

**Σε συνέχεια της σχετικής απόφασης με αρ. πρωτ. 2485/24-1-2023 για την << ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΕΡΙ ΑΠΟΜΑΚΡΥΝΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ ( ΧΑΡΤΙ-ΠΛΑΣΤΙΚΟ ) σας καταθέτουμε τις παρών τεχνικές προδιαγραφές.**

### **Περιγραφή έργου:**

Συλλογή, μεταφορά και επεξεργασία στερεών και ειδικών ρευμάτων αποβλήτων σε οποιαδήποτε μορφή, όπως αυτά περιγράφονται στην αριθ. οικ. 146163/8-5-2012 (ΦΕΚ 1537/Β'/2012) και τα παραρτήματά της, διασφαλίζοντας την ανθρώπινη υγεία, την προστασία του περιβάλλοντος.

Το Νοσοκομείο παράγει τα εξής μη επικίνδυνα απόβλητα :

- 1. ΧΑΡΤΙΑ ΚΑΙ ΧΑΡΤΟΝΙΑ**
- 2. ΠΛΑΣΤΙΚΑ ΜΠΟΥΚΑΛΙΑ**

Για τεχνικούς και οργανωτικούς λόγους είναι ιδιαίτερος δυσχερές να πραγματοποιείται από το Νοσοκομείο η όποια ασφαλή καταστροφή των παραπάνω υλικών . Για το λόγο αυτό το Νοσοκομείο αναθέτει την ασφαλή παραλαβή, καταστροφή και ανακύκλωση σε Ανάδοχο ως εκτελούντα την εν λόγω επεξεργασία για λογαριασμό του, σύμφωνα με τις προϋποθέσεις της ισχύουσας νομοθεσίας.

Σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία περί διαχείρισης αποβλήτων, το Νοσοκομείο αποτελεί υγειονομική μονάδα , από την λειτουργία της οποίας παράγονται απόβλητα και ειδικότερα μεταξύ άλλων, στερεά μη επικίνδυνα απόβλητα . Το Νοσοκομείο ως προς την ορθή διαχείριση των στερεών αποβλήτων, υποχρεούται, μεταξύ άλλων, να παραδίδει αυτά σε αδειοδοτημένο φορέα διαχείρισης σύμφωνα με την οικεία νομοθεσία.

## Νομικό Πλαίσιο:

1. ΦΕΚ 1537/Β΄/2012 "Μέτρα και Όροι για τη Διαχείριση Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων".
2. Π.Δ. 118/07 Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου .
3. Ν. 4042/2012 – Ποινική προστασία του Περιβάλλοντος .
4. 1650/86 –Προστασία Περιβάλλοντος .

## Άδειες που πρέπει να έχει ο ανάδοχος :

Για την Διαχείριση (συλλογή, μεταφορά και επεξεργασία) απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των στερεών και ειδικών ρευμάτων αποβλήτων :

### **1. Άδεια Συλλογής & Μεταφοράς Μη Επικινδύνων Στερεών Αποβλήτων .**

Η άδεια θα πρέπει να περιλαμβάνει τους Κωδικούς ΕΚΑ (Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων)

- **20 01 01** χαρτιά και χαρτόνια .
- **20 01 39** πλαστικά .

### **2. Έγκριση Περιβαλλοντικών Όρων**

- της εγκατάστασης επεξεργασίας/αξιοποίησης και να περιλαμβάνει τους παραπάνω Κωδικούς .

### **3. Άδεια Λειτουργίας της εγκατάστασης Καταστροφής και Ανακύκλωσης.**

### **4. Καταχώρηση στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων από 1-1-2021**

## **ΦΕΚ 2992 Β´ /2016, ΚΥΑ για την Οργάνωση και Λειτουργία του ΗΜΑ.**

### **Γενικές Προδιαγραφές**

Ο ανάδοχος θα παραλαμβάνει όλα τα υλικά, σε οποιαδήποτε ποσότητα. Ο χρόνος παραλαβής των αποβλήτων που αφορούν τους ανωτέρω κωδικούς , θα κρίνετε ανάλογα με τον όγκο των αποβλήτων και τους χώρους αποθήκευσης του Νοσοκομείου μας .

Κατόπιν ενημερώσεις του αναδόχου από το Νοσοκομείο, θα παραλαμβάνονται οι ανωτέρω κωδικοί σε τακτά χρονικά διαστήματα ( σε συμφωνία ) με τον ανάδοχο , καθόλη την διάρκεια της σύμβασης .

**Σε διάφορα σημεία του Νοσοκομείου θα τοποθετηθούν κάδοι συλλογής ( δωρεάν ) από τον ανάδοχο, οι ανωτέρω κάδοι θα φέρουν χρωματική διαφοροποίηση ανάλογα με το είδος συλλογής, θα τοποθετηθεί press containers και μετά από συνεννόηση με τον ανάδοχο τοποθέτηση πλεγματών ( π.χ έξω από το Φαρμακείο, την Αποθήκη Υλικού κλπ ) για την συλλογή των χαρτόκουτων με τελικό αποδεκτή το press containers για τις ανάγκες του Νοσοκομείου .**

### Μεταφορά

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την ασφαλή μεταφορά των υλικών στην εγκατάσταση επεξεργασίας , με δική του οικονομική επιβάρυνση .

### Πρωτόκολλο/Πιστοποιητικό

Ο ανάδοχος θα πρέπει να καταθέτει στο Νοσοκομείο έγγραφο

ονομαζόμενο ως “ Πιστοποιητικό Παραλαβής & Ανακύκλωσης”, στο οποίο θα αναγράφονται οι ποσότητες των αποκομιδών , σε κάθε παραλαβή .

#### Ανακύκλωση

Ο ανάδοχος θα πρέπει να αναλάβει εξ ολοκλήρου την ευθύνη μετά την διαδικασία καταστροφής, να οδηγήσει τα υλικά προς ανακύκλωση, είτε εντός της εγκατάστασης (εάν είναι αδειοδοτημένη) ή προς άλλες εγκεκριμένες εταιρείες ανακύκλωσης. Ο Ανάδοχος βαρύνεται με το αντίτιμο της αξίας του υλικού που του απομένει μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας.

**Οι ποσότητες με βάση το αρχείο ΗΜΑ/2020 ( έκθεση μητρώου αποβλήτων 2019 ).**

**Το χαρτί ήταν 3.720 κιλά και το πλαστικό 0,960 κιλά . Οι ποσότητες προκύπτουν μετά από τμηματική συλλογή των ανωτέρω κωδικών ΕΚΑ στους χώρους του Νοσοκομείου μας.**

**Κριτήριο της διαδικασίας όπως αποτελέσει το υψηλότερο ποσοστό κέρδους για το Νοσοκομείο .**

#### Διάρκεια

Η διάρκεια της σύμβασης θα είναι 1 χρόνος και θα περιλαμβάνει όλα τα Απόβλητα κατά είδος