

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ «ΧΑΡΤΙΝΕΣ ΣΑΚΟΥΛΕΣ Ή ΠΕΡΙΤΥΛΙΓΜΑΤΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ, ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΑ ΕΙΔΗ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ»  
(CPV 33198200-6, 33198000-4)**

**Α/Α 1. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011002 ΔΕΙΚΤΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤ. ΑΤΜΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΡΟΛΛΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN (1 in)**

- Εξωτερική αυτοκόλλητη ταινία αποστείρωσης σε ατμό, με χημικό δείκτη.
- Να είναι διαφορετικού χρώματος από τις κοινές ταινίες.
- Να είναι σε μορφή ρολού, να δίνεται το μήκος του ρολού.
- Το πλάτος της ταινίας να είναι μεταξύ 24-25,5 mm
- Να αναγράφεται σε κάθε ταινία το είδος του αποστειρωτικού μέσου για το οποίο προορίζεται και η ημερομηνία λήξης του.
- Να είναι υψηλής συγκόλλησης, για να κολλάει σταθερά στο NON WOVEN χαρτί, και να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό.
- Να μην αφήνει υπολείμματα κόλλας κατά την αφαίρεσή του, η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Να φέρει στην επάνω επιφάνεια χημικό δείκτη αποστείρωσης τυπωμένο διαγώνια. Η μελάνη του δείκτη να είναι ελεύθερη μολύβδου και βαρέων μετάλλων λάτεξ, και φθαλικών ενώσεων.
- Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το EN ISO 11140-1 Τύπου 1 (Type 1).
- Ασφαλή συσκευασία για διατήρηση των ιδιοτήτων του υλικού.
- Να κατατεθούν :
  1. Το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος και με την μετάφραση του στα Ελληνικά.
  2. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 13485 ή ISO 9001 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου σε ισχύ.
  3. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485, επί ποινή απόρριψης).
  4. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
  5. Να κατατεθούν δείγματα.

**TIMH 4,95 ΕΥΡΩ / TMX**

**A/A 2. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011001 ΔΕΙΚΤΕΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΡΟΛΟΥ**

- Εξωτερική αυτοκόλλητη ταινία αποστείρωσης σε ατμό, με χημικό δείκτη.
- Να είναι σε μορφή ρολού, γα δύνεται το μήκος του ρολού.
- Να αναγράφεται σε κάθε ταινία το είδος του αποστειρωτικού μέσου για το οποίο προορίζεται και η ημερομηνία λήξης του.
- Να μην σχίζεται ή κόβεται κατά την αποκόλληση του από το ρολό , να είναι υψηλής συγκόλλησης, για να κολλάει σταθερά, χωρίς να σχίζεται, να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό.
- Να μην αφήνει υπολείμματα κόλλας κατά την αφαίρεσή του, η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Να φέρει στην επάνω επιφάνεια ευδιάκριτο χημικό δείκτη αποστείρωσης τυπωμένο διαγώνια. Η μελάνη του δείκτη να είναι ελεύθερη μολύβδου και βαρέων μετάλλων, λάτεξ και φθαλικών ενώσεων.
- Να είναι κατασκευασμένες σύμφωνα με το EN ISO 11140-1 Τύπου 1 (Type 1).
- Ασφαλή συσκευασία για διατήρηση των ιδιοτήτων του υλικού.
- Να κατατεθούν :
  1. Το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος και με την μετάφραση του στα Ελληνικά.
  2. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 13485 ή ISO 9001 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου σε ισχύ.
  3. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης ).
  4. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης ).
  5. Να κατατεθούν δείγματα.

**TIMH 1,60 ΕΥΡΩ/TMX**

**A/A 3. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011005 ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΟΣ ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ 5**

- Εσωτερικός χημικός δείκτης αποστείρωσης ατμού, ολοκληρωμένος, τύπου 5 σύμφωνα με το EN ISO 11140-1, για την έκθεση σε ατμό, λαμβάνοντας υπόψη και τις τρεις παραμέτρους έκθεσης (ατμό, θερμοκρασία, χρόνο).

- Να είναι κατάλληλος για χρήση σε κλιβάνους κενού με κύκλους αποστείρωσης στους 121οC και 134οC και ταχείας αποστείρωσης (flash).
- Να είναι ελεύθερος μόλυβδου, βαρέων μετάλλων, τοξικών ουσιών και λάτεξ.
- Να έχει κατασκευή μετακινούμενης χημικής μελάνης μέσα σε παράθυρο για ευδιάκριτη, εύκολη και άμεση ερμηνεία των αποτελεσμάτων.
- Τα αποτελέσματα του ολοκληρωμένου χημικού δείκτη να είναι αξιόπιστα και να είναι ισοδύναμα με τα αποτελέσματα βιολογικού δείκτη (να κατατεθεί η μελέτη τεκμηρίωσης του προϊόντος).
- Να είναι συσκευασμένοι κατάλληλα για προστασία από το ηλιακό φως και την υγρασία.
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.
- Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρείας για συνεργασία με τους τεχνικούς των μηχανημάτων, για την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων στα αποτελέσματα του δείκτη.
- Να φέρουν σήμανση CE
- Να κατατεθούν:
  1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος και με την μετάφραση του στα Ελληνικά.
  2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προϊόντος . επί ποινή απόρριψης
  3. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
  4. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας κατά ISO 13485, σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου.
  - 5.Να κατατεθούν δείγματα.

#### **TIMΗ 0,135 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ**

#### **A/A 4. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011007 ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΗΜΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ**

- Χημικός δείκτης για κλίβανο πλάσματος, με σαφή και διευκρινισμένη χρωματική αλλαγή μετά την αποστείρωση.
- Το αποτέλεσμα της αποστείρωσης να είναι ευδιάκριτο, εύκολης και άμεσης ερμηνείας και η χρωματική αλλαγή να παραμένει αναλλοίωτη .
- Ο δείκτης να μην περιέχει μόλυβδο, βαρέα μέταλλα και λατεξ .
- Ο χημικός δείκτης να πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 111401-1 για δείκτες τύπου 4 (TYPE4).

- Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρείας για συνεργασία με τους τεχνικούς των μηχανημάτων, για την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων στα αποτελέσματα του δείκτη.
- Να φέρει σήμανση CE.
- Να είναι συσκευασμένοι κατάλληλα για προστασία από το ηλιακό φως και την υγρασία.
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.

Να κατατεθούν :

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος και με την μετάφραση του στα Ελληνικά
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης.
3. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 13485, σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου.
4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ . επί ποινή απόρριψης
5. Να κατατεθούν δείγματα

#### **TIMΗ 0,18 ΕΥΡΩ /ΤΜΧ**

#### **A/A 5. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011003 ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΥΛΩΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ**

- Να αποτελείται από :
  - α) χημικούς δείκτες και
  - β) συσκευή (PCD) με σπειροειδές σύστημα έλεγχου, για την εφαρμογή των δεικτών, σε κλιβάνους ατμού, να είναι κατασκευασμένη σύμφωνα με τις απαιτούμενες Ευρωπαϊκές Οδηγίες EN 867-1,4 ,5 και να παρέχεται δωρεάν.
- Η συσκευή να είναι ελεύθερη βαρέων μετάλλων, λάτεξ και τοξικών ουσιών.
- Ο δείκτης να είναι κατάλληλος για την ανίχνευση της διεισδυτικότητας του ατμού σε όλων των τύπων τα εργαλεία ακόμη και σε αυλοειδή και σωληνωτά εργαλεία.
- Ο χημικός δείκτης να είναι αυτοκόλλητος και να ελέγχει όλες τις παραμέτρους αποστείρωσης (θερμοκρασία, χρόνο, πίεση ατμού) σε θερμοκρασίες 1210 και 1340 °C σε προγράμματα κλιβάνων ατμού 1340°C 5 λεπτά και 121 °C 15 έως 25 λεπτά .
- Το αποτέλεσμα της αποστείρωσης να είναι ευδιάκριτο, εύκολης και άμεσης ερμηνείας και η χρωματική αλλαγή να παραμένει αναλλοίωτη .
- Η μελάνη να είναι μη τοξική.
- Οι χημικοί δείκτες και η συσκευή να εναρμονίζονται με το πρότυπο ISO 11140-1 (Type -2), EN 867-5.

- Κάθε συσκευασία να περιέχει τους δείκτες με την συσκευή, να συνοδεύεται από πίνακα σφαλμάτων με πιθανή αιτιολογία (να κατατεθούν οι οδηγίες ανάγνωσης μεταφρασμένες και στα ελληνικά).
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.
- Να κατατεθούν:
  1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος και με επικυρωμένη μετάφραση του στα Ελληνικά.
  2. Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας, σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου, κατά ISO 9001.
  3. Δείγμα δείκτη και συσκευής.

#### **ΤΙΜΗ 0,65 ΕΥΡΩ /ΤΜΧ**

#### **Α/Α 6. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011010 ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΣΤΟΥΣ 134<sup>0</sup>**

- Βιολογικοί δείκτες για κύκλους αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού με δυναμική αφαίρεση αέρα που να παρέχουν αξιόπιστα αποτελέσματα στους 1340C .
- Τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 15-60 λεπτά.
- Να είναι ασφαλείς κατά την χρήση τους, να διαθέτει ο προσφερόμενος επωαστήρας ειδική υποδοχή σπασίματος αμπούλας στην περίπτωση, που ο βιολογικός δείκτης διαθέτει στην κατασκευή του γυαλί.
- Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους Geobacillus stearothermophilus, περιεκτικότητας τουλάχιστον 1X10<sup>6</sup>. Εξωτερικά να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 κατά το ISO 11140-1 με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους.
- Να διευκρινίζεται η αλλαγή χρώματος του χημικού δείκτη που βρίσκεται πάνω στην αμπούλα, μετά την αποστείρωση ή να κατατεθεί φυλλάδιο συμμόρφωσης του κατασκευαστή ως οδηγίες της χρωματικής αλλαγής.
- Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 11138-1,-3 και ISO 11140 -1.
- Να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το ISO 11138-1,-3 από ανεξάρτητο φορέα ή να κατατεθεί η μελέτη τεκμηρίωσης από τον κατασκευαστή που να αποδεικνύει τη συμμόρφωση προς το πρότυπο ή να κατατεθεί δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή προ το πρότυπο.
- Να συνοδεύεται από επωαστήρα που θα παρέχεται δωρεάν και θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις επώασης με ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης χρόνου και με δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων. Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά.

- Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 12ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και την αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση.
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.
- Να προσκομιστεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του.
- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας, σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 .
- Να κατατεθεί το REF του είδους που προσφέρεται .

**ΤΙΜΗ 6,40 ΕΥΡΩ /ΤΜΧ**

**A/A 7. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011225 ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΣΤΟΥΣ 121<sup>0</sup>**

- Βιολογικοί δείκτες για κύκλους αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού με δυναμική αφαίρεση αέρα που να παρέχουν αξιόπιστα αποτελέσματα στους 1210C .
- Τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 15-60 λεπτά.
- Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους Geobacillus stearothermophilus, περιεκτικότητα τουλάχιστον 1X10<sup>6</sup>. Εξωτερικά να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 κατά το ISO 11140-1 με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους.
- Να είναι ασφαλείς κατά την χρήση τους να διαθέτει ο προσφερόμενος επωαστήρας ειδική υποδοχή σπασίματος αμπούλας στην περίπτωση, που ο βιολογικός δείκτης διαθέτει στην κατασκευή του γυαλί.
- Να διευκρινίζεται η αλλαγή χρώματος του χημικού δείκτη που βρίσκεται πάνω στην αμπούλα, μετά την αποστείρωση ή να κατατεθεί φυλλάδιο συμμόρφωσης του κατασκευαστή ως οδηγίες της χρωματικής αλλαγής. .
- Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 11138-1,-3 και ISO 11140 -1( για τον χημικό δείκτη).
- Να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το ISO 11138-1,-3 από ανεξάρτητο φορέα ή να κατατεθεί η μελέτη τεκμηρίωσης από τον κατασκευαστή που να αποδεικνύει τη συμμόρφωση προς το πρότυπο ή να κατατεθεί δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή προ το πρότυπο.
- Να συνοδεύεται από επωαστήρα που θα παρέχεται δωρεάν και θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις επώασης με ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης χρόνου και με δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων. Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά.

- Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 12ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και την αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση.
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.
- Να προσκομιστεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του.
- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ,σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 .
- Να κατατεθεί το REF του είδους που προσφέρεται.

**TIMH 6,40 ΕΥΡΩ /TMX**

**A/A 8. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011008 ΔΕΙΚΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ**

- Βιολογικοί δείκτες για κλιβάνους πλάσματος.
- Οι βιολογικοί δείκτες να αποτελούνται από αμπούλες που περιέχουν σπόρους του γένους Geobacillus stearothermophilus περιεκτικότητα τουλάχιστον  $1 \times 10^6$ . Εξωτερικά να υπάρχει αυτοκόλλητη ετικέτα με χημικό δείκτη τύπου 1 κατά το ISO 11140-1 με καταγεγραμμένα όλα τα απαιτούμενα στοιχεία του βιολογικού δείκτη για την ιχνηλάτηση του είδους.
- Τα αποτελέσματα της επώασης να παρέχονται σε 15-60 λεπτά.
- Στη συσκευασία να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του είδους.
- Να διαθέτει επικύρωση των αποτελεσμάτων σε κλιβάνους πλάσματος, να κατατεθεί πιστοποίηση.
- Να είναι ασφαλείς κατά την χρήση τους, να διαθέτει ο προσφερόμενος επωαστήρας ειδική υποδοχή σπασίματος αμπούλας στην περίπτωση, που ο βιολογικός δείκτης διαθέτει στην κατασκευή του γυαλί.
- Να διευκρινίζεται η αλλαγή χρώματος του χημικού δείκτη που βρίσκεται πάνω στην αμπούλα, μετά την αποστείρωση ή να κατατεθεί φυλλάδιο συμμόρφωσης του κατασκευαστή ως οδηγίες της χρωματικής αλλαγής.
- Οι βιολογικοί δείκτες να πληρούν τις απαιτήσεις του προτύπου EN ISO 11138-1, να κατατεθεί το αντίστοιχο πιστοποιητικό από ανεξάρτητο φορέα ή να κατατεθεί η μελέτη τεκμηρίωσης από τον κατασκευαστή που να αποδεικνύει τη συμμόρφωση προς το πρότυπο ή να κατατεθεί δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή προ το πρότυπο.
- Να συνοδεύεται από επωαστήρα που θα παρέχεται δωρεάν και θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις επώασης με ψηφιακό οπτικό σύστημα αντίστροφης μέτρησης χρόνου και με δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης των αποτελεσμάτων. Να κατατεθεί το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του επωαστήρα με την πιστή μετάφραση στα Ελληνικά.

- Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη για τον παρεχόμενο εξοπλισμό εντός 12ωρου στην οποία θα περιλαμβάνεται και την αντικατάστασή του, όταν χρειάζεται, το ανωτέρω να βεβαιώνεται με υπεύθυνη δήλωση.
- Να προσκομιστεί το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του.
- Πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ,σε ισχύ, του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 .
- Να κατατεθεί το REF του είδους που προσφέρεται.

**TIMH 5,10 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ**

#### **A/A 9. ΚΩΔΙΚΟΣ 11010110025 ΠΑΚΕΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΑΤΜΟΥ Μ.Χ**

- Να ελέγχει τη σωστή λειτουργία του κλιβάνου με την επίτευξη των παραμέτρων κλιβανισμού (χρόνος, θερμοκρασία, υγρασία), σύμφωνα με το ISO11140-1 (Type-2) & ISO11140-4 .
- Το πακέτο να αποτελείται από χάρτινα πορώδη φύλλα χαρτιού (τουλάχιστον από 250 και πάνω ), στο ενδιάμεσο των οποίων να είναι ο δείκτης ελέγχου με ειδικό φύλλο σήμανσης. Να κατατεθεί ερμηνευτικός πίνακας σφαλμάτων.
- Ο δείκτης να είναι από χαρτί ιατρικού τύπου ελεύθερος βαρέων μετάλλων, μολύβδου , latex και φθαλικών ενώσεων.
- Να έχει μόνιμη και ευδιάκριτη χρωματική αλλαγή και χώρο καταγραφής της ημερομηνίας του κλιβάνου και του αποτελέσματος.
- Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με τα τεχνικά χαρακτηριστικά μεταφρασμένο και στα Ελληνικά, καθώς και το ισχύον πιστοποιητικό ISO 9001 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου ξενόγλωσσο και στα Ελληνικά.
- Να κατατεθεί πιστοποιητικό συμμόρφωσης με το ISO 11140-1 & 4.
- Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρίας (να δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση) για επίλυση τυχόν προβλημάτων του δείκτη εντός 24 ωρών και στην έδρα των μηχανημάτων.
- Να είναι κατάλληλο για κλιβάνους χωρητικότητας από 370 lt και πάνω.

**TIMH 2,64 ΕΥΡΩ /ΤΜΧ**

#### **A/A 10. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011025 ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΚΥΤΙΑ ΑΠΟΣΤ. ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ**

- Ασφάλειες για κυτία αποστείρωσης (containers) από ισχυρό πολυπροπυλένιο ιατρικής χρήσης, μη τοξικό σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 10993
- Να είναι τύπου λουκέτου λογχοειδούς κλεισίματος, να μην σπάνε κατά το κλείσιμο και να ταιριάζουν στα υπάρχοντα containers.
- Να παρέχουν ασφαλές κλείδωμα.
- Να διαθέτουν δείκτη ατμού τύπου 1 σύμφωνα με το πρότυπο EN ISO 11140-1 και η αλλαγή χρώματος του δείκτη να είναι ευκρινής.
- Θερμοανθεκτικές έως τους 134 °C, ελεύθερες λάτεξ και μη τοξικές.

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά (επικυρωμένη)
2. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου ISO 9001 σε ισχύ.

3. Να κατατεθούν δείγματα.

**TIMH 0,144 ΕΥΡΩ / TMX**

#### **A/A 11. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011023 ΦΙΛΤΡΑ Μ.Χ. ΓΙΑ ΚΥΤΙΑ AESCULAP**

1. Να είναι μιας χρήσεως με χημικό δείκτη στο πάνω μέρος τους.
2. Να είναι στρογγυλά με διάμετρο 190mm και να φέρουν στο κέντρο οπή διαμέτρου 6mm για να ταιριάζει στην υποδοχή του κυτίου.
3. Ο χημικός δείκτης να μην είναι τοξικός και να εναρμονίζεται με το πρότυπο ISO 11140-1 .
4. Να είναι κατασκευασμένα από ανθεκτικό και υδρόφοβο αποστειρώσημο χαρτί κρεπ, βάρους 60gr/m<sup>2</sup>.
5. Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ.
6. Να φέρουν σήμανση CE.
7. Συσκευασμένα εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη και εξωτερικά σε σκληρό κουτί.
8. Να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας και οι συνθήκες αποθήκευσης σε κάθε συσκευασία.
9. Να κατατεθούν:

1. Το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ για το προσφερόμενο προϊόν επί ποινή απόρριψης.
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας ISO 13485 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου.

**TIMH 0,1080 ΕΥΡΩ /TMX**

#### **A/A 12. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011026 ΕΤΙΚΕΤΤΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΥΤΙΩΝ ΜΕ ΑΝΑΓΡΑΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

- Να είναι τεσσάρων γραμμών για αναγραφή στοιχείων.
- Κατασκευασμένες από μη ανακυκλώσιμο χαρτί που αποστειρώνεται έως και 134°ανω των 200 gr/m<sup>2</sup> να μην τσακίζουν και να έχουν αντοχή στο σκίσιμο.
- Μη αυτοκόλλητες.
- Να διαθέτουν δείκτη ατμού, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 11140-1.
- Προτεινόμενη διάσταση 6,5X4cm.
- Να κατατεθούν
  1. Το ξενόγλωσσο τεχνικό φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά.
  2. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας ISO 9001 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου σε ισχύ.
  3. Να κατατεθούν δείγματα

**TIMH 0,035 ΕΥΡΩ/TMX**

#### **A/A 13. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011027 ΕΤΙΚΕΤΤΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΑΚΕΤΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ**

- Οι ετικέτες να είναι αυτοκόλλητες, ειδικής κατασκευής, για να μην αλλοιώνονται σε συνθήκες αποστείρωσης (υψηλή θερμοκρασία, υγρασία κτλ.)

- Να κολλάει σταθερά στο περιτύλιγμα και να μην αποκολλάται κατά τη διάρκεια της αποστείρωσης ή μετά τον κλιβανισμό και να μην αφήνει ίχνη ή σκίζει το χαρτί κατά την αφαίρεσή του.
- Να είναι σε μορφή ρολού, διπλής επικόλλησης (τύπου φαρμάκου) ώστε μετά τη χρήση των υλικών, να κολλιούνται στο φάκελο του ασθενούς και να επιτυγχάνεται η ιχνηλασιμότητα του αποστειρωμένου φορτιού.
- Να έχουν 3 σειρές εκτύπωσης για την καταγραφή στοιχείων: αρχικά υπευθύνου, αριθμός κλιβάνου, αριθμός κλιβανισμού, ημερομηνία αποστείρωσης και ημερομηνία λήξης.
- Οι ετικέτες να διαθέτουν χρωματικό χημικό δείκτη ατμού που μεταβάλλει το χρώμα του όταν έχει περάσει από διαδικασία αποστείρωσης με ατμό.
- Η μεταβολή του χρώματος να παραμένει αναλλοίωτη για τουλάχιστον πέντε χρόνια (να παρέχεται εργοστασιακή βεβαίωση).
- Να είναι ελεύθερες φυσικού λάτεξ, ο δείκτης να είναι τύπου 1 και να εναρμονίζεται με το ISO 11140-1.
- Η εκτύπωση και επικόλληση των ετικετών σήμανσης να γίνεται με τη χρήση κατάλληλης συσκευής εκτύπωσης, η οποία να προσφέρεται δωρεάν (μία για κάθε κλίβανο που υπάρχει στο χώρο της αποστείρωσης).
- Το μελάνι της συσκευής να περιλαμβάνεται στην προσφορά.
- Απαραίτητη η ύπαρξη τεχνικής υποστήριξης του υλικού από αρμόδιο υπάλληλο της εταιρείας για συνεργασία με τους χρήστες, για την άμεση επίλυση τυχόν προβλημάτων στην εφαρμογή των ετικετών και στην χρήση του ετικετογράφου (να δηλώνεται με υπεύθυνη δήλωση).

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά
2. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας ISO 9001του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου σε ισχύ.
3. Να κατατεθεί επαρκής αριθμός δειγμάτων.

### TIMH 13,5 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### A/A 14. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670019218 ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ

- Να είναι αυτοκόλλητες, μεγάλης ανθεκτικότητας στις συγχέεις πλύσεις και αποστειρώσεις των εργαλείων.
- Να διατίθενται σε ποικιλία χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση των εργαλείων διαφόρων επεμβάσεων και να δίνεται ο κωδικός είδους για κάθε χρώμα.
- Οι ταινίες αναγνώρισης εργαλείων να προσφέρονται σε μορφή φύλλου ή ρολλού με έτοιμες διαχωρισμένες λωρίδες, διαφόρων μηκών για άμεση εφαρμογή στα εργαλεία.
- Να είναι συμβατές με το αποστειρωτικό μέσο και τα προγράμματα αποστείρωσης (121° C και 134° C).
- Να είναι ελεύθερες φυσικού λάτεξ.

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με την μετάφραση του στα Ελληνικά, οι οδηγίες χρήσης με την μετάφραση τους στα Ελληνικά.
2. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας κατά ISO 13485 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου σε ισχύ.
3. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης

4. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ για το προσφερόμενο προϊόν επί ποινή απόρριψης.

**TIMH 14,90/ TMX**

#### **A/A 15. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011030 ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ)**

- Προστατευτικά άκρων για την προστασία ευαίσθητων χειρουργικών εργαλείων.
- Κατασκευασμένα από θερμοανθεκτικό πλαστικό.
- Να διαθέτουν οπές για καλή διείσδυση του ατμού.
- Εσωτερικά της θήκης να υπάρχουν εξοχές ώστε το εργαλείο να μην εφάπτεται με το πλαστικό και να μπορεί να έρχεται σε επαφή με το αποστειρωτικό μέσο.
- Να διατίθενται σε ευρεία γκάμα διαστάσεων για να καλύπτεται όλο το φάσμα των εργαλείων.
- Να είναι ελεύθερες λάτεξ και φθαλικών ενώσεων και ακτινοδιαφανή.
- Να φέρουν σήμανση CE.

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο και οι οδηγίες χρήσης με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης.
3. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας κατά ISO 13485 του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου.

**TIMH 0,19 ΕΥΡΩ/TMX**

#### **A/A 16. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011040 ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΧΕΙΡ/ΓΕΙΟΥ 45 X 45cm ± 5cm**

Μιας χρήσης, προτεινόμενων διαστάσεων περίπου 45X45cm ,1/4 διπλωμένη, από NON WOVEN υλικό βάρους τουλάχιστον 50gr/m<sup>2</sup> απορροφητική, ανθεκτική χωρίς να σκίζεται ακόμη και αν βραχεί. Να μην αφήνει υπολείμματα κατά τη χρήση, να μην ερεθίζει το δέρμα και να έχει τη δυνατότητα αποστείρωσης.

Να κατατεθεί:

1. Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας ISO 9001 του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου.
2. Να κατατεθούν δείγματα.

**TIMH 0,32 ΕΥΡΩ/TMX**

#### **A/A 17. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011041 ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 150 X 200mm ± 10mm**

- Σακούλες προστασίας κατά της σκόνης κατασκευασμένες από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (LDPE), πάχους >70μμ για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.

- Να είναι αυτοκόλλητες, με φαρδιά αυτοκόλλητη ταινία με πολύ καλή συγκολλητική ικανότητα. Η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Το κλείσιμο να μην γίνεται με αναδίπλωση της αυτοκόλλητης πλευράς της σακούλας, για την αποφυγή δημιουργίας κενών κατά το κλείσιμο.
- Να φέρουν εγκοπές στην αυτοκόλλητη πλευρά για ευκολότερο άνοιγμα της σακούλας μετά το σφράγισμα, διασφαλίζοντας την άσηπη τεχνική.
- Να διαθέτει πεδίο αναγραφής στοιχείων του αποστειρωμένου υλικού και της ημερομηνίας κλεισίματος.
- Ελεύθερες latex και φθαλικών ενώσεων.
- Προτεινόμενη διάσταση 150X200mm ±20mm.

**Να κατατεθούν**

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά (επικυρωμένη).
2. Οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος (Αγγλικά και Ελληνικά) .
3. Τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 ή ISO 13485.
4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
5. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).

**TIMΗ 0,855 ΕΥΡΩ/ TMX**

**Α/Α 18. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011042 ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 200 X 300mm ± 10mm**

- Σακούλες προστασίας κατά της σκόνης κατασκευασμένες από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (LDPE) πάχους >70μμ για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.
- Να είναι αυτοκόλλητες, με φαρδιά αυτοκόλλητη ταινία με πολύ καλή συγκολλητική ικανότητα. Η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Το κλείσιμο να μην γίνεται με αναδίπλωση της αυτοκόλλητης πλευράς της σακούλας, για την αποφυγή δημιουργίας κενών κατά το κλείσιμο.
- Να φέρουν εγκοπές στην αυτοκόλλητη πλευρά για ευκολότερο άνοιγμα της σακούλας μετά το σφράγισμα, διασφαλίζοντας την άσηπη τεχνική.
- Να διαθέτει πεδίο αναγραφής στοιχείων του αποστειρωμένου υλικού και της ημερομηνίας κλεισίματος.
- Ελεύθερες latex και φθαλικών ενώσεων.
- Προτεινόμενη διάσταση 250X350mm± 20mm

**Να κατατεθούν**

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά ( επικυρωμένη)
2. Οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος (Αγγλικά και Ελληνικά)

3. Τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 ή ISO 13485 .
4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
5. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης)

### ΤΙΜΗ 1,35 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### **A/A 19. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011043 ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 300 X 500mm ± 10mm**

- Σακούλες προστασίας κατά της σκόνης κατασκευασμένες από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (LDPE), πάχους >70μμ για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.
- Να είναι αυτοκόλλητες, με φαρδιά αυτοκόλλητη ταινία με πολύ καλή συγκολλητική ικανότητα. Η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Το κλείσιμο να μην γίνεται με αναδίπλωση της αυτοκόλλητης πλευράς της σακούλας, για την αποφυγή δημιουργίας κενών κατά το κλείσιμο.
- Να φέρουν εγκοπές στην αυτοκόλλητη πλευρά για ευκολότερο άνοιγμα της σακούλας μετά το σφράγισμα, διασφαλίζοντας την άσηπτη τεχνική.
- Να διαθέτει πεδίο αναγραφής στοιχείων του αποστειρωμένου υλικού και της ημερομηνίας κλεισίματος.
- Ελεύθερες latex και φθαλικών ενώσεων.
- Προτεινόμενη διάσταση 300X500mm± 20mm.

#### Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά (επικυρωμένη).
2. Οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος (Αγγλικά και Ελληνικά)
3. Τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 ή ISO 13485 .
4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
5. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης)

### ΤΙΜΗ 2 ΕΥΡΩ / TMX

#### **A/A 20. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011044 ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 400 X 550mm ± 10mm**

- Σακούλες προστασίας κατά της σκόνης κατασκευασμένες από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (LDPE), πάχους >70μμ για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.

- Να είναι αυτοκόλλητες, με φαρδιά αυτοκόλλητη ταινία με πολύ καλή συγκολλητική ικανότητα. Η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Το κλείσιμο να μην γίνεται με αναδίπλωση της αυτοκόλλητης πλευράς της σακούλας, για την αποφυγή δημιουργίας κενών κατά το κλείσιμο.
- Να φέρουν εγκοπές στην αυτοκόλλητη πλευρά για ευκολότερο άνοιγμα της σακούλας μετά το σφράγισμα, διασφαλίζοντας την άσηπτη τεχνική.
- Να διαθέτει πεδίο αναγραφής στοιχείων του αποστειρωμένου υλικού και της ημερομηνίας κλεισίματος.
- Ελεύθερες latex και φθαλικών ενώσεων.
- Προτεινόμενη διάσταση 400X550mm $\pm$  20mm

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά (επικυρωμένη).
2. Οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος (Αγγλικά και Ελληνικά).
3. Τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 ή ISO 13485.
4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστη είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
5. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).

**TIMΗ 1,89 ΕΥΡΩ /TMX**

#### **Α/Α 21. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011046 ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 750 X 600mm ( $\pm$ 10mm)**

- Σακούλες προστασίας κατά της σκόνης κατασκευασμένες από χαμηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο (LDPE), πάχους >70μμ για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.
- Να είναι αυτοκόλλητες, με φαρδιά αυτοκόλλητη ταινία με πολύ καλή συγκολλητική ικανότητα. Η κόλλα να είναι ελεύθερη διαλυτών.
- Το κλείσιμο να μην γίνεται με αναδίπλωση της αυτοκόλλητης πλευράς της σακούλας, για την αποφυγή δημιουργίας κενών κατά το κλείσιμο.
- Να φέρουν εγκοπές στην αυτοκόλλητη πλευρά για ευκολότερο άνοιγμα της σακούλας μετά το σφράγισμα, διασφαλίζοντας την άσηπτη τεχνική.
- Να διαθέτει πεδίο αναγραφής στοιχείων του αποστειρωμένου υλικού και της ημερομηνίας κλεισίματος.
- Ελεύθερες latex και φθαλικών ενώσεων.
- Προτεινόμενη διάσταση 550X750mm $\pm$  20 mm

Να κατατεθούν

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά (επικυρωμένη).
2. Οι οδηγίες χρήσης του προϊόντος (Αγγλικά και Ελληνικά).
3. Τα πιστοποιητικά διαχείρισης της ποιότητας του εργοστασίου κατασκευής και του αντιπροσώπου κατά ISO 9001 ή ISO 13485.

4. Αντίγραφο της καταχώρησης του προσφερόμενου προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).
5. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος (όταν το ISO που κατατίθεται από τον κατασκευαστή είναι το ISO13485 επί ποινή απόρριψης).

**TIMH 3,60ΕΥΡΩ / TMX**

#### **A/A 22, 23, 24, 25, 26. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ**

- Να είναι κατάλληλες για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.
- Το ιατρικού χαρτί να έχει βάρος 70 g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1. Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο (EN 868-3)
- Οι συγκολλήσεις να έχουν πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ΑΤΜΟΥ, ΕΟ) σύμφωνα με το ISO 11140 μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φίλμ να είναι 12/40 PET/PP πάχους 54μm και βάρους >52 g/m<sup>2</sup>, με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Σε κάθε θήκη να αναγράφεται η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No, η ημερομηνία παραγωγής και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, δισφαινόλη A, ρετσίνι και φθαλικά άλατα.
- Να είναι συσκευασμένες εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη και πάνω στη σακούλα να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας (ιχνηλασιμότητα του είδους).

**Να κατατεθεί**

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του (επικυρωμένη) στα Ελληνικά.
2. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή, (επί ποινή απόρριψης)
3. Το πιστοποιητικό CE με σαφή αναφορά των κωδικών είδους και των προτύπων ελέγχου EN-ISO,(επί ποινή απόρριψης) επί ποινή απόρριψης .
4. Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
5. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ επί ποινή απόρριψης
6. Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές, με παραπομπές,(επί ποινή απόρριψης).

#### **ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
<b>A/A 22. 100mm X 280mm ± 10mm</b>	11670011168	0,023 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 23. 150mm X 320mm ± 10mm</b>	11670011169	0,038 ΕΥΡΩ / TMX

<b>A/A 24.</b> 200mm X 420mm ± 10mm	11670011171	0,059 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ
<b>A/A 25.</b> 250mm X 500mm ± 10mm	11670011172	0,088 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ
<b>A/A 26.</b> 300mm X 500mm ± 10mm	11670011173	0,099 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ

### **A/A 27, 28, 29, 30, 31. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ**

- Να είναι κατάλληλες για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.
- Το ιατρικού χαρτί να έχει βάρος 70 g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1.Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φλιμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο (EN 868-3)
- Οι συγκολλήσεις να έχουν πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ΑΤΜΟΥ σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φλιμ να είναι 12/40 PET/PP πάχους 54μμ και βάρους>52 g/m<sup>2</sup>, με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Σε κάθε θήκη να αναγράφεται η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No, η ημερομηνία παραγωγής και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη A, ρετσίνι και φθαλικά άλατα.
- Να είναι συσκευασμένες εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη και πάνω στη σακούλα να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας (ιχνηλασμότητα του είδους).

Να κατατεθεί

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του (επικυρωμένη) στα Ελληνικά,
2. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή, (επί ποινή απόρριψης)
3. Το πιστοποιητικό CE με σαφή αναφορά των κωδικών είδους και των προτύπων ελέγχου EN-ISO επί ποινή απόρριψης
4. Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
5. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ επί ποινή απόρριψης
6. Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές, με παραπομπές, (επί ποινή απόρριψης)

### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
<b>A/A 27.</b> 10cm X 5cm X 40cm ± 10mm	11670011175	0,15 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ
<b>A/A 28.</b> 15cm X 5cm X 40cm ± 10mm	11670011176	0,154 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ
<b>A/A 29.</b> 20cm X 5,5cm X 40cm ± 10mm	11670011177	0,088 ΕΥΡΩ / ΤΜΧ

<b>A/A 30.</b> 25cm X 6,5cm X 48cm ± 10mm	11670011178	0,279 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 31.</b> 30cm X 6,5cm X 61cm ± 10mm	11670011179	0,43 ΕΥΡΩ / TMX

#### **A/A 32, 33, 34, 35, 36. ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ**

- Να είναι κατάλληλοι για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.
- Το ιατρικού χαρτί να έχει βάρος 70g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1.Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο (EN 868-3)
- Να δίνεται το μήκος του ρολού
- Οι συγκολλήσεις να έχουν πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ΑΤΜΟΥ σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φίλμ να είναι 12/40 PET/PP πάχους 54μμ και βάρους >52 g/m<sup>2</sup>, με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Να αναγράφεται πάνω στη επιφάνεια του ρολού η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No, η ημερομηνία κατασκευής και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη A, ρετσίνι και φθαλικά άλατα.
- Εσωτερικά στον κύλινδρο να αναγράφονται το Lot No, και οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης

Να κατατεθεί

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του (επικυρωμένη) στα Ελληνικά.
  2. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή.
  3. Το πιστοποιητικό CE με σαφή αναφορά των κωδικών είδους και των προτύπων ελέγχου EN-ISO επί ποινή απόρριψης
  4. Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
  5. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
6. Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές, με παραπομπές, (επί ποινή απόρριψης)

#### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	TIMH
<b>A/A 32.</b> 7,5cm X 200m	11670011198	9,79 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 33.</b> 10cm X 200m	11670011199	11,85 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 34.</b> 15cm X 200m	11670011201	22,8 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 35.</b> 20cm X 200m	11670011202	32,85 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 36.</b> 25cm X 200m	11670011203	24,98 ΕΥΡΩ / TMX

## **Α/Α 37, 38, 39, 40, 41. ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ**

- Να είναι κατάλληλοι για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.
- Το ιατρικού χαρτί να έχει βάρος  $70 \text{ g/m}^2$  να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ζένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1.Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο (EN 868-3).
- Οι συγκολλήσεις να έχουν πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ΑΤΜΟΥ σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φίλμ να είναι 12/40 PET/PP πάχους  $54 \mu\text{m}$  και βάρους  $>50 \text{ g/m}^2$ , με καλή και ασφαλή θερμοσυγκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Να αναγράφεται η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No, η ημερομηνία κατασκευής και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη Α, ρετσίνι και φθαλικά άλατα.
- Εσωτερικά στον κύλινδρο να αναγράφονται το Lot No, και οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης.

Να κατατεθεί

1. Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του στα Ελληνικά,
2. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή, (επί ποινή απόρριψης)
3. Το πιστοποιητικό CE με σαφή αναφορά των κωδικών είδους και των προτύπων ελέγχου EN-ISO επί ποινή απόρριψης
4. Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
5. Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ επί ποινή απόρριψης
6. Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές, με παραπομπές, (επί ποινή απόρριψης)

### **ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ**

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	TIMH
<b>A/A 37.</b> 7,5cm X 2,5cm X 100m	11670011207	12,78 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 38.</b> 10cm X 5cm X 100m	11670011208	17,2 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 39.</b> 15cm X 5cm X 100m	11670011209	23,03 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 40.</b> 20cm X 5cm X 100m	11670011210	52,64 ΕΥΡΩ / TMX
<b>A/A 41.</b> 25cm X 6,5cm X 100m	11670011211	35,53 ΕΥΡΩ / TMX

## **Α/Α 42. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011052 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 1 X 1m (βάρους $> 70\text{gr}$ )**

- Χαρτί αποστείρωσης κατασκευασμένο από 100% συνθετικές ίνες πολυπροπυλενίου 5 στρωμάτων, τύπου SSMMS και βάρους  $>70\text{gr}/\text{m}^2$  κατάλληλο για βαριά χειρουργικά σετ.
- Να προσφέρεται σε εναλλασσόμενη μορφή δύο χρωμάτων για εύκολη

αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος.

- Να είναι υδρόφοβο και αντιστατικό.
- Με απουσία μηχανικής μνήμης.
- Να μην αφήνει ινίδια.
- Να είναι ελεύθερο χημικών και ερεθιστικών ουσιών όπως λάτεξ, φθαλικών ενώσεων κ.α.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος.
- Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN 11607-1.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία ο κατασκευαστικός οίκος, η ημερομηνία παραγωγής – λήξης κωδικός είδους και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά, σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασιμότητα αυτής, και εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά:

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

## TIMΗ 1,1 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

### A/A 43. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011053 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 120 X 120cm

- Χαρτί αποστείρωσης κατασκευασμένο από 100% συνθετικές ίνες πολυπροπυλενίου 5 στρωμάτων, τύπου SSMMS και βάρους >70gr/m<sup>2</sup> κατάλληλο για βαριά χειρουργικά σετ.
- Να προσφέρεται σε εναλλασσόμενη μορφή δύο χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος.
- Να είναι υδρόφοβο και αντιστατικό.
- Με απουσία μηχανικής μνήμης.
- Να μην αφήνει ινίδια.
- Να είναι ελεύθερο χημικών και ερεθιστικών ουσιών όπως λάτεξ, φθαλικών ενώσεων κ.α.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος .
- Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN 11607-1.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία ο κατασκευαστικός οίκος η ημερομηνία παραγωγής – λήξης, κωδικός είδους και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασιμότητα αυτής, ενώ εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά:

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης

4.Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

### TIMH 1,55 EYPΩ/ TMX

#### A/A 44. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011051 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 1 X 1m

- Να είναι σε εναλλασσόμενη μορφή, διαφορετικών χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος .Το ένα εκ των εναλλασσόμενων χαρτιών να είναι 100% συνθετικό πέντε στρωμάτων βάρους άνω του 42 gr/m<sup>2</sup> για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο και το άλλο NON-WOVEN βάρους ≥ 57 gr/ m<sup>2</sup> με συνθετικές και κυτταρινούχες ίνες για αποτροπή του φαινομένου των υγρών πακέτων.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία, ο κατασκευαστικός οίκος η ημερομηνία παραγωγής – λήξης, κωδικός είδους και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασιμότητα αυτής, ενώ εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο.
- Να είναι υδρόφιβο, αδιαπέραστο στα υγρά και στις αλκοόλες
- Απουσία μηχανικής μνήμης και ελεύθερο ινιδίων.
- Να καλύπτει τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN ISO 11607-1 και να φέρει σήμανση CE.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά:

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

### TIMH 0,65 EYPΩ/ TMX

#### A/A 45. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011048 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 75 X 75cm

- Να είναι σε εναλλασσόμενη μορφή, διαφορετικών χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος .Το ένα εκ των εναλλασσόμενων χαρτιών να είναι 100% συνθετικό 5 στρωμάτων ,βάρους άνω του 42 gr/m<sup>2</sup> για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο και το άλλο NON-WOVEN βάρους ≥ 57 gr/ m<sup>2</sup> με συνθετικές και κυτταρινούχες ίνες για αποτροπή του φαινομένου των υγρών πακέτων.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία ο κατασκευαστικός οίκος η ημερομηνία παραγωγής – λήξης, κωδικός είδους και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασιμότητα αυτής, ενώ εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο.
- Να είναι υδρόφιβο, αδιαπέραστο στα υγρά και στις αλκοόλες
- Απουσία μηχανικής μνήμης και ελεύθερο ινιδίων.
- Να καλύπτει τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN ISO 11607-1 και να φέρει σήμανση CE.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά:

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

### TIMH 0,36 EYPΩ/ TMX

#### A/A 46. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011049 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 90 X 90cm

- Χαρτί αποστείρωσης κατασκευασμένο από 100% συνθετικές ίνες πολυπροπυλενίου 5 στρωμάτων, τύπου SSMMS και βάρους  $\geq 45\text{gr/m}^2$  για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο.
- Να προσφέρεται σε εναλλασσόμενη μορφή δύο χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος.
- Να είναι υδρόφοβο και αντιστατικό.
- Με απουσία μηχανικής μνήμης.
- Να μην αφήνει ινίδια.
- Να είναι ελεύθερο χημικών και ερεθιστικών ουσιών όπως λάτεξ, φθαλικών ενώσεων κ.α.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού .
- Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN 11607-1.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία, ο κατασκευαστικός οίκος, η ημερομηνία παραγωγής – λήξης, κωδικός είδους, και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασιμότητα αυτής, ενώ εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά :

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
2. Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης.
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

### TIMH 0,40 EYPΩ/ TMX

#### A/A 47. ΚΩΔΙΚΟΣ 11670011047 ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 60 X 60cm

- Να είναι σε εναλλασσόμενη μορφή, διαφορετικών χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος .Το ένα εκ των εναλλασσόμενων χαρτιών να είναι 100% συνθετικό 5 στρωμάτων ,βάρους  $\leq 43\text{ gr/m}^2$  για ισχυρή αντοχή στο σκίσιμο και το άλλο NON-WOVEN

βάρους άνω του 58 gr/ m<sup>2</sup> με συνθετικές και κυτταρινούχες ίνες για αποτροπή του φαινομένου των υγρών πακέτων.

- Να προσφέρεται σε εναλλασσόμενη μορφή δύο χρωμάτων για εύκολη αναγνώριση κατεστραμμένου περιτυλίγματος.
- Να είναι υδρόφοβο και αντιστατικό.
- Με απουσία μηχανικής μνήμης.
- Να μην αφήνει ινίδια.
- Να είναι ελεύθερο χημικών και ερεθιστικών ουσιών όπως λάτεξ, φθαλικών ενώσεων κ.α.
- Κατάλληλο για αποστείρωση σε κλιβάνους ατμού και πλάσματος.
- Να είναι κατασκευασμένο σύμφωνα με τα Ευρωπαϊκά πρότυπα EN 868-2, EN 11607-1.
- Να αναγράφεται στη συσκευασία, ο κατασκευαστικός οίκος η ημερομηνία παραγωγής - λήξης, κωδικός είδους και ο αριθμός παρτίδας.
- Να διατίθεται συσκευασμένο εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη με έντυπο στοιχείων της παρτίδας για την ιχνηλασμότητα αυτής, ενώ εξωτερικά σε χαρτοκιβώτιο .

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά :

- 1 Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη.
- 2 Το πιστοποιητικό καταλληλότητας CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
- 3 Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
- 4 Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

## TIMH 0,25 ΕΥΡΩ/ TMX

### A/A 48, 49. ΧΑΡΤΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ (TRAY LINER)

- Να είναι κατασκευασμένο από μη υφασμένο υλικό (nonwoven) καλής ποιότητας , μη τοξικό και εύχρηστο, ελεύθερο λάτεξ και φθαλικών ενώσεων .
- Εσωτερικά να είναι συσκευασμένα σε νάυλον για προστασία από την σκόνη.
- Να μην αφήνει αιωρούμενα σωματίδια κατά την χρήση, καθώς και μετά την αποστείρωση να μην αφήνει ίχνη στα εργαλεία.
- Να είναι μεγάλης αντοχής και ταχείας απορροφητικότητας, πυκνών στρώσεων κυτταρίνης (όχι λευκό κρεπ) και ίνες πολυεστέρα βάρους άνω των 70gr/ m<sup>2</sup>, με απορροφητική ικανότητα άνω του 400% του βάρους του.
- Να είναι κατάλληλο για αποστείρωση σε ατμό και να μην σχίζεται μετά την διαδικασία αποστείρωσης.
- Να είναι μαλακό για να εφαρμόζει στο εσωτερικό του δίσκου.
- Να αναγράφεται η ημερομηνία λήξης του προιόντος.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά :

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή του χαρτιού με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη
2. Αντίγραφο του CE του προσφερόμενου προϊόντος επί ποινή απόρριψης
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης

4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

Προτεινόμενες διαστάσεις:

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΤΙΜΗ
A/A 48. 25 x 30cm	11670011054	0,19 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 49. 30 x 50cm	11670011055	0,33 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### A/A 50, 51, 52. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN 58±2gr/m<sup>2</sup>

Θήκες αποστείρωσης Non-Woven, θερμοσυγκολλούμενες στους 170 - 180 °C, για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.

- Το Non-Woven χαρτί να έχει βάρος >56 g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1. Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο
- Το φίλμ να είναι βάρους >54 g/m<sup>2</sup>, φυσιολογικά ακίνδυνο με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5
- Οι συγκολλήσεις με πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ατμού σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται
- Σε κάθη θήκη να αναγράφεται η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No, η ημερομηνία παραγωγής και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη A, ρετσίνη και φθαλικά άλατα.

Να κατατεθούν για την αξιολόγηση του είδους τα εξής δικαιολογητικά ξενόγλωσσα με την πιστή τους μετάφραση στα Ελληνικά :

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή
2. Αντίγραφο του CE του προσφερόμενου προϊόντος με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη επί ποινή απόρριψης.
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
5. Προτεινόμενες διαστάσεις

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	ΤΙΜΗ
A/A 50. 27 x 36cm ± 10mm	11670011181	0,32 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 51. 32 x 45cm ± 10mm	11670011182	0,47 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 52. 40 x 52cm ± 10mm	11670011183	0,66 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### A/A 53, 54, 55, 56. ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ

Ρόλοι αποστείρωσης TYVEK για αποστείρωση σε κλίβανο πλάσματος, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.

- Το ειδικό χαρτί TYVEK (1073B) βάρους άνω 70g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 868 -9. Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια.
- Οι συγκολλήσεις με πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (VH2O2 σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φίλμ να είναι πάχους 64 μμ φυσιολογικά ακίνδυνο με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί TYVEK. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Να δίνετε το μήκος του ρολού.
- Να αναγράφονται εσωτερικά στον κύλινδρο ο κωδικός αριθμός το Lot No , η ημερομηνία παραγωγής και λήξης και ο κατασκευαστικός οίκος .
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη A, ρετσίνη και φθαλικά άλατα.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά:

1. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet)
2. Αντίγραφο του CE του προσφερόμενου προϊόντος με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη επί ποινή απόρριψης.
3. Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
4. Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.
5. Προτεινόμενες διαστάσεις:

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	ΤΙΜΗ
A/A 53. 10cm X 100m	11670011215	93,83 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 54. 15cm X 100m	11670011216	123,37 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 55. 20cm X 100m	11670011217	129,24 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
A/A 56. 25cm X 100m	11670011218	197,41 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### A/A 57, 58, 59. ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ΤΥΒΕΚ

**Θήκες αποστείρωσης** TYVEK για αποστείρωση σε κλίβανο πλάσματος, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.

- Το ειδικό χαρτί TYVEK (1073B) βάρους άνω των 70 g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 868 -9. Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φίλμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια.
- Οι συγκολλήσεις με πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (VH2O2 σύμφωνα με το ISO 11140) μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.
- Το φίλμ να είναι πάχους 64 μμ φυσιολογικά ακίνδυνο με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί TYVEK. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Να αναγράφονται ο κωδικός αριθμός το Lot No , η ημερομηνία παραγωγής και ο κατασκευαστικός οίκος στη συσκευασία
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη A, ρετσίνη και φθαλικά άλατα.
- Να αναγράφονται το Lot No, και οι ημερομηνίες παραγωγής και λήξης.

Να κατατεθούν το ξενόγλωσσο φυλλάδιο με πιστή μετάφραση στα Ελληνικά :

- 1.Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή
- 2.Αντίγραφο του CE του προσφερόμενου προϊόντος με σαφή αναφορά στα πρότυπα ελέγχου EN ή ISO και στον κωδικό εργοστασίου του προσφερόμενου υλικού προς απόδειξη επί ποινή απόρριψης.
- 3.Αντίγραφο της καταχώρησης στο μητρώο ιατροτεχνολογικών του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
- 4.Το εν ισχύ πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου κατά ISO 13485.

Προτεινόμενες διαστάσεις:

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	ΤΙΜΗ
<b>A/A 57.</b> 150mm X 300mm ± 10mm	11670011194	0,136 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
<b>A/A 58.</b> 200mm X 420mm ± 10mm	11670011195	0,23 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ
<b>A/A 59.</b> 250mm X 500mm ± 10mm	11670011196	0,34 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ

#### **Α/Α 60. ΚΩΔΙΚΟΣ 11010100063 ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ**

Λάστιχο σε ρολό, μη αποστειρωμένο:

1. Να είναι από σιλικόνη η οποία να εμφανίζει εξαιρετική αντοχή (να μην αλλάζει χρώμα, να μην κολλάει, και να μην τσακίζει, και να μην κολαφάρει).
2. Να είναι διάφανο, μη τοξικό, να αποστειρώνεται σε κλιβάνους ατμού.
3. Να έχει μεγάλο εύρος θερμοκρασιών.
4. Να έχει διάμετρο 8X13 (εσωτερική 8mm, εξωτερική 13mm).

Να κατατεθούν:

- 1.Το πιστοποιητικό διαχείρισης της ποιότητας του κατασκευαστή και του αντιπροσώπου ISO 9001.
- 2.Να κατατεθούν δείγματα τουλάχιστον 2 μέτρων, προς αξιολόγηση.

**ΤΙΜΗ 1,298/ ΜΕΤΡΟ**

#### **Α/Α 61, 62, 63, 64, 65, 66. ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ**

- Να κλείνουν χωρίς τη βοήθεια θερμοσυγκολλητικού μηχανήματος με απολύτως αυτοκόλλητη πλευρά.
- Η αυτοκόλλητη πλευρά πρέπει να εξασφαλίζει ευθύγραμμο κλείσιμο, μετά την αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας.
- Να αναγράφονται οι επεξηγήσεις των χημικών δεικτών και η διάστασή του πάνω σε κάθε αυτοκόλλητο σάκο ξεχωριστά.
- Μετά τον κύκλο της αποστείρωσης, η αλλαγή του χρώματος του δείκτη να είναι ολοκληρωτική, εμφανής και μόνιμη.
- Να είναι κατάλληλες για αποστείρωση σε κλίβανο ατμού, σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα EN ISO 11607.
- Το ιατρικό χαρτί να έχει βάρος άνω του 68 g/m<sup>2</sup> να είναι ακίνδυνο, ελεύθερο ξένων ουσιών, να είναι σύμφωνο με το EN ISO 11607-1.Η επιφάνεια να είναι ειδικά επεξεργασμένη ώστε να επιτρέπει σταθερή επικόλληση στο φλιμ και κατά το άνοιγμα να μην δημιουργούνται ινίδια. Να είναι αδιάβροχο (EN 868-3)
- Οι συγκολλήσεις να έχουν πλάτος τουλάχιστον 6 mm να είναι τριών σειρών για μεγαλύτερη αντοχή στη χρήση και με δείκτη κατεύθυνσης ανοίγματος για να μη δημιουργούνται ινίδια. Εκεί να είναι τυπωμένοι οι δείκτες αποστείρωσης (ATMOY) σύμφωνα με το ISO 11140, μεταξύ πλαστικού και χαρτιού, πάνω στο χαρτί, για μεγαλύτερη αξιοπιστία στις ενδείξεις αποστείρωσης, χωρίς όμως να έρχονται σε επαφή με το υλικό που αποστειρώνεται.

- Το φιλμ να είναι βάρους άνω 50 g/m<sup>2</sup> με καλή και ασφαλή θερμοκόλληση στο χαρτί ιατρικού τύπου. Να είναι σύμφωνο με το EN 868-5.
- Σε κάθε θήκη να αναγράφεται η διάσταση, ο κωδικός αριθμός, το Lot No και ο κατασκευαστικός οίκος.
- Να μην περιέχουν φυσικό λάτεξ, PVC, Δισφαινόλη Α, ρετσίνι και φθαλικά άλατα.
- Να είναι συσκευασμένες εσωτερικά σε πλαστική σακούλα για προστασία από την σκόνη και πάνω στη σακούλα να αναγράφεται η ημερομηνία παραγωγής και λήξης, ο αριθμός παρτίδας (ιχνηλασμότητα του είδους).

Να κατατεθεί :

- 1.Το ξενόγλωσσο φυλλάδιο του προϊόντος με την μετάφραση του(επικυρωμένη) στα Ελληνικά.
2. Το φύλλο τεχνικών χαρακτηριστικών (Technical Data Sheet) του κατασκευαστή ( επί ποινή απόρριψης )
- 3 Το πιστοποιητικό CE με σαφή αναφορά των κωδικών είδους και των προτύπων ελέγχου EN-ISO επί ποινή απόρριψης.
- 4 Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του κατασκευαστή κατά ISO 13485.
- 5 Αντίγραφο της καταχώρησης του προϊόντος στο μητρώο ιατροτεχνολογικών προϊόντων του Ε.Ο.Φ. επί ποινή απόρριψης
- 6 Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές, με παραπομπές, (επί ποινή απόρριψης)

#### ΠΡΟΤΕΙΝΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ

ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ	ΚΩΔΙΚΟΙ	ΤΙΜΗ	ΦΠΑ
<b>A/A 61.</b> 90mm X 250mm ± 10mm	11670011185	0,039 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%
<b>A/A 62.</b> 90mm X 200mm ± 10mm	11670011184	0,038 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%
<b>A/A 63.</b> 130mm X 270mm ± 10mm	11670011187	0,042 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%
<b>A/A 64.</b> 200mm X 350mm ± 10mm	11670011189	0,072 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%
<b>A/A 65.</b> 250mm X 400mm ± 10mm	11670011190	0,097 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%
<b>A/A 66.</b> 300mm X 450mm ± 10mm	11670011191	0,11 ΕΥΡΩ/ΤΜΧ	24%

#### ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

##### 1. Συνοδευτικά Έγγραφα / Πιστοποιητικά

**1.1** Τεχνική προσφορά, με πλήρη περιγραφή του προσφερόμενου υλικού μαζί με πλήρη φυσικά και τεχνικά χαρακτηριστικά και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που προσδιορίζει επακριβώς το είδος, technical data του προϊόντος ( επί ποινή απόρριψης ).

**1.2** Πιστοποιητικά του κατασκευαστικού οίκου σύμφωνα με τα Πρότυπα ISO 9001 «Συντήματα Διαχείρισης της Ποιότητας – Απαιτήσεις» και ISO 13485 «Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας για Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα» (επί ποινή απόρριψης), όπως ζητείται από τις προδιαγραφές του κάθε υλικού.

**1.3** Πιστοποιητικά της προμηθεύτριας εταιρείας σύμφωνα με τα Πρότυπα ISO 9001 «Συντήματα Διαχείρισης της Ποιότητας – Απαιτήσεις» ή ISO 13485 «Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας για

Ιατροτεχνολογικά Προϊόντα», για διάθεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων (επί ποινή απόρριψης).

**1.4** Βεβαίωση από κοινοποιημένο οργανισμό τήρησης των κατευθυντήριων γραμμών ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων» σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π οικ/1348 (ΦΕΚ 32/Β' /16.01.2004).

**1.5** Πιστοποιητικό CE ,για κάθε προσφερόμενο είδος, εφ” όσον απαιτείται, ανάλογα πάντα με την κατηγορία ιατροτεχνολογικού προϊόντος που ανήκει το εκάστοτε ζητούμενο είδος (επί ποινή απόρριψης).

**1.6** Υπεύθυνη δήλωση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής όπου θα δηλώνεται το εργοστάσιο και η χώρα κατασκευής του υλικού και το εργοστάσιο και η χώρα συσκευασίας και διανομής (σε περίπτωση που είναι διαφορετικά) (επί ποινή απόρριψης).

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

1.8 Η επιτροπή αξιολόγησης μπορεί να ζητήσει την κατάθεση δείγματος για οποιοδήποτε υλικό.

## **2. Μακροσκοπικός Έλεγχος**

Ο μακροσκοπικός έλεγχος παραλαβής των υλικών γίνεται από την αρμόδια επιτροπή ελέγχου και παραλαβής με βάση τη δειγματοληψία που θα διενεργηθεί (τουλάχιστον 1% ανά παρτίδα υλικού και με μέγιστη ποσότητα δειγμάτων 100 τεμάχια). Αποσκοπεί στη διαπίστωση της καλής κατάστασης του εν λόγω είδους από πλευράς πληρότητας, εμφάνισης, κακώσεων ή φθορών, ύπαρξης ξένων σωμάτων, ελαττωματικής συσκευασίας. Να κατατεθεί για κάθε υλικό αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης με τις προδιαγραφές με παραπομπές (επί ποινή απόρριψης).

## **3. Εργαστηριακός Έλεγχος**

Εφόσον κατά τον μακροσκοπικό έλεγχο, των υλικών διαπιστωθούν αποκλίσεις, και το υλικό κριθεί κατάλληλο για χρήση ή μετά από αίτημα προμηθευτή (λόγω κρίσεως του υλικού ως ακατάλληλο), η Επιτροπή Παραλαβής δύναται να αποστείλει ποσότητα δειγμάτων του υλικού στους αρμόδιους φορείς που αναγράφονται στο ΦΕΚ 1401/Β' Τεύχος/6-8-07 ή σε έτερα αρμόδια εργαστήρια (εάν οι φορείς του προαναφερόμενου ΦΕΚ δε διενεργούν τις απαιτούμενες αναλύσεις), για εργαστηριακό έλεγχο καταλληλότητας, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, ποσότητα η οποία θα καθορισθεί από το εργαστήριο κατόπιν επικοινωνίας του προέδρου της επιτροπής. Οι έλεγχοι αυτοί γίνονται με οικονομική επιβάρυνση του προμηθευτή βάση του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/Α' /08-8-2016), άρθρο 208.Η υπηρεσία επιφυλάσσεται για τη διενέργεια έλεγχων σε τυχαίες παρτίδες παραλαβής υλικών προκειμένου να επιβεβαιώσει ότι το προσφερόμενο είδος συνεχίζει να πληροί τις προδιαγραφές που ζητήθηκαν στη παρούσα σύμβαση.

## **4. Ενεργοποίηση αναφορών υλικοεπαγρύπνισης – φαρμακοεπαγρύπνισης**

Σε περίπτωση που το προσφερόμενο υλικό παρουσιάζει σημεία μη συμμόρφωσης με το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο, ή από τη χρήση του προκύπτει κίνδυνος για τους ασθενείς, προσωπικό ή περιβάλλον, η υπηρεσία μπορεί να ενεργοποιήσει την διαδικασία αναφοράς υλικοεπαγρύπνισης – φαρμακοεπαγρύπνισης του ΕΟΦ.

**Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ**

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	M/M	Ποσότητα 2 ΕΤΩΝ	ΤΙΜΗ	Αξία χωρίς ΦΠΑ	Αξία με ΦΠΑ	Φ.Π.Α.
1	11670011002	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤ. ΑΤΜΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΡΟΛΛΟΥ ΓΙΑ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN (1 in)	TMX	1,296	4.95	6,415.20	7,954.85	24%
2	11670011001	ΔΕΙΚΤΗΣ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΕ ΜΟΡΦΗ ΡΟΛΛΟΥ	TMX	1,460	1.60	2,336.00	2,896.64	24%
3	11670011005	ΔΕΙΚΤΗΣ ΠΟΛΥΠΑΡΑΜΕΤΡΙΚΟΣ ΧΗΜΙΚΟΣ ΤΥΠΟΥ 5 ***	TMX	121,000	0.135	16,335.00	20,255.40	24%
4	11670011007	ΔΕΙΚΤΗΣ ΧΗΜΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	TMX	500	0.18	90.00	111.60	24%
5	11670011003	ΔΕΙΚΤΗΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΥΛΩΤΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΜΕ ΣΥΣΚΕΥΗ	TMX	8,000	0.65	5,200.00	6,448.00	24%
6	11670011010	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΑΜΕΣΗΣ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ 134°C	TMX	3,500	6.40	22,400.00	25,312.00	13%
7	11670011225	ΒΙΟΛΟΓΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΤΜΟΥ ΑΜΕΣΗΣ ΕΡΜΗΝΕΙΑΣ ΣΤΟΥΣ 121°C	TMX	50	6.40	320.00	361.60	13%
8	11670011008	ΔΕΙΚΤΗΣ ΒΙΟΛΟΓΙΚΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΥΠΕΡΟΞΕΙΔΙΟ ΤΟΥ ΥΔΡΟΓΟΝΟΥ	TMX	200	5.10	1,020.00	1,264.80	24%
9	110101110025	ΠΑΚΕΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΛΙΒΑΝΟΥ ΑΤΜΟΥ M.X.	TMX	2,880	2.64	7,603.20	9,427.97	24%
10	11670011025	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ Μ.Χ. ΓΙΑ ΚΥΤΙΑ ΑΠΟΣΤ. ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ	TMX	8,000	0.144	1,152.00	1,428.48	24%
11	11670011023	ΦΙΛΤΡΑ Μ.Χ. ΓΙΑ ΚΥΤΙΑ AESCULAP	TMX	3,000	0.108	324.00	401.76	24%
12	11670011026	ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΚΥΤΙΩΝ ΜΕ ΑΝΑΓΡΑΦΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ	TMX	2,000	0.035	70.00	86.80	24%
13	11670011027	ΕΤΙΚΕΤΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΠΑΚΕΤΩΝ ΠΡΟΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗ	ΡΟΛΛΟ	216	13.50	2,916.00	3,615.84	24%
14	11670019218	ΤΑΙΝΙΕΣ ΣΗΜΑΝΣΗΣ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ ***	ΡΟΛΛΟ	46	14.90	685.40	849.90	24%
15	11670011030	ΠΡΟΣΤΑΤΕΥΤΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ (ΔΙΑΦΟΡΩΝ ΜΕΓΕΘΩΝ ΧΡΩΜΑΤΩΝ)	TMX	11,600	0.19	2,204.00	2,732.96	24%
16	11670011040	ΧΕΙΡΟΠΕΤΣΕΤΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΟΥ ΧΕΙΡ/ΓΕΙΟΥ 45X45cm ± 5cm	TMX	46,800	0.32	14,976.00	18,570.24	24%
17	11670011041	ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 150X200mm ± 10mm	TMX	2,000	0.855	1,710.00	2,120.40	24%
18	11670011042	ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 200X300mm ± 10mm	TMX	2,000	1.35	2,700.00	3,348.00	24%
19	11670011043	ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 300X500mm ± 10 mm	TMX	2,000	2.00	4,000.00	4,960.00	24%
20	11670011044	ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 400X550mm ± 10mm	TMX	1,000	1.89	1,890.00	2,343.60	24%
21	11670011046	ΣΑΚΚΟΙ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΟΙ ΚΑΤΑ ΤΗΣ ΣΚΟΝΗΣ ΔΙΑΣΤ. 750X600mm ± 10mm	TMX	1,000	3.60	3,600.00	4,464.00	24%
22	11670011168	<b>ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 100X280mm ± 10mm</b>	TMX	2,000	0.023	46.00	57.04	24%
23	11670011169	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 150X320mm ± 10mm	TMX	48,000	0.038	1,824.00	2,261.76	24%
24	11670011171	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 200X420mm ± 10mm	TMX	4,800	0.059	283.20	351.17	24%
25	11670011172	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 250X500mm ± 10mm	TMX	4,800	0.088	422.40	523.78	24%
26	11670011173	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 300X500mm ± 10mm	TMX	2,400	0.099	237.60	294.62	24%
27	11670011175	<b>ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 10cmX5cm40cm ± 10mm</b>	TMX	8,000	0.15	1,200.00	1,488.00	24%
28	11670011176	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 15cmX5x40cm ± 10mm	TMX	24,000	0.154	3,696.00	4,583.04	24%
29	11670011177	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 20cmx5,5cmX40cm ± 10mm	TMX	7,200	0.088	633.60	785.66	24%
30	11670011178	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 25cmX6,5cmx48cm ± 10mm	TMX	4,000	0.279	1,116.00	1,383.84	24%
31	11670011179	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΙΕΤΑ ΘΕΡΜΟΣΥΓΚΟΛΛΟΥΜΕΝΕΣ 30cmX6,5cmx61cm ± 10mm	TMX	1,000	0.43	430.00	533.20	24%
32	11670011198	<b>ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ 7,5cmX200m</b>	ΡΟΛΛΟ	12	9.79	117.48	145.68	24%
33	11670011199	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ 10cmX200m	ΡΟΛΛΟ	24	11.85	284.40	352.66	24%
34	11670011201	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ 15cmX200m	ΡΟΛΛΟ	22	22.8	501.60	621.98	24%

35	11670011202	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ 20cmX200m	ΡΟΛΛΟ	4	32.85	131.40	162.94	24%
36	11670011203	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΕΠΙΠΕΔΟΙ 25cmX200m	ΡΟΛΛΟ	4	24.98	99.92	123.90	24%
37	11670011207	<b>ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 7,5cmX2,5cmX100m</b>	ΡΟΛΛΟ	20	12.78	255.60	316.94	24%
38	11670011208	ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 10cmX5cmX100m	ΡΟΛΛΟ	44	17.20	756.80	938.43	24%
39	11670011209	ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 15cmX5cmX100m	ΡΟΛΛΟ	30	23.03	690.90	856.72	24%
40	11670011210	ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 20cmX5cmX100m	ΡΟΛΛΟ	4	52.64	210.56	261.09	24%
41	11670011211	ΡΟΛΛΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΜΕ ΠΙΕΤΑ 25cmX6,5cmX100m	ΡΟΛΛΟ	4	35.53	142.12	176.23	24%
42	11670011052	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 1X1m (βάρους >70gr/m <sup>2</sup> )	TMX	9,600	1.10	10,560.00	13,094.40	24%
43	11670011053	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 120X120cm ****	TMX	6,000	1.55	9,300.00	11,532.00	24%
44	11670011051	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 1X1m	TMX	30,600	0.65	19,890.00	24,663.60	24%
45	11670011048	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 75X75cm	TMX	20,400	0.36	7,344.00	9,106.56	24%
46	11670011049	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 90X90cm	TMX	15,488	0.40	6,195.20	7,682.05	24%
47	11670011047	ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΔΙΑΣΤ. 60X60cm	TMX	4,800	0.25	1,200.00	1,488.00	24%
48	11670011054	ΧΑΡΤΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ (TRAY LINER) 25X30cm	TMX	14,000	0.19	2,660.00	3,298.40	24%
49	11670011055	ΧΑΡΤΙ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΡΩΣΗΣ ΔΙΣΚΩΝ (TRAY LINER) 30X50cm	TMX	18,000	0.33	5,940.00	7,365.60	24%
50	11670011181	<b>ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN 58±2gr/m<sup>2</sup> 27cmX36cm ± 10mm</b>	TMX	2,000	0.32	640.00	793.60	24%
51	11670011182	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN 58±2gr/m <sup>2</sup> 32cmX45cm ± 10mm	TMX	4,000	0.47	1,880.00	2,331.20	24%
52	11670011183	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΑΠΟ ΧΑΡΤΙ NON-WOVEN 58±2gr/m <sup>2</sup> 40cmX52cm ± 10mm	TMX	1,000	0.66	660.00	818.40	24%
53	11670011215	<b>ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ 10cmX100m</b>	ΡΟΛΛΟ	2	93.83	187.66	232.70	24%
54	11670011216	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ 15cmX100m	ΡΟΛΛΟ	4	123.37	493.48	611.92	24%
55	11670011217	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ 20cmX100m	ΡΟΛΛΟ	4	129.24	516.96	641.03	24%
56	11670011218	ΡΟΛΛΟΙ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΠΛΑΣΜΑΤΟΣ 25cmX100m	ΡΟΛΛΟ	4	197.41	789.64	979.15	24%
57	11670011194	<b>ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ TYVEK 150mmx300mm ± 10mm</b>	TMX	3,000	0.136	408.00	505.92	24%
58	11670011195	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ TYVEK 200mmx420mm ± 10mm	TMX	1,500	0.23	345.00	427.80	24%
59	11670011196	ΘΗΚΕΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ TYVEK 250mmx500mm ± 10mm	TMX	1,500	0.34	510.00	632.40	24%
60	11010100063	ΛΑΣΤΙΧΟ ΠΑΡΟΧΕΤΕΥΣΙΣ ΣΙΛΙΚΟΝΗΣ ****	METRO	37,550	1.298	48,739.90	60,437.48	24%
61	11670011185	<b>ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 90mmX250mm ± 10mm</b>	TMX	34,400	0.039	1,341.60	1,663.58	24%
62	11670011184	ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 90mmX200mm ± 10mm ****	TMX	24,000	0.038	912.00	1,130.88	24%
63	11670011187	ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 130mmX270mm ± 10mm****	TMX	249,200	0.042	10,466.40	12,978.34	24%
64	11670011189	ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 200mmX350mm ± 10mm*****	TMX	66,000	0.072	4,752.00	5,892.48	24%
65	11670011190	ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 250mmX400mm ± 10mm*****	TMX	10,000	0.097	970.00	1,202.80	24%
66	11670011191	ΘΗΚΕΣ ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΕΣ ΕΠΙΠΕΔΕΣ 300mmX450mm ± 10mm*****	TMX	50,000	0.11	5,500.00	6,820.00	24%
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>						<b>253,228.22</b>	<b>311,503.79</b>	