

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**  
**ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΥΛΙΚΑ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ 2026**

| Α/Α | ΕΙΔΟΣ                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ | ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ | ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ | ΤΙΜΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ | ΦΠΑ 24%  | ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ ΜΕ Φ.Π.Α |
|-----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|--------------|----------------|----------|--------------------------|
| 1   | <b>Αντισκωριακό υγρό χειρουργικών εργαλείων, για χρήση στο χέρι.</b><br>Να είναι αποτελεσματικό χωρίς να φθείρει τα εργαλεία και να είναι ελαφρύ διάλυμα φωσφορικού οξέος και να μην φθείρει τα εργαλεία σε οποιαδήποτε αραίωση. Να απομακρύνει εύκολα αποξηραμένους ρύπους, σκουριές, στίγματα από την επιφάνεια των χειρουργικών εργαλείων.                                                       | 011204005      | 12        | 8,50 €       | 102,00 €       | 24,48 €  | 126,48 €                 |
| 2   | <b>Αυτοκόλλητες ετικέτες για αποστειρωμένα πακέτα 67X40.</b><br>Να έχει ειδική θέση εκτύπωσης δεικτών- άμεση χρωματική μεταβολή. Από την μια να είναι χάρτινο και από την άλλη πλαστικό μεγάλης αντοχής στη θερμοκρασία .Η αυτοκόλλητη πλευρά πρέπει να είναι προδιπλωμένη ώστε να εξασφαλίζει ευθύγραμμο κλείσιμο μετά την αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας                                     | 011003015      | 4.000     | 0,03 €       | 120,00 €       | 28,80 €  | 148,80 €                 |
| 3   | <b>Αυτοκόλλητες θήκες αποστείρωσης για κλίβανο ατμού.</b><br>Να έχει ειδική θέση εκτύπωσης δεικτών- άμεση χρωματική μεταβολή. Από την μια να είναι χάρτινο και από την άλλη πλαστικό μεγάλης αντοχής στη θερμοκρασία .Η αυτοκόλλητη πλευρά πρέπει να είναι προδιπλωμένη ώστε να εξασφαλίζει ευθύγραμμο κλείσιμο μετά την αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας.<br><b>Σε δύο διαστάσεις: 90 x 300</b> | 010307021      | 3.000     | 0,10 €       | 300,00 €       | 72,00 €  | 372,00 €                 |
| 4   | <b>Αυτοκόλλητες θήκες αποστείρωσης για κλίβανο ατμού.</b><br>Να έχει ειδική θέση εκτύπωσης δεικτών- άμεση χρωματική μεταβολή. Από την μια να είναι χάρτινο και από την άλλη                                                                                                                                                                                                                         | 010307001      | 10.000    | 0,10 €       | 1.000,00 €     | 240,00 € | 1.240,00 €               |

|   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |          |       |         |             |            |             |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------|---------|-------------|------------|-------------|
|   | πλαστικό μεγάλης αντοχής στη θερμοκρασία .Η αυτοκόλλητη πλευρά πρέπει να είναι προδιπλωμένη ώστε να εξασφαλίζει ευθύγραμμο κλείσιμο μετά την αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας.<br><b>Σε δύο διαστάσεις: 150 x 300</b>                                                                                                                                                                                                                            |          |       |         |             |            |             |
| 5 | <b>Αυτοκόλλητες θήκες αποστείρωσης για κλίβανο ατμού.</b><br><b>Να έχει ειδική θέση εκτύπωσης</b> δεικτών- άμεση χρωματική μεταβολή. Από την μια να είναι χάρτινο και από την άλλη πλαστικό μεγάλης αντοχής στη θερμοκρασιακή αυτοκόλλητη πλευρά πρέπει να είναι προδιπλωμένη ώστε να εξασφαλίζει ευθύγραμμο κλείσιμο μετά την αφαίρεση της προστατευτικής ταινίας.<br><b>Σε δύο διαστάσεις: 300 x 450</b>                                          | 10307051 | 2.000 | 0,10 €  | 200,00 €    | 48,00 €    | 248,00 €    |
| 6 | <b>Δείκτες BOWIE DICK TYPE TEST PACT για την αποστείρωση κλιβάνου ατμού.</b><br>Να υπάρχει σε χάρτινη μορφή με αλλαγή χρώματος κατά τον κλιβανισμό. Η χρωστική να μην έχει μόλυβδο και άλλα τοξικά μέταλλα. Να ελέγχει όλες τις παραμέτρους κλιβανισμού (χρόνος, θερμοκρασία, υγρασία) και επί πλέον την παρουσία αέρος στον κλίβανο. Να φέρει στοιχεία παραγωγής και ημερομηνία λήξης . Να συνοδεύεται από αναλυτικό διαγνωστικό πίνακα σφαλμάτων. | 11003003 | 3.000 | 3,90 €  | 11.700,00 € | 2.808,00 € | 14.508,00 € |
| 7 | <b>Δείκτες αποστείρωσης (μάρτυρες) για κλίβανο ατμού.</b><br>Να είναι ευανάγνωστοι με αλλαγή χρώματος για άμεση ερμηνεία -ανάγνωση. Σε πακέτο όπου θα αναγράφεται η ημερομηνία λήξης, να αντιδρούν σε όλες τις παραμέτρους , θερμοκρασία- ατμός-χρόνος . Να έχουν σήμανση CE σε ευκρινές σημείο.                                                                                                                                                    | 11003020 | 2.000 | 0,80 €  | 1.600,00 €  | 384,00 €   | 1.984,00 €  |
| 8 | <b>Καταγραφικό χαρτί για κλίβανο ατμού GETINGE, πλάτος 5,7 cm Belimed</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 10199103 | 50    | 0,90 €  | 45,00 €     | 10,80 €    | 55,80 €     |
| 9 | <b>Ρολοί αποστείρωσης για τον κλίβανο ατμού.</b><br>Η μία πλευρά να είναι από χαρτί                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 11099019 | 50    | 23,00 € | 1.150,00 €  | 276,00 €   | 1.426,00 €  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |       |         |            |          |            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|---------|------------|----------|------------|
|    | <p>και η άλλη από πλαστικό μεγάλης αντοχής και δείκτη-μάρτυρα αποστείρωσης, να είναι κατάλληλοι για συσκευασία υλικών και αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού και αερίου, οξειδίου αιθυλενίου φορμαλδεΰδης. Να φέρουν εκτύπωση δεικτών αποστείρωσης μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής μεταβολής. Οι δείκτες να βρίσκονται στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς για άμεση οπτική επαφή και να υπόκεινται στις ίδιες συνθήκες με το περιεχόμενο και τέλος να είναι θερμοσυγκολλούμενοι. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με πιστοποιητικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου.</p> <p><b>Με πιέτα: 150mm μήκους 100μέτρα</b></p>                                                                                                |           |       |         |            |          |            |
| 10 | <p><b>Ρολοί αποστείρωσης για τον κλίβανο ατμού.</b></p> <p><b>Η μία πλευρά να είναι από χαρτί</b> και η άλλη από πλαστικό μεγάλης αντοχής και δείκτη-μάρτυρα αποστείρωσης, να είναι κατάλληλοι για συσκευασία υλικών και αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού και αερίου, οξειδίου αιθυλενίου φορμαλδεΰδης. Να φέρουν εκτύπωση δεικτών αποστείρωσης μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής μεταβολής. Οι δείκτες να βρίσκονται στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς για άμεση οπτική επαφή και να υπόκεινται στις ίδιες συνθήκες με το περιεχόμενο και τέλος να είναι θερμοσυγκολλούμενοι. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με πιστοποιητικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου.</p> <p><b>Με πιέτα: 250mm μήκους 100μέτρα</b></p> | 011099054 | 10    | 34,50 € | 345,00 €   | 82,80 €  | 427,80 €   |
| 11 | <p><b>Ταινία αυτοκόλλητη για το τύλιγμα πακέτων σε κλίβανο ατμού με δείκτη 3/4.</b></p> <p>Να είναι απλή και με μάρτυρα αποστείρωσης σε μορφή ρολού, με διάσταση από 1,8 έως 2,0 cm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 011002010 | 1.200 | 1,30 €  | 1.560,00 € | 374,40 € | 1.934,40 € |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |        |        |            |            |             |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|--------|--------|------------|------------|-------------|
|    | πλάτος και μήκος τουλάχιστον 50 μέτρα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |           |        |        |            |            |             |
| 12 | <b>Φίλτρα χάρτινα, μιας χρήσης, για τα μεταλλικά κουτιά αποστείρωσης 23cmx23cm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 10307039  | 4.000  | 2,30 € | 9.200,00 € | 2.208,00 € | 11.408,00 € |
| 13 | <b>Χαρτί αποστείρωσης, μη αποστειρωμένο, για περιτύλιξη υλικών και ενισχυμένο για Ορθοπεδικά πακέτα.</b><br>Να είναι μαλακό υψηλής ανθεκτικότητας για ασφαλή και αποτελεσματική αποστείρωση. Το χαρτί να είναι τύπου non woven - συνύπαρξη ανθεκτικών και κυτταρινούχων ινών. Να έχουν σήμανση CE και ISO. Να είναι πολύ ανθεκτικό και απαλό με δυνατότητα εξάμηνης διατήρησης της αποστείρωσης και να είναι κατάλληλο για περιτύλιγμα μεγάλων set και χειρουργικών πεδίων - ιματισμού αδιαπέραστο από το οινόπνευμα και τα αντισηπτικά.<br><b>Σε διαστάσεις: 60X60 cm</b>     | 11002002  | 8.000  | 0,10 € | 800,00 €   | 192,00 €   | 992,00 €    |
| 14 | <b>Χαρτί αποστείρωσης, μη αποστειρωμένο, για περιτύλιξη υλικών και ενισχυμένο για Ορθοπεδικά πακέτα.</b><br>Να είναι μαλακό υψηλής ανθεκτικότητας για ασφαλή και αποτελεσματική αποστείρωση. Το χαρτί να είναι τύπου non woven - συνύπαρξη ανθεκτικών και κυτταρινούχων ινών. Να έχουν σήμανση CE και ISO. Να είναι πολύ ανθεκτικό και απαλό με δυνατότητα εξάμηνης διατήρησης της αποστείρωσης και να είναι κατάλληλο για περιτύλιγμα μεγάλων set και χειρουργικών πεδίων - ιματισμού αδιαπέραστο από το οινόπνευμα και τα αντισηπτικά.<br><b>Σε διαστάσεις: 100 X 100 cm</b> | 11099002  | 22.000 | 0,20 € | 4.400,00 € | 1.056,00 € | 5.456,00 €  |
| 15 | <b>Χαρτί αποστείρωσης, μη αποστειρωμένο, για περιτύλιξη υλικών και ενισχυμένο για Ορθοπεδικά πακέτα.</b><br>Να είναι μαλακό υψηλής ανθεκτικότητας για ασφαλή και αποτελεσματική αποστείρωση. Το χαρτί να είναι τύπου non woven - συνύπαρξη ανθεκτικών και κυτταρινούχων ινών. Να έχουν σήμανση CE και ISO. Να                                                                                                                                                                                                                                                                  | 011002003 | 2.000  | 0,60 € | 1.200,00 € | 288,00 €   | 1.488,00 €  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |     |         |            |          |            |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|---------|------------|----------|------------|
|    | είναι πολύ ανθεκτικό και απαλό με δυνατότητα εξάμηνης διατήρησης της αποστείρωσης και να είναι κατάλληλο για περιτύλιγμα μεγάλων set και χειρουργικών πεδίων - ιματισμού αδιαπέραστο από το οινόπνευμα και τα αντισηπτικά.<br><b>Σε διαστάσεις: 120 X 120 cm</b>                                                                                                                                                                                                               |           |     |         |            |          |            |
| 16 | <b>Καταγραφικό χαρτί Κλιβάνου Πλάσματος STERRAD 100S</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 013509918 | 50  | 8,50 €  | 425,00 €   | 102,00 € | 527,00 €   |
| 17 | <b>Μελανοταινίες για τον κλίβανο πλάσματος STERRAD 100S</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 013509901 | 20  | 19,50 € | 390,00 €   | 93,60 €  | 483,60 €   |
| 18 | <b>Adaptor.</b> Να είναι κατάλληλοι για την προσαρμογή του ενισχυτή κλιβάνου πλάσματος STERRAD 100S<br>Σε διαστάσεις 1mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 030701071 | 150 | 1,52 €  | 228,00 €   | 54,72 €  | 282,72 €   |
| 19 | <b>Adaptor.</b> Να είναι κατάλληλοι για την προσαρμογή του ενισχυτή κλιβάνου πλάσματος STERRAD 100S<br>Σε διαστάσεις 3mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 030701086 | 150 | 1,52 €  | 228,00 €   | 54,72 €  | 282,72 €   |
| 20 | <b>Adaptor.</b> Να είναι κατάλληλοι για την προσαρμογή του ενισχυτή κλιβάνου πλάσματος STERRAD 100S<br>Σε διαστάσεις 6mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 030701070 | 150 | 1,52 €  | 228,00 €   | 54,72 €  | 282,72 €   |
| 21 | <b>Booster Ενισχυτής Αποστείρωσης STERRAD 100S.</b><br>Ο ενισχυτής να περιέχει ποσότητα υπεροξειδίου του υδρογόνου η οποία να απελευθερώνεται κατά τη διάρκεια του κύκλου αποστείρωσης σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κλιβάνου. Να εφαρμόζεται στο αντικείμενο με τη βοήθεια υποδοχέων.                                                                                                                                                                                       | 011099016 | 300 | 6,50 €  | 1.950,00 € | 468,00 € | 2.418,00 € |
| 22 | <b>Βιολογικός δείκτης για κλίβανο Ατμού.</b><br>Να είναι βιολογικός δείκτης για κλιβάνους ατμού σε αμπούλες άμεσης ανάγνωσης με σπόρους B. Stearothermophilus, με αντίστοιχους επωαστήρες. Κατάλληλο για κύκλους αποστείρωσης 121o σε κλίβανο βαρύτητας και σε κύκλους αποστείρωσης 121o ,134o σε κλιβάνους υψηλού κενού. Να δίνει αποτέλεσμα το αργότερο σε 1. Να ανιχνεύεται βάσει χρωματικής αλλαγής του PH, και φυσικοχημικής αντίδρασης. Να δίνουν οπτικό αποτέλεσμα σε 3 | 011003028 | 200 | 5,00 €  | 1.000,00 € | 240,00 € | 1.240,00 € |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |           |       |          |             |             |             |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|----------|-------------|-------------|-------------|
|    | ώρες. Να συνοδεύονται από πιστοποιητικό όπου αναφέρονται ο χρόνος θανάτωσης στους 121ο C & 134O C, η ημερομηνία λήψης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |           |       |          |             |             |             |
| 23 | <b>Θήκες αυτοκόλλητες και θερμοσυγκολλούμενες.</b><br>Με διαπερατή όψη από Tyvek. Η άλλη όψη από διαφανές φιλμ από πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα με ενδείξεις για τον κλίβανο STERRAD<br><b>Σε διαστάσεις 200 x 400mm</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 013501002 | 2.000 | 0,30 €   | 600,00 €    | 144,00 €    | 744,00 €    |
| 24 | <b>Κασέτα αποστείρωσης συμβατό με τον κλίβανο πλάσματος STERRAD 100S.</b><br>Να διαρκεί πέντε κύκλους να περιέχει υπεροξείδιο του υδρογόνου περιεκτικότητα 58% κατανεμημένο σε δέκα φιαλίδια στο εσωτερικό. Να περιλαμβάνει χημικό δείκτη STERRAD με ημερομηνία λήξης.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 011099014 | 500   | 106,00 € | 53.000,00 € | 12.720,00 € | 65.720,00 € |
| 25 | <b>Κιβώτια απόρριψης κασετών κλιβάνου πλάσματος STERRAD 100S</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 011003026 | 60    | 185,00 € | 11.100,00 € | 2.664,00 €  | 13.764,00 € |
| 26 | <b>Ρολό αποστείρωσης χωρίς πιέτα. Η διαπερατή όψη να είναι από υλικό Tyvek.</b> Η άλλη όψη να είναι διαφανές φιλμ από πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα για τον κλίβανο <b>STERRAD 150 mm x 70 m</b> περίπου και δείκτη-μάρτυρα αποστείρωσης, να είναι κατάλληλο για συσκευασία υλικών και αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού και αερίου, οξειδίου αιθυλενίου φορμαλδεϋδης. Να φέρει εκτύπωση δεικτών αποστείρωσης μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής μεταβολής. Οι δείκτες να βρίσκονται στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς για άμεση οπτική επαφή και να υπόκεινται στις ίδιες συνθήκες με το περιεχόμενο και τέλος να είναι θερμοσυγκολλούμενοι. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με πιστοποιητικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου. | 011099048 | 50    | 32,00 €  | 1.600,00 €  | 384,00 €    | 1.984,00 €  |
| 27 | <b>Ρολό αποστείρωσης χωρίς πιέτα.</b><br><b>Η διαπερατή όψη να είναι από</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 011099010 | 20    | 62,10 €  | 1.242,00 €  | 298,08 €    | 1.540,08 €  |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |           |     |          |            |          |            |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|----------|------------|----------|------------|
|    | υλικό Tyvek. Η άλλη όψη να είναι διαφανές φιλμ από πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα για τον κλίβανο STERRAD <b>300 mm x 70 m περίπου</b> και δείκτη-μάρτυρα αποστείρωσης, να είναι κατάλληλο για συσκευασία υλικών και αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού και αερίου, οξειδίου αιθυλενίου φορμαλδεΰδης. Να φέρει εκτύπωση δεικτών αποστείρωσης μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής μεταβολής. Οι δείκτες να βρίσκονται στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς για άμεση οπτική επαφή και να υπόκεινται στις ίδιες συνθήκες με το περιεχόμενο και τέλος να είναι θερμοσυγκολλούμενοι. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με πιστοποιητικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου.                                                     |           |     |          |            |          |            |
| 28 | Ρολό αποστείρωσης και δείκτη-μάρτυρα αποστείρωσης. Να είναι κατάλληλο για συσκευασία υλικών και αποστείρωσης σε κλιβάνους ατμού και αερίου, οξειδίου αιθυλενίου φορμαλδεΰδης. Να φέρει εκτύπωση δεικτών αποστείρωσης μεγάλου μεγέθους και απότομης χρωματικής μεταβολής. Οι δείκτες να βρίσκονται στο εσωτερικό μέρος της χάρτινης πλευράς για άμεση οπτική επαφή και να υπόκεινται στις ίδιες συνθήκες με το περιεχόμενο και τέλος να είναι θερμοσυγκολλούμενοι. Τα ανωτέρω να αποδεικνύονται με πιστοποιητικά έγγραφα του κατασκευαστικού οίκου. χωρίς πιέτα .Η διαπερατή όψη από υλικό Tyvek. Η άλλη όψη να είναι διαφανές φιλμ από πολυαιθυλένιο, πολυεστέρα για τον κλίβανο STERRAD <b>400 mm x 100 m περίπου</b> | 011099034 | 20  | 100,00 € | 2.000,00 € | 480,00 € | 2.480,00 € |
| 29 | <b>Αμπούλα Βιολογικού Ελέγχου για κλίβανο πλάσματος STERRAD (Βιολογικός Δείκτης).</b> Να περιέχει βιολογικό σπόρο (B.stearothermophilus) και                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 011003010 | 150 | 6,50 €   | 975,00 €   | 234,00 € | 1.209,00 € |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |       |        |            |           |            |
|----|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|-------|--------|------------|-----------|------------|
|    | Θρεπτικό υλικό. Να έχει ενσωματωμένο χημικό δείκτη και καπάκι ασφάλειας που να ασφαλίζει μετά τον κλιβανισμό εύκολα.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |           |       |        |            |           |            |
| 30 | <b>Χημικοί Δείκτες για κλίβανο πλάσματος STERRAD (Ταινίες)</b><br>Ειδικό αποθεματικό χαρτί με χημική μελάνι που αλλάζει χρώμα από κόκκινο σε πορτοκαλί ή ανοιχτότερο μη τοξική, κατάλληλοι για τον κλίβανο STERRAD. Για άμεση ερμηνεία - ανάγνωση σε πακέτο που αναγράφεται η ημερομηνία λήξης                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 011099042 | 1.000 | 0,40 € | 400,00 €   | 96,00 €   | 496,00 €   |
| 31 | <b>Χαρτί αποστείρωσης Tray-Liner 30 εκ X 60 εκ.</b> Από υλικό Non Woven, ίνες πολυεστέρα και κυτταρίνης πυκνών στρώσεων και βάρους άνω των 70gr/m2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 011099032 | 5.500 | 0,40 € | 2.200,00 € | 528,00 €  | 2.728,00 € |
| 32 | <b>Στυλλεός Ελέγχου Πρωτεΐνης,</b> παρέχει ποσοτικά δεδομένα έπειτα από επώαση(4-7 min) σε ειδικό επωαστήρα..*Να διατίθεται πίνακας οπτικής παρακολούθησης των αποτελεσμάτων. *Να υπάρχει δυνατότητα οπτικού ελέγχου μέσω χρωματικής αλλαγής. *Να έχει ευαισθησία 0.3mg πρωτεΐνης και όριο ανίχνευσης από 1mg. *Να παρέχεται ενυδατικό υγρό του στυλλεού σε κάθε συσκευασία. *Να υπάρχει αποδεικτικό έγγραφο που να επιβεβαιώνει το ποσοτικό αποτέλεσμα (εκτύπωση αποτελέσματος). <u><b>*Να παρέχεται δωρεάν συνοδός εξοπλισμός (επωαστήρας μέχρι εξαντλήσεως των ειδών</b></u> | 33303079  | 400   | 8,50 € | 3.400,00 € | 816,00 €  | 4.216,00 € |
|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |           |       |        | 114.688,00 | 27.525,12 | 142.213,12 |

Επιπλέον προδιαγραφές για το είδος Α/Α: 29 «Αμπούλα Βιολογικού Ελέγχου για κλίβανο πλάσματος STERRAD (Βιολογικός Δείκτης):

1. Να παρέχεται αξιόπιστα αποτελέσματα έπειτα από επώαση μίας ώρας.
2. Κατάλληλοι για κύκλους αποστείρωσης με υποβοήθηση κενού σε 121°C-135°C
3. Ο Κατασκευαστικός οίκος του προϊόντος να είναι πιστοποιημένος σύμφωνα με το EN ISO 13485 βάσει κατηγοριοποίησης ΕΛΟΤ.
4. Να διαθέτει συμμόρφωση με το EN ISO 11138—1-3
5. Να φέρει χημικό δείκτη εκτυπωμένο με μελάνι που να αντιδρά στον ατμό ο οποίος να αποκολλάται εύκολα προς διατήρηση ιστορικού.

6. Στη συσκευασία του προϊόντος να αναγράφονται: κωδικός και περιγραφή προϊόντος, αριθμός παρτίδας, βακτηριακό στέλεχος και φορτίο, ημερομηνία παραγωγής και λήξης
7. Να υπάρχει σαφής και ορατός διαχωρισμός της λωρίδας των σπόρων με το θρεπτικό υγρό στο εσωτερικό κάθε αμπούλας.
8. Να διαθέτει δωρεάν συνοδό εξοπλισμό (επωαστήρας).
9. Η συσκευή του επωαστήρα για τους βιολογικούς δείκτες να διαθέτει τουλάχιστον 12 θέσεις επώασης. Να έχει τη δυνατότητα οπτικής και ηχητικής ένδειξης αποτελεσμάτων και συναγερμό σε περίπτωση λανθασμένου αποτελέσματος ή λανθασμένης εφαρμογής του βιολογικού δείκτη στον επωαστήρα.
10. Να διαθέτει εκτυπωτή για μακροχρόνια αρχειοθέτηση των αποτελεσμάτων και άμεση ιχνηλάτηση καθώς και διασταύρωση του οπτικού αποτελέσματος.

Τέλος το είδος: « **Απολυμαντικό για μηχανήμα απολύμανσης GLOSAIR αυτόματης ενημέρωσης.** Η συσκευή παίρνει μόνο το συμβατό απολυμαντικό GLOSAIR 400. Να έχει ημερομηνία λήξης.» πρόκειται για είδος κλειστού τύπου.