



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
6^η Υ.ΠΕ.

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΑΡΤΑΣ
Ταχ. Δ/ση: ΛΟΦΟΣ ΠΕΡΑΝΘΗΣ 1
Τ.Κ. 47100 – ΑΡΤΑ
ΤΗΛ. 2681361128
ΦΑΞ 2681021414

ΑΔΑ: ΩΥΡΡ4690ΒΒ-ΞΗΔ
Άρτα: 2- 9 -2014
Αριθμ. Πρωτ.: Δ.Σ./80

ΘΕΜΑ : «ΠΡΟΧΕΙΡΟΥΣ ΜΕΙΟΔΟΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΡΑΜΜΑΤΩΝ» (CPV 33141126-9) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ Γ.Ν. ΑΡΤΑΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 37.519,88 € συμπερ. Φ.Π.Α.»
ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ : ΧΑΜΗΛΟΤΕΡΗ ΤΙΜΗ.

ΣΧΕΤ : Η αριθμ. 22/10-07-2014 (Θέμα 7^ο), Απόφαση Δ.Σ. του Γ.Ν. Άρτας.

Το Γ.Ν. Άρτας, έχοντας υπόψη:

1. Το Π.Δ. 118/07 «Κ.Π.Δ.» και το Π.Δ 60/07.
2. Το Ν. 3580/2007 «Προμήθειες Φορέων εποπτευόμενων από το Υπουργείο Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. Α' 134 /18-6-2007), όπως ισχύει σήμερα
3. Το Ν. 2286/95 (ΦΕΚ 19/Α/1-2-95) «Προμήθειες του δημοσίου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
4. Το Ν. 3329/2005 « Εθνικό Σύστημα Υγείας και Κοινωνικής Αλληλεγγύης και λοιπές διατάξεις», όπως αυτός συμπληρώθηκε ή τροποποιήθηκε από το Ν. 3527/07.
5. Το αριθμ. 2053/25-04-2014 έγγραφο της ΕΠΥ
6. Την κατευθυντήρια οδηγία 1/2013 της Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ.
7. Το αριθμ. πρωτ. 9006/25-4-2014 έγγραφο της Ε.Π.Υ.
8. Την αριθμ. 22/10-7-2014 (Θ. 7ο) απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου
9. Το Γ.Ν. Άρτας σε εκτέλεση της ανωτέρω σχετικής προβαίνει στην διενέργεια Πρόχειρου Μειοδοτικού Διαγωνισμού, για την προμήθεια «ΡΑΜΜΑΤΩΝ» για τις ανάγκες του Γ.Ν. Άρτας, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για επτά (7) μήνες, προϋπολογισμού δαπάνης 37.519,88 € συμπερ. Φ.Π.Α..

Κάθε προμηθευτής επί ποινή απόρριψης, συμμετέχει με μια μόνο προσφορά.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται αποδεκτές και απορρίπτονται.

Η τεχνικο-οικονομική αξιολόγηση θα διενεργηθεί ενιαία στον ίδιο χρόνο : στις 23-09-2014 ημέρα Τρίτη και ώρα 10:00 π.μ. από αρμόδια επιτροπή.

Αναλυτικά τα ζητούμενα είδη και οι τεχνικές προδιαγραφές αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ της παρούσας.

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις/κοινοπραξίες αυτών ή συνεταιρισμοί.

ΤΟΠΟΣ – ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ:

| ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ | ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ |
|--|---|--|---|
| Γ.Ν. Άρτας Ταχ. Δ/ση: Λόφος Περάνθης 1 Τ.Κ. 47100, Άρτα | 22-09-2014 Ημέρα Δευτέρα Ωρα: 14:00 | Τμήμα Προμηθειών 1 ^{ος} Όροφος Γ.Ν. Άρτας Ταχ. Δ/ση: Λόφος Περάνθης 1 Τ.Κ. 47100, Άρτα | 23-09-2014 Ημέρα Τρίτη Ωρα: 10:00 |

Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται από την Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό.

- Η παρούσα έχει αναρτηθεί στο πρόγραμμα «Διαύγεια» και στο site του Γ.Ν. Άρτας www.gnartas.gr
- Στην περίπτωση που κρίνετε ότι προκειμένου να συντάξετε την προσφορά σας απαιτούνται σχετικές πληροφορίες, μπορείτε να απευθύνεστε στο αρμόδιο τμήμα, τηλέφωνο επικοινωνίας : 2681361128, Fax: 2681021414 όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Άρθρο 1^ο

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στην Υπηρεσία με οποιοδήποτε τρόπο και παραλαμβάνονται με απόδειξη, με την απαραίτητη, όμως, προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέρχονται στην Υπηρεσία μας **απαραίτητα μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού ήτοι 22-09-2014 και μέχρι τις 14:00 μ.μ.** άλλως θα απορρίπτονται ως εκπρόθεσμες και θα επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.
2. Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας θα πρέπει να φέρει την ένδειξη **«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».**

Άρθρο 2^ο

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι προσφορές υποβάλλονται ή αποστέλλονται από τους ενδιαφερόμενους σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Π.Δ. 118/2007, στην ελληνική γλώσσα μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, σε δύο αντίγραφα. Σε ένα από τα αντίγραφα που ορίζεται ως πρωτότυπο και σε κάθε σελίδα του, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη **«ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ»**, να μονογράφεται από τον υποψήφιο ανάδοχο και να φέρει συνεχή αρίθμηση. Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο από κάθε αντίγραφο της προσφοράς.
2. Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:
 - α) Η λέξη «Προσφορά».
 - β) Ο πλήρης τίτλος της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί το διαγωνισμό.
 - γ) Ο αριθμός της διακήρυξης.
 - δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
 - ε) Τα στοιχεία του αποστολέα.
3. Μέσα στο φάκελο της προσφοράς τοποθετούνται όλα τα σχετικά με την προσφορά στοιχεία και ειδικότερα τα εξής:

A. «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ-ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ», ο οποίος περιλαμβάνει:

Υπεύθυνη δήλωση της παρ.4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986(A/75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία πρέπει:

- Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού και ότι αποδέχονται πλήρως τους όρους των τεχνικών προδιαγραφών.
- Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους είναι ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους, που αφορούν εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και φορολογικά ενήμεροι ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις.
- Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο επιμελητήριο.
- Σε περίπτωση που το προσφερόμενο είδος δεν ταυτίζεται με αντίστοιχο είδος του Παρατηρητηρίου Τιμών, ζητείται επιπλέον **Υπεύθυνη δήλωση** της παρ.4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986(A/75), όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία πρέπει να δηλώνεται ότι το συγκεκριμένο είδος δεν ταυτίζεται με αντίστοιχο του Παρατηρητηρίου Τιμών.
- Να δηλώνεται ότι αποδέχονται πλήρως τους όρους της πρόσκλησης και παραιτούνται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης τους σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της αναθέτουσας αρχής για αναβολή, ακύρωση - ματαίωση του εν λόγω διαγωνισμού.

«Η ανωτέρω υπεύθυνη δήλωση φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής από αρμόδια διοικητική αρχή ή τα Κ.Ε.Π., ακόμα και αν άλλως ορίζεται στην εκάστοτε προκήρυξη».

β) Τα Τεχνικά Στοιχεία της προσφοράς (πρωτότυπο και αντίγραφο)

γ) Τα απαραίτητα πιστοποιητικά-βεβαιώσεις, όπως περιγράφονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ.

Β. «ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ», ο οποίος περιλαμβάνει:

Τα Οικονομικά Στοιχεία της προσφοράς (πρωτότυπο και αντίγραφο) Υποβάλλεται σε **έντυπη και ηλεκτρονική** μορφή σε πίνακα, στον οποίο θα πρέπει να προστεθούν τα ακόλουθα στοιχεία από τον συμμετέχοντα:

- προσφερόμενη τιμή χωρίς Φ.Π.Α.,
- το ποσοστό Φ.Π.Α. (23%),
- κωδικός (REF) του προσφερόμενου είδους του κατασκευαστή,
- κωδικός και τιμή Παρατηρητήριου Τιμών, αν υφίσταται.

| α/α | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ | ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ | ΤΙΜΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΤΗΡΙΟΥ |
|-----|------------------|----------|-----------------------------|------------------------|---------------------|
| | | | | | |

Η εκτέλεση των παραγγελιών θα γίνεται τμηματικά και εντός πέντε (5) εργασίμων ημερών από τη σχετική παραγγελία του αρμόδιου τμήματος του Νοσοκομείου.

Η παράδοση των ειδών θα γίνεται με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή στις αποθήκες του Νοσοκομείου κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Η κατακύρωση του διαγωνισμού θα γίνει στον προμηθευτή που θα προσφέρει τη **Χαμηλότερη τιμή** στο σύνολο των ποσοτήτων ανά είδος.

4. Οι φάκελοι ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ και ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

Άρθρο 3^ο

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους **εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες**, από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.
2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
3. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί εγγράφως, εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα του διαγωνισμού υποχρεωτικά ματαιώνονται, εκτός εάν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα ότι η συνέχιση του διαγωνισμού εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανωτάτου ορίου, παράταση της προσφοράς τους, είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία του διαγωνισμού συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους.

Άρθρο 4^ο

ΤΙΜΕΣ

1. Με την προσφορά, η τιμή των ειδών δίνεται όπως καθορίζεται στη πρόσκληση. Οι τιμές θα εκφράζονται σε ευρώ € συμπεριλαμβανομένων και των τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεων, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, εκτός από τον Φ.Π.Α., για παράδοση του είδους.
2. Η τιμή της προσφοράς δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά τη διάρκεια του χρόνου ισχύος της. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι δε δικαιούνται, κατά την γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους, να υποβάλλουν νέο πίνακα με την τιμή προσφοράς.
3. Προσφορές που οι τιμές τους υπερβαίνουν την προϋπολογισθείσα δαπάνη απορρίπτονται.

Άρθρο 5^ο

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΣΥΜΒΑΣΗ –ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

1. **Μετά την αξιολόγηση των προσφορών γίνεται διασταύρωση της τιμής της οικονομικής προσφοράς με την αντίστοιχη τιμή του Παρατηρητηρίου Τιμών, όπως καταγράφηκε κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής των οικονομικών προσφορών.**
2. Στον προμηθευτή στον οποίο έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται σχετική ανακοίνωση.
3. Ο προμηθευτής στον οποίο κατακυρώθηκαν τα είδη, υποχρεούται να προσέλθει σε δέκα (10) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης, για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, προσκομίζοντας και την **προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης αυτής.**

Ο προμηθευτής μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε 15 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση όμως αυτή ο χρόνος παράδοσης του είδους αρχίζει να υπολογίζεται μετά από 10 ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης.

4. Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του αρμόδιου για τη διοίκηση φορέα οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 34 του Π.Δ. 118/2007.

5. Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη Σύμβαση. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, πρόσκληση και απόφαση κατακύρωσης εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

6. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης πρέπει να καλύπτει σε ποσοστό **το 10% της συνολικής συμβατικής αξίας του είδους χωρίς τον Φ.Π.Α.** και θα προσκομιστεί από τον προμηθευτή, στον οποίο θα γίνει η κατακύρωση του διαγωνισμού.

7. Η σύμβαση αρχίζει με την ημερομηνία υπογραφής και λήγει μετά επτά (7) μήνες. Σε περίπτωση που ολοκληρωθεί ο σχετικός διαγωνισμός που διενεργείται από άλλα Νοσοκομεία – 6^η ΥΠΕ – Ε.Π.Υ. από το εγκεκριμένο Π.Π.Υ.Υ. 2012 για την προμήθεια ειδών της διακήρυξης παύει να ισχύει η όποια σύμβαση που θα προκύψει από την εν λόγω διαδικασία.

Άρθρο 6^ο

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Όλες οι πληρωμές θα γίνονται σε ευρώ με την προσκόμιση των νομίμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία για έκδοση των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Για όλες τις πληρωμές θα εκδίδονται τα απαραίτητα νόμιμα παραστατικά / δικαιολογητικά. Από κάθε τιμολόγιο του προμηθευτή θα γίνονται όλες οι νόμιμες κρατήσεις, σύμφωνα με τους ισχύοντες κάθε φορά Νόμους και σχετικές Εγκυκλίους των αρμόδιων Υπουργείων.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τα οριζόμενα στον ΠΔ 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/5-6-2003) « Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29-6-2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές», καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο.

Η αμοιβή του προμηθευτή θα επιβαρύνεται από την παρακράτηση φόρου εισοδήματος όπως κάθε φορά αυτή προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις.

ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:

Θα παρακρατείται :

1- ο προβλεπόμενος από το άρθρο 24 του Ν.2198/94 φόρος εισοδήματος.

2- Μ.Τ.Π.Υ. 1,50 % άρθρο 22 Π. Δ. 422/1981

3- ΧΑΡΤΟΣΗΜΟ: 2 % στο ποσό του Μ.Τ.Π.Υ. άρθρο 10 Ν. 187/1943

4- ΟΓΑ Χαρτοσήμου: 20 % στο ποσό του χαρτοσήμου άρθρο 10 Ν. 187/1943

5- ΥΠΕΡ Υ. Υ. & Κ. Α. : 2 % στο ΚΑΕ 5291 άρθρο 3, παρ. (ε). εδ. (εε) Ν. 3580/2007, η κράτηση γίνεται στην αξία του τιμολογίου μετά την αφαίρεση του Φ.Π.Α. και κάθε άλλων παρακρατούμενων ποσών υπέρ τρίτων.

6- Υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης αρχής Δημοσίων Συμβάσεων σε ποσοστό 0,10% επί της αξίας κάθε σύμβασης (εκτός του ΦΠΑ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Ν. 4013/11 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το Ν. 4072/12 , τέλος χαρτοσήμου 3 % (στο 10 % υπέρ Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ) , πλέον 20 % εισφοράς υπέρ ΟΓΑ (στο τέλος χαρτοσήμου).

Ο Φ.Π.Α καταβάλλεται από την Υπηρεσία

Άρθρο 7^ο

ΓΕΝΙΚΑ

Για ό,τι δεν προβλέπεται στην παρούσα πρόσκληση, ισχύουν οι διατάξεις, όπως έχουν τροποποιηθεί και συμπληρωθεί, των σχετικών με τις προμήθειες νόμων και προεδρικών διαταγμάτων που έχουν προαναφερθεί

στην παρούσα πρόσκληση, τις οποίες θεωρείται ότι γνωρίζουν οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό και δεν μπορούν να επικαλεστούν άγνοιά τους.

Το παράρτημα των τεχνικών προδιαγραφών που επισυνάπτεται αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ :

ΖΗΤΟΥΜΕΝΑ ΕΙΔΗ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ

| USP | GAUGE | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤ ΟΣ | ΒΕΛΟΝΗ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
|------------|--------------|------------------|--------------------------------|---------------|-----------------|
|------------|--------------|------------------|--------------------------------|---------------|-----------------|

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1Α : ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΠΟΛΥΚΛΩΝΑ

| | | | | | |
|-----|-----|------------------------------|-----|----|------|
| 2/0 | 3 | ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ | 150 | | 1140 |
| 0 | 3,5 | ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ | 150 | | 450 |
| 1 | 4 | ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ | 150 | | 450 |
| 2 | 5 | ΧΩΡΙΣ ΒΕΛΟΝΗ ΈΝΑ ΤΕΜΑΧΙΟ | 150 | | 60 |
| 3/0 | 2 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 26 | 510 |
| 2/0 | 3 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 30 | 430 |
| 1 | 4 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 30 | 720 |
| 0 | 3,5 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 36 | 250 |
| 2/0 | 3 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 40 | 100 |
| 0 | 3,5 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 380 |
| 1 | 4 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 330 |
| 2 | 5 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 120 |
| 0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 36 | 120 |
| 2 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 48 | 500 |
| 2/0 | 3 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 26 | 300 |
| 2/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | | 25 | 120 |
| 2/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | | 35 | 360 |
| 3/0 | 2 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 26 | 204 |
| 3/0 | 2 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 16 | 144 |
| 4/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 26 | 120 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 16 | 36 |
| 5/0 | 1 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 12 | 12 |
| 8/0 | 0,4 | ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ | 30 | 8 | 12 |
| 6/0 | 0,7 | ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ | 45 | 8 | 12 |
| 8/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 6 | 24 |
| 1 | | ΤΥΦΛΗ ΚΥΡΤΗ ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΑ | 100 | 63 | 12 |

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1Β: ΒΑΚΤΗΡΙΟΣΤΑΤΙΚΑ

| | | | | | |
|-----|--|------------------|----|----|------|
| 2/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 26 | 684 |
| 3/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 31 | 800 |
| 1 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 36 | 1400 |
| 1 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 1100 |
| 2 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 48 | 1100 |
| 2 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 900 |

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2: ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΗ ΤΑΧΕΙΑΣ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΗΣ

| | | | | | |
|-----|--|------------------|----|----|-----|
| 2/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 36 | 220 |
| 1 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 864 |
| 2 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 400 |
| 4/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 19 | 60 |

| | | | | | |
|-----|--|-----------------|----|----|----|
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 19 | 60 |
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 24 | 36 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΠΛΕΚΤΗ ΜΕΤΑΞΑ | | | | | |
|-----------------------------------|-------|------------------|----------------|--------|----------|
| USP | GAUGE | ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ | ΜΗΚΟΣ ΡΑΜΜΑΤΟΣ | ΒΕΛΟΝΗ | ΠΟΣΟΤΗΤΑ |
| 3/0 | 2 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 30 | 120 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 16 | 120 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 19 | 48 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 24 | 48 |
| 3/0 | 2 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 24 | 360 |
| 2/0 | 3 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 24 | 450 |
| 2/0 | 3 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 36 | 50 |
| 0 | 3,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 45 | 480 |
| 1 | 4 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 45 | 350 |
| 1 | 4 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 50 | 40 |
| 7/0 | | ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ | | 8 | 12 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4: ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ | | | | | |
|------------------------------------|-----|---------------------------------|----|----|------|
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 16 | 120 |
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 19 | 3750 |
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 24 | 1010 |
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 30 | 144 |
| 3/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | | 36 | 360 |
| 6/0 | 0,7 | 2 ΒΕΛΟΝΕΣ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ | 60 | 10 | 72 |
| 5/0 | 1 | 2 ΒΕΛΟΝΕΣ 1/2 ΚΥΚΛΟΥ ΣΤΡΟΓΓΥΛΕΣ | 75 | 13 | 48 |
| 2/0 | 3 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 30 | 380 |
| 0 | 3,5 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 40 | 230 |
| 1 | 4 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 40 | 120 |
| 3/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | | 22 | 60 |
| 5/0 | 1 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 16 | 320 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 16 | 480 |
| 4/0 | 1,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 19 | 410 |
| 3/0 | 2 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 45 | 26 | 360 |
| 2/0 | 3 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 38 | 260 |
| 0 | 3,5 | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 38 | 110 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5: ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΠΟΛΥΑΜΙΔΙΟ(NYLON) | | | | | |
|--|-----|-----------------------|-----|----|----------|
| 0 | 3,5 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ, | 150 | 40 | 220 LOOP |
| 1 | 4 | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 150 | 50 | 220 LOOP |
| 1 | | ΔΙΠΛΗ ΒΕΛΟΝΑ ΚΟΠΤΟΥΣΑ | 75 | 90 | 30 |
| 10/0 | | ΔΙΠΛΗ ΣΠΑΤΟΥΛΑ | 30 | 6 | 24 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: ΣΥΝΘΕΤΙΚΑ ΑΠΟΡΡΟΦΗΣΙΜΑ ΜΟΝΟΚΛΩΝΑ | | | | | |
|--|--|-------------------|----|----|----|
| 2/0 | | ΜΙΑ ΒΕΛΟΝΗ ΕΥΘΕΙΑ | 70 | 60 | 24 |
| 4/0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | | 26 | 72 |
| 4/0 | | ΚΟΠΤΟΥΣΑ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 24 | 72 |
| 0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 40 | 48 |
| 1 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 70 | 40 | 48 |

| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7Α: ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ ΜΑΚΡΟΧΡΟΝΙΑΣ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΑΠΟ ΠΟΛΥΔΙΟΞΑΝΟΝΗ | | | | | |
|--|--|----------------------------------|-----|----|-----|
| 0 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 150 | 50 | 24 |
| 2 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 90 | 50 | 24 |
| 1,5 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ, ΠΛΕΚΤΟ ΚΟΡΔΟΝΙ | 75 | 48 | 12 |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8Α: ΠΛΕΚΤΟ ΠΟΛΥΕΣΤΕΡΑΣ | | | | | |
| 5 | | ΣΤΡΟΓΓΥΛΗ ΒΕΛΟΝΗ | 75 | 55 | 12 |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9: ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΚΟ ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΟ ΣΥΡΜΑ | | | | | |
| | | | | | 5 |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10 ΚΕΡΙ ΟΣΤΩΝ | | | | | |
| | | | | | 200 |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11: ΡΑΜΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΑ(ΟΜΦΑΛΟΔΕΜΑ) | | | | | |
| | | | | | 24 |
| ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12: ΡΑΜΜΑΤΑ ΕΙΔΙΚΑ(ΣΕΤ ΣΥΡΡΑΦΗΣ ΠΑΡΕΓΧΥΜΑΤΙΚΩΝ ΟΡΓΑΝΩΝ) | | | | | |
| ΝΕΦΡΟΥ | | | | | 2 |
| ΗΠΑΤΟΣ | | | | | 2 |
| ΣΠΛΗΝΑΣ | | | | | 2 |

I. ΓΕΝΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

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/ΕΟΚ, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648 - Εναρμόνιση της εθνικής νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 93/42/ΕΟΚ «περί ιατροτεχνολογικών προϊόντων»- ΦΕΚ 2198/τεύχ. Β/02-10-09)
2. Τα προσφερόμενα ράμματα πρέπει να συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των σχετικών μονογραφιών της ισχύουσας έκδοσης της Ευρωπαϊκής Φαρμακοποίας.
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 (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 ανοικτού 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 1^η: 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 2^η: 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, (ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ. 130648-ΦΕΚ 2198/τεύχ. 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 3^η: Ο προσανατολισμός της κορυφής του τριγώνου των βελόνων 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 4^η: Ο αριθμός ατραυματικών ραμμάτων, (ράμματα με βελόνη), ανά τελικό περιέκτη δεν αποτελεί ουσιώδες 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 5^η: 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 6^η: Το χρώμα των χειρουργικών ραμμάτων - πλην των οφθαλμολογικών και της πλαστικής χειρουργικής - δεν αξιολογείται και δεν αποτελεί κριτήριο ειδικής προτίμησης ή απόρριψης, είτε αυτά είναι ατραυματικά, (ράμματα με προσαρμοσμένη βελόνη), είτε ελεύθερα, (απολινώσεις).
17. Καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης δείγματα των προϊόντων δύναται να ελέγχονται ως προς τη στειρότητα και τη συμμόρφωσή τους με τη φαρμακοποία. Τυχόν μη συμμόρφωση θα αποτελεί λόγο μη αποδοχής των παραδιδόμενων υλικών.
18. Να κατατεθούν υποχρεωτικά, δύο δείγματα ανά κατηγορία ράμματος.
19. Να κατατεθούν 2 κλινικές μελέτες για κάθε κατηγορία απορροφήσιμων και μη απορροφήσιμων ραμμάτων, δημοσιευμένες σε έγκριτα διεθνή περιοδικά, που να αποδεικνύουν τη συμπεριφορά των συγκεκριμένων ραμμάτων σε ιστό.

Ι. ΕΙΔΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Κατηγορίες

1: Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλινα, μέσης απορρόφησης. (Πολύκλινα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από πολυγλυκολικό οξύ ή πολυγλακτίνη ή παρόμοιο)

1A: Ράμματα συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλινα κανονικής απορρόφησης από πολυγλακτίνη ή πολυγλυκολικό οξύ. Η επικάλυψη του ράμματος να είναι από το ίδιο υλικό ώστε να μη φθείρεται κατά την τοποθέτηση των κόμβων. Να παρέχουν στήριξη ιστών για 14 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 75% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε 56-72 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

1B: Συνθετικά απορροφήσιμα βακτηριοστατικά ράμματα πολύκλινα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής. Να απορροφούνται πλήρως σε 56-72 ημέρες και να διαθέτουν αντοχή στην τάση 75% σε 14 ημέρες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

2. Συνθετικά απορροφήσιμα πολύκλινα ταχείας απορρόφησης. (Πολύκλινα 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 45% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως μετά από 5-6 εβδομάδες (35-45 ημέρες) περίπου.

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

3. Πλεκτή μέταξα, με και χωρίς βελόνη. (Ράμματα πολύκλινης πλεκτής και περιελιγμένης μέταξας με και χωρίς βελόνες: Μη απορροφήσιμα πολύκλινα 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.

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

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

4A: Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%, ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση. Να διατίθενται και με ισχυρές μαύρες βελόνες.

5. Κατηγορία: Συνθετικό μη απορροφήσιμο μονόκλινο πολυαμίδιο. (Μη απορροφήσιμα μονόκλινα ή πολύκλινα ράμματα πολυαμιδίου ή συγγενούς χημικής ομάδος).

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

6. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλινα μέσης απορρόφησης. (Μονόκλινα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από διάφορους τύπους πολυμερών του πολυγλυκολικού οξέος. Πολυγλακτίνη, πολυγλυκολικό οξύ, πολυγλυκαπρόνη ή παρόμοιο). Να παρέχουν στήριξη ιστών για 7-14 περίπου ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας τουλάχιστον το 60-80% της τάσεως τους. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 90-120 ημέρες.

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

6B: Ράμματα συνθετικά μονόκλινα απορροφήσιμα πρόληψης λοιμώξεων χειρουργικής τομής απορρόφησης 90-120 ημερες. Οι βελόνες να αποτελούνται από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο, με περιεκτικότητα νικελίου 8-10%. ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση.

7. Κατηγορία: Συνθετικά απορροφήσιμα μονόκλινα βραδείας απορρόφησης. (Μονόκλινα συνθετικά απορροφήσιμα ράμματα από μίγμα πολυμερών τύπου πολυδιοξανόνης ή παρόμοιο. Να παρέχουν στήριξη για 42 ημέρες μετά την εμφύτευση διατηρώντας το 25-35% της τάσεως τους περίπου. Να απορροφούνται πλήρως από τον οργανισμό σε περίπου 180-210 ημέρες.

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

7B: Σε μορφή κορδέλας από πολυδιοξανόνη.

7Γ: Με ακίδες στήριξης αντίρροπες, που συγκρατούν τη γραμμή συρραφής χωρίς την ανάγκη κόμπων.

8. Κατηγορία: Πλεκτό πολυεστέρα και επενδεδυμένου πολυεστέρα. (Ράμματα πολύκλινου πλεκτού πολυεστέρα επενδεδυμένου με κατάλληλο υλικό, η σύσταση του οποίου σαφώς να

περιγράφεται στην τεχνική προσφορά, ώστε να προκαλούν τον ελάχιστον τραυματισμό στους ιστούς και να υφίστανται την λιγότερη φθορά. Με ειδικές ισχυρές βελόνες για αγγεία από υψηλής ποιότητας κράμα χάλυβα από χάλυβα 440 και άνω ή άλλο ισοδύναμο με περιεκτικότητα νικελίου 8-10% ώστε να αντιστέκονται σε κάμψη-στρέβλωση (συνδυασμός στρογγυλών βελονών με κόπτουσα κορυφή-ανεξαρτήτως σχήματος κοπτικής επιφανείας τριγωνικής ή πρισματικής).

8A: Περίδεσης τραχήλου μήτρας

9. Κατηγορία: Χειρουργικό ανοξείδωτο σύρμα από ανοξείδωτο μονόκλωνο χάλυβα ιατρικού τύπου. Το χειρουργικό σύρμα να διατηρεί υψηλή αντοχή.

10. Κατηγορία: Κερί οστών

11. Κατηγορία: Ράμματα ειδικά (Ομφαλόδεμα)

12. Κατηγορία: Ράμματα ειδικά(Σετ συρραφής παρεγχυματικών οργάνων)

Ο Διοικητής του Γ.Ν. Άρτας

ΚΑΤΣΑΚΙΩΡΗΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ