



**STERIMED A.E.**

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

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

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚ. ΘΕΣ/ΝΙΚΗΣ  
"Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ"  
Αριθ. Πρωτ. 9618  
Ελήφθη την 25-6-2018

Αρ. Πρωτ. : 26038  
Θεσσαλονίκη 22 / 06 / 2018

Προς : Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης «ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»  
Γραφείο Προμηθειών

Υπόψη : κου Γκιουζέπα  
[prom@gprapanikolaou.gr](mailto:prom@gprapanikolaou.gr) (σύνολο 5 σελίδες)

**Θέμα : Διαβούλευση Τεχνικών Προδιαγραφών στο πλαίσιο διεξαγωγής  
Ανοικτού Διεθνούς Διαγωνισμού με αντικείμενο την παροχή  
Υπηρεσιών Αποκομιδής, Μεταφοράς και Διάθεσης Νοσοκομειακών  
Αποβλήτων (CPV: 90524400-0)**

Αξιότιμοι κύριοι,

Σε συνέχεια ανάγνωσης των Τεχνικών Προδιαγραφών για την παροχή υπηρεσιών Αποκομιδής – Μεταφοράς και Διάθεσης των Νοσοκομειακών Αποβλήτων ΕΑΑΜ και ΜΕΑ του Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ», σας αναφέρουμε τις απόψεις της εταιρείας μας σε μια προσπάθεια βελτίωσης της επικείμενης Διακήρυξης, ώστε αυτή να περιέχει το σύνολο των πληροφοριών που απαιτούνται για τη σύνταξη μιας ολοκληρωμένης Προσφοράς από τους συμμετέχοντες.

### **1. – Προβλεπόμενο ποσό Προϋπολογισμού**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές αναφέρεται ότι ο συνολικός προϋπολογισμός για τη διαχείριση των 2 κατηγοριών νοσοκομειακών αποβλήτων ΕΑΑΜ και ΜΕΑ θα είναι μόνο 420.000 ευρώ με το ΦΠΑ για την ετήσια σύμβαση.

Επισημαίνεται ότι το ποσό αυτό είναι **αδικαιολόγητα μειωμένο κατά 8%** σε σχέση με τις ισχύουσες τιμές όλων των προηγούμενων συμβάσεων μέχρι σήμερα. Λαμβάνοντας δε υπόψη ότι στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές προστέθηκαν νέες απαιτήσεις οι οποίες αντικειμενικά θα **επιβαρύνουν σημαντικά το έργο σε ποσοστό της τάξης του 80%**, ο προτεινόμενος ετήσιος προϋπολογισμός δεν είναι επαρκής.

Αρχικά, υπολογίζοντας την εκτιμώμενη ετήσια ποσότητα των 290.000 κιλών ΕΑΑΜ και των 9.000 κιλών ΜΕΑ με τις τρέχουσες τιμές των προηγούμενων Συμβάσεων, το συνολικό ποσό με το ΦΠΑ διαμορφώνεται στα **452.401 ευρώ** (417.136 ευρώ για τα ΕΑΑΜ και 35.265 ευρώ για τα ΜΕΑ), αντί των προβλεπόμενων **420.000 ευρώ** που προϋπολογίστηκαν.

Επειδή δε, προστέθηκε η υποχρέωση της καθημερινής εσωτερικής αποκομιδής των ΕΑΑΜ από διάφορα σημεία εντός του Νοσοκομείου προς το κεντρικό σημείο προσωρινής αποθήκευσης τους στις υποχρεώσεις του αναδόχου διαχείρισης των αποβλήτων, από τους πρόχειρους υπολογισμούς εργατωρών και λοιπών εξόδων **προκύπτει μια πρόσθετη ετήσια οικονομική επιβάρυνση τουλάχιστον της τάξης των 340.000 ευρώ** με το ΦΠΑ για τα ΕΑΑΜ.

Ειδικότερα, σας επισημαίνουμε ότι η αναγκαία καθημερινή μεταφορά των αποβλήτων από διάφορα σημεία συγκέντρωσής τους εντός του Νοσοκομείου προς το κεντρικό σημείο προσωρινής αποθήκευσης με διάθεση πιστοποιημένων πλαστικών κάδων δευτερογενούς συσκευασίας, απαιτεί την απασχόληση 2 εργαζομένων και διάθεση ενός ειδικού οχήματος για διάρκεια τουλάχιστον 3 ωρών καθημερινά 7 ημέρες ανά εβδομάδα (Δευτέρα με Κυριακή κάθε εβδομάδα, συμπεριλαμβανομένων και των ημερών επίσημων Αργιών) για τους 5 μήνες από Μάιο μέχρι Σεπτέμβριο με συχνότητα αποκομιδής 1 φορά ημερησίως. Στους υπόλοιπους 7 μήνες του έτους από Οκτώβριο έως Απρίλιο απαιτείται την απασχόληση 2 εργαζομένων και διάθεση ενός ειδικού οχήματος για διάρκεια τουλάχιστον 8 ώρες καθημερινά 7 ημέρες ανά εβδομάδα (Δευτέρα με Κυριακή κάθε εβδομάδα, συμπεριλαμβανομένων και των ημερών επίσημων Αργιών), εφόσον η αποκομιδή από όλα τα σημεία θα εκτελείται 2 φορές ημερησίως. Μέχρι σήμερα, τα απόβλητα παραλαμβάνονταν από τον ανάδοχο διαχείρισης των αποβλήτων 3 φορές εβδομαδιαίως από τους ψυκτικούς θαλάμους προσωρινής αποθήκευσής τους, ενώ η καθημερινή μεταφορά τους εντός του Νοσοκομείου από τα σημεία αρχικής συγκέντρωσής τους μέχρι την τοποθέτησή τους εντός των ψυκτικών θαλάμων γινόταν με προσωπικό και όχημα του Νοσοκομείου.

Επιπλέον, ζητείται η διάθεση πιστοποιημένων δευτερογενών συσκευασιών κατά την καθημερινή αποκομιδή των ΕΑΑΜ από τα σημεία αρχικής συλλογής τους ώστε να μεταφερθούν συσκευασμένα στο κεντρικό σημείο προσωρινής αποθήκευσής τους εντός των ψυκτικών θαλάμων. Μέχρι σήμερα, τα απόβλητα μεταφερόταν μέχρι τους ψυκτικούς θαλάμους σε πλαστικούς σάκους και οι κάδοι χρησιμοποιούνταν μόνο κατά τη συλλογή των αποβλήτων και τη διαδρομή τους μέχρι την εγκατάσταση επεξεργασίας τους. Εφόσον, η καθημερινή μετακίνηση των αποβλήτων απαιτεί τη συσκευασία τους σε κάδους από τα σημεία αρχικής συγκέντρωσής τους, ο ανάδοχος θα πρέπει πλέον να διαθέσει μόνιμα για το Νοσοκομείο ένα μεγάλο αριθμό κάδων για αποκλειστική χρήση.

Βεβαίως από μέρους της εταιρείας μας κατανοούμε την αναγκαιότητα της επιλογής των πρόσθετων απαιτήσεων εσωτερικής αποκομιδής των αποβλήτων και με δεδομένο τις ιδιαίτερες χωροθετικές συνθήκες του Νοσοκομείου σας με κτίρια διάσπαρτα εντός μεγάλης οικοπεδικής έκτασης και διαδρομές εσωτερικών δρόμων. Όμως, η πρόσθετη απαίτηση της απαραίτητης από τη νομοθεσία καθημερινής ενδονοσοκομειακής οδικής συλλογής – μεταφοράς των αποβλήτων θα πρέπει αντίστοιχα να ληφθεί υπόψη από το Νοσοκομείο κατά τη διαμόρφωση του ετήσιου προϋπολογισμού.

Παραδόξως, ο προτεινόμενος προϋπολογισμός αντί να αυξηθεί σημαντικά ώστε να επιτρέψει να συμπεριληφθούν οι πρόσθετες απαιτήσεις ενδονοσοκομειακής καθημερινής διακίνησης των αποβλήτων, αδικαιολόγητα μειώθηκε κατά 8%.

Παρακαλούμε, να εξεταστεί η αναπροσαρμογή του ετήσιου προϋπολογισμού του υπό διαβούλευση Διαγωνισμού ώστε να υπάρξει η εύλογη προσαύξηση που αντικειμενικά προκύπτουν από τις πρόσθετες απαιτήσεις, πριν την επίσημη προκήρυξή του.

## **2. – Εσωτερική Μεταφορά ΜΕΑ**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές η καθημερινή εσωτερική διακίνηση των ΜΕΑ από τα σημεία αρχικής συλλογής τους μέχρι τον ψυκτικό θάλαμο του κεντρικού σημείου προσωρινής αποθήκευσής τους, δεν αναφέρεται.

Θεωρούμε ότι θα πρέπει να προστεθεί για τυπικούς λόγους στο τμήμα των τεχνικών Προδιαγραφών Διαχείρισης των ΜΕΑ, η καθημερινή μεταφορά των αποβλήτων από τα σημεία αρχικής συλλογής τους μέχρι τον ψυκτικό θάλαμο του κεντρικού σημείου προσωρινής αποθήκευσής τους.

## **3. – Πρόσθετα αναγκαία στοιχεία της Εσωτερικής Μεταφοράς ΕΑΑΜ (και ΜΕΑ)**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ απαιτείται η καθημερινή εσωτερική διακίνηση των ΕΑΑΜ από τα σημεία αρχικής συλλογής τους μέχρι τον ψυκτικό θάλαμο του κεντρικού σημείου προσωρινής αποθήκευσής τους με χρήση πιστοποιημένων δευτερογενών συσκευασιών (κάδους ή Hospital Box).

**Δεν αναφέρονται όμως τα παρακάτω αναγκαία στοιχεία σχετικά με την απαιτούμενη εσωτερική μεταφορά των αποβλήτων:**

### **(α) – Αριθμός Σημείων Παραλαβής**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ **δεν αναφέρεται ο αριθμός των αρχικών σημείων συλλογής των αποβλήτων** από τα οποία ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να εκτελεί την καθημερινή εσωτερική διακίνηση των αποβλήτων προς τον ψυκτικό θάλαμο του κεντρικού σημείου προσωρινής αποθήκευσής τους.

### **(β) – Ωράριο για την εκτέλεση της 2<sup>ης</sup> παραλαβής**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ ζητείται για τους 7 μήνες του έτους από Οκτώβριο έως Απρίλιο η καθημερινή μεταφορά των αποβλήτων εντός του Νοσοκομείου από τα σημεία αρχικής συλλογής τους μέχρι τους ψυκτικούς θαλάμους, 7 ημέρες ανά εβδομάδα (Δευτέρα με Κυριακή κάθε εβδομάδα), **2 φορές ημερησίως**. Δεν αναφέρεται όμως **ποιες ώρες θα πρέπει να γίνουν οι 2 καθημερινές αποκομιδές** των αποβλήτων ώστε να υπολογιστούν οι εργατώρες, υπερωρίες ή ώρες εργασίες εκτός ωραρίου. Το εύρος ωρών που αναφέρεται 10 π.μ. έως τις 3 μ.μ. θεωρούμε ότι είναι γενική αναφορά για την εκτέλεση της μίας αποκομιδής για τους 5 μήνες από Μάιο μέχρι Σεπτέμβριο.

#### **(γ) – Πιστοποίηση οδηγών**

Στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ απαιτείται τα οχήματα που θα χρησιμοποιούνται για την καθημερινή εσωτερική διακίνηση των ΕΑΑΜ από τα σημεία αρχικής συλλογής τους μέχρι τον ψυκτικό θάλαμο του κεντρικού σημείου προσωρινής αποθήκευσής τους να πληρούν την Παράγραφο 2.2.4.1. του Παραρτήματος Ι της ισχύουσα νομοθεσίας ΚΥΑ 146163/2012. Δεν αναφέρεται όμως ότι ο οδηγός του οχήματος αυτού θα πρέπει απαραίτητως να διαθέτει Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης ADR.

#### **4. – Άλλες προτάσεις σχετικά με τις Τεχνικές Προδιαγραφές**

##### **(α) – Απασχολούμενοι οδηγοί**

Στην παρ. με αρ. Γ. η) στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ απαιτείται η κατάθεση κατάστασης του απασχολούμενου προσωπικού θεωρημένη από την υπηρεσία, προκειμένου να τεκμηριωθεί το προσωπικό που απασχολείται από τον εκάστοτε υποψήφιο ανάδοχο.

Όμως, παραλείφθηκε να ζητηθεί η κατάθεση των ΑΠΔ ΕΦΚΑ (τέως ΙΚΑ) τελευταίων 3 μηνών ώστε να υπάρχει η συσχέτιση του κατατεθειμένου Πίνακα με την εκπλήρωση πληρωμής της νόμιμης ασφαλιστικής κάλυψης όλων των δηλωμένων εργαζομένων.

Η κατάθεση του Πίνακα από μόνου του δεν τεκμηριώνει τη νόμιμη απασχόληση των εργαζομένων κατά την περίοδο διεξαγωγής του Διαγωνισμού, εφόσον η κατάθεση του Πίνακα γίνεται μία φορά ετησίως. Ο μοναδικός τρόπος τεκμηρίωσης αν όλοι οι εργαζόμενοι απασχολούνται στην επιχείρηση του υποψηφίου αναδόχου είναι ο έλεγχος των δηλωμένων ημερών εργασίας και της αποπληρωμής των ασφαλιστικών εισφορών των εργαζομένων από τον εκάστοτε εργοδότη.

Για το λόγο αυτό **θεωρούμε ότι θα πρέπει να προστεθεί** στην ίδια παράγραφο και η απαίτηση της κατάθεσης «ΑΠΔ ΕΦΚΑ τελευταίου κατατεθειμένου 3μήνου» μαζί με τον Πίνακα απασχολούμενου προσωπικού, όπως άλλωστε ζητείται και στις Πρότυπες Τεχνικές Προδιαγραφές Διαχείρισης ΕΑΥΜ που ενέκρινε η Επιτροπή Προμηθειών Υγείας.

##### **(β) – Ιχνηλασιμότητα επεξεργασμένων ΕΑΑΜ**

Στην παρ. με αρ. Δ) 18) στις υπό διαβούλευση Τεχνικές Προδιαγραφές ΕΑΑΜ αναφέρονται απαιτήσεις για την τεκμηρίωση του τρόπου τελικής διάθεσης των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ μετά την αποστείρωση σε ΧΥΤΑ.

Όμως, δε ζητείται η κατάθεση στοιχείων ιχνηλασιμότητας σχετικά με τα επεξεργασμένα φορτία ΕΑΑΜ και ειδικότερα αυτά που προέρχονται από το Νοσοκομείο, ώστε να διασφαλίζεται ότι κάθε φορτίο τεκμηριωμένα επεξεργάζεται και τα υπολείμματα της επεξεργασίας διατίθενται σε ΧΥΤΑ.

Για το λόγο αυτό **θεωρούμε σκόπιμο να προστεθεί** στην ίδια παράγραφο η απαίτηση «Τα επεξεργασμένα ΕΑΑΜ που θα διατίθενται σε κατάλληλα αδειοδοτημένο χώρο (ΧΥΤΑ) θα πρέπει να συνοδεύονται με συνοδευτικό Έντυπο το οποίο θα αναφέρει όλα τα στοιχεία ιχνηλασιμότητας των φορτίων που μεταφέρονται από τον ανάδοχο στο φορέα υποδοχής για

τελική διάθεση των αποστειρωμένων αποβλήτων (ΧΥΤΑ), έτσι ώστε να μπορεί να ζητηθεί από την Υ.Μ., βεβαίωση παραλαβής της εκάστοτε ποσότητας προς επεξεργασία μετά την αποστείρωση, ως επίσης σχετικό έντυπο ιχνηλασιμότητας διάθεσης του τελικού προϊόντος. Να κατατεθεί αντίγραφο ενός πρόσφατου συνοδευτικού Εντύπου μεταφοράς επεξεργασμένων ΕΑΑΜ στο ΧΥΤΑ από όπου αποδεικνύεται η ιχνηλασιμότητα κάθε φορτίου που επεξεργάστηκε με αποστείρωση στην προτεινόμενη εγκατάσταση επεξεργασίας αποστείρωσης των ΕΑΑΜ. Επίσης να κατατεθεί αντίγραφο της Άδειας κυκλοφορίας, του ασφαλιστηρίου συμβολαίου και του ΚΤΕΟ του οχήματος μεταφοράς των ΕΑΑΜ.»

Παραμένουμε στη διάθεσή σας για οποιαδήποτε πρόσθετη διευκρίνιση.

Με τιμή,

Μαρία Στάμου  
Διευθύνουσα Σύμβουλος της εταιρείας  
SteriMed A.E.