



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ**  
**4<sup>Η</sup> ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ**  
**ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΣΕΡΡΩΝ**

**ΠΡΑΚΤΙΚΟ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

Στις Σέρρες σήμερα 22/05/2019 ημέρα Τετάρτη και ώρα 12:00 μ.μ. οι κάτωθι υπογράφωντες:

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
2. ΥΦΑΝΤΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
3. ΓΕΩΡΓΙΤΖΙΚΗ ΦΩΤΕΙΝΗ

οι οποίοι, σύμφωνα με την υπ' αριθμ. 182/23.04.2019 Απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν. Σερρών (ΑΔΑ:6ΦΓ2469071-15Τ), αποτελούν μέλη της επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για το Συνοπτικό ανοικτό κάτω των ορίων διαγωνισμό προμήθειας ειδών «ΙΑΤΡΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ και ΧΑΡΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ», με CPV 33141115-9 και 33771000-5 αντιστοίχως, συνήλθαν σε συνεδρίαση με θέμα τη μελέτη και σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών και αφού έλαβαν υπόψη:

1. το υπ' αριθμ. 4662/14.09.2016 έγγραφο της Ε.Π.Υ. σε ό,τι αφορά στην αρμοδιότητα της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας να εγκρίνει τεχνικές προδιαγραφές μετά τη θέση σε ισχύ του Ν.4412/2016 και
2. την ανάγκη προμήθειας ειδών «ΙΑΤΡΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ και ΧΑΡΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ» για την κάλυψη επιτακτικών λειτουργικών αναγκών του Γ.Ν. Σερρών, συνολικής δαπάνης έως του ποσού των 20.349,65€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ,

αποφάσισαν ομόφωνα τη σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών του Συνοπτικού ανοικτού κάτω των ορίων διαγωνισμού προμήθειας ειδών «ΙΑΤΡΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ και ΧΑΡΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ, με CPV 33141115-9 και 33771000-5 αντιστοίχως, οι οποίες κα: αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα του παρόντος πρακτικού.

**ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ:**

1. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ  
ΒΑΣΙΛΙΚΗ ΒΡΕΤΤΑ**

22-05-2019

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ
2. ΥΦΑΝΤΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ
3. ΓΕΩΡΓΙΤΖΙΚΗ ΦΩΤΕΙΝΗ

**Η ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ**

**ΜΑΡΙΑ ΚΥΡΙΑΚΟΠΟΥΛΟΥ**



## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στην προμήθεια ειδών: ΙΑΤΡΙΚΟ ΒΑΜΒΑΚΙ και ΧΑΡΤΟΒΑΜΒΑΚΑΣ για την κάλυψη των αναγκών του Γενικού Νοσοκομείου Σερρών.

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΒΑΜΒΑΚΙ ΥΔΡΟΦΙΛΟ ΦΑΡΜΑΚΕΥΤΙΚΟ

Σύμφωνα με τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (Ελληνική Φαρμακοποιία έκδοση IV Τόμος 2) :

- Να είναι απορροφητικό και να αποτελείται από τρίχες ή νέα χτένια καλής ποιότητας που λαμβάνονται από την επικάλυψη σπερμάτων διαφόρων ειδών του γένους *Gossyrium L* και έχουν υποστεί κάθαρση, λεύκανση και έχουν ξανθεί προσεκτικά. Δεν πρέπει να περιέχει αντισταθμιστικές χρωστικές ουσίες.
  - Να είναι λευκό και πρακτικά άοσμο.
  - Να αποτελείται από ίνες μέσου μήκους όχι μικρότερου από 10mm και δεν περιέχει παρά μόνο ίχνη από υπολείμματα φύλλων, περικάρπια ή περιβλήματα σπερμάτων ή άλλες προσμίξεις.
  - Να παρουσιάζει σημαντική αντίσταση στην τάση.
  - Όταν ανακινείται ήπια, δεν αφήνει σημαντική ποσότητα σκόνης.
  - Έλεγχοι καθαρότητας –Διάλυμα Δ –Οξύτητα ή αλκαλικότητα –Ξένες ίνες –Φθορισμός –Κόμβοι – Απορροφητικά –Ουσίες διαλυτές στον αιθέρα –Εκχυλίσιμες χρωστικές ύλες –Επιφανειοδραστικές ουσίες – Υδατοδιαλυτές ουσίες –Απώλεια κατά την ξήρανση (V.6.22) –Θευκή τέφρα –Σύμφωνα με τον Εθνικό Οργανισμό Φαρμάκων (Ελληνική Φαρμακοποιία έκδοση IV– τόμος 2).
- Να διατηρείται σε ξηρό χώρο, σε συσκευασία που προφυλάσσει από τη σκόνη.
  - Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να φέρουν σήμανση πιστοποίησης CE και ISO η οποία τοποθετείται στα προσφερόμενα είδη.
  - Οι προμηθευτές υποχρεούνται να αναφέρουν στις προσφορές τους την χώρα καταγωγής των υλικών που προσφέρουν.
  - Οι αναφερόμενες ενδείξεις να είναι γραμμένες και στην Ελληνική γλώσσα
  - Η συσκευασία του υλικού να είναι τέτοια ώστε να μην καταστρέφεται εύκολα κατά την μεταφορά και αποθήκευση. Η συσκευασία θα είναι ατομική εντός πλαστικού στεγανού περιβλήματος που θα προστατεύει το περιεχόμενο από υγρασία και σκόνη. Επί της συσκευασίας θα αναγράφονται το είδος του περιεχομένου, το μήκος, η διάμετρο, το καθαρό βάρος, τα στοιχεία του κατασκευαστή.
  - Οι ατομικές συσκευασίες θα είναι βάρους 1kg και θα είναι τοποθετημένες σε πλαστικές διαφανείς σακούλες κατάλληλες για την αποθήκευση του προϊόντος, καθαρού βάρους έως 10 κιλά.

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΧΑΡΤΟΒΑΜΒΑΚΑ

### 1. Μορφή

Ο χαρτοβάμβακας θα είναι λευκός με απαλή υφή, κατάλληλος για νοσοκομειακή χρήση. Τα φύλλα του χαρτοβάμβακα θα πρέπει να είναι ομοιόμορφα, χωρίς τοπικά αραιώματα και σχισίματα.

### 2. Βάρος

Το βάρος του χαρτοβάμβακα θα πρέπει να είναι δεκαοχτώ γραμμάρια ανά τετραγωνικά μέτρα ( $18 \text{ g/m}^2$ ), με ανοχή  $\pm 5\%$  (ISO 536).

### 3. Σύσταση

Ο χαρτοβάμβακας θα πρέπει να αποτελείται από 100% χημικό πολτό (ISO 9184).

### 4. Απορροφητικότητα

Να έχει καλή απορροφητικότητα.

### 5. Τέφρα

Ο χαρτοβάμβακας πρέπει να παρουσιάζει μέγιστη τιμή τέφρας (1% ISO 2144).

## Γ. ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Ο χαρτοβάμβακας θα παραδίδεται σε φύλλα διαστάσεων 60 x 40 εκατοστών (cm), τοποθετημένα σε πακέτα των πέντε κιλών (5kg) ανά πακέτο.

Τα πακέτα θα είναι συσκευασμένα σε απαραβίαστη πλαστική συσκευασία, η οποία θα προστατεύεται από τις καταπονήσεις με τη βοήθεια ενός σκληρού χάρτινου κουτιού ή χαρτοκιβωτίου. Ο τρόπος συσκευασίας θα δηλώνεται στην τεχνική προσφορά από τους συμμετέχοντες.

Τα υλικά συσκευασίας δεν πρέπει να επηρεάζουν το περιεχόμενο και πρέπει να παρέχουν προστασία από την υγρασία και τη ρύπανση και να αντέχουν στη μεταφορά.

Επίσης στην εσωτερική και εξωτερική συσκευασία πρέπει να αναγράφονται τα εξής στοιχεία:

1. τα στοιχεία του εργοστασίου παραγωγής (επωνυμία, τόπος)
2. Το είδος του περιεχομένου και η σύσταση (χημικός πολτός 100%)
3. Οι διαστάσεις των φύλλων
4. Το καθαρό βάρος
5. Ο αριθμός της σύμβασης και η ένδειξη ΚΡΑΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ με ανεξίτηλη κόκκινη μελάνη.

## Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ

1. ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ

2. ΥΦΑΝΤΙΔΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΗ

3. ΓΕΩΡΓΙΤΖΙΚΗ ΦΩΤΕΙΝΗ

