



**STERIMED ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ & ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ**

κτίριο «Κ.Ε.Μ.Α. Βορείου Ελλάδος», ΒΙ.Π.Ε. Θεσσαλονίκης
Γ' Φάση, Ο.Τ. 52Β, Τ.Θ. 1370, Σίνδος 57022
τηλ. **2310 - 798 998** – fax **2310 - 795 589**
e-mail: **info@sterimed.gr**

Αρ. Πρωτ. : 26040
Θεσσαλονίκη 22 / 06 / 2018

Προς : **Γενικό Νοσοκομείο Αθηνών «Ο ΕΥΑΓΓΕΛΙΣΜΟΣ»**
Τμήμα Προμηθειών - Γενική Διαχείριση Υλικού
Υπόψη : κου. Ι. Θεόκλητου
email: gdiac@evaggelismos-hosp.gr (σύνολο 6 σελίδες)

Θέμα : Διαβούλευση Τεχνικών Προδιαγραφών ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΠΠΥΥ 2015 - ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

Αξιότιμοι κύριοι,

Σε συνέχεια της ανακοίνωσης Διαβούλευσης των προτεινόμενων επικαιροποιημένων Τεχνικών Προδιαγραφών του Νοσοκομείου σας για τη διεξαγωγή Διαγωνισμού Υπηρεσιών Διαχείρισης Ιατρικών Αποβλήτων, σας αναφέρουμε παρακάτω τις παρατηρήσεις της εταιρείας μας, σε μια προσπάθεια βελτίωσης των υπό διαβούλευση Τεχνικών Προδιαγραφών, ώστε αυτές να περιέχουν το σύνολο των πληροφοριών που απαιτούνται για τη σύνταξη μιας ολοκληρωμένης Προσφοράς από τους συμμετέχοντες.

1. – Διάθεση Συσκευασιών ΕΑΑΜ

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Διαχείριση των Επικινδύνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) στο Τμήμα Α. υπάρχουν πολλαπλές αναφορές για τους τέσσερις (4) τύπους συσκευασιών που θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν για τη συλλογή – συσκευασία των ΕΑΑΜ, ανάλογα με την προτεινόμενη μέθοδο επεξεργασίας τους.

Αναφέρεται η χρήση: (α) πλαστικών σάκων (**Σακούλες**) πρωτογενούς συσκευασίας, (β) **Δοχείων** απόρριψης μικρών αιχμηρών υλικών, (γ) **Κάδων** – Δοχείων για τα ογκώδη αιχμηρά απόβλητα, και (δ) **τριπλή συσκευασία** τύπου Hospital Box για τα ΕΑΑΜ προς αποτέφρωση.

Από τις διάφορες αναφορές και απαιτήσεις συνάγεται ότι η διάθεση όλων των παραπάνω τεσσάρων (4) τύπων συσκευασιών θα πρέπει να γίνει στο Νοσοκομείο από τον ανάδοχο που θα αναλάβει την εκτέλεση του έργου της Διαχείρισης των EAAM, ανάλογα με τη μέθοδο επεξεργασίας που αυτός θα προτείνει. Ενδεικτικά σας αναφέρουμε ότι ζητείται από τις τεχνικές προδιαγραφές για τις Σακούλες «8. Να προσκομιστούν δείγματα για την επιλογή του μεγέθους σε σχέση με τους κάδους που διαθέτει το Νοσοκομείο» και «9. Να προσφέρονται βρόχοι ασφάλισης ανά σάκο». Επίσης, στις τεχνικές προδιαγραφές για τα Δοχεία και Κάδους Αιχμηρών αναφέρεται «9. Να κατατεθούν από τον κατασκευαστή τα πιστοποιητικά καταλληλότητας των δοχείων για τη χρήση που προορίζονται», «10. Τα δοχεία αιχμηρών να είναι χωρητικότητας 2-3 lt» και «11. Οι κάδοι να είναι χωρητικότητας 10-30 lt και 30-60 lt».

Συνεπώς, από το σύνολο των αναφορών στο Τμήμα Α. Συλλογή-Συσκευασία-Σήμανση EAAM της Διακήρυξης θεωρούμε εύλογα ότι προκύπτει η απαίτηση διάθεσης όλων των διαφορετικών τύπων περιεκτών συσκευασίας από τον ανάδοχο κατά την εκτέλεση της Σύμβασης του Νοσοκομείου. Δηλαδή, θεωρούμε από τις αναφορές στο Τμήμα Α. της Διακήρυξης ότι θα πρέπει να διατεθούν από τον ανάδοχο οι Σακούλες σε δύο μεγέθη, τα δοχεία (βελονοθήκες) απόρριψης μικρών αιχμηρών αντικειμένων, οι πλαστικοί κάδοι για τα ογκώδη αιχμηρά αντικείμενα, καθώς και τα Hospital Box εφόσον προτείνεται η αποτέφρωση των EAAM.

Όμως, πουθενά στις Τεχνικές Προδιαγραφές Διαχείρισης EAAM δεν υπάρχει σαφής αναφορά αν θα πρέπει να συμπεριληφθεί η διάθεση των προαναφερόμενων συσκευασιών. Μάλιστα, στο τελευταίο Τμήμα “Προσόντα αναδόχου εταιρείας - Επισημάνσεις” στην παράγραφο με αρ. 12. αναφέρεται αόριστα ότι: «Η τιμή για την διαχείριση (μεταφορά, επεξεργασία, τελική διάθεση επεξεργασμένων) να δοθεί στην Οικονομική Προσφορά ανά κιλό». Έτσι, οι αναφορές που ενδεικτικά προαναφέρθηκαν (π.χ. να προσκομιστούν δείγματα, να κατατεθούν, να προσφέρονται κλπ) παραμένουν γενικές και αόριστες.

Κυριότερα, σας επισημαίνουμε ότι εφόσον τα EAAM προς αποστείρωση βάσει των Τεχνικών Προδιαγραφών θα συσκευάζονται και θα αποθηκεύονται προσωρινά εντός του ψυκτικού θαλάμου **μόνο σε πρωτογενείς κίτρινες πλαστικές σακούλες** (όπως γίνεται επί του παρόντος), ο εκάστοτε υποψήφιος ανάδοχος **θα πρέπει αναγκαστικά να διαθέσει τους δευτερογενείς πιστοποιημένους περιέκτες** είτε πολλαπλών χρήσεων (επαναχρησιμοποιούμενων), είτε μίας χρήσεως για τη συσκευασία των σάκων και τη νόμιμη οδική μεταφορά τους εκτός του Νοσοκομείου, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία και των Κώδικά ADR.

Η απαίτηση αυτή της διάθεσης ή μη, των πιστοποιημένων δευτερογενών περιεκτών για τα EAAM δεν έχει αποτυπωθεί από το Νοσοκομείο στις Τεχνικές Προδιαγραφές και **δεν είναι**

ξεκάθαρο αν το Νοσοκομείο θα διαθέσει με δικό του κόστος για τα EAAM προς αποστείρωση ή προς αποτέφρωση, περιέκτες μίας χρήσης τύπου Hospital Box, όπως γίνεται για τα ΜΕΑ προς αποτέφρωση.

Κατά συνέπεια, στην περίπτωση που υπάρξει Προσφορά που προτείνει τη Διαχείριση των EAAM μόνο με τη χρήση μίας χρήσεως συσκευασιών τύπου Hospital Box, παραμένει αδιευκρίνιστο ποιος (το Νοσοκομείο ή ο υποψήφιος) θα επωμισθεί το κόστος προμήθειας αυτών των συσκευασιών και η απόφαση αυτή δεν μπορεί να ανακοινωθεί μετά την κατάθεση των Προσφορών και κατά την αξιολόγηση αυτών. Γίνεται αντιληπτό ότι η διάθεση των περιεκτών δευτερογενούς συσκευασίας των αποβλήτων επιφέρει σε αυτόν που θα τα προμηθευτεί για να τα διαθέσει, ένα σημαντικό κόστος εφόσον κάθε μία σακούλα χωρητικότητας μέχρι 60 λίτρων θα πρέπει να συσκευάζεται εντός ενός περιέκτης κόστους άνω του 1,10 ευρώ πλέον ΦΠΑ εκάστου. Αν το Νοσοκομείο τελικά διαθέσει αυτούς τους δευτερογενείς περιέκτες μίας χρήσεως τύπου Hospital Box, **η σημαντική επιβάρυνση άνω των 30 λεπτών (0,30 ευρώ) ανά κιλό Διαχείρισης EAAM προστίθεται και επιβαρύνει το γενικότερο προϋπολογισμό του Νοσοκομείου**, αντί την προσφερόμενη τιμή του υποψηφίου αναδόχου Διαχείρισης των αποβλήτων.

Σε αντίθεση, στην περίπτωση που προτείνεται από κάποιον άλλο υποψήφιο, η χρήση δικών του επαναχρησιμοποιούμενων πιστοποιημένων κίτρινων κάδων δευτερογενούς συσκευασίας των EAAM, **δεν υπάρχει κανένα πρόσθετο κόστος προμήθειας συσκευασιών από το Νοσοκομείο**, ενώ υπάρχει σημαντικό πρόσθετο κόστος για το συγκεκριμένο υποψήφιο.

Κατά συνέπεια, αντικειμενικά δεν μπορούν να συγκριθούν δύο Προσφορές με ανόμοιο προτεινόμενο τρόπο δευτερογενούς συσκευασίας των EAAM. Δηλαδή, στην περίπτωση του υποψηφίου με την απαίτηση της χρήσης κίτρινων περιεκτών μίας χρήσης τύπου Hospital Box για την αποκομιδή των EAAM που θα πρέπει να αγοράζει το Νοσοκομείο, η τιμή δεν δύναται να συγκριθεί απευθείας με την τιμή ενός άλλου υποψηφίου που προτείνει τη χρήση ιδιόκτητων επαναχρησιμοποιούμενων κάδων. Αυτό διότι στην τιμή του πρώτου υποψηφίου **θα πρέπει υποχρεωτικά να προστεθεί και το πραγματικό κόστος που θα επιβαρυνθεί το Νοσοκομείο για την προμήθεια των περιεκτών τύπου Hospital Box, ώστε να δύναται να συγκριθεί με αντικειμενικά κριτήρια με την τιμή του δεύτερου υποψηφίου που θα διαθέσει ο ίδιος τους επαναχρησιμοποιούμενους περιέκτες.**

Όμως, η σημαντική πρόσθετη επιβάρυνση που προκύπτει για το Νοσοκομείο στην περίπτωση της διάθεσης μίας χρήσεως δευτερογενών περιεκτών συσκευασίας EAAM και που θα πρέπει να ληφθεί υποχρεωτικά υπόψη κατά την αξιολόγηση – σύγκριση των Προσφορών, **δεν αποτυπώθηκε στις Τεχνικές Προδιαγραφές.**

Σε αντίθεση με τα EAAM, στο τελευταίο Τμήμα “Προσόντα αναδόχου εταιρείας - Επισημάνσεις” στην παράγραφο με αρ. 13. στις Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Διαχείριση των Μικτών Επικινδύνων Αποβλήτων (ΜΕΑ), αναφέρεται ότι «13. **Η προσφορά υλικών**

πλέον των απαιτούμενων των προδιαγραφών όπως υλικά συσκευασίας, βαρέλια ή μπιτόνια, κυτία αιχμηρών, τριπλή συσκευασία κ.τ.λ. **θα ληφθεί υπόψη στην αξιολόγηση των προσφορών».**

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω αναφερόμενα, θεωρούμε σκόπιμο για τη διευκόλυνση της σύνταξης των Προσφορών από τους υποψηφίους αναδόχους, αλλά και για τη διευκόλυνση της αξιολόγησης – αντικειμενικής σύγκρισης υπό ίσους όρους των κατατεθειμένων Προσφορών από το Νοσοκομείο, να προστεθούν τα παρακάτω στις Τεχνικές Προδιαγραφές της επικείμενης Διακήρυξης:

- (1)** Αναφορά σε κάποιο σημείο των Τεχνικών Προδιαγραφών EAAM (πιθανώς στο τελευταίο Τμήμα “Προσόντα αναδόχου εταιρείας - Επισημάνσεις”) **ποιοι περιέκτες συγκεκριμένα θα πρέπει να διατεθούν υποχρεωτικά από τον ανάδοχο και εάν η τιμή διάθεσης τους θα πρέπει να ενσωματωθεί στην τιμή της Διαχείρισης ανά κιλό.** Σε αντίθετη περίπτωση, θα πρέπει να υπάρξει αναφορά στους περιέκτες που θα διατεθούν από το Νοσοκομείο.
- (2)** Αναφορά είτε στο Τμήμα Δ. – Μεταφορά EAAM εκτός ΥΜ, είτε σε κάποιο προηγούμενο Τμήμα, **της υποχρεωτικής από την ισχύουσα νομοθεσία και τη Συμφωνία ADR δευτερογενούς συσκευασίας των αρχικά συσκευασμένων σε Σακούλες EAAM, εντός πιστοποιημένων περιεκτών είτε μίας χρήσης, είτε επαναχρησιμοποιούμενων προκειμένου αυτά να μπορούν να μεταφέρονται νομίμως εκτός Υγειονομικής Μονάδας.**
- (3)** Αντίστοιχη αναφορά στο τελευταίο Τμήμα “Προσόντα αναδόχου εταιρείας - Επισημάνσεις” με την προσθήκη παραγράφου με αρ. 13. στις Τεχνικές Προδιαγραφές των EAAM, αντίστοιχη με την υπ’ αρ. 13. παράγραφο του αντίστοιχου τμήματος για τη Διαχείριση των Μικτών Επικινδύνων Αποβλήτων (ΜΕΑ).

Δηλαδή, για τα EAAM η παράγραφος αυτή θεωρούμε ότι θα πρέπει να προσαρμοστεί ώστε να αναφέρει **«13. Η προσφορά υλικών πλέον των απαιτούμενων των προδιαγραφών όπως υλικά συσκευασίας, επαναχρησιμοποιούμενοι κάδοι, τριπλή συσκευασία κ.τ.λ. θα ληφθεί υπόψη στην αξιολόγηση των προσφορών, προκειμένου να αξιολογηθεί το συνολικό κόστος διαχείρισης των EAAM στο Νοσοκομείο ανάλογα με τον προτεινόμενο τρόπο διαχείρισης των αποβλήτων από τον υποψήφιο ανάδοχο και των συσκευασιών που θα πρέπει να χρησιμοποιηθούν».**

2. – Διάθεση τριπλής συσκευασίας (τύπου Hospital Box) για τα EAAM

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Διαχείριση των Επικινδύνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (EAAM) στο Τμήμα Α. για την “Τριπλή συσκευασία (τύπου Hospital Box)” αναφέρεται ότι «Αν η διαδικασία διαχείρισης είναι η αποτέφρωση, **τότε χρησιμοποιείται η τριπλή συσκευασία τύπου Hospital Box**: 1. Να είναι κόκκινου χρώματος» δίχως όμως να είναι ξεκάθαρο αν οι συσκευασίες αυτές θα διατίθενται από το Νοσοκομείο ή θα πρέπει να διατίθενται από τον εκάστοτε ανάδοχο.

Στην περίπτωση δε που οι συσκευασίες θα διατίθενται από το Νοσοκομείο, όπως προαναφέρθηκε στην Παρατήρηση 1 της εταιρείας μας, ευθέως προκύπτει το θέμα της **διάκρισης μεταξύ των δύο μεθόδων επεξεργασίας και η άνιση μεταχείριση υποψηφίων** με διαφορετικούς προτεινόμενους τρόπους επεξεργασίας.

Κατά συνέπεια όπως προαναφέρθηκε, θα πρέπει να διευκρινιστεί στις Τεχνικές Προδιαγραφές **ποιος θα παρέχει τους πρωτογενείς και πιστοποιημένους δευτερογενείς περιέκτες και ο τρόπος διάθεσης θα πρέπει να είναι ίδιος** και για τις δύο επιτρεπτές μεθόδους επεξεργασίας.

Εφόσον για τα EAAM προς αποστείρωση θα αποφασιστεί η διάθεση των δευτερογενών περιεκτών από τον ανάδοχο, αυτονόητα και η διάθεση των συσκευασιών τριπλής συσκευασίας τύπου Hospital Box θα πρέπει αναγκαστικά να γίνει επίσης από τον εκάστοτε ανάδοχο προκειμένου να υπάρξει ισότιμη μεταχείριση μεταξύ των συνδιαγωνιζομένων.

3. – Εφεδρικός Εξοπλισμός και Διασφάλιση του Νοσοκομείου

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές για τη Διαχείριση των Επικινδύνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (EAAM) στο τελευταίο Τμήμα “Προσόντα αναδόχου εταιρείας - Επισημάνσεις” αναφέρεται ότι: «Λόγω της εξειδίκευσης του αντικειμένου αλλά και **του κρίσιμου για την Δημόσια Υγεία και την ομαλή λειτουργία του Νοσοκομείου**, με κάθε προσφορά απαραίτητως να κατατεθούν προς αξιολόγηση: ».

Υπάρχει η ζήτηση στην παράγραφο με αρ. 10. για κατάθεση υπεύθυνης δήλωσης με «αναλυτική αναφορά στην Τεχνική Προσφορά σχετικά με τον ιδιόκτητο απαραίτητο τεχνολογικό εξοπλισμό που διαθέτει ο ανάδοχος για την εκτέλεση του έργου (συλλογής-μεταφοράς, επεξεργασίας και τελικής διάθεσης)», δίχως όμως να προσδιορίζεται έστω και ένα ελάχιστο επίπεδο απαιτήσεων σχετικά με τον εξοπλισμό που θα πρέπει να διαθέτει ο ανάδοχος **ώστε να τεκμηριώνει με αντικειμενικά και συγκρίσιμα κριτήρια τη διασφάλιση της ομαλής καθημερινής λειτουργίας του Νοσοκομείου και της Δημόσιας Υγείας.**

Για το λόγο αυτό θεωρούμε σκόπιμο τον προσδιορισμό στις Τεχνικές Προδιαγραφές για την ύπαρξη νόμιμου **εφεδρικού εξοπλισμού επεξεργασίας** στην προτεινόμενη εγκατάσταση επεξεργασίας των ΕΑΑΜ, ώστε να διασφαλίζεται η επιτακτική ανάγκη της καθημερινής διαχείρισης των ΕΑΑΜ του Νοσοκομείου σε περίπτωση βλάβης ή εργασιών συντήρησης στη μονάδα επεξεργασίας.

Άλλωστε, το Νοσοκομείο διαθέτει **περιορισμένο σε χωρητικότητα Ψυκτικό Θάλαμο προσωρινής αποθήκευσης των ΕΑΑΜ** για τον όγκο αποβλήτων που παράγει, όπως και **περιορισμένο προαύλιο χώρο**, και για τους λόγους αυτούς απαιτείται **απαραιτήτως και αδιαλείπτως η καθημερινή αποκομιδή** των αποβλήτων.

Στην ίδια Παράγραφο με αρ. 10. (ή και σε κάποια άλλη) θα μπορούσε να προστεθεί η εξής ενδεικτική πρόταση απαίτησης διάθεσης εφεδρικού εξοπλισμού **«Οι μονάδες επεξεργασίας θα πρέπει να διαθέτουν εφεδρικό μηχανολογικό εξοπλισμό για την επεξεργασία των ΕΑΑΜ που να είναι εγκατεστημένος και να λειτουργεί νομίμως, προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η απρόσκοπτη λειτουργία της αναγκαίας καθημερινής διαχείρισης σε περίπτωση βλάβης του βασικού εξοπλισμού».**

Επισημαίνεται ότι η παραπάνω διατύπωση της απαίτησης ύπαρξης εφεδρικού εξοπλισμού για τη διασφάλιση της αδιάλειπτης Διαχείρισης των ΕΑΑΜ παρατίθεται στις Τεχνικές Προδιαγραφές σχεδόν όλων των μεγάλων Νοσοκομείων της χώρας (ενδεικτικά σας αναφέρουμε το Γ.Ν. Αθηνών «ΣΙΣΜΑΝΟΓΛΕΙΟ», το Γ.Ν. Παίδων Αθηνών «Η ΑΓΙΑ ΣΟΦΙΑ», το Γ.Ν. Αθηνών «ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ», το Γ.Ν. Πειραιά «ΤΖΑΝΕΙΟ», το Α.Ν. Πειραιά «ΜΕΤΑΞΑ», το Π.Γ.Ν. Πατρών «ΠΑΝΑΓΙΑ Η ΒΟΗΘΕΙΑ», το Π.Γ.Ν. Θεσσαλονίκης «ΑΧΕΠΑ», το Π.Γ.Ν. ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ κλπ.).

Σας ευχαριστούμε θερμά για τη δυνατότητα κατάθεσης των παραπάνω παρατηρήσεων μας και παραμένουμε στη διάθεσή σας για τυχόν διευκρινήσεις.

Με τιμή,

Μαρία Στάμου
Διευθύνουσα Σύμβουλος της εταιρείας
SteriMed A.E.