ΑΔΑΜ: 26PROC020105530 ΑΔΑ: 635Z46907Ω-8ΩΩ
0000673934
Ministry of Digital Governance
Digitally signed by Ministry of Digital Governance
Date: 2026.11.03 08:46:12 EET
Reason:
Location: Athens
02.11.2026 11:41:33
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ
ΨΗΦΙΑΚΑ ΥΠΟΓΕΓΡΑΜΜΕΝΟ ΑΠΟ
DocuTracks
ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

Νοσοκομείο Ξάνθης 02/11/2026
Α. Π.: 16609

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4η Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΞΑΝΘΗΣ
Δ/νση Διοικητικής - Οικονομικής Υπηρεσίας
Υποδ/νση Διοικητικού – Οικονομικού
Τμήμα Οικονομικό – Γραφείο Διαγωνισμών
Ταχ. Δ/νση : Νεάπολη, Τ.Θ. 99, Τ.Κ. 67 100, Ξάνθη
Πληροφορίες : Αποστολάκη Ε.
Τηλέφωνο : 2541351411
e-mail : supplies@hosp-xanthi.gr
http://www.hosp-xanthi.gr

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ

για την προμήθεια ραμμάτων για τις ανάγκες κάλυψης των τμημάτων του νοσοκομείου για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών με δικαίωμα προαίρεσης ενός ακόμη έτους.

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ	Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης
ΕΙΔΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Ανοιχτός Διαγωνισμός κάτω των ορίων
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια ραμμάτων για τη κάλυψη αναγκών των τμημάτων του Νοσοκομείου για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών με δικαίωμα προαίρεσης ενός ακόμη έτους.
ΚΩΔΙΚΟΣ CPV	CPV:33141126-9 ράμματα
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ	Συνολικός Προϋπολογισμός Διαγωνισμού, συμπεριλαμβανομένου του Δικαιώματος προαίρεσης 191.324,40 € πλέον Φ.Π.Α. 216.196,57 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης Τμήμα Οικονομικό - Γραφείο Προμηθειών
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	**30-11-2026, ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.**
ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	Τακτικός Προϋπολογισμός – ΑΛΕ:32302030000031 (ΚΑΕ 1311) Οικ. έτη 2026-2029 αρ. πρωτ. ΟΙΚ.Υ/408 29-10-2026 (ΑΔΑ:ΡΘΟ246907Ω-ΘΗΒ) και αρ.πρωτ.16383/ 29-10-2026 (ΑΔΑ:9ΩΡΝ46907Ω-ΗΘΜ).
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	**26-11-2026,ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00 μ.μ.**
Ανάρτηση στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ., τη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, το Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. και την ιστοσελίδα του Γ.Ν. Ξάνθης	03-11-2026,ημέρα Τρίτη
Συστημικός Αύξων Αριθμός στην πλατφόρμα Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	554014

Περιεχόμενα

ΠΕΡΙΕΧΌΜΕΝΑ 2

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 4

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής 4
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση 5
1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης 5
1.4 Θεσμικό πλαίσιο 9
1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών 11
1.6 Δημοσιότητα 12
1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης 12

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ 14

2.1 Γενικές Πληροφορίες 14
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης 14
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης 14
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων 14
2.1.4 Γλώσσα 15
2.1.5 Εγγυήσεις 15
2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων 16
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής 16
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής 16
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής 17
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού 18
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας 22
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια 23
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα 23
2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης 23
2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία 24
2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων 24
2.2.8.2. Υπεργολαβία 24
2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής 24
2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών 25
2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα 26
2.3 Κριτήρια Ανάθεσης 32
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης 32
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών 32
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών 32
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών 33
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά» 36
2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής 36
2.4.3.2 Τεχνική προσφορά 37
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών 38
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών 38
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών 39

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ 41

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών 41
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών 41
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών 41
3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου 43
3.3 Κατακύρωση - Σύναψη σύμβασης 45
3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία 46
3.5 Ματαίωση Διαδικασίας 50

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 51

4.1 Εγγυησεισ (καλήσ εκτελεσησ, προκαταβολήσ, καλήσ λειτουργίασ) 51
4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία 51
4.3 Όροι εκτέλεσησ τησ συμβασησ 51
4.4 Υπεργολαβία 52
4.5 Τροποποίηση σύμβασησ κατά τη διάρκειά τησ 53
4.6 Δικαίωμα μονομερούσ λύσησ τησ σύμβασησ 53

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ 54

5.1 Τρόποσ πληρωμήσ 54
5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεισ 54
5.3 Διοικητικέσ προσφυγέσ κατά τη διαδικασία εκτέλεσησ των συμβάσεων 56
5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών 56

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ 57

6.1 Χρόνοσ παράδοσησ αγαθών 57
6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνοσ και τρόποσ παραλαβήσ αγαθών 57
6.3 Ειδικοί όροι ναύλωσησ – ασφάλισησ - ανακοίνωσησ φόρτωσησ και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό 58
6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση 59
6.7 Αναπροσαρμογή τιμήσ 59

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ 61

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΕΕΕΣ 76
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – Υποδειγμα φυλου συμμορφωσησ 76
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ ΚΑΙ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ 76
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V– ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΠΡΟΣ.ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ 76

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης
Ταχυδρομική διεύθυνση	Περιοχή Νεάπολη
Πόλη	Ξάνθη
Ταχυδρομικός Κωδικός	67 133
Χώρα	Ελλάδα
Τηλέφωνο	2541351411
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	supplies@hosp-xanthi.gr
Υπηρεσία που Διενεργεί το Διαγωνισμό	Διοικητική Οικονομική Υπηρεσία ΥποδιεύθυνσηΟικονομικού/Τμήμα Οικονομικό
Αρμόδιος Υπάλληλος για πληροφορίες	Αποστολάκη Ελένη
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hosp-xanthi.gr
Κωδικός Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης	1015.E00253.0001
Κωδικός NUTS	EL512
Κριτήριο Κατακύρωσης	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή (χαμηλότερη τιμή).
Προϋπολογισμός συμπεριλαμανομένου του δικαιώματος προαίρεσης	191.324,40 € πλέον Φ.Π.Α. 216.196,57 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι το Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης και ανήκει στην 4η Υγειονομική Περιφέρεια Μακεδονίας και Θράκης

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Υγεία.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση:

Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης, Περιοχή Νεάπολη, 67 133, Ξάνθη, Γραφείο Διαγωνισμών:

Αποστολάκη Ε. (τηλ. 2541351411, Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: supplies@hosp-xanthi.gr).

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

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

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γενικό Νοσοκομείο Ξάνθης. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α. :1313 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού τα οικονομικά έτη 2026-2029 του Φορέα.

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η προμήθεια ραμμάτων απολυμαντικών για κάλυψη αναγκών των τμημάτων του νοσοκομείου για χρονικό διάστημα δύο (2) ετών με δικαίωμα προαίρεσης ενός (1) ακόμη έτους.

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 33141126-9- ράμματα .

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στον κάτωθι πίνακα:

Α/Α	Κωδικός Γ.Ν.Ξ	Περιγραφή	Μ/Μ	Ποσότητα για δυο έτη	Προϋπολογισθείσα Δαπάνη ανά μονάδα μέτρησης μη συμπεριλαμβανόμενου ΦΠΑ	Συνολική Προϋπολογισθείσα Δαπάνη για δυο έτη μη συμπεριλαμβανόμενου ΦΠΑ	Ποσοστό ΦΠΑ %	Προϋπολογισθείσα Δαπάνη για δύο έτη μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ	Εγγυητική Συμμετοχής 2%
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ.									
Α.1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ .									
1.	30788	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,50 €	216,00 €	13	244,08 €	4,32 €
2	30798	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	144	1,50 €	216,00 €	13	244,08 €	4,32 €

		ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.							
3	30794	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΧΙΛ.	Τεμ.	360	1,30 €	468,00 €	13	528,84 €	9,36 €
4	30820	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 100 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΚΥΡΤΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΧΙΛ.	Τεμ.	712	1,00 €	712,00 €	13	804,56 €	14,24 €
5	30783	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	1400	1,00 €	1.400,00 €	13	1.582,00 €	28,00 €

6	30785	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	240	1,10 €	264,00 €	13	298,32 €	5,28 €
7	30791	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΧΙΛ.	Τεμ.	920	0,80 €	736,00 €	13	831,68 €	14,72 €
8	30780	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Τεμ.	3600	1,00 €	3.600,00 €	13	4.068,00 €	72,00 €
9	30782	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ.	Τεμ.	1080	1,00 €	1.080,00 €	13	1.220,40 €	21,60 €

		- ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.							
10	30777	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	432	1,00 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
11	30779	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥΤ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Τεμ.	1080	1,00 €	1.080,00 €	13	1.220,40 €	21,60 €
12	30776	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	648	1,00 €	648,00 €	13	732,24 €	12,96 €

13	30773	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
14	30772	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12ΧΙΛ	Τεμ.	288	1,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
15.	30771	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣ ΜΗΚΟΥΣ 10 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
16.	30778	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ.	Τεμ.	288	1,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

		- ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.							
17	30821	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 8 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	10,00 €	480,00 €	13	542,40 €	9,60 €
18.	30804	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ., ΘΗΛΙΑ LOOP - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
19	30805	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150ΕΚ., ΘΗΛΙΑ LOOP - ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 40ΧΙΛ. (1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΕΙΑ)	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €

Α.2. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ .									
20	30795	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ (ΡΑΜΜΑ ΤΑΣΕΩΣ) ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 90	Τεμ.	360	5,00 €	1.800,00 €	13	2.034,00 €	36,00 €
21	30769	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 6ΜΜ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10/0	Τεμ.	48	7,00 €	336,00 €	13	379,68 €	6,72 €
22	30770	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 6ΜΜ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 9/0	Τεμ.	48	7,00 €	336,00 €	13	379,68 €	6,72 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ									
Β.1 ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ									
23	30828	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
24	30826	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 10 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €

25	30867	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	7,50 €	360,00 €	13	406,80 €	7,20 €
Β.2 ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									
26	30851	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	720	1,00 €	720,00 €	13	813,60 €	14,40 €
27	30847	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 24ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €

28	30842	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 16ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
29	45571	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 ΧΙΛ .	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
30	30839	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ									

Γ.1: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ									
31	30713	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	4,50 €	216,00 €	13	244,08 €	4,32 €
32	30712	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 9/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	10,00 €	480,00 €	13	542,40 €	9,60 €
Γ.2: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									
33	30714	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	48	6,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

		ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.							
34.	30726	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥσΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	240	1,00 €	240,00 €	13	271,20 €	4,80 €
35.	30727	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	240	1,00 €	240,00 €	13	271,20 €	4,80 €
36.	30749	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ	Τεμ.	240	1,00 €	240,00 €	13	271,20 €	4,80 €

37	30746	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,20 €	345,60 €	13	390,53 €	6,91 €
38.	30729	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	648	1,50 €	972,00 €	13	1.098,36 €	19,44 €
39	30728	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	432	1,50 €	648,00 €	13	732,24 €	12,96 €
40	30740	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €

41	30719	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	0,50 €	72,00 €	13	81,36 €	1,44 €
42.	30721	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Τεμ.	360	0,50 €	180,00 €	13	203,40 €	3,60 €
43	30724	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	216	0,50 €	108,00 €	13	122,04 €	2,16 €
44	30739	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	0,50 €	72,00 €	13	81,36 €	1,44 €

45	30763	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	0,50 €	72,00 €	13	81,36 €	1,44 €
46	30718	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ	Τεμ.	144	0,50 €	72,00 €	13	81,36 €	1,44 €
Γ.3: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ									
47	30715	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/4 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 8 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	4,50 €	216,00 €	13	244,08 €	4,32 €

48	30714	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/4 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6ΧΙΛ.	Τεμ.	48	5,50 €	264,00 €	13	298,32 €	5,28 €
Γ.4: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ									
49.	30703	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150ΕΚ.	Τεμ.	96	0,50 €	48,00 €	13	54,24 €	0,96 €
50	30707	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75ΕΚ.	Τεμ.	96	0,50 €	48,00 €	13	54,24 €	0,96 €
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Δ: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ									

Δ1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									
51	31049	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30ΧΙΛ.	Τεμ.	216	2,00 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
52	31051	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. – ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40ΧΙΛ	Τεμ.	216	2,00 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €

53	31048	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
54.	31057	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
55.	31045	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. -	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

		ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.							
56.	31046	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	96	2,00 €	192,00 €	13	216,96 €	3,84 €
57	31069	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

58.	31070	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΟΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
59.	45572	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/Ο ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
60	31042	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

		ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.							
61	31062	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
62.	45573	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ									
Ε1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ									
63	31065	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Τεμ.	48	7,00 €	336,00 €	13	379,68 €	6,72 €
64	31068	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	48	7,00 €	336,00 €	13	379,68 €	6,72 €

		ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΔΙΠΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.							
Ε2. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									
65.	30931	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	2,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
66.	30939	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	360	2,00 €	720,00 €	13	813,60 €	14,40 €

		ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.							
67.	30944	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Τεμ.	1440	2,00 €	2.880,00 €	13	3.254,40 €	57,60 €
68	30932	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 771425)	Τεμ.	1080	2,00 €	2.160,00 €	13	2.440,80 €	43,20 €

69.	30936	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,20 €	172,80 €	13	195,26 €	3,46 €
70	30940	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 647457)	Τεμ.	720	2,00 €	1.440,00 €	13	1.627,20 €	28,80 €
71.	30945	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ	Τεμ.	1632	1,50 €	2.448,00 €	13	2.766,24 €	48,96 €

		50 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 863011)							
72.	30959	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΑΓΚΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	2,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
73.	30947	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΤΥΦΛΟΥ ΑΚΡΟΥ (ΗΠΑΤΟΣ) 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 63 ΧΙΛ	Τεμ.	216	4,00 €	864,00 €	13	976,32 €	17,28 €

74.	30933	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ.	480	1,50 €	720,00 €	13	813,60 €	14,40 €
75.	30946	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Τεμ.	2592	1,50 €	3.888,00 €	13	4.393,44 €	77,76 €
76.	30956	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	1,00 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €

77.	30928	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
78.	30930	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 244355)	Τεμ.	576	1,50 €	864,00 €	13	976,32 €	17,28 €
79.	30957	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ	Τεμ.	480	1,50 €	720,00 €	13	813,60 €	14,40 €

		40 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 863001)							
80.	31007	ΡΑΜΜΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 48ΜΜ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
81	30926	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 22 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	1,50 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €

82.	30927	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ .(ΕΚΕΒΥΛ 913338)	Τεμ.	240	1,50 €	360,00 €	13	406,80 €	7,20 €
83	30929	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 862991)	Τεμ.	144	1,50 €	216,00 €	13	244,08 €	4,32 €
84.	30925	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	336	1,50 €	504,00 €	13	569,52 €	10,08 €

		ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 858461)							
85.	30923	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ)	Τεμ.	96	1,50 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
Ε3. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ									
86.	30986	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ.	Τεμ.	1368	1,50 €	2.052,00 €	13	2.318,76 €	41,04 €

87.	30991	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΕΚ.10 ΤΕΜΑΧΙΑ	Τεμ.	1160	2,00 €	2.320,00 €	13	2.621,60 €	46,40 €
88	31029	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ.	Τεμ.	560	1,50 €	840,00 €	13	949,20 €	16,80 €
89.	30990	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΕΚ.10 ΤΕΜΑΧΙΑ	Τεμ.	560	2,00 €	1.120,00 €	13	1.265,60 €	22,40 €
ΣΤ. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ									

90.	30887	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ.	832	2,00 €	1.664,00 €	13	1.880,32 €	33,28 €
91	30889	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Τεμ.	480	2,00 €	960,00 €	13	1.084,80 €	19,20 €
92	30888	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ.	328	2,00 €	656,00 €	13	741,28 €	13,12 €

93.	30905	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Τεμ.	480	2,00 €	960,00 €	13	1.084,80 €	19,20 €
94	30909	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Τεμ.	504	2,00 €	1.008,00 €	13	1.139,04 €	20,16 €
95	30904	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	Τεμ.	504	2,00 €	1.008,00 €	13	1.139,04 €	20,16 €

		ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.							
96	30894	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19ΧΙΛ	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
97	30884	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

98.	45185	ΡΑΜΜΑ PGA ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ 60ΜΜ	Τεμ.	288	2,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
99.	45186	ΡΑΜΜΑ PGA ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ 60ΜΜ	Τεμ.	288	2,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
100.	43932	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2-0 ΒΕΛΟΝΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 40ΜΜ	Τεμ.	288	2,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
101	30893	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	240	2,00 €	480,00 €	13	542,40 €	9,60 €

102	30883	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
103	30892	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €
104	40340	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. – ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 mm.	Τεμ.	144	2,00 €	288,00 €	13	325,44 €	5,76 €

105	37629	ΡΑΜΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 6/0 ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ 8ΜΜ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ- ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΗ	Τεμ.	96	4,00 €	384,00 €	13	433,92 €	7,68 €
106	30054	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 30ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΚΥΡΤΗ ΜΗΚΟΥΣ	Τεμ.	48	14,00 €	672,00 €	13	759,36 €	13,44 €
107	30910	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΚΥΡΤΗ ΜΗΚΟΥΣ 6,6 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 884607)	Τεμ.	48	14,00 €	672,00 €	13	759,36 €	13,44 €

Z. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ									
108	5455	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CT ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. .	Τεμ.	720	4,50 €	3.240,00 €	13	3.661,20 €	64,80 €
109.	45574	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ -1 ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CT ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. .	Τεμ.	720	5,50 €	3.960,00 €	13	4.474,80 €	79,20 €

110	45575	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - 1 ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CT ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ. .	Τεμ.	288	5,20 €	1.497,60 €	13	1.692,29 €	29,95 €
111	5454	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Τεμ.	964	6,00 €	5.784,00 €	13	6.535,92 €	115,68 €
112.	45576	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ	Τεμ.	288	4,80 €	1.382,40 €	13	1.562,11 €	27,65 €

		1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.							
113	5453	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Τεμ.	1368	4,50 €	6.156,00 €	13	6.956,28 €	123,12 €
114	5451	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Τεμ.	576	4,50 €	2.592,00 €	13	2.928,96 €	51,84 €

115	5450	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Τεμ.	720	4,50 €	3.240,00 €	13	3.661,20 €	64,80 €
116	5452	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 45 ΧΙΛ.	Τεμ.	576	4,10 €	2.361,60 €	13	2.668,61 €	47,23 €
117	5456	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ	Τεμ.	576	4,50 €	2.592,00 €	13	2.928,96 €	51,84 €

		ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.							
Η.ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ									
118	43252	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.1 βελόνη άγκιστρο (J) 31 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	96	7,00 €	672,00 €	13	759,36 €	13,44 €
119	43253	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.2/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 26 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	96	5,00 €	480,00 €	13	542,40 €	9,60 €

120	43254	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.2/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 31 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	144	4,00 €	576,00 €	13	650,88 €	11,52 €
121	43255	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη 40 mmΜήκος ράμματος 90cm.	Τεμ.	144	5,50 €	792,00 €	13	894,96 €	15,84 €
122	43256	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη θηλιά 40 mm,Μήκος ράμματος 150cm.	Τεμ.	144	7,50 €	1.080,00 €	13	1.220,40 €	21,60 €

123	43257	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη θηλιά 48 mm, Μήκος Ράμματος 150cm.	Τεμ.	144	8,00 €	1.152,00 €	13	1.301,76 €	23,04 €
124	43258	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.3/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 31 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	72	5,00 €	360,00 €	13	406,80 €	7,20 €
125	43259	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.4/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 20 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	72	4,50 €	324,00 €	13	366,12 €	6,48 €

126	43260	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.3/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 26 mm,Μήκος ράμματος 70cm.	Τεμ.	72	4,50 €	324,00 €	13	366,12 €	6,48 €
127	43261	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ.1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη 48 mm, Μήκος ράμματος 90cm.	Τεμ.	360	5,30 €	1.908,00 €	13	2.156,04 €	38,16 €
Θ.ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ									
Θ1 ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									

128	31015	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Τεμ.	96	1,50 €	144,00 €	13	162,72 €	2,88 €
129	31028	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,20 €	316,80 €	13	357,98 €	6,34 €
130.	31027	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Τεμ.	144	2,20 €	316,80 €	13	357,98 €	6,34 €

131	31012	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Τεμ	48	2,20 €	105,60 €	13	119,33 €	2,11 €
132	43324	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.- ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Τεμ	216	2,00 €	432,00 €	13	488,16 €	8,64 €
133	43322	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.- ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμ	144	2,20 €	316,80 €	13	357,98 €	6,34 €

134	43323	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.- ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Τεμάχιο	72	2,20 €	158,40 €	13	178,99 €	3,17 €
Ι. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ									
Ι1. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ									
135	43325	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	25,00 €	7.200,00 €	13	8.136,00 €	144,00 €

136	43326	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΙΑ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Τεμ.	288	25,00 €	7.200,00 €	13	8.136,00 €	144,00 €
I2. ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΒΟΥΤΕΣΤΕΡΑ									
137	43140	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ,διαμέτρου 5, βελόνη 55χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ.	Τεμ.	96	10,00 €	960,00 €	13	1.084,80 €	19,20 €
138	45231	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 17ΜΜ	Τεμ.	144	2,30 €	331,20 €	13	374,26 €	6,62 €

139	45577	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ,διαμέτρου 2, βελόνη 55χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ.	Τεμ.	144	10,00 €	1.440,00 €	13	1.627,20 €	28,80 €
140	31113	ΡΑΜΜΑ (ΤΑΙΝΙΑ) ΓΙΑ ΠΕΡΙΔΕΣΗ ΤΡΑΧΗΛΟΥ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ.	Τεμ.	288	8,00 €	2.304,00 €	13	2.603,52 €	46,08 €
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΔΥΟ(2) ΕΤΗ					**127.549,60 €**		**144.131,05 €**	**2.550,99 €**

Καθένα από τα προς προμήθεια είδη αποτελεί ξεχωριστό τμήμα της παρούσας σύμβασης.

Ο μέγιστος αριθμός των ειδών η προμήθεια των οποίων μπορεί να ανατεθεί σε έναν προσφέροντα ορίζεται σε εκατό σαράντα (140).

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης για δύο (2) έτη ανέρχεται στο ποσό των 127.549,60 ,00€ μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (εκτιμώμενη αξία συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ: 144.131,05 €)

Υφίσταται μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα προαίρεσης της Αναθέτουσας Αρχής για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Ξάνθης:

- για χρονικό διάστημα έως και δώδεκα (12) μήνες.
- μέχρι του συνολικού ποσού των 72.065,52 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α(προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: 63.774,80 €)
- **έως 50% της συνολικής κατακυρωθείσας ποσότητας ανά είδος σύμφωνα με τον παραπάνω πίνακα**
- σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρ. 132, παρ. 1, περ. α του Ν.4412/2016
- τον ανωτέρω πίνακα
- και το Άρθρο 4.5. της παρούσας.

Το δικαίωμα προαίρεσης ενεργοποιείται με μονομερή δήλωση της αναθέτουσας αρχής, χωρίς να απαιτείται σχετική συμφωνία του αναδόχου, καθώς ο τελευταίος έχει ήδη αποδεχθεί, με την υποβολή της προσφοράς του, τους όρους ενεργοποίησης του δικαιώματος προαίρεσης από την αναθέτουσα αρχή, στη διακριτική ευχέρεια της οποίας εναπόκειται η ενεργοποίησή του ή όχι.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 24 (είκοσι τέσσερις) μήνες. Ο χρόνος ισχύος της σύμβασης, εφόσον δεν έχουν εξαντληθεί οι προβλεπόμενες σε αυτή ποσότητες, δύναται να παραταθεί με μονομερές δικαίωμα της Αναθέτουσας Αρχής για τρεις (3) ακόμη μήνες μετά από απόφαση του/της Διοικητή/Διοικήτριας του Γ.Ν. Ξάνθης. Παράταση πέραν των τριών (3) μηνών προϋποθέτει τη σύμφωνη γνώμη του Αναδόχου. Η εν λόγω παράταση είναι αποκλειστικά χρονική και σε καμία περίπτωση δεν αφορά προμήθεια ποσότητας και αξίας του είδους πέραν των προβλεπόμενων από τη σύμβαση.

Η χρήση του διαπλαστικού δικαιώματος προαίρεσης σύμφωνα με τον ανωτέρω πίνακα δύναται να ενεργοποιηθεί μετά τη λήξη της χρονικής παράτασης όπως ορίζεται παραπάνω.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρ. 86 του Ν.4412/2016.

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

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής σύμφωνα με τις διατάξεις του άρ. 86 του Ν.4412/2016.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»,
- του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- του ν. 4601/2019 (Α' 44) «*Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημοσίων συβάσεων και λοιπές διατάξεις»,*
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων…»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) *«Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»,*
- της υπ' αριθμό.*Κ.Υ.Α.* 52445 ΕΞ 2023 *(Β' 2385/12.04.2023) «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς»,*
- της υπ' αριθμό.102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,*
- της υπ' αριθμό 76928/13.07.2021 Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας,*: "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 3075),*
- της υπ΄ αριθμό 64233/08.06.2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα *«Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»,*

- της υπ' αριθμό *63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,*
- της υπ΄ αριθμό *Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α΄44),*
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «*Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις*»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) *«Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,*
- *του ν. 4914/2022 (Α'61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) *«Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) *«Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,*
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,*
- της παρ. Ζ του ν. 4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,*
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) *«Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,*
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) *«Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,*

- του ν.2690/1999 (Α' 45) *«Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις»* και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) *«Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,*
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) *«Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,*
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) *«Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,*
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014 σχετικά με περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,
- Τις αναρτημένες στην ιστοσελίδα της ΕΚΑΠΥ τεχνικές προδιάγραφες και γενικούς όρους χειρουργικών ραμμάτων
- Την υπ' αριθμό 270/26-10-2026 απόφαση του Δ.Σ του Γ.Ν Ξάνθης με θέμα «Έγκριση Πρακτικού Επιτροπής σύνταξης κατάστασης ειδών, τεχνικών προδιαγραφών για την προμήθεια ραμμάτων.
- Την υπ' αριθμό 271/26-10-2026 απόφαση του Δ.Σ του Γ.Ν Ξάνθης με θέμα «Έγκριση Διενέργειας ανοικτού δημόσιου διαγωνισμού για την προμήθεια ραμμάτων για δύο έτη με δικαίωμα προαίρεσης ενός ακόμη έτους .
- Τη με αριθμό 16383/29-10-2026(ΑΔΑ:6ΩΡΝ46907Ω-ΗΘΜ) Απόφαση της Διοικήτριας για την έγκριση ανάληψης υποχρέωσης που θα βαρύνει τα επόμενα οικονομικά έτη του ΜΠΔΣ του Γ. Ν. Ξάνθης για τη διενέργεια ανοιχτού διαγωνισμού προμήθειας ραμμάτων .

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η **26/11/2026 ημέρα Πέμπτη και ώρα 15:00:00 μ.μ.**

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) Προμήθειες και Υπηρεσίες του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή Πύλη www.promitheus.gov.gr) https://portal.eprocurement.gov.gr/webcenter/portal/TestPortal , **την 30/11/2026 ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.**

1.6 Δημοσιότητα

Α. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

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

Τα έγγραφα της σύμβασης της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στο ΕΣΗΔΗΣ, η οποία έλαβε το κάτωθι συστημικό 554014 και αναρτήθηκε στη Διαδικτυακή Πύλη (www.promitheus.gov.gr) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ.

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρ. 66 του Ν.4412/2016 και συγκεκριμένα σε τρεις (3) εφημερίδες του Νομού Ξάνθης, δύο ημερήσιες (ΕΜΠΡΟΣ και ΑΓΩΝΑΣ) στις 03-11-2026 και μία εβδομαδιαία (Τόλμη της Θράκης) στις 03-11-2026.

Η διακήρυξη και η περίληψη της παρούσας Διακήρυξης, όπως προβλέπεται στην περίπτωση (ιστ) της παραγράφου 3 του άρθρου 76 του Ν.4727/2020, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο http://et.diavgeia.gov.gr/ (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) στις 03-11-2026.

Η διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.hosp-xanthi.gr

Ημερομηνία ανάρτησης στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) και Διαύγεια	Ημερομηνία καταχώρησης στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ	Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ	Ημερομηνία και ώρα διενέργειας διαγωνισμού
03-11-2026	**03-11-2026**	**03-11-2026**	**26-11-2026 Πέμπτη 15:00 μ.μ.**	**30-11-2026 Δευτέρα 10:00 π.μ.**

Β. Έξοδα δημοσιεύσεων

Οι δαπάνες δημοσίευσης, καταβάλλονται από τον φορέα που έδωσε την εντολή καταχώρισης στην εφημερίδα, εντός των προθεσμιών του άρθρου 69Ζ του ν. 4270/2014 (Α’ 143) όπως έχει τροποποιηθεί με τον ν.5005/2022 (αρ.26,παρ.2 και 44,ΦΕΚ Α΄236/21-12-2022). Σε περίπτωση ανακήρυξης αναδόχου της δημοσιευόμενης διαδικασίας, οι ως άνω δαπάνες παρακρατούνται από τον φορέα και αφαιρούνται από το τίμημα που οφείλει στον τελικό ανάδοχο για την προμήθεια.

Η σύμβαση που υποδιαιρείται σε τμήματα, η αναθέτουσα επιμερίζει τη δαπάνη δημοσιεύσεων, ανά τμήμα, αναλογικά και με βάση την εκτιμώμενη αξία κάθε τμήματος.

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους,

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

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

2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης, είναι τα ακόλουθα:

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

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

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

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

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

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

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, η παράταση της προθεσμίας εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της αναθέτουσας αρχής.

Η αναθέτουσα αρχή, με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, δύναται να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, τηρουμένων σε κάθε περίπτωση των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

Τυχόν προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

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

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

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφραση τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη γλώσσα, 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-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

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

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως και ββ) ότι σε περίπτωση 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.

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

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

2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

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

νομοθεσίας περί προστασίας προσωπικών δεδομένων, κατά τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην αναλυτική ενημέρωση που επισυνάπτεται στην παρούσα.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

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

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

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

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στον βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

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

Στον βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης

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

Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλεγγύως και εις ολόκληρόν·

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1. Σύμφωνα με τις διατάξεις του αρ. 72 παρ. 1α του Ν.4412/2016 για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, το ύψος της οποίας:

α. σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για όλα τα είδη του Πίνακα που περιλαμβάνεται στο Άρθρο 1.3. της παρούσας Διακήρυξης, ανέρχεται στο 2% της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης, ήτοι στο ποσό των δύο χιλιάδων πεντακοσίων πενήντα ευρώ και ενενήντα εννιά λεπτών (2.550,99€).

β. σε περίπτωση υποβολής προσφοράς για ένα ή περισσότερα είδη του Πίνακα Ι που περιλαμβάνεται στο Άρθρο 1.3. της παρούσας Διακήρυξης ανέρχεται στο 2% της εκτιμώμενης αξίας εκτός Φ.Π.Α. του/των προσφερομένου/ων ειδών μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και της παράτασης της σύμβασης. Το ύψος της απαιτούμενης εγγυητικής επιστολής συμμετοχής για κάθε ένα από τα ζητούμενα είδη χωριστά περιλαμβάνεται στον προαναφερόμενο Πίνακα.

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 άρ. 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι την 27-12-2027, 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.

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

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

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρ. 72 παρ. 1 του Ν.4412/2016.

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

απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

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

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

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

2.2.3.1. Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

β) ενεργητική δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παρ. 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής – μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

γ) απάτη εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216

(πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.) 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνοριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

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

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού Κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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

- στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) τους διαχειριστές.

- στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα Σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας.

- στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

- σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

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

2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

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

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν στις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.
Οι υποχρεώσεις των περ. α’ και β’ της παρ. 2.2.3.2 θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται.
Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.

2.2.3.3 Κατ' εξαίρεση, επίσης, ο οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται, όταν ο αποκλεισμός, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3.2, θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεών του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 2 του άρθρου 73 ν. 4412/2016, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

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

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων,

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

(γ) εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3Γ του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

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

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

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

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

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα

στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

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

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.

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

2.2.3.7. Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.4, εκτός από την περ. β αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία, προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτωμάτων. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

2.2.3.8. Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο, εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, καθώς και στην υπ' αριθμό 102080/24-10-2022 (Β΄5623/02.11.2022) απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων με θέμα: *«Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.*

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

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν έχει προσκομίσει, με δική του πρωτοβουλία, τα στοιχεία, με τα οποία αποδεικνύονται τα επικαλούμενα μέτρα αυτοκάθαρσης (εκδοθείσες αποφάσεις διοίκησης, αποδεικτικά εξόφλησης προστίμων, αλληλογραφία με αρμόδιες ελεγκτικές αρχές κ.λπ.), η αναθέτουσα αρχή, πριν από τη σύνταξη και αποστολή του σχεδίου απόφασης στην Επιτροπή, υποχρεούται να ζητήσει από τον οικονομικό φορέα την προσκόμισή τους, εντός προθεσμίας που δεν υπερβαίνει τις δέκα (10) ημέρες. Με την παρέλευση της ανωτέρω προθεσμίας, θεωρείται ότι τα αιτούμενα στοιχεία δεν προσκομίστηκαν. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας υποβάλει αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από έγγραφα, με τα οποία αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί τη χορήγηση των στοιχείων, η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές.

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

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

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

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

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

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

Κριτήρια Επιλογής

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

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

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

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν 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

Για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, η Αναθέτουσα Αρχή δεν απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν στοιχεία προς απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειάς τους.

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, δεν απαιτείται από τους οικονομικούς φορείς να προσκομίσουν στοιχεία.

2.2.7 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς και ο τελικός κατασκευαστής για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή/και ευρωπαϊκά ή/και εθνικά πρότυπα (ISO,EN,ΕΛΟΤ κ.λπ.), να πληρούν όλες τις απαιτήσεις που προβλέπονται στο άρθρο 82 παρ.1 του ν.4412/2016 και να

διαθέτουν τα ακόλουθα πιστοποιητικά ποιότητας τα οποία έχουν εκδοθεί από ανεξάρτητους διαπιστευμένους οργανισμούς:

I. Πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο). Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν είναι κατασκευαστής των προσφερόμενων υλικών τότε η συμμόρφωση με το συγκεκριμένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας αφορά τον κατασκευαστή των υλικών.

II. Πιστοποιητικό EN ISO 13485:2016 για την παραγωγή, διάθεση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο) και την Υπουργική Απόφαση 4822/2025(Δ.Υ. 8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων) .

Να κατατεθεί το ισχύον πιστοποιητικό-αποδεικτικό συμμετοχής του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα σε σύστημα ανακύκλωσης των συσκευασιών, βάσει του Νόμου 2939/2001 (ΦΕΚ Α΄ 179/6.8.2001). Να κατατεθεί επίσης το ισχύον πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, το οποίο συνοδεύεται υποχρεωτικά από τη Βεβαίωση ή Πιστοποίηση Συμμετοχής σε Συλλογικό Σύστημα Ανακύκλωσης Συσκευασιών.

Όλα τα προσφερόμενα υλικά να διαθέτουν διεθνή πιστοποίηση (CE).

και ότι άλλο ορίζεται στις τεχνικές προδιαγραφές -ειδικούς όρους σύμφωνα με το Παράρτημα Ι της παρούσης.

Η αναθέτουσα αρχή αναγνωρίζει ισοδύναμα πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί από φορείς διαπιστευμένους από ισοδύναμους Οργανισμούς διαπίστευσης, εδρεύοντες και σε άλλα κράτη - μέλη *σύμφωνα με τον Κανονισμό 765/2008.* Επίσης, κάνει δεκτά άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα διασφάλισης ποιότητας, εφόσον ο ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας δεν είχε τη δυνατότητα να αποκτήσει τα εν λόγω πιστοποιητικά εντός των σχετικών προθεσμιών για λόγους για τους οποίους δεν ευθύνεται ο ίδιος, υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι τα προτεινόμενα μέτρα διασφάλισης ποιότητας πληρούν τα απαιτούμενα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.

2.2.8 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία

2.2.8.1. Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς δεν μπορούν, όσον αφορά στα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών

τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

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

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

2.2.8.2. Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

2.2.9 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.8, κρίνονται, κατά την υποβολή της προσφοράς με το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.9.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.9.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης, με την υπεύθυνη δήλωση της περ. δ΄ της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

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

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

Αν μετά τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι τη ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για τη σύναψη του συμφωνητικού επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις, τις οποίες οι προσφέροντες είχαν δηλώσει ότι πληρούν, οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή.

2.2.9.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσας, 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 ΙΙ, το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος ΙΙ του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος ΙΙ.

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

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

Κατά την υποβολή του ΕΕΕΣ, καθώς και της συνοδευτικής υπεύθυνης δήλωσης, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3 της παρούσας, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

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

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

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

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

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

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

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

β. εάν τα μέτρα κρίθηκαν ως επαρκή ή μη επαρκή, επισυνάπτοντας την απόφαση της περ. α με βάση την

οποία έχουν κριθεί τα συγκεκριμένα μέτρα αυτοκάθαρσης. Περαιτέρω, δηλώνεται εάν η ως άνω απόφαση έχει καταστεί «δεσμευτική», με την έννοια ότι, είτε δεν έχουν ασκηθεί τα προβλεπόμενα μέσα έννομης προστασίας είτε ασκήθηκαν και έχει εκδοθεί σχετική απόφαση.

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

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

2.2.9.2 Αποδεικτικά μέσα

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

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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

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

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

Β. 1. . Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω. Επισημαίνεται ότι σύμφωνα με την παρ. 12Α , όπως προστέθηκε στο ά. 80 του ν. 4412 με το ά. 15 του ν. 5218/2025:

«Τα αποδεικτικά μέσα που γίνονται αποδεκτά κατά την παρ. 12 [του ά. 80 του ν. 4412/2016] θεωρείται ότι ισχύουν και κατά τον χρόνο υπογραφής του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Έγγραφου Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.) του άρθρου 79, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή, αυτεπαγγέλτως, ή έτερος οικονομικός φορέας που συμμετέχει στην οικεία διαδικασία ανάθεσης σύμβασης, με την άσκηση προσφυγής σύμφωνα με το Βιβλίο IV, αποδείξει ότι τα αναφερόμενα σε αυτά δεν ίσχυαν κατά τον χρόνο υπογραφής του Ε.Ε.Ε.Σ...»

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των ανωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α’ και β’, καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας. Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α’ και β’, καθώς και στην περ. β΄ της παραγράφου 2.2.3.4. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

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

Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024:

-ένορκη βεβαίωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024 .

β) για την παράγραφο 2.2.3.2 πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του·

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

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

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

Επιπλέον, υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλλει εισφορές

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

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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

i) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Ειδικά για τη διαδικασία εξυγίανσης προσκομίζεται επιπλέον υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ότι

τηρούνται οι όροι της συμφωνίας εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

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

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

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

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

ε) για την παράγραφο 2.2.3.9. <u>υπεύθυνη δήλωση</u> του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

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

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων. Για την απόδειξη άσκησης γεωργικού ή κτηνοτροφικού επαγγέλματος, οι αναθέτουσες αρχές απαιτούν σχετική βεβαίωση άσκησης επαγγέλματος, από αρμόδια διοικητική αρχή ή αρχή Οργανισμού Τοπικής Αυτοδιοίκησης.

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

Β.3. οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτείται να προσκομίσουν δικαιολογητικά για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας της παραγράφου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς.

Β.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς δεν απαιτεί να προσκομίζουν αποδεικτικά στοιχεία.

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

I. Πιστοποιητικό EN ISO 9001:2015 με πεδίο πιστοποίησης την διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο). Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δεν είναι κατασκευαστής των προσφερόμενων υλικών τότε η συμμόρφωση με το συγκεκριμένο σύστημα διασφάλισης ποιότητας αφορά τον κατασκευαστή των υλικών.

II. Πιστοποιητικό EN ISO 13485:2016 για την παραγωγή, διάθεση και τεχνική υποστήριξη ιατροτεχνολογικών προϊόντων (μεταφρασμένο στα ελληνικά και νομίμως επικυρωμένο) και σύμφωνα με την Υπουργική Απόφαση 4822/2025(Δ.Υ. 8δ/Γ.Π.οικ./1348/2004 «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων) .

Να κατατεθεί το ισχύον πιστοποιητικό-αποδεικτικό συμμετοχής του συμμετέχοντος οικονομικού φορέα σε σύστημα ανακύκλωσης των συσκευασιών, βάσει του Νόμου 2939/2001 (ΦΕΚ Α΄ 179/6.8.2001). Να κατατεθεί επίσης το ισχύον πιστοποιητικό εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης, το οποίο συνοδεύεται υποχρεωτικά από τη Βεβαίωση ή Πιστοποίηση Συμμετοχής σε Συλλογικό Σύστημα Ανακύκλωσης Συσκευασιών.

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

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

i) **για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης**, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της στο ΓΕΜΗ, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους. Ειδικώς, όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται πέραν της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, υποπερ. i, ii και iii της περ. β.

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

Β.9. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.8 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμόδιου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζομένου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο με τον οποίο θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

Σε περίπτωση που ο τρίτος διαθέτει χρηματοοικονομική επάρκεια, θα δηλώνει επίσης ότι καθίσταται από κοινού με τον διαγωνιζόμενο υπεύθυνος για την εκτέλεση της σύμβασης.

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

Β.11. Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

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

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

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

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

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

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές

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

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1. Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 36 και 37 και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα υπ΄ αριθμό 64233/08.06.2021 (Β΄2453/ 09.06.2021) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες).

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

2.4.2.2. Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του ΕΣΗΔΗΣ βεβαιώνεται αυτόματα από το ΕΣΗΔΗΣ με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.
Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο ΕΣΗΔΗΣ. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.

2.4.2.3. Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες:
(α) έναν ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής–Τεχνική Προσφορά», στον οποίο περιλαμβάνεται το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών και η τεχνική προσφορά, σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

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

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

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

2.4.2.4. Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, με τα δεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του ΕΣΗΔΗΣ, στη συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθεισών αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν.
Επίσης, προς διευκόλυνση της αναθέτουσας αρχής κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών, οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τα υποδείγματα σύμφωνα με το παράρτημα IV.

Οι ανωτέρω Πίνακες υποβάλλονται στους (υπό)φακέλους με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά» αντίστοιχα σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παρ. 7 του άρθ. 92 του Ν.4412/2016) και επεξεργάσιμη μορφή excel χωρίς να απαιτείται ψηφιακή υπογραφή.

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή.

Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

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

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

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

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

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

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

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

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Στην περίπτωση που επιλεγεί η αποστολή του φακέλου της εγγύησης συμμετοχής ταχυδρομικώς, ο οικονομικός φορέας αναρτά, εφόσον δεν διαθέτει αριθμό έγκαιρης εισαγωγής του φακέλου του στο πρωτόκολλο της αναθέτουσας αρχής, το αργότερο έως την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία», το σχετικό αποδεικτικό στοιχείο προσκόμισης

(αποδεικτικό κατάθεσης σε υπηρεσίες ταχυδρομείου- ταχυμεταφορών), προκειμένου να ενημερώσει την αναθέτουσα αρχή περί της τήρησης της υποχρέωσής του σχετικά με την (εμπρόθεσμη) προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής του στον παρόντα διαγωνισμό.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν **με ποινή αποκλεισμού** τα ακόλουθα υπό α και β στοιχεία:

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

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

γ) υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, υπογεγραμμένη από νόμιμο εκπρόσωπο με την οποία θα δηλώνεται:

- Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της παρούσας διακήρυξης.
- Η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, των οποίων οι προσφέροντες έλαβαν πλήρη και ανεπιφύλακτη γνώση.
- Τα στοιχεία που αναφέρονται στην προσφορά είναι αληθή και ακριβή.
- Παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για αναβολή ή ακύρωση – ματαίωση του διαγωνισμού.
- Τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις 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
- Δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί.
- Λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
- Δεσμεύεται, κατά την διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για την απαρέγκλιτη τήρηση των διατάξεων του με αρ. 2016/679 Κανονισμού (ΕΕ) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, και

ε) τα νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.9.2.Β.4. της παρούσας για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης

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

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

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

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές” του Παραρτήματος Ι της Διακήρυξης , περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλόλητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα:

- Πλήρης τεχνική περιγραφή στην ελληνική γλώσσα, σε πλήρη ανταπόκριση - παραπομπή (ανά κεφάλαιο και παράγραφο) τα είδη, τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της διακήρυξης. Προς τούτο συντάσσεται και υποβάλλεται ψηφιακά υπογεγραμμένος οι ΠΙΝΑΚΕΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ Σ1 & Σ2 του Παραρτήματος ΙΙΙ (μόνο για τα είδη για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά).
- Υποβολή Αναλυτικής Τεχνικής Προσφοράς σύμφωνα με το Παράρτημα IV.
- Κατ΄ εφαρμογή της παρ. 5. του άρ. 94 του Ν.4412/2016 ο προσφέρων, εφόσον κατασκευάζει ο ίδιος το τελικό προϊόν, πρέπει να δηλώνει στην προσφορά του, την επιχειρηματική μονάδα στην οποία θα κατασκευάσει το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχει η ανωτέρω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Όταν οι προσφέροντες δεν θα κατασκευάσουν οι ίδιοι το τελικό προϊόν, σε δική τους επιχειρηματική μονάδα, στην προσφορά τους δηλώνουν την επιχειρηματική μονάδα, στην οποία θα κατασκευαστεί το προσφερόμενο προϊόν και τον τόπο εγκατάστασής της. Επίσης, στην προσφορά τους πρέπει να

επισυνάψουν και υπεύθυνη δήλωσή τους προς την Αναθέτουσα Αρχή ότι, η κατασκευή του τελικού προϊόντος θα γίνει από την επιχείρηση στην οποία ανήκει ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος και ότι ο νόμιμος εκπρόσωπος της επιχείρησης αυτής ή ο επίσημος αντιπρόσωπός της έχει αποδεχθεί έναντί τους την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης στον προμηθευτή υπέρ του οποίου έγινε η αποδοχή. Προσφορά στην οποία δεν θα υπάρχουν οι ανωτέρω δηλώσεις θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι υπεύθυνες δηλώσεις φέρουν υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

- Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 (Α΄75), όπως εκάστοτε ισχύει, υπογεγραμμένη από τον Νόμιμο Εκπρόσωπο της εταιρείας, υπογεγραμμένη μετά την κοινοποίηση της διακήρυξης, στην οποία θα αναγράφονται τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και θα δηλώνεται :

  1. ότι διαθέτετε κατάλληλη και επαρκή υποδομή (ειδικευμένο προσωπικό, τεχνικά μέσα κ.λ.π.) για την εκτέλεση της σύμβασης σε κατάλληλο επίπεδο ποιότητας. Σε περίπτωση που στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν.4412/2016 να αναφερθεί.

  2. ότι τα προσφερόμενα είδη ικανοποιούν τους ευρωπαϊκούς και διεθνείς κανονισμούς ασφαλείας, φέρουν σήμανση CE όσον αφορά τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα σύμφωνα με την Οδηγία 2007/47/ΕΟΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Σεπτεμβρίου 2007, η οποία τροποποιεί την οδηγία 93/42/ΕΟΚ του Συμβουλίου για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα, όπως έχει ενσωματωθεί στην Ελληνική Νομοθεσία με την Κοινή Υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π. οικ. 130648/30-08-2009 (ΦΕΚ Β2198/2-10-2009).

  3. ότι συμμορφώνεστε με τις απαιτήσεις μεταφοράς, αποθήκευσης, διατήρησης και γενικά διακίνησης των προσφερόμενων ειδών και διαθέτετε βεβαίωση αρμόδιας Αρχής ή Κοινοποιημένου Οργανισμού, από την οποία προκύπτει ότι συμμορφώνεστε με την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348 Υπουργική Απόφαση «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 32/16-1-04), καθώς και την ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 92334 Υπουργική Απόφαση «Τροποποίηση της ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 1348/2004 Υπουργικής Απόφασης «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» (ΦΕΚ 1459/22-9-04).

  4. ότι ο ανάδοχος κι ο κατασκευαστής (εφόσον είναι διαφορετικές εταιρείες) του προϊόντος διαθέτουν πιστοποίηση από ανεξάρτητο διαπιστευμένο φορέα για τη διαχείριση της ποιότητας σύμφωνα με το διεθνές πρότυπο EN ISO 9001:2015, EN ISO 13485:2016 (ή όποιο ισοδύναμο πρότυπο αφορά την προκηρυσσόμενη προμήθεια).

  5. ότι μπορείτε να λάβετε όλα τα αναγκαία μέτρα απόσυρσης του προϊόντος από την αγορά, σε περίπτωση που η χρήση του θέσει σε κίνδυνο την υγεία ή και την ασφάλεια των χρηστών ή ενδεχομένως και άλλων προσώπων, καθώς και την ασφάλεια πραγμάτων και εξοπλισμού.

6. ότι εγγυάστε καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης την προσφερόμενη ποιότητα των υλικών, την καταλληλότητά τους για τη χρήση για την οποία προορίζονται και γενικά την ανταπόκρισή τους στις τεχνικές απαιτήσεις της διακήρυξης, καθώς και ότι αναλαμβάνετε την υποχρέωση να διαθέσετε εξειδικευμένο υπάλληλο, ο οποίος θα επιδείξει στο προσωπικό του Νοσοκομείου, εφόσον απαιτείται, τον τρόπο λειτουργίας και χειρισμού των υλικών , καθώς και τα προστατευτικά μέτρα για την ασφάλεια του προσωπικού, των ασθενών και των εγκαταστάσεων του Νοσοκομείου.

7. ότι εγγυάστε ότι καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα διαθέτετε επαρκή ποσότητα υλικών, ώστε να εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία του Νοσοκομείου, για το οποίο προορίζονται τα υπό προμήθεια είδη.

- Τα τεχνικά φυλλάδια (Prospectus) των προσφερόμενων προϊόντων, τα οποία θα πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένα από τον κατασκευαστικό οίκο. Σε αντίθετη περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση ψηφιακά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα δηλώνεται ότι τα αναγραφόμενα σε αυτά στοιχεία ταυτίζονται με τα στοιχεία των τεχνικών φυλλαδίων (Prospectus) του κατασκευαστικού οίκου. Τεχνικά φυλλάδια (Prospectus) και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα και να συνοδεύονται από μετάφραση στη ελληνική.
- Τα πιστοποιητικά που απαιτούνται σύμφωνα με την παρούσα διακήρυξη
- Οι προσφέροντες υποχρεούνται επί ποινή απόρριψης να αποστείλουν δείγμα των προσφερόμενων υλικών για την αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς σύμφωνα με το άρ. 214 του Ν.4412/2016 μέχρι την καταληκτική ημερομηνία λήξης προσφορών. Αντίγραφο του δελτίου αποστολής να κατατεθεί στον ηλεκτρονικό φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά». Σε περίπτωση αδυναμίας κατάθεσης δείγματος κατά την τεχνική προσφορά , να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση ότι ο προσφέρων θα καταθέσει το δείγμα εφόσον του ζητηθεί από την Επιτροπή Αξιολόγησης/ Ομάδα Εργασίας.

Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρ. 58 του Ν.4412/2016 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 άρθρο 2.3 της παρούσας διακήρυξης.

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

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη 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 άρθρο 1.3 της παρούσας διακήρυξης.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, ήτοι έως 27-11-2027.

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

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, οι προσφορές των οικονομικών φορέων που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

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

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

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

α) η οποία, με την επιφύλαξη του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 περί συμπλήρωσης, αποκλίνει από απαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών),2.4.2(Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών),2.4.3(Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.4(Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών, ειδικά ως προς τους όρους, οι οποίοι ρητώς έχουν καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη), 2.4.5(Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1(Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών),3.2(Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,

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

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

δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει 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 άρθρου73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.

στ) η οποία είναι υπό αίρεση,

ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

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

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

ι) η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης που έχουν ρητώς καθοριστεί, επί ποινή αποκλεισμού, στην παρούσα Διακήρυξη,

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

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

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

3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της αναθέτουσας αρχής, ήτοι η επιτροπή διενέργειας/επιτροπή αξιολόγησης, εφεξής Επιτροπή Διαγωνισμού, προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά » και του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», την 30-11-2026 ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.

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

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

3.1.2.1 Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η αναθέτουσα αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών, μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο ΕΣΗΔΗΣ οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

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

Σημειώνεται ότι, όσο διαρκεί η διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών και μέχρι την αποστολή των σχετικών πρακτικών της Επιτροπής στον χειριστή του διαγωνισμού, προς έκδοση των σχετικών αποφάσεων, οι διευκρινίσεις ζητούνται από την Επιτροπή και δεν υπόκεινται σε προηγούμενη έγκριση του αποφαινόμενου οργάνου.

Σε κάθε περίπτωση, μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας αξιολόγησης, εκ μέρους της Επιτροπής και τη διαβίβαση των σχετικών πρακτικών προς το αποφαινόμενο όργανο, το τελευταίο, δύναται, κατά την κρίση

του, να ζητεί διευκρινίσεις, από τους προσφέροντες, για στοιχεία των προσφορών, για τα οποία δεν ζητήθηκαν, είτε ακόμη και για στοιχεία, για τα οποία έχει ήδη γνωμοδοτήσει σχετικώς η Επιτροπή.

Το αποφαινόμενο όργανο διατηρεί το δικαίωμα να αναπέμψει στην Επιτροπή προς εξέταση και περαιτέρω διευκρινίσεις οποιοδήποτε ζήτημα, κατά την κρίση της, χρήζει διευκρινίσεων/ συμπληρώσεων.

Τα ανωτέρω ισχύουν και ως προς τα αιτήματα παροχής διευκρινίσεων-συμπληρώσεων, σε περιπτώσεις ασυνήθιστα χαμηλών προσφορών, καθώς και στο στάδιο της υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης του προσωρινού αναδόχου

Ειδικότερα :

α) Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 72. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής, μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.
Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.
Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

β) Μετά την έκδοση της ανωτέρω απόφασης η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών.

γ) Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής και η τεχνική προσφορά κρίθηκαν αποδεκτά, συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρίζονται οι οικονομικές προσφορές κατά σειρά μειοδοσίας και

εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

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

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

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

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της

διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.9.2. της παρούσας Διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της Διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.8 αυτής.

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

Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις της ως άνω παραγράφου 2.4.2.5.

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

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει προς την αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, αίτημα για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός

ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών, όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, όπως προβλέπεται ανωτέρω. Η παρούσα ρύθμιση εφαρμόζεται αναλόγως και όταν η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν από το στάδιο κατακύρωσης, κατ΄ εφαρμογή της διάταξης του πρώτου εδαφίου της παρ. 5 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

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

i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία , ή

ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή

iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 έως 2.2.8 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

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

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλει αληθή ή ακριβή δήλωση **ή** δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα έγγραφα και δικαιολογητικά **ή** δεν αποδείξει ότι: α) δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας Διακήρυξης και β) πληροί τα σχετικά κριτήρια ποιοτικής επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.8 της παρούσας Διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών σύμφωνα με όσα ορίζονται ανωτέρω (παράγραφος 3.1.2.1.) και τη διαβίβασή του στο αποφαινόμενο όργανο της

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

3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

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

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

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

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

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

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

και

δ) *στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης* ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία

δηλώνεται ότι δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

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

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην ταχθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια ως άνω διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται σύμφωνα με την παράγραφο 3.5 της παρούσας Διακήρυξης. Στην περίπτωση αυτή, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 του ΑΚ.

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

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική Δικαστική Προστασία

Α. Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής ή/και της διενεργούσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 346 επ. του ν. 4412/2016 και 1 επ. του π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής ή/και της διενεργούσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής ή/και της διενεργούσας 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

(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.

Η άσκηση προδικαστικής προσφυγής κατά της διακήρυξης διαγωνισμού επιτρέπεται μέχρι και δεκαπέντε (15) ημέρες από τη δημοσίευσή της στο ΚΗΜΔΗΣ. Η ως άνω προθεσμία ισχύει και για κάθε τροποποίηση της διακήρυξης διαγωνισμού.

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

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

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

Σε περίπτωση τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία ανακοινώνεται και πιστοποιείται εκ των προτέρων από τη Διεύθυνση Διαχείρισης, Ανάπτυξης και Υποστήριξης του ΕΣΗΔΗΣ του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, αναστέλλονται για το αντίστοιχο διάστημα οι σχετικές προθεσμίες. Σε περίπτωση αιφνίδιας τεχνικής αδυναμίας του ΕΣΗΔΗΣ, το προηγούμενο εδάφιο δεν εφαρμόζεται και η προσφυγή κατατίθεται στην Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η δε τεχνική αδυναμία πιστοποιείται σύμφωνα με τη διαδικασία του προηγούμενου εδαφίου, εκ των υστέρων.

Η προδικαστική προσφυγή περιέχει τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά της. Η έκταση της προσφυγής δεν υπερβαίνει το όριο των είκοσι πέντε (25) σελίδων. Υπέρβαση του ορίου των σελίδων δικαιολογείται μόνο σε εξαιρετικές περιστάσεις, όπως ιδίως, αν με την προσφυγή αμφισβητείται η πλήρωση πλήθους τεχνικών προδιαγραφών. Το Κλιμάκιο εξέτασης της προσφυγής μπορεί να ζητήσει, με

πράξη του Προέδρου του, τον περιορισμό της αδικαιολόγητης έκτασής της. Αν ο προσφεύγων δεν συμμορφωθεί με την πράξη του προηγούμενου εδαφίου, καταβάλλει παράβολο ίσο προς το διπλάσιο του παραβόλου που προβλέπεται για την άσκηση της προσφυγής.

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

Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. και αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αν το παράβολο είχε επιστραφεί, κατατίθεται νέο ισόποσο παράβολο εντός τριών (3) ημερών από την κοινοποίηση στον προσφεύγοντα της πράξης περί ορισμού ημέρας εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής και Εισηγητή. Αν το δικαστήριο ακυρώσει απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. χωρίς να αναπέμψει την υπόθεση σε αυτήν για νέα κρίση, αποφαίνεται το ίδιο και για την τύχη του καταβληθέντος για την προδικαστική προσφυγή και μη επιστραφέντος παραβόλου. Στην περίπτωση αυτή, αν το δικαστήριο παραλείψει να περιλάβει στην απόφασή του διάταξη για την τύχη του παραβόλου της προδικαστικής προσφυγής, του οποίου είχε διαταχθεί η κατάπτωση, αυτό επιστρέφεται από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. μετά από άσκηση

προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 20 του π.δ. 39/2017 και το Μέρος Β` του ν. 4412/2016, περί προδικαστικής προσφυγής για την κήρυξη ακυρότητας της σύμβασης, εκτός εάν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., κατά τη διαδικασία χορήγησης προσωρινών μέτρων, σύμφωνα με το άρθρο 366 του ν. 4412/2016, αποφανθεί διαφορετικά.. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 του ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. του 39/2017.

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

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

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να

ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 του π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

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

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

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

Η απόφαση του Κλιμακίου ή του Εκτελεστικού Συμβουλίου της ΕΑΔΗΣΥ μπορεί να διορθωθεί, μετά από αίτηση του ενδιαφερομένου ή αυτεπαγγέλτως, αν κατά τη σύνταξη και την έκδοση αυτής παρεισέφρησαν λάθη, γραφικά ή λογιστικά, ή προφανείς ανακρίβειες.

Η άσκηση της 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 της αναθέτουσας αρχής ή/ και της διενεργούσας αρχής.

Σύμφωνα δε με το άρθρο 3 παρ.1 και 3 του ν. 4912/2022,ΦΕΚ Α 59/17.03.2022, όπου γίνεται αναφορά σε «Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών» ή «ΑΕΠΠ», νοείται η «Ενιαία Αρχή Δημόσιων Συμβάσεων» ή «ΕΑΔΗΣΥ» του άρθρου 347 του ν. 4412/2016.

Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο, εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή εκτέλεσης της απόφασης της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμόδιου Διοικητικού Δικαστηρίου, σύμφωνα με το άρθρο 372 του ν. 4412/2016. Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η Αναθέτουσα Αρχή, αν η Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ. κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

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

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

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

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ., αν δεν έχει ασκήσει αυτό την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμόδιου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Σε περίπτωση άσκησης της αίτησης από την Αναθέτουσα Αρχή ή τη Διενεργούσα Αρχή, αυτή διαβιβάζει στο αρμόδιο δικαστήριο τον φάκελο, η δε αιτιολογία της προσβαλλόμενης απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ επέχει θέση απόψεων αυτής επί των λόγων ακύρωσης, οι οποίες μπορούν να συμπληρωθούν με υπόμνημα. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

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

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

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

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

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

Γ. Οι προθεσμίες των άρθρων 365, 366 και 367 του ν. 4412/2016 για την εξέταση των προδικαστικών προσφυγών και την έκδοση της απόφασης της ΕΑΔΗΣΥ, αναστέλλονται κατά το διάστημα από 1η μέχρι και 31 Αυγούστου 2023. Κατά το χρονικό διάστημα της αναστολής οι προδικαστικές προσφυγές, τα αιτήματα αναστολής της διαγωνιστικής διαδικασίας και τα αιτήματα λήψης προσωρινών μέτρων που αφορούν κατεπείγουσες περιπτώσεις για λόγους δημοσίου συμφέροντος ή διαγωνιστικές διαδικασίες που αφορούν σε συμβάσεις προμηθειών, που χρηματοδοτούνται, εν όλω ή εν μέρει, από το Ταμείο Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας, εξετάζονται από Κλιμάκια Διακοπών της ΕΑΔΗΣΥ, τα οποία ορίζονται με απόφαση του Εκτελεστικού Συμβουλίου της.

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

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

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

Επίσης, μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία: α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106 , β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς

και η εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο, γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης, δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη, ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών, στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.

4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης)

4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης:

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παρ. 12 του ν. 4412/2016 στην παράγραφο 2.1.5. στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

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

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

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο , για διάστημα 3 μηνών.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

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

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

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

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

4.3.2 Στις συμβάσεις προμηθειών προϊόντων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν. 4819/2021, 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 1, 4 και 5 του άρθρου 11 του ν. 4819/2021. 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 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

4.3.3. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

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

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νόμιμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας

αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης.

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

4.4 Υπεργολαβία

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

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην αναθέτουσα αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο, τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

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

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

4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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

Υφίσταται μονομερές διαπλαστικό δικαίωμα προαίρεσης της Αναθέτουσας Αρχής για την κάλυψη των αναγκών του Γ.Ν. Ξάνθης για χρονικό διάστημα έως και δώδεκα (12) μηνών και μέχρι του συνολικού ποσού των 72.065,52 € συμπεριλαμβανομένου (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: 63.774,80€) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρ. 132, παρ. 1, περ. α του Ν.4412/2016 και τον πίνακα που περιλαμβάνεται στο Άρθρο 1.3. της παρούσας. Το εν λόγω δικαίωμα προαίρεσης ασκείται με μονομερή δήλωση της Αναθέτουσας Αρχής μετά από σχετική εισήγηση του αρμόδιου γνωμοδοτικού οργάνου (Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής του άρ. 221, παρ. 11, περ. β και ζ του Ν.4412/2016) και απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν. Ξάνθης και δεν αποτελεί αντικείμενο διαπραγμάτευσης με τον ανάδοχο της αρχικής 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 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 τον χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,

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

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

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με το **100%** της συμβατικής αξίας μετά την τμηματική οριστική παραλαβή των αγαθών.

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

5.1.2. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του αγαθού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

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 συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν φορτώσει, δεν παραδώσει ή δεν αντικαταστήσει τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκευάσει ή δεν συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ΄, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, στην οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/20161 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία 15 ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία που τάχθηκε με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

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

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

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης κατά περίπτωση,

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

Δ = (ΤΚΤ ΤΚΕ) x Π Όπου: Δ = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

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

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

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,05

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

δ) Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ως άνω νόμου, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

5.2.2. Αν το αγαθό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του ν. 4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων αγαθών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα αγαθά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των αγαθών 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 αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

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

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

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 6.1. (Χρόνος παράδοσης αγαθών), 6.4. (Απόρριψη συμβατικών αγαθών – αντικατάσταση), καθώς και κατ’ εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β΄ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης

διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τη σύμβαση που συνάπτεται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας στην οποία εκτελείται η σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

6. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης αγαθών

6.1.1. Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά στην Διαχείριση υλικού του Νοσοκομείου τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες που προκύπτουν κατά την διάρκεια ισχύος της σύμβασης το αργότερο μέσα σε πέντε (5) μέρες μετά από την τηλεφωνική ή έγγραφη παραγγελία.

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

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στην παράγραφο 5.2.2 της παρούσας.
Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β’ της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των αγαθών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

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

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

Μετά από κάθε προσκόμιση αγαθού 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 αγαθό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6.2 Παραλαβή αγαθών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής αγαθών

6.2.1. Η παραλαβή των αγαθών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 περ. β του άρθρου 221 του ν. 4412/16 κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου. Κατά την διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο προμηθευτής.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο.

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

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

Αγαθά που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα 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. 4412/2016.

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

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

6.2.2. Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα σε χρονικό διάστημα μιας (1) εβδομάδας.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα αγαθά αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση

αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του αγαθού και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποίησε την παραλαβή στον προβλεπόμενο από τη 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 Ειδικοί όροι ναύλωσης – ασφάλισης - ανακοίνωσης φόρτωσης και ποιοτικού ελέγχου στο εξωτερικό

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

6.4 Απόρριψη συμβατικών αγαθών – Αντικατάσταση

6.4.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των αγαθών, με απόφαση του αποφαινόμενου 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 αγαθά 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 αγαθών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

6.5 Δείγματα

Οι προσφέροντες υποχρεούνται **επί ποινή απόρριψης** να αποστείλουν δείγμα των προσφερόμενων υλικών για την αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς σύμφωνα με το άρ. 214 του Ν.4412/2016 μέχρι την καταληκτική ημερομηνία λήξης προσφορών. Αντίγραφο του δελτίου αποστολής να κατατεθεί στον ηλεκτρονικό φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» . Σε περίπτωση αδυναμίας κατάθεσης δείγματος κατά την

τεχνική προσφορά , να κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση ότι ο προσφέρων θα καταθέσει το δείγμα εφόσον του ζητηθεί από την Επιτροπή Αξιολόγησης/ Ομάδα Εργασίας

6.6 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας

Για λόγους αρίθμησης

6.7 Αναπροσαρμογή τιμής

6.7.1 Προβλέπεται ρήτρα αναπροσαρμογής της τιμής, η οποία εφαρμόζεται μόνο αν, κατά τον χρόνο παράδοσης των αγαθών, συντρέχουν αθροιστικά οι εξής συνθήκες:

α) η σύμβαση έχει διάρκεια μεγαλύτερη των δώδεκα μηνών και έχουν παρέλθει δώδεκα (12) μήνες τουλάχιστον από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών,

β) ο δείκτης τιμών καταναλωτή (ΔΤΚ) είναι μικρότερος από μείον τρία τοις εκατό (-3%) και μεγαλύτερος από τρία τοις εκατό (3%),

γ) η αναθέτουσα αρχή διαθέτει τις απαραίτητες πιστώσεις για την εφαρμογή της αναπροσαρμογής της τιμής.

Σε περιπτώσεις τμηματικών παραδόσεων, η τιμή αναπροσαρμόζεται για τις ποσότητες που, σύμφωνα με τα έγγραφα της σύμβασης, προβλέπεται να παραδοθούν μετά την παρέλευση των δώδεκα (12) μηνών.

6.7.2 Για την αναπροσαρμογή της τιμής εφαρμόζεται ο τύπος:

$T = T_{προσφοράς} X (1+ΔΤΚ)$

Όπου ΔΤΚ: ο δείκτης τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης κατηγορίας στην οποία υπάγονται τα αγαθά, όπως έχει ανακοινωθεί από την Ελληνική Στατιστική Αρχή (ΕΛ.ΣΤΑΤ.) για τον μήνα που προηγείται του χρόνου παράδοσης των αγαθών, σε σχέση με τον ίδιο μήνα του έτους κατά το οποίο υποβλήθηκε η προσφορά του οικονομικού φορέα, και ανακοινώνεται σε μηνιαία βάση από το Υπουργείο Ανάπτυξης και Επενδύσεων. Τ - προσφοράς: η τιμή της οικονομικής προσφοράς του οικονομικού φορέα στον οποίο ανατίθεται η σύμβαση και Τ: η αναπροσαρμοσμένη τιμή.

6.7.3 Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης, με υπαιτιότητα του αναδόχου, ο χρόνος παράτασης δεν λαμβάνεται υπόψη για την αναπροσαρμογή. Προκαταβολή που χορηγήθηκε αφαιρείται από την προς αναπροσαρμογή συμβατική αξία.

6.7.4 Στην περίπτωση, που κατά τον χρόνο εφαρμογής της ρήτρας αναπροσαρμογής, η αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει τις, κατά περίπτωση, αναγκαίες πιστώσεις, μπορεί να προβαίνει σε αύξηση των τιμών μονάδας, με παράλληλη μείωση των προς παράδοση ποσοτήτων, υπό την προϋπόθεση ότι συναινεί ο ανάδοχος.

6.8 Επικαιροποίηση τεχνικών προδιαγραφών κατά την εκτέλεση της σύμβασης

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

Η Διοικήτρια του Γενικού Νοσοκομείου Ξάνθης

Κοσμίδου Ζωή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι Αναλυτική Περιγραφή -Τεχνικές- Γενικές Προδιαγραφές

Α/Α	ΚΩΔΙΚΟΣ Γ.Ν.Ξ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Α: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ.			
Α.1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ .			
1.	30788	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
2.	30798	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα3300- 455 και άνω κατά AISI.
3.	30794	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
4.	30820	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 100 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΚΥΡΤΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
	30783	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ	

5.		ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
6.	30785	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
7.	30791	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
8.	30780	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
9.	30782	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
10.	30777	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
11.	30779	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας

		ΚΥΚΛΟΥΤ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
12.	30776	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
13.	30773	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
14.	30772	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12ΧΙΛ	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
15.	30771	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣ ΜΗΚΟΥΣ 10 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
16.	30778	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
17.	30821	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 8 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
18.	30804	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ., ΘΗΛΙΑ LOOP	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας

		- ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
19.	30805	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ, ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150ΕΚ., ΘΗΛΙΑ LOOP - ΜΗΚΟΣ ΒΕΛΟΝΗΣ 40ΧΙΛ. (1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΕΙΑ)	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
Α.2. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ .			
20.	30795	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΣΩΛΗΝΕΣ ΒΙΝΥΛΙΟΥ (ΡΑΜΜΑ ΤΑΣΕΩΣ) ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 90	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
21.	30769	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 6ΜΜ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10/0	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
22.	30770	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΣΠΑΤΟΥΛΕΣ 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ 6ΜΜ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 9/0	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Β: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ			
Β.1 ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ			
23	30828	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο, με ισχυρές (μαύρες) βελόνες για ασβεστοποιημένα αγγεία. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.Τα ράμματα να έχουν σχέση διαμέτρου βελόνης-νήματος 1:1, ή όσο το δυνατόν κοντινότερα σε αυτήν την αναλογία, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.

24.	30826	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 10 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο, με ισχυρές (μαύρες) βελόνες για ασβεστοποιημένα αγγεία. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI. Τα ράμματα να έχουν σχέση διαμέτρου βελόνης-νήματος 1:1, ή όσο το δυνατόν κοντινότερα σε αυτήν την αναλογία, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.
25.	30867	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 10/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 60 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΕΣ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο, με ισχυρές (μαύρες) βελόνες για ασβεστοποιημένα αγγεία. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI Τα ράμματα να έχουν σχέση διαμέτρου βελόνης-νήματος 1:1, ή όσο το δυνατόν κοντινότερα σε αυτήν την αναλογία, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα της βελόνης και του νήματος από τα αγγεία.
Β.2 ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
26.	30851	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
27.	30847	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 24ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
28	30842	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 16ΧΙΛ.	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
29	45571	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. 3/8 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ, ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 ΧΙΛ .	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
30.	30839	ΡΑΜΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟΥ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ	Ράμμα συνθετικό από μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας

		ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12 ΧΙΛ.	κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Γ: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ			
Γ.1: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ			
31.	30713	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
32.	30712	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 9/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
Γ.2: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
33.	30714	ΡΑΜΜΑ ΠΕΡΙΕΛΙΓΜΕΝΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
34.	30726	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥσΣ 30 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και

			να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
35.	30727	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
36.	30749	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
37.	30746	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI .
38.	30729	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής

			ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
39.	30728	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 863270)	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
40.	30740	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
41.	30719	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
42.	30721	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.

43.	30724	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
44.	30739	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
45.	30763	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
46.	30718	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300- 455 και άνω κατά AISI.
Γ.3: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ			

47.	30715	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 6/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/4 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 8 ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
48.	30714	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/4 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6ΧΙΛ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
Γ.4: ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ			
49.	30703	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150ΕΚ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά
50.	30707	ΡΑΜΜΑ ΠΛΕΚΤΗΣ ΜΕΤΑΞΑΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75ΕΚ.	Μη απορροφήσιμα πολύκλωνα ράμματα φυσικής μέταξας επικαλυμμένα ή επενδεδυμένα με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστο τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά.
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Δ: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ			
Δ1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
51.	31049	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-

		ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30ΧΙΛ.	70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300-455 και άνω κατά AISI
52.	31051	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. – ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40ΧΙΛ	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300-455 και άνω κατά AISI.
53.	31048	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
54.	31057	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 12ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από

			υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα300-455 και άνω κατά AISI.
55.	31045	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
56.	31046	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,.
57.	31069	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
58.	31070	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΑΠΟ	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής

		ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΟΝΗ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
59.	45572	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/Ο ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
60.	31042	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI. -
61.	31062	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από

			υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
62.	45573	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ	Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεώς τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ Ε: ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ			
Ε1. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ			
63.	31065	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
64.	31068	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΔΥΟ ΒΕΛΟΝΕΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση

		1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΔΙΠΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 6 ΧΙΛ.	των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
Ε2. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
65.	30931	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
66.	30939	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
67.	30944	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21

			ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
68.	30932	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 771425)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
69.	30936	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
70.	30940	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 647457)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής

			ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
71.	30945	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 863011)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
72.	30959	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΑΓΚΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
73.	30947	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΤΥΦΛΟΥ ΑΚΡΟΥ (ΗΠΑΤΟΣ) 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 63 ΧΙΛ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
74.	30933	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η

		ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
75.	30946	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
76.	30956	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
77..	30928	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην

			τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
78.	30930	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 244355)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
79.	30957	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 863001)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
80.	31007	ΡΑΜΜΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΕΠΕΝΔΥΜΕΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΤΟΥ ΚΥΚΛΟΥ ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 48ΜΜ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ 75 CM	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής

			ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
81.	30926	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 22 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI.
82.	30927	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ .(ΕΚΕΒΥΛ 913338)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
83.	30929	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 862991)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
84.	30925	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η

		ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ 858461)	επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
85.	30923	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 17 ΧΙΛ.(ΕΚΕΒΥΛ)	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
Ε3. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ			
86.	30986	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.
87.	30991	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΕΚ.10 ΤΕΜΑΧΙΑ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να

			απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.
88.	31029	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 150 ΕΚ.	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.
89.	30990	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΕΚ.10 ΤΕΜΑΧΙΑ	Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα μέσης απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό που να προστατεύει το ράμμα από φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.
ΣΤ. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ			
90.	30887	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI .
91.	30889	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 50 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας

			κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
92.	30888	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI,.
93.	30905	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455
94.	30909	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 36 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
95.	30904	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 24 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,.

96.	30894	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19ΧΙΛ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
97.	30884	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
98.	45185	ΡΑΜΜΑ PGA ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ 60ΜΜ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
99.	45186	ΡΑΜΜΑ PGA ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ 60ΜΜ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,

100.	43932	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ ΟΞΥ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2-0 ΒΕΛΟΝΗ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 40ΜΜ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
101.	30893	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,.
102.	30883	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 20 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
103.	30892	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 5/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας

			κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI,
104.	40340	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 75 ΕΚ. – ΒΕΛΟΝΗ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ ΚΟΠΤΟΥΣΑ 24 mm.	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα ταχείας απορροφησης από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300- 455 και άνω κατά AISI
105.	37629	ΡΑΜΜΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 6/0 ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ 8ΜΜ ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ-ΟΦΘΑΛΜΟΛΟΓΙΚΗ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα ταχείας απορροφησης από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300--455 και άνω κατά AISI
106.	30054	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 7/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 30ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΚΥΡΤΗ ΜΗΚΟΥΣ	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα ταχείας απορροφησης από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
107.	30910	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΠΛΕΚΤΟ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 8/0	Πολύκλωνα συνθετικά, απορροφήσιμα ράμματα ταχείας απορροφησης από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών

		ΚΑΙ ΜΗΚΟΣ 30 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ ΚΥΡΤΗ ΜΗΚΟΥΣ 6,6 ΧΙΛ. (ΕΚΕΒΥΛ 884607)	για 5-7 ημέρες περίπου μετά την εμφύτευση, διατηρώντας πλέον του 45-50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 30-45 ημέρες περίπου. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
Ζ. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ			
108.	5455	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER ΡΟΙΝΤ CT ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. .	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι

			βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
109.	45574	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ -1 ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CT ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ. .	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
110	45575	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - 1 ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CT ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ. .	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70

			ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
111.	5454	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	. Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν

			επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
112.	45576	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
	5453	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ	.

113.		ΚΑΝΟΝΙΚΗΣΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
114.	5451	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	. Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση

			75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
115.	5450	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 31 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η

			οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
116.	5452	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 2 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 70 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 45 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης 910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
	5456	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΠΟΛΥΚΛΩΝΟ ΚΑΝΟΝΙΚΗΣ	Ράμματα συνθετικά πολύκλωνα κανονικής απορρόφησης πολυγλακτίνης

117.		ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΠΑΧΟΥΣ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 90 ΕΚ. ΜΕ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗ - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ TAPER POINT CTX ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	910 με βακτηριοστατική επιστρωση, αντιμικροβιακούς παράγοντες - επικάλυψη από τρικλοζάνη (Irgacare MP) τύπου VICRYL PLUS.Τα ράμματα να διαθέτουν επικάλυψη από το ίδιο υλικό όχι μόνο στο τελικό νήμα αλλά και σε επιμέρους νήματα από τα οποία είναι πλεγμένα.Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες.Διατήρηση αντοχής στην τάση 75% στις 14 ημέρες, 40-50% στις 21 ημέρες και 25% στις 28 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 με περιεκτικότητα νικελίου από 7.5 έως 9.5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη – στρέβλωση. Να είναι τπεπλατυσμένου σώματος με εσωτερικές και εξωτερικές αυλακώσεις, έτσι ώστε να συγκρατούνται καλύτερα από το βελονοκάτοχο και να αποφεύγονται ιστικοί τραυματισμοί. Να διαθέτουν επικάλυψη ενισχυμένης σιλικόνης η οποία εξασφαλίζει μέγιστη ολισθηρότητα και κοπτική ικανότητα ακόμη και μετά από πολλαπλά περάσματα , έτσι ώστε να μην τραυματίζουν τους ιστούς και να καλύπτουν τις ουλές που προκαλούν οι βελόνες κατά το πέρασμά τους. Οι βελόνες να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου
Η.ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ			
118.	43252	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 1 βελόνη άγκιστρο (J) 31 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455

			και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
119.	43253	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 2/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 26 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
120.	43254	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 2/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 31 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
121.	43255	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη 40 mm, Μήκος ράμματος 90cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του

			νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
122.	43256	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη θηλιά 40 mm, Μήκος ράμματος 150cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
123.	43257	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη θηλιά 48 mm, Μήκος Ράμματος 150cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
124.	43258	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 3/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 31 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής

			τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
125.	43259	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 4/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 20 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
126.	43260	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 3/0 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή 26 mm, Μήκος ράμματος 70cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.

127.	43261	ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΟ ΡΑΜΜΑ ΜΕ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗ ΤΡΙΚΛΟΖΑΝΗΣ. 1 βελόνη ½ του κύκλου, στρογγυλή ενισχυμένη 48 mm, Μήκος ράμματος 90cm.	Συνθετικά βακτηριοστατικά ράμματα με επικάλυψη τρικλοζάνης, μονόκλωνα, βραδείας απορρόφησης, από πολυδιοξανόνη ή ισοδύναμο πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής.. Να παρέχουν στήριξη 60-80% της αρχικής τους αντοχής τις πρώτες 14 μέρες, 35-70% τις πρώτες 28 μέρες και 35-60% της τάσεως τους για 42 μέρες μετά την εμφύτευση, ανάλογα με τη διάμετρο του νήματος. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-240 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμμα χάλυβα 455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση.
Θ.ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ			
Θ1 ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
128.	31015	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 30 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά
129.	31028	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 3/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής

			ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
130.	31027	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 4/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΥΣ 19 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα455 και άνω κατά AISI και περιεκτικότητα νικελίου 7,5-9,5% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη- στρέβλωση.
131.	31012	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚ. - ΒΕΛΟΝΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 26 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
132.	43324	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.-ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI.
133.	43322	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.-ΒΕΛΟΝΗ ½	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας

		ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
134.	43323	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 2/0 ΚΑΙ ΜΗΚΟΥΣ 75 ΕΚΑΤ.-ΒΕΛΟΝΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 40 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα μέσης απορρόφησης από πολυγλυκαπρόνη ή γλυκονάτη ή γλυκολίδη-διοξανόνη και ανθρακικό τριμεθυλένιο. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου μέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 50-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 60-120 μέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 300-455 και άνω κατά AISI
Ι. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ			
Ι1. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ			
135.	43325	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα υπερ βραδείας απορρόφησης, πολύ υψηλής στήριξης ιστού από πολύ-τετρα-υδροξυβουτιρικό. Να παρέχουν στήριξη για 90 ημέρες, διατηρώντας το 50% της τάσεώς τους στις 90-120 μέρες και να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε 390 μέρες από την εμφύτευση.
136.	43326	ΡΑΜΜΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΥΠΕΡ ΒΡΑΔΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΔΙΑΜΕΤΡΟΥ 1 ΜΕ ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΘΗΛΙΑ ΜΗΚΟΥΣ 48 ΧΙΛ.	Ράμματα συνθετικά μονόκλωνα υπερ βραδείας απορρόφησης, πολύ υψηλής στήριξης ιστού από πολύ-τετρα-υδροξυβουτιρικό. Να παρέχουν στήριξη για 90 ημέρες, διατηρώντας το 50% της τάσεώς τους στις 90-120 μέρες και να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε 390 μέρες από την εμφύτευση.
ΙΑ. ΡΑΜΜΑΤΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟ ΠΟΛΥΒΟΥΤΕΣΤΕΡΑ			

137.	43140	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ, διαμέτρου 5, βελόνη 55χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ.	ράμμα πολύκλωνου πολυεστέρα USP.5 βελόνη 55χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ., μη απορροφήσιμα επικαλυμμένα με σιλικόνη η οποία να προκαλεί τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμπων. Οι βελόνες να είναι ανοξείδωτου χάλυβα σειράς 300 κατά AISI και σε συμμόρφωση με ASTM f899-12b για τη σφυρηλάτηση του ανοξείδωτου χάλυβα των ιατρικών οργάνων, ώστε βελτιστοποιημένα να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση και να εξασφαλίζουν την ελάχιστη δυνατή αντίσταση διείσδυσης
138.	45231	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ 3/0 ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 17ΜΜ	ράμμα πολύκλωνου πολυεστέρα USP.3/0 με στρόγγυλη βελόνα μήκους 17mm και συνολικού μήκους ράμματος 75cm, μη απορροφήσιμα επικαλυμμένα με σιλικόνη η οποία να προκαλεί τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμπων. Οι βελόνες να είναι ανοξείδωτου χάλυβα σειράς 300 κατά AISI και σε συμμόρφωση με ASTM f899-12b για τη σφυρηλάτηση του ανοξείδωτου χάλυβα των ιατρικών οργάνων, ώστε βελτιστοποιημένα να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση και να εξασφαλίζουν την ελάχιστη δυνατή αντίσταση διείσδυσης.
139.	45577	ΡΑΜΜΑ ΠΟΛΥΒΟΥΣΤΕΡΑ-ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑ, διαμέτρου 2, βελόνη 43 χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ.	ράμμα πολύκλωνου πολυεστέρα διαμέτρου 2, βελόνη 43χιλ. βαρέως τύπου ½ του κύκλου. Συσκευασία 4, μήκος 75εκ., μη απορροφήσιμα επικαλυμμένα με σιλικόνη η οποία να προκαλεί τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται τη λιγότερη φθορά κατά την τοποθέτηση των κόμπων. Οι βελόνες να είναι ανοξείδωτου χάλυβα σειράς 300 κατά AISI και σε συμμόρφωση με ASTM f899-12b για τη σφυρηλάτηση του ανοξείδωτου χάλυβα των ιατρικών οργάνων, ώστε βελτιστοποιημένα να αντιστέκονται στην κάμψη-στρέβλωση

			και να εξασφαλίζουν την ελάχιστη δυνατή αντίσταση διείσδυσης
140.	31113	ΡΑΜΜΑ (ΤΑΙΝΙΑ) ΓΙΑ ΠΕΡΙΔΕΣΗ ΤΡΑΧΗΛΟΥ ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ ΜΗΚΟΥΣ 45 ΕΚ.	Ράμμα πλεκτού πολυεστέρα. Περίδεσης τραχήλου μήτρας. Πλάτους ο,5mm. ταινία λευκή πολυεστέρα με διπλή στρογγυλή βελόνη ½ του κύκλου 48mm, μήκος 40cm.

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ - ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΡΑΜΜΑΤΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΑ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

1. 1. Τα προσφερόμενα ράμματα κάθε τύπου πρέπει να είναι πιστοποιημένα από κοινοποιημένο οργανισμό που βρίσκεται εγκαταστημένος και λειτουργεί νόμιμα στο έδαφος ενός από τα Κράτη Μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και να φέρουν σε ευκρινή θέση του τελικού περιέκτη τους την προβλεπόμενη σήμανση CE-mark, η οποία αποδεικνύει τη συμμόρφωση τους με τις απαιτήσεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων» - ΦΕΚ2198/τευχ. Β/02-10-09).

2. Τα προσφερόμενα ράμματα πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των σχετικών μονογραφιών της ισχύουσας έκδοσης της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποιίας.

3. Κάθε προσφερόμενο προϊόν πρέπει να συνοδεύεται από τις πληροφορίες εκείνες, που είναι αναγκαίες για την χρησιμοποίησή του με πλήρη ασφάλεια και την αναγνώριση του κατασκευαστή. Οι πληροφορίες αυτές θα παρέχονται με τους τρόπους που ορίζονται από την παρ. 13 του παραρτήματος Ι της υπ' αριθ.ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 - ΦΕΚ2198/τευχ. Β/02-10-09

4. Η τοποθέτηση των επισημάνσεων της συσκευασίας, που αναφέρονται παραπάνω και θεωρούνται ουσιώδεις προϋποθέσεις για την αποδοχή των προσφερομένων ραμμάτων, ή όποιων άλλων επισημάνσεων, πρέπει να έχει γίνει αποκλειστικά και μόνον από το πρόσωπο ή την επιχείρηση που θεωρείται κατασκευαστής των προϊόντων σύμφωνα με τις διατάξεις της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ, (ΔΥ7/οικ.2480 ΚΥΑ - ΦΕΚ 679/τευχ. Β/13-9-94). Προσφορές ραμμάτων που φέρουν επισημάνσεις πάσης φύσεως που έχουν τοποθετηθεί, σε οποιοδήποτε μέρος της συσκευασίας τους, από τρίτους, ακόμη και εάν οι τρίτοι αυτοί διαθέτουν την ιδιότητα του διανομέα, εισαγωγέα ή εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Τυχόν παράβαση του όρου αυτού κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.

5. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό πρέπει να δηλώσουν με υπεύθυνη δήλωση στη τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων καθώς, τον τόπο εγκατάστασης του καθώς και τον τόπο της τελικής συσκευασίας, επί ποινή απόρριψης.

6. Να προσκομιστεί υπεύθυνη δήλωση του οικονομικού φορέα αποδοχής ότι σε περίπτωση κατακύρωσης τα προσφερόμενα προϊόντα δεν θα αντικατασταθούν με υλικά άλλου κατασκευαστικού οίκου. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αποδοχής δεν μπορεί να προμηθεύσει τα προσφερόμενα προϊόντα, θα καλύψει το κόστος προμήθειας από τον επόμενο μειοδότη.

7. Να κατατεθούν τα πρωτότυπα φυλλάδια οδηγιών όλων των κατηγοριών των ραμμάτων στα οποία να εμπεριέχονται υποχρεωτικά και οδηγίες στην Ελληνική γλώσσα (ΔΥΑ/ οικ. 2480 άρθρο 4 παρ4).

8. Στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη όλων των προσφερομένων ραμμάτων πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:

i. Ο κωδικός καταλόγου που χρησιμοποιείται από τον κατασκευαστή.

ii. Η χημική σύσταση του υλικού κατασκευής του νήματος.

iii. Η κατασκευαστική δομή (πλεκτό πολύκλωνο, περιελιγμένο πολύκλωνο, μονόκλωνο κ.ο.κ.) και το χρώμα του νήματος.

iv. Η διάμετρος και το μήκος του νήματος στο μετρικό σύστημα.

v. Το μήκος της βελόνης στο μετρικό σύστημα, ο τύπος της διατομής της καθώς και ο βαθμός κάμψης της βελόνης σε μοίρες ή σε κλάσμα περιφερείας κύκλου.

vi. Η ένδειξη «στείρο», η μέθοδος αποστείρωσης, ο αριθμός της κατασκευαστικής παρτίδας, η οριακή ημερομηνία ασφαλούς χρήσης εκφρασμένη σε έτος και μήνα και η ένδειξη ότι το προϊόν προορίζεται για μία και μόνο χρήση (σημ. τα στοιχεία αυτά μπορεί να παρέχονται και με την χρήση των ειδικών συμβόλων που προβλέπονται στις σχετικές οδηγίες).

9. Ως τελικός περιέκτης νοείται το τελικό μέρος της συνολικής συσκευασίας του χειρουργικού ράμματος το άνοιγμα του οποίου εκθέτει το ράμμα σε μη στείρο περιβάλλον ή άλλως το μέρος εκείνο της συσκευασίας που δεν μπορεί να ανοιχθεί ή να καταστραφεί με οποιονδήποτε τρόπο χωρίς την ταυτόχρονη απώλεια της στειρότητας του ράμματος.

10. Ο αριθμός ελευθέρων ραμμάτων (απολινώσεων), ανά τελικό περιέκτη μπορεί να είναι έως και 30% μικρότερος ή μεγαλύτερος από τον αριθμό που ζητά η διακήρυξη. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών που είναι αποδεκτές σύμφωνα με τον παραπάνω όρο αλλά περιέχουν διαφορετικό αριθμό ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ΄ όψη η ανά ράμμα τιμή.

11. Το μήκος του νήματος των προσφερόμενων ελευθέρων ραμμάτων (απολινώσεων), όπως και των προσφερόμενων ραμμάτων με προσαρμοσμένη βελόνη, μπορεί να είναι έως και 10% μικρότερο από το μήκος που ζητείται στην διακήρυξη. Προσφορές ραμμάτων με μεγαλύτερη απόκλιση απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Ελεύθερα ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται χωρίς αυτό να αποτελεί κριτήριο προτιμήσεως.

12. Στα προσφερόμενα ράμματα με βελόνη, οι βελόνες πρέπει να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με είσοδο του σε οπή στο οπίσθιο τμήμα της βελόνης και μηχανική σύσφιξη). Ράμματα με βελόνες που διαθέτουν οπίσθιο άκρο ανοικτού τύπου (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με εγκλωβισμό εντός αναδιπλούμενου πεπλατυσμένου άκρου), θα απορρίπτονται ως απαράδεκτα στις κατηγορίες.

13. Τα ράμματα με σχέση διαμέτρου βελόνας-νήματος 1:1, για την αποφυγή διαφυγών μετά το πέρασμα του νήματος και της βελόνης από τα αγγεία, θα γίνουν αποδεκτά όπου κρίνεται απαραίτητο και περιγράφονται στον σχετικό πίνακα των προδιαγραφών.

14. Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων, είτε αυτά είναι ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη, είτε ελεύθερα (απολινώσεις), δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης, εκτός των διαφανών ραμμάτων.

15. Το μήκος των προσφερόμενων βελονών μπορεί να είναι έως 2 χιλ. μικρότερο ή μεγαλύτερο από το ζητούμενο μήκος από 25 και πάνω και 1χιλ. μικρότερο η μεγαλύτερο κάτω από 25 χιλ.

16. Ο προσανατολισμός της κορυφής του τριγώνου των βελονών τριγωνικής διατομής, (βελόνες δέρματος ή βελόνες κόπτουσες), δεν αποτελεί κριτήριο αξιολόγησης. Υπό την έννοια αυτή οι τριγωνικές βελόνες εσωτερικής και εξωτερικής κορυφής, (ή άλλως βελόνες συμβατικώς κόπτουσες και βελόνες αναστρόφως κόπτουσες), θεωρούνται όμοιες και κατατάσσονται σε μία ενιαία κατηγορία.

17. Να κατατεθούν τα ανάλογα αποδεικτικά στοιχεία από τον κατασκευαστικό οίκο, που να αποδεικνύουν τη σύνθεση του κράματος ανοξείδωτου χάλυβα για κάθε προσφερόμενο ράμμα με βελόνη και εφόσον ζητηθεί, να τεκμηριωθεί από ανεξάρτητο φορέα εάν είναι ανάλογο ή ανώτερο από το ζητούμενο της διακήρυξης.

18. Η κατάθεση μιας σφραγισμένης και ακέραιας συσκευασίας (κουτί) ως δείγμα ανά κατηγορία ράμματος με βελόνη 22-26 χιλ. είναι υποχρεωτική, επί ποινή απόρριψης.

19. Να κατατεθούν, επί ποινή απόρριψης, για κάθε τύπο συνθετικού απορροφήσιμου ράμματος, όπως και για τις κατηγορίες πολυπροπυλενίου και 10 πολυεστέρα, δύο (2) κλινικές μελέτες όπου να προκύπτει η συμπεριφορά του ράμματος και όχι της πρώτης ύλης κατά την απορρόφησή του από τον ιστό, δημοσιευμένες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά.

20. Να κατατεθούν, επί ποινή απόρριψης, για τα βακτηριοστατικά ράμματα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής, κλινικές μελέτες επιπέδου Ια ή Ιβ (‘level of evidence Ia or Ib’) δημοσιευμένες σε έγκριτα επιστημονικά περιοδικά και αξιολογήσεις από διεθνείς οργανισμούς δημόσιας υγείας, όπου να εξετάζεται η μείωση λοιμώξεων χειρουργικού πεδίου από την συμπεριφορά του ράμματος και όχι της πρώτης ύλης.

21. Να κατατεθούν, επί ποινή απόρριψης δείγματα του/των προσφερόμενου/-ων υλικού/-ών για την αξιολόγηση της τεχνικής προσφοράς, αναγράφοντας τον κωδικό του προϊόντος στο εξωτερικό της συσκευασίας.

22. Κατά την διάρκεια εκτέλεσης των συμβάσεων η ημερομηνία παράδοσης των ραμμάτων δεν θα πρέπει να απέχει περισσότερο από 12 μήνες από την ημερομηνία παραγωγής τους.

23. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να εκτελέσει την παραγγελία μέσα σε χρονικό διάστημα πέντε (5) ημερών από τη λήψη της παραγγελίας.

24 Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης δείγματα των προϊόντων δύναται να ελέγχονται ως προς τη στειρότητα και τη συμμόρφωση τους με τη φαρμακοποιία. Τυχόν μη συμμόρφωση θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ – 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». 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 τη διευκόλυνση των οικονομικών φορέων προκειμένου να συντάξουν μέσω της υπηρεσίας eΕΕΕΣ τη σχετική απάντηση τους].

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙΙ – Υπόδειγμα Φύλλου Συμμόρφωσης Τεχνικής Προσφοράς

ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Επί ποινή αποκλεισμού:

να δηλώνεται ρητά η συμμόρφωση ή απόκλιση από τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές και ειδικούς όρους, τηρώντας την ίδια σειρά και αρίθμηση του Παραρτήματος Ι. Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η απάντηση σε όλα τα σημεία του ΠΙΝΑΚΑ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ και η παροχή όλων των πληροφοριών που ζητούνται.

Στη Στήλη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ» περιγράφονται αναλυτικά οι αντίστοιχοι τεχνικοί όροι, υποχρεώσεις ή επεξηγήσεις για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις. Προσφορές που δεν καλύπτουν πλήρως τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Στη Στήλη «ΑΠΑΙΤΗΣΗ», αν έχει συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» ή ένας αριθμός (που σημαίνει υποχρεωτικό αριθμητικό μέγεθος της προδιαγραφής και απαιτεί συμμόρφωση) τότε η αντίστοιχη προδιαγραφή είναι υποχρεωτική για τον υποψήφιο Ανάδοχο.

Στη στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ- ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ» σημειώνεται η απάντηση του Προμηθευτή που έχει τη μορφή ΝΑΙ/ΟΧΙ εάν η αντίστοιχη προδιαγραφή πληρούται ή όχι από την Προσφορά **και αναλυτική περιγραφή.**
Σε περίπτωση που δεν έχει συμπληρωθεί η στήλη «ΑΠΑΝΤΗΣΗ-ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ», για έστω και έναν από τους όρους στον πίνακα συμμόρφωσης, τότε θεωρείται ότι δεν υπάρχει απάντηση στον σχετικό όρο.

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

Στη στήλη «ΔΕΙΓΜΑ» θα συμπληρωθεί η λέξη «ΝΑΙ» εφόσον ο Προμηθευτής έχει αποστείλει δείγμα του/των προσφερόμενου/-ων υλικού/-ών στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά»,

ΠΙΝΑΚΑΣ Σ1 : ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

Α/Α	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ-ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ	ΔΕΙΓΜΑ
		ΝΑΙ			ΝΑΙ

ΠΙΝΑΚΑΣ Σ2 : ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΓΕΝΙΚΩΝ ΟΡΩΝ

Α/Α	**ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ** (Ολογράφως ή μόνο)	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ-ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
		ΝΑΙ		

*Όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών είναι απαράβατοι.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – Υπόδειγμα Οικονομικής –Τεχνικής Προσφοράς

Υπόδειγμα Πίνακα Τεχνικής Προσφοράς:

Προσφέροντας	**Α/Α[1]**	**Είδος[1]**	**Τεχνική Προσφορά / Προσφερόμενα είδη[2]**

Υπόδειγμα Πίνακα Οικονομικής Προσφοράς:

Α/Α[1]	**Είδος[1]**	**Τεχνική Προσφορά / Προσφερόμενα είδη[2]**	**Οικονομική προσφορά / Προσφερόμενη τιμή ανά μονάδα μέτρησης** (χωρίς Φ.Π.Α.)	**Ποσοστό Φ.Π.Α**	**Συσκευασία προσφερόμενης τιμής**	**Παρατηρητήριο Τιμών[3]** (κωδικός / τιμή)

[1.] Σύμφωνα με τον Πίνακα του Άρθρου 1.3 της παρούσας.

[2.] Για το προσφερόμενο προϊόν να δηλωθεί η εμπορική ονομασία, ο κατασκευαστικός οίκος και ο κωδικός του κατασκευαστικού οίκου γι' αυτό (αν υπάρχει).

3 Να δηλωθεί ο κωδικός του Παρατηρητηρίου Τιμών Προμηθειών Υγείας, στον οποίο αντιστοιχίζεται το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και η τρέχουσα αναρτημένη τιμή, όπως καταγράφηκε κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής προσφορών στον διαγωνισμό. Να προσκομιστεί Υπεύθυνη Δήλωση για τα είδη που δεν εντάσσονται στο Παρατηρητήριο Τιμών.

Οι ανωτέρω Πίνακες υποβάλλονται στους (υπο)φακέλους με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά» αντίστοιχα σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων **pdf** (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά με την επιφύλαξη των οριζόμενων στην παρ. 7 του άρ. 92 του Ν.4412/2016) **και Excel**.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V– Ενημέρωση για την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων

Η Αναθέτουσα Αρχή ενημερώνει υπό την ιδιότητά της ως υπεύθυνης επεξεργασίας το φυσικό πρόσωπο που υπογράφει την προσφορά ως Προσφέρων ή ως Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος, ότι το ίδιο ή και τρίτοι, κατ' εντολή και για λογαριασμό του, θα επεξεργάζονται τα ακόλουθα δεδομένα ως εξής:

I. Αντικείμενο επεξεργασίας είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή, στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο το οποίο είναι το ίδιο Προσφέρων ή Νόμιμος Εκπρόσωπος Προσφέροντος.

II. Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του Φακέλου Προσφοράς, η ανάθεση της Σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής, η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή και για την ενημέρωση των Προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

III. Αποδέκτες των ανωτέρω (υπό Α) δεδομένων στους οποίους κοινοποιούνται είναι:

(α) Φορείς στους οποίους η Αναθέτουσα Αρχή αναθέτει την εκτέλεση συγκεκριμένων ενεργειών για λογαριασμό της, δηλαδή οι Σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη Επιτροπών Αξιολόγησης, Χειριστές του Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες της, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

(β) Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

(γ) Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

IV. Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς-δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

V. Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε Προσφέρων είτε Νόμιμος Εκπρόσωπος του Προσφέροντος, μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν, απευθυνόμενο στον υπεύθυνο προστασίας προσωπικών δεδομένων της Αναθέτουσας Αρχής.

VI. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία

Ακριβές Αντίγραφο
ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ-ΤΡΙΑ
ΚΟΣΜΙΔΟΥ ΖΩΗ