσκευή προστασίας από έμβολα που να διαθέτει κωνικό πλέγμα από nitinol: Να τοποθετείται με ανεξάρτητο οδηγό σύρμα μέγιστης διαμέτρου 0.018". Το μήκος του σύρματος της προστασίας να είναι 190cm ή 320cm και 0.014" σε διάμετρο. Να διατίθεται σε διαμέτρους φίλτρου 3, 4, 5, 6 και 7mm.	<b>ΣΤ7</b>	340	SPD2-070-320 SPD2-070-190 SPD2-040-320 SPD2-030-320 SPD2-060-190 SPD2-030-190 SPD2-060-320 SPD2-040-190 SPD2-050-320 SPD2-050-190	530,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Σύστημα προστασίας εγκεφάλου για την παγίδευση εμβολικού υλικού που απελευθερώνεται κατά την διαδικασία αγγειοπλαστικής και τοποθέτησης στεντ σε σε καρωτιδες. Το σύστημα προστασίας από έμβολα να είναι προφορτωμένο σε δικό του μοναδικό σύρμα 0,014"απο ανοξείδωτο ασάλι με επικάλυψη PTFE με ένα ακτινοσκοπικό άκρο 3cm από πλατίνα (νικέλιο) και μήκους 190cm. Το φέρον σύρμα να έχει ανεξάρτητη κίνηση σε σχέση με το φίλτρο. Το μήκος του καθετήρα του του φίλτρου να είναι 135cm και να είναι τύπου RX. Το φέρον σύστημα να είναι διαμορφωμένο για διάμετρο αγγείων από 4mm έως και 7mm. Το φίλτρο να αποτελείται από μία πλαστική υδρόφιλη μεμβράνη 120 μικρά (μm) κατασκευασμένη από νιτινόλη. Το σύστημα να φέρει δικό καθετήρα απόσυρσης τύπου RX.»	<b>ΣΤ9</b>	40	ABVE-22443-19	535,00 €	<b>Y LOGIMED</b>
<b>Μικροκαθετήρες (CPV: 33162200-5)</b>	Μικροκαθετήρας για την προώθηση Stentriever. Ο καθετήρας να έχει εσωτερική διάμετρο 0.21" της ίντσας. Το εγγυς άκρο του καθετήρα να είναι διάφανο και να έχει μεταλλική περιέλιξη. Το σώμα του καθετήρα να αποτελείται από 2 ζώνες διαφορετικής σκληρότητας για καλύτερη κατευθυντικότητα.	<b>Z1</b>	580	MC212156S MC272156S	1.300,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS AE</b>

	Μικροκαθετήρας για την προώθηση ενδοκράνιων Στεντ για την αναδόμηση αυχένων ανευρυσμάτων. Ο καθετήρας να έχει εσωτερική διάμετρο 0.27" της ίντσας. Το εγγυς άκρο του καθετήρα να είναι διάφανο και να έχει μεταλλική περιέλιξη. Το σώμα του καθετήρα να αποτελείται από 5 ζώνες διαφορετικής σκληρότητας για καλύτερη κατευθυντικότητα.	<b>Z2</b>	280	XT275081 XT275082	1.380,00 €	<b>RONDIS HELLAS AE</b>
	Μικροκαθετήρας εμβολισμού με υδρόφιλη επικάλυψη με εσωτερική διάμετρο 0.017"- 0.027": Μικροκαθετήρας εμβολισμού με υδρόφιλη επικάλυψη, με εσωτερική διάμετρο 0.021" & 0,027", δύο ακτινοσκοπερά στίγματα, με ατραυματικό ευθύ άκρο, μήκους 150 - 156cm και OD tapered 2.5Fr εγγύς στα 2.0Fr άπω & 3.0Fr εγγύς στα 2.6Fr άπω, με διαμέτρους που να καλύπτουν όλο το φάσμα των σπειραμάτων (coils), συμβατός με DMSO ενδοκράνια stents και Flow Diverter.	<b>Z4</b>	600	MC172150S MC172150SX MC17215045X MC17215090X MC162156S MC162167S	680,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS AE</b>
	Μικροκαθετήρας εμβολισμού, η εξωτερική επιφάνεια του οποίου να φέρει υδρόφιλη επικάλυψη και προοδευτική διπλή πλέξη από ανοξειδωτο αστάλι. Η εσωτερική επιφάνεια είναι επικαλυμμένη από PTFE και να έχει έως τρία (3) ακτινοσκοπερά άκρα. Να διατίθεται από 1,9F έως 5,1F. Μήκος καθετήρα από 140 cm έως 155 cm.	<b>Z5</b>	300	VASCO+10D VASCO+10MP VASCO+18D VASCO+18MP VASCO+21D VASCO+21MP VASCO+25D VASCO+25MP VASCO+28D VASCO+28MP VASCO+35D VASCO+35MP VASCO+35ASPI-D VASCO+35ASPI-MP	1.335,00 €	<b>KAATEK AE</b>
	Μικροκαθετήρας κατάλληλος για προώθηση συσκευής (στεντ) θρομβεκτομής, σε περιστατικά οξέων ΑΕΕ που γίνεται ταυτόχρονη αναρρόφηση. Ο μικροκαθετήρας να διαθέτει υδρόφιλη επίστρωση και μαλακό άκρο 15 cm. Ο εσωτερικός αυλός να είναι 0.021". Να διατίθεται σε μήκος 160 cm.	<b>Z6</b>	1.600	FG15160-0615-1S FG13160-0615-1S 105-5081-153 105-5081-130 105-5091-150 105-5096-000 105-5092-150 190-5092-150 105-5095-000 145-5091-150 105-5082-130	675,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ AE</b>

				105-5082-145 105-5097-000 105-5083-153 105-5056 145-5092-150 190-5091-150		
	Μικροκαθετήρας με εξωτερική υδρόφιλη επικάλυψη 100cm και εσωτερική PTFE. Να διατίθεται με εγγύς διάμετρο 2.5F, άπω 2.2F (εσωτερική διάμετρο 0.017") και μήκος καθετήρα 160cm. Με δυο ακτινοσκοπερούς δείκτες στο άπω άκρο. Να είναι συμβατό με DMSO. Κατάλληλος για την τοποθέτηση stent θρομβεκτομής και flow diverter.	<b>Z7</b>	1100	GAMA17_D GAMA17_D_S	1.335,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
	Μικροκαθετήρες εμβολισμού, κατάλληλοι για τοποθέτηση μικροσπειραμάτων (Coils) και άλλων εμβολικών συσκευών (microparticles, stents κλπ.). Να περιλαμβάνουν άκρο με έως 3 ακτινοσκοπερούς δείκτες. Η εξωτερική επιφάνεια να φέρει Υδρόφιλη επικάλυψη Hydrospeed 2 και προοδευτική διπλή πλέξη από ανοξειδωτο ατσάλι ιατρικής χρήσης, σε όλο το μήκος του καθετήρα για καλύτερη σταθερότητα και χειρισμό. Η εσωτερική επιφάνεια να είναι επικαλυμμένη από Πολυτετραφθοροαιθυλένιο (PTFE) . Για το σχήμα του άκρου του καθετήρα να υπάρχουν οι εξής επιλογές: ευθύ και προσχηματισμένο (multipurpose) Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις: Διαμέτρου Ø 1,9F - 5F, μήκος καθετήρα 140cm - 155cm.	<b>Z9</b>	940	VASCO+10D VASCO+10MP VASCO+18D VASCO+18MP VASCO+21D VASCO+21MP VASCO+25D VASCO+25MP VASCO+28D VASCO+28MP VASCO+35D VASCO+35MP VASCO+35ASPI-D VASCO+35ASPI-MP	1.335,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
	Μικροκαθετήρες υπερεκλεκτικού καθετηριασμού εγκεφαλικών αγγείων προσχηματισμένοι: Με υδρόφιλη εξωτερική επικάλυψη για ατραυματική πρόσβαση σε ελικοειδείς ανατομίες. Να διαθέτει επικάλυψη αυλού με ptfε και άκρο με πλέγμα από πλατίνα. Να διατίθεται σε εξωτερική διάμετρο 2,8/2,3f, 2,3/1,9f εσωτερική διάμετρο 0,0165 και 0,021in αντιστοιχα και μήκος 150cm διαθεσιμοι με ακρο, 45μοιρών, 90 μοιρών, J και ευθεία	<b>Z10</b>	500	606S252MX 606S252JX 606S255X 606S255FX 606S255MX 606S255JX 606S155FX 606S155JX 606S155MX 606S155X	1.335,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>

<b>Μικροσύρματα (CPV: 33111200-3)</b>	Οδηγά σύρματα 0.014' ', ειδικά για μικροκαθετήρες μικρών διαμέτρων. Τα οδηγά σύρματα 0.014" να έχουν σχηματιζόμενο άκρο με σπείραμα πλατίνας μήκους 5cm και επίστρωση πολυμερούς με βολφράμιο και υδρόφιλη επικάλυψη σε μήκος 38cm από το άπω άκρο τους. Ο πυρήνας τους να αποτελείται από ενιαίο περιστραμμένο και ανοπτημένο σύρμα από ασάλι για τη βέλτιστη μετάδοση της περιστροφικής κίνησης. Να διατίθενται σε μήκη 205cm	<b>H3</b>	820	103-0606-200	530,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Οδηγά σύρματα steerable με shapeable άκρο διαμέτρου 0,014' ' και 0,012' ' στο εγγύς άκρο και 0,0095' ', με πυρήνα από ανοξείδωτο χάλυβα κι άκρο από πλατίνα και βολφράμιο: Το σύρμα να έχει υδρόφιλη επικάλυψη στο εγγύς τμήμα κι επικάλυψη PTFE στο άπω τμήμα, τελικό άκρο μήκους 35 ή 45cm και συνολικού μήκους 200 ή 300cm.	<b>H4</b>	1.260	2601 2611 2641 1301 1331 1631 1633	582,00 €	<b>RONTIS HELLAS ΑΕ</b>
	Οδηγά σύρματα ειδικά για μικροκαθετήρες εμβολισμών μικρών διαμέτρων 0.008", 0.010", 0.014", 0.016" με άκρο από πλατίνα και υδρόφιλη επίστρωση κατά μήκος του σώματος. Να είναι συμβατά με μικροκαθετήρες για χρήση DMSO. Να διατίθεται σε μήκη 200cm και 300cm για αλλαγή συστημάτων: Το ατραυματικό, ακτινοσκιερό άκρο να είναι μήκους τουλάχιστον 10cm σε όλους τους τύπους συρμάτων. Ο πυρήνας τους να είναι εξ ολοκλήρου κατασκευασμένος από stainless steel. Να είναι συμβατά με μικροκαθετήρες για χρήση DMSO. Να διατίθενται σε μήκη 200cm και για αλλαγή συστημάτων σε 300cm και 350cm.	<b>H5</b>	1.280	103-0606-200 103-0608 103-0605-200	530,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Οδηγό Μικροσύρμα με Υβριδική κατασκευή διαμέτρου 0.012" άπω και 0.014" εγγύς, συνολικού μήκους 200cm, από κράμα Nitinol τα 60cm του άπω τμήματος με Platinum Distal Coil και από ανοξείδωτο Χάλυβα τα 140cm του εγγύς τμήματος.: Να διαθέτει μαλακό πεπλατυσμένο ατραυματικό άκρο, μήκους 1.4cm, που μπορεί να διαμορφωθεί σε διάφορα σχήματα, ακτινοσκιερό άκρο 3cm ή 6cm, υδρόφιλη επικάλυψη PTFE και δυνατότητα προέκτασης με ωφέλιμο μήκος έως και 315cm.	<b>H6</b>	1.280	GW0721006M GW1420040 GW1420040X GW14100EX	550,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS ΑΕ</b>
	Οδηγό σύρμα επεμβατικής Νευροακτινολογίας μήκους 200cm και διαμέτρου 0,014inch όπου φέρει υδρόφιλη επικάλυψη τύπου Slip coat και το ακτινοσκιερό του μήκος είναι 3 ή 5cm εκατοστά.	<b>H7</b>	1.280	WAIN-CKI-200 WAIN-CKI-200-BS	552,00 €	<b>ΠΑΝΟΣ Ε ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ ΕΕ</b>

	Συρμάτινος Οδηγός για χρήση με μικροκαθετήρες. Να είναι κατασκευασμένος από Nitinol 40cm ή 60cm και με υδρόφιλη επικάλυψη Hydrospeed 2 στο απώτερο. Διαθέτει ακτινοσκοπικό άκρο 3cm ή 8cm. Να παρέχεται σε μορφή ευθεία και J με δυνατότητα σχηματισμού του άκρου 140° σε οποιαδήποτε μορφή ανάλογα με τις ανάγκες. Να διατίθεται στις παρακάτω διαστάσεις: 0.007" - 0.008" - 0.010" - 0.012" - 0.014" και μήκος: 120cm -200cm- 220cm- 310cm	<b>H8</b>	1.360	HYBRID007D HYBRID007J HYBRID007D.120 HYBRID008D HYBRID008J HYBRID1214D HYBRID1214DA HYBRID014D HYBRID10D300 HYBRID12D300	552,00 €	<b>ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ</b>
<b>Οδηγοί καθετήρες / Θηκάρια (CPV: 33111200-3)</b>	Καθετήρας εκλεκτικού καθετηριασμού για νευροεπεμβατικές πράξεις με πρόσβαση από την κερκιδική αρτηρία. Ο καθετήρας να έχει ειδικό σχεδιασμό για πρόσβαση από την κερκιδική αρτηρία. Να έχει διαμόρφωση άκρου BER και SIM. Να διατίθεται με εξωτερική διάμετρο 5.5F, εσωτερική διάμετρο 0.040inch και σε μήκη 120cm και 130cm. Να χρησιμοποιείται ομοαξονικά με ειδικά σχεδιασμένο οδηγό καθετήρα κερκιδικής πρόσβασης για νευροεπεμβατικές πράξεις, για βέλτιστη πλοηγησιμότητα και στήριξη.	<b>Θ1</b>	700	105F-SIM-130 105F-BER-130 105F-SIM-120 105F-BER-120	300,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Οδηγός καθετήρας για νευροεπεμβατικές πράξεις με πρόσβαση από την κερκιδική αρτηρία. Να διαθέτει ειδικά σχεδιασμένες ζώνες μετάβασης που να προσδίδουν βέλτιστη πλοηγησιμότητα και στήριξη, όταν χρησιμοποιείται η κερκιδική αρτηρία ως αρτηρία πρόσβασης. Το άπω τμήμα του οδηγού καθετήρα να είναι ιδιαίτερος μαλακό και εύλικτο, για ασφαλέστερο καθετηριασμό απώτερων τμημάτων της έσω καρωτίδας. Να διατίθεται με εξωτερική διάμετρο 7F, εσωτερική διάμετρο 0.079" και σε μήκη 95cm, 100cm και 105cm	<b>Θ2</b>	700	107F-079-105 107F-079-95 107F-079-100	570,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Καθετήρας εκλεκτικού καθετηριασμού για νευροεπεμβατικές πράξεις με πρόσβαση από την κερκιδική αρτηρία. Ο καθετήρας να έχει ειδικό σχεδιασμό για πρόσβαση από την κερκιδική αρτηρία. Να έχει διαμόρφωση άκρου BER και SIM. Να διατίθεται με εξωτερική διάμετρο 5.5F, εσωτερική διάμετρο 0.040inch και σε μήκη 120cm και 130cm. Να χρησιμοποιείται ομοαξονικά με ειδικά σχεδιασμένο οδηγό καθετήρα κερκιδικής πρόσβασης για νευροεπεμβατικές πράξεις, για βέλτιστη πλοηγησιμότητα και στήριξη	<b>Θ4</b>	72	105F-BER-120 105F-BER-130 105F-SIM-120 105F-SIM-130	300,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>

<b>Διάφορα (CPV: 33162200-5)</b>	Αντλία αναρρόφησης θρόμβου για χρήση σε περιστατικά μηχανικής θρομβεκτομής. Να διαθέτει εργονομικό σχεδιασμό με λάβη μεταφοράς και εύκολη ρύθμιση λειτουργίας με περιστροφικό διακόπτη και μετρητή αρνητικής πίεσης. Συμβατή με δοχείο 1200ml .	<b>K1</b>	40	MAP-1000EU	9.000,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Δοχείο συλλογής θρόμβων συμβατό με την αντλία. Όγκου 1200ml	<b>K4</b>	700	MAC-1200	450,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Περιστρεφόμενες αιμοστατικές βαλβίδες τύπου Υ, για πλευρική παροχή, μίας χρήσης, με έμβολο. Σετ αιμοστατικής Βαλβίδας on-off: "Αιμοστατική βαλβίδα με μηχανισμό πίεσης διπλού αυλού (on-off) με πλαϊνό σωληνίσκο 20 cm και σύνδεσμο τριπλού αυλού (3-way stopcock). Το σύστημα να λειτουργεί με πίεση και όχι περιστροφή, για μεγαλύτερη ταχύτητα χειρισμού και βέλτιστη στεγανότητα. Ο αυλός να είναι συμβατός με υλικά έως 7 Fr. Η συσκευασία να περιλαμβάνει μία αιμοστατική βαλβίδα έναν περιστροφέα σύρματος (Torquer) και έναν εισαγωγέα	<b>K5</b>	400	DPY02B	17,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>
	Περιστροφική αιμοστατική βαλβίδα διπλού και τριπλού αυλού για συσκευές έως 9Fr. Να είναι συμβατές με όλα τα υλικά που χρησιμοποιούνται με το υγρό εμβολικό υλικό (DMSO) και τα παρελκόμενα.	<b>K6</b>	840	MAP152	62,30 €	<b>ZERONO ΑΕ</b>
	Σετ αναρρόφησης αγγειακού θρόμβου αποτελούμενο από, 2 σύριγγες VACLOCK 60cc, 1-way stopcock, 3-way stopcock & 1 προέκταση 24,5cm με εσωτερικό πλέγμα (όλα μεγάλου εσωτερικού αυλού για μέγιστη ισχύ κενού).	<b>K7</b>	880	MVSK60	130,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS ΑΕ</b>
	Σετ συνδετικού / προεκτάσεων (μεγάλου εσωτερικού αυλού) για σύνδεση του καθετήρα αναρρόφησης αγγειακού θρόμβου με την αντλία αναρρόφησης αποτελούμενο από, 1-way stopcock, προέκταση 25cm με εσωτερικό πλέγμα & 1 συνδετικό 254cm με εσωτερικό πλέγμα με τελικό συνδετικό άκρο συμβατό με αντλία αναρρόφησης.	<b>K8</b>	840	MVTK110	95,00 €	<b>MEDICAL DYNAMICS ΑΕ</b>
	Σετ συνδετικών για σύνδεση καθετήρα αναρρόφησης με αντλία αναρρόφησης. Να έχει εσωτερική διάμετρο 2.8mm (0.11"), συνολικό μήκος 284cm (112") με τελικό άκρο σύνδεσης με τον καθετήρα αναρρόφησης μήκους 18cm .	<b>K9</b>	680	MAT-110-110	132,00 €	<b>ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ</b>

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΑΝΑΔΟΧΟΙ**

Σύμφωνα με τα αποτελέσματα του Διαγωνισμού και των Διαπραγματεύσεων που προβλέπεται από την υπ' αριθμ. **ΕΚΑΠΥ 4/2022** Διακήρυξη κατακυρώθηκαν τα είδη στις κάτωθι εταιρείες:

ΕΤΑΙΡΕΙΕΣ	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ 4ΕΤΙΑΣ	ΤΙΜΗ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΕΙΔΟΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΑΝΑ ΑΝΑΔΟΧΟ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
ΑΒ ΜΕΔΙΚΑΛ ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ ΙΚΕ	Δ2	80	4.139,10 €	331.128,00 €	331.128,00 €
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	B1	460	7,00 €	3.220,00 €	
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	B4	720	32,00 €	23.040,00 €	
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	B5	1.700	32,00 €	54.400,00 €	
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	B8	800	32,00 €	25.600,00 €	
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΣΤ2	80	439,00 €	35.120,00 €	
BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ ΑΕ	ΣΤ6	228	158,00 €	36.024,00 €	177.404,00 €
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	A8	640	670,00 €	428.800,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	Γ2	1.680	1.600,00 €	2.688.000,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	Δ9	340	4.100,00 €	1.394.000,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	Z4	600	680,00 €	408.000,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	H6	1.280	550,00 €	704.000,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	K7	880	130,00 €	114.400,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	K8	840	95,00 €	79.800,00 €	
MEDICAL DYNAMICS ΑΕ	Z1	580	1.300,00 €	754.000,00 €	6.571.000,00 €
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	A5	580	194,00 €	112.520,00 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	A11	640	1.100,00 €	704.000,00 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	B2	160	350,00 €	56.000,00 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	Γ5	40	1.953,00 €	78.120,00 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	Δ1	460	4.184,07 €	1.924.672,20 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	E1	40	4.184,07 €	167.362,80 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	H4	1.260	582,00 €	733.320,00 €	
ΡΟΝΤΙΣ ΗΕΛΛΑΣ ΑΕ	Z2	280	1.380,00 €	386.400,00 €	4.162.395,00 €
ZERONO ΑΕ	Δ10	32	4.094,10 €	131.011,20 €	
ZERONO ΑΕ	Δ11	8	4.094,10 €	32.752,80 €	
ZERONO ΑΕ	E5	156	4.049,10 €	631.659,60 €	
ZERONO ΑΕ	E6	400	1.682,10 €	672.840,00 €	
ZERONO ΑΕ	E7	120	4.049,10 €	485.892,00 €	
ZERONO ΑΕ	E8	80	4.049,10 €	323.928,00 €	
ZERONO ΑΕ	E9	80	4.139,08 €	331.126,40 €	
ZERONO ΑΕ	E4	280	4.049,10 €	1.133.748,00 €	
ZERONO ΑΕ	K6	840	62,30 €	52.332,00 €	3.795.290,00 €
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	A4	40	1.869,00 €	74.760,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	A7	760	664,30 €	504.868,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	A10	380	376,28 €	142.986,40 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	B6	620	404,06 €	250.517,20 €	

## 24SYMV014126748 2024-01-12

ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	B7	1.500	552,00 €	828.000,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Γ1	280	1.890,00 €	529.200,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Δ3	104	4.004,11 €	416.427,44 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Δ4	132	4.139,08 €	546.358,56 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Δ14	1.020	4.004,11 €	4.084.192,20 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Z5	300	1.335,00 €	400.500,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Z9	940	1.335,00 €	1.254.900,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Z10	500	1.335,00 €	667.500,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	H8	1.360	552,00 €	750.720,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	E2	600	4.139,08 €	2.483.448,00 €	
ΚΑΛΤΕΚ ΑΕ	Z7	1100	1.335,00 €	1.468.500,00 €	14.402.877,80 €
ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Ε ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ ΕΕ	Δ7	808	4.049,10 €	3.271.672,80 €	3.271.672,80 €
ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΟΕ	A9	60	660,00 €	39.600,00 €	
ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΟΕ	Γ6	80	2.250,00 €	180.000,00 €	
ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΟΕ	Δ8	40	4.130,00 €	165.200,00 €	384.800,00 €
ΠΑΝΟΣ Ε ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ ΕΕ	H7	1.280	552,00 €	706.560,00 €	706.560,00 €
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	A3	280	980,00 €	274.400,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	B3	580	59,00 €	34.220,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Γ3	680	1.890,00 €	1.285.200,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Γ7	540	980,00 €	529.200,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Δ12	760	4.050,00 €	3.078.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Δ13	280	4.050,00 €	1.134.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	E3	440	4.050,00 €	1.782.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	ΣΤ1	712	440,00 €	313.280,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	ΣΤ7	340	530,00 €	180.200,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	H3	820	530,00 €	434.600,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	H5	1.280	530,00 €	678.400,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Θ1	700	300,00 €	210.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Θ2	700	570,00 €	399.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Θ4	72	300,00 €	21.600,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	K1	40	9.000,00 €	360.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	K4	700	450,00 €	315.000,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	K5	400	17,00 €	6.800,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	K9	680	132,00 €	89.760,00 €	
ΥΓΕΙΑΣΗ ΑΕ	Z6	1600	675,00 €	1.080.000,00 €	12.205.660,00 €
Υ LOGIMED	ΣΤ5	120	160,00 €	19.200,00 €	
Υ LOGIMED	ΣΤ9	40	535,00 €	21.400,00 €	40.600,00 €
					46.049.387,60 €

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΨΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

ΕΤΑΙΡΕΙΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΠΟΣΟ ΑΝΑ ΑΝΑΔΟΧΟ	ΥΨΟΣ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 0,5%
<b>ΑΒ MEDICAL ΜΟΝΟΠΡΟΣΩΠΗ Ι.Κ.Ε.</b>	331.128,00 €	1.655,64 €
<b>BOSTON SCIENTIFIC ΕΛΛΑΣ Α.Ε.</b>	177.404,00 €	887,02 €
<b>MEDICAL DYNAMICS Α.Ε.</b>	6.571.000,00 €	32.855,00 €
<b>RONTIS HELLAS Α.Ε.</b>	4.162.395,00 €	20.811,98 €
<b>ZERONO Α.Ε.</b>	3.795.290,00 €	18.976,45 €
<b>ΚΑΛΤΕΚ Α.Ε.</b>	14.402.877,80 €	72.014,39 €
<b>ΚΩΝ. Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε.</b>	3.271.672,80 €	16.358,36 €
<b>ΝΟΒΙΝΙΟΥΜ ΟΕ</b>	384.800,00 €	1.924,00 €
<b>ΠΑΝΟΣ Ε. ΑΓΓΕΛΟΠΟΥΛΟΣ ΣΙΑ Ε.Ε.</b>	706.560,00 €	3.532,80 €
<b>ΥΓΕΙΑΣΗ Α.Ε.</b>	12.205.660,00 €	61.028,30 €
<b>Υ LOGIMED Α.Ε.</b>	40.600,00 €	203,00 €