



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 2^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΠΕΙΡΑΙΩΣ & ΑΙΓΑΙΟΥ

Ε.Α.Ν.Π. «ΜΕΤΑΞΑ»
ΜΠΟΤΑΣΗ 51- 18537 ΠΕΙΡΑΙΑΣ
Τηλ: 213 2079100
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
Πληρ. Λεκαδίτη Χρ.
Τηλ: 2132079322-9764
Φαξ: 210 4516237
Email: diavouleusi_metaxa@yahoo.com

ΑΡ.ΠΡΩΤ.: 21635/31-10-17

ΠΡΟΣ:

ΚΑΘΕ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟ

ΘΕΜΑ: «Αποτελέσματα Δημόσιας Διαβούλευσης Τεχνικών Προδιαγραφών Ανάδειξης Αναδόχου για την Συλλογή, Μεταφορά και Επεξεργασία Ε.Α.Υ.Μ. με σκοπό την διενέργεια νέου ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού άνω των ορίων για ένα έτος »

Σχετ.: 1. Τα άρθρα 46 και 47 του ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)

2. Το υπ' αριθμ. 17/05.12.2013 αποσπάσματος Πρακτικού από τη συνεδρίαση της ΕΠΥ σχετικά με τη Εισαγωγή σε διαδικασία διαβούλευσης των τεχνικών προδιαγραφών για το ΠΠΥΥ 2014 και εφεξής.

Σε εφαρμογή των ανωτέρω σχετικών και σε συνέχεια της Δημόσιας Διαβούλευσης που πραγματοποιήθηκε από 14/7/17 έως και 24/7/17 για τις **Τεχνικές Προδιαγραφές Ανάδειξης Αναδόχου για την Συλλογή, Μεταφορά και Επεξεργασία Ε.Α.Υ.Μ. με σκοπό την διενέργεια νέου ανοιχτού διαγωνισμού άνω των ορίων για ένα έτος** δημοσιεύουμε τις τροποποιημένες τεχνικές προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'), όπως προέκυψαν από την επεξεργασία των παρατηρήσεων των εταιρειών που συμμετείχαν στη διαδικασία, από την αρμόδια Επιτροπή σύνταξης Προδιαγραφών.

Επισημαίνεται ότι η υπηρεσία θα δέχεται τα σχόλια των ενδιαφερόμενων στην ηλεκτρονική διεύθυνση του Τμήματος Προμηθειών diavouleusi_metaxa@yahoo.com, για τέσσερις (4) ημέρες, από Τετάρτη 01/11/17 έως και Δευτέρα 06/11/17 στις 15.00 μμ, συμπληρώνοντας τα στοιχεία και τον Πίνακα του Παραρτήματος Α'.

Είμαστε στη διάθεσή σας για κάθε διευκρίνιση.

Η ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ

ΣΙΜΩΤΑ ΣΠΥΡΙΔΟΥΛΑ

Συνημμένα

1. Παράρτημα Α'- Στοιχεία Εταιρειών & Πίνακας Παρατηρήσεων
2. Παράρτημα Β' –Α.Τροποποιημένες Τεχνικές Προδιαγραφές Β. Πίνακας Είδων

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΝ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΜΕΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΓΙΑ ΤΗΝ ΣΥΛΛΟΓΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ & ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ Ε.Α.Υ.Μ. ΜΕ ΣΚΟΠΟ ΤΗΝ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΝΕΟΥ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΑΝΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ ΓΙΑ ΕΝΑ ΕΤΟΣ

Χρονικό διάστημα υποβολής παρατηρήσεων: Τετάρτη 01/11/17 έως και Δευτέρα 06/11/17

στις 15.00 μμ

Επωνυμία Επιχείρησης ή Φυσικού Προσώπου	
Ταχυδρομική Διεύθυνση	
Υπεύθυνος σύνταξης	
Υπεύθυνος Επικοινωνίας	
Τηλέφωνο	
Φαξ	
Email	

1. Γενικές Προτάσεις-Παρατηρήσεις

.....
.....
.....

2. Ειδικές Προτάσεις- Παρατηρήσεις

Παράγραφος Αναφοράς (π.χ.)	Τίτλος Παραγράφου	Σελίδα/ες αναφοράς	Παρατηρήσεις/Σχόλια/Προτάσεις	Άλλες σχετικές παραπομπές

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

Α. ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΓΙΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΕΤΑΙΡΕΙΩΝ

(ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ & ΑΠΟΔΟΧΗΣ)

Η όλη διαχείριση των ΕΑΥΜ και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη ΚΥΑ 146163/2012 και τα παραρτήματα της καθώς και με άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων όπως ισχύουν σήμερα. Οι προσφέροντες οφείλουν στη τεχνική προσφορά τους να συμπεριλάβουν τις απαιτούμενες άδειες και δικαιολογητικά που απαιτούνται και θεωρούνται δεσμευτικά, με ποινή απόρριψης της προσφοράς σε περίπτωση μη συμμόρφωσης σε κάποιον από αυτούς τους όρους.

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές και εταιρείες που διαθέτουν μία από τις άδειες (είτε αυτή της συλλογής - μεταφοράς, είτε αυτή της επεξεργασίας), εφόσον διαθέτουν σύμβαση με άλλη εταιρεία, να προσκομιστεί η σύμβαση στο νοσοκομείο. Κοινοπραξίες ή Ενώσεις Εταιρειών, που τουλάχιστον ένα από τα μέλη της Κοινοπραξίας ή της ένωσης να διαθέτει την άδεια συλλογής, μεταφοράς ΕΑΥΜ και τουλάχιστον ένα από τα μέλη της Κοινοπραξίας ή της ένωσης να διαθέτει την άδεια επεξεργασίας ΕΑΥΜ. (Το μέλος που διαθέτει την άδεια μεταφοράς ΕΑΥΜ και το μέλος που διαθέτει την άδεια επεξεργασίας ΕΑΥΜ δύναται να είναι το ίδιο).

Για τη μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων (ΕΑΥΜ) απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας μεταφοράς των ΕΑΥΜ που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση Εταιρειών.

Οι εταιρείες θα πρέπει να καταθέσουν αναλυτικά αντίγραφα των κατωτέρω:

1. Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά ΕΑΥΜ (ΕΑΑΜ,ΜΕΑ,ΑΕΑ) σύμφωνα με την ΚΥΑ 146163/8-5-2012 (πρέπει υποχρεωτικά να περιλαμβάνονται οι περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο).Η άδεια θα πρέπει να περιλαμβάνει τα είδη των ΕΑΥΜ για τα οποία κατατίθεται προσφορά από τον υποψήφιο. Η άδεια θα πρέπει να έχει εκδοθεί σύμφωνα με την ΚΥΑ οικ.146163/8-5-2012.
2. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΥΜ στην οποία θα αναγράφεται ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΥΜ που παράγονται από τις Υγειονομικές Μονάδες που ανήκουν στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 37591/2031/2003, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 146163/8-5-2012 και ότι διαθέτει το απαιτούμενο εκπαιδευμένο προσωπικό για να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΥΜ της Αναθέτουσας Αρχής σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 146163/8-5-2012.
3. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΥΜ στην οποία να δηλώνεται ότι διαθέτει δύο κατ' ελάχιστον οχήματα μεταφοράς, τα οποία είναι ειδικά, τελείως κλειστά, στεγανά, να έχουν δυνατότητα ψύξης < 8° C, δεν φέρουν μηχανισμό συμπίεσης, επιτρέπουν την ασφαλή μεταφορά των ΕΑΥΜ, μπορούν να πλένονται και να απολυμαίνονται εύκολα και διαθέτουν διευκολύνσεις για την ατομική προστασία του οδηγού και των χειριστών.
4. Βεβαίωση αποδέκτη της αδειοδοτημένης σταθερής μονάδας επεξεργασίας επικινδύνων αποβλήτων υγειονομικής μονάδας ότι δέχεται προς επεξεργασία τα απόβλητα της Αναθέτουσας Αρχής, από την αδειοδοτημένη εταιρεία μεταφοράς ΕΑΥΜ, με συνημμένα

αντίγραφο της Απόφασης Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Ε.Π.Ο.) και της άδειας λειτουργίας της σταθερής μονάδας επεξεργασίας ΕΑΥΜ και σε ισχύ.

5. Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νόμιμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΥΜ, αλλά και ως φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης, με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και προς το περιβάλλον, σε ισχύ. Επιπλέον, θα πρέπει να κατατεθούν ασφαλιστήρια συμβόλαια αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον, σε ισχύ, για τη μονάδα επεξεργασίας των αποβλήτων και τη μεταφορά των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ.
6. Σύμβαση του νόμιμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΥΜ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για την Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ) σύμφωνα με την ΚΥΑ 64834/5491/2000 (ΦΕΚ 1350/Β').
7. Άδεια κυκλοφορίας των Οχημάτων που σαφώς να αναφέρεται η χρήση τους για μεταφορά ΕΑΥΜ αποβλήτων, καθώς και εκθέσεις ελέγχου κατά ΑDR και ΑΤΡ, σύμφωνα με το (ΦΕΚ 948 Β/22-5-2008 και την απόφαση με αριθμό πρωτοκόλλου Α3/28216/2567 από 21-5-2009 και την ΚΥΑ 146163/8-5-2012 παραγρ.2.2.1, σελ 23874. Θα πρέπει να κατατεθούν δικαιολογητικά για τουλάχιστον 2 οχήματα μεταφοράς.
8. Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ΑDR, των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (αναγγελία πρόσληψης ΟΑΕΔ και ΑΠΔ ΙΚΑ τελευταίου τριμήνου).
9. Για την κάλυψη των αναγκών εκτέλεσης της σύμβασης, απαιτείται η προσκόμιση στοιχείων τουλάχιστον δύο (2) οδηγών που φέρουν τα ανωτέρω πιστοποιητικά καθώς και επαγγελματικού διπλώματος οδήγησης.
10. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής της αδειοδοτημένης εταιρείας μεταφοράς ΕΑΥΜ, με την οποία θα δεσμεύεται ότι θα παρέχει τουλάχιστον δύο φορτηγά ψυγεία πιστοποιημένα κατά ΑDR και δύο (2) οδηγούς πιστοποιημένους κατά ΑDR καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.
11. Ο νόμιμος κάτοχος της άδειας συλλογής - μεταφοράς των ΕΑΥΜ, θα πρέπει να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2008(νεώτερη έκδοση), ISO 14001:2004(νεώτερη έκδοση) και ISO ΕΛΟΤ 1801/OHSAS 18001 για την συλλογή - μεταφορά και επεξεργασία επικινδύνων αποβλήτων υγειονομικών μονάδων, επί ποινή απόρριψης.
12. Όλα τα ανωτέρω έγγραφα να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ Η.Π. 37591/2031/2003, όπως αυτή τροποποιήθηκε με την ΚΥΑ 146163/8-5-2012, με τα παραρτήματά της καθώς και σε κάθε άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, όπως ισχύουν σήμερα.

Για την διασφάλιση της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του αναδόχου για τη σύναψη σύμβασης απαιτείται να κατατεθούν:

1. Έγγραφα που να αποδεικνύουν την επιτυχή προϋπηρεσία του νόμιμου κατόχου της άδειας μεταφοράς στο αντικείμενο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ, ΜΕΑ και ΑΕΑ, με την εκτέλεση συμβάσεων κατά τα τελευταία τρία έτη με Υγειονομικές μονάδες αντίστοιχης δυναμικότητας άνω των τετρακοσίων (400) κλινών. Να κατατεθούν οι αντίστοιχες σχετικές βεβαιώσεις ορθής εκτέλεσης των συμβάσεων αυτών.

Για την επεξεργασία των επικινδύνων αποβλήτων , απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΕΑΥΜ, που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση εταιρειών ή εταιρεία συλλογής - μεταφοράς που διαθέτει σύμβαση με πιστοποιημένη εταιρεία επεξεργασίας ΕΑΥΜ:

1. Έγκριση περιβαλλοντικών όρων σύμφωνα με τον Ν. 1650/1986 όπως τροποποιήθηκε από τον Ν. 3010/2002 και όπως ισχύει σήμερα.
2. Συγκεκριμένα για τα ΕΑΑΜ απαιτούνται να υποβληθούν σύμφωνα με την ΚΥΑ 29407/3508/2002(ΦΕΚ 1572Β/16-12-2002 Άρθρο13 Παράρτημα ΙΙ):
 - I. Βεβαίωση τελικού αποδέκτη (ΧΥΤΑ) ότι αποδέχεται τα υπολείμματα των ΕΑΑΜ που έχουν υποστεί επεξεργασία με τη μέθοδο της αποστείρωσης.
 - II. Άδεια μεταφοράς των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ.
 - III. Άδεια κυκλοφορίας του οχήματος μεταφοράς των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ.
 - IV. Την ασφαλιστική κάλυψη της δραστηριότητας.
3. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει πανελλαδική άδεια συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων , να δύναται να εκτελέσει διασυνοριακή μεταφορά αυτών καθώς και να είναι εγγεγραμμένος στο μητρώο Φορέων Επικίνδυνων Αποβλήτων του Υπουργείου Περιβάλλοντος Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής. Να κατατεθούν επικυρωμένα αντίγραφα.
4. Για μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος, θα πρέπει να καταθέσει σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι τηρεί τα πρότυπα του ΕΛΟΤ αρ. 12740/00, ΕΛΟΤ αρ. 12347/97, ΕΛΟΤ EN 1275/99, ΕΛΟΤ EN 1276/98, ΕΛΟΤ EN ISO 11138.
5. Ο ανάδοχος θα πρέπει να έχει συνάψει σύμβαση με μονάδα επεξεργασίας τελικής διάθεσης της ημεδαπής ή της αλλοδαπής (που θα κατέχει τις εκ του Νόμου προβλεπόμενες αδειοδοτήσεις), την οποία μαζί με την άδεια λειτουργίας της μονάδας επεξεργασίας θα πρέπει να καταθέσει στο Νοσοκομείο. Επιπρόσθετα θα πρέπει να γνωστοποιήσει στο Νοσοκομείο τη μέθοδο διαχείρισης των υπολειμμάτων (π.χ ενταφιασμός τέφρας σε ΧΥΤΑ).
6. Συγκεκριμένα για τα ΜΕΑ και ΑΕΑ απαιτείται να κατατεθεί βεβαίωση τελικού αποδέκτη (ΧΥΤΑ) ότι αποδέχεται τα ξηρά υπολείμματα από την αποτέφρωση προς διάθεση στο χώρο του.

Για την διασφάλιση της τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας του αναδόχου για τη σύναψη σύμβασης απαιτείται να κατατεθούν:

1. Έγγραφα που να αποδεικνύουν την επιτυχή προϋπηρεσία του νόμιμου κατόχου της άδειας διάθεσης στο αντικείμενο της επεξεργασίας των ΕΑΑΜ, ΜΕΑ και ΑΕΑ, με την εκτέλεση συμβάσεων κατά τα τελευταία τρία έτη με Υγειονομικές μονάδες αντίστοιχης δυναμικότητας άνω των τετρακοσίων (400) κλινών. Να κατατεθούν οι αντίστοιχες σχετικές βεβαιώσεις ορθής εκτέλεσης των συμβάσεων αυτών.

Στην περίπτωση της διασυνοριακής εξαγωγής επικίνδυνων αποβλήτων (δηλαδή αποβλήτων που παράγονται στην Ελλάδα και προορίζονται για αξιοποίηση , επεξεργασία ή ασφαλή τελική διάθεση εκτός της χώρας), ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέσει:

1. Άδειες διασυνοριακής μεταφοράς για τα συγκεκριμένα απόβλητα καθώς και βεβαίωση συνεργασίας με τους οίκους της Ε.Ε. από την υποψήφια ανάδοχο εταιρεία.
2. Επίσης ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει υπεύθυνη δήλωση, στην οποία θα δηλώνεται ότι θα τηρεί όσα ο νόμος προβλέπει για την διασυνοριακή μεταφορά των αποβλήτων.

Όλα τα ανωτέρω στοιχεία προς απόδειξη εκπλήρωσης των όρων αποδοχής των διαγωνιζομένων (απαράβατοι όροι), πρέπει να περιληφθούν στο φάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής.

ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ

Η διαχείριση των ΕΑΑΜ, ΜΕΑ & ΑΕΑ από την ανάδοχο εταιρεία πρέπει να είναι σύμφωνη με τις παρακάτω ισχύουσες νομοθετικές διατάξεις. Οι υποψήφιες εταιρείες οφείλουν να καταθέσουν υπεύθυνη δήλωση, στην οποία θα δηλώνουν ότι θα τηρούν την κείμενη νομοθεσία.

1. Ν 1650/86 (ΦΕΚ Α'160/16-10-86) “ Για την προστασία του περιβάλλοντος” ΚΥΑ 72751/3054/1985 (ΦΕΚ Β 665/1.11.85) “ Τοξικά και επικίνδυνα απόβλητα και εξάλειψη των πολυχλωροδифαινυλίων και πολυχλωροτριφαινυλίων σε συμμόρφωση προς τις οδηγίες 78/319/ΕΟΚ και 76/403/ΕΟΚ των Συμβουλίων της 20-3-1978 και 6-4-1976 και τις τροποποιήσεις του”, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3010/02.
2. Οδηγία 91/689/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 12ης Δεκεμβρίου 1991 για τα επικίνδυνα απόβλητα.
3. ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΣ 259/93 του Συμβουλίου της 1ης Φεβρουαρίου 1993 σχετικά με την παρακολούθηση και τον έλεγχο των μεταφορών αποβλήτων στο εσωτερικό της Κοινότητας , καθώς και κατά την είσοδο και έξοδο τους.
4. ΦΕΚ 948/Β/23-5-2008 “ Χορήγηση αδειών κυκλοφορίας φορτηγών ιδιωτικής χρήσης σε κατόχους άδειας συλλογής – μεταφοράς επικίνδυνων ιατρικών αποβλήτων”.
5. Υ.Α. 13588/725 ΦΕΚ 383Β/28-03-2006, “Μέτρα όροι και περιορισμοί για τη διαχείριση των επικίνδυνων αποβλήτων” σε συμμόρφωση με την οδηγία 91/689/ ΕΟΚ. Αντικατάσταση της ΚΥΑ 19396/1546/1997 (ΦΕΚ Β 604/18-7-97).
6. ΚΥΑ 146163 ΦΕΚ 1537/Β/8-5-2012. “ Μέτρα και όροι για τη διαχείριση ιατρικών αποβλήτων από υγειονομικές μονάδες”.
7. Εγκύκλιος 22960/3800/15/6/2012 “ Ενδεικτικές κατηγορίες Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων.
8. Κανονισμός (ΕΚ) αριθμ. 1013/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 14ης Ιουνίου 2006 για τις μεταφορές αποβλήτων.
9. Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων (Ε.Κ.Α.).
10. ΦΕΚ 225/87 για εφαρμογή του ADR.
11. ΦΕΚ 689/30-11-87 (Υ.Α. 7879) για εφαρμογή του IMDG code.
12. ΚΥΑ 19396/1546/1997 (ΦΕΚ Β604/18.7.97) “ Μέτρα και όροι για τη διαχείριση επικίνδυνων αποβλήτων”.
13. Εγκύκλιος 123067/10-02-04 του ΥΠΕΧΩΔΕ διευκρινίσεις για τις εργασίες συλλογής και μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων ή μη στερεών αποβλήτων όπου δεν απαιτείται ΜΠΕ και η έγκριση περιβαλλοντικών όρων.
14. Απόφαση 2001/118/ΕΚ περί Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (ΕΚΑ) και τις τροποποιήσεις της.
15. ΚΥΑ 29407/3508/2002(ΦΕΚ1572Β/16-12-2002).

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ, ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ, ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ Ε.Α.Υ.Μ.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΑΥΜ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΕΑΑΜ-ΜΕΑ -ΑΕΑ) ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

1. Το νοσοκομείο παράγει Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς μολυσματικά (ΕΑΑΜ) Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα (ΜΕΑ) και Άλλα Επικίνδυνα Απόβλητα (ΑΕΑ).
2. Η υπηρεσία διαχείρισης των αποβλήτων θα περιλαμβάνει τη συλλογή, τη μεταφορά, την προσωρινή αποθήκευση (σε χώρο του αναδόχου – ψυκτικός θάλαμος για τα ΕΑΑΜ-ΜΕΑ και αποθήκευση με προδιαγραφές σύμφωνα με ΚΥΑ 146163/ 8-5-2012 για τα ΑΕΑ),την επεξεργασία και την τελική τους διάθεση.

Στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να περιγράφεται σαφώς η διαδικασία που θα ακολουθείται σε περίπτωση που τα ΕΑΑΜ, ΜΕΑ, ΑΕΑ δεν μεταφέρονται άμεσα για τελική διάθεση, επί ποινή απόρριψης.

1. Η καταμέτρηση των αποβλήτων όλων των κατηγοριών (ΕΑΑΜ, ΜΕΑ, ΑΕΑ) υγρών και στερεών, που θα παραδίδονται κάθε φορά στον ανάδοχο θα πραγματοποιείται με βάση τη ζύγιση ανά κιλό σε διακριβωμένη ηλεκτρονική ζυγαριά που διαθέτει ο ανάδοχος. Ο ανάδοχος θα ζυγίζει και θα καταγράφει την ποσότητα των ΕΑΥΜ παρουσία της τριμελούς Επιτροπής Παραλαβής Υπηρεσιών Μεταφοράς Αποστείρωσης-Αποτέφρωσης ή του Υ.Δ.Α.Υ.Μ. ή του Προϊστάμενου του Τμήματος Επιστασίας.
2. Όλες οι εργασίες διαχείρισης των ΕΑΥΜ πρέπει να γίνονται από την ανάδοχο εταιρεία σύμφωνα με τα προβλεπόμενα μέτρα ασφαλείας , όπως αυτά καθορίζονται από την κείμενη νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/ 8-5-2012), έτσι ώστε σε κανένα στάδιο των εργασιών να μην τίθεται σε κίνδυνο η Δημόσια Υγεία και παράλληλα να αποκλείεται η ρύπανση του περιβάλλοντος.
3. Εναλλακτικά για κάποιο συγκεκριμένο ή για το σύνολο των ΑΕΑ ο ανάδοχος μπορεί να υποδείξει διαφορετική μέθοδο επεξεργασίας, τελικής διάθεσης ή αξιοποίησης, εφόσον είναι σύμφωνη με την κείμενη Νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/ 8-5-2012) και υποστηρίζεται από διεθνείς και Ελληνικές επιστημονικές μελέτες. Για αυτές τις μεθόδους επεξεργασίας ισχύουν τα αναφερόμενα στο κεφάλαιο 4 της κοινής υπουργικής απόφασης 24944/1159/2006, όπως αυτή εκάστοτε ισχύει και μπορούν να αποτελούν επιλογή πέραν των δύο προαναφερομένων μεθόδων (αποστείρωση, αποτέφρωση) (ΚΥΑ 146163/8-5-2012, παράγραφος 4.4).

Σε κάθε περίπτωση οποιαδήποτε άλλη μέθοδος τελικής διάθεσης εκτός της αποτέφρωσης θα πρέπει να εγκριθεί από το Νοσοκομείο.

4. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να αναθέτει σε εξειδικευμένο επιστημονικό και τεχνικό προσωπικό τις εργασίες συλλογής-μεταφοράς και λοιπής διαχείρισης των επικίνδυνων αποβλήτων. Το προσωπικό του αναδόχου που θα χειρίζεται τα ΕΑΥΜ στερεά & υγρά , καθ' όλα τα στάδια διαχείρισης αυτών, εντός και εκτός του Νοσοκομείου, θα φέρει και θα χρησιμοποιεί όλα τα απαραίτητα για την ασφάλεια του Μέτρα Ατομικής Προστασίας (ΜΑΠ), τα οποία ορίζονται κατά περίπτωση από την νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/8-5-2012). Στην αντίθετη περίπτωση η ευθύνη βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ανάδοχο.
5. Ο ανάδοχος θα παραλαμβάνει και θα ζυγίζει στον χώρο του Νοσοκομείου σε ειδικά διαμορφωμένο φορτηγό αυτοκίνητο τα ΕΑΥΜ(ΚΥΑ 146163/8-5-2012).

Το όχημα μεταφοράς για τα ΕΑΥΜ θα πρέπει σύμφωνα με την ΚΥΑ 146163/8-5-2012:

- να είναι κλειστό ,
- στεγανό,
- να έχει δυνατότητα ψύξης $\leq 8^{\circ}C$,

- να μη φέρει μηχανισμό συμπίεσης ,
 - να φέρει κατάλληλη σήμανση με το διεθνές σήμα κινδύνου,
 - να επιτρέπει ασφαλή μεταφορά ,
 - να μπορεί να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται εύκολα και
 - να διαθέτει προϋποθέσεις για την ατομική προστασία του οδηγού και των χειριστών των αποβλήτων.
6. Η ζυγαριά της αναδόχου εταιρείας να είναι διακριβωμένη από τους αρμόδιους φορείς πιστοποίησης. Να κατατεθούν τα πιστοποιητικά διακρίβωσης.
 7. Επιπλέον, η ανάδοχος εταιρεία με την έναρξη της σύμβασης να καταθέσει στο νοσοκομείο τα πιστοποιητικά που αποδεικνύουν τον έλεγχο βαθμονόμησης των θερμομέτρων, μανομέτρων και λοιπού καταγραφικού εξοπλισμού.
 8. Μετά από τη ζύγιση των αποβλήτων θα συμπληρώνεται και θα υπογράφεται έντυπο αναγνώρισης για συλλογή και μεταφορά επικίνδυνων αποβλήτων, το οποίο θα προσκομίζει ο ανάδοχος. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να ακολουθεί όλες τις νόμιμες διαδικασίες που αφορούν τη συμπλήρωση του εντύπου “Αναγνώριση Αποβλήτων” προς το νοσοκομείο, σύμφωνα με την κατηγορία των αποβλήτων που μεταφέρονται (ΚΥΑ υπ' αριθμ. 146163/1537/2012).Τα έξοδα ζύγισης στην έδρα του Νοσοκομείου βαρύνουν τον ανάδοχο.
 9. Ο ανάδοχος να διαθέτει προσωπικό για τη φόρτωση του εκάστοτε φορτίου που το Νοσοκομείο θα παραδίδει από συγκεκριμένους χώρους προσωρινής αποθήκευσης, άμεσα προσπελάσιμους.
 10. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να προσκομίζει στο νοσοκομείο τα δικαιολογητικά εκτέλεσης (βεβαίωση αποστείρωσης/αποτέφρωσης ΕΑΥΜ) των εργασιών διαχείρισης των αποβλήτων.
 11. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να τηρεί αναλυτικά μητρώο των αποβλήτων που επεξεργάστηκε, το οποίο φυλάσσεται στις εγκαταστάσεις της εταιρείας. Υποχρεούται επίσης να προσκομίζει στο τέλος κάθε έτους (εφόσον της ζητηθούν) συνολικά στοιχεία για τα απόβλητα που διαχειρίστηκε κατά το προηγούμενο έτος, προκειμένου να χρησιμοποιηθούν στην ετήσια δήλωση παραγωγού αποβλήτων από το Νοσοκομείο.
 12. Σε περίπτωση διασποράς των ΕΑΥΜ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους, ο μεταφορέας υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα τηλεφωνικά το νοσοκομείο. Ακολούθως ο ανάδοχος υποχρεούται εντός 12 ωρών να κάνει έγγραφη αναφορά προς την Υπηρεσία Περιβάλλοντος και το Γραφείο Πολιτικής Προστασίας της Νομαρχιακής Αυτοδιοίκησης καθώς και στις Υπηρεσίες Περιβάλλοντος, Υγείας και τη Διεύθυνση Πολιτικής Προστασίας της Περιφέρειας στα διοικητικά όρια των οποίων έλαβε χώρα το ατύχημα.

Στην αναφορά θα περιγράφεται:

1. το συμβάν,
2. οι συνθήκες που έγινε αυτό,
3. οι τυχόν περιβαλλοντικές επιπτώσεις ,
4. η τυχόν επιβάρυνση στην υγεία φυσικών προσώπων,
5. η μέθοδος καθαρισμού της περιοχής ,
6. ο τρόπος επεξεργασίας και τελικής διάθεσης των αποβλήτων που διασπάρθηκαν.

Ο ανάδοχος οφείλει να καταρτίσει και να καταθέσει στο Νοσοκομείο σχέδιο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση διασποράς του μεταφερόμενου φορτίου ξεχωριστά για κάθε κατηγορία αποβλήτων (ΕΑΑΜ, ΜΕΑ, ΑΕΑ). Για το σκοπό αυτό πρέπει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης που θα περιγράφεται στο αναλυτικό σχέδιο.

13. Η ανάδοχος εταιρεία οφείλει να τηρεί την Αρχή της Εγγύτητας. Συγκεκριμένα μετά την παραλαβή των ΕΑΥΜ οφείλει να τα διαμετακομίσει στην πλησιέστερη, στο Νοσοκομείο, μονάδα τελικής διάθεσης ή εφ' όσον πρόκειται για μονάδα της αλλοδαπής και απαιτείται διασυνοριακή μεταφορά **τηρείται σε κάθε περίπτωση η κείμενη νομοθεσία**. Η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να γνωστοποιήσει εγγράφως στο Νοσοκομείο το τρόπο μεταφοράς σε περίπτωση που απαιτηθεί διαφοροποίηση της διαδικασίας, όπως περιγράφεται ανωτέρω.
14. Η ανάδοχος εταιρεία οφείλει να έχει σύμβαση με σύμβουλο ασφαλείας (ΣΑΜΕΕ), ο οποίος θα διαθέτει πιστοποιητικό κατάρτισης από την αρμόδια υπηρεσία Μεταφορών και Επικοινωνιών.
15. Σε περιπτώσεις βλάβης, τακτικής ή έκτακτης συντήρησης του αποτεφρωτήρα ή άλλου εξοπλισμού της αποτέφρωσης ή της αποστείρωσης του αναδόχου, αυτός θα ειδοποιεί εγκαίρως το Νοσοκομείο και θα προβαίνει άμεσα σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες, προκειμένου να αποκατασταθούν οι βλάβες ή/ και η συντήρηση του εξοπλισμού κατά το τεχνικά εφικτό συντομότερο χρόνο. Μέχρις ότου αποκατασταθεί η βλάβη ή ολοκληρωθεί η συντήρηση του εξοπλισμού ο ανάδοχος θα συνεχίζει να παραλαμβάνει τα απόβλητα και θα τα αποθηκεύει σε χώρο προσωρινής αποθήκευσης.
16. Οι μονάδες επεξεργασίας θα πρέπει να διαθέτουν εφεδρικό μηχανολογικό εξοπλισμό για την επεξεργασία των ΕΑΥΜ. Επιπρόσθετα θα πρέπει να διαθέτουν εφεδρικό κλίβανο αποστείρωσης για την επεξεργασία των ΕΑΑΜ προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της διαχείρισης, σε περίπτωση βλάβης του βασικού εξοπλισμού.
17. Το Νοσοκομείο δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν παραλείψεις του εργολάβου, ο οποίος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ευθύνη του έργου. Να κατατεθεί το ασφαλιστήριο κάλυψης της αστικής ευθύνης που διαθέτει ο υποψήφιος για ζημιές ή ατυχήματα που θα προκληθούν από τυχόν παραλείψεις του, εντός και εκτός Υγειονομικών Μονάδων.
18. Ο ανάδοχος κατά την παραλαβή των ΕΑΥΜ από την υγειονομική μονάδα θα διεξάγει έλεγχο με κατάλληλη συσκευή ανίχνευσης ραδιενέργειας (geiger). Η μέτρηση θα γίνεται με $\mu\text{Sv/h}$ σύμφωνα με την νομοθεσία ΦΕΚ 1958/Β/18-7-2014, άρθρο 3 παράγραφος 1 & άρθρο 4 παράγραφος 1 & 2. Για την αποδέσμευση επικίνδυνων αποβλήτων η μέγιστη τιμή του ρυθμού δόσης σε απόσταση 10 εκατοστών από την επιφάνεια του περιέκτη - συσκευασίας, είναι μικρότερη ή ίση των $5 \mu\text{Sv/h}$. Η συσκευή ανίχνευσης της εταιρείας να είναι βαθμονομημένη από πρότυπο εργαστήριο και να κατατεθεί το πιστοποιητικό βαθμονόμησης σε ισχύ.
19. Σε περίπτωση που το έργο εκτελείται πλημμελώς (αποδεδειγμένα με αναφορές, παρατηρήσεις κ.λ.π.), το νοσοκομείο έχει τη δυνατότητα να καταστήσει τον ανάδοχο έκπτωτο, με τις ανάλογες κυρώσεις.
20. Για την ιχνηλασιμότητα των αποβλήτων ο ανάδοχος απαιτείται στην προσφορά του να συμπεριλαμβάνει τον τρόπο με τον οποίο αυτή διασφαλίζεται. Αναλυτικότερα να εκδίδει στοιχεία ιχνηλασιμότητας σε δεδομένη στιγμή ή και συγκεντρωτικά για τα διάφορα στάδια, από τη συλλογή έως την επεξεργασία και την τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ-ΜΕΑ-ΑΕΑ.

ΤΡΟΠΟΣ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΩΝ ΕΑΥΜ

1. Τα επικίνδυνα απόβλητα ΕΑΑΜ, μεταφέρονται στον προσωρινό χώρο αποθήκευσης συσκευασμένα σε Hospital Box ή εναλλακτικά σε περίπτωση έλλειψης προμήθειας Hospital Box τοποθετούνται σε επαναχρησιμοποιούμενους κάδους (δευτερογενείς περιέκτες), για τη σύννομη και ασφαλή μεταφορά τους. Οι κάδοι για την εκτέλεση του έργου συλλογής-μεταφοράς θα διατίθενται από τον ανάδοχο, εφόσον ζητηθούν από το Νοσοκομείο, δίχως πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση και θα πρέπει να έχουν την κατάλληλη σήμανση.

2. Οι πρωτογενείς περιέκτες συσκευασίας των αποβλήτων (σακούλες) καθώς και τα Hospital box διατίθενται από το Νοσοκομείο και δεν βαρύνουν τον ανάδοχο.
3. Οι κάδοι θα είναι πιστοποιημένοι κατά ADR. Να κατατεθούν επίσης και τα πιστοποιητικά ADR.
4. Τα επικίνδυνα απόβλητα ΜΕΑ και ΑΕΑ στερεά μεταφέρονται στον προσωρινό χώρο αποθήκευσης συσκευασμένα σε Hospital Box. Ενώ τα υγρά επικίνδυνα απόβλητα ΜΕΑ και ΑΕΑ συλλέγονται σε πλαστικούς περιέκτες, πλην PVC, χωρητικότητας έως 20 λίτρα.
5. Σε έκτακτες περιπτώσεις ο ανάδοχος υποχρεούται να πραγματοποιήσει την παραλαβή των αποβλήτων, μετά από επικοινωνία με τους υπεύθυνους του Νοσοκομείου.
6. Η συχνότητα αποκομιδής για τα ΜΕΑ & ΑΕΑ στερεής και υγρής μορφής προς αποτέφρωση θα είναι τρεις φορές την εβδομάδα, και για τα ΕΑΑΜ προς αποστείρωση δύο φορές την εβδομάδα.

Όλα τα παραπάνω θα τηρούνται καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ (ΣΤΑΘΕΡΕΣ Ή ΚΙΝΗΤΕΣ)

Για την εφαρμογή της μεθόδου ο ανάδοχος οφείλει να τηρεί τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 146163/8-5-2012 ΦΕΚ 1537 “Μέτρα και όροι για τη διαχείριση αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων”.

Συγκεκριμένα να κατατεθούν:

1. Πλήρη τεχνικά στοιχεία της μονάδας επεξεργασίας (διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας με αναφερόμενα τη θερμοκρασία, την πίεση, κλπ.)
2. Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέτει όποτε του ζητηθεί αντίγραφο καταγραφής όλων των παραμέτρων λειτουργίας του εξοπλισμού, σε κάθε κύκλο επεξεργασίας.
3. Στοιχεία πιστοποιήσεων – ελέγχων, σχετικά με την αποστειρωτική ικανότητα του εξοπλισμού επεξεργασίας ΕΑΑΜ που χρησιμοποιείται στην εγκατάσταση, από έγκυρους κρατικούς ή/και διεθνείς φορείς. Σε κάθε περίπτωση ο προτεινόμενος εξοπλισμός επεξεργασίας των ΕΑΑΜ θα πρέπει να χρησιμοποιεί ατμό για την αποστείρωση των ΕΑΑΜ και ο εξοπλισμός θα πρέπει να έχει σχεδιασθεί-πιστοποιηθεί ώστε να τηρεί το κατ' ελάχιστο επιθυμητό επίπεδο αποστείρωσης «επιπέδου ΙΙΙ», όπως αυτό προτείνεται από το State and Territorial Association on Alternative Technologies (STAATT) και υιοθετείται από την ΚΥΑ 146163/2012 (Κεφ. 4.3., Παράρτημα Ι).
4. Τα επεξεργασμένα (αποστειρωμένα) σε σταθερές μονάδες επεξεργασίας ΕΑΑΜ με **κωδικό ΕΚΑ 190203**, τοποθετούνται σε ανθεκτικούς υποδοχείς κίτρινου χρώματος από το προσωπικό του αναδόχου. Εξωτερικά των υποδοχέων αυτών, εμφανώς και με ανεξίτηλα γράμματα 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, σε κατάλληλο αδειοδοτημένο χώρο (ΧΥΤΑ).
5. Τα, επεξεργασμένα (αποστειρωμένα), θα πρέπει να συνοδεύονται με έντυπο το οποίο θα αναφέρει όλα τα στοιχεία ιχνηλασιμότητας των φορτίων που μεταφέρονται από τον ανάδοχο στο φορέα υποδοχής (ΧΥΤΑ), έτσι ώστε να μπορεί να ζητηθεί από την Υ.Μ., βεβαίωση παραλαβής της εκάστοτε ποσότητας προς επεξεργασία μετά την αποστείρωση.
6. Να κατατεθεί αντίγραφο ενός πρόσφατου συνοδευτικού εντύπου μεταφοράς επεξεργασμένων ΕΑΑΜ στο ΧΥΤΑ από όπου αποδεικνύεται η ιχνηλασιμότητα κάθε φορτίου. Επίσης να κατατεθεί αντίγραφο της Άδειας κυκλοφορίας, του ασφαλιστηρίου συμβολαίου και του ΚΤΕΟ του οχήματος μεταφοράς των ΕΑΑΜ.

7. Οι Υπεύθυνοι Διαχείρισης Αποβλήτων της Υγειονομικής Μονάδας (Υ.Δ.Α.Υ.Μ) μπορούν να διεξάγουν ελέγχους στην εγκατάσταση επεξεργασίας προκειμένου να διαπιστώνεται η ορθή διαδικασία διαχείρισης των αποβλήτων.

**ΕΛΑΧΙΣΤΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ
ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ (ΣΤΑΘΕΡΕΣ Ή ΚΙΝΗΤΕΣ)**

Για την εφαρμογή της μεθόδου θα πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα σύμφωνα με το Άρθρο 6 της κοινής υπουργικής απόφασης 22912/1117/2005 «Μέτρα και όροι για τον περιορισμό της ρύπανσης του περιβάλλοντος από την αποτέφρωση των αποβλήτων»(ΦΕΚ 759/Β/2005) και της ΚΥΑ 146163/8-5-2012 ΦΕΚ 1537 «Μέτρα και όροι για τη διαχείριση αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων».

Συγκεκριμένα να κατατεθούν:

1. Πλήρη τεχνικά στοιχεία της μονάδας επεξεργασίας (διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας με αναφερόμενα τη θερμοκρασία αποτέφρωσης, οι αποδεκτοί τύποι συσκευασίας, κλπ.).
2. Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέτει όποτε του ζητηθεί αντίγραφο καταγραφής όλων των παραμέτρων λειτουργίας του εξοπλισμού, σε κάθε κύκλο επεξεργασίας.
3. Στοιχεία Πιστοποιήσεων – Ελέγχου σχετικά με την αποτεφρωτική ικανότητα του εξοπλισμού επεξεργασίας ΜΕΑ-ΑΕΑ που χρησιμοποιείται στην εγκατάσταση, από έγκυρους κρατικούς ή/και διεθνείς φορείς και από τα οποία στοιχεία να προκύπτει η ορθή εκτέλεση της αποτέφρωσης.
4. Τα υπολείμματα της επεξεργασίας αποτέφρωσης θα πρέπει να διατίθενται σε νόμιμους αποδέκτες με σχετικά συνοδευτικά έντυπα τα οποία θα πρέπει να αναφέρουν όλα τα στοιχεία ιχνηλασιμότητας των φορτίων που μεταφέρονται από τον ανάδοχο στο φορέα υποδοχής για τελική διάθεση.
5. Να κατατεθεί αντίγραφο ενός πρόσφατου συνοδευτικού Εντύπου μεταφοράς επεξεργασμένων ΜΕΑ-ΑΕΑ στον τελικό αποδέκτη του, από όπου αποδεικνύεται η ιχνηλασιμότητα κάθε φορτίου που επεξεργάστηκε με αποτέφρωση στην προτεινόμενη εγκατάσταση επεξεργασίας.
6. Οι Υπεύθυνοι Διαχείρισης Αποβλήτων της Υγειονομικής Μονάδας (Υ.Δ.Α.Υ.Μ) μπορούν να διεξάγουν ελέγχους στην εγκατάσταση επεξεργασίας προκειμένου να διαπιστώνεται η ορθή διαδικασία διαχείρισης των αποβλήτων.

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΚΟΥΛΟΥΚΑΚΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ

ΒΑΣΤΑΡΔΗ ΜΑΡΙΑ

ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ

Β. ΠΙΝΑΚΑΣ ΖΗΤΟΥΜΕΝΩΝ ΕΙΔΩΝ

ΕΙΔΟΣ ΑΠΟΒΛΗΤΟΥ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ
ΜΕΑ και ΑΕΑ ΣΤΕΡΕΑ	58.000 κιλά/έτος	120.640€ (2,08€/κιλό) + 28.953,6(ΦΠΑ 24%) ΣΥΝΟΛΟ=149.593,6€
ΕΑΑΜ ΣΤΕΡΕΑ	61.000 κιλά/έτος	71.980€ (1,18€/κιλό) +17.275,2€ (ΦΠΑ 24%) ΣΥΝΟΛΟ=89.255,2€
ΥΓΡΑ ΑΕΑ&ΜΕΑ	17.000 κιλά/έτος	35.360€ (2,08€/κιλό) +8.486€(ΦΠΑ 24%) ΣΥΝΟΛΟ=43.846,4€
		ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ 227.980€ ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ 24% 282.695,2€

Η ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΚΟΥΛΟΥΚΑΚΟΥ ΕΥΤΥΧΙΑ

ΒΑΣΤΑΡΔΗ ΜΑΡΙΑ

ΑΘΑΝΑΣΙΑΔΗΣ ΛΕΩΝΙΔΑΣ