



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
7<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ -  
Διασταύρωση Βουτών και Σταυρακίων  
Τ.Θ. 1352, Ηράκλειο Κρήτης  
ΑΦΜ 999161766, Δ.Ο.Υ. Ηρακλείου

**Τμήμα Προμηθειών****Ηράκλειο 31/07/2020****Πληροφορίες: Ε. Τζωρμπατζάκη****Αρ. Πρωτ.: 465 /Γρ. Διοικητή**

ΤΗΛ.: 2810 375285

Αρ.Ηλεκτρ.Δ/σμού ΕΣΗΔΗΣ: 95669

FAX: 2810 542080

e-mail: prom@pagni.gr

site ΠαΓΝΗ [www.pagni.gr](http://www.pagni.gr)

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 12/20  
ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ (ΔΙΕΘΝΟΥΣ) ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

Για την προμήθεια «**ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ**», με αρ. διακ. **12/20**, για τις ανάγκες του Πα.Γ.Ν.Η., **Προϋπολογισμού:**

**Για ένα έτος: 2.500.000,00€** (δύο εκατομμύρια πεντακόσιες χιλιάδες ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

**Με δικαίωμα προαίρεσης**

**3μηνη μονομερή παράταση: 625.000,00€** (εξακόσιες είκοσι πέντε χιλιάδες ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

**9μηνη παράταση με τη σύμφωνη γνώμη του Αναδόχου και απόφαση του Δ.Σ. του Πα.Γ.Ν.Η.: 1.875.000,00€** (ένα εκατομμύριο οκτακόσιες εβδομήντα πέντε χιλιάδες ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

**Συνολικού προϋπολογισμού** (με την προαίρεση): **5.000.000,00€** (πέντε εκατομμύρια ευρώ) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ. Με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής, σε βάρος του ΚΑΕ 1311 Κωδικός CPV: 33141210-5 (Καθετήρες με μπαλονάκι).

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΣΤΗΝ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ
Την 04 <sup>η</sup> ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2020 Ημέρα ΤΡΙΤΗ και από 10:00π.μ.	08 <sup>η</sup> ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020 Ημέρα ΤΡΙΤΗ και μέχρι Ώρα 21:00μ.μ.	Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	15 <sup>η</sup> ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020 Ημέρα ΤΡΙΤΗ Ώρα 10:00π.μ.	
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	2.016.129,03€ πλέον Φ.Π.Α 2.500.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.	
ΠΡΟΑΙΡΕΣΗ	2.016.129,03€ πλέον Φ.Π.Α 2.500.000,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.	
CPV	33141210-5 (Καθετήρες με μπαλονάκι), ΚΑΕ 1311	

## Περιεχόμενα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ.....	
1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	
1.1 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ.....	
1.2 ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ.....	
1.3 ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	
1.4 ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ.....	
1.5 ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ.....	
1.6 ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ.....	
1.7 ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	
2.1 ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ.....	
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	
2.1.4 Γλώσσα.....	
2.1.5 Εγγυήσεις.....	
2.2 ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ.....	
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής.....	
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού.....	
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.....	
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών.....	
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα.....	
2.3 ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΆΘΕΣΗΣ.....	
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών [δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή].....	
2.3.3 Ηλεκτρονικοί πλειστηριασμοί.....	
2.4 ΚΑΤΆΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών.....	
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά».....	
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	
3.1 ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ.....	
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	
3.2 ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....	
3.3 ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	
3.4 ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	
3.5 ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ.....	
4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	

4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ) .....
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ.....
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ.....
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....
5.4	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ.....
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....
6.3	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΝΑΥΛΩΣΗΣ-ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ-ΑΝΑΚΟΙΝΩΣΗΣ ΦΟΡΤΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΟΙΟΤΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΣΤΟ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟ (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΙΣΗΣ)
6.4	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ- ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....
6.5	ΔΕΙΓΜΑΤΑ – ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ-ΕΡΓΑΣΤΗΡΙΑΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ .....
6.6	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....
6.7	ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΗΣ ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΙΣΗΣ) .....
6.8	ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ.....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ.....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ.....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙV – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΕΕΕΣ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗΣ .....
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΧ – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ .....

**1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

Επωνυμία	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Ταχυδρομική διεύθυνση	ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ (ΔΙΑΚΛΑΔΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ ΚΑΙ ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ)
Πόλη	ΗΡΑΚΛΕΙΟ
Ταχυδρομικός Κωδικός	71110
Χώρα	ΕΛΛΑΔΑ
Κωδικός NUTS	NUTS: GR431
Τηλέφωνο	+302810 375285
Φαξ	+302810542080
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	<a href="mailto:prom@pagni.gr">prom@pagni.gr</a>
Αρμόδιος για πληροφορίες	Τζωρμπατζάκη Ευαγγελία
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://www.pagni.gr">www.pagni.gr</a>

**Είδος Αναθέτουσας Αρχής**

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ και ανήκει στην 7<sup>η</sup> ΥΠΕ Κρήτης.

**Κύρια δραστηριότητα Α.Α.**

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

**Στοιχεία Επικοινωνίας**

- Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Κάθε είδους επικοινωνία και ανταλλαγή πληροφοριών πραγματοποιείται μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.
- Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από: την προαναφερθείσα διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) στον ιστότοπο του νοσοκομείου στη διεύθυνση <http://www.pagni.gr> στην ενότητα Προμήθειες/Διαγωνισμοί και στο «Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)» στην ηλεκτρονική διεύθυνση <http://www.eprocurement.gov.gr>
- Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) μέσω ΕΣΗΔΗΣ.

**1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση****Είδος διαδικασίας**

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

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα, στην Ελληνική γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στα άρθρα 134-138 Ν. 4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α'/2014) και στο άρθρο 15 της Υ.Α. με αρ. 56902/215 (ΦΕΚ/Β/1924/2-6-2017) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

**Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του τακτικού προϋπολογισμού του Νοσοκομείου. Η δαπάνη για την σύμβαση βαρύνει τον Κ.Α.Ε: **1311**, σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους **2020-2021** του Φορέα.

### **1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια «**ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ**», για τις ανάγκες του Νοσοκομείου.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων **CPV 33141210-5 (Καθετήρες με μπαλονάκι)**.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **2.344.890,96€** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 13% και 24% (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: **2.015.091,60€**, ΦΠΑ 13%: **181.790,38€**, ΦΠΑ 24%: **148.008,98€**) για ένα έτος.

Σε εφαρμογή του Πίνακα Προγραμματισμού προμηθειών και παροχής υπηρεσιών διαχειριστικού έτους 2020.

#### **Με δικαίωμα προαίρεσης**

Το Νοσοκομείο έχει δικαίωμα για **τρίμηνη μονομερή παράταση** με εκτιμώμενη αξία **625.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και επιπλέον **εννεάμηνη παράταση με τη σύμφωνη γνώμη του αναδόχου και την έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου** με εκτιμώμενη αξία **1.875.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Ο προϋπολογισμός του διαγωνισμού **μαζί με το δικαίωμα προαίρεσης ανέρχεται** στο ποσό των **5.000.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

**Γίνονται δεκτές προσφορές είτε για το σύνολο των ειδών είτε για ορισμένα μόνο από τα ζητούμενα είδη, στο σύνολο όμως της κατ' είδους προκηρυχθείσας ποσότητας και σε καμία περίπτωση για μέρος μόνο της κατ' είδους ζητούμενης ποσότητας.**

**Εξαιρέση αποτελούν: το ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273122, το ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273124 και το ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273125 τα οποία αποτελούνται από επί μέρους κωδικούς αλλά ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ προσφέρονται όλοι μαζί οι κωδικοί που αποτελούν το ΣΕΤ όπως θα περιγραφεί** στην αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης στο **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι** της παρούσας διακήρυξης.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δύο (2) έτη από την υπογραφή της (συμπεριλαμβανομένης της προαίρεσης)**. Σε περίπτωση μη άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα λογίζεται **ολοκληρωμένη μετά την παρέλευση του πρώτου έτους της σύμβασης**.

**Σε περίπτωση μη χρήσης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα ισχύει για 12 μήνες από την υπογραφή της**, μέχρι την απορρόφηση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το **κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής**

### **1.4 Θεσμικό πλαίσιο**

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

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) «*Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)*».
2. του ν. 4314/2014 (Α' 265) «*Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις*» και του ν. 3614/2007 (Α' 267) «*Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013*»,

3. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
4. του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
5. της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
6. του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
7. του άρθρου 26 του ν.4024/2011 (Α 226) «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση»,<sup>1</sup>
8. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
9. του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
10. του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α' 150)
11. του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
12. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
13. του ν. 3310/2005 (Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του π.δ/τος 82/1996 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ' εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α 167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς»
14. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
15. του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
16. του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
17. του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
18. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
19. του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.
20. της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
21. της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
22. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
23. Την με αριθμ. 3233/08.06.2016 (απόσπασμα πρακτικού της με αριθμό 83 και από 26-05-2016 και 27.05.2016 συνεδριάσεων της ΕΠΥ) απόφαση της ΕΠΥ περί έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών από το ΠΠΥΥ2014.

24. Την με αριθμ. 677/18/27-06-18 απόφαση του ενιαίου Δ.Σ. του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου – «BENIZEΛΕΙΟ» περί έγκρισης τεχνικών προδιαγραφών
25. Την με αρ. **181/03/11-03-2020** απόφαση του ΔΣ του Νοσοκομείου περί έγκρισης Πίνακα Προγραμματισμού, Π.Π. 2020
26. Την με αρ. **183/03/11-03-2020** απόφαση του ΔΣ του Νοσοκομείου για έγκριση πίστωσης και προκήρυξης διαγωνισμών του Π.Π. 2020
27. Την με αριθμ. **932/27-07-2020 Απόφαση Δέσμευσης της Πίστωσης (ΑΔΑ: 6ΚΨ3469061-Ρ6Σ)**.

### **1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού**

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών (Φυσικών Φακέλων στο Γραφείο Πρωτοκόλλου του ΠΑ.Γ.Ν.Η. Κτίριο Διοίκησης 1<sup>ος</sup> όροφος), είναι η **14<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2020** Ημέρα **Δευτέρα** και ώρα **13:30μ.μ.**

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

#### **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:**

Την **04η ΑΥΓΟΥΣΤΟΥ 2020** Ημέρα **Τρίτη** και ώρα **10.00π.μ.**

#### **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:**

Την **08<sup>η</sup> ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020** Ημέρα **ΤΡΙΤΗ** και μέχρι Ώρα **21:00μ.μ.**

#### **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ:**

Την **15<sup>η</sup> ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΥ 2020** Ημέρα **ΤΡΙΤΗ** και Ώρα **10:00π.μ.** στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.

### **1.6 Δημοσιότητα**

#### **A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης**

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις **29-07-2020** στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης (**Reception Id..-.....-.....**) και η γνωστοποίηση παρελήφθη και έλαβε τον προσωρινό αριθμό αναφοράς **20-374477-001**.

#### **B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο**

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (**ΑΔΑΜ ΠΕΡΙΛΗΨΗΣ: 20PROC007108997**), (**ΑΔΑΜ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ: .....**) Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου έλαβε τον συστημικό αριθμό **ΕΣΗΔΗΣ: 95669**

A/A	ΣΥΣΤΗΜΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ
1	95669	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ	2.016.129,03€
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ			2.016.129,03€
ΦΠΑ (13% &24%)			483.870,97€
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			2.500.000,00



Η υποχρέωση δημοσίευσης στο τεύχος Διακηρύξεων Δημοσίων Συμβάσεων της Εφημερίδας της Κυβέρνησης καταργήθηκε (Απόφ. Υπ. Οικον. & Ανάπτυξης 57654/22.05.17 (ΦΕΚ 1781/23.05.17 τ. Β΄). (ΕΑΑΔΗΣΥ 468/30.05.2017)

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

1. ΝΕΑ ΚΡΗΤΗ
2. ΠΑΤΡΙΣ

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

Περίληψη της διακήρυξης έχει αποσταλεί στους παρακάτω φορείς:

1. ΔΗΜΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
2. ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
3. Σ.Ε.Β.
4. Γ.Σ.Ε.Β.Ε.
5. ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΟΣ
6. ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΕΛΛΑΔΑΣ/ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΤΟΛΙΚΗΣ ΚΡΗΤΗΣ
7. Γ.Ν. «ΒΕΝΙΖΕΛΕΙΟ»

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) [www.pagni.gr](http://www.pagni.gr) στην διαδρομή: στην διαδρομή: ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ► ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΙ.

Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει τον Ανάδοχο.

### 1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

---

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.



## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. **12/20** Προκήρυξη της Σύμβασης (ΑΔΑΜ 20PROC007108997), όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχει πάρει τον **προσωρινό αριθμό αναφοράς 20-374477-001**.
2. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
3. Η παρούσα διακήρυξη και τα παραρτήματά της
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

*[Συμπληρώνεται για συμβάσεις εκτιμώμενης αξίας άνω των ορίων:]*

**Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:**

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

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

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική. Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1. εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α'13), που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

**Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:**

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

Στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της παρούσας παρατίθενται υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής και καλής εκτέλεσης της σύμβασης

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

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

**2.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

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

### **2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής**

**2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, με ποσό που θα καλύπτει το **2%** της προϋπολογισθείσας δαπάνης (μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης) χωρίς Φ.Π.Α.

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

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

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

### **2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού**

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

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

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

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

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

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

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου

της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

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

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

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

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

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

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

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

**2.2.3.2.** Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

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

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

ή/και

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

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

β) Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των

εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

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

- (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,
- (β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,
- (γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.9.2 της παρούσας,
- (η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,
- (θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**

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

**2.2.3.5.** Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού).

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

**2.2.3.7.** Ο οικονομικός φορέας που εμπύπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, **2.2.3.2.** γ) και 2.2.3.4 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν

αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

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

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

### Κριτήρια Επιλογής

#### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

#### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να δηλώνουν ότι διαθέτουν μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών των τριών τελευταίων ετών τουλάχιστον όσο ο προϋπολογισμός της παρούσας διακήρυξης. Αν ο οικονομικός φορέας λειτουργεί για χρόνο μικρότερο της τριετίας θα υποβάλει δήλωση για όσο χρόνο λειτουργεί.

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς *[επιλέγεται από την Α.Α. το I ή το II ή συνδυασμός αυτών]*<sup>[1]</sup> απαιτείται<sup>2</sup>

Να διαθέτουν πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από επίσημα ισοτιμώτα ελέγχου ποιότητας ή υπηρεσίες αναγνωρισμένων ικανοτήτων, με τα οποία (πιστοποιητικά) βεβαιώνεται η καταλληλότητα των προϊόντων, επαληθευμένη σε παραπομπές με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης καθώς και το φύλλο συμμόρφωσης.

#### 2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης<sup>3</sup>

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με:  
α).....<sup>4</sup>

<sup>2</sup> Όπως υποσημείωση ανωτέρω.

<sup>3</sup> Επισημαίνεται ότι τα πρότυπα είναι προαιρετικά, ήτοι τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, κατά την κρίση και τη διακριτική ευχέρεια της Α.Α. και πρέπει να σχετίζονται και να είναι ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης (Πρβλ. άρθρο 82 ν. 4412/2016).

<sup>4</sup> Πρβλ άρθρο 82 παρ. 1 ν. 4412/2016. Οι Α.Α., εφόσον απαιτούν την προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες, παραπέμπουν σε συστήματα διασφάλισης ποιότητας τα οποία βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Αναγνωρίζουν ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνουν δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας. Τα πιστοποιητικά που ζητούνται πρέπει να έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς και να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας



β) .....<sup>5</sup>

Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες, οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται σε συστήματα διασφάλισης ποιότητας τα οποία βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

- Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η υποβολή πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση, τότε οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται στο σύστημα οικολογικής διαχείρισης και έλεγχου (EMAS) της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε άλλα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που έχουν αναγνωρισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1221/2009 ή σε άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης βασιζόμενα σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη.

Όταν ο οικονομικός φορέας τεκμηριωμένα δεν έχει πρόσβαση στα εν λόγω πιστοποιητικά ή δεν έχει τη δυνατότητα να τα αποκτήσει εντός των σχετικών προθεσμιών, για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, ή η αναθέτουσα αρχή αποδέχεται επίσης άλλα αποδεικτικά μέσα μέτρων περιβαλλοντικής διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα συγκεκριμένα μέτρα είναι ισοδύναμα με εκείνα που απαιτούνται βάσει του εφαρμοστέου συστήματος ή του προτύπου περιβαλλοντικής διαχείρισης.

### 2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

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

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

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

### 2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

---

συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες και να πληρούν όλες τις άλλες απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.1 του ν. 4412/2016.

<sup>5</sup> Πρβλ άρθρο 82 παρ. 2 ν. 4412/2016. Εάν οι Α.Α. απαιτούν την υποβολή πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση, παραπέμπουν στο σύστημα οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου (EMAS) της Ένωσης ή σε άλλα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που έχουν αναγνωρισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1221/2009 ή σε άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης βασιζόμενα σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Οι Α.Α. αναγνωρίζουν ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη.

Όταν ο οικονομικός φορέας τεκμηριωμένα δεν έχει πρόσβαση στα εν λόγω πιστοποιητικά ή δεν έχει τη δυνατότητα να τα αποκτήσει εντός των σχετικών προθεσμιών, για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, οι Α.Α. αποδέχονται επίσης άλλα αποδεικτικά μέσα μέτρων περιβαλλοντικής διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα συγκεκριμένα μέτρα είναι ισοδύναμα με εκείνα που απαιτούνται βάσει του εφαρμοστέου συστήματος ή του προτύπου περιβαλλοντικής διαχείρισης. Τα πιστοποιητικά που ζητούνται από τις Α.Α. πρέπει να έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους οργανισμούς και να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με τα απαιτούμενα συστήματα ή πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης και να πληρούν όλες τις άλλες απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.2 του ν. 4412/2016.



**2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών***[Για συμβάσεις άνω των ορίων]*

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα, το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος Το ΕΕΕΣ μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών

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

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

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

**2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα**

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

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

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

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

**Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:**

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

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

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

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

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2 και 2.2.3.4 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

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

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Μέχρι να καταστεί εφικτή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, αυτό αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα, χωρίς να απαιτείται επίσημη δήλωση του ΣΕΠΕ σχετικά με την έκδοση του πιστοποιητικού

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. β' της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

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

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

Η παράγραφος ε) αφορά διαγωνισμούς πάνω από 1.000.000€

**ε)** για την παράγραφο 2.2.3.5, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία. [Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες

στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους]:

Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

**B.3.** Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αθροιστικά α) οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων και β) υπεύθυνη δήλωση περί του κύκλου εργασιών στον τομέα δραστηριοτήτων που αποτελεί το αντικείμενο της σύμβασης, για τις τρεις τελευταίες οικονομικές χρήσεις κατ' ανώτατο όριο, συναρτήσει της ημερομηνίας σύστασης του οικονομικού φορέα ή έναρξης των δραστηριοτήτων του. Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

**B.4.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν: α) βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης συμβάσεων παρόμοιου αντικειμένου ποσού ίσου με το 100% του προϋπολογισμού της παρούσας διακήρυξης κατά την τελευταία τριετία.

β) Βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης, συνεργασίας και περάτωσης συμβάσεων αντίστοιχων προμηθειών από Δημόσιους ή ιδιωτικούς φορείς (τουλάχιστον 3).

γ) Κατάσταση του τεχνικού προσωπικού της επιχείρησης & τους τεχνικούς φορείς, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας και την παροχή τεχνικής υποστήριξης με αναφορά στους τίτλους και τη διάρκεια σπουδών τους.

δ) Αποδεικτικά έγγραφα (βεβαιώσεις, πιστοποιητικά) της εκπαίδευσης του τεχνικού προσωπικού της επιχείρησης ως προς τον έλεγχο ποιότητας και την παροχή τεχνικής υποστήριξης.

ε) πιστοποιητικά σήμανσης των προϊόντων (CE) κατά την οδηγία 98/79/EK των αντιδραστηρίων, βαθμονομητών, υγρών ποιοτικού ελέγχου, αναλωσίμων και αναλυτών.

**B.5.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 82 ν. 4412/2016

**B.6.** Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

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

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

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

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

**B.7.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που

συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

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

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

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

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

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

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

**2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών** *[δεν ισχύει στην περίπτωση που το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφορά βασίζεται μόνο στην τιμή]*

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα της Διακήρυξης.

**Γίνονται δεκτές προσφορές είτε για το σύνολο των ειδών είτε για ορισμένα μόνο από τα ζητούμενα είδη, στο σύνολο όμως της κατ' είδους προκηρυχθείσας ποσότητας και σε καμία περίπτωση για μέρος μόνο της κατ' είδους ζητούμενης ποσότητας.**

**Εξαιρέση αποτελούν: το ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273122, το ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273124 και το ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΚΩΔΙΚΟΣ 273125 τα οποία αποτελούνται από επί μέρους κωδικούς αλλά ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ προσφέρονται όλοι μαζί οι κωδικοί που αποτελούν το ΣΕΤ όπως θα περιγραφεί** στην αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

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

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

***[Ηλεκτρονική Διαδικασία]***

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές

λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»

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

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

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

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

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

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

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

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf

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

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



των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

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

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

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

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

### **2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»**

*[Συμπληρώνεται για συμβάσεις άνω των ορίων]*

#### **2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής**

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

α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και

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

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα).

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

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

#### **2.4.3.2 Τεχνική προσφορά**

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο "Τεχνικές Προδιαγραφές" του Παραρτήματος της Διακήρυξης 12/20, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο σχετικό Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική τους προσφορά συμπληρώνοντας: τους Πίνακες συμμόρφωσης του Παραρτήματος για το τμήμα ή τα τμήματα για τα οποία υποβάλλουν προσφορά σε αρχείο ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.

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



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

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης, όπως ορίζεται στο Παράρτημα της διακήρυξης:

##### A. Τιμές

Η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα.

[Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (σύμφωνα με το υπόδειγμα που υπάρχει στο Παράρτημα της παρούσας διακήρυξης) σε μορφή pdf.]

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται. Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες:

- α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα,
- β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και
- γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή στο κεφάλαιο του Παραρτήματος της παρούσας διακήρυξης.

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

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

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

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

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

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

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφασή της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής

- οικονομικών προσφορών) , 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ.γ της παρούσας ( περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
- ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

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

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **15<sup>η</sup> Σεπτεμβρίου 2020 και ώρα 10:00πμ.**
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή

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

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

##### 3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

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

Ειδικότερα:

*[Σε περίπτωση που το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής ανεξαρτήτως ποσού:]*

- α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.
- β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

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

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών

από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

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

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, μαζί με αντίγραφο των αντιστοίχων πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων.**

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

*[Σε περίπτωση που το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας- τιμής:]*

....

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής του τους, κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

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

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας της παρ. 5.3.1 του παρόντος, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

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

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το *Aji Για συμβάσεις άνω των ορίων* ] Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης, είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με *[A] Για συμβάσεις άνω των ορίων ]* το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται. Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: **ποσοστό 15%** στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και **ποσοστό 50%** στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

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

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

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

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

- α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της παραγράφου 4 του άρθρου 372 του ν.4412/2016,
- β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται, και
- γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 79Α, στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή



συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

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

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

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

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

**Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.**

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Η Αρχή επιλαμβάνεται αποκλειστικά επί θεμάτων που τίγονται με την προσφυγή και δεν μπορεί να ελέγξει παρεμπιπτόντως όρους της διακήρυξης ή ζητήματα που αφορούν τη διενέργεια της διαδικασίας

Σε περίπτωση συμπληρωματικής αιτιολογίας επί της προσβαλλόμενης πράξης, αυτή υποβάλλεται έως και δέκα (10) ημέρες πριν την συζήτηση της προσφυγής και κοινοποιείται αυθημερόν στον προσφεύγοντα μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ ή αν αυτό δεν είναι εφικτό με οποιοδήποτε πρόσφορο μέσο.

Υπομνήματα επί των απόψεων και της συμπληρωματικής αιτιολογίας της Αναθέτουσας Αρχής κατατίθενται μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ έως πέντε (5) ημέρες πριν από τη συζήτηση της προσφυγής.

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

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

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

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

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

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

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

### **3.5 Ματαίωση Διαδικασίας**

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.



#### 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

##### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ (μη συμπεριλαμβανομένης της αξίας της προαίρεσης) και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. **Στην περίπτωση που γίνει χρήση του δικαιώματος προαίρεσης τότε εκδίδεται συμπληρωματική εγγυητική επιστολή.**

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

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης

- καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.
- θα ανανεωθεί σε περίπτωση ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης από την Αναθέτουσα Αρχή ή παράτασης της σύμβασης.
- επιστρέφεται μετά τη λήξη της σύμβασης και εφόσον αυτή έχει εκτελεστεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

##### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

##### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016.

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 2939/2001, επιπλέον του όρου της παρ. 4.3.1 περιλαμβάνεται ο όρος ότι ο ανάδοχος υποχρεούται κατά την υπογραφή της σύμβασης και καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης να τηρεί τις υποχρεώσεις των παραγράφων 2 και 11 του άρθρου 4β ή και της παρ. 1 του άρθρου 12 ή και της παρ. 1 του άρθρου 16 του ν.2939/2001. Η τήρηση των υποχρεώσεων ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή μέσω του αρχείου δημοσιοποίησης εγγεγραμμένων παραγωγών στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) που τηρείται στην ηλεκτρονική σελίδα του Ε.Ο.ΑΝ. εντός της προθεσμίας της παραγράφου 4 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016 και αποτελεί προϋπόθεση για την υπογραφή του συμφωνητικού, στο οποίο γίνεται υποχρεωτικά μνεία του αριθμού ΕΜΠΑ του υπόχρεου παραγωγού. Η μη τήρηση των υποχρεώσεων της παρούσας παραγράφου έχει τις συνέπειες της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

#### 4.4 Υπεργολαβία (ΔΙΑΤΗΡΕΙΤΑΙ ΓΙΑ ΛΟΓΟΥΣ ΑΡΙΘΜΗΣΗΣ)

---

#### 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

---

Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016

*[Στο σημείο αυτό αναφέρονται οι σχετικές ρήτρες τροποποιήσεων ή προαιρέσεων της σύμβασης, καθώς και οι όροι υπό τους οποίους μπορούν αυτές να ενεργοποιηθούν, ενδεχόμενα με παραπομπή σε άλλο περιγραφικό έγγραφο της σύμβασης]*

**Η Αναθέτουσα Αρχή με μονομερή της Απόφαση, δύναται να ενεργοποιήσει δικαίωμα προαίρεσης για ένα (1) επιπλέον έτος.**

**Σε περίπτωση μη άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα λογίζεται ολοκληρωμένη μετά την παρέλευση του πρώτου έτους της σύμβασης.**

#### 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

---

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

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης εάν ολοκληρωθεί αντίστοιχος διαγωνισμός από Κεντρική Αρχή (ΕΚΑΠΥ, ΚΑΑ). Το παρόν άρθρο ισχύει για τη σύμβαση που θα προκύψει και από την ενεργοποίηση του δικαιώματος προαίρεσης καθώς και για τυχόν παράταση αυτής.

**5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ****5.1 Τρόπος πληρωμής**

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή και μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από τις σχετικά προς τούτο ειδικές Επιτροπές Παραλαβής.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016<sup>6</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση **0,07%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) (ΕΑΔΗΣΣΥ)

αα) Χαρτόσημο **3,6%** επί της προηγούμενης κράτησης

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

ββ) Χαρτόσημο **3,6%** επί της προηγούμενης κράτησης

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν.3580/2007 και την Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ.36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ545Β'/24-03-2009)

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

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

**5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις**

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

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

α) το υλικό δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως έκπτωτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας *[η περίπτωση αυτή συμπληρώνεται εφόσον προβλέπεται η χορήγηση προκαταβολής]*.

<sup>6</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

**5.2.2.** Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

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

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

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

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

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

### **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης.

Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στις περιπτώσεις β' και δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

### **5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών**

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

**6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ****6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών**

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την λήψη της παραγγελίας.

Ο χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμοδίου συλλογικού οργάνου είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

β) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό χρόνο παράδοσης.

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

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

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

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

**6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών**

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

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

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

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

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

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



**6.2.2.** Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στους κατωτέρω καθοριζόμενους χρόνους.

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.

### **6.3 Ειδικό όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό (Διατηρείται για λόγους αρίθμησης)**

---

#### **6.4 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση**

---

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

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

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

#### **6.5 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις**

---

***Απαιτείται η κατάθεση δειγμάτων επί ποινή αποκλεισμού και ισχύουν τα αναφερόμενα στο άρθρο 214 του ν. 4412/2016.***

#### **6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας**

---

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

Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.



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

## **6.7 Αναπροσαρμογή τιμής (Διατηρείται για λόγους αρίθμησης)**

---

## **6.8 Καταγγελία της σύμβασης- Υποκατάσταση αναδόχου-**

---

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

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

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

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ «Πα.Γ.Ν.Η.»**

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΑΛΚΙΑΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

---

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης**

---

Ο προϋπολογισμός του διαγωνισμού **μαζί με το δικαίωμα προαίρεσης ανέρχεται** στο ποσό των **5.000.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

Γίνονται δεκτές προσφορές, **για το σύνολο των προς προμήθεια ειδών ή για μέρος τους αλλά για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας.**

**Όπως αναφέρθηκε και παραπάνω οι κωδικοί των ειδών που αποτελούν μέρη των σετ θα κατακυρωθούν σαν σετ και όχι σαν ανεξάρτητοι κωδικοί.**

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

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δύο (2) έτη από την υπογραφή της (συμπεριλαμβανομένης της προαίρεσης)**. Σε περίπτωση μη άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα λογίζεται ολοκληρωμένη μετά την παρέλευση του πρώτου έτους της σύμβασης.

**Σε περίπτωση μη χρήσης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα ισχύει για 12 μήνες από την υπογραφή της,** και μέχρι την απορρόφηση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης.

Οι προσφερόμενες τιμές που θα κατακυρωθούν, θα παραμείνουν σταθερές σε όλη την διάρκεια της σύμβασης, σε όλη την χρονική περίοδο που θα αφορά.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα καταγγελίας της σύμβασης εάν ολοκληρωθεί αντίστοιχος διαγωνισμός από Κεντρική Αρχή (ΕΚΑΠΥ, ΚΑΑ).

Η σύμβαση θα ανατεθεί **με το κριτήριο αξιολόγησης και τελική επιλογή προμηθευτή πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς μόνο βάσει τιμής.**

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΠΟΣ	ΠΡΟΗΓ. ΤΙΜΗ ΑΓΟΡΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	Π.Τ. ΕΠΥ - ΤΙΜΗ Π.Τ. ΕΠΥ	ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ	ΦΠΑ 13%	ΦΠΑ 24%	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ
1	47997	ΚΩΔΙΚΟΣ 47997. ΠΛΗΡΕΣ SET MANIFOLD ΓΙΑ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΕΣ	ΠΛΗΡΕΣ SET MANIFOLD ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: ΕΝΑ ΤΡΙΠΛΟ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ ΠΟΛΥΒΡΥΣΟ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ. ΜΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑ SOCOREX ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ. ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ. ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.	100	5,55 €	24.6.48 37,65	5,55 €	555,00 €		133,20 €	688,20 €
2	48082	ΚΩΔΙΚΟΣ 48082. ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΗ ΔΙΑΦΥΓΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 0,014".	600	4,80 €	24.6.24 6,95	4,80 €	2.880,00 €		691,20 €	3.571,20 €
3	48139	ΚΩΔΙΚΟΣ 48139. ΘΗΚΑΡΙΑ ΔΙΑΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ, ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, 10 F ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	ΘΗΚΑΡΙΑ ΔΙΑΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ, ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, 10 F ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	30	200,00 €	24.6.47 430,00	200,00 €	6.000,00 €	780,00 €		6.780,00 €
4	48144	ΚΩΔΙΚΟΣ 48144. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ, ΠΡΟΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ 2,25mm ΕΩΣ ΚΑΙ 4,5mm ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΚΑΙ 8mm ΕΩΣ ΚΑΙ 46mm ΜΗΚΟΣ.	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ, ΠΡΟΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ 2,25mm ΕΩΣ ΚΑΙ 4,5mm ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΚΑΙ 8mm ΕΩΣ ΚΑΙ 46mm ΜΗΚΟΣ. ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ 2 ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS. ΕΠΙΣΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ RESERVOIR ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗ ΕΚΛΥΣΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	40	580,00 €	24.5.26 789,00	580,00 €	23.200,00 €	3.016,00 €		26.216,00 €
5	48146	ΚΩΔΙΚΟΣ 48146. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΠΟ ΧΡΩΜΙΟ-ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ, ΕΚΛΥΟΥΣΑ ΑΝΤΙΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ –LIMUS	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΠΟ ΧΡΩΜΙΟ-ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ, ΕΚΛΥΟΥΣΑ ΑΝΤΙΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ –LIMUS ΚΑΙ ΜΕ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΑΓΓΕΙΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΛΕΠΤΕΣ ΔΟΚΙΔΕΣ ΑΠΟ 60µm ΚΑΙ ΠΑΝΩ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗΣ, ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟ 2,25mm ΜΕΧΡΙ 4 mm ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΑΠΟ 9 ΜΕΧΡΙ 40mm	40	540,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	502,00 €	20.080,00 €	2.610,40 €		22.690,40 €

6	48147	ΚΩΔΙΚΟΣ 48147. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΕΝΗ ΜΕ EVEROLIMUS ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΟ ΠΑΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ≤ 50μm ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΑΓΓΕΙΑ ΕΩΣ ΚΑΙ 2,0MM.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΕΝΗ ΜΕ EVEROLIMUS ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΟ ΠΑΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ≤ 50μm ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΑΓΓΕΙΑ ΕΩΣ ΚΑΙ 2,0MM.	20		ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	410,00 €	8.200,00 €	1.066,00 €		9.266,00 €
7	48148	ΚΩΔΙΚΟΣ 48148.ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΑ9/ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9 (DRUG COATED STENT) ΧΩΡΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ (POLYMER FREE) ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ (PRIMER).	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΑ9/ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9 (DRUG COATED STENT) ΧΩΡΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ (POLYMER FREE) ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ (PRIMER).	20		ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	510,00 €	10.200,00 €	1.326,00 €		11.526,00 €
8	48149	ΚΩΔΙΚΟΣ 48149. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm. Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΥΝΑΤΗ ΔΙΑΜΗΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΕΥΡΟΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm ΚΑΙ ΜΗΚΩΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΑΠΟ 8mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 38mm. ΝΑ ΕΝΔΕΙΚΝΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΠΛΗΘΩΡΑ ΑΣΘΕΝΩΝ (Π.Χ. ΣΑΚΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ, ΟΞΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, ΒΛΑΒΕΣ ΔΙΧΑΣΜΟΥ, ΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΘΕΣΗΣ, ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ Κ.Α.)	50		55.4.5 770,00	320,00 €	16.000,00 €	2.080,00 €		18.080,00 €
9	48150	ΚΩΔΙΚΟΣ 48150. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΠΡΟΘΕΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΒΑ9(ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9)	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΠΡΟΘΕΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΒΑ9(ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9)	50		24.5.24 270,00	160,00 €	8.000,00 €	1.040,00 €		9.040,00 €
10	48151	ΚΩΔΙΚΟΣ 48151. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΤΥΠΟΥ EVEROLIMUS ΚΑΙ ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΤΥΠΟΥ EVEROLIMUS ΚΑΙ ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΚΑΙ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΕΚΛΥΨΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΤΡΕΙΣ ΜΗΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ	20		24.5.26 789,00	450,00 €	9.000,00 €	1.170,00 €		10.170,00 €

11	48152	ΚΩΔΙΚΟΣ 48152. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ EVEROLIMUS Ή ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΣ. ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ EVEROLIMUS Ή ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΣ. ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.	1.600	102,00 €	24.5.25 130,80	102,00 €	163.200,00 €	21.216,00 €		184.416,00 €
12	48160	ΚΩΔΙΚΟΣ 48160. ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 10-11-12FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 10-11-12FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	10	13,45 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	13,45 €	134,50 €		32,28 €	166,78 €
13	48173	ΚΩΔΙΚΟΣ 48173. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ SWAN-CANZ 6-8FR, ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ ΚΑΡΔΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ SWAN-CANZ 6-8FR, ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ ΚΑΡΔΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ.	20	29,00 €	23.1.98 39,49	29,00 €	580,00 €	75,40 €		655,40 €
14	48192	ΚΩΔΙΚΟΣ 48192. ΣΕΤ ΛΑΒΙΔΑΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, 2.ΘΗΚΑΡΙ ΒΙΟΤΟΜΟΥ.	ΣΕΤ ΛΑΒΙΔΑΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, 2.ΘΗΚΑΡΙ ΒΙΟΤΟΜΟΥ.	1	500,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	800,00 €	800,00 €		192,00 €	992,00 €
15	48199	ΚΩΔΙΚΟΣ 48199. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ (stainless steel), ΕΙΤΕ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ Nitinol.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ (stainless steel), ΕΙΤΕ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ Nitinol. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ Ή ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ, ΜΕ ΣΧΗΜΑ ΑΚΡΟΥ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J, ΜΑΛΑΚΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ. ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΟΥΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ: ΜΑΛΑΚΑ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΑ, ΣΚΛΗΡΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΕΛΙΚΤΑ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ. ΝΑ ΜΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΑΓΓΕΙΑ.	50	42,00 €	3.6.11 65,00	42,00 €	2.100,00 €		504,00 €	2.604,00 €
16	48200	ΚΩΔΙΚΟΣ 48200. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014", ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ DURASTEEL ΜΕ ΑΚΡΟ ΚΑΛΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014", ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ DURASTEEL ΜΕ ΑΚΡΟ ΚΑΛΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ.	400	55,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	55,00 €	22.000,00 €		5.280,00 €	27.280,00 €
17	48202	ΚΩΔΙΚΟΣ 48202. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΟΥΜΕΝΟ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΟΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΟΥΜΕΝΟ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΟΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT	800	80,00 €	3.6.12 160,00	80,00 €	64.000,00 €		15.360,00 €	79.360,00 €
18	48204	ΚΩΔΙΚΟΣ 48204. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ (ROTABLATOR).	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ (ROTABLATOR).	10	180,00 €	24.6.66 180,00	180,00 €	1.800,00 €		432,00 €	2.232,00 €
19	48216	ΚΩΔΙΚΟΣ 48216. ΣΕΤ ΠΕΡΙΟΚΑΡΔΙΟΚΕΝΤΗΣΗΣ	ΣΕΤ ΠΕΡΙΟΚΑΡΔΙΟΚΕΝΤΗΣΗΣ	3	170,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	170,00 €	510,00 €		122,40 €	632,40 €

20	48222	ΚΩΔΙΚΟΣ 48222. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ, ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ, ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ.	20	44,80 €	17.12.10 45,00	44,80 €	896,00 €		215,04 €	1.111,04 €
21	48227	ΚΩΔΙΚΟΣ 48227. ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΣΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ 10-12 ML ΜΕ 1 CC STOPPER ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΤΥΠΟΥ SOCOREX.	ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΣΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ 10-12 ML ΜΕ 1 CC STOPPER ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΤΥΠΟΥ SOCOREX.	100		24.6.29 1,48	1,48 €	148,00 €		35,52 €	183,52 €
22	48233	ΚΩΔΙΚΟΣ 48233. ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΡΟΗΣ (FLOW PRESSURE WIRE) ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ.	ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΡΟΗΣ (FLOW PRESSURE WIRE) ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ.	5	630,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	630,00 €	3.150,00 €		756,00 €	3.906,00 €
23	48236	ΚΩΔΙΚΟΣ 48236. ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΕΩΣ 30 ΑΤΜ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΕ ΣΕΤ ΜΕ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΕΩΣ 30 ΑΤΜ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΕ ΣΕΤ ΜΕ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ. (ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΗ ΔΙΑΦΥΓΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 0,014".)	1.250	14,00 €	24.6.28 22,00	14,00 €	17.500,00 €		4.200,00 €	21.700,00 €
24	48255	ΚΩΔΙΚΟΣ 48255. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 115εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm .	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 115εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm .	90	950,00 €	17.12.46 1.367,00	950,00 €	85.500,00 €	11.115,00 €		96.615,00 €
25	48259	ΚΩΔΙΚΟΣ 48259. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm . ΤΥΠΟΥ ΘΕΡΜΟΖΕΥΓΟΥΣ,ΑΚΡΟΥ 4ΜΜ ΑΠΟ ΧΡΥΣΟ (Au).	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm . ΤΥΠΟΥ ΘΕΡΜΟΖΕΥΓΟΥΣ,ΑΚΡΟΥ 4ΜΜ ΑΠΟ ΧΡΥΣΟ (Au).	20	900,00 €	24.1.21 12.500,00	900,00 €	18.000,00 €		4.320,00 €	22.320,00 €
26	48261	ΚΩΔΙΚΟΣ 48261. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΡΕΒΑΧ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, 7F ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΛΠΙΚΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 8mm.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΡΕΒΑΧ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, 7F ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΛΠΙΚΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 8mm.	25	960,00 €	17.12.47 1.650,00	1.139,00 €	28.475,00 €	3.701,75 €		32.176,75 €



27	48263	ΚΩΔΙΚΟΣ 48263. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ 7F, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΨΥΧΟΜΕΝΟΙ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΟΡΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ 7F, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΨΥΧΟΜΕΝΟΙ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΟΡΟΥ	1	1.400,00 €	17.12.22 1.800,00	1.400,00 €	1.400,00 €	182,00 €		1.582,00 €
28	48268	ΚΩΔΙΚΟΣ 48268. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, ΤΥΠΟΥ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΟΛΟΥ 3,5mm ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, ΤΥΠΟΥ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΟΛΟΥ 3,5mm ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ	20	1.800,00 €	24.6.11 3.700,00	1.800,00 €	36.000,00 €	4.680,00 €		40.680,00 €
29	48269	ΚΩΔΙΚΟΣ 48269. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ.	1	799,00 €	24.6.15 1.950,00	799,00 €	799,00 €		191,76 €	990,76 €
30	48272	ΚΩΔΙΚΟΣ 48272. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ 10 ΠΟΛΩΝ, ΜΕ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΗ 270° ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΤΟΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΚΟΛΠΟ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ ΦΛΕΒΑ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ 10 ΠΟΛΩΝ, ΜΕ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΗ 270° ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΤΟΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΚΟΛΠΟ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ ΦΛΕΒΑ.	175	407,00 €	17.12.43 690,00	407,00 €	71.225,00 €	9.259,25 €		80.484,25 €
31	48274	ΚΩΔΙΚΟΣ 48274. ΖΟΠΟΛΙΚΟΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ 2-8-2 ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ 10ΔΑΣ 60ΜΜ	ΖΟΠΟΛΙΚΟΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ 2-8-2 ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ 10ΔΑΣ 60ΜΜ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟΥ ΚΟΛΠΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΟΛΠΟΥ.	25	948,00 €	17.12.44 1.700,00	948,00 €	23.700,00 €	3.081,00 €		26.781,00 €
32	48276	ΚΩΔΙΚΟΣ 48276. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ, ΚΙΝΗΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ( DEFLECTABLE-RETRACTABLE) ΑΠΟ 12-25mm, ΤΥΠΟΥ LASSO ΓΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ, ΚΙΝΗΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ( DEFLECTABLE-RETRACTABLE) ΑΠΟ 12-25mm, ΤΥΠΟΥ LASSO ΓΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	5	1.200,00 €	17.12.26 2.150,00	1.200,00 €	6.000,00 €	780,00 €		6.780,00 €
33	48281	ΚΩΔΙΚΟΣ 48281. ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΟΙ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 5 & 6 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΚΟΙΝΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ (JOSEPHSON, COURNAND, DAMATO) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΜΠΥΛΗ Hisser ΓΙΑ ΤΟ His.	ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΟΙ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 5 & 6 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΚΟΙΝΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ (JOSEPHSON, COURNAND, DAMATO) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΜΠΥΛΗ Hisser ΓΙΑ ΤΟ His.	800	94,00 €	17.12.40 399,00	94,00 €	75.200,00 €	9.776,00 €		84.976,00 €
34	48285	ΚΩΔΙΚΟΣ 48285. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ 18 ΠΟΛΩΝ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ 18 ΠΟΛΩΝ	10	2.300,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	2.300,00 €	23.000,00 €	2.990,00 €		25.990,00 €

35	48288	ΚΩΔΙΚΟΣ 48288. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ-ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΗΜΙΔΙΑΤΑΤΑ (SEMI-COMPLIANT)	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ-ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΗΜΙΔΙΑΤΑΤΑ (SEMI-COMPLIANT) ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΑΠΛΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΒΛΑΒΕΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΕΠΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΔΙΑΔΟΧΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 1.25 ΕΩΣ 5.00mm ΜΕ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΓΕΘΗ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ, ΓΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΠΛΩΝ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ, ΟΠΩΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΤΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΧΡΟΝΙΕΣ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ (ΣΤΟΣ), ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΕΛΥΡΙΚΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ – ΔΙΑΤΑΣΗΣ 2 ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6fr	1.800		24.4.10 26,25	26,25 €	47.250,00 €	6.142,50 €		53.392,50 €
36	48298	ΚΩΔΙΚΟΣ 48298. ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΣΗΣ NAVX	ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΣΗΣ NAVX	20	1.950,00 €	24.6.15 1.950,00	1.950,00 €	39.000,00 €		9.360,00 €	48.360,00 €
37	48442	ΚΩΔΙΚΟΣ 48442. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΦΡΕΣΚΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ ΑΠΟ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΦΡΕΣΚΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ ΑΠΟ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ.	10		24.6.52 389,00	160,00 €	1.600,00 €	208,00 €		1.808,00 €
38	48564	ΚΩΔΙΚΟΣ 48564. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.025-0.038, ΠΟΛΥ ΣΚΛΗΡΟ ΜΕ J 'Η ΕΥΘΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ AMPLATZ SUPER STIFF 180-260CM.	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.025-0.038, ΠΟΛΥ ΣΚΛΗΡΟ ΜΕ J 'Η ΕΥΘΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ AMPLATZ SUPER STIFF 180-260CM.	100		41.6.50 44,61	32,00 €	3.200,00 €		768,00 €	3.968,00 €
39	48569	ΚΩΔΙΚΟΣ 48569. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΜΕ J 'Η ΕΥΘΥ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ AMPLATZ 150-260 CM ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 0,035"	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΜΕ J 'Η ΕΥΘΥ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ AMPLATZ 150-260 CM ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 0,035"	4.500	8,98 €	3.6.5 8,98	8,98 €	40.410,00 €		9.698,40 €	50.108,40 €

40	48575	ΚΩΔΙΚΟΣ 48575. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ FFR-IFR. ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ IFR ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ FFR-IFR. ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ IFR ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ FFR-IFR ΝΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΩΣ ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.	50	545,00 €	24.6.56 545,00	545,00 €	27.250,00 €		6.540,00 €	33.790,00 €
41	48589	ΚΩΔΙΚΟΣ 48589. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ Μ-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 180-260CM.	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ Μ-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 180-260CM.	400	40,00 €	55.5.88 47,00	40,00 €	16.000,00 €		3.840,00 €	19.840,00 €
42	48615	ΚΩΔΙΚΟΣ 48615. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 4-5-6FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 4-5-6FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ	8.000		24.4.8 22,00	7,80 €	62.400,00 €	8.112,00 €		70.512,00 €
43	48621	ΚΩΔΙΚΟΣ 48621. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 5-8FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 5-8FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	1.800		24.6.55 53,00	30,00 €	54.000,00 €	7.020,00 €		61.020,00 €
44	48628	ΚΩΔΙΚΟΣ 48628. ΣΕΤ-ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΓΙΑ ΘΗΚΑΡΙ 5-8FR ΜΕ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	ΣΕΤ-ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΓΙΑ ΘΗΚΑΡΙ 5-8FR ΜΕ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	150		24.6.41 125,50	125,50 €	18.825,00 €		4.518,00 €	23.343,00 €
45	48638	ΚΩΔΙΚΟΣ 48638. ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (CFR) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ.	ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (CFR) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ.	50	545,00 €	24.6.56 545,00	545,00 €	27.250,00 €		6.540,00 €	33.790,00 €
46	48674	ΚΩΔΙΚΟΣ 48674. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΟΙΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ-ΘΥΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 150CM HIGH PRESSURE LINE 1200 PSI.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΟΙΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ-ΘΥΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 150CM HIGH PRESSURE LINE 1200 PSI.	400	3,18 €	30.9.5.11 22,00	3,18 €	1.272,00 €		305,28 €	1.577,28 €
47	49144	ΚΩΔΙΚΟΣ 49144. ΣΕΤ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	ΣΕΤ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	1.500	33,37 €	24.6.49 59,00	33,37 €	50.055,00 €		12.013,20 €	62.068,20 €
48	50269	ΚΩΔΙΚΟΣ 50269. ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΕΣ - ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ (TRANSDUSERS) ΠΙΕΣΗΣ ΜΟΝΟΙ	ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΕΣ - ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ (TRANSDUSERS) ΠΙΕΣΗΣ ΜΟΝΟΙ	300	5,90 €	17.8.66 5,88	5,88 €	1.764,00 €		423,36 €	2.187,36 €
49	50334	ΚΩΔΙΚΟΣ 50334. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ - ΚΑΝΟΥΛΕΣ Μ/Μ 50, 100, 150, 180CM	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ - ΚΑΝΟΥΛΕΣ Μ/Μ 50, 100, 150, 180CM	500	0,11 €	23.1.52 0,57	0,11 €	55,00 €		13,20 €	68,20 €
50	50336	ΚΩΔΙΚΟΣ 50336. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΧΑΜΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΜΗΚΟΥΣ 120CM	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΧΑΜΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΜΗΚΟΥΣ 120CM	1.500	0,10 €	30.4.4.6 0,41	0,10 €	150,00 €		36,00 €	186,00 €

51	50337	ΚΩΔΙΚΟΣ 50337. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΛΕ/ΦΕΜΑΛΕ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΟΓΚΩΝ ΟΡΩΝ Κ.Α. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ ΡΕ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 2,5ΜΜ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ 4,0ΜΜ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΕΩΣ 145PSI.	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΜΑΛΕ/ΦΕΜΑΛΕ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΟΓΚΩΝ ΟΡΩΝ Κ.Α. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ ΡΕ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 2,5ΜΜ ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ 4,0ΜΜ ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΕΩΣ 145PSI. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΗ: 100 ΚΑΙ 150ΜΜ.	200	2,25 €	30.4.4.6 5,00	2,25 €	450,00 €		108,00 €	558,00 €
52	64871	ΚΩΔΙΚΟΣ 64871. ΘΗΚΑΡΙ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ 2 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΦΕ (antikinking & radiopaque)	ΘΗΚΑΡΙ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ 2 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΦΕ (antikinking & radiopaque) ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ, ΓΙΑ ΥΨΗΛΟΤΑΤΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ ΚΑΙ ΕΝΤΟΝΗ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΤΗΤΑ. ΚΑΘΕ ΚΙΤ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΘΗΚΑΡΙ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ, ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4, 5 ΚΑΙ 6 Fr, ΜΗΚΟΥΣ 7 ή 10cm. Snap-on/click-off, ΜΑΚΡΥ ΚΩΝΙΚΟ (tapered) ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ Μ-СОАТ ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ	30	35,22 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	35,22 €	1.056,60 €		253,58 €	1.310,18 €
53	65266	ΚΩΔΙΚΟΣ 65266. ΑΠΟΣΧΙΖΟΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0,038"X80CM ΚΑΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 12ML. ΑΠΟ 6,7,8,9,10.5,ΚΑΙ 11FR ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 25 CM.	ΑΠΟΣΧΙΖΟΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0,038"X80CM ΚΑΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 12ML. ΑΠΟ 6,7,8,9,10.5,ΚΑΙ 11FR ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 25 CM.	20	64,50 €	55.6.2 97,50	64,50 €	1.290,00 €		309,60 €	1.599,60 €
54	65599	ΚΩΔΙΚΟΣ 65599. ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΔΕΜΑΤΙΟΥ ΤΟΥ ΗΙΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΚΟΙΛΙΑΣ.	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΔΕΜΑΤΙΟΥ ΤΟΥ ΗΙΣ ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΚΟΙΛΙΑΣ.	10	1.150,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	1.150,00 €	11.500,00 €		2.760,00 €	14.260,00 €
55	65877	ΚΩΔΙΚΟΣ 65877. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ -SCORING BALLOON.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ - SCORING BALLOON.	5	1.500,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	1.100,00 €	5.500,00 €		1.320,00 €	6.820,00 €
56	66739	ΚΩΔΙΚΟΣ 66739. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 6-8FR	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 6-8FR	10	145,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	145,00 €	1.450,00 €		348,00 €	1.798,00 €
57	67253	ΚΩΔΙΚΟΣ 67253. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.3GR ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΚΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΚΛΑΔΩΝ, 190CM	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.3GR ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΚΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΚΛΑΔΩΝ, 190CM	5		ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	230,00 €	1.150,00 €		276,00 €	1.426,00 €
58	67257	ΚΩΔΙΚΟΣ 67257. ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (DPR).	ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (DPR).	5		ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	545,00 €	2.725,00 €		654,00 €	3.379,00 €

59	75692	ΚΩΔΙΚΟΣ 75692. ΘΗΚΑΡΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 4,5,6FR ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΑΡΘΗΡΙΑ	ΘΗΚΑΡΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 4,5,6FR ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΑΡΘΗΡΙΑ	4.000		24.6.40 14,25	14,25 €	57.000,00 €		13.680,00 €	70.680,00 €
60	135929	ΚΩΔΙΚΟΣ 135929. ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 5-6-7-8-9-10-11FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 5-6-7-8-9-10-11FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	1.800	8,90 €	24.6.57 14,50	8,90 €	16.020,00 €		3.844,80 €	19.864,80 €
61	136109	ΚΩΔΙΚΟΣ 136109. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΝΔΟΑΓΓΕΙΑΚΗΣ-ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ-ΜΗ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ {ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΣΤΗ 5FR ΚΑΙ 60ΜΜΗΖ}	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΝΔΟΑΓΓΕΙΑΚΗΣ-ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΥΠΕΡΧΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ-ΜΗ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ {ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΣΤΗ 5FR ΚΑΙ 60ΜΜΗΖ}	10	840,00 €	24.6.46 1.650,00	840,00 €	8.400,00 €	1.092,00 €		9.492,00 €
62	136111	ΚΩΔΙΚΟΣ 136111. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΡΟΤΑΒΛΑΤΟΡ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΡΟΤΑΛΙΝΚ ΜΕΓΕΘΟΣ 1.25MM.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΡΟΤΑΒΛΑΤΟΡ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΡΟΤΑΛΙΝΚ ΜΕΓΕΘΟΣ 1.25MM.	5		24.6.64 700,00	700,00 €	3.500,00 €	455,00 €		3.955,00 €
63	136251	ΚΩΔΙΚΟΣ 136251. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΕΟΛΥΤΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΕΚΤΟΜΗΣ OVER THE WIRE ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ 20.000-60.000 RPM ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΚΟΛΗΣΗΣ-ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ-ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΤΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΕΟΛΥΤΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΕΚΤΟΜΗΣ OVER THE WIRE ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ 20.000-60.000 RPM ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΚΟΛΗΣΗΣ-ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ-ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΤΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ	10	2.480,00 €	3.3.21 2.480,00	2.480,00 €	24.800,00 €	3.224,00 €		28.024,00 €
64	136296	ΚΩΔΙΚΟΣ 136296. ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 20 ΑΤΜ.	ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 20 ΑΤΜ.	5	101,50 €	24.5.18 105,00	101,50 €	507,50 €	65,98 €		573,48 €
65	136305	ΚΩΔΙΚΟΣ 136305. ΣΥΡΜΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0.014" ΥΨΗΛΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΑΚΡΟ.	ΣΥΡΜΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0.014" ΥΨΗΛΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΑΚΡΟ.	200	33,97 €	3.6.11 65,00	33,97 €	6.794,00 €		1.630,56 €	8.424,56 €
66	157673	ΚΩΔΙΚΟΣ 157673. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΡΑΦΗ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΕΩΣ 8FR	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΡΑΦΗ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΕΩΣ 8FR, ΝΑ ΜΗΝ ΔΙΑΤΑΡΑΣΣΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΕΚ ΝΕΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ.	50	125,00 €	24.6.41 125,50	125,00 €	6.250,00 €		1.500,00 €	7.750,00 €
67	177170	ΚΩΔΙΚΟΣ 177170. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ- ΔΙΠΟΛΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ- ΔΙΠΟΛΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ.	60	60,00 €	23.1.77 200,00	60,00 €	3.600,00 €	468,00 €		4.068,00 €

68	181507	ΚΩΔΙΚΟΣ 181507. ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: ΣΥΡΙΓΓΑ 5ML 1ΤΕΜ, ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML 2ΤΕΜ, ΣΥΡΙΓΓΑ 20ML 2ΤΕΜ, ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ MANIFOLD ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ 1ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 500ML 1ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 250ML 2ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 5000ML ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 1ΤΕΜ, ΛΑΒΙΔΑ ΓΑΖΩΝ, ΝΥΣΤΕΡΙ ΜΕ ΛΑΒΗ Νο 11 ΤΕΜ1, ΣΥΡΜΑ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ 0,035, ΜΠΛΟΥΖΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ 2ΤΕΜ, ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΛΥΜΜΑ 80*80 CM ΚΑΙ 120*120CM, ΓΑΖΕΣ 10*20 ΤΕΜ20, ΠΕΔΙΟ 150*180, ΣΕΝΤΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ 4 ΟΠΕΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΟ (2 ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΚΑΙ 2 ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ) ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΔΙΑΣΤ. 2,30*3,30M, ΒΕΛΟΝΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΣΚΛΗΡΗ, ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΡΘΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.	2.000	33,40 €	24.6.49 59,00	33,40 €	66.800,00 €		16.032,00 €	82.832,00 €
69	182999	ΚΩΔΙΚΟΣ 182999. ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ, 8,5F ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ	ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ, 8,5F ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ ΠΛΗΘΩΡΑΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΗΚΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ.	10	1.055,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	1.055,00 €	10.550,00 €		2.532,00 €	13.082,00 €
70	183140	ΚΩΔΙΚΟΣ 183140. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΠΥΡΗΝΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ. ΤΟ ΕΓΓΥΣ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΡΤΦΕ. ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΡΟΥΣ ΜΕΧΡΙ 14g	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΠΥΡΗΝΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ. ΤΟ ΕΓΓΥΣ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΡΤΦΕ. ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΡΟΥΣ ΜΕΧΡΙ 14g	20	130,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	130,00 €	2.600,00 €		624,00 €	3.224,00 €
71	183162	ΚΩΔΙΚΟΣ 183162. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ -ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΤΥΠΟΥ OVER THE WIRE ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΤΥΠΟΥ OVER THE WIRE ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ. ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΟΥΝ ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ (PROFILE) ΕΙΣΟΔΟΥ: ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΡΟΥ 0.017" Ή ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΚΑΙ ΠΡΟΦΙΛ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (CROSSING PROFILE) 0.025" Ή ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ.	20	35,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	35,00 €	700,00 €	91,00 €		791,00 €
72	183288	ΚΩΔΙΚΟΣ 183288. ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 15-25MM ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ	ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 15-25MM ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΔΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ	10	2.150,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	2.150,00 €	21.500,00 €	2.795,00 €		24.295,00 €
73	196915	ΚΩΔΙΚΟΣ 196915. ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ STERILE DISPOSABLE SYRING 150ML & QFT ΓΙΑ ΕΓΧΥΤΗ MARK V PROVIS MEDRAD.	ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ STERILE DISPOSABLE SYRING 150ML & QFT ΓΙΑ ΕΓΧΥΤΗ MARK V PROVIS MEDRAD.	300		4.6.37 3,90	3,90 €	1.170,00 €		280,80 €	1.450,80 €



74	200097	ΚΩΔΙΚΟΣ 200097. ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕ ΜΙΝΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.018" STAINLESS STEEL Ή ΝΙΤΙΝΟΛ, PLATINUM TIP	ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕ ΜΙΝΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.018" STAINLESS STEEL Ή ΝΙΤΙΝΟΛ, PLATINUM TIP. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ 4FR, 5FR, 6FR, 7FR ΚΑΙ ΣΕ ΜΗΚΗ 11 CM ΚΑΙ 23 CM.	200		25.24 20,50	20,50 €	4.100,00 €		984,00 €	5.084,00 €
75	211070	ΚΩΔΙΚΟΣ 211070. ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΗ ΔΙΑΤΑΤΑ (NON-COMPLIANT)	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΜΗ-ΔΙΑΤΑΤΑ (NON-COMPLIANT) ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 2.00 ΕΩΣ 6.00mm ΜΕ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΓΕΘΗ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΓΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΠΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ	800		24.4.11 27,20	27,20 €	21.760,00 €	2.828,80 €		24.588,80 €
76	216513	ΚΩΔΙΚΟΣ 216513. ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΚΛΥΟΥΝ ΠΑΚΛΙΤΑΞΕΛΗ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ 0,014".	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΚΛΥΟΥΝ ΠΑΚΛΙΤΑΞΕΛΗ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ 0,014". ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΗ. ΝΑ ΈΧΟΥΝ ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.	20	258,00 €	24.4.14 478,00	258,00 €	5.160,00 €	670,80 €		5.830,80 €
77	218712	ΚΩΔΙΚΟΣ 218712. ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ 18 ΕΥΡΟΥΣ 0,6ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 35ΜΜ.	ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ 18 ΕΥΡΟΥΣ 0,6ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 35ΜΜ.	3.000	2,40 €	4.6.71 2,50	2,40 €	7.200,00 €		1.728,00 €	8.928,00 €
78	222976	ΚΩΔΙΚΟΣ 222976. ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΜΕ ΕΛΑΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.25mm-2.25mm.	ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΜΕ ΕΛΑΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.25mm-2.25mm.	2		24.6.67 1.200,00	1.200,00 €	2.400,00 €	312,00 €		2.712,00 €
79	224832	ΚΩΔΙΚΟΣ 224832. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΈΝΑ ΣΤΕΝΤ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΈΝΑ ΣΤΕΝΤ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	2		55.4.1 2.350,00	2.350,00 €	4.700,00 €	611,00 €		5.311,00 €
80	225746	ΚΩΔΙΚΟΣ 225746. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ - ΠΡΟΩΘΗΤΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ - ΠΡΟΩΘΗΤΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.	6	500,00 €	24.6.65 500,00	500,00 €	3.000,00 €	390,00 €		3.390,00 €
81	225892	ΚΩΔΙΚΟΣ 225892. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΣΥΣΡΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΩΘΗΤΡΑ ΑΠΟ ΝΙΤΙΝΟΛ ΚΑΙ ΑΚΡΟ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΜΟΝΗΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ ΧΡΥΣΟΥ - ΒΟΛΦΡΑΜΙΟΥ, ΥΠΟ ΓΩΝΙΑ 90°. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 120CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ 5MM-35MM .	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΣΥΣΡΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΩΘΗΤΡΑ ΑΠΟ ΝΙΤΙΝΟΛ ΚΑΙ ΑΚΡΟ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΜΟΝΗΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ ΧΡΥΣΟΥ - ΒΟΛΦΡΑΜΙΟΥ, ΥΠΟ ΓΩΝΙΑ 90°. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 120CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ 5MM-35MM .	1	500,00 €	24.6.32 540,00	500,00 €	500,00 €	65,00 €		565,00 €

82	225893	ΚΩΔΙΚΟΣ 225893. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΒΑΛΒΙΔΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΕΜΙ COMPLIANT,RAPIT INFLATION-DEFLATION,BALLOON LENGTH >40MM,NORMINAL PRESSURE >2ATM,USABLE LENGTH >100CM.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΒΑΛΒΙΔΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΕΜΙ COMPLIANT,RAPIT INFLATION-DEFLATION,BALLOON LENGTH >40MM,NORMINAL PRESSURE >2ATM,USABLE LENGTH >100CM.	5	860,00 €	24.6.62 940,00	860,00 €	4.300,00 €	559,00 €		4.859,00 €
83	225895	ΚΩΔΙΚΟΣ 225895. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΕΚΠΤΥΞΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΙΟΥΣΑ ΑΟΡΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΞΟΔΟΥ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΕΚΠΤΥΞΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΙΟΥΣΑ ΑΟΡΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΞΟΔΟΥ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ	4	18.000,00 €	25.65 18.150,00	18.150,00 €	72.600,00 €	9.438,00 €		82.038,00 €
84	226860	ΚΩΔΙΚΟΣ 226860. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΜΒΟΛΟ ΠΙΕΣΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΜΒΟΛΟ ΠΙΕΣΗΣ	5.000	3,36 €	24.6.17 34,00	3,36 €	16.800,00 €		4.032,00 €	20.832,00 €
85	231503	ΚΩΔΙΚΟΣ 231503. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ SLIP COAT 40CM ΜΕ 3D ΡΟΠΗ.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ SLIP COAT 40CM ΜΕ 3D ΡΟΠΗ.	40	129,00 €	24.5.34 129,00	129,00 €	5.160,00 €		1.238,40 €	6.398,40 €
86	232226	ΚΩΔΙΚΟΣ 232226. ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ WOVEN DACRON. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 4 ΕΩΣ 7 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΕ ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΤΥΠΩΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ, ΜΗΚΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ.	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ WOVEN DACRON. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 4 ΕΩΣ 7 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΕ ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΤΥΠΩΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ, ΜΗΚΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ.	1	290,00 €	17.12.40 399,00	290,00 €	290,00 €		69,60 €	359,60 €
87	232881	ΚΩΔΙΚΟΣ 232881. ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ TRANSSEPTAL	ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ TRANSSEPTAL	30	140,00 €	24.6.20 140,00	140,00 €	4.200,00 €		1.008,00 €	5.208,00 €
88	233881	ΚΩΔΙΚΟΣ 233881. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 260CM	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 260CM	30	95,00 €	41.6.93 105,00	95,00 €	2.850,00 €		684,00 €	3.534,00 €
89	238747	ΚΩΔΙΚΟΣ 238747. ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ Μ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ Μ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.	15	720,00 €	24.5.10 1.670,00	720,00 €	10.800,00 €	1.404,00 €		12.204,00 €
90	241146	ΚΩΔΙΚΟΣ 241146. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΡΟΤΑΒΛΑΤΟΡ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΡΟΤΑΛΙΝΚ ΜΕΓΕΘΟΣ 1.50MM.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΡΟΤΑΒΛΑΤΟΡ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΡΟΤΑΛΙΝΚ ΜΕΓΕΘΟΣ 1.50MM.	2		24.6.64 700,00	700,00 €	1.400,00 €	182,00 €		1.582,00 €

91	241190	ΚΩΔΙΚΟΣ 241190. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΕ ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΑΟΡΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΕ ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΑΟΡΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ	4	18.150,00 €	25.65 18.150,00	18.150,00 €	72.600,00 €	9.438,00 €		82.038,00 €
92	241191	ΚΩΔΙΚΟΣ 241191. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΗΡΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ, ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟ Ή ΔΙΑΟΡΤΙΚΑ.	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΗΡΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ, ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟ Ή ΔΙΑΟΡΤΙΚΑ.	7	18.150,00 €	25.65 18.150,00	18.150,00 €	127.050,00 €	16.516,50 €		143.566,50 €
93	241192	ΚΩΔΙΚΟΣ 241192. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ	4	20.500,00 €	25.65 18.150,00	18.150,00 €	72.600,00 €	9.438,00 €		82.038,00 €
94	261694	ΚΩΔΙΚΟΣ 261694. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΥΤΟΥ(MOTHER IN CHILD)ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ STENTS ΣΕ ΕΝΤΟΝΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.ΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6 FR ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΔΡΟΦΥΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ.Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 25 ΚΑΙ 40 ΕΚΑΤΟΣΤΑ .	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΥΤΟΥ(MOTHER IN CHILD)ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ STENTS ΣΕ ΕΝΤΟΝΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.ΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6 FR ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΔΡΟΦΥΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ.Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 25 ΚΑΙ 40 ΕΚΑΤΟΣΤΑ .	10	360,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	450,00 €	4.500,00 €	585,00 €		5.085,00 €
95	273072	ΚΩΔΙΚΟΣ 273072. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΕΚΤΥΣΣΟΜΕΝΗ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΕΚΤΥΣΣΟΜΕΝΗ. ΦΤΙΑΓΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΕΓΜΑ ΝΙΤΙΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΠΤΥΧΕΣ ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΑΓΓΕΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΘΗΚΑΡΙΟΥ ΕΙΝΑΙ 6.5MM. Η ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΘΕΣΗ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕΣΩ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΟΥΝ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟ ΤΑΝΤΑΛΙΟ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΥΠΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗ.	1	18.150,00 €	25.65 18.150,00	18.150,00 €	18.150,00 €	2.359,50 €		20.509,50 €
96	273074	ΚΩΔΙΚΟΣ 273074. ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 0,35" ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΝΑ 275 εκ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΡΤΦΕ	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 0,35" ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΝΑ 275 εκ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΡΤΦΕ ΚΑΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΕΙΟΥΜΕΝΩΝ ΒΡΟΓΧΩΝ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΤΡΙΑ ΣΧΗΜΑΤΑ ΒΡΟΓΧΩΝ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 5.0 , 4.2 ΚΑΙ 3.2 ΧΙΛΙΟΣΤΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ	10	360,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	360,00 €	3.600,00 €		864,00 €	4.464,00 €

97	273076	ΚΩΔΙΚΟΣ 273076. ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΕΜΒΟΛΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ (Τ.Α.Υ.Ι.) ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΕΜΒΟΛΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ (Τ.Α.Υ.Ι.) ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	2	2.190,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	2.190,00 €	4.380,00 €		1.051,20 €	5.431,20 €
98	273104	ΚΩΔΙΚΟΣ 273104. ΜΙΚΡΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΕ ΜΗΚΗ 135 ΚΑΙ 150CM ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΑΚΡΟ 0,015" ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΣΕ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΕΛΙΚΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΔΡΟΜΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΑΛΑΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΣΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ.	ΜΙΚΡΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΕ ΜΗΚΗ 135 ΚΑΙ 150CM ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΑΚΡΟ 0,015" ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΣΕ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΕΛΙΚΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΔΡΟΜΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΑΛΑΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΣΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ.	5	0,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	798,00 €	3.990,00 €		957,60 €	4.947,60 €
99	273106	ΚΩΔΙΚΟΣ 273106. ΜΙΚΡΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ	ΜΙΚΡΟΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ . ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗ ΣΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΑ ΑΓΓΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΧΡΟΝΙΩΝ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ. Ο ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΡΟΥ 1.4 FR ΚΑΙ ΜΗΚΗ ΑΠΟ 135 ΕΩΣ 150CM.	10	730,00 €	4.3.16 730,00	720,00 €	7.200,00 €		1.728,00 €	8.928,00 €
100	273107	ΚΩΔΙΚΟΣ 273107. ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΥΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ RASCLITACHEL ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ DEXTRAN, ΤΥΠΟΥ RX SEMI COMPLIANT.	ΚΑΘΗΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΥΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ RASCLITACHEL ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ DEXTRAN, ΤΥΠΟΥ RX SEMI COMPLIANT, ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ 0,017", ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ "CUTBACK-TECHNOLOGY", (ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΤΑΣΗ) ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΗΤΗΡΑ 5F.	5	450,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	450,00 €	2.250,00 €	292,50 €		2.542,50 €
101	273108	ΚΩΔΙΚΟΣ 273108. ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΑΓΓΕΙΩΝ(ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΕΓΓΥΣ ΚΑΙ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ) ΌΠΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ.	ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΑΓΓΕΙΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΕΓΓΥΣ ΚΑΙ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ) ΌΠΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ.	10	200,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	200,00 €	2.000,00 €	260,00 €		2.260,00 €

102	273122	ΚΩΔΙΚΟΣ 273122. ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ ΣΕ ΠΡΕΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ:273117, 273118, 273119, 273120 ΚΑΙ 273121)	ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1. 273117. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm 2. 273118. ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm 3. 273119. ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm 4. 273120. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ 5. 273121. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ	0	0,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	7.000,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €
103	273117	ΚΩΔΙΚΟΣ 273117. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm	1	4.000,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	4.000,00 €	4.000,00 €	520,00 €		4.520,00 €
104	273118	ΚΩΔΙΚΟΣ 273118. ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm	ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm	1	1.100,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	1.100,00 €	1.100,00 €	143,00 €		1.243,00 €
105	273119	ΚΩΔΙΚΟΣ 273119. ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm	ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm	1	1.200,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	1.200,00 €	1.200,00 €	156,00 €		1.356,00 €
106	273120	ΚΩΔΙΚΟΣ 273120. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ	ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ	1	400,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	400,00 €	400,00 €	52,00 €		452,00 €
107	273121	ΚΩΔΙΚΟΣ 273121. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ	ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ	1	300,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	300,00 €	300,00 €	39,00 €		339,00 €
108	273124	ΚΩΔΙΚΟΣ 273124. ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ:188673, 238520, 238521, 238522 ΚΑΙ 183351)	ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΚΩΔΙΚΟΣ 188673. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE	0	0,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	4.125,00 €	0,00 €		0,00 €	0,00 €
109	188673	ΚΩΔΙΚΟΣ 188673. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F	SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F	1	2.000,00 €	17.12.44 1.700,00	2.000,00 €	2.000,00 €		480,00 €	2.480,00 €
110	238520	ΚΩΔΙΚΟΣ 238520. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ SMARTTOUCH	2.ΚΩΔΙΚΟΣ 238520. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ SMARTTOUCH 3.ΚΩΔΙΚΟΣ 238521. ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ	1	400,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	400,00 €	400,00 €		96,00 €	496,00 €

111	238521	ΚΩΔΙΚΟΣ 238521. ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ DECANAN ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ DECANAN ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING	1	835,00 €	17.12.43	835,00 €	835,00 €		200,40 €	1.035,40 €	
112	238522	ΚΩΔΙΚΟΣ 238522. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ DECANAN	4.ΚΩΔΙΚΟΣ 238522. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ DECANAN	1	340,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	340,00 €	340,00 €		81,60 €	421,60 €	
113	183351	ΚΩΔΙΚΟΣ 183351. ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ	5. ΚΩΔΙΚΟΣ 183351. ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ	1	550,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	550,00 €	550,00 €		132,00 €	682,00 €	
114	273125	ΚΩΔΙΚΟΣ 273125. ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ: 231460, 231461, 231462, 231463, 231464 ΚΑΙ 231465)	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ. 2.ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ 3.ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F. 4.ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ. 5.ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΣΧΙΕΝΕ. 6.ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΣΧΙΕΝΕ 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT	0	0,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	6.120,00 €	0,00 €	0,00 €		0,00 €	
115	231460	ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ.	1.ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ.	20	100,00 €	ΕΚΤΟΣ ΕΠΥ	100,00 €	2.000,00 €	260,00 €		2.260,00 €	
116	231461	ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	2.ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΜΠΛΕ.	20	220,00 €	24.5.10	220,00 €	4.400,00 €	572,00 €		4.972,00 €	
117	231462	ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F.	4.ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F.	20	1.000,00 €	24.6.11	1.000,00 €	20.000,00 €	2.600,00 €		22.600,00 €	
118	231463	ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ.	5.ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ.	20	3.700,00 €	29.1.22	3.700,00 €	74.000,00 €	9.620,00 €		83.620,00 €	
119	231464	ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΣΧΙΕΝΕ.	6.ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΣΧΙΕΝΕ.	20	100,00 €	17.12.26	100,00 €	2.000,00 €	260,00 €		2.260,00 €	
120	231465	ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΣΧΙΕΝΕ 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT	6.ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΣΧΙΕΝΕ 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT	20	1.000,00 €	17.12.26 2.150,00	1.000,00 €	20.000,00 €	2.600,00 €		22.600,00 €	
									<b>2.015.091,60 €</b>	<b>181.790,38 €</b>	<b>148.008,98 €</b>	<b>2.344.890,96 €</b>



**ΠΡΟΣΟΧΗ στις Επισημάνσεις που ακολουθούν για την ορθή σύνταξη των προσφορών:****Επισήμανση 1:**

			Ποσότητα	Ενδ.τιμή
102	273122	ΚΩΔΙΚΟΣ 273122. ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ ΣΕ ΠΡΕΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ:273117, 273118, 273119, 273120 ΚΑΙ 273121)	0	7.000,00
103	273117	ΚΩΔΙΚΟΣ 273117. ΚΑΘΗΤΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm	1	4.000,00
104	273118	ΚΩΔΙΚΟΣ 273118. ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm	1	1.100,00
105	273119	ΚΩΔΙΚΟΣ 273119. ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΗΤΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΗΤΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm	1	1.200,00
106	273120	ΚΩΔΙΚΟΣ 273120. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΗΤΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ	1	400,00
107	273121	ΚΩΔΙΚΟΣ 273121. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΗΤΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ	1	300,00
108	273124	ΚΩΔΙΚΟΣ 273124. ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ:188673, 238520, 238521, 238522 ΚΑΙ 183351)	0	4.125,00
109	188673	ΚΩΔΙΚΟΣ 188673. ΚΑΘΗΤΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F	1	2.000,00
110	238520	ΚΩΔΙΚΟΣ 238520. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΗΤΡΑ SMARTTOUCH	1	400,00
111	238521	ΚΩΔΙΚΟΣ 238521. ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΗΤΡΑΣ DECANAV ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΙΣΘΗΤΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING	1	835,00
112	238522	ΚΩΔΙΚΟΣ 238522. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΗΤΡΑ DECANAV	1	340,00
113	183351	ΚΩΔΙΚΟΣ 183351. ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ	1	550,00

114	273125	ΚΩΔΙΚΟΣ 273125. ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ: 231460, 231461, 231462, 231463, 231464 ΚΑΙ 231465)	0	6.120,00
115	231460	ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ.	20	100,00
116	231461	ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	20	220,00
117	231462	ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F.	20	1.000,00
118	231463	ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ.	20	3.700,00
119	231464	ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ACHIEVE.	20	100,00
120	231465	ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ACHIEVE 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT	20	1.000,00

Για την ορθή καταχώρησή τους στο σύστημα καταχωρήθηκαν τα επί μέρους είδη που αποτελούν τα τρία σετ αλλά όχι οι κωδικοί των σετ δηλαδή μέσα στην ηλεκτρονική πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ στις γραμμές δεν υπάρχουν οι κωδικοί (λόγω μηδενικών τιμών):

α) 273122

β) 273124 και

γ) 273125

Η κατακύρωση θα γίνει σαν σετ με τους παραπάνω κωδικούς βάσει των προσφερόμενων τιμών ανά είδος

### Επισήμανση 2:

Σε περίπτωση που δεν προσφερθεί ένας κωδικός του σετ δεν μπορεί να κατακυρωθεί ολόκληρο το σετ

### Επισήμανση 3:

Κατά τον ίδιο τρόπο σε καμία περίπτωση τόσο στους κωδικούς των ειδών των σετ αλλά και γενικότερα στα είδη της διακήρυξης δεν μπορεί η προσφερόμενη τιμή να είναι μεγαλύτερη από την ενδεικτική τιμή της διακήρυξης. Γιατί σε περίπτωση μη συμμόρφωσης στην διαπραγμάτευση τιμής σ' αυτό τον κωδικό θα οδηγήσει σε μη κατακύρωση ολόκληρου του σετ ή μεμονωμένων κωδικών.

### Επισήμανση 4:

Παρακαλούμε να δοθεί ιδιαίτερη προσοχή επίσης και κατά την καταχώρηση των τιμών μέσα στο πρόγραμμα ΕΡΜΗΣ που ζητάμε.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Ο επί μέρους φάκελος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», θα περιέχει όλα τα τεχνικά στοιχεία του προσφερόμενου συγκροτήματος. Επίσης, θα περιέχει prospectus και τεχνικά φυλλάδια της εταιρίας κατασκευής, στην Ελληνική γλώσσα (τα εργοστασιακά μπορούν να είναι και στην Αγγλική γλώσσα), πιστοποιητικά, βεβαιώσεις, δηλώσεις με τα εργοστάσια κατασκευής, πρόγραμμα εκπαίδευσης, λίστα ανταλλακτικών κλπ. Ιδιαίτερη προσοχή θα δίδεται στην αναλυτική τεκμηρίωση του προσφερόμενου εξοπλισμού και στην μεθοδολογία υλοποίησης της προμήθειάς, την οποία προτίθεται να εφαρμόσει ο προσφέρων. **Εμφάνιση οποιασδήποτε τιμής (πχ ανταλλακτικού, υπηρεσίας, αποζημίωσης, αναθεώρησης κλπ) στον φάκελο τεχνικής προσφοράς οδηγεί στην απόρριψη αυτής ως απαράδεκτης.**

Ο επιμέρους φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα περιέχει συνεπώς, υποχρεωτικά και **με ποιινή αποκλεισμού**, τα παρακάτω στοιχεία :

- 1) **Πίνακα περιεχομένων** (ευρετήριο) με τα στοιχεία του φακέλου τεχνικής προσφοράς.
- 2) Πλήρη αναλυτική «**Τεχνική Περιγραφή**» στην ελληνική γλώσσα .
- 3) Πλήρες «**ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**» το οποίο είναι προτυπωμένο και περιέχεται στο Παράρτημα της διακήρυξης. Ο διαγωνιζόμενος οφείλει να **συμπληρώσει όλα τα πεδία των στηλών ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ και ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ** του ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ και συγκεκριμένα στο φύλλο συμμόρφωσης θα απαντώνται μια προς μια οι προδιαγραφές που έχουν τεθεί. Θα αναφέρεται αν εκπληρώνεται η προδιαγραφή, το βαθμό στον οποίο εκπληρώνεται ή αν δεν εκπληρώνεται. Προς απόδειξη δε των ισχυρισμών αυτών, θα πρέπει να γίνονται παραπομπές σε αποσπάσματα από OperatorsManual και ServiceManual, σε prospectus του προσφερόμενου οργάνου που θα προέρχονται από τον κατασκευαστικό οίκο (και όχι πλημμελώς μεταφρασμένα φυλλάδια) καθώς επίσης και σε επιστημονικές εκδόσεις και λοιπά επιστημονικά έντυπα που θα προέρχονται από τον κατασκευαστικό οίκο του μηχανήματος. Επίσης οι προμηθευτές θα πρέπει να καταθέσουν πελατολόγιο αντίστοιχων Εργαστηρίων σε Δημόσια Νοσοκομεία
- 4) Μετά από το Φύλλο Συμμόρφωσης, ο προσφέρων πρέπει να επισυνάψει τα **απαραίτητα prospectus, τεχνικά φυλλάδια κατασκευαστών**, αναλυτικές τεχνικές περιγραφές του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας, αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης και υποστήριξης, οδηγίες και εγχειρίδια χρήσεως, συνοδευτικά τεχνικά ή / και κατασκευαστικά σχέδια, service manuals, κατάλληλα σχήματα, εικόνες, φωτογραφίες, πιστοποιητικά, δικαιολογητικά και ότι άλλο τεκμηριωτικό στοιχείο διαθέτει που αποδεικνύει την συμμόρφωση του προσφερόμενου μηχανήματος με τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και με τις λοιπές υποχρεώσεις και όρους, ώστε να είναι εύκολη η αξιολόγηση από την αρμόδια επιτροπή. Αν τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν λόγω του μεγάλου όγκου να τοποθετηθούν μέσα στον κυρίως φάκελο, τότε το εν λόγω ντοσιέ με τα απαραίτητα prospectus, τεχνικά φυλλάδια κλπ μπορεί να συσκευαστεί σε ιδιαίτερο επιπλέον κλειστό φάκελο που ακολουθεί τον κυρίως φάκελο προσφοράς.
- 5) Υπεύθυνη δήλωση εγγύησης, ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, με την οποία ο προμηθευτής θα δεσμεύεται για την εγγύηση της καλής λειτουργίας του παραχωρούμενου συνοδού εξοπλισμού για όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και των τυχόν παρατάσεων της. Κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης και των τυχόν παρατάσεων της, το Νοσοκομείο δεν θα ευθύνεται για οποιαδήποτε βλάβη του συνοδού εξοπλισμού προερχόμενη από την συνήθη και ορθή χρήση του και δεν θα επιβαρύνεται με κανένα ποσόν για εργατικά, ανταλλακτικά, υλικά και λοιπά έξοδα αποκατάστασης της βλάβης. Στην παρεχόμενη εγγύηση περιλαμβάνεται η υποχρέωση του προμηθευτή για προληπτικό έλεγχο συντήρησης, σε τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε ο συνοδός εξοπλισμός να διατηρείται σε κατάσταση ετοιμότητας, καθώς επίσης και η υποχρέωση του προμηθευτή σε απεριόριστο αριθμό επισκέψεων για επανορθωτική επέμβαση (βλάβη). Η συχνότητα των προληπτικών ελέγχων πρέπει να καθορίζεται στην προσφορά και να είναι σύμφωνη με τις οδηγίες και προδιαγραφές του κατασκευαστικού οίκου
- 6) Επίσημες βεβαιώσεις του κατασκευαστικού οίκου του μηχανήματος, το οποίο θα προσφερθεί από τους διαγωνιζόμενους ως συνοδός εξοπλισμός, ότι τα προσφερόμενα αντιδραστήρια, calibrators, controls και λοιπά αναλώσιμα που προσφέρονται είναι απολύτως συμβατά με το μηχανήμα και δεν δημιουργούν πρόβλημα στην αξιοπιστία των αποτελεσμάτων καθώς και στην λειτουργία του μηχανήματος. Οι βεβαιώσεις θα είναι αναλυτικές ως προς το σύνολο των προσφερόμενων υλικών (αντιδραστήρια, calibrators, controls και λοιπά αναλώσιμα) και θα ταυτίζονται ως προς την ονοματολογία των

προσφερόμενων ειδών. Δεν θα γίνουν αποδεκτές διαβεβαιώσεις οι οποίες είναι αόριστες ως προς την αναφορά τους. Οι ηλεκτρονικά υποβαλλόμενες βεβαιώσεις θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένες από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτές στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των βεβαιώσεων του κατασκευαστικού οίκου και οι βεβαιώσεις πρέπει να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή εντός τριών (3) ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή.

**7) Τα ακόλουθα πιστοποιητικά ποιότητας :**

**α) Πιστοποιητικά EN ISO** (μεταφρασμένα στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένα) για τον κατασκευαστή και τον προμηθευτή.

**β) Πιστοποιητικά σήμανσης CE** για τον προσφερόμενο εξοπλισμό ώστε να ικανοποιούνται οι αντίστοιχες απαιτήσεις των σχετικών οδηγιών της Ε.Ε. (μεταφρασμένα στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένα), και ότι άλλο πιστοποιητικό ζητείται στις τεχνικές προδιαγραφές.

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

- 8)** Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η προσκόμιση πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με ορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας, συμπεριλαμβανομένης της προσβασιμότητας για άτομα με ειδικές ανάγκες, οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται σε συστήματα διασφάλισης ποιότητας τα οποία βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και έχουν πιστοποιηθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη. Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.
- 9)** Σε περίπτωση που από τις τεχνικές προδιαγραφές απαιτείται η υποβολή πιστοποιητικών εκδιδόμενων από ανεξάρτητους οργανισμούς που να βεβαιώνουν ότι ο οικονομικός φορέας συμμορφώνεται με συγκεκριμένα συστήματα ή πρότυπα όσον αφορά την περιβαλλοντική διαχείριση, τότε οι οικονομικοί φορείς παραπέμπονται στο σύστημα οικολογικής διαχείρισης και ελέγχου (EMAS) της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή σε άλλα συστήματα περιβαλλοντικής διαχείρισης που έχουν αναγνωρισθεί, σύμφωνα με το άρθρο 45 του Κανονισμού (ΕΚ) αριθμ. 1221/2009 ή σε άλλα πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης βασιζόμενα σε αντίστοιχα ευρωπαϊκά ή διεθνή πρότυπα που έχουν εκδοθεί από διαπιστευμένους οργανισμούς. Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη - μέλη.
- 10)** Όταν ο οικονομικός φορέας τεκμηριωμένα δεν έχει πρόσβαση στα εν λόγω πιστοποιητικά ή δεν έχει τη δυνατότητα να τα αποκτήσει εντός των σχετικών προθεσμιών, για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, η αναθέτουσα αρχή αποδέχεται επίσης άλλα αποδεικτικά μέσα μέτρων περιβαλλοντικής διαχείρισης, υπό την προϋπόθεση ότι ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα συγκεκριμένα μέτρα είναι ισοδύναμα με εκείνα που απαιτούνται βάσει του εφαρμοστέου συστήματος ή του προτύπου περιβαλλοντικής διαχείρισης.
- 11)** Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά της τεχνικής προσφοράς του προσφέροντος υποβάλλονται από τον οικονομικό φορέα ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ψηφιακή υπογραφή.
- 12)** Οι δηλώσεις του παρόντος άρθρου υπογράφονται ψηφιακά από τους έχοντες υποχρέωση προς τούτο και δεν απαιτείται σχετική θεώρηση.
- 13) Οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει** πληρέστερα την τεχνική προσφορά του διαγωνιζόμενου και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα διακήρυξη, αλλά και στα αντίστοιχα κριτήρια αξιολόγησης.

## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Τεχνικές Προδιαγραφές

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
1	ΚΩΔΙΚΟΣ 47997. ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ MANIFOLD ΓΙΑ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΕΣ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ MANIFOLD ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: ΕΝΑ ΤΡΙΠΛΟ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ ΠΟΛΥΒΡΥΣΟ ΜΕ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΝΤΕΠΙΣΤΡΟΦΗΣ. ΜΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑ SOCOREX ΓΙΑ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ. ΕΝΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΕΤΡΗΣΗ ΑΡΤΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ. ΜΙΑ ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.
2	ΚΩΔΙΚΟΣ 48082. ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΗ ΔΙΑΦΥΓΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 0,014”.
3	ΚΩΔΙΚΟΣ 48139. ΘΗΚΑΡΙΑ ΔΙΑΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ, ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, 10 F ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	ΘΗΚΑΡΙΑ ΔΙΑΤΟΙΧΩΜΑΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ, ΑΠΟ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗ, 10 F ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.
4	ΚΩΔΙΚΟΣ 48144. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ, ΠΡΟΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ 2,25mm ΕΩΣ ΚΑΙ 4,5mm ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΚΑΙ 8mm ΕΩΣ ΚΑΙ 46mm ΜΗΚΟΣ.	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ, ΠΡΟΤΟΠΟΘΕΤΗΜΕΝΗ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ, ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΑΠΟ 2,25mm ΕΩΣ ΚΑΙ 4,5mm ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΚΑΙ 8mm ΕΩΣ ΚΑΙ 46mm ΜΗΚΟΣ. ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΦΕΡΕΙ 2 ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS. ΕΠΙΣΗΣ ΘΑ ΠΡΕΠΕΙ ΝΑ ΕΧΕΙ RESERVOIR ΕΠΑΝΩ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗ ΚΑΙ ΚΑΤΕΥΘΥΝΟΜΕΝΗ ΕΚΛΥΣΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ ΧΩΡΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ
5	ΚΩΔΙΚΟΣ 48146. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΠΟ ΧΡΩΜΙΟ-ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ, ΕΚΛΥΟΥΣΑ ΑΝΤΙΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ –LIMUS	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΑΠΟ ΧΡΩΜΙΟ-ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΠΛΗΡΩΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ ΒΙΟΔΙΑΣΠΩΜΕΝΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ, ΕΚΛΥΟΥΣΑ ΑΝΤΙΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ –LIMUS ΚΑΙ ΜΕ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΔΡΑΣΗ ΣΤΗΝ ΕΠΙ ΤΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΑΓΓΕΙΟΥ ΠΕΡΙΟΧΗ. ΝΑ ΕΧΕΙ ΛΕΠΤΕΣ ΔΟΚΙΔΕΣ ΑΠΟ 60μm ΚΑΙ ΠΑΝΩ, ΑΝΑΛΟΓΑ ΜΕ ΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΤΗΣ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗΣ, ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΑΠΟ 2,25mm ΜΕΧΡΙ 4 mm ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ ΑΠΟ 9 ΜΕΧΡΙ 40mm
6	ΚΩΔΙΚΟΣ 48147. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ EVEROLIMUS ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΟ ΠΑΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ≤ 50μm ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΑΓΓΕΙΑ ΕΩΣ ΚΑΙ 2,0MM.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΠΙΚΑΛΥΜΜΕΝΗ ΜΕ EVEROLIMUS ΜΕ ΠΟΛΥ ΜΙΚΡΟ ΠΑΧΟΣ ΔΟΚΙΔΩΝ ≤ 50μm ΚΑΤΑΛΛΗΛΗ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΜΙΚΡΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΑΓΓΕΙΑ ΕΩΣ ΚΑΙ 2,0MM.
7	ΚΩΔΙΚΟΣ 48148.ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΑ9/ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9 (DRUG COATED STENT) ΧΩΡΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ (POLYMER FREE) ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ (PRIMER).	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΕΣ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΒΑ9/ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9 (DRUG COATED STENT) ΧΩΡΙΣ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ (POLYMER FREE) ΧΩΡΙΣ ΒΑΣΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ (PRIMER).
8	ΚΩΔΙΚΟΣ 48149. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΛΥΣΤΡΩΜΑΤΙΚΩΝ ΚΡΑΜΑΤΩΝ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟ ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm. Ο ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΣ ΤΟΥΣ ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΥΝΑΤΗ ΔΙΑΜΗΚΗ ΠΑΡΑΜΟΡΦΩΣΗ ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΕΜΠΟΔΙΖΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΛΕΥΡΙΚΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΑΘΕΣΙΜΕΣ ΣΕ ΕΥΡΟΣ ΔΙΑΜΕΤΡΩΝ ΑΠΟ 2.0mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ 5.0mm ΚΑΙ ΜΗΚΩΝ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΑ ΑΠΟ 8mm ΜΕΧΡΙ ΚΑΙ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 38mm. ΝΑ ΕΝΔΕΙΚΝΥΝΤΑΙ ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΣΕ ΠΛΗΘΩΡΑ ΑΣΘΕΝΩΝ (Π.Χ. ΣΑΧΧΑΡΩΔΗ ΔΙΑΒΗΤΗ, ΟΥ ΕΜΦΡΑΓΜΑ ΤΟΥ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, ΒΛΑΒΕΣ ΔΙΧΑΣΜΟΥ, ΕΠΑΝΑΣΤΕΝΩΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΘΕΣΗΣ, ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗ ΣΤΕΛΕΧΟΥΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ Κ.Α.)
9	ΚΩΔΙΚΟΣ 48150. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΠΡΟΘΕΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΒΑ9(ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9)	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΠΡΟΘΕΣΗ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΗ ΑΠΟ ΚΟΒΑΛΤΙΟ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΒΙΟΑΠΟΙΚΟΔΟΜΗΣΙΜΟΥ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΒΑ9(ΒΙΟΛΙΜΟΥΣ Α9)

10	ΚΩΔΙΚΟΣ 48151. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΤΥΠΟΥ EVEROLIMUS ΚΑΙ ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ ΤΥΠΟΥ EVEROLIMUS ΚΑΙ ΒΙΟΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΠΟΥ ΕΠΙΤΥΓΧΑΝΕΙ ΤΗΝ ΠΛΗΡΗ ΚΑΙ ΣΤΟΧΕΥΜΕΝΗ ΕΚΛΥΣΗ ΤΟΥ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕΣΑ ΣΕ ΤΡΕΙΣ ΜΗΝΕΣ ΚΑΙ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΑΠΟΔΟΜΗΣΗ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΚΑΙ ΠΟΛΥΜΕΡΟΥΣ
11	ΚΩΔΙΚΟΣ 48152. ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ EVEROLIMUS Ή ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ. ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.	ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΕΣ ΠΡΟΘΕΣΕΙΣ ΕΚΛΥΟΥΣΕΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ (DES: DRUG ELUTING STENTS) ΜΕ ΕΝΕΡΓΗ ΕΚΛΥΟΜΕΝΗ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΗ ΟΥΣΙΑ EVEROLIMUS Ή ΖΟΤΑΡΟΛΙΜΟΥΣ. ΜΕ ΣΤΑΘΕΡΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ.
12	ΚΩΔΙΚΟΣ 48160. ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 10-11-12FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 10-11-12FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ
13	ΚΩΔΙΚΟΣ 48173. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ SWAN-CANZ 6-8FR, ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ ΚΑΡΔΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ SWAN-CANZ 6-8FR, ΓΙΑ ΔΕΞΙΟ ΚΑΡΔΙΑΚΟ ΚΑΘΕΤΗΡΙΑΣΜΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΑΡΟΧΗΣ.
14	ΚΩΔΙΚΟΣ 48192. ΣΕΤ ΛΑΒΙΔΑΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, 2.ΘΗΚΑΡΙΑ ΒΙΟΤΟΜΟΥ.	ΣΕΤ ΛΑΒΙΔΑΣ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1.ΛΑΒΙΔΑ ΒΙΟΨΙΑΣ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟΥ, 2.ΘΗΚΑΡΙΑ ΒΙΟΤΟΜΟΥ.
15	ΚΩΔΙΚΟΣ 48199. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ (stainless steel), ΕΙΤΕ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ Nitinol.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ (stainless steel), ΕΙΤΕ ΑΠΟ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΧΑΛΥΒΑ ΚΑΙ Nitinol. ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΟΥΝ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ Ή ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ, ΜΕ ΣΧΗΜΑ ΑΚΡΟΥ ΕΥΘΥ ΚΑΙ J, ΜΑΛΑΚΟ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΚΑΙ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΓΙΑ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΣΗ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΧΡΗΣΗ. ΝΑ ΚΑΛΥΠΤΟΥΝ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ: ΜΑΛΑΚΑ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΑ, ΣΚΛΗΡΑ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΥΕΛΙΚΤΑ. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΚΤΙΚΗ ΙΚΑΝΟΤΗΤΑ. ΝΑ ΜΗ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΙΚΑΝΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΣΕ ΕΛΙΚΟΕΙΔΗ ΑΓΓΕΙΑ.
16	ΚΩΔΙΚΟΣ 48200. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014", ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ DURASTEEL ΜΕ ΑΚΡΟ ΚΑΛΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014", ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ DURASTEEL ΜΕ ΑΚΡΟ ΚΑΛΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΕΔΑ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ.
17	ΚΩΔΙΚΟΣ 48202. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΟΥΜΕΝΟ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΟΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΔΙΑΜΟΡΦΟΥΜΕΝΟ ΜΠΡΟΣΤΙΝΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΔΙΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΟΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT
18	ΚΩΔΙΚΟΣ 48204. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ (ROTABLATOR).	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ (ROTABLATOR).
19	ΚΩΔΙΚΟΣ 48216. ΣΕΤ ΠΕΡΙΟΚΑΡΔΙΟΚΕΝΤΗΣΗΣ	ΣΕΤ ΠΕΡΙΟΚΑΡΔΙΟΚΕΝΤΗΣΗΣ
20	ΚΩΔΙΚΟΣ 48222. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ, ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΛΛΗΛΑ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ, ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΤΥΠΟΥ.
21	ΚΩΔΙΚΟΣ 48227. ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΣΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ 10-12 ML ΜΕ 1 CC STOPPER ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΤΥΠΟΥ SOCOREX.	ΣΥΡΙΓΓΕΣ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΣΤΑ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ 10-12 ML ΜΕ 1 CC STOPPER ΜΕ ΒΙΔΩΤΟ ΠΩΜΑ ΤΥΠΟΥ SOCOREX.
22	ΚΩΔΙΚΟΣ 48233. ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΡΟΗΣ (FLOW PRESSURE WIRE) ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ.	ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΡΟΗΣ (FLOW PRESSURE WIRE) ΜΕ ΥΠΕΡΗΧΟ.

23	ΚΩΔΙΚΟΣ 48236. ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΕΩΣ 30 ΑΤΜ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΕ ΣΕΤ ΜΕ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ	ΣΥΣΚΕΥΗ ΠΛΗΡΩΣΗΣ ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΕΩΣ 30 ΑΤΜ. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΕΤΕ ΣΕΤ ΜΕ ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ. (ΜΗΧΑΝΙΣΜΟ ΠΙΕΣΗΣ ΔΥΟ ΘΕΣΕΩΝ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟ ΜΟΧΛΟ ΑΥΤΟΜΑΤΗΣ ΑΠΕΛΕΥΘΕΡΩΣΗΣ.ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΔΙΠΛΟΥ ΑΥΛΟΥ (Y-CONNECTOR) ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΟ ΣΩΛΗΝΙΣΚΟ 20CM 3-WAYstop-cock ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ.ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΕΥΚΟΛΗ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΚΑΙ ΕΞΑΓΩΓΗ ΤΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.ΝΑ ΑΠΟΤΡΕΠΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΗ ΔΙΑΦΥΓΗ ΑΙΜΑΤΟΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΕΑ ΟΔΗΓΟΥ ΣΥΡΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΒΕΛΟΝΑ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣ 0,014".)
24	ΚΩΔΙΚΟΣ 48255. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 115εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm .	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 115εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm .
25	ΚΩΔΙΚΟΣ 48259. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm . ΤΥΠΟΥ ΘΕΡΜΟΖΕΥΓΟΥΣ,ΑΚΡΟΥ 4ΜΜ ΑΠΟ ΧΡΥΣΟ (Au).	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΥΠΟΥ THERMISTOR ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΗΜΙΣΚΛΗΡΟΙ, 7Fr, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΑΡΡΥΘΜΙΩΝ ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 4mm . ΤΥΠΟΥ ΘΕΡΜΟΖΕΥΓΟΥΣ,ΑΚΡΟΥ 4ΜΜ ΑΠΟ ΧΡΥΣΟ (Au).
26	ΚΩΔΙΚΟΣ 48261. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΡΕΒΑΧ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, 7F ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΛΠΙΚΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 8mm.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ ΑΠΟ ΡΕΒΑΧ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, 7F ΜΕ ΧΡΗΣΙΜΟ ΜΗΚΟΣ 110εκ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΛΠΙΚΟΥ ΠΤΕΡΥΓΙΣΜΟΥ, ΜΕ ΤΕΛΙΚΟ ΑΚΡΟ 8mm.
27	ΚΩΔΙΚΟΣ 48263. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ 7F, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΨΥΧΟΜΕΝΟΙ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΟΡΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ 7F, ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ, ΨΥΧΟΜΕΝΟΙ ΑΚΡΟΥ ΜΕ ΑΝΟΙΧΤΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΟΥ ΟΡΟΥ
28	ΚΩΔΙΚΟΣ 48268. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, ΤΥΠΟΥ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΟΛΟΥ 3,5mm ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, ΤΥΠΟΥ ΕΠΑΦΗΣ ΜΕ ΤΟ ΜΥΟΚΑΡΔΙΟ, ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΤΕΛΙΚΟΥ ΠΟΛΟΥ 3,5mm ΨΥΧΟΜΕΝΟΥ ΑΚΡΟΥ
29	ΚΩΔΙΚΟΣ 48269. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΝΑΦΟΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΑΝΑΤΟΜΙΚΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ.
30	ΚΩΔΙΚΟΣ 48272. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ 10 ΠΟΛΩΝ,ΜΕ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΗ 270° ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΤΟΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΚΟΛΠΟ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ ΦΛΕΒΑ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ 10 ΠΟΛΩΝ,ΜΕ ΣΧΗΜΑΤΙΖΟΜΕΝΗ ΚΑΜΠΥΛΗ 270° ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΣΤΟΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟ ΚΟΛΠΟ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ ΦΛΕΒΑ.
31	ΚΩΔΙΚΟΣ 48274. 20ΠΟΛΙΚΟΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ 2-8-2 ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ 10ΔΑΣ 60ΜΜ	20ΠΟΛΙΚΟΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟ ΣΤΕΛΕΧΟΣ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ, ΜΕ ΑΠΟΣΤΑΣΕΙΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ 2-8-2 ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΗΣ ΠΡΩΤΗΣ ΚΑΙ ΔΕΥΤΕΡΗΣ 10ΔΑΣ 60ΜΜ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΤΟΥ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΟΥ ΚΟΛΠΟΥ ΚΑΙ ΤΟΥ ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ ΤΟΙΧΩΜΑΤΟΣ ΤΟΥ ΔΕΞΙΟΥ ΚΟΛΠΟΥ.
32	ΚΩΔΙΚΟΣ 48276. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ, ΚΙΝΗΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ( DEFLECTABLE-RETRACTABLE) ΑΠΟ 12-25mm, ΤΥΠΟΥ LASSO ΓΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟΙ, ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ, ΚΙΝΗΤΟΥ ΑΚΡΟΥ ΚΑΙ ΕΚΤΕΙΝΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ( DEFLECTABLE-RETRACTABLE) ΑΠΟ 12-25mm, ΤΥΠΟΥ LASSO ΓΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ.
33	ΚΩΔΙΚΟΣ 48281. ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΟΙ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 5 & 6 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΚΟΙΝΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ (JOSEPHSON, COURNAND, DAMATO) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΜΠΥΛΗ Hisser ΓΙΑ ΤΟ His.	ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΟΙ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΤΥΠΟΥ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ. ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 5 & 6 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΤΟΥΣ ΚΟΙΝΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ (JOSEPHSON, COURNAND, DAMATO) ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΣΕ ΕΙΔΙΚΗ ΚΑΜΠΥΛΗ Hisser ΓΙΑ ΤΟ His.

34	ΚΩΔΙΚΟΣ 48285. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ 18 ΠΟΛΩΝ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΤΡΙΣΔΙΑΣΤΑΤΗΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ ΥΨΗΛΗΣ ΠΥΚΝΟΤΗΤΑΣ 18 ΠΟΛΩΝ
35	ΚΩΔΙΚΟΣ 48288. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ-ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΗΜΙΔΙΑΤΑΤΑ (SEMI-COMPLIANT)	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ-ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΗΜΙΔΙΑΤΑΤΑ (SEMI-COMPLIANT) ΠΟΛΥΔΥΝΑΜΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΤΑΧΕΙΑΣ ΕΝΑΛΛΑΓΗΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΑΠΛΕΣ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΕΣ ΒΛΑΒΕΣ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΥ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΟΜΟΙΟΜΟΡΦΗ ΕΠΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΑΠΟΠΛΗΡΩΣΗ ΤΟΥ ΜΠΑΛΟΝΙΟΥ, ΠΑΡΕΧΟΝΤΑΣ ΤΗΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΔΙΑΔΟΧΙΚΩΝ ΠΛΗΡΩΣΕΩΝ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 1.25 ΕΩΣ 5.00mm ΜΕ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΓΕΘΗ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ, ΓΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΠΛΩΝ ΑΛΛΑ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ, ΟΠΩΣ ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΣΤΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ, ΧΡΟΝΙΕΣ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ (CTOS), ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΕ ΠΕΛΥΡΙΚΟΥΣ ΚΛΑΔΟΥΣ. ΝΑ ΥΠΑΡΧΕΙ Η ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ – ΔΙΑΤΑΣΗΣ 2 ΜΠΑΛΟΝΙΩΝ ΣΕ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6fr
36	ΚΩΔΙΚΟΣ 48298. ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΣΗΣ NAVX	ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΑ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΑ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΙΣΗΣ NAVX
37	ΚΩΔΙΚΟΣ 48442. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΦΡΕΣΚΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ ΑΠΟ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΗΣ ΑΦΑΙΡΕΣΗΣ ΦΡΕΣΚΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ ΑΠΟ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΤΗ ΒΟΗΘΕΙΑ ΣΥΡΙΓΓΑΣ ΑΝΑΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΟΥ ΝΑ ΕΧΕΙ ΣΤΗΝ ΑΚΡΗ ΤΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΕΣ ΠΛΑΓΙΕΣ ΟΠΕΣ.
38	ΚΩΔΙΚΟΣ 48564. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.025-0.038, ΠΟΛΥ ΣΚΛΗΡΟ ΜΕ J Ή ΕΥΘΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ AMPLATZ SUPER STIFF 180-260CM.	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.025-0.038, ΠΟΛΥ ΣΚΛΗΡΟ ΜΕ J Ή ΕΥΘΥ ΕΥΚΑΜΠΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ AMPLATZ SUPER STIFF 180-260CM.
39	ΚΩΔΙΚΟΣ 48569. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΜΕ J Ή ΕΥΘΥ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ AMPLATZ 150-260 CM ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 0,035"	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΗΠΑΡΙΝΗΣ ΜΕ J Ή ΕΥΘΥ ΑΚΡΟ ΤΥΠΟΥ AMPLATZ 150-260 CM ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ 0,035"
40	ΚΩΔΙΚΟΣ 48575. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ FFR-IFR. ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ IFR ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ FFR-IFR ΝΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΩΣ ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΠΙΕΣΗΣ FFR-IFR. ΝΑ ΠΑΡΕΧΟΥΝ ΤΗ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ IFR ΧΩΡΙΣ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΑΔΕΝΟΣΙΝΗΣ ΠΕΡΑ ΑΠΟ ΤΗ ΧΡΗΣΗ ΤΟΥΣ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΘΟΔΟ FFR-IFR ΝΑ ΜΠΟΡΟΥΝ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΟΥΝ ΚΑΙ ΩΣ ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ.
41	ΚΩΔΙΚΟΣ 48589. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 180-260CM.	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 180-260CM.
42	ΚΩΔΙΚΟΣ 48615. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 4-5-6FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 4-5-6FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ
43	ΚΩΔΙΚΟΣ 48621. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 5-8FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΔΡΟΦΙΛΟΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 5-8FR ΣΕ ΟΛΟΥΣ ΤΟΥΣ ΤΥΠΟΥΣ ΣΚΛΗΡΟΤΗΤΑΣ
44	ΚΩΔΙΚΟΣ 48628. ΣΕΤ-ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΓΙΑ ΘΗΚΑΡΙ 5-8FR ΜΕ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ	ΣΕΤ-ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗ ΤΗΣ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΓΙΑ ΘΗΚΑΡΙ 5-8FR ΜΕ ΚΟΛΛΑΓΟΝΟ
45	ΚΩΔΙΚΟΣ 48638. ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (CFR) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ.	ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑΣ ΓΙΑ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (CFR) ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΘΟΔΟ ΤΗΣ ΘΕΡΜΟΑΡΑΙΩΣΗΣ.
46	ΚΩΔΙΚΟΣ 48674. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΟΙΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ-ΘΥΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 150CM HIGH PRESSURE LINE 1200 PSI.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΓΙΑ ΚΟΙΛΙΟΓΡΑΦΙΑ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ ΜΕ ΠΛΕΓΜΑ ΑΡΣΕΝΙΚΟ-ΘΥΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 150CM HIGH PRESSURE LINE 1200 PSI.
47	ΚΩΔΙΚΟΣ 49144. ΣΕΤ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	ΣΕΤ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΚΗΣ ΜΕΛΕΤΗΣ ΚΑΙ ΕΝΔΟΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ



48	ΚΩΔΙΚΟΣ 50269. ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΕΣ - ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ (TRANSDUSERS) ΠΙΕΣΗΣ ΜΟΝΟΙ	ΜΕΤΑΛΛΑΚΤΕΣ - ΜΟΡΦΟΜΕΤΑΤΡΟΠΕΙΣ (TRANSDUSERS) ΠΙΕΣΗΣ ΜΟΝΟΙ
49	ΚΩΔΙΚΟΣ 50334. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ - ΚΑΝΟΥΛΕΣ Μ/Μ 50, 100, 150, 180CM	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΥΨΗΛΗΣ ΠΙΕΣΗΣ - ΚΑΝΟΥΛΕΣ Μ/Μ 50, 100, 150, 180CM
50	ΚΩΔΙΚΟΣ 50336. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΧΑΜΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΜΗΚΟΥΣ 120CM	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ ΧΑΜΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΜΗΚΟΥΣ 120CM
51	ΚΩΔΙΚΟΣ 50337. ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ MALE/FEMALE ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΟΓΚΩΝ ΟΡΩΝ Κ.Α. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ ΡΕ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 2,5MM ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ 4,0MM ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΕΩΣ 145PSI.	ΠΡΟΕΚΤΑΣΕΙΣ MALE/FEMALE ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΜΕΓΑΛΩΝ ΟΓΚΩΝ ΟΡΩΝ Κ.Α. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ PVC ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΑ ΑΠΟ ΡΕ ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 2,5MM ΚΑΙ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ 4,0MM ΓΙΑ ΜΕΓΑΛΟΥΣ ΟΓΚΟΥΣ ΧΟΡΗΓΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΝΤΟΧΗ ΕΩΣ 145PSI. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΗ: 100 ΚΑΙ 150MM.
52	ΚΩΔΙΚΟΣ 64871. ΘΗΚΑΡΙ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ 2 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΦΕ (antikinking & radiopaque) ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ, ΓΙΑ ΥΨΗΛΟΤΑΤΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ ΚΑΙ ΕΝΤΟΝΗ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΤΗΤΑ. ΚΑΘΕ ΚΙΤ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΘΗΚΑΡΙ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ, ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4, 5 ΚΑΙ 6 Fr, ΜΗΚΟΥΣ 7 ή 10cm. Snap-on/click-off, ΜΑΚΡΥ ΚΩΝΙΚΟ (tapered) ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ Μ-COAT ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ	ΘΗΚΑΡΙ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΜΕΝΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΒΑΣΗ. ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ 2 ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΤΦΕ (antikinking & radiopaque) ΣΥΓΧΩΝΕΥΜΕΝΑ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ, ΓΙΑ ΥΨΗΛΟΤΑΤΗ ΑΝΤΟΧΗ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ ΚΑΙ ΕΝΤΟΝΗ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΤΗΤΑ. ΚΑΘΕ ΚΙΤ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΘΗΚΑΡΙ ΥΨΗΛΗΣ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΤΣΑΚΙΣΜΑ, ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4, 5 ΚΑΙ 6 Fr, ΜΗΚΟΥΣ 7 ή 10cm. Snap-on/click-off, ΜΑΚΡΥ ΚΩΝΙΚΟ (tapered) ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΙΔΙΟΤΗΤΑ Μ-COAT ΓΙΑ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΗ ΕΙΣΟΔΟ
53	ΚΩΔΙΚΟΣ 65266. ΑΠΟΣΧΙΖΟΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΙΔΕΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0,038"X80CM ΚΑΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 12ML. ΑΠΟ 6,7,8,9,10,5,ΚΑΙ 11FR ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 25 CM.	ΑΠΟΣΧΙΖΟΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΗΛΕΚΤΡΟΔΙΩΝ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΩΝ ΓΙΑ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΙΔΕΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΔΙΑΣΤΟΛΕΑ, ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0,038"X80CM ΚΑΙ ΣΥΡΙΓΓΑ 12ML. ΑΠΟ 6,7,8,9,10,5,ΚΑΙ 11FR ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 25 CM.
54	ΚΩΔΙΚΟΣ 65599. ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΔΕΜΑΤΙΟΥ ΤΟΥ HIS ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΚΟΙΛΙΑΣ.	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΠΟΛΩΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΧΕΔΙΑΣΗ ΓΙΑ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΚΑΤΑΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΔΕΜΑΤΙΟΥ ΤΟΥ HIS ΚΑΙ ΤΗΣ ΔΕΞΙΑΣ ΚΟΙΛΙΑΣ.
55	ΚΩΔΙΚΟΣ 65877. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ -SCORING BALLOON.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΡΜΑ ΚΑΙ ΦΑΡΜΑΚΟ -SCORING BALLOON.
56	ΚΩΔΙΚΟΣ 66739. ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 6-8FR	ΟΔΗΓΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΧΩΡΙΣ ΘΗΚΑΡΙ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ 6-8FR
57	ΚΩΔΙΚΟΣ 67253. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.3GR ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΚΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΚΛΑΔΩΝ, 190CM	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ 0.3GR ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ ΑΚΡΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΣΥΡΜΑΤΩΝ ΓΙΑ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΩΝ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΩΝ ΚΛΑΔΩΝ, 190CM
58	ΚΩΔΙΚΟΣ 67257. ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (DPR).	ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.014" ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΠΙΕΣΗΣ ΚΑΙ ΡΟΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΜΕΤΡΗΣΗ ΚΛΑΣΜΑΤΙΚΗΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ ΡΟΗΣ (FFR) ΚΑΙ ΔΙΑΣΤΟΛΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΕΦΕΔΡΕΙΑΣ (DPR).
59	ΚΩΔΙΚΟΣ 75692. ΘΗΚΑΡΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 4,5,6FR ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΑΡΤΗΡΙΑ	ΘΗΚΑΡΙ ΕΙΣΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΑΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ 4,5,6FR ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΓΙΑ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗ ΑΡΤΗΡΙΑ
60	ΚΩΔΙΚΟΣ 135929. ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 5-6-7-8-9-10-11FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ	ΘΗΚΑΡΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 5-6-7-8-9-10-11FR, ΕΥΧΡΗΣΤΑ, ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΑ, ΧΩΡΙΣ ΝΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΟΥΝ ΤΡΙΒΕΣ, ΜΗΚΟΣ 11CM, ΑΠΟ ΤΕΦΛΟΝ
61	ΚΩΔΙΚΟΣ 136109. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΝΔΟΑΓΓΕΙΑΚΗΣ-ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ-ΜΗ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ {ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΣΤΗ 5FR ΚΑΙ 60MHZ}	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΕΝΔΟΑΓΓΕΙΑΚΗΣ-ΕΝΔΟΣΤΕΦΑΝΙΑΙΑΣ ΥΠΕΡΗΧΟΓΡΑΦΙΑΣ ΣΤΑΘΕΡΟΥ-ΜΗ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟΥ ΤΥΠΟΥ {ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΣΤΗ 5FR ΚΑΙ 60MHZ}
62	ΚΩΔΙΚΟΣ 136111. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ROTABLATOR ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ROTALINK ΜΕΓΕΘΟΣ 1.25MM.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ROTABLATOR ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ROTALINK ΜΕΓΕΘΟΣ 1.25MM.

63	ΚΩΔΙΚΟΣ 136251. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΕΟΛΥΤΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΕΚΤΟΜΗΣ OVER THE WIRE ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ 20.000-60.000 RPM ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ-ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ-ΑΝΑΡΡΟΦΗΣ ΤΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΡΕΟΛΥΤΙΚΗΣ ΘΡΟΜΒΕΚΤΟΜΗΣ OVER THE WIRE ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΕΦΟΜΕΝΟ ΣΠΕΙΡΟΕΙΔΕΣ ΣΩΜΑ ΚΑΙ ΣΥΧΝΟΤΗΤΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ 20.000-60.000 RPM ΜΕ ΤΑΥΤΟΧΡΟΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΑΠΟΚΟΛΛΗΣΗΣ-ΤΕΜΑΧΙΣΜΟΥ-ΑΝΑΡΡΟΦΗΣ ΤΟΥ ΘΡΟΜΒΟΥ
64	ΚΩΔΙΚΟΣ 136296. ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 20 ΑΤΜ.	ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΥΨΗΛΩΝ ΠΙΕΣΕΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΟ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ ΠΟΛΥΑΠΛΩΝ ΣΤΡΩΣΕΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΤΟΥΛΑΧΙΣΤΟΝ 20 ΑΤΜ.
65	ΚΩΔΙΚΟΣ 136305. ΣΥΡΜΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0.014" ΥΨΗΛΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΑΚΡΟ.	ΣΥΡΜΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0.014" ΥΨΗΛΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΜΕ ΜΑΛΑΚΟ ΑΚΡΟ.
66	ΚΩΔΙΚΟΣ 157673. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΡΑΦΗ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΕΩΣ 8FR	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕ ΡΑΜΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗ ΡΑΦΗ ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΕΩΣ 8FR, ΝΑ ΜΗΝ ΔΙΑΤΑΡΑΣΣΕΙ ΤΗΝ ΡΟΗ ΚΑΙ ΤΗΝ ΤΑΧΥΤΗΤΑ ΤΟΥ ΑΙΜΑΤΟΣ ΜΕΣΑ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ ΜΕΤΑ ΤΗΝ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΤΟΥ ΚΑΙ ΝΑ ΕΠΙΤΡΕΠΕΙ ΤΗΝ ΑΜΕΣΗ ΕΚ ΝΕΟΥ ΠΡΟΣΒΑΣΗ ΣΤΟ ΑΓΓΕΙΟ.
67	ΚΩΔΙΚΟΣ 177170. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ- ΔΙΠΟΛΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ- ΔΙΠΟΛΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΒΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ.
68	ΚΩΔΙΚΟΣ 181507. ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ	ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΝΑ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: ΣΥΡΙΓΓΑ 5ML 1ΤΕΜ, ΣΥΡΙΓΓΑ 10ML 2ΤΕΜ, ΣΥΡΙΓΓΑ 20ML 2ΤΕΜ, ΠΛΗΡΕΣ ΣΕΤ ΜΑΝΙΦΟΛΔ ΑΡΙΣΤΕΡΟΣΤΡΟΦΟ 1ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 500ML 1ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 250ML 2ΤΕΜ, ΜΠΩΛ 5000ML ΟΡΘΟΓΩΝΙΟ 1ΤΕΜ, ΛΑΒΙΔΑ ΓΑΖΩΝ, ΝΥΣΤΕΡΙ ΜΕ ΛΑΒΗ Νο 11 ΤΕΜ1, ΣΥΡΜΑ ΣΤΕΦΑΝΙΟΓΡΑΦΙΑΣ 0,035, ΜΠΛΟΥΖΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΕΝΙΣΧΥΜΕΝΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΕΣ 2ΤΕΜ, ΔΙΑΦΑΝΕΣ ΚΑΛΥΜΜΑ 80*80 CM ΚΑΙ 120*120CM, ΓΑΖΕΣ 10*20 ΤΕΜ20, ΠΕΔΙΟ 150*180, ΣΕΝΤΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΜΕ 4 ΟΠΕΣ ΜΕ ΔΙΑΦΑΝΗ ΑΥΤΟΚΟΛΗΤΟ (2 ΜΗΡΙΑΙΑΣ ΚΑΙ 2 ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ) ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΜΕΝΟ ΔΙΑΣΤ. 2,30*3,30Μ, ΒΕΛΟΝΕΣ, ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΓΧΥΣΗΣ ΥΓΡΩΝ ΣΚΛΗΡΗ, ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΑΡΘΗΡΙΑΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ.
69	ΚΩΔΙΚΟΣ 182999. ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ, 8,5F ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ	ΠΗΔΑΛΙΟΥΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΑΜΦΙΠΛΕΥΡΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΣΗΣ, 8,5F ΜΕ ΑΤΡΑΥΜΑΤΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΣΥΝΟΔΕΥΕΤΑΙ ΑΠΟ ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ ΠΛΗΘΩΡΑΣ ΚΑΜΠΥΛΩΝ ΚΑΙ ΜΗΚΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΙΚΑΡΔΙΑΚΗΣ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ.
70	ΚΩΔΙΚΟΣ 183140. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΠΥΡΗΝΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ. ΤΟ ΕΓΓΥΣ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΡΤΦΕ. ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΡΟΥΣ ΜΕΧΡΙ 14g	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ 0,014" ΜΕ ΠΥΡΗΝΑ ΑΠΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΑΤΣΑΛΙ ΚΑΙ ΕΛΙΚΟΕΙΔΕΣ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ. ΤΟ ΕΓΓΥΣ ΤΜΗΜΑ ΕΙΝΑΙ ΚΑΛΥΜΜΕΝΟ ΑΠΟ ΡΤΦΕ. ΤΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟ ΑΚΡΟ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΒΑΡΟΥΣ ΜΕΧΡΙ 14g
71	ΚΩΔΙΚΟΣ 183162. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ -ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΤΥΠΟΥ OVER THE WIRE ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΤΥΠΟΥ OVER THE WIRE ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ. ΝΑ ΕΞΑΣΦΑΛΙΖΟΥΝ ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ (PROFILE) ΕΙΣΟΔΟΥ: ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΡΟΥ 0.017" Ή ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ ΚΑΙ ΠΡΟΦΙΛ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗΣ (CROSSING PROFILE) 0.025" Ή ΜΙΚΡΟΤΕΡΟ.
72	ΚΩΔΙΚΟΣ 183288. ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 15-25ΜΜ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ	ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 15-25ΜΜ ΔΙΠΛΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΙΚΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ
73	ΚΩΔΙΚΟΣ 196915. ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ STERILE DISPOSABLE SYRING 150ML &QFT ΓΙΑ ΕΓΧΥΤΗ MARK V PROVIS MEDRAD.	ΣΥΡΙΓΓΑ ΕΓΧΥΣΗΣ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ STERILE DISPOSABLE SYRING 150ML &QFT ΓΙΑ ΕΓΧΥΤΗ MARK V PROVIS MEDRAD.
74	ΚΩΔΙΚΟΣ 200097. ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕ ΜΙΝΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.018" STAINLESS STEEL Ή NITINOL, PLATINUM TIP	ΣΕΤ ΘΗΚΑΡΙ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΘΗΡΙΑΣ ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟ ΑΚΡΟ ΚΑΙ ΜΕ ΜΙΝΙ ΟΔΗΓΟ ΣΥΡΜΑ 0.018" STAINLESS STEEL Ή NITINOL, PLATINUM TIP. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ 4FR, 5FR, 6FR, 7FR ΚΑΙ ΣΕ ΜΗΚΗ 11 CM ΚΑΙ 23 CM.

75	ΚΩΔΙΚΟΣ 211070. ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΜΗ ΔΙΑΤΑΤΑ (NON-COMPLIANT)	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΜΗ-ΔΙΑΤΑΤΑ (NON-COMPLIANT) ΕΞΑΙΡΕΤΙΚΑ ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΜΕΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΜΟΡΦΙΚΟ ΥΛΙΚΟ ΑΝΤΟΧΗΣ ΣΕ ΥΨΗΛΕΣ ΠΙΕΣΕΙΣ ΜΕ ΕΠΙΛΕΚΤΙΚΗ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ 2.00 ΕΩΣ 6.00mm ΜΕ ΕΝΔΙΑΜΕΣΑ ΜΕΓΕΘΗ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΓΙΑ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΑΠΛΩΝ ΚΑΙ ΣΥΝΘΕΤΩΝ ΒΛΑΒΩΝ
76	ΚΩΔΙΚΟΣ 216513. ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΚΛΥΟΥΝ ΠΑΚΛΙΤΑΞΕΛΗ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ 0,014". ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΗ.Να ΈΧΟΥΝ ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.	ΜΠΑΛΟΝΙΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΡΤΗΡΙΩΝ ΠΟΥ ΕΚΛΥΟΥΝ ΠΑΚΛΙΤΑΞΕΛΗ, ΤΑ ΟΠΟΙΑ ΔΙΕΡΧΟΝΤΑΙ ΑΠΟ ΣΥΡΜΑ 0,014". ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΟΡΑ ΜΗΚΗ ΚΑΙ ΜΕΓΕΘΗ.Να ΈΧΟΥΝ ΧΑΜΗΛΟ ΠΡΟΦΙΛ ΓΙΑ ΔΙΕΛΕΥΣΗ ΣΕ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΚΑΙ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.
77	ΚΩΔΙΚΟΣ 218712. ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ 18 ΕΥΡΟΥΣ 0,6ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 35ΜΜ.	ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ 18 ΕΥΡΟΥΣ 0,6ΜΜ ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 35ΜΜ.
78	ΚΩΔΙΚΟΣ 222976. ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΜΕ ΕΛΑΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.25mm-2.25mm.	ΣΕΤ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΜΕ ΕΛΑΙΑ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1.25mm-2.25mm.
79	ΚΩΔΙΚΟΣ 224832. ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΈΝΑ ΣΤΕΝΤ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ	ΜΕΤΑΛΛΙΚΗ ΕΝΔΟΠΡΟΘΕΣΗ ΜΟΣΧΕΥΜΑ ΑΠΟΤΕΛΟΥΜΕΝΗ ΑΠΟ ΈΝΑ ΣΤΕΝΤ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΜΕ ΜΕΜΒΡΑΝΗ ΠΟΛΥΟΥΡΕΘΑΝΗΣ
80	ΚΩΔΙΚΟΣ 225746. ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ - ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.	ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ - ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΗΣ ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ.
81	ΚΩΔΙΚΟΣ 225892. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΣΥΣΡΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ ΑΠΟ ΝΙΤΙΝΟΛ ΚΑΙ ΑΚΡΟ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΜΟΝΗΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ ΧΡΥΣΟΥ - ΒΟΛΦΡΑΜΙΟΥ, ΥΠΟ ΓΩΝΙΑ 90°. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 120CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ 5ΜΜ-35ΜΜ .	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΠΟΣΥΣΡΗΣ ΞΕΝΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΡΟΩΘΗΤΗΡΑ ΑΠΟ ΝΙΤΙΝΟΛ ΚΑΙ ΑΚΡΟ ΣΧΗΜΑΤΟΣ ΜΟΝΗΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ ΣΠΕΙΡΑΜΑ ΧΡΥΣΟΥ - ΒΟΛΦΡΑΜΙΟΥ, ΥΠΟ ΓΩΝΙΑ 90°. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΕ ΜΗΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 120CM ΚΑΙ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥΣ ΘΗΛΙΑΣ ΑΠΟ 5ΜΜ-35ΜΜ .
82	ΚΩΔΙΚΟΣ 225893. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΒΑΛΒΙΔΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ SEMI COMPLIANT,RAPIT INFLATION-DEFLATION,BALLOON LENGTH >40MM,NORMINAL PRESSURE >2ATM,USABLE LENGTH >100CM.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΒΑΛΒΙΔΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ SEMI COMPLIANT,RAPIT INFLATION-DEFLATION,BALLOON LENGTH >40MM,NORMINAL PRESSURE >2ATM,USABLE LENGTH >100CM.
83	ΚΩΔΙΚΟΣ 225895. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΕΚΠΤΥΞΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΙΟΥΣΑ ΑΟΡΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΞΟΔΟΥ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΕΚΠΤΥΞΗ ΑΠΟ ΤΗΝ ΑΝΙΟΥΣΑ ΑΟΡΤΗ ΠΡΟΣ ΤΟ ΧΩΡΟ ΕΞΟΔΟΥ ΤΗΣ ΑΡΙΣΤΕΡΗΣ ΚΟΙΛΙΑΣ
84	ΚΩΔΙΚΟΣ 226860. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΜΒΟΛΟ ΠΙΕΣΗΣ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΜΟΣΤΑΣΗΣ ΚΕΡΚΙΔΙΚΗΣ ΑΡΤΗΡΙΑΣ ΜΕ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΟ ΕΜΒΟΛΟ ΠΙΕΣΗΣ
85	ΚΩΔΙΚΟΣ 231503. ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ SLIP COAT 40CM ΜΕ 3D ΡΟΠΗ.	ΟΔΗΓΑ ΣΥΡΜΑΤΑ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΕΝΙΑΙΟΥ ΠΥΡΗΝΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ SLIP COAT 40CM ΜΕ 3D ΡΟΠΗ.
86	ΚΩΔΙΚΟΣ 232226. ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ WOVEN DACRON. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 4 ΕΩΣ 7 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΕ ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΤΥΠΩΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ, ΜΗΚΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ.	ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟΙ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΦΥΣΙΟΛΟΓΙΑΣ ΠΡΟΣΧΗΜΑΤΙΣΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ ΤΕΤΡΑΠΟΛΙΚΟΙ ΑΠΟ ΥΛΙΚΟ WOVEN DACRON. ΝΑ ΕΧΟΥΝ ΔΙΑΜΕΤΡΟ ΑΠΟ 4 ΕΩΣ 7 F. ΝΑ ΠΡΟΣΦΕΡΘΟΥΝ ΣΕ ΠΟΙΚΙΛΙΑ ΤΥΠΩΝ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ, ΜΗΚΩΝ ΚΑΙ ΑΠΟΣΤΑΣΗΣ ΜΕΤΑΞΥ ΤΩΝ ΠΟΛΩΝ.
87	ΚΩΔΙΚΟΣ 232881. ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ TRANSSEPTAL	ΒΕΛΟΝΑ ΠΑΡΑΚΕΝΤΗΣΗΣ ΜΕΣΟΚΟΛΠΙΚΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ TRANSSEPTAL
88	ΚΩΔΙΚΟΣ 233881. ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 260CM	ΣΥΡΜΑ ΟΔΗΓΟ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ ΤΥΠΟΥ M-COAT, ΜΕ ΚΥΡΤΟ ΑΚΡΟ, ΤΥΠΟΥ SOFT, 0.035" ΤΗΣ ΙΝΤΣΑΣ, 260CM

89	ΚΩΔΙΚΟΣ 238747. ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ Μ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΥΠΟΥ Μ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ ΜΕ ΕΓΧΥΣΗ ΣΚΙΑΓΡΑΦΙΚΟΥ.
90	ΚΩΔΙΚΟΣ 241146. ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ROTABLATOR ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ROTALINK ΜΕΓΕΘΟΣ 1.50MM.	ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ROTABLATOR ΑΘΗΡΕΚΤΟΜΗΣ ROTALINK ΜΕΓΕΘΟΣ 1.50MM.
91	ΚΩΔΙΚΟΣ 241190. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΕ ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΑΟΡΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΜΕ ΘΕΣΗ ΣΤΟΝ ΑΟΡΤΙΚΟ ΔΑΚΤΥΛΙΟ
92	ΚΩΔΙΚΟΣ 241191. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΗΡΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ, ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟ Ή ΔΙΑΟΡΤΙΚΑ.	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΑΥΤΟΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΑΠΟ ΧΗΡΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΧΡΗΣΗΣ ΣΕ ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΗ ΑΠΟ ΜΗΡΙΑΙΑ, ΥΠΟΚΛΕΙΔΙΟ Ή ΔΙΑΟΡΤΙΚΑ.
93	ΚΩΔΙΚΟΣ 241192. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ 14 FR ΕΚΠΤΥΣΣΟΜΕΝΗ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΙ
94	ΚΩΔΙΚΟΣ 261694. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΥΤΟΥ(ΜΟΤΗΡ ΙΝ ΧΙΛΔ)ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΕΝΤΣ ΣΕ ΕΝΤΟΝΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.ΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6 FR ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΔΡΟΦΥΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ.Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 25 ΚΑΙ 40 ΕΚΑΤΟΣΤΑ .	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΠΟΥ ΤΟΠΟΘΕΤΕΙΤΑΙ ΜΕΣΑ ΣΤΟΝ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΣΤΗΝ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ ΑΥΤΟΥ(ΜΟΤΗΡ ΙΝ ΧΙΛΔ)ΓΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΣΤΕΝΤΣ ΣΕ ΕΝΤΟΝΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΚΑΙ ΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ.ΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 6 FR ΚΑΙ ΝΑ ΕΧΕΙ ΥΔΡΟΦΥΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ.Η ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΝΑ ΕΙΝΑΙ 25 ΚΑΙ 40 ΕΚΑΤΟΣΤΑ .
95	ΚΩΔΙΚΟΣ 273072. ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΕΚΤΥΣΣΟΜΕΝΗ	ΔΙΑΚΑΘΕΤΗΡΙΑΚΗ ΑΟΡΤΙΚΗ ΒΑΛΒΙΔΑ Η ΟΠΟΙΑ ΕΙΝΑΙ ΜΗΧΑΝΙΚΩΣ ΕΚΤΥΣΣΟΜΕΝΗ. ΦΤΙΑΓΜΕΝΗ ΑΠΟ ΠΛΕΓΜΑ ΝΙΤΙΝΟΛΗΣ ΚΑΙ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΕΣ ΣΕ ΑΥΤΗΝ ΠΤΥΧΕΣ ΑΠΟ ΒΟΕΙΟ ΠΕΡΙΚΑΡΔΙΟ. ΕΛΑΧΙΣΤΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΟΥ ΑΓΓΕΙΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΤΟΥ ΘΗΚΑΡΙΟΥ ΕΙΝΑΙ 6.5MM. Η ΒΑΛΒΙΔΑ ΚΛΕΙΔΩΝΕΙ ΣΤΗΝ ΤΕΛΙΚΗ ΘΕΣΗ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΜΕΣΩ ΜΗΧΑΝΙΣΜΩΝ ΠΟΥ ΕΝΣΩΜΑΤΩΝΟΥΝ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΟΥΣ ΔΕΙΚΤΕΣ ΑΠΟ ΤΑΝΤΑΛΙΟ, ΟΙ ΟΠΟΙΟΙ ΔΙΕΥΚΟΛΥΝΟΥΝ ΤΗΝ ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ ΥΠΟ ΑΚΤΙΝΟΣΚΟΠΗΣΗ.
96	ΚΩΔΙΚΟΣ 273074. ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 0,35" ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΝΑ 275 εκ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΡΤΦΕ	ΣΥΡΜΑΤΙΝΟΣ ΟΔΗΓΟΣ 0,35" ΚΑΤΑΛΛΗΛΟΣ ΓΙΑ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ.ΤΟ ΜΗΚΟΣ ΤΟΥ ΝΑ 275 εκ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΡΤΦΕ ΚΑΙ ΜΕ ΑΚΡΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΜΕΙΟΥΜΕΝΩΝ ΒΡΟΓΧΩΝ. ΝΑ ΔΙΑΤΙΘΕΤΑΙ ΣΕ ΤΡΙΑ ΣΧΗΜΑΤΑ ΒΡΟΓΧΩΝ ΜΕ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 5.0 , 4.2 ΚΑΙ 3.2 ΧΙΛΙΟΣΤΩΝ ΩΣΤΕ ΝΑ ΑΝΤΑΠΟΚΡΙΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΑΝΑΤΟΜΙΕΣ
97	ΚΩΔΙΚΟΣ 273076. ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΕΜΒΟΛΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΤ'Α ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ (Τ.Α.Υ.Ι.) ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ	ΔΙΠΛΟ ΦΙΛΤΡΟ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ ΑΠΟ ΕΜΒΟΛΙΚΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΤ'Α ΤΗΝ ΕΜΦΥΤΕΥΣΗ ΔΙΑΔΕΡΜΙΚΗΣ ΑΟΡΤΙΚΗΣ ΒΑΛΒΙΔΑΣ (Τ.Α.Υ.Ι.) ΚΑΙ ΆΛΛΕΣ ΕΝΔΟΑΥΛΙΚΕΣ ΕΠΕΜΒΑΣΕΙΣ
98	ΚΩΔΙΚΟΣ 273104. ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΕ ΜΗΚΗ 135 ΚΑΙ 150CM ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΑΚΡΟ 0,015" ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΣΕ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΕΛΙΚΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΔΡΟΜΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΑΛΑΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΣΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ.	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΠΕΡΙΣΤΡΟΦΙΚΗΣ ΠΡΟΩΘΗΣΗΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΣΕ ΜΗΚΗ 135 ΚΑΙ 150CM ΜΕ ΛΕΠΤΟ ΑΚΡΟ 0,015" ΓΙΑ ΠΡΟΩΘΗΣΗ ΣΕ ΑΓΓΕΙΑ ΜΕ ΕΛΙΚΩΣΕΙΣ ΚΑΙ ΣΕ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΙΚΟΣ ΚΛΑΔΟΥΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΔΡΟΜΕΣ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΕΣ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ.ΝΑ ΔΙΑΘΕΤΕΙ ΜΑΛΑΚΟ ΣΠΙΡΑΛ ΣΤΟ ΑΚΡΟΦΥΣΙΟ.
99	ΚΩΔΙΚΟΣ 273106. ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ	ΜΙΚΡΟΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΕ ΥΔΡΟΦΙΛΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΕΙΔΙΚΑ ΣΧΕΔΙΑΣΜΕΝΟΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΔΥΣΚΟΛΕΣ ΑΝΑΤΟΜΙΚΑ Η ΚΑΙ ΧΡΟΝΙΑ ΕΠΑΣΒΕΣΤΩΜΕΝΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΤΩΝ ΣΤΕΦΑΝΙΑΙΩΝ ΑΓΓΕΙΩΝ . ΝΑ ΜΠΟΡΕΙ ΝΑ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΗΘΗ ΣΕ ΙΔΙΑΙΤΕΡΑ ΕΛΙΚΩΜΕΝΑ ΑΓΓΕΙΑ ΚΑΙ ΣΕ ΠΑΡΑΠΛΕΥΡΑ ΑΓΓΕΙΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΝΟΙΞΗ ΧΡΟΝΙΩΝ ΟΛΙΚΩΝ ΑΠΟΦΡΑΞΕΩΝ. Ο ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΝΑ ΕΧΕΙ ΠΡΟΦΙΛ ΑΚΡΟΥ 1.4 FR ΚΑΙ ΜΗΚΗ ΑΠΟ 135 ΕΩΣ 150CM.

100	ΚΩΔΙΚΟΣ 273107. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΥΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ RASCLITAXEL ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ DEXTRAN, ΤΥΠΟΥ RX SEMI COMPLIANT.	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΠΛΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΦΑΡΜΑΚΟΥ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΔΥΟ ΕΠΙΣΤΡΩΣΕΩΝ RASCLITAXEL ΚΑΙ ΜΙΑΣ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ DEXTRAN, ΤΥΠΟΥ RX SEMI COMPLIANT, ΧΑΜΗΛΟΥ ΠΡΟΦΙΛ 0,017", ΜΕ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΑ "CUTBACK-TECHNOLOGY", (ΤΕΧΝΙΚΗ ΑΝΑΔΙΠΛΩΣΗΣ ΜΕΤΑ ΑΠΟ ΤΗ ΔΙΑΤΑΣΗ) ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΟΔΗΓΟ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 5F.
101	ΚΩΔΙΚΟΣ 273108. ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΑΓΓΕΙΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΕΓΓΥΣ ΚΑΙ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ) ΏΠΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ.	ΕΙΔΙΚΟ ΚΑΡΔΙΟΛΟΓΙΚΟ ΜΠΑΛΟΝΙ ΑΓΓΕΙΟΠΛΑΣΤΙΚΗΣ ΤΡΙΩΝ ΔΙΑΣΤΑΣΕΩΝ, ΚΑΤΑΛΛΗΛΟ ΓΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΙΚΕΣ ΒΛΑΒΕΣ ΑΓΓΕΙΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ ΣΤΟ ΕΓΓΥΣ ΚΑΙ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ) ΏΠΩΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΟΛΙΚΕΣ ΑΠΟΦΡΑΞΕΙΣ.
102	ΚΩΔΙΚΟΣ 273122. ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ: 273117, 273118, 273119, 273120 ΚΑΙ 273121)	ΣΕΤ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΠΟΜΟΝΩΣΗ ΠΝΕΥΜΟΝΙΚΩΝ ΦΛΕΒΩΝ ΣΕ ΠΕΡΙΣΤΑΤΙΚΑ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ ΠΟΥ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1. 273117. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΣ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm 2. 273118. ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm 3. 273119. ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm 4. 273120. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ 5. 273121. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ
103	ΚΩΔΙΚΟΣ 273117. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ - ΜΠΑΛΟΝΙ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΔΙΑΘΕΣΙΜΟ ΜΕ SHORT TIP 5mm ΚΑΙ LONG TIP 12mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 11,8F ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 134cm
104	ΚΩΔΙΚΟΣ 273118. ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm	ΘΗΚΑΡΙ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΟΤΗΤΑΣ 0 - 155° ΜΕ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ 15,9F ΚΑΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ 12,7F ΜΕ ΑΚΤΙΝΟΣΚΙΕΡΑ MARKERS 2,5mm ΑΠΟ ΤΟ ΑΠΩΤΕΡΟ ΑΚΡΟ ΤΟΥ ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 82cm
105	ΚΩΔΙΚΟΣ 273119. ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm	ΟΚΤΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ ΜΕ ΜΗΚΟΣ ΠΟΛΩΝ 1mm, ΑΠΟΣΤΑΣΗ ΜΕΤΑΞΥ ΤΟΥΣ 6mm, ΔΙΑΜΕΤΡΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑ 3,3F ΚΑΙ ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΜΗΚΟΣ 166cm
106	ΚΩΔΙΚΟΣ 273120. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ	ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ - ΜΠΑΛΟΝΙ
107	ΚΩΔΙΚΟΣ 273121. ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ	ΕΙΔΙΚΑ ΣΥΝΔΕΤΙΚΑ ΚΑΛΩΔΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΚΥΚΛΟΤΕΡΟΥΣ ΜΟΡΦΗΣ
108	ΚΩΔΙΚΟΣ 273124. ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ: 188673, 238520, 238521, 238522 ΚΑΙ 183351)	ΣΕΤ ΓΙΑ ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΚΟΙΛΙΑΚΗΣ ΤΑΧΥΚΑΡΔΙΑΣ, ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1. ΚΩΔΙΚΟΣ 188673. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F 2. ΚΩΔΙΚΟΣ 238520. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ SMARTTOUCH 3. ΚΩΔΙΚΟΣ 238521. ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ DECANAN ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING 4. ΚΩΔΙΚΟΣ 238522. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ DECANAN 5. ΚΩΔΙΚΟΣ 183351. ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ
109	ΚΩΔΙΚΟΣ 188673. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F	ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ CONTACT FORCE SMARTTOUCH ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ D-F
110	ΚΩΔΙΚΟΣ 238520. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ SMARTTOUCH	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ SMARTTOUCH
111	ΚΩΔΙΚΟΣ 238521. ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ DECANAN ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING	ΕΙΔΙΚΟΣ ΔΕΚΑΠΟΛΙΚΟΣ ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ DECANAN ΧΑΡΤΟΓΡΑΦΗΣΗΣ ΜΕ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΥ ΠΕΔΙΟΥ, Ο ΟΠΟΙΟΣ ΝΑ ΕΙΝΑΙ ΣΥΜΒΑΤΟΣ ΜΕ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ MULTI ELECTRODE MAPPING
112	ΚΩΔΙΚΟΣ 238522. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ DECANAN	ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΚΑΘΕΤΗΡΑ DECANAN
113	ΚΩΔΙΚΟΣ 183351. ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ	ΕΙΔΙΚΟ ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ ΔΙΠΛΗΣ ΜΕΤΑΒΑΛΛΟΜΕΝΗΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ, 8,5F, ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΚΑΙ 11,5F ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟ, 17mm ΜΕΓΕΘΟΣ ΚΑΜΠΥΛΗΣ
114	ΚΩΔΙΚΟΣ 273125. ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ ΤΟΥΣ ΚΩΔΙΚΟΥΣ: 231460, 231461, 231462, 231463, 231464 ΚΑΙ	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΡΥΟΚΑΤΑΛΥΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΗΣ ΚΟΛΠΙΚΗΣ ΜΑΡΜΑΡΥΓΗΣ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΙ: 1. ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ. 2. ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ 3. ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ

	231465)	ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F.4.ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ. 5.ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΧΙΕΒΕ. 6.ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΧΙΕΒΕ 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT
115	ΚΩΔΙΚΟΣ 231460. ΚΑΛΩΔΙΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ.	
116	ΚΩΔΙΚΟΣ 231461. ΚΑΛΩΔΙΟ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΟΜΟΑΞΟΝΙΚΟ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗΣ	
117	ΚΩΔΙΚΟΣ 231462. ΠΗΔΑΛΙΟΧΟΥΜΕΝΟ ΘΗΚΑΡΙ FLEXCATH 12F.	
118	ΚΩΔΙΚΟΣ 231463. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ARCTIC FRONT 28mm ΓΙΑ CRYO ΚΑΤΑΛΥΣΗ ΜΠΛΕ.	
119	ΚΩΔΙΚΟΣ 231464. ΣΥΝΔΕΤΙΚΟ ΚΑΛΩΔΙΟ ΓΙΑ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ΑΧΙΕΒΕ.	
120	ΚΩΔΙΚΟΣ 231465. ΚΑΘΕΤΗΡΑΣ ΚΥΚΛΟΤΕΡΗΣ ΜΟΡΦΗΣ ΑΧΙΕΒΕ 20mm ΓΙΑ ΧΡΗΣΗ ΜΕ ΤΟΝ ΚΑΘΕΤΗΡΑ ARCTIC FRONT	

#### ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

##### Πίνακες Συμμόρφωσης

- Οι πίνακες συμμόρφωσης της Διακήρυξης πρέπει να υποβληθούν με την τεχνική προσφορά, συμπληρωμένοι σύμφωνα με τις παρακάτω επεξηγήσεις και οδηγίες τις οποίες ο υποψήφιος είναι υποχρεωμένος να ακολουθήσει:
- Ο Πίνακας Συμμόρφωσης δύναται να διαθέτει την εξής ενδεικτική μορφή

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ			
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Αντιγραφή Ζητούμενης Τεχνικής Προδιαγραφής της Υπηρεσίας από τη Διακήρυξη	<p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΚΑΛΥΠΤΕΙ”</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ”</p> <p>Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ”.</p>	Αναλυτική Περιγραφή Τεχνικής Προσφοράς από τον Υποψήφιο Προμηθευτή	Σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή
Για παράδειγμα:			
Να έχει μέγιστη Τάση 150kV με αυτόματη σταθεροποίηση	ΚΑΛΥΠΤΕΙ	Το προσφερόμενο σύστημα X του κατασκευαστικού οίκου Y διαθέτει τάση 150 kV με αυτόματη σταθεροποίηση	Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4


3. Στη στήλη «ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ» αντιγράφονται οι ζητούμενες Τεχνικές Προδιαγραφές της Υπηρεσίας όπως αυτές διατυπώνονται αναλυτικά στη παρούσα Διακήρυξη.
4. Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του υποψηφίου Προμηθευτή που έχει τη μορφή ΚΑΛΥΠΤΕΙ/ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ /ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ. Αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΚΑΛΥΠΤΕΙ”, αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή είναι ανώτερη από την αιτούμενη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΥΠΕΡ-ΚΑΛΥΠΤΕΙ” ενώ αν η προσφερόμενη τεχνική προδιαγραφή δεν πληροί ακριβώς την αιτούμενη από τη διακήρυξη τεχνική προδιαγραφή σημειώνεται η ένδειξη “ΔΕΝ ΚΑΛΥΠΤΕΙ”.
5. Στη στήλη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΥΠΟΨΗΦΙΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» περιγράφεται αναλυτικά η Τεχνική Προσφορά από τον υποψήφιο Προμηθευτή.
6. Στη στήλη «ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ» θα καταγραφεί η σαφής παραπομπή στην τεχνική προσφορά, σε αντίστοιχο τεχνικό φυλλάδιο του κατασκευαστή ή στην αναλυτική τεχνική περιγραφή του εξοπλισμού ή του τρόπου διασύνδεσης και λειτουργίας, ή αναφορές μεθοδολογίας εγκατάστασης, υποστήριξης και εκπαίδευσης κλπ. που θα παρατεθούν στο παράρτημα. Είναι ιδιαίτερα επιθυμητή η πληρέστερη συμπλήρωση και οι παραπομπές να είναι κατά το δυνατόν συγκεκριμένες (πχ. Τεχνική Προσφορά / Τεχνικό Φυλλάδιο 3, Σελ. 4 Παράγραφος 4 κλπ).
7. Αντίστοιχα στο τεχνικό φυλλάδιο ή αναφορά θα υπογραμμιστεί το σημείο που τεκμηριώνει τη συμφωνία και θα σημειωθεί η αντίστοιχη παράγραφος του πίνακα συμμόρφωσης στην οποία καταγράφεται η ζητούμενη προδιαγραφή (πχ. Προδ. 1.1.4.2).
8. Η επιτροπή αξιολόγησης θα αξιολογήσει κατά την κρίση της τα παρεχόμενα από τους υποψήφιους προμηθευτές στοιχεία κατά τη διαδικασία τεχνικής αξιολόγησης των προσφερόμενων υπηρεσιών/εξοπλισμού/ειδών.
9. Η μη συμμόρφωση με τα παραπάνω (πχ μη αναφορά, ασαφής ή εσφαλμένη αναφορά) μπορεί να επιφέρει την ποινή του αποκλεισμού.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών****ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 1 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Ονομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax)

Ημερομηνία έκδοση.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ****ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 213****ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση..... δια τη συμμετοχή της εις το διενεργούμενο διαγωνισμό της για την προμήθεια σύμφωνα με την με αρ. ....../.....δ/ξή σας και **ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς .....κλπ.**

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από την συμμετοχή εις τον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της εν λόγω εταιρείας καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

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

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος ένα (1) μήνα του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ/ξη).

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



**Υ Π Ο Δ Ε Ι Γ Μ Α 2 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Ονομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax)

Ημερομηνία έκδοση.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

**ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ****ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 213****ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ/νση.....για την καλή εκτέλεση από αυτήν των όρων της με αριθμό..... σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια ..... (αρ.διακ/ξης ...../.....) προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το **5%** της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας .....ΕΥΡΩ αυτής .

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημα σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ**

**Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες** του συμβατικού χρόνου δηλ να αναγράφει ότι λήγει δύο(2) μήνες μετά την οριστική και ποιοτική παραλαβή του υπό προμήθεια είδους, (όπως σχετικά αναφέρεται στη Δ/ξη).

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

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ 3 - ΣΧΕΔΙΟ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Ονομασία Τράπεζας.....

Κατάστημα.....

(Δ/νση οδός -αριθμός ΤΚ fax) Ημερομηνία έκδοση.....

ΕΥΡΩ.....

Προς

ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ Γ.Ν. ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΔΙΑΣΤΑΥΡΩΣΗ ΒΟΥΤΩΝ – ΣΤΑΥΡΑΚΙΩΝ, Τ.Θ.1352 , ΤΗΛ 2810-392 213

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ..... ΕΥΡΩ.....

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.....(και ολογράφως).....στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας ,υπέρ της εταιρείας.....Δ\νση.....για την καλή λειτουργία των μηχανημάτων που σας προμήθευσε βάση της με αριθμό.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας για την προμήθεια .....(αρ.διακ/ξης ...../.....)προς κάλυψη αναγκών του ..... και το οποίο ποσόν καλύπτει το 2,5% της συμβατικής προ Φ.Π.Α. αξίας .....ΕΥΡΩ αυτής.

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

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης, υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου. Η παρούσα εγγύηση μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την.....

ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ

Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά τρεις (3) μήνες τουλάχιστον από τον συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας του μηχανήματος όπως σχετικά αναφέρεται στη Σύμβαση).

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

## ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

ΑΡΙΘΜΟΣ ΠΡΩΤΟΚ.	
ΠΟΣΟ ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ Φ.Π.Α.: ΜΕ Φ.Π.Α.:	
ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ	
ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	«ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ», με αρ. διακ. 12/20, με Α/Α Ε.Σ.Η.Δ.Η. Σ 95669 , με ημερομηνία διενέργειας 15-09-2020, για τις ανάγκες του Πα.Γ.Ν.Η., ΚΑΕ 1311
ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ	7η Υ.ΠΕ. Κρήτης – ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ- (ΠΑ.Γ.Ν.Η) Διασταύρωση Βουτών και Σταυραυκίων ΤΚ 71110

Στο Ηράκλειο Κρήτης σήμερα την ..... του μηνός....., οι υπογράφοντες το παρόν, από το ένα μέρος, το Ν.Π.Δ.Δ. που εδρεύει στο Ηράκλειο Κρήτης, με την επωνυμία Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου και εκπροσωπείται νόμιμα από τον **Διοικητή ΚΑΘΗΓΗΤΗ ΓΕΩΡΓΙΟ ΧΑΛΚΙΑΔΑΚΗ** και από το άλλο μέρος η Εταιρεία ..... Δ/ση .....Τηλ.....Fax....., ΑΦΜ ..... , ΔΟΥ ..... , που εκπροσωπείται νόμιμα από τον ..... πρόεδρο του Δ.Σ. αυτής βάσει του Φ.Ε.Κ ..... και του πρακτικού του Δ.Σ....., ο οποίος, νομίμως παρίσταται με το δικαίωμα κατάρτισης και υπογραφής του παρόντος, δήλωσαν, συνομολόγησαν και συναποδέχθηκαν την δια του παρόντος, καταρτιζόμενη μεταξύ αυτών σύμβαση, για την προμήθεια **«ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ»**.

Με την με αριθ. ....-/...-20... Απόφαση του Δ.Σ. του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου Ηρακλείου κατακυρώθηκε η προμήθεια των ειδών ως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο άρθρο 1 της παρούσης Σύμβασης στην εταιρεία .....

Η κατακύρωση έγινε σύμφωνα με τα αποτελέσματα του με αρ. **12/20** Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Ανοικτού Δημόσιου άνω των Ορίων (Διεθνούς) Διαγωνισμού του Π.Π. 2020 **«ΚΑΘΕΤΗΡΕΣ ΜΕ ΜΠΑΛΟΝΑΚΙ»**, **CPV 33141210-5**, που διενεργήθηκε την **15-09-2020** από το Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου, με Α/Α **Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ: 95669** με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά μόνο βάσει τιμής, συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης **2.500.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., σε βάρος του ΚΑΕ **1311 για ένα έτος**.

**Με δικαίωμα προαίρεσης**

-Για 3μηνη μονομερή παράταση: **625.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

-Για 9μηνη παράταση με τη σύμφωνη γνώμη του Αναδόχου και απόφαση του Δ.Σ. του ΠΑ.Γ.Ν.Η.: **1.875.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α., συνολικού προϋπολογισμού με την προαίρεση **5.000.000,00€** (πέντε εκατομμυρίων ευρώ).

Ύστερα από τα ανωτέρω ο πρώτος από τους συμβαλλόμενους με την προαναφερόμενη ιδιότητά του, αναθέτει την προμήθεια μέρους των ειδών του παραπάνω διαγωνισμού στον δεύτερο ονομαζόμενο στο εξής «Ανάδοχος» ο οποίος αναλαμβάνει την προμήθεια των ειδών που αναφέρονται στον επισυναπτόμενο στην παρούσα σύμβαση πίνακα, η οποία θα γίνει σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, τους οποίους, η Εταιρεία όπως παρίσταται και εκπροσωπείται, δηλώνει και

συνομολογεί, πως γνώρισε (τους όρους αυτούς) και τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα και οι οποίοι όροι, κατά την προς τούτο, ρητή δήλωση των συμβαλλομένων μερών, θεωρούνται ουσιώδεις και η παράβαση αυτών θα επιφέρει τις κατά νόμων οριζόμενες συνέπειες, σε βάρος του παραβάτη. Η σύμβαση αυτή διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί «Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», το Νόμο 2469/97 άρθρο 18 και των σχετικών διατάξεων περί κρατήσεων και φόρου, το Ν.2198/94, το Ν. 2955/01, το Ν. 3329/2005 «Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν.3527/09-02-07 «Κύρωση Συμβάσεων υπέρ νομικών προσώπων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», το Ν. 3580/07 «Προμήθειες φορέων εποπτευομένων από το Υπουργείο Υγείας και άλλες διατάξεις», το Ν. 4255/2014 και λοιπές ισχύουσες.

#### ΑΡΘΡΟ 1

##### ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ – ΤΙΜΕΣ

Στην παρούσα επισυνάπτεται πίνακας των κατακυρωθέντων ειδών, για τα οποία η εταιρεία αναδείχθηκε προμηθευτής, με τα ιδιαίτερα χαρακτηριστικά, τους τύπους και τα λοιπά στοιχεία του είδους καθώς και την τιμή μονάδας, σύμφωνα με την διακήρυξη και την προσφορά του προμηθευτή, που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

**Η συνολική ποσότητα των κατακυρωμένων ειδών δεν είναι δεσμευτική για τα Νοσοκομεία, μπορούν να αυξομειωθούν κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης οι επί μέρους ποσότητες ανάλογα με τις ανάγκες των Νοσοκομείων στα πλαίσια της κατακυρωθείσας πίστωσης (προϋπολογισμό σύμβασης).**

Σε περίπτωση που τα αρμόδια Υπουργεία, ή η Νομαρχία, ή η Υ.ΠΕ., ή η ΕΠΥ, ή άλλος χορηγήσει είδη στο Νοσοκομείο (από σύμβαση, δωρεά ή αποθέματα) που καλύπτουν στο σύνολο ή κατά ένα μέρος τις ανάγκες του, μονομερώς το Νοσοκομείο και χωρίς δικαίωμα για αποζημίωση από μέρους του προμηθευτή μπορεί να μειώσει τις συμβατικές ποσότητες μέχρι και του συνόλου αυτών.

Οι κρατήσεις που αναλογούν περιλαμβάνονται στις ανωτέρω τιμές.

#### ΑΡΘΡΟ 2

##### ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

Τα υλικά θα παραδίδονται από τον προμηθευτή, στις αποθήκες του Νοσοκομείου εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών από την λήψη της παραγγελίας. Η παράδοση θα γίνει εργάσιμες ημέρες από 8:00 – 13:00 μ.μ.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή αρνήσεως του προμηθευτή να αντικαταστήσει, τυχόν, απορριφθέν είδος, θα εφαρμόζονται οι διατάξεις του Μέρους Β΄ του Βιβλίου Ι του Ν. 4412/2016.

#### ΑΡΘΡΟ 3

##### ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η παρούσα Σύμβαση θα έχει διάρκεια **δώδεκα (12) μηνών**, με ημερομηνία έναρξης ισχύος την ημέρα υπογραφής αυτής.

Το Νοσοκομείο έχει δικαίωμα **για τρίμηνη μονομερή παράταση** με εκτιμώμενη αξία **625.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ και επιπλέον **εννεάμηνη παράταση με τη σύμφωνη γνώμη του αναδόχου** και την έγκριση του Διοικητικού Συμβουλίου με εκτιμώμενη αξία **1.875.000,00€** συμπεριλαμβανομένου του αναλογούντος ΦΠΑ.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε **δύο (2) έτη από την υπογραφή της (συμπεριλαμβανομένης της προαίρεσης)**. Σε περίπτωση μη άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα λογίζεται **ολοκληρωμένη μετά την παρέλευση του πρώτου έτους της σύμβασης**.

**Σε περίπτωση μη χρήσης του δικαιώματος προαίρεσης η σύμβαση θα ισχύει για 12 μήνες από την υπογραφή της,** μέχρι την απορρόφηση του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα κατά την απόλυτη κρίση της να καταγγείλει/λύσει τη σύμβαση με τον Ανάδοχο μετά από απόφαση του αρμοδίου οργάνου της, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 133 του Ν.4412/2016. Στη περίπτωση αυτή, ο Ανάδοχος πέραν της αμοιβής για το έργο, που έχει εκτελέσει μέχρι την επέλευση της λύσης λόγω της καταγγελίας, δεν δικαιούται να λάβει κανένα επιπλέον ποσό ως αποζημίωση, εκτός των υπηρεσιών που αποδεδειγμένα έχουν προηγηθεί της λύσης λόγω της καταγγελίας, καθώς και των υποχρεώσεων που έχει αναλάβει έναντι τρίτων για την υλοποίηση του συνόλου του έργου.

**ΑΡΘΡΟ 4****ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ-ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ- ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ-ΠΛΗΡΩΜΗ**

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται μετά από την οριστική-ποσοτική και ποιοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής από το Ταμείο του Νοσοκομείου με έκδοση εντάλματος πληρωμής επ' ονόματι του προμηθευτή, αφού προσκομισθούν τα απαραίτητα δικαιολογητικά και εφόσον δεν εκκρεμεί καμία σε βάρος του ποινή απορρέουσα από παράβαση της σύμβασης (Τιμολόγιο, Φορολογική ενημερότητα, ασφαλιστική ενημερότητα καταστατικό εταιρείας, νομιμοποίηση εκπροσώπου κ.λ.π.) . Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο αρ. 200 του Ν. 4412/2016.

**§ 5.1 Τρόπος πληρωμής της δ/ξης**

**5.1.1.** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί μετά την οριστική παραλαβή των υλικών και με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή και μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από τις σχετικά προς τούτο ειδικές Επιτροπές Παραλαβής.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016<sup>7</sup>, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

**5.1.2.** Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση **0,07%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει) (ΕΑΔΗΣΣΥ)

αα) Χαρτόσημο **3,6%** επί της προηγούμενης κράτησης

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

ββ) Χαρτόσημο **3,6%** επί της προηγούμενης κράτησης

γ) Κράτηση ύψους **2%** υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν.3580/2007 και την Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ.36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. (ΦΕΚ545Β'/24-03-2009)

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

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

**ΑΡΘΡΟ 5****ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Ο προμηθευτής υποχρεούται να υλοποιήσει την προμήθεια των ειδών, σύμφωνα με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της με αρ. **12/20** Διακήρυξης και την προσφορά του προμηθευτή τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης Σύμβασης.

**ΑΡΘΡΟ 6****ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Ν. 4412/2016, ο ανάδοχος θα βαρύνεται και για κάθε ζημιά που τυχόν θα προκύψει στο Νοσοκομείο από τη μη εκτέλεση ή κακή εκτέλεση της σχετικής σύμβασης, σύμφωνα με τους όρους και τις Τεχνικές Προδιαγραφές της με αρ. **12/20** Διακήρυξης.

<sup>7</sup> Πρβλ. άρθρο 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 34 και 35 του ν. 4497/2017.

**ΑΡΘΡΟ 7****ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Για την καλή εκτέλεση των ορών της σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ίση με το 5% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ της τράπεζας ..... Ευρώ # .....# αριθ. εγγυητικής επιστολής ..... ισχύος μέχρι .....

**ΑΡΘΡΟ 8****ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

Κατά την εκτέλεση της παρούσας δημόσιας σύμβασης, ο οικονομικός φορέας δεσμεύεται για την πιστή και απαρέγκλιτη τήρηση των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Για όλα τα λοιπά θέματα, αναφορικά με την ανάθεση η οποία πραγματοποιείται με την σύμβαση αυτή, ισχύουν οι όροι του με αρ. **12/20** Διακήρυξης Ηλεκτρονικού Ανοικτού Τακτικού Διαγωνισμού, η οικονομικοτεχνική προσφορά του αναδόχου, ως αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης, καθώς επίσης και τα αναφερόμενα στον Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α/2016) περί Δημοσίων Συμβάσεων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Συμφωνείται ότι κάθε άλλη τροποποίηση της παρούσης σύμβασης, πρόσθετη συμφωνία, παροχή διευκολύνσεως, παράτασης χρόνου εκτέλεσης κ.λ.π γίνεται και αποδείχεται μόνο έγγραφα αποκλεισμένου κάθε άλλου μέσου απόδειξης.

Για οποιαδήποτε διαφορά ανακύψει από την παρούσα σύμβαση αρμόδια είναι τα δικαστήρια της πόλης του Ηρακλείου.

Ύστερα από αυτά συντάχθηκε η σύμβαση η οποία αφού διαβάστηκε και βεβαιώθηκε, υπογράφεται νόμιμα από τους συμβαλλόμενους, σε πέντε(5) πρωτότυπα.

Ένα από τα παραπάνω πρωτότυπα της σύμβασης πήρε ο προμηθευτής ο οποίος δήλωσε ότι ενεργεί για λογαριασμό του και τα υπόλοιπα κατατέθηκαν στο αρμόδιο Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Ηρακλείου-ΠΑ.Γ.Ν.Η για να διανεμηθούν στα αρμόδια τμήματα.

**ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ****Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ****Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ «ΠΑ.Γ.Ν.Η.»****ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ ΧΑΛΚΙΑΔΑΚΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VII – ΕΕΕΣ –**

Από τις 2-5-2019, οι αναθέτουσες αρχές συντάσσουν το ΕΕΕΣ με τη χρήση της νέας ηλεκτρονικής υπηρεσίας Promitheus ESPDint (<https://espdint.eprocurement.gov.gr/>), που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Η σχετική ανακοίνωση είναι διαθέσιμη στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ «[www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)». Το περιεχόμενο του αρχείου, είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης, είτε, ως αρχείο PDF, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος αυτής. Το αρχείο XML αναρτάται για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντησή τους].

**ΟΔΗΓΙΕΣ****1. Τι είναι το ΕΕΕΣ και το ηλεκτρονικό ΕΕΕΣ (eΕΕΕΣ)**

Πρόκειται για μια υπεύθυνη δήλωση της καταλληλότητας, της οικονομικής κατάστασης και των ικανοτήτων των επιχειρήσεων, η οποία χρησιμοποιείται ως προκαταρκτικό αποδεικτικό σε όλες τις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων που υπερβαίνουν το κατώτατο όριο της ΕΕ. Η υπεύθυνη δήλωση επιτρέπει στις συμμετέχουσες εταιρείες ή άλλους οικονομικούς φορείς να αποδείξουν ότι:

- δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις για τις οποίες πρέπει ή είναι δυνατόν να αποκλειστούν από τη σύναψη δημόσιας σύμβασης
- πληρούν τα συναφή κριτήρια αποκλεισμού και επιλογής.

Μόνον ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει τα πιστοποιητικά που ζητούνται από την αναθέτουσα αρχή ως αποδεικτικά στοιχεία. Από τους υπόλοιπους συμμετέχοντες ενδέχεται να ζητηθούν ορισμένα ή όλα τα έγγραφα σε περιπτώσεις αμφιβολιών. Σε περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος παρέχει τους συνδέσμους για

τα πρωτότυπα αποδεικτικά στοιχεία στα αντίστοιχα μητρώα, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να έχει άμεση πρόσβαση από εκεί. Ειδικότερα, με βάση την παρ. 6 του άρθρου 79 του Ν.4412/2016, οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία όταν η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος-μέλος της Ένωσης.

Το ΕΕΕΣ δεν περιλαμβάνει τεχνικές προδιαγραφές. Καλύπτει μόνο τους όρους συμμετοχής (προεπιλογή) από πλευράς κριτηρίων αποκλεισμού και επιλογής.

Το eΕΕΕΣ είναι η ηλεκτρονική έκδοση αυτής της υπεύθυνης δήλωσης, που παρέχεται στο διαδίκτυο από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή στο URL: <https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd>

**2 . Ποιες λειτουργίες παρέχει η υπηρεσία eΕΕΕΣ της Ευρωπαϊκής Επιτροπής;**

Η υπηρεσία eΕΕΕΣ επιτρέπει:

- στις αναθέτουσες αρχές, να συμπληρώνουν και να χρησιμοποιούν ένα υπόδειγμα ΕΕΕΣ καθορίζοντας τα κριτήρια αποκλεισμού και επιλογής
- στην συμμετέχουσα επιχείρηση να συμπληρώνει, να επαναχρησιμοποιεί, να τηλεφορτώνει και να εκτυπώνει το ΕΕΕΣ για μια συγκεκριμένη διαδικασία.

Η Ευρωπαϊκή Επιτροπή, προς διευκόλυνση των αναθετουσών αρχών/αναθετόντων φορέων καθώς και των οικονομικών φορέων, εξέδωσε σχετικό έγγραφο με Συχνές Ερωτήσεις (Frequently Asked Questions - FAQ), όσον αφορά το ηλεκτρονικό Ενιαίο Ευρωπαϊκό Έγγραφο Συμβάσεων (eΕΕΕΣ), εστιάζοντας σε θέματα βασικών αρχών του ΕΕΕΣ, χρήσης της υπηρεσίας eΕΕΕΣ που προσφέρει η ΕΕ καθώς και θέματα τεχνικά και εφαρμογής του eΕΕΕΣ.

**3. Ποιά είναι η διαδικασία δημιουργίας και υποβολής του ΕΕΕΣ από τις αναθέτουσες αρχές για χρήση σε διαγωνισμούς που διενεργούν μέσω του ΕΣΗΔΗΣ;**

Ειδικότερα για τους διαγωνισμούς με αξία άνω των ορίων για την εφαρμογή των διατάξεων του ΕΕΕΣ, οι οποίοι και διεξάγονται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, προτείνεται οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς να εφαρμόζουν την ακόλουθη διαδικασία δημιουργίας και υποβολής :

Ι. Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς συντάσσουν με χρήση της υπηρεσίας eΕΕΕΣ, ήτοι της διαδικτυακής πλατφόρμας που διαθέτει η ΕΕ, εκείνο το πρότυπο eΕΕΕΣ που επιθυμούν για τον εκάστοτε

διαγωνισμό τους, και παράγουν το σχετικό πρότυπο eΕΕΕΣ σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, τα οποία και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους.

Σημειώνονται τα εξής:

- Το αρχείο XML παράγεται άμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εξαγωγή».
- Το αρχείο PDF παράγεται έμμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εκτύπωση». Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή. Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. CutePDF.

II. Οι αναθέτουσες αρχές/αναθέτοντες φορείς, αναρτούν στο χώρο του διαγωνισμού της δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ τα παραχθέντα αρχεία ως εξής:

- το περιεχόμενο του αρχείου PDF είτε ενσωματώνεται στο κείμενο της διακήρυξης και κοινοποιείται έτσι μέσω αυτής στους οικονομικούς φορείς, είτε το αρχείο PDF, ψηφιακά υπογεγραμμένο, αναρτάται ξεχωριστά ως αναπόσπαστο μέρος της διακήρυξης και
- το αρχείο XML αναρτάται επικουρικά για την διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ της ΕΕ τη σχετική απάντησή τους.

4. Πώς υποβάλλεται το ΕΕΕΣ από τους οικονομικούς φορείς στο πλαίσιο διαγωνισμών που διενεργούνται μέσω του ΕΣΗΔΗΣ;

Οι οικονομικοί φορείς οφείλουν να υποβάλουν με την προσφορά τους συμπληρωμένο το πρότυπο ΕΕΕΣ όπως αυτό έχει οριστεί από τις αναθέτουσες αρχές/τους αναθέτοντες φορείς στη διακήρυξη (ήτοι είτε στο κείμενο αυτής είτε στο ξεχωριστό αρχείο PDF που αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της) σε μορφή pdf (Αποφ. Π1/2390/13) ψηφιακά υπογεγραμμένο κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 του ν.4412/16 και την διακήρυξη.

4.1 Για την σύνταξη ή/και συμπλήρωση του απαιτούμενου eΕΕΕΣ, οι οικονομικοί φορείς προτείνεται να χρησιμοποιήσουν το αναρτημένο από τις αναθέτουσες αρχές επικουρικό αρχείο XML, προκειμένου να εκμεταλλευτούν την υπηρεσία eΕΕΕΣ της ΕΕ και να παράξουν την απάντησή τους σε μορφή αρχείου PDF, το οποίο και αποθηκεύουν, αρχικά, τοπικά στον ηλεκτρονικό υπολογιστή τους. Σημειώνεται το εξής:

➤ Το αρχείο PDF παράγεται έμμεσα από την υπηρεσία eΕΕΕΣ επιλέγοντας το κουμπί «Εκτύπωση». Η εκτύπωση θα πρέπει να ανακατευθυνθεί σε εικονικό εκτυπωτή PDF (virtual PDF printer), ήτοι λογισμικό, εγκατεστημένο στον ηλεκτρονικό υπολογιστή του χρήστη, το οποίο αποθηκεύει το περιεχόμενο της εκτύπωσης σε ηλεκτρονικό αρχείο PDF αντί να το δρομολογεί σε φυσικό εκτυπωτή. Ενδεικτικά η λειτουργία αυτή μπορεί να πραγματοποιηθεί εγγενώς από φυλλομετρητή διαδικτύου, όπως π.χ. Google Chrome, ή από εξειδικευμένο λογισμικό, όπως π.χ. CutePDF.

4.2 Σε κάθε περίπτωση και ανεξαρτήτως της ύπαρξης επικουρικού αρχείου xml στον χώρο του δ/σμου, οι οικονομικοί φορείς μπορούν να προσφεύγουν απ' ευθείας στην ηλεκτρονική υπηρεσία της Ευρωπαϊκής Επιτροπής (<https://ec.europa.eu/growth/tools-databases/espd>) να δημιουργούν το ΕΕΕΣ, να συμπληρώνουν με ευθύνη τους όλα τα δεδομένα που αφορούν τον εκάστοτε διαγωνισμό και αναφέρονται στην διακήρυξη, να συμπληρώνουν τις σχετικές απαντήσεις και να το εκτυπώνουν σε μορφή pdf προκειμένου να το υπογράψουν ψηφιακά και να το υποβάλλουν στο σχετικό δ/σμό.

5. Μέρη και ενότητες του ΕΕΕΣ

Το ΕΕΕΠ περιλαμβάνει τα ακόλουθα μέρη και ενότητες:

- Μέρος I. Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία προμήθειας και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα.

- Μέρος II. Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα.

- Μέρος III. Κριτήρια αποκλεισμού:

- Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες (η εφαρμογή τους είναι υποχρεωτική βάσει του άρθρου 57 παράγραφος 1 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ). Η εφαρμογή τους είναι επίσης υποχρεωτική για τις αναθέτουσες αρχές σύμφωνα με το άρθρο 80 παράγραφος 1 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/25/ΕΕ,



ενώ οι αναθέτοντες φορείς εκτός των αναθετουσών αρχών μπορούν να αποφασίσουν να εφαρμόσουν τα εν λόγω κριτήρια αποκλεισμού).

- Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (η εφαρμογή τους είναι υποχρεωτική, βάσει του άρθρου 57 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ, σε περίπτωση τελεσίδικης και δεσμευτικής απόφασης. Υπό τους ίδιους όρους, η εφαρμογή τους είναι επίσης υποχρεωτική για τις αναθέτουσες αρχές σύμφωνα με το άρθρο 80 παράγραφος 1 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/25/ΕΕ, ενώ οι αναθέτοντες φορείς εκτός των αναθετουσών αρχών μπορούν να αποφασίσουν να εφαρμόσουν αυτούς τους λόγους αποκλεισμού. Να σημειωθεί ότι η εθνική νομοθεσία ορισμένων κρατών μελών μπορεί να καθιστά τον αποκλεισμό υποχρεωτικό επίσης και όταν η απόφαση δεν είναι τελεσίδικη και δεσμευτική).

- Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα (βλέπε άρθρο 57 παράγραφος 4 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ) (περιπτώσεις στις οποίες μπορεί να αποκλείονται οικονομικοί φορείς: τα κράτη μέλη μπορούν να καταστήσουν υποχρεωτική για τις αναθέτουσες αρχές την εφαρμογή αυτών των λόγων αποκλεισμού. Σύμφωνα με το άρθρο 80 παράγραφος 1 της οδηγίας 2014/25/ΕΕ, όλοι οι αναθέτοντες φορείς, είτε είναι αναθέτουσες αρχές είτε όχι, μπορούν να αποφασίσουν να εφαρμόσουν αυτούς τους λόγους αποκλεισμού ή μπορεί να τους ζητηθεί από το οικείο κράτος μέλος να το πράξουν).

- Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα.

- Μέρος IV. Κριτήρια επιλογής:

- α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής
- Α: Καταλληλότητα.
- Β: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.
- Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.
- Δ: Συστήματα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης.

- Μέρος V. Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

- Μέρος VI. Τελικές δηλώσεις.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII – ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Το παρόν Παράρτημα περιλαμβάνει τους ειδικούς όρους σύμφωνα με τους οποίους και σε συνδυασμό με τους υπόλοιπους όρους της διακήρυξης θα εκτελεσθεί η παρούσα προμήθεια, αποτελεί δε αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Τα ηλεκτρονικά υποβαλλόμενα Prospectus, όταν αυτά ζητούνται από το Παράρτημα των Τεχνικών Προδιαγραφών της πρόσκλησης θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία του Prospectus του κατασκευαστικού οίκου.

**Επίσης οι εταιρείες θα πρέπει να διαθέτουν άυλα barcode από τον ΕΟΠΠΥ.**

**Παράκληση**

**Τα τεχνικά και οικονομικά, και τα λοιπά στοιχεία της προσφοράς, να υποβάλλονται και σε ηλεκτρονική μορφή (CD ή DVD) με το πρόγραμμα Hermes 8.1.7 προς διευκόλυνση στην αξιολόγηση του διαγωνισμού.**

Για να κατεβάσετε το πρόγραμμα Hermes 8.1.7, με την βοήθεια του οποίου μπορείτε να υποβάλλετε τις προσφορές σας σε ηλεκτρονική μορφή, πρέπει να ανοίξετε το Internet Explorer και να πληκτρολογήσετε το site [www.or-co.gr](http://www.or-co.gr). Επιλέξτε το ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΚΑΙ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗ και μετά επιλέγετε την ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ, όπου μπορείτε να κατεβάσετε το συγκεκριμένο αρχείο.

Αυτή η επιλογή δημιουργεί 3 CD: **1. Στοιχεία Προμηθευτή, 2. Τεχνική Προσφορά, 3. Οικονομική Προσφορά.**

Τη Διακήρυξη **13/20** καθώς και το αρχείο με τα είδη του διαγωνισμού για να συντάξετε την προσφορά σας με το πρόγραμμα Hermes 8.1.7, θα τη βρείτε στο site του Νοσοκομείου [www.pagni.gr](http://www.pagni.gr) (Διακηρύξεις διαγωνισμών), απ' όπου οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να έχουν άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της σύμβασης.

**ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**

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

**ΕΚΧΩΡΗΣΕΙΣ – ΜΕΤΑΒΙΒΑΣΕΙΣ**

Ο Προμηθευτής δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη Σύμβαση ή μέρος αυτής ή τις εξ αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις του χωρίς την έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής. Κατ' εξαίρεση ο Προμηθευτής δικαιούται να εκχωρήσει, χωρίς έγκριση, τις απαιτήσεις του έναντι της Αναθέτουσας Αρχής για την καταβολή Συμβατικού Τιμήματος, με βάση τους όρους της Σύμβασης, σε Τράπεζα της επιλογής του που λειτουργεί νόμιμα στην Ελλάδα.

**ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ**

Χωρίς την προηγούμενη γραπτή συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ο Ανάδοχος δεν αποκαλύπτει εμπιστευτικές πληροφορίες που του δόθηκαν ή που ο ίδιος ανακάλυψε κατά την υλοποίηση της προμήθειας, ούτε κοινοποιεί στοιχεία, έγγραφα και πληροφορίες των οποίων λαμβάνει γνώση σε σχέση με τη Σύμβαση, υποχρεούται δε να μεριμνά ώστε το προσωπικό του, και κάθε συνεργαζόμενος με αυτόν να τηρήσει την ως άνω υποχρέωση. Σε περίπτωση αθέτησης από τον Ανάδοχο της ως άνω υποχρέωσής του, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να απαιτήσει την αποκατάσταση τυχόν ζημίας της και την παύση κοινοποίησης των εμπιστευτικών πληροφοριών και την παράλειψή της στο μέλλον.

**ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ**

Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας. Ως τέτοια δεν θεωρούνται για τον Προμηθευτή όσα ευρίσκονται αντικειμενικά εντός του πεδίου οικονομικής δραστηριότητας και ελέγχου του Προμηθευτή.

Ο Προμηθευτής, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεών του σε γεγονός που

εμπίπτει στην προηγούμενη παράγραφο, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών από λήψεως του σχετικού αιτήματος του Αναδόχου, διαφορετικά με την πάροδο άπρακτης της προθεσμίας τεκμαίρεται η αποδοχή του αιτήματος.

Ότι δεν προβλέπεται στην παρούσα Διακήρυξη ισχύει ο Ν.4412/2016 που την διέπει.

