



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΙΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100

Πειραιάς 14/11/2016
Αρ. Πρωτ. 23392- 14/11/2016

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ. Μ. Κουτσιλιέρη
Τηλ: 210 4520835
Φαξ: 210 4528948
Email: prommet@yahoo.gr

ΠΡΟΣ:
ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: «Αποτελέσματα Δημόσιας Διαβούλευσης Τεχνικών Προδιαγραφών»

- Σχετ.: 1. Τα άρθρα 46 και 47 του ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)
2. Το υπ' αρ. 17/05.12.2013 απόσπασμα Πρακτικού από τη συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με τη Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2014 και εφεξής.
3. Το υπ' αρ. 82/13.5.2016 απόσπασμα Πρακτικού από τη συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με την Παράταση έως την 31^η Δεκεμβρίου 2016 της προθεσμίας για τη διενέργεια προμηθειών από την ΕΠΥ και τους Δημόσιους Φορείς Υγείας βάσει τεχνικών προδιαγραφών & προτύπων που εγκρίθηκαν, εγκρίνονται ή πρόκειται να εγκριθούν δυνάμει της παλαιότερης Διαδικασίας.
4. Το υπ' αρ. 22953/9-11-16 υπηρεσιακό κατάθεσης των τροποποιημένων τεχνικών προδιαγραφών της Επιτροπής Τεχνικών Προδιαγραφών.

Σε εφαρμογή των ανωτέρω σχετικών και σε συνέχεια της Δημόσιας Διαβούλευσης που πραγματοποιήθηκε από 06/10/2016 έως και 14/10/2016 για τις Τεχνικές Προδιαγραφές **ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ**, δημοσιεύομε τις τροποποιημένες τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'), όπως προέκυψαν από την επεξεργασία των παρατηρήσεων των εταιρειών που συμμετείχαν στη διαδικασία, από την αρμόδια Επιτροπή Προδιαγραφών.

Επισημαίνεται ότι η υπηρεσία θα δέχεται τα σχόλια των ενδιαφερόμενων στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Προμηθειών prommet@yahoo.gr, για τέσσερις (4) ημέρες, από Δευτέρα 14-11-2016 έως και Πέμπτη 17-11-2016 στις 15.00 μμ, συμπληρώνοντας τα στοιχεία και τον Πίνακα του Παραρτήματος Α'.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

Συνημμένα

1. Παράρτημα Α' - Στοιχεία Εταιρειών & Πίνακας Παρατηρήσεων
2. Παράρτημα Β' - Τροποποιημένες Τεχνικές Προδιαγραφές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

Χρονικό διάστημα υποβολής παρατηρήσεων: Δευτέρα 14-11-2016 έως και Πέμπτη 17-11-2016 στις 15.00 μμ

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου	
Ταχυδρομική Διεύθυνση	
Υπεύθυνος σύνταξης	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	
Τηλέφωνο	
Φαξ	
Email	

1. Γενικές Προτάσεις-Παρατηρήσεις

.....
.....
.....

2. Ειδικές Προτάσεις- Παρατηρήσεις

Παράγραφος Αναφοράς (π.χ.)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα/ες αναφοράς	Παρατηρήσεις/Σχόλια/Προτάσεις	Άλλες σχετικές παραπομπές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΩΝ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

I. ΤΕΧΝΙΚΑ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΡΑΜΜΑΤΩΝ

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, η οποία αποδεικνύει την συμμόρφωσή τους με τις απαιτήσεις της Οδηγίας 93/42/EOK, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/EOK «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων»- ΦΕΚ 2198/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 I της υπ' αριθ. ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 (ΦΕΚ 2198/ Β/02-10-09).
4. Στην επιφάνεια του τελικού περιέκτη όλων των προσφερομένων ραμμάτων πρέπει να αναγράφονται με ευκρινή και ευανάγνωστο τρόπο τουλάχιστον τα παρακάτω στοιχεία:
 - α) Ο κωδικός καταλόγου που χρησιμοποιείται από τον κατασκευαστή.
 - β) Η χημική σύσταση του υλικού κατασκευής του νήματος.
 - γ) Η χημική σύσταση του υλικού το οποίο ενδεχομένως χρησιμοποιείται για την επικάλυψη του νήματος.
 - δ) Η κατασκευαστική δομή (πλεκτό πολύκλωνο, περιελιγμένο πολύκλωνο, μονόκλωνο κ.ο.κ.) και το χρώμα του νήματος.
 - ε) Η διάμετρος και το μήκος του νήματος στο μετρικό σύστημα.
- στ) Το μήκος της βελόνης στο μετρικό σύστημα, ο τύπος της διατομής της καθώς και ο βαθμός κάμψης της βελόνης σε μοίρες ή σε κλάσμα περιφέρειας κύκλου.
- ζ) 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).
5. Το μήκος των προσφερομένων ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη) μπορεί να είναι έως και 10% μικρότερο από το ζητούμενο μήκος της διακήρυξης. Ατραυματικά ράμματα με μήκος μεγαλύτερο από το ζητούμενο θεωρούνται ως συμμορφούμενα και δεν απορρίπτονται.
6. Το μήκος των προσφερομένων βελονών μπορεί να είναι έως 1 χιλ μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μικρότερες ή ίσες των 30 χιλ και έως 2 χιλ μικρότερο ή μεγαλύτερο για βελόνες μεγαλύτερες των 30 χιλ.
7. Στα προσφερόμενα ατραυματικά ράμματα, (ράμματα με βελόνη), οι βελόνες πρέπει να είναι τρυπανισμένου οπισθίου άκρου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με είσοδό του σε οπή στο οπίσθιο τμήμα της βελόνης και μηχανική σύσφιξη). Ατραυματικά ράμματα με βελόνες που διαθέτουν οπίσθιο άκρο ανοικτό τύπου, (βελόνες στις οποίες η συγκράτηση του νήματος γίνεται με εγκλωβισμό εντός αναδιπλούμενου πεπλατυσμένου άκρου), δεν γίνονται αποδεκτά και απορρίπτονται ως απαράδεκτα.
8. Το μήκος των προσφερομένων ελευθέρων ραμμάτων, (απολινώσεων), 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.
9. Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό πρέπει να δηλώσουν με υπεύθυνη δήλωση (θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής) στην τεχνική τους προσφορά το εργοστάσιο κατασκευής των ραμμάτων, τον τόπο εγκατάστασης του καθώς και τον τόπο της τελικής συσκευασίας.
10. 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.

11. Διευκρίνιση 1η : 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.

12. Διευκρίνιση 2η : 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/EOK, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 - ΦΕΚ 2198/τευχ. Β/02-10-09). 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.

13. Διευκρίνιση 3η :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.

14. Διευκρίνιση 4η :Ο αριθμός ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με βελόνη), ανά τελικό περιέκτη δεν αποτελεί ουσιώδεις κριτήριο αξιολόγησης και δε επιτρέπεται να συνιστά λόγο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης προσφορών. Για την οικονομική αξιολόγηση προσφορών με διαφορετικό αριθμό ατραυματικών ραμμάτων ανά τελικό περιέκτη λαμβάνεται υπ' όψη η ανά ράμμα τιμή.

15. Διευκρίνιση 5η: 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.

16. Διευκρίνιση 6η: Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων, είτε αυτά είναι ατραυματικά, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη), είτε ελεύθερα, (απολινώσεις), δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης.

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

18. Να κατατεθούν υποχρεωτικά:

- δύο δείγματα ανά κατηγορία ράμματος και
- τα πρωτότυπα φυλλάδια οδηγιών όλων των κατηγοριών των ραμμάτων στα οποία να εμπεριέχονται υποχρεωτικά και οδηγίες στην Ελληνική γλώσσα

19. Για τις ζητούμενες βελόνες από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 455 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικέλιου 8- 10% να κατατίθενται σχετικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου.

II. ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Κατηγορίες:

1. **Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλωνα, μέσης απορρόφησης.** (Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο)

1^A: Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικέλιου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

1^B: Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό ώστε να μη φθείρεται κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 21 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 56-70 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικέλιου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

2. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλωνα ταχείας απορρόφησης. (Πολύκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο). Να παρέχουν στήριξη ιστών για 5-7 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας πλέον του 50% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 5-6 εβδομάδες (35-45 ημέρες), περίπου.

2^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

3. Πλεκτή μέταξα, με και χωρίς βελόνη. (Ράμματα πολύκλωνης πλεκτής και περιελιγμένης μέταξας με και χωρίς βελόνες: 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 την λιγότερη φθορά.

3^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

4. Κατηγορία: Συνθετικό μη απορροφήσιμο μονόκλωνο πολυαμίδιο. (Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα_ή πολύκλωνα_ ράμματα πολυαμιδίου ή συγγενούς χημικής ομάδος).

4^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

5. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα βραδείας απορρόφησης. (Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 25% της τάσεως τους περίπου. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-210 ημέρες).

5^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

5^B: Ράμματα συνθετικά απορροφήσιμα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

6. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλωνα μέσης απορρόφησης. (Μονόκλωνα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από διάφορους τύπους πολυμερών του πολυγλυκολικού οξέος. Πολυγλακτίνη, πολυγλυκολικό οξύ, πολυγλυκαπτρόνη κτλ). Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 60-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 90-120 ημέρες.

6^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

6^B: Ράμματα συνθετικά απορροφήσιμα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

7. Κατηγορία: Συνθετικό μη απορροφήσιμο πολυπροπυλένιο. (Μη απορροφήσιμα μονόκλωνα ράμματα πολυπροπυλενίου ή συγγενούς χημικής ομάδος)

7^A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή ανάλογο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

7^B: Ράμματα πολυπροπυλενίου με ισχυρές μαύρες βελόνες.

III. ΑΞΙΟΠΙΣΤΙΑ

- Στην προσφορά να γίνεται υποχρεωτική αναφορά στο σύστημα αξιοπιστίας που εφαρμόζει ο οίκος κατασκευής (εργοστάσιο) για το προς προμήθεια είδος υπό μορφή βεβαίωσης του οίκου ή υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία να βεβαιώνονται ή να δηλώνονται τα παρακάτω:
 - Ότι το εργοστάσιο κατασκευής του υπό προμήθεια είδους είναι πιστοποιημένο ή ότι βρίσκεται στο

στάδιο της πιστοποίησης κατά ISO 9001 ή ISO 9002, ή ISO 9003, ή AQAP 110, ή AQAP 120, ή AQAP 130, ή AQAP 13, ή CE, ή ότι δεν είναι πιστοποιημένο, ή ότι δεν βρίσκεται στο στάδιο πιστοποίησης.

2. Η χρήση των ραμμάτων να είναι δυνατή τουλάχιστον για τρία χρόνια από την ημερομηνία παραδόσεως στο Νοσοκομείο, με ανάλογη διάρκεια χρόνου.

3. Διευκρινίζεται ότι στην παραπάνω βεβαίωση ή υπεύθυνη δήλωση πρέπει κατά περίπτωση να φαίνεται:

3.1 Για πιστοποιημένο εργοστάσιο:

- Ο φορέας που πραγματοποίησε την πιστοποίηση.
- Η χρονολογία πιστοποίησης του εργοστασίου.
- Ο χρόνος λήξης της πιστοποίησης.
- Ο αριθμός της πιστοποίησης.
- Ονοματεπώνυμο του υπεύθυνου του φορέα, που πραγματοποίησε την πιστοποίηση του εργοστασίου, με την διεύθυνση του, τον αριθμό του τηλεφώνου και του FAX.

3.2 Για εργοστάσιο που βρίσκεται στην διαδικασία πιστοποίησης:

- Ο φορέας που πραγματοποιεί την πιστοποίηση.
- Το στάδιο της διαδικασίας στο οποίο βρίσκεται.
- Η χρονολογία έναρξης της πιστοποίησης.
- Το ονοματεπώνυμο του υπεύθυνου του φορέα, που πραγματοποιεί την πιστοποίηση του εργοστασίου, με την διεύθυνση του, τον αριθμό του τηλέφωνο και του FAX.

IV. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Η συσκευασία των ραμμάτων να είναι διπλή. Δηλαδή το κάθε ράμμα να συσκευάζεται εντός αποστειρωμένου κλειστού φακελίσκου ο οποίος να εμπειέχεται σε άλλον εξωτερικό για να υπάρχει προστασία από οιοσδήποτε αιτιολογίας επιμόλυνση και καταστροφή της αποστείρωσης ή σε ισχυρή αλουμινένια συσκευασία.

Εν γένει τα υλικά συσκευασίας να μην επηρεάζουν το περιεχόμενο, να παρέχουν προστασία από εξωγενείς παράγοντες (υγρασία, σκόνη κτλ) και να εξασφαλίζουν την ασφαλή μεταφορά, καθώς και την καλή συντήρηση του σε περίπτωση μακροχρόνιας αποθήκευσης.

V. ΙΔΙΑΙΤΕΡΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Σε περίπτωση που θα παρατηρηθεί αλλοίωση του προϊόντος εντός του ορίου ζωής του, η οποία αποδεδειγμένα δεν οφείλεται σε κακή συντήρηση (γεγονός που θα αποδεικνύεται από την ποιότητα του αντιδείγματος), ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να αντικαταστήσει όλη την αλλοιωμένη ποσότητα με νέας παραγωγής προϊόν της ίδιας κατασκευάστριας εταιρείας που θα πλήρη τους όρους της παρούσης περιγραφής. Την υποχρέωση αυτή αναλαμβάνει με έγγραφη δήλωση του ο προμηθευτής στην προσφορά του στο διαγωνισμό.

VI. ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ – ΟΡΟΙ ΑΠΟΔΟΧΗΣ

1. Υποχρεώσεις προμηθευτή.

1.1 Υποβολή εγγράφων για αξιολόγηση

Κάθε προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει μαζί με την προσφορά του, τα παρακάτω έντυπα και πιστοποιητικά:

1.1.1 Πλήρη περιγραφή του προϊόντος προμήθεια είδους μαζί με πλήρη τεχνικά χαρακτηριστικά, καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που προσδιορίζει ακριβώς το είδος.

1.1.2 Γνήσιοι Εργοστασιακοί Κατάλογοι των ραμμάτων.

1.1.3 Έγγραφη δήλωση του προμηθευτή ή του κατασκευαστή ή του νόμιμου εκπρόσωπου αυτού, στην οποία να δηλώνεται:

A. Ο τρόπος αποστείρωσης ενός εκάστου είδους ράμματος.

Β. Ο χώρος αναγραφής της ημερομηνίας λήξης.

Γ. Ο αριθμός των τεμαχίων ανά μονάδα συσκευασίας.

Δ. Ότι το εργοστάσιο κατασκευής του υπό προμήθεια είδους και των επί μέρους συγκροτημάτων είναι πιστοποιημένο ή βρίσκεται στο στάδιο της πιστοποίησης, σύμφωνα με τα στοιχεία που καθορίζονται στην παράγραφο IV.

Ε. Ο χρόνος προσκομίσεως και παράδοσης του εν λόγω είδους στον τόπο που θα υποδείξει η υπηρεσία.

ΣΤ. Σύντομο ιστορικό του προμηθευτή και του κατασκευαστή (αν αυτός είναι άλλος), καθώς και κατάλογο πελατών (Νοσοκομεία, Οργανισμοί, Εταιρείες στην Ελλάδα και το Εξωτερικό) με πλήρη στοιχεία (Διευθύνσεις, τηλέφωνα κτλ) που έχουν αγοράσει από τον εν λόγω προμηθευτή ή κατασκευαστικό οίκο παρόμοια είδη.

Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης μπορεί κατά την κρίση της να ζητήσει από κάθε συμμετέχοντα προμηθευτή έγγραφες διευκρινήσεις επί των αναγραφομένων στην προσφορά του, καθώς και οποιοδήποτε συμπληρωματικό στοιχείο για την εξακρίβωση των τεχνικών χαρακτηριστικών και των δυνατοτήτων του υπό προμήθεια είδους.

	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΩΔΙΚΟΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ανά ΤΜΧ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ (13%)	ΚΩΔΙΚΟΣ Π.Τ.
	1. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ (ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ 60-100 ΗΜΕΡΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΟΛΙΚΟ Η ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ						
1	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 6/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 12χλ 45εκ	ΥΓΡΑΒ069	80	0,92	73,6	83,168	49.7.65
2	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 4/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 19χλ 45εκ	ΥΓΡΑΒ021	150	0,95	142,5	161,025	49.7.61
3	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 3/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 19χλ,45εκ	ΥΓΡΑΒ024	200	0,96	192	216,96	49.7.51
4	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 3/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 26χλ, 75εκ	ΥΓΡΑΒ011	200	0,72	144	162,72	49.7.57
5	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 2/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 26χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ025	250	0,90	225	254,25	49.7.45
6	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 2/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8, 30χλ, 75εκ	ΥΓΡΑΒ014	280	0,89	249,2	281,596	49.7.46
7	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 1/2, 40χλ	ΥΓΡΑΒ 127	500	3,50	1750	1977,5	ΔΑ
8	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 1, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 3/8, 40χλ, 75εκ	ΥΓΡΑΒ 030	80	1,99	159,2	179,896	ΔΑ
9	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 5/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 16 χλ	ΥΓΡΑΒ005	80	2,44	195,2	220,576	ΔΑ
10	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 4/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 22χλ, 75 εκ	ΥΓΡΑΒ108	300	0,94	282	318,66	49.7.108
11	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 3/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 26χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ115	2300	0,7	1610	1819,3	49.7.101
12	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 2/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 26χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ135	2700	0,78	2106	2379,78	49.7.93
13	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 2/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2 , 30χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ013	1400	0,72	1008	1139,04	49.7.94
14	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 2/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 40χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ015	300	0,745	223,5	252,555	49.7.96
15	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 2/0,ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 5/8 , 26χλ, 75εκ	ΥΓΡΑΒ201	70	1,59	111,3	125,769	ΔΑ
16	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 30χλ, 75εκ	ΥΓΡΑΒ051	1800	0,78	1404	1586,52	49.7.74
17	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 40χλ 75εκ	ΥΓΡΑΒ 068	2000	0,86	1720	1943,6	49.7.76
18	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 50χλ	ΥΓΡΑΒ 075	80	0,93	74,4	84,072	49.7.77
19	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, (τριγωνική αιχμή βελόνας), 35χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ028	70	1,30	91	102,83	ΔΑ
20	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ <u>ΜΕ ΒΕΛΟΝΗ Ι (άγγιστρο)</u> , 0, 31mm	ΥΓΡΑΒ080	250	1,75	437,5	494,375	49.7.121
21	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 1, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 40χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ 038	3400	0,93	3162	3573,06	49.7.82
22	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 1, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 50 χλ	ΥΓΡΑΒ074	70	0,84	58,8	66,444	49.7.85
23	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 1, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 63χλ, 100εκ, τυφλού άκρου ήπατος	ΥΓΡΑΒ 098	250	1,1181	279,525	315,87	49.7.38
24	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ, 2, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 45χλ	ΥΓΡΑΒ 076	1950	1,28	2496	2820,48	49.7.91
25	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ , 2, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, 1/2, 50χλ,75εκ	ΥΓΡΑΒ019	1400	1,28	1792	2024,96	ΔΑ
26	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ (4χ45εκ πολυσυσκευασία με 4 ράμματα/τεμ) 2 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 48χλ αποσπώμενη βελόνα	ΥΓΡΑΒ 048	2000	3.25/τμχ	6500	7345	ΔΑ

27	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 3/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 12χ45 εκ πολυσυσκευασία	ΥΓΡΑV 113	700	1,9818	1387,26	1567,6038	49.7.27
28	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 45εκ πολυσυσκευασία	ΥΓΡΑV 114	1300	2,64/τμχ	3432	3878,16	49.7.25
29	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 70χιλ	ΥΓΡΑV033	200	3,19	638	720,94	ΔΑ
30	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 150 εκ	ΥΓΡΑV 110	700	1,6	1120	1265,6	49.7.2
31	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 45 εκ πολυσυσκευασία	ΥΓΡΑV 111	900	3,02/τμχ	2718	3071,34	49.7.21
32	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 1 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 150 εκ	ΥΓΡΑV 001	1500	1,66	2490	2813,7	49.7.4
33	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 1 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 45 εκ πολυσυσκευασία	ΥΓΡΑV 123	700	3,48/τμχ	2436	2752,68	49.7.23
34	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 2 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 150εκ	ΥΓΡΑV049	400	1,04	416	470,08	49.7.5
	2. ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ (ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ 30-40 ΗΜΕΡΩΝ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΑΚΤΙΝΗ						
35	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 2/0, RAPID, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, ½ ΚΥΚΛΟΥ, 75εκ, 30χιλ	ΥΓΡΑV302	380	1,28	486,4	549,632	ΔΑ
36	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 2/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, ½ ΚΥΚΛΟΥ, 75εκ, 26χιλ	ΥΓΡΑΤ005	70	0,78	54,6	61,698	49.6.29
37	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 0, RAPID, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ, ½ ΚΥΚΛΟΥ, 75εκ, 30χιλ	ΥΓΡΑV303	220	1,75	385	435,05	ΔΑ
38	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ 0, RAPID, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 90εκ 40 χιλ	ΥΓΡΑV304	400	1,79	716	809,08	49.6.22
39	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 19χιλ 75εκ	ΥΓΡΑΤ003	70	1,80	126	142,38	49.6.16
40	ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ 40 χιλ 75εκ	ΥΓΡΑΤ004	250	1,30	325	367,25	49.6.25
	3. ΡΑΜΜΑΤΑ ΑΠΟ ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ ΜΕ Η ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ						
41	ΜΕΤΑΞΑ 5/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 20χιλ 45εκ	ΥΓΡΑΜ041	250	0,97	242,5	274,025	ΔΑ
42	ΜΕΤΑΞΑ 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 19χιλ 45εκ	ΥΓΡΑΜ005	500	0,47	235	265,55	49.1.47
43	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 19χιλ 45εκ	ΥΓΡΑΜ009	250	0,38	95	107,35	49.1.41
44	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 26χιλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ029	300	0,33	99	111,87	49.1.43
45	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 26χιλ 45εκ	ΥΓΡΑΜ014	250	0,37	92,5	104,525	49.1.36
46	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 39χιλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ056	1300	0,37	487	543,53	49.1.39
47	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 30χιλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ062	200	0,39	78	88,14	49.1.37

48	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ054	200	0,41	82	92,66	49.1.25
49	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 39χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ060	1400	0,384	537,6	607,488	49.1.27
50	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 45χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ020	900	0,36	324	366,12	49.1.28
51	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 50χλ	ΥΓΡΑΜ073	150	1,40	210	237,3	ΔΑ
52	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ052	2000	0,52	1040	1175,2	ΔΑ
53	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 50χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ055	1600	0,37	592	668,96	49.1.30
54	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 60χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ022	300	0,39	117	132,21	49.1.31
55	ΜΕΤΑΞΑ 3/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 20χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ010	200	0,377	75,4	85,202	49.1.76
56	ΜΕΤΑΞΑ 3/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 25χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ046	200	0,44	88	99,44	49.1.77
57	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ011	100	0,43	43	48,59	49.1.79
58	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 26χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ074	800	0,39	312	352,56	49.1.71
59	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ015	200	0,379	75,8	85,654	49.1.72
60	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ038	300	0,377	113,1	127,803	49.1.62
61	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 75εκ	ΥΓΡΑΜ058	200	0,44	88	99,44	49.1.64
62	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 35 ΧΙΑ 75 ΕΚ	ΥΓΡΑΜ021	500	0,438	219	247,47	49.1.58
63	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40 ΧΙΑ 75 ΕΚ	ΥΓΡΑΜ071	300	0,52	156	176,28	49.1.59
64	ΜΕΤΑΞΑ 2 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 30 ΧΙΑ 75 ΕΚ	ΥΓΡΑΜ075	100	0,44	44	49,72	ΔΑ
65	ΜΕΤΑΞΑ 2 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40 ΧΙΑ 75 ΕΚ	ΥΓΡΑΜ023	350	0,44	154	174,02	49.1.60
66	ΜΕΤΑΞΑ 3/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 10X75	ΥΓΡΑΜ024	200	0,74	148	167,24	49.1.15
67	ΜΕΤΑΞΑ 2/0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 13X60	ΥΓΡΑΜ051	400	0,74	296	334,48	49.1.16
68	ΜΕΤΑΞΑ 0 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 180 εκ	ΥΓΡΑΜ026	400	0,44	176	198,88	49.1.7
69	ΜΕΤΑΞΑ 1 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 180 εκ	ΥΓΡΑΜ076	500	0,44	220	248,6	49.1.9
70	ΜΕΤΑΞΑ 2 ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΑ 180 εκ	ΥΓΡΑΜ036	500	0,44	220	248,6	49.1.11
	4 . ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟΥ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ (NYLON)						
71	NAYLON 6/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 12χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ026	250	0,48	120	135,6	49.2.47
72	NAYLON 6/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 16χλ 45εκ	ΥΓΡΑΝ001	150	0,48	72	81,36	49.2.49
73	NAYLON 5/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 16χλ 45εκ	ΥΓΡΑΝ003	600	0,47	282	318,66	49.2.43
74	NAYLON 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 19χλ 45εκ	ΥΓΡΑΝ006	1200	0,45	540	610,2	49.2.39
75	NAYLON 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 24χλ 45εκ	ΥΓΡΑΝ040	500	0,41	205	231,65	49.2.40
76	NAYLON 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 19χλ 45εκ	ΥΓΡΑΝ008	1000	1,20	1200	1356	ΔΑ

77	NAYLON 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 26χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ011	1600	0,41	656	741,28	49.2.34
78	NAYLON 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 26χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ010	500	0,39	195	220,35	49.2.26
79	NAYLON 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ045	500	0,46	230	259,9	49.2.27
80	NAYLON 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ013	300	0,37	111	125,43	49.2.28
81	NAYLON 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 39χλ 75εκ	ΥΓΡΑΝ046	200	0,48	96	108,48	49.2.20
82	NAYLON 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 100εκ	ΥΓΡΑΝ029	300	0,79	237	267,81	ΔΑ
83	NAYLON 1 ΚΟΠΤΟΥΣΑ ½ ΚΥΚΛΟΥ 50χλ 100εκ	ΥΓΡΑΝ017	100	0,56	56	63,28	ΔΑ
84	NAYLON 2 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ 90χλ 100εκ	ΥΓΡΑΝ031	200	0,55	110	124,3	49.2.25
85	NAYLON 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ 60χλ 75 εκ	ΥΓΡΑΝ021	100	0,55	55	62,15	49.2.11
86	NAYLON 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΕΥΘΕΙΑ 60χλ 100εκ	ΥΓΡΑΝ034	200	0,65	130	146,9	49.2.9
87	NAYLON 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 50χλ 150εκ στρογγυλή θηλεία Loop	ΥΓΡΑΝ055	700	0,44	308	348,04	49.2.60
88	NAYLON 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ 30χλ 100εκ LOOP	ΥΓΡΑΝ056	100	0,59	59	66,67	ΔΑ
89	NAYLON 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ½ ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 100εκ LOOP	ΥΓΡΑΝ061	200	0,40	80	90,4	49.2.59
	5. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΒΡΑΛΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ(ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ ΜΕΓΑΛΥΤΕΡΗ ΤΩΝ 180 ΗΜΕΡΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΔΥΟΞΑΝΟΝΗ						
90	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦ 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 150εκ LOOP	ΥΓΡΑΒ002	600	2,62	1572	1776,36	49.11.8
	6 . ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ ΜΕΣΗΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ (ΟΛΙΚΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗ 90-120 ΗΜΕΡΩΝ ΠΕΡΙΠΟΥ) ΑΠΟ ΠΟΛΥΓΛΥΚΑΠΡΟΝΗ ΓΑΥΚΟΝΙΚΟΥ ΟΞΕΟΣ						
91	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ, 5/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 16mm,45cm	ΥΓΡΑΒ054	100	2,89	289	326,57	49.9.51
92	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 19 χλ 45εκ 3/8 ΚΥΚΛΟΥ	ΥΓΡΑΒ045	700	2,89	2023	2285,99	49.9.50
93	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ, 3/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ,26 mm,70cm	ΥΓΡΑΒ040	500	3,33	1665	1881,45	49.9.22
94	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ,3/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 19 mm,45cm	ΥΓΡΑΒ152	500	2,6	1300	1469	49.9.48
95	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ,2/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 19 mm,45cm	ΥΓΡΑΒ151	100	6,24	624	705,12	ΔΑ
96	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ,3/0, ΚΟΠΤΟΥΣΑ, 26 mm,75cm	ΥΓΡΑΒ129	300	4,61	1383	1562,79	49.9.23
97	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ,4/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,45cm,19mm	ΥΓΡΑΒ153	200	2,08	416	470,08	49.9.5
98	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ,3/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,25cm,75mm	ΥΓΡΑΒ116	400	2,44	976	1102,88	49.9.7

	1/2 ΚΥΚΛΟΥ						
99	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ ,3/0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,30cm,70mm 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΥΓΡΑV042	150	2,53	379,5	428,835	49.9.9
100	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 26 χλ 70εκ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΥΓΡΑV041	200	2,71	542	612,46	49.9.8
101	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 2/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 30 χλ 75εκ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ	ΥΓΡΑV055	400	2,0125	805	909,65	49.9.10
102	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 0, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,½ ΚΥΚΛΟΥ, 30mm, 70 cm	ΥΓΡΑV056	300	2,45	735	830,55	49.9.11
103	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ, 1, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,½ΚΥΚΛΟΥ, 30mm, 70 cm	ΥΓΡΑV079	50	3,36	168	189,84	49.9.12
104	ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΟ 1, ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ,½ ΚΥΚΛΟΥ, 40mm, 70 cm	ΥΓΡΑV043	250	3,18	795	898,35	49.9.16
	7. ΡΑΜΜΑΤΑ ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΜΗ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΑΠΟ ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ						
105	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 6/0 ΣΤΡΟΓΓ 2 βελόνες ½ΚΥΚΛΟΥ 17χλ	ΥΓΡΑΡ027	50	0,84	42	47,46	49.4.71
106	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 5/0 ΣΤΡΟΓΓ 2 βελόνες ½ΚΥΚΛΟΥ 19χλ	ΥΓΡΑΡ034	50	0,72	36	40,68	49.4.69
107	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 4/0 ΣΤΡΟΓΓ 2 βελ. 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 16χλ 90εκ	ΥΓΡΑΡ011	200	0,659	131,8	148,934	49.4.65
108	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 3/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 2 βελόνες 1/2 KYΚΛ.26χλ	ΥΓΡΑΡ024	100	0,63	63	71,19	49.4.62
109	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 2/0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 2 βελόνες 1/2 KYΚΛ 30χλ	ΥΓΡΑΡ023	200	0,68	136	153,68	49.4.58
110	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ 40χλ 100εκ	ΥΓΡΑΡ007	300	0,66	198	223,74	ΔΑ
111	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 0 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 KYΚΛΟΥ 35χλ 75εκ	ΥΓΡΑΡ008	300	0,47	141	159,33	49.4.37
112	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 1 ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ 1/2 KYΚΛΟΥ 40χλ 100εκ	ΥΓΡΑΡ026	400	0,58	232	262,16	49.4.36
113	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 5/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 KYΚ 16χλ 90εκ	ΥΓΡΑΡ029	50	0,51	25,5	28,815	49.4.28
114	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 4/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 KYΚΛΟΥ 16χλ	ΥΓΡΑΡ030	50	0,45	22,5	25,425	49.4.24
115	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 3/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 KYΚΛΟΥ 19χλ	ΥΓΡΑΡ031	50	0,51	25,5	28,815	49.4.17
116	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 2/0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 KYΚΛΟΥ 21χλ	ΥΓΡΑΡ032	50	0,53	26,5	29,945	49.4.6
117	ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ 0 ΚΟΠΤΟΥΣΑ 3/8 KYΚΛΟΥ 39χλ	ΥΓΡΑΡ014	100	0,53	53	59,89	49.4.2
118	ΑΙΜΟΣΤΑΤΙΚΟ ΚΕΡΙ	ΥΓΡΑΔ001	30	1,67	50,1	56,613	ΔΑ
119	ΛΑΣΤΙΧΑΚΙΑ ΣΙΛΙΚ.ΑΓΓΕΙΩΝ ΚΙΤΡΙΝΑ ΔΙΑΜΕΤΡ.2mm	ΥΓΡΑΔ018	80	16,32	1305,6	1475,328	ΔΑ
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ				70779,885	79974,4968	

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ
 ΜΠΑΛΤΑΓΙΑΝΝΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ
 ΒΟΡΓΙΑΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ
 ΠΑΥΛΙΔΟΥ ΕΥΦΡΟΣΥΝΗ