

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ «ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΑ ΥΦΑΣΜΑΤΙΝΑ ΕΙΔΗ»	
ΕΙΔΟΣ	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΣΕΝΤΟΝΙΑ ΛΕΥΚΑ ΚΑΙ ΔΙΑΦΟΡΑ ΧΡΩΜΑΤΑ	Σύνθεση: 100% βαμβακερό (ύφασμα: ΚΑΜΠΟΤ) διαστάσεις: διαφορές (έως και 10cm επιπλέον) – ρεβέρ επάνω μέρος 4 cm γύρισμα κάτω μέρος 1 cm. Η απώλεια μετά το πλύσιμο να μην υπερβαίνει το 1%. Βάρος σεντονιού 210gr/m² Ύφανση: σταθερή, ισόπυκνη χωρίς ελαττώματα, ανθεκτική σε πλύσεις υψηλών θερμοκρασιών (95 βαθμούς Κελσίου) με ισχυρά απορρυπαντικά και επανειλημμένες χλωριοποιήσεις. Όλα τα σεντόνια κατά τη διαδικασία της λεύκανσης να έχουν υποστεί επεξεργασία sunforise. Ανεξίτηλα χρώματα διπλής ραφής με χιαστί γαζί. Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE από τον ΕΟΦ ιατροτεχνολογικών προϊόντων. Να πληρούνται οι προδιαγραφές υφασμάτων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Εμπορίου. Λογότυπο Νοσοκομείου: ετικέτα ή σφραγίδα ανεξίτηλη Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΜΑΞΙΛΑΡΟΘΗΚΕΣ	Σύνθεση: 100% βαμβακερό με ύφανση απλή Πυκνότης κρόκης: 22 κλωστές/cm περίπου Πυκνότης στυμόνος: 24 κλωστές/cm περίπου Το βάρος του υφάσματος να κυμαίνεται από 190gr/m² – 210gr/m². Το ύφασμα να έχει υποστεί την επεξεργασία sumforise διαστάσεις διαφορές και στο άνοιγμα να υπάρχει φάκελος 20 εκ. περίπου Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE Να πληρούνται οι προδιαγραφές υφασμάτων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Εμπορίου Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΑΔΙΑΒΡΟΧΑ ΚΑΛΥΜΑΤΑ ΜΑΞΙΛΑΡΙΩΝ	Διαστάσεις : διαφορές Από ύφασμα αρίστης ποιότητας , αδιάβροχο, αντιολησθητικό, αντι-μικροβιακό, αντι- αλλεργικό, ευρωπαϊκών προδιαγραφών, ελαστικό προς τις δύο διευθύνσεις για άνεση κατά τη χρήση, υψηλής αντοχής, από τη μια του πλευρά αδιάβροχο και από την άλλη μπουρνουζέ βαμβακερό 100% για να αναπνέει, μαλακό, απορροφητικό, από αρίστης ποιότητας νήματα για να αντέχει στη συχνή χρήση, πλύσιμο στους 95 βαθμούς Κελσίου και τις συνεχείς απολυμάνσεις (χλωριοποιήσεις), με φερμουάρ αρίστης ποιότητας και αντοχής στα πλυσίματα, με έγκριση CE για χρήση σε ιατροτεχνολογικά προϊόντα από τον ΕΟΦ, ISO: 9001/2015 και EN ISO

	13485:2003 (κατασκευαστής ιατροτεχνολογικών προϊόντων). Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΜΑΞΙΛΑΡΙΑ	Ειδικά κατασκευασμένα για Νοσοκομεία, πλενόμενα με κοινά καθαριστικά, με έγκριση CE από τον ΕΟΦ ιατροτεχνολογικών προϊόντων, ISO 9001: 2015 και EN ISO 13485: 2003 της προμηθεύτριας εταιρείας. Κατασκευασμένα εσωτερικά: μέτριας σκληρότητας- γέμισης από Hollow Fibers διάτρητο σιλικονούχο πολυεστέρα ειδικά σχεδιασμένο να επανέρχεται μετά το πλύσιμο Εξωτερικά: -από υφασμα αδιάβροχο, αντλιοθητικό, αντι-μικροβιακό, αντι-αλλεργικό, ελαστικό προς τις 2 διευθύνσεις για άνεση κατά τη χρήση του μαξιλαριού, υψηλής αντοχής, με τη μία του πλευρά μπουρνούζέ βαμβακερή 100% για να αναπνέει και την άλλη αδιάβροχη, ή -από ύφασμα 100% βαμβακερό, βάρους 150γρ/μ2 Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΣΑΚΟΙ ΑΚΑΘΑΡΤΟΥ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ	Διαστάσεις: διάφορες χωρητικότητας 15Kg με 20 Kg. Οι σάκοι να είναι από ύφασμα πολυέστερ 100% και ανοιχτοί στο πλάϊ. Να συνοδεύεται από κορδόνι ενσωματωμένο στο σάκο. Το κορδόνι να είναι φτιαγμένο με τέτοιο τρόπο ώστε μπαίνοντας ο σάκος στο πλυντήριο και με τις πρώτες στροφές να ανοίγει αυτόματα και να απελευθερώνονται τα ρούχα που εσωκλείει. Να έχει χρωματιστή λωρίδα (κόκκινη, μπλε, πράσινη, πορτοκαλί) ανεξίτηλη. Να αντέχει πάνω από 1500 πλύσεις και σε θερμοκρασία βρασμού. Να έχει πιστοποιητικό ISO: 9001/2015 και πιστοποίηση CE. Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΑΚΡΥΛΙΚΕΣ	Διαστάσεις: 160cmX220cm Μονής ή διπλής όψεως με ρέλι ενίσχυσης πολυεστερικό μεγάλης αντοχής για να μην ξεφτάει, με κλωστές ραφής ανεξίτηλες, κατάλληλες για νοσοκομεία, από αρίστης ποιότητας πρωτογενή και όχι ανακυκλωμένη ύλη, 100% ακρυλικό, υποαλλεργικές, μαλακές, με αντοχή στο σκώρο, ζεστές, ανθεκτικές για πλύση σε ανάλογες θερμοκρασίες για συνθετικές ύλες και ήπιο πρόγραμμα στεγνώματος με έγκριση CE από τον ΕΟΦ ιατροτεχνολογικών προϊόντων , ISO: 9001:2015 . Λογότυπο νοσοκομείου: υφασμένο Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΚΟΥΒΕΡΤΕΣ ΠΙΚΕ	Σύνθεση: 100% βαμβακερό, άριστης ποιότητας. Διαστάσεις: διάφορες Ύφανση: σταθερή ΖΑΚΑΡ (ρόμβος, τετράγωνο, κυψέλη, ψαροκόκκαλο) Να αντέχει στο συχνό πλύσιμο, με ούγια γυριστή ενισχυμένη, ώστε να μη φθείρεται εύκολα η κουβέρτα στα πλάγια, με ειδική επεξεργασία samforise για να μη μαζεύει στο πλύσιμο και με ειδική αντιστατική, υποαλλεργική, αντι-τσαλακωτική σιλικονούχα μάλαξη χωρίς φορμαλδεΰδες για ευκολία στο σιδέρωμα και με anti-pilling για να μη χνουδιάζει και απελευθερώνει ινίδια. Ραφή: με γύρισμα (ρεβέρ) 1 εκ. πάνω και 1 εκ. κάτω Διακριτικά: Να φέρει ανεξίτηλη στάμπα με το λογότυπο του Νοσοκομείου ή κεντημένο το λογότυπο με ανεξίτηλες κλωστές.

	Η προμηθεύτρια εταιρεία να έχει ISO: 9001/2015, EN ISO 13485:2003 και πιστοποίηση CE για χρήση σε ιατροτεχνολογικά προϊόντα από τον ΕΟΦ. Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΘΗΚΕΣ ΓΙΑ ΣΤΡΩΜΑΤΑ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ	Διαστάσεις: διάφορες Κατασκευασμένα από ύφασμα αρίστης ποιότητας , αδιάβροχο, αντιολησθητικό, αντι- μικροβιακό, αντι-αλλεργικό, ευρωπαϊκών προδιαγραφών, ελαστικό προς τις δύο διευθύνσεις για άνεση κατά τη χρήση, υψηλής αντοχής, με φερμουάρ αρίστης ποιότητας και υψηλής αντοχής στα πλυσίματα, πλύσιμο στους 95 βαθμούς Κελσίου και τις συνεχείς απολυμάνσεις (χλωριοποιήσεις), με έγκριση CE για χρήση σε ιατροτεχνολογικά προϊόντα από τον ΕΟΦ, ISO: 9001/2015 και EN ISO 13485:2003 (κατασκευαστής ιατροτεχνολογικών προϊόντων) . Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΠΕΤΣΕΤΕΣ ΠΡΟΣΩΠΟΥ	Από ύφασμα βαμβακερό 100%. διαστάσεις: 50X100cm Χρώμα: λευκό Διακριτικά: Κεντημένο με ανεξίτηλες κλωστές το λογότυπο του Νοσοκομείου Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΠΕΤΣΕΤΕΣ ΜΠΑΝΙΟΥ	Από ύφασμα βαμβακερό 100% διαστάσεις: 70X140cm Χρώμα: λευκό Διακριτικά: Κεντημένο με ανεξίτηλες κλωστές το λογότυπο του Νοσοκομείου Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΤΡΕΣΣΑ ΚΟΥΡΤΙΝΩΝ	Βαμβακερή με διπλές θηλιές φάρδους 8 cm χρώματος λευκού σε συσκευασία 50 μέτρων Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΛΑΣΤΙΧΟ ΡΟΥΧΩΝ	Χρώματος λευκού και φάρδους 2cm σε συσκευασία 550 μέτρων
ΚΟΥΜΠΙΑ	Πλαστικό, διαφανές, με δύο τρύπες, διαφόρων διαστάσεων
ΜΠΟΜΠΙΝΑ (ΚΛΩΣΤΗ ΓΙΑ ΡΑΠΤΟΜΗΧΑΝΗ ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΗ)	Από κλωστή 100% πολυέστερ, σε συσκευασία 5.000 yds, διαφόρων χρωμάτων Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΣΕΝΤΟΝΑΚΙΑ ΓΙΑ ΜΟΝΑΔΑ ΕΝΤΑΤΙΚΗΣ ΘΕΡΑΠΕΙΑΣ ΝΕΟΓΝΩΝ	Ύφασμα: Μαλακό, βαμβακερό 100% Χρώμα: Απαλές αποχρώσεις ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80-100 εκ – ρεβέρ επάνω μέρος 4 cm γύρισμα κάτω μέρος 1 cm. Η απώλεια μετά το πλύσιμο να μην υπερβαίνει το 1%. Βάρος σεντονιού 210gr/m2 Ύφανση: σταθερή, ισόπυκνη χωρίς ελαττώματα, ανθεκτική σε πλύσεις υψηλών θερμοκρασιών (95 βαθμούς Κελσίου) με ισχυρά απορρυπαντικά και επανειλημμένες χλωριοποιήσεις. :Όλα τα σεντόνια κατά τη διαδικασία

	της λεύκανσης να έχουν υποστεί επεξεργασία sunforise. Ανεξίτηλα χρώματα. Διπλής ραφής με χιαστί γαζί. Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark. Να πληρούνται οι προδιαγραφές υφασμάτων του Υπουργείου Ανάπτυξης και Εμπορίου. Λογότυπο Νοσοκομείου: ετικέτα ή σφραγίδα ανεξίτηλη Απαραίτητη η προσκόμιση δείγματος
ΚΟΥΒΕΡΤΑΚΙΑ (ΤΥΠΟΥ ΦΛΙΣ)	ΥΦΑΣΜΑ: μαλακό, βαμβακερό 100% χωρίς ανάγλυφα σχέδια ΧΡΩΜΑ: απαλές αποχρώσεις ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80-100 εκ. Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΚΟΥΒΕΡΤΑΚΙΑ ΜΙΚΕ	ΥΦΑΣΜΑ: μαλακό, ύφασμα βαμβακερό 100% χωρίς ανάγλυφα σχέδια, με ούγια ΧΡΩΜΑ: απαλές αποχρώσεις ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ: 80-100 εκ. Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΖΙΠΟΥΝΑΚΙΑ (με κοντό μανίκι)	ΥΦΑΣΜΑ: μαλακό, βαμβακερό 100%. Να κουμπώνει στην κάτω πλευρά με μεταλλικές κόπιτσες (σούστες) ΧΡΩΜΑ: μονόχρωμα σε απαλές αποχρώσεις ΜΕΓΕΘΟΣ: για νεογνά πρόωρα και τελειόμηνα μήκους σώματος 40-50εκ. Να πλένονται σε υψηλές θερμοκρασίες (90 βαθμούς Κελσίου) Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark
ΣΚΟΥΦΑΚΙΑ	ΥΦΑΣΜΑ: μαλακό, λεπτό, ελαστικό ΧΡΩΜΑ: απαλές αποχρώσεις εκτός κίτρινου ΜΕΓΕΘΟΣ: για νεογνά με διάμετρο κεφαλής 24-32 εκ. Η εταιρεία παραγωγής να έχει πιστοποίηση ISO: 9001/2015 και πιστοποιητικό CE mark

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ

ΡΟΜΠΕΣ – ΜΠΛΟΥΖΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΔΙΑΒΡΟΧΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Να είναι αρίστης ποιότητας , ανθεκτικές , με ενίσχυση από αδιάβροχο φράγμα , ειδικά κατασκευασμένες για χειρουργική χρήση για να αντέχουν σε συχνή χρήση , σε πλύσιμο στους 90οC, και αποστείρωση στους 134οC, ανθεκτικές σε συνεχείς χλωριώσεις, με ανεξίτηλες βαφές

1. Το ύφασμα να είναι καμπαρντίνα ύφανσης 2/1, απλή, ομαλή , ισόπυκνη, χωρίς λάθη και παραφασάδες, χρώματος πράσινο σκούρο. Σύνθεση 50% βαμβάκι -50% πολυέστερ, βάρους 180gr – 200gr/m2, ή καμπαρντίνα ύφανσης 2/1, απλή, ομαλή , ισόπυκνη, χωρίς λάθη και παραφασάδες, χρώματος πράσινο σκούρο. Σύνθεση 100% βαμβακερό, βάρους 190gr – 200gr/m2, από αρίστης ποιότητας νήματα, με ειδική επεξεργασία προσυρίκνωσης (sanforise), με μέγιστο μπάσιμο στο πλύσιμο 2%, με ειδική αντιστατική , υποαλλεργική , αντι-τσαλακωτική σιλικονούχα μάλαξη χωρίς φορμαλδεΰδες για ευκολία στο σιδέρωμα, με anti-pillig για να μην χνουδιάζει και απελευθερώνει ινίδια στη χρήση του. Να έχει γίνει επεξεργασία αδιαβροχοποίησης με fluo-carbon που κάνει το ύφασμα υδρόφοβο, αιμόφοβο και απωθητικό της σκόνης.

2. Η αδιάβροχη ενίσχυση, να καλύπτει εξωτερικά όλο το μπροστινό μέρος και όλο το μανίκι, να είναι ύφασμα – φράγμα για υγρά και σωματίδια, κατασκευασμένο από μικροΐνες, αδιάβροχο με αναπνευσσιμότητα , με πλέγμα από ίνες άνθρακα που το καθιστούν αντιστατικό. Να καλύπτει τις απαιτήσεις της EN 13795 standard performance .

3. Το σχέδιο ραφής να έχει ως εξής:

α) Η μπλούζα να είναι μακριά (κάτω από το γόνατο, περίπου 130-135cm), με πλακοραφές στις πλαινές ραφές και πολύ καλά στερεώματα στα κορδόνια, το φάρδος να είναι 180cm και το φάρδος της αδιάβροχης ενίσχυσης 65-70cm.

β) Τα μανίκια να είναι μακριά ρεγκλάν (58-60cm) για ευκολία στην κίνηση, με ελαστική βαμβακερή μανσέτα τουλάχιστον 10- 12cm, μεγάλης αντοχής (να μην ξεχειλώνει ούτε να μαζεύει και να σφίγγει τον καρπό).

γ) Η λαιμόκοψη να είναι στρογγυλή και να υπάρχει εξωτερικά μπροστά, χρωματική ένδειξη μεγέθους από ύφασμα .

δ) Οι μπλούζες να έχουν αλληλοκαλυπτόμενη πλάτη για την διασφάλιση της άσηπτης τεχνικής , με δέσιμο με κορδόνια αντοχής (2 ζεύγη στο λαιμό και 2 ζεύγη στη μέση), τα πίσω κομμάτια να έχουν εσωτερικό δέσιμο για σταθερότητα και κάλυψη όλης της πλάτης.

4. Πιστοποιητικά εταιρείας: ISO: 9001/2015, _Υ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004. Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE Mark και να είναι εγγεγραμμένο στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του ΕΟΦ σύμφωνα με την EN 93/42. Απαραίτητος αριθμός ΕΚΑΠΤΥ (Εθνικό Κέντρο Αξιολόγησης της Ποιότητας και Τεχνολογίας στην Υγεία).

ΡΟΜΠΕΣ – ΜΠΛΟΥΖΕΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ ΑΠΛΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ

Να είναι αρίστης ποιότητας , ανθεκτικές , ειδικά κατασκευασμένες για χειρουργική χρήση για να αντέχουν σε συχνή χρήση , σε πλύσιμο στους 90ο C, και αποστείρωση στους 134οC, ανθεκτικές σε συνεχείς χλωριώσεις, με ανεξίτηλες βαφές

1. Το ύφασμα να είναι καμπαρντίνα ύφανσης 2/1,απλή, ομαλή , ισόπυκνη, χωρίς λάθη και παραφασάδες, χρώματος πράσινο σκούρο. Σύνθεση 50% βαμβάκι -50% πολυέστερ, βάρους 180gr – 200gr/m², ή καμπαρντίνα ύφανσης 2/1,απλή, ομαλή , ισόπυκνη, χωρίς λάθη και παραφασάδες, χρώματος πράσινο σκούρο. Σύνθεση 100% βαμβακερό, βάρους 190gr – 200gr/m² από αρίστης ποιότητας νήματα, με ειδική επεξεργασία προσυρίκνωσης (sanforise),με μέγιστο μπάσιμο στο πλύσιμο 2%, με ειδική αντιστατική , υποαλλεργική ,αντι-τσαλακωτική σιλικονούχα μάλαξη χωρίς φορμαλδεΰδες για ευκολία στο σιδέρωμα, με anti-pillig για να μην χνουδιάζει και απελευθερώνει ινίδια στη χρήση του. Να έχει γίνει επεξεργασία αδιαβροχοποίησης με fluoroacarbon που κάνει το ύφασμα υδρόφοβο, αιμόφοβο και απωθητικό της σκόνης.

2. Το σχέδιο ραφής να έχει ως εξής:

α) Η μπλούζα να είναι μακριά (κάτω από το γόνατο, περίπου 120-130cm), με πλακοραφές στις πλαϊνές ραφές και πολύ καλά στερεώματα στα κορδόνια, το φάρδος να είναι 180cm .

β) Τα μανίκια να είναι μακριά ρεγκλάν (58-60cm) για ευκολία στην κίνηση, με ελαστική βαμβακερή μανσέτα τουλάχιστον 10- 12cm, μεγάλης αντοχής (να μην ξεχειλώνει ούτε να μαζεύει και να σφίγγει τον καρπό).

γ) Η λαιμόκοψη να είναι στρογγυλή και να υπάρχει εξωτερικά μπροστά, χρωματική ένδειξη μεγέθους από ύφασμα . δ) Οι μπλούζες να έχουν αλληλοκαλυπτόμενη πλάτη για την διασφάλιση στης άσηπτης τεχνικής , με δέσιμο με κορδόνια αντοχής (2 ζεύγη στο λαιμό και 2 ζεύγη στη μέση), τα πίσω κομμάτια να έχουν εσωτερικό δέσιμο για σταθερότητα και κάλυψη όλης της πλάτης.

3. Πιστοποιητικά εταιρείας: ISO: 9001/2015, _Υ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004. Το προσφερόμενο είδος να φέρει σήμανση CE Mark και να είναι εγγεγραμμένο στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του ΕΟΦ σύμφωνα με την EN 93/42. Απαραίτητος αριθμός ΕΚΑΠΤΥ (Εθνικό Κέντρο Αξιολόγησης της Ποιότητας και Τεχνολογίας στην Υγεία).

ΙΜΑΤΙΣΜΟΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ

A) Ύφασμα πολλαπλών χρήσεων για σεντόνια χειρουργείου από ποπλίνα ύφανσης 1/1, απλή, ομαλή, ισόπυκνη, χωρίς λάθη και παραφασάδες, χρώματος πράσινο σκούρο. Να είναι από αρίστης ποιότητας ύφασμα, ανθεκτικό, με ενίσχυση από αδιάβροχο φράγμα, ειδικά κατασκευασμένο για χειρουργική χρήση για να αντέχει σε συχνή χρήση, σε πλύσιμο στους 90ο C, και αποστείρωση στους 134οC, ανθεκτικό σε συνεχείς χλωριώσεις, με ανεξίτηλες βαφές.

Αναλυτικότερα:

1. Σύνθεση 50% βαμβάκι -50% πολυέστερ, βάρους 180gr – 200gr/m², ή 100% βαμβάκι βάρους 180gr – 210gr/m², από αρίστης ποιότητας νήματα, με ειδική επεξεργασία προσυρίκνωσης (sanforise), με μέγιστο μπάσιμο στο πλύσιμο 2%, με ειδική αντιστατική, υποαλλεργική, αντι-τσαλακωτική σιλικονούχα μάλαξη χωρίς φορμαλδεΰδες για ευκολία στο σιδέρωμα, με anti-pillhg για να μην χνουδιάζει και απελευθερώνει ινίδια στη χρήση του. Να έχει γίνει επεξεργασία αδιαβροχοποίησης με fluorocarbon που κάνει το ύφασμα υδρόφοβο, αιμόφοβο και απωθητικό της σκόνης.

2. Πλάτος 160 εκατοστά περίπου

3. Μίγμα ίνας στημόνι 50% πολυεστέρα -50% βαμβάκι

4. Μίγμα ίνας υφάδι 50% βαμβάκι – 50% πολυεστέρα

Το μέγιστο μπάσιμο του υφάσματος μετά το πλύσιμο να είναι 2%. Να προσκομιστούν δείγματα υφάσματος ικανοποιητικού μεγέθους για πρακτική δοκιμή. Τα σεντόνια και τα τετράγωνα να είναι γαζωμένα στις ραφές με τρόπο ώστε να μην υπάρχουν ξέφτια και κλωστές και να φέρουν ετικέτα φίρμας της εταιρείας με οδηγίες πλύσης καθώς και το λογότυπο του Νοσοκομείου.

Το ύφασμα να προσφερθεί σε μέτρα και σε έτοιμα ραμμένα σεντόνια και τετράγωνα. Οι διαστάσεις των σεντονιών και των τετραγώνων θα είναι:.

Σεντόνια: 160cm x 240cm (+_ 5cm) περίπου

Τετράγωνα: 160cm x 160cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα: 100cm x 100cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα: 75cm x 75cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα: 75cm x 75cm (+_ 5cm) με σχισμή στο κέντρο

Οι προσφέρουσες εταιρείες να διαθέτουν ISO: 9001/2015 και CE mark

Β). Ύφασμα πολλαπλών χρήσεων με φράγμα υγρών και σωματιδίων για σεντόνια χειρουργείου χρώματος πράσινο σκούρο.

1.Σύνθεση : Ύφασμα μικροϊνών με φράγμα υγρών και σωματιδίων , βάρους περίπου 140gr/m², να είναι αντιστατικό . Με τη σωστή διαδικασία πλύσης - αποστείρωσης να διατηρεί τις ιδιότητες του για 100 τουλάχιστον κύκλους πλύσης.

Το ύφασμα να προσφερθεί σε μέτρα και σε έτοιμα ραμμένα σεντόνια και τετράγωνα. Τα σεντόνια και τα τετράγωνα να είναι γαζωμένα στις ραφές με τρόπο ώστε να μην υπάρχουν ξέφτια και κλωστές και να φέρουν ετικέτα φίρμας της εταιρείας με οδηγίες πλύσης, στεγνώματος και αποστείρωσης καθώς και το λογότυπο του Νοσοκομείου.

Το ύφασμα να προσφερθεί σε μέτρα και σε έτοιμα ραμμένα σεντόνια και τετράγωνα
Οι διαστάσεις των σεντονιών και των τετραγώνων θα είναι:.

Σεντόνια 160cm x 240cm (+_ 5cm) περίπου

Τετράγωνα 160cm x 160cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα 100cm x 100cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα 75cm x 75cm (+_ 5cm) >>

Τετράγωνα 100cm x 100cm (+_ 5cm) διπλής όψης (ύφασμα πολ/πών(A) και ύφασμα μικροϊνών (B) με γαζί περιφερικά και χιαστί για να μην σακουλιάζει).

2.Πιστοποιητικά: Οι προσφέρουσες εταιρείες να διαθέτουν **ISO 9001: 2015 και CE mark.**

Να καλύπτει τις απαιτήσεις της **EN 13795 standard performance critical area**, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΠΟΔΟΣΗΣ ΓΙΑ ΥΦΑΣΜΑΤΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΕΙΟΥ STANDARD PERFORMANCE				
Χαρακτηριστικό (characteristic)	Μονάδα (Unit)	Απαιτήσεις απόδοσης EN 13795-3:2006 (Requirements)		
		Standard Performance		
		Critical area	Less Critical area	
Καθαρότητα μικροβιακή (Cleanliness microbial)	Log ₁₀ (CFU/dm ²)	≤2	≤2	
Καθαρότητα σωματιδιακή (Cleanliness particulate matter)	Log(10) IPM	≤3,5	≤3,5	
Ινιδία(linting)	Log(10)	≤4,0	≤4,0	
Διαπερατότητα σε υγρά (Resistance to liquid penetration)	Cm H ₂ O	≥20	≥10	
Αντοχή στο σχίσσιμο – τέντωμα στεγνό (Burstingstrength – dry)	KPa	≥40	≥40	
Αντοχή στο σχίσσιμο – τέντωμα υγρό (Burstingstrength – wet)	KPa	≥40	Δεν έχει εφαρμογή σε critical area(N/A)	
Αντοχή στο τέντωμα στεγνό (Tensile strength– dry)	N	≥20	≥20	
Αντοχή στο τέντωμα υγρό (Tensile strength – wet)	N	≥20	Δεν έχει εφαρμογή σε critical area(N/A)	
Αντίσταση στην μικροβιακή διείσδυση – υγρό (resistance to microbial penetration – wet)	I _B	≥2,8	Δεν έχει εφαρμογή σε critical area(N/A)	
Αντίσταση στην μικροβιακή διείσδυση – στεγνό (resistance to microbial penetration – dry)		Δεν έχει εφαρμογή σε critical area(N/A)	≤2	

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΤΟΛΩΝ ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ

Όλα τα είδη χειρουργικού ιματισμού πρέπει απαραιτήτως να συνοδεύονται από τη σήμανση CE, σύμφωνα με τις ΚΥΑ ΔΥ7/2351 & ΔΥ7/2480/1994, να έχουν ISO 9001: 2015 και να είναι κατασκευασμένα σύμφωνα με EN 13485: 2003 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα.

Κοστούμια χειρουργείου:

- Από ύφασμα καμπαρντίνα με σύνθεση: 50% βαμβάκι+ 50% πολυεστέρα. Βάρος υφάσματος 160 gr – 190gr/m² (να μην αφήνει ινίδια, όπως προβλέπουν οι κοινοτικές οδηγίες)

ή

- Από ύφασμα καμπαρντίνα με σύνθεση: 60% βαμβάκι+ 40% πολυεστέρα. Βάρος υφάσματος 160 gr – 190gr/m² (να μην αφήνει ινίδια, όπως προβλέπουν οι κοινοτικές οδηγίες)

ή

- Από ύφασμα καμπαρντίνα ή ποπλίνα με σύνθεση: 100% βαμβάκι. Βάρος υφάσματος 180 gr – 210gr/m² (να μην αφήνει ινίδια, όπως προβλέπουν οι κοινοτικές οδηγίες)
- Αντιστατικό και υποαλλεργικό, να μην μπαίνει στο πλύσιμο (συστολή στήμονα 2% και κρόκης 2%)

- Πουκάμισο με πλακοραφή ασφαλείας, άνοιγμα στα πλάγια περίπου 10cm και λαιμόκοψη σταυρωτή V, κοντό μανίκι, τσέπες αριστερά-δεξιά κάτω, μια τσέπη πάνω αριστερά που θα αναγράφεται το τμήμα με κεντημένο λογότυπο (κατόπιν συνεννόησης).
- Παντελόνι με πλακοραφή ασφαλείας, με λάστιχο στη μέση και ενισχυμένο κορδόνι.
- Να υπάρχει ευδιάκριτη χρωματική ένδειξη ανάλογα με το μέγεθος, σε πουκάμισο και παντελόνι.
- Χρώμα: Πράσινο, σιέλ, ή άλλο χρώμα που θα επιλεγεί από το προσωπικό του χειρουργείου.
- Ο προσφέρων υποχρεούται να αναφέρει στη προσφορά του τη Χώρα προέλευσης και κατασκευής των προσφερομένων ειδών
- Ο προσφέρων πρέπει να δηλώσει στη προσφορά του το εργοστάσιο στο οποίο θα κατασκευάσει τα προσφερόμενα υλικά, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής του.
- Προσφορά στην οποία δεν υπάρχει η παραπάνω δήλωση, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- Μετά την υποβολή της προσφοράς απαγορεύεται η αλλαγή του εργοστασίου που δηλώθηκε.
- Όλες οι εταιρείες που θα προσφέρουν, να προσκομίσουν δείγματα όλων των ζητηθέντων μεγεθών.
- Τα δείγματα θα επιστραφούν μετά την λήξη της διαδικασίας στις εταιρείες που δεν θα επιλεγούν.
- Τα δείγματα της εταιρείας που θα επιλεγεί θα κρατηθούν ώστε να συγκριθούν με τα κοστούμια της παραγγελίας ως προς την τήρηση των προδιαγραφών (ποιότητα υφάσματος, ραφή, διάκριση μεγεθών και ότι άλλο καθορίζεται από τις προδιαγραφές).
- Σε περίπτωση που τα κοστούμια που θα αγοραστούν διαφέρουν σε σχέση με τις προδιαγραφές η παραγγελία θα ακυρωθεί χωρίς απαίτηση της εταιρείας.

A/A ΕΙΔΟΥΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΠΟΙΟΤΗΤΑ ΥΦΑΣΜΑΤΟΣ
ΝΟΣΗΛΕΥΤΙΚΟ – ΔΕ/ΤΕ/ΠΕ		
1	Γυναικείες λευκές στολές ΤΕ Νοσηλευτριών – Μπλούζα με σταυρωτή V λαιμόκοψη ή σακάκι με κουμπιά η φερμουάρ , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους . Παντελόνι με λάστιχο και κορδόνι και γαζωμένη τσάκιση.	Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 . Ή 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 160γρ - 190 γρ/μ2
2	Για προϊστάμενες και τομεάρχες γυναίκες: Σακάκι με δυνατότητα επιλογής χρώματος, με πέτο γιακά , μπλέ άσπρα κουμπιά , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους , μεσάτο με πένσες και στρογγυλεμένο τελείωμα . Επωμίδες μπλέ με ένα ή δύο λευκά σιρίτια. Παντελόνι μπλέ με λάστιχο και κορδόνι και γαζωμένη τσάκιση. Πουκάμισο λευκό. Για προϊσταμένους και τομεάρχες άνδρες Σακάκι λευκό με γιακά πέτο η μάο , με δύο τσέπες και τσεπάκι, επωμίδες μπλέ με ένα ή δύο σιρίτια . Παντελόνι μπλέ με λάστιχο και κορδόνι.	Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 . Ή 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 160γρ - 190 γρ/μ2
3	Ανδρικές λευκές στολές ΤΕ Νοσηλευτών Μπλούζα με σταυρωτή V λαιμόκοψη ή σακάκι με πέτο γιακά , δύο τσέπες και τσεπάκι. Παντελόνι με λάστιχο και κορδόνι.	Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 . Ή 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 160γρ - 190 γρ/μ2
4	Ανδρικές λευκές στολές ΔΕ Νοσηλευτών Όπως των ΤΕ αλλά με διακριτικό χρωματικό σιρίτι στα μανίκια και το τσεπάκι .	Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 . Ή 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 160γρ - 190 γρ/μ2
5	Γυναικείες λευκές στολές ΔΕ Νοσηλευτριών Όπως των ΤΕ με διακριτικό χρωματικό σιρίτι στα μανίκια και το τσεπάκι	Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 . Ή 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 160γρ - 190 γρ/μ2
6	Στολές γαλάζιες η πράσινες σκούρες για μονάδες και χειρουργείο. Χιτώνιο με απλό η σταυρωτό V , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους . Παντελόνι με λάστιχο και κορδόνι.	Ποπλίνα 60% βαμβάκι- 40% πολυέστερ , 180 γρ/μ2 ή Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 .
7	Στολές χρωματιστές σε άλλα χρώματα ,	Ποπλίνα 60% βαμβάκι- 40% πολυέστερ ,

	εκτός από γαλάζιο και πράσινο σκούρο. Χιτώνιο με απλό η σταυρωτό V , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους . Παντελόνι με λάστιχο και κορδόνι.	180 γρ/μ2 ή Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι , 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 .
8	Ζακέτα πλεκτή μπλέ ή άλλο χρώμα σκούρα, με λαιμόκοψη V και κουμπιά , σε σύνθεση 50% μαλλί - 50% ακρυλικό	
9	Ζακέτα υφασμάτινη με μακρύ μανίκι με λάστιχο . Λαιμόκοψη στρόγγυλη ή V . Κούμπωμα με φερμουάρ , κουμπιά ή τρούκ. Χρώματα διάφορα .	Καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 190 γρ/μ2 ή ποπλίνα 60% βαμβακι- 40% πολυέστερ , 180 γρ/μ2 .
10	Ιατρικές μπλούζες ανδρικές . Με πέτο γιακά ή μάο με μακρύ μανίκι με μανσέτα , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους . Σχίσσιμο πίσω και ζωνάκι με κουμπιά	Ποπλίνα 60% πολυέστερ 40% - βαμβάκι , 180 γρ/μ2. ή καμπαρντίνα 60% πολυέστερ - 40% βαμβάκι, βάρους 160γρ - 190 γρ/μ2. ή καμπαρντίνα 65% πολυέστερ – 35% βαμβάκι, βάρους 160γρ - 190 γρ/μ2
11	Ιατρικές μπλούζες γυναικείες . Με πέτο γιακά η μάο με μακρύ μανίκι με μανσέτα , δύο τσέπες και τσεπάκι στήθους . Κρυφό κούμπωμα και μονοκόματο ζωνάκι στην πλάτη .	Ποπλίνα 60% πολυέστερ 40% - βαμβάκι , 180 γρ/μ2. ή καμπαρντίνα 60% πολυέστερ - 40% βαμβάκι, βάρους 160γρ - 190 γρ/μ2. ή καμπαρντίνα 65% πολυέστερ – 35% βαμβάκι, βάρους 160γρ - 190 γρ/μ2
ΣΤΟΛΕΣ ΚΑΘΑΡΙΣΤΡΙΩΝ		
1	Παντελόνι λευκό με λάστιχο και κορδόνι στη μέση και μία τσέπη πίσω .	Ύφασμα καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , 190 γρ/μ2 .
2	Ποδιά σαμαράκι διαφόρων χρωμάτων με λευκό σιρίτι περιμετρικά . Με διπλή τσέπη στο μπροστινό μέρος και πλαϊνά ζωνάκια με κούμπωμα με push buttons .	Ύφασμα καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , βάρους 190 γρ/μ2 .
3	Μπλούζα μακό λευκή ,με κοντό μανίκι και λαιμόκοψη rib	Ύφασμα 100% βαμβακερό, βάρους 150 γρ/μ2
ΣΤΟΛΕΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ		
1	Φόρμα με τιράντες με μπροστινές τσέπες και πλαϊνές τσέπες στα μπατζάκια με καπάκι . Χρώμα μπλέ σκούρο ή γκρι .	Καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , βάρους 240 γρ/μ2 .
2	Μπλούζα πόλο βαμβακερή 100% σε διάφορα χρώματα ή πουκάμισο μακρυμάνικο σε διάφορα χρώματα βαμβακερό 100% .	
3	Σακάκι ή γιλέκο εργασίας με πολλαπλές τσέπες με καπάκι . χρώμα μπλέ σκούρο ή γκρι	Καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , βάρους 240 γρ/μ2 .

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΥΦΑΣΜΑΤΩΝ :

1. Καμπαρντίνα 60% βαμβάκι - 40% πολυέστερ , 160 γρ – 190γρ/μ2 .

Μπάσιμο έως 2 % και εξαιρετική αντοχή.

Σιδερώνεται εύκολα και δεν φεγγίζει .

2. Καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , βάρους 160γρ - 190 γρ/μ2 λευκή και χρωματιστή. Μπάσιμο έως 2% και εξαιρετική αντοχή. Χρώματα ανεξίτηλα 60ο C. Σιδερώνεται εύκολα και δεν φεγγίζει .

3. Καμπαρντίνα 65% πολυέστερ 35% βαμβάκι , βάρους 240 γρ/μ2 .

Μπάσιμο έως 2% και εξαιρετική αντοχή. Χρώματα ανεξίτηλα 85οC. Σιδερώνεται εύκολα και δεν φεγγίζει .

4. Ποπλίνα 60% βαμβάκι- 40% πολυέστερ χρωματιστή, βάρους 180 γρ/μ2 . Μπάσιμο έως 2% και εξαιρετική αντοχή.

Χρώματα ανεξίτηλα 90οC. Σιδερώνεται εύκολα και δεν φεγγίζει .

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ:

Όλα τα προσφερόμενα είδη να έχουν πιστοποίηση CE Mark . Η εταιρεία να είναι πιστοποιημένη με ISO 9001:2015 και EN13485:2003 και να καλύπτει τις απαιτήσεις της υπουργικής απόφασης _Υ8δ/Γ.Π. οικ./1348/2004. Επίσης, να είναι εγγεγραμμένη στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (Ε.Μ.ΠΑ.)