

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ,  
ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΤΩΝ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ  
ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

ΑΚΡΩΝΥΜΙΑ - ΣΥΝΤΟΜΟΓΡΑΦΙΕΣ

**ΥΜ:** Υγειονομική Μονάδα

**ΑΥΜ:** Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων

**ΕΑΥΜ:** Επικίνδυνα Απόβλητα Υγειονομικών Μονάδων

**ΕΑΑΜ:** Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά

**ΜΕΑ:** Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα

**ΑΕΑ:** Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα

**ΕΚΔΑΥΜ:** Εσωτερικός Κανονισμός Διαχείρισης Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας

**ΕΔΑΥΜ:** Επιτροπή Διαχείρισης Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας

**ΥΔΑΥΜ:** Υπεύθυνος Διαχείρισης Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:** Συλλογή, μεταφορά, επεξεργασία και τελική διάθεση των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ), Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΜΕΑ) και Άλλων Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΑΕΑ) σύμφωνα με την ΚΥΑ Αρ. οικ. 146163 (ΦΕΚ Αρ. Φύλλου 1537, Τεύχος Δεύτερο, 08-05-2012), τα οποία παράγει το Γ.Ν.Α. «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» (κάτοχος) και θα εκτελεί ανάδοχος ο οποίος εκπληρώνει τις ελάχιστες τεχνικές και νομικές προδιαγραφές και όρους της ΚΥΑ Αρ. οικ. 146163 (ΦΕΚ 1537 Β', 08-05-2012) «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων».

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραλαμβάνει απόβλητα ΕΑΑΜ, ΜΕΑ, ΑΕΑ **συνολικά ή ξεχωριστά ανά κατηγορία** από τον κάτοχο «Γ.Ν.Α.«ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ» για μεταφορά και επεξεργασία σύμφωνα με τη νόμιμη διαδικασία όπως ορίζεται από την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας. Ο ανάδοχος υποχρεωτικά διαθέτει και καταθέτει κατά την υποβολή της προσφοράς συμμετοχής στον διαγωνισμό υπογραφής σύμβασης με το νοσοκομείο, για την εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων αποκομιδής και διαχείρισης των αποβλήτων χαρακτήρα ΕΑΑΜ ή/και ΜΕΑ ή/ και ΑΕΑ, όλα τα απαιτούμενα έγγραφα σύννομης λειτουργίας των πράξεων μεταφοράς και λειτουργίας μονάδας επεξεργασίας των αποβλήτων αυτών.

**Συλλογή – μεταφορά:** Η συλλογή, η συσκευασία και η στεγανότητα, η σήμανση και η προσωρινή αποθήκευση των αποβλήτων ΕΑΑΜ, ΜΕΑ και ΑΕΑ στους κατάλληλους ψυκτικούς θαλάμους του νοσοκομείου, εκτελείται με την ευθύνη του κατόχου και σύμφωνα με τις προβλέψεις της ισχύουσας νομοθεσίας και τα όσα ορίζονται στον Εσωτερικό Κανονισμό Διαχείρισης Αποβλήτων του Νοσοκομείου (ΕΚΔΑΥΜ).

Για τη συσκευασία των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις του εθνικού και κοινοτικού δικαίου που ισχύουν για τα επικίνδυνα εμπορεύματα. Οι συσκευασίες φέρουν κατάλληλη σήμανση του επικίνδυνου για την εύκολη αναγνώριση της επικινδυνότητάς τους.

Τα ΕΑΑΜ, μπορούν να υπόκεινται σε επεξεργασία με την μέθοδο της αποτέφρωσης ή με την μέθοδο της αποστείρωσης.

Στην περίπτωση που η διαχείριση των αποβλήτων γίνεται με τη μέθοδο της αποστείρωσης αυτά τοποθετούνται σε σακούλες κίτρινου χρώματος, ενώ σε περίπτωση διαχείρισης με τη μέθοδο της αποτέφρωσης, αυτά τοποθετούνται σε σακούλες κόκκινου χρώματος, και στη

συνέχεια σε ειδικούς περιέκτες (ενδεικτικά τύπου Hospital box), ίδιου χρώματος, χωρητικότητας 40–60 l.

Οι υποδοχείς των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (ΕΑΥΜ) πρέπει να αναγράφουν την ημερομηνία παραγωγής και συσκευασίας του αποβλήτου, την ακριβή θέση παραγωγής (τμήμα/εργαστήριο).

Η αποκομιδή των αποβλήτων θα γίνεται **καθημερινά** τόσο από το κεντρικό κτίριο Βασ. Σοφίας 114 όσο και από το Παράρτημα Βασ. Σοφίας 108 και πάντα σύμφωνα με τις ανάγκες του κατόχου (Γ.Ν.Α. «ΙΠΠΟΚΡΑΤΕΙΟ»). Σε περίπτωση ανάγκης επιπλέον αποκομιδής λόγω ειδικών συνθηκών ο ανάδοχος θα πρέπει να μπορεί να ανταποκριθεί άμεσα. Η αποκομιδή να γίνεται κατά προτίμηση νυχτερινές ώρες σε ωράριο που θα καθοριστεί σε συνεργασία του αναδόχου και του κατόχου και με την μικρότερη δυνατή όχληση των περιοίκων του Νοσοκομείου, παρουσία της ορισμένης από τον κάτοχο επιτροπής παράδοσης ΕΑΥΜ.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται με όλους τους φορείς που εμπλέκονται με την διαχείριση των αποβλήτων όπως η Διοίκηση του Νοσοκομείου, η Επιτροπή Διαχείρισης ΑΥΜ (ΕΔΑΥΜ) και τον Υπεύθυνο Διαχείρισης Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (ΥΔΑΥΜ) σε όλα τα στάδια διαχείρισης των ΕΑΥΜ καθώς και την Επιτροπή Παράδοσης των αποβλήτων. Επίσης θα πρέπει να ανταποκρίνεται άμεσα σε ελέγχους που θα πραγματοποιούνται όπως ακρίβεια ζύγισης ηλεκτρονικής ζυγαριάς. Σε αυτή την περίπτωση ο ανάδοχος θα διαθέτει πάντα στο φορτηγό μεταφοράς πρότυπα βάρη προκειμένου να ελεγχθεί η ακρίβεια της ζυγαριάς του οχήματος. Η ζύγιση κατά διαστήματα που θα ορίζονται από τον κάτοχο θα γίνεται σε αντιπαραβολή με την ζυγαριά του κατόχου για να διασφαλίζεται η ταύτιση των αποτελεσμάτων ζύγισης.

**Για την μεταφορά** των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ εκτός ΥΜ εφαρμόζονται τα αναφερόμενα στο κεφάλαιο 1 παρ. 1.2 της ΚΥΑ 24944/1159/2006, όπως εκάστοτε ισχύει και στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, παρ. 2.2.1 & 2.2.3 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012. Ο ανάδοχος πραγματοποιεί την αποκομιδή και μεταφορά των ΕΑΑΜ& ΜΕΑ.

Η ΥΜ θα παραδίδει στον ανάδοχο τα ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ κατάλληλα συσκευασμένα σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι (παρ. 1.1.2.1 & 1.1.2.2 & 1.2.1 & 1.2.2 & 1.2.3, 1.2.4 & 1.2.5 & 1.2.6 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012) και τον κώδικα ADR. Ο ανάδοχος συνεργάζεται με την Επιτροπή Παράδοσης Αποβλήτων της ΥΜ για τη συμπλήρωση του συνοδευτικού Εντύπου Αναγνώρισης για τη συλλογή και μεταφορά ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, παρ. 6.1 & 6.2, της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.

Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέσει για το έργο της διαχείρισης των παραγόμενων ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ της ΥΜ δύο (2) πιστοποιημένα κατά ADR και ATP φορτηγά ψυγεία μεταφοράς.

Τα Οχήματα Μεταφοράς των παραγόμενων ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ πρέπει να πληρούν τους όρους και τις προδιαγραφές σύμφωνα με το με ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, παρ. 2.2.4 & 2.2.4.2 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ.146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012. Συγκεκριμένα, τα Οχήματα Μεταφοράς των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ πρέπει να πληρούν τις εξής απαιτήσεις:

- Να είναι κατάλληλα και εφοδιασμένα με πιστοποιητικό έγκρισης ADR, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 104/1999, όπως τροποποιήθηκε από τις διατάξεις της ΚΥΑ 19403/1388/08/2008 και ισχύει, εφόσον απαιτείται.
- Να φέρουν κατάλληλη σήμανση, το διεθνές σήμα κινδύνου το οποίο να επιδεικνύεται σε εμφανές σημείο.
- Να είναι κατάλληλου μεγέθους σύμφωνα με τον Κ.Ο.Κ.
- Κατ' ελάχιστον, να είναι τελείως κλειστά, στεγανά, να έχουν δυνατότητα ψύξης  $\leq 8^{\circ}\text{C}$ , να μη φέρουν μηχανισμό συμπίεσης, να επιτρέπουν ασφαλή μεταφορά, να μπορούν

να πλένονται και να απολυμαίνονται εύκολα και να διαθέτουν διευκολύνσεις για την ατομική προστασία του οδηγού και των χειριστών.

- Να υπάρχει διάφραγμα μεταξύ της καμπίνας του οδηγού και του σώματος του οχήματος που να διασφαλίζει την ασφάλεια διατήρησης του φορτίου σε περίπτωση σύγκρουσης.
- Να διαθέτουν κατάλληλο σύστημα ασφαλείας το οποίο να εξασφαλίζει τη μη μετακίνηση του φορτίου κατά τη διάρκεια της μεταφοράς του.
- Να υπάρχει χωριστό διαμέρισμα για τον εξοπλισμό έκτακτης ανάγκης.
- Να διαθέτουν στρογγυλεμένες εσωτερικές γωνίες προς αποφυγή κατακράτησης υγρών διαρροών.
- Να διαθέτουν κατάλληλο προστατευτικό ιματισμό, εργαλεία και απολυμαντικό μαζί με τους ειδικούς δείκτες για συλλογή και εξέταση των υγρών διαρροών.
- Να έχουν βιβλίο καταγραφής των στοιχείων με τις βάρδιες των μεταφορέων αποβλήτων.
- Να μην χρησιμοποιούνται για μεταφορά άλλων υλικών ή αποβλήτων.
- Να καθαρίζονται και να απολυμαίνονται μετά το πέρας κάθε εκφόρτωσης στις εγκαταστάσεις των αποδεκτών, ώστε να διατηρούνται σε άριστη υγειονομική κατάσταση, και να τους επιδίδεται σχετική βεβαίωση απολύμανσης κατά την απομάκρυνσή τους από τις εγκαταστάσεις των αποδεκτών.

**Ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του τα παρακάτω δικαιολογητικά και πιστοποιητικά:**

- Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά EAAM & MEA-AEA, σύμφωνα με την ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012, όπου πρέπει να περιλαμβάνονται οι περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο, σύμφωνα με το άρθρο 19 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.
- Πιστοποιητικά ATP, όπου θα πιστοποιείται η ικανότητα ψύξης των ψυκτικών μηχανημάτων των Οχημάτων Μεταφοράς.
- Έγγραφο, όπου θα αναγράφεται η συμμόρφωση των Οχημάτων Μεταφοράς, σύμφωνα με τους κανόνες ADR για τη σύννομη οδική μεταφορά EAAM & MEA-AEA.
- Ο ανάδοχος πρέπει, για τη συλλογή και μεταφορά των EAAM & MEA-AEA να είναι πιστοποιημένος κατά ISO 9001:2008 και κατά ISO 14001:2004.
- Άδεια κυκλοφορίας των Οχημάτων Μεταφοράς EAAM & MEA-AEA όπου σαφώς να αναφέρεται η χρήση τους για μεταφορά EAAM & MEA-AEA.
- Για την κάλυψη των αναγκών εκτέλεσης της σύμβασης, απαιτείται η προσκόμιση στοιχείων τουλάχιστον δύο (2) Οχημάτων Μεταφοράς EAAM & MEA-AEA πιστοποιημένα κατά ADR.
- Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς EAAM & MEA-AEA στην οποία να δηλώνεται ότι διαθέτει δύο (2) κατ' ελάχιστον αδειοδοτημένα Οχήματα Μεταφοράς, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012 και ότι θα διαθέτει το απαιτούμενο προσωπικό και τον απαιτούμενο εξοπλισμό για την εκτέλεση του έργου, σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.

- Έγγραφα που αποδεικνύουν την προϋπηρεσία του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς στο αντικείμενο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ& ΜΕΑ-ΑΕΑ με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ισχύ. Η ασφάλεια να καλύπτει όλα τα στάδια διαχείρισης των ΕΑΑΜ& ΜΕΑ-ΑΕΑ, από τη συλλογή μέχρι την αποτέφρωση ή αποστείρωσή τους και για το σύνολο της περιοχής εντός της οποίας δραστηριοποιείται η εταιρεία.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο των δύο (2) Οχημάτων Μεταφοράς, που θα εκτελέσουν το έργο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ.
- Σε περίπτωση χρήσης των Οχημάτων Μεταφοράς ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ και για μεταφορά ΑΕΑ, να αποδεικνύεται ή να τεκμηριώνεται ότι αυτό είναι σύμφωνο με τις διατάξεις της ΑDR.
- Σε περίπτωση που ο συμμετέχων πρόκειται να συνεργαστεί με μεταφορική εταιρεία για την εκτέλεση του μέρους του έργου μεταφοράς των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ, τότε απαιτείται να κατατεθεί και η μεταξύ τους σύμβαση.
- Ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει βεβαίωση αποδοχής των ΕΑΑΜ & ΜΕΑ-ΑΕΑ της ΥΜ από τη μονάδα επεξεργασίας αυτών. Στη βεβαίωση θα πρέπει να αναγράφεται η μέθοδος επεξεργασίας, το είδος των ΕΑΑΜ& ΜΕΑ-ΑΕΑ προς επεξεργασία και η πρόβλεψη των αποβλήτων.

**Επεξεργασία:** Για την επεξεργασία των ΕΑΑΜ ισχύουν τα αναφερόμενα στο κεφάλαιο 4 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.

Στην εγκατάσταση επεξεργασίας θα πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη προσωρινής αποθήκευσης των ΕΑΑΜ για τουλάχιστον τρεις ημέρες σε θερμοκρασία  $\leq 5\text{oC}$  σε κατάλληλα ψυγεία, είτε λόγω λειτουργικών αναγκών είτε λόγω βλάβης της μονάδας επεξεργασίας είτε λόγω αναγκαίων έργων συντήρησης είτε λόγω απεργίας του απασχολούμενου προσωπικού της, κλπ.

Η επεξεργασία των ΕΑΑΜ να γίνεται από κατάλληλη μονάδα αποτέφρωσης ή αποστείρωσης. Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου της αποτέφρωσης των ΕΑΑΜ προβλέπονται στο Παράρτημα Ι παρ. 4.2 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012 ενώ οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου της αποστείρωσης των ΕΑΑΜ προβλέπονται στο Παράρτημα Ι παρ. 4.3 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.

Να κατατεθεί Υπεύθυνη δήλωση που ρητά να δηλώνει ότι η μονάδα επεξεργασίας είναι σύμφωνη με τις τεχνολογίες που αναφέρονται στο Παράρτημα Ι παρ.4.1 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.

### **Αποτέφρωση των ΕΑΥΜ**

Ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του τα παρακάτω:

- Άδεια λειτουργίας της μονάδας αποτέφρωσης.
- Έγκριση περιβαλλοντικών όρων της μονάδας αποτέφρωσης.
- Ασφάλεια αστικής ευθύνης για την εγκατάσταση αποτέφρωσης.
- Η μονάδα αποτέφρωσης πρέπει να ακολουθεί συγκεκριμένο διάγραμμα λειτουργίας, το οποίο θα αναφέρει θερμοκρασία αποτέφρωσης, χρόνο παραμονής των δημιουργούμενων απερίων στη συγκεκριμένη θερμοκρασία αποτέφρωσης,

αποδεκτούς τύπους συσκευασίας, αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία, μέγιστο φορτίο που μπορεί ανά κύκλο εργασίας να δεχτεί ο συγκεκριμένος κατά περίπτωση εξοπλισμός (Παράρτημα Ι παρ. 4.2.2 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).

- Να πραγματοποιεί έλεγχο και συνεχή καταγραφή της θερμοκρασίας των απερίων στο θάλαμο καύσης και μετάκαυσης του αποτεφρωτήρα (Παράρτημα Ι παρ. 4.2.2 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ.146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).
- Η μονάδα αποτέφρωσης η οποία θα επεξεργαστεί τα επικίνδυνα ιατρικά απόβλητα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001: 2008 και ISO 14001: 2004 για την αποτέφρωση αυτών.
- Δήλωση του φορέα επεξεργασίας ΕΑΑΜ για την τελική διάθεση των υπολειμμάτων καύσης.

### **Αποστείρωση των ΕΑΑΜ**

Ο ανάδοχος πρέπει να καταθέσει με την προσφορά του τα παρακάτω θεωρημένα ή ευκρινή φωτοαντίγραφα εκ των πρωτοτύπων σύμφωνα με το Ν. 4250/26.03.2014:

- Άδεια λειτουργίας της μονάδας επεξεργασίας αποστείρωσης.
- Έγκριση περιβαλλοντικών όρων της μονάδας αποστείρωσης, σύμφωνα με το άρθρο 10 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012.
- Άδεια λειτουργίας της μονάδας αποστείρωσης.
- Ασφάλεια αστικής και περιβαλλοντικής ευθύνης για την εγκατάσταση αποστείρωσης.
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης.

Για τις μονάδες αποστείρωσης να υποβληθούν, επί ποινή απόρριψης, τα παρακάτω:

- Τεχνικά φυλλάδια της εταιρείας κατασκευής του μηχανολογικού εξοπλισμού επεξεργασίας ΕΑΑΜ, πρωτότυπα ή επικυρωμένα αντίγραφα ή εκτυπώσεις από επίσημες τοποθεσίες του κατασκευαστή στο διαδίκτυο, η ακριβής ηλεκτρονική διεύθυνση των οποίων πρέπει να δηλώνεται στην προσφορά ή να προκύπτει σαφώς από τα υποβληθέντα στοιχεία. Πρέπει επίσης να είναι αυτά που χρησιμοποιεί ο οίκος κατασκευής του προϊόντος στο πλαίσιο της πολιτικής προώθησης των πωλήσεών του στις αγορές (Ιδιωτικές και του Δημοσίου) του ενδιαφέροντος του.
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα αναφέρονται οι εγκαταστάσεις στην Ελλάδα ή ανά τον κόσμο όπου λειτουργούν μηχανήματα με επιτυχία του ίδιου κατασκευαστικού Οίκου.
- Υπεύθυνη Δήλωση του άρθρο 8 του Ν. 1599/1986 όπως εκάστοτε ισχύει, όπου θα αναφέρεται ο εξοπλισμός αποστείρωσης αποβλήτων που θα χρησιμοποιεί ο ανάδοχος για την εκτέλεση της σύμβασης και θα προκύπτει η χώρα καταγωγής του εξοπλισμού και η αξιοπιστία του.
- Έγγραφο δήλωση ή επιστολή του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστικού οίκου των κλιβάνων αποστείρωσης όπου θα δηλώνει ότι οι αποστειρωτές που λειτουργούν στην εν λόγω μονάδα είναι σύμφωνοι με το ΣΤΑΑΤΤΙΙΙ (Παράρτημα Ι παρ. 4.3.1 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012), καθώς και κατάθεση ISO του κατασκευαστικού οίκου.

- Θεωρημένο αντίγραφο της ετήσιας απολογιστικής έκθεσης των 2 προηγούμενων ετών. Λίστα των υγειονομικών μονάδων με τις οποίες έχει συνεργαστεί η μονάδα αποστείρωσης με στόχο να εξακριβωθεί η εμπειρία της στον χώρο.
- Για τις μονάδες αποστείρωσης ΕΑΑΜ, ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι πληροί τα πρότυπα του ΕΛΟΤ 12740/00 και 12347-97 (Παράρτημα Ι παρ. 4.3.1 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012). Σε συμμόρφωση με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 9.2 του ΕΛΟΤ 12740/00, η μέθοδος της αποστείρωσης που θα επιλεγεί από τον ανάδοχο θα πρέπει να είναι η αποστείρωση με ατμό.
- Η μονάδα αποστείρωσης η οποία θα επεξεργαστεί τα ΕΑΑΜ πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001:2008 και κατά ISO 14001:2004 για την αποστείρωση των ΕΑΑΜ και για τη μεταφορά των αποστειρωμένων προς τα εκάστοτε ΧΥΤΑ.
- Τα επεξεργασμένα (αποστειρωμένα) να τοποθετούνται σε ανθεκτικούς υποδοχείς κίτρινου χρώματος. Εξωτερικά των υποδοχέων αυτών, εμφανώς και με ανεξίτηλα γράμματα να αναγράφεται η φράση «Αποστειρωμένα ΕΑΑΜ», καθώς και η ονομασία του φυσικού ή νομικού προσώπου επεξεργασίας, η ονομασία της ΥΜ και η ημερομηνία επεξεργασίας. Τα «Αποστειρωμένα ΕΑΑΜ», οδηγούνται στον τελικό αποδέκτη με ειδικό για το σκοπό αυτό όχημα και ξεχωριστά από τα οικιακά απόβλητα (Παράρτημα Ι παρ. 4.3.3 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ.146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).
- Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, ότι με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερο ΧΥΤΑ ή σε άλλο χώρο όπου θα επιτρέπεται η διάθεσή του και ότι σε κάθε περίπτωση η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ θα γίνεται βάσει της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).
- Για τις μονάδες αποστείρωσης που το τελικό επεξεργασμένο προϊόν διατίθεται στον οικείο ΧΥΤΑ να κατατεθεί η μεταξύ τους σύμβαση ή η άδεια από τον ΧΥΤΑ ότι τα αποστειρωμένα απόβλητα τους (Ε.Κ.Α 190203) γίνονται αποδεκτά προς διάθεσή τους.
- Επιπλέον να προσκομιστούν έγγραφα από τα οποία να προκύπτει ότι ο οικείος ΧΥΤΑ μπορεί να δεχτεί αποστειρωμένα απόβλητα με κωδικό Ε.Κ.Α 190203.

Τέλος να προσκομιστούν:

- α) άδεια λειτουργίας και η Α.Ε.Π.Ο του ΧΥΤΑ στην οποία θα πρέπει να συμπεριλαμβάνεται ο κωδ. Ε.Κ.Α 190203 για τα αποστειρωμένα απόβλητα. (ΚΥΑ οικ. 62952/5384/30-12-2016)
  - β) βεβαίωση ότι ο ΧΥΤΑ διενεργεί δειγματοληπτικούς ελέγχους στον Ανάδοχο για την αποτελεσματικότητα της αποστείρωσης των παραλαμβανομένων αποστειρωμένων ΕΑΑΜ (ΚΥΑ 146163/2012 και οικ. 62952/5384/30-12-2016).
- Άδεια συλλογής μεταφοράς στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων προς το οικείο ΧΥΤΑ των αποβλήτων που έχουν υποστεί τη διαδικασία της αποστείρωσης ή σύμβαση με αδειοδοτημένη εταιρία που θα εκτελέσει το έργο αυτό.
  - Για τις μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίσει Βεβαίωση από την αρμόδια υπηρεσία ότι τα τελικώς αποστειρωμένα απορρίμματα διατίθενται στο οικείο ΧΥΤΑ σε κίτρινους περιέκτες όπου εμφανώς αναγράφεται η φράση «Αποστειρωμένα ΕΑΑΜ», καθώς και η ονομασία του φυσικού ή νομικού προσώπου επεξεργασίας, η ονομασία της υγειονομικής μονάδας και η ημερομηνία επεξεργασίας (Παράρτημα Ι παρ. 4.3.3 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ.146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).

- Για τις μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος πρέπει να ελέγχει την αποστειρωτική διαδικασία με τη χρήση βιολογικών δεικτών της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας που εφαρμόζεται κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 11138. Να υποβληθεί έγγραφο στο οποίο να αποδεικνύεται ότι οι δείκτες που χρησιμοποιούνται από τον ανάδοχο είναι σύμφωνοι με τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO 11138 (Παράρτημα Ι παρ. 4.3.1 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).
- Να γίνεται απολύμανση των μέσων με τα οποία μεταφέρονται τα απόβλητα και των αποθηκευτικών χώρων αυτών, λαμβάνοντας υπόψη τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1275–99 και ΕΛΟΤ EN 1276–98 (Παράρτημα Ι, παρ. 4.3.2 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012).

Σύμφωνα με (Παράρτημα Ι, κεφ.4.5 της ΚΥΑ Αριθμ. οικ. 146163/2012, ΦΕΚ 1537 Β/2012) τα εργοστάσια επεξεργασίας θα πρέπει να αποδεικνύουν ότι έχουν στελεχωθεί με το κατάλληλο εξειδικευμένο προσωπικό.

- Να κατατεθεί αναλυτική λίστα προσωπικού και συμβούλων της εταιρίας που να αποδεικνύει ότι η εταιρία διαθέτει τις απαραίτητες ειδικότητες.
- Να κατατεθούν πιστοποιητικά ή έγγραφα εκπαίδευσης των χειριστών του μηχανολογικού εξοπλισμού αποστείρωσης από τον κατασκευαστή του αποστειρωτικού εξοπλισμού όπου θα δηλώνεται και θα πιστοποιείται ότι οι χειριστές των αποστειρωτών έχουν εκπαιδευτεί καταλλήλως και είναι ικανοί να χειριστούν αποτελεσματικά και επαρκώς τους αποστειρωτές.