



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
4^η ΥΠΕ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ - ΘΡΑΚΗΣ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΑΚΟ ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ
ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ**

Διεύθυνση: ΠΕΡΙΟΧΗ «ΔΡΑΓΑΝΑ» 9^ο χλμ. Αλεξανδρούπολης – Κομοτηνής
Α.Φ.Μ.: 999387835
Δ.Ο.Υ.: Αλεξανδρούπολης
Τηλέφωνο: 25513-53423 - 53410

Σύμβαση: 1389/2022

Προϋπολογισθείσας δαπάνης 464.000,00€ πλέον ΦΠΑ (575.360,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Με αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διαχείρισης των επικίνδυνων αποβλήτων του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, ήτοι των Αμιγώς Μολυσματικού Χαρακτήρα (Ε.Α.Α.Μ.) και των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (Μ.Ε.Α.), για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους, με δυνατότητα παράτασης έξι (6) μηνών σε περίπτωση μη εξάντλησης των ετήσιων εκτιμώμενων ποσοτήτων

Συνολική συμβατική αξία: 464.000,00€ πλέον ΦΠΑ (575.360,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%)

Αριθμός Δέσμευσης Ποσού: 2083/0 ΑΔΑ: 9ΩΦΘ4690Ω3-Θ4Σ

Στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης, σήμερα 29-12-2022 ημέρα Πέμπτη, οι παρακάτω συμβαλλόμενοι, αφενός το Ν.Π.Δ.Δ. με την επωνυμία «Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αλεξανδρούπολης», που εδρεύει στην Αλεξανδρούπολη, στο 6ο χλμ. Αλεξανδρούπολης – Κομοτηνής, όπως εκπροσωπείται από τον νόμιμο εκπρόσωπό του κ. Ευάγγελο Ρούφο με την ιδιότητα του Διοικητή και αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία ECOSTER ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ με δ.τ. ECOSTER S.A., Διεύθυνση: Λ. Δημοκρατίας 5, Μελίσσια Αθήνα ΤΚ 15127, ΑΦΜ 997149376, ΔΟΥ: ΦΑΕ Αθηνών, τηλ. επικοινωνίας: 2106423129, ηλεκτρονική Διεύθυνση: info@ecoster.gr, η οποία εκπροσωπείται νόμιμα στο παρόν από τον κ. Χατζηαλεξάνδρου Κωνσταντίνο, έχοντας υπόψη:

1. Την υπ' αριθ. 2022732.2990478/11-11-2022 βεβαίωση του Γ.Ε.ΜΗ. «Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης» από το οποίο προκύπτει ότι ο υπογράφων την παρούσα για λογαριασμό της αφετέρου συμβαλλομένης εταιρίας, είναι ο νόμιμος εκπρόσωπός της.
2. Την υπ. αριθμ 19/2022 (Επαναληπτική ΙΙ) Διακήρυξη του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης (ΑΔΑΜ: 22PROC011420313) και τα λοιπά έγγραφα της σύμβασης που συνέταξε η Αναθέτουσα Αρχή για την ανωτέρω εν θέματι σύμβαση προμήθειας.
3. Την υπ. αριθμ. πρωτ. 51153/09-11-2022 (αρ. ΕΣΗΔΗΣ 309832) προσφορά της εταιρίας ECOSTER ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΙΑΤΡΙΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ.
4. Την υπ. αριθμ 046/ΔΣ31/01-12-2022 (ΑΔΑ: ΨΜΘΗ4690Ω3-08Β ΑΔΑΜ: 22ΑWRD011920046) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης σύμφωνα με την οποία εγκρίθηκε το πρακτικό δικαιολογητικών κατακύρωσης της ανωτέρω διαγωνιστικής διαδικασίας.
5. Την Υπεύθυνη Δήλωση του αναδόχου περί μη οψιγενών μεταβολών κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016), όπως πρωτοκολλήθηκε με το υπ' αριθμ. πρωτ. 60448/29-12-2022 στην υπηρεσία του Νοσοκομείου.
6. Την υπ' αριθμ. 36/2022 Πράξη της Υπηρεσίας Επιτρόπου του Ελεγκτικού Συνεδρίου στην Περιφερειακή Ενότητα Έβρου.
7. Ότι αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης αποτελούν:
 - Η υπ' αριθμ. 19/2022 (Επαναληπτική ΙΙ) Διακήρυξη, με τα παραρτήματά της (τεχνικές προδιαγραφές)
 - Η προσφορά του αναδόχου όπως αυτή κατατέθηκε στα πλαίσια της ανωτέρω διακήρυξης και έλαβε αριθμό

ΕΣΗΔΗΣ 309832.

Συμφώνησαν και έκαναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:**Άρθρο 1
Αντικείμενο**

1.1. Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διαχείρισης των επικίνδυνων αποβλήτων του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, ήτοι των Αμιγώς Μολυσματικού Χαρακτήρα (Ε.Α.Α.Μ.) και των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (Μ.Ε.Α.), για χρονικό διάστημα ενός (1) έτους, με δυνατότητα παράτασης έξι (6) μηνών σε περίπτωση μη εξάντλησης των ετήσιων εκτιμώμενων ποσοτήτων σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στη 19/22 Διακήρυξη και των παραρτημάτων της.

1.2. Η παροχή υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην υπ. αριθμ. Θ46/ΔΣ31/01-12-2022 (ΑΔΑ: ΨΜΘΗ4690Ω3-Ο8Β) απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου και την αρ. ΕΣΗΔΗΣ 309832 προσφορά του αναδόχου.

1.1. Οι συμβατικές υπηρεσίες περιγράφονται αναλυτικά στον κάτωθι πίνακα:

Περιγραφή Υπηρεσίας	Κόστος ανά kg	Ποσότητα (kg)	Συνολικό κόστος πλέον ΦΠΑ	Συνολικό κόστος με ΦΠΑ 24%
Παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διαχείρισης των Αμιγώς Μολυσματικού Χαρακτήρα (Ε.Α.Α.Μ.)	<u>1,89€/kg</u>	216.000,00kg	408.240,00€	506.217,60€
Παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διαχείρισης των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (Μ.Ε.Α.)	<u>4,10/kg</u>	13.600,00/kg	55.760,00€	69.142,40€
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ			464.000,00€	575.360,00€

1.3. Με την υπογραφή της παρούσας Σύμβασης επαναεπιβεβαιώνονται οι υποχρεώσεις του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, όπως αυτές προκύπτουν από τα πιο κάτω στοιχεία σε αναφορά με τις αντίστοιχες παραγράφους της διακήρυξης, ο δε ανάδοχος δηλώνει ανεπιφύλακτα ότι αποδέχεται όλους τους όρους που αναφέρονται στην παρούσα σύμβαση και στα Παραρτήματα αυτής.

1.4. Οποιαδήποτε μεταβολή στην ισχύουσα νομοθεσία που διέπει την παρούσα σύμβαση αφενός είναι δεσμευτική για τον ανάδοχο ο οποίος και οφείλει να την εφαρμόσει άμεσα αφετέρου δεν δύναται σε καμία περίπτωση η μεταβολή αυτή να προκαλέσει οποιαδήποτε πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση για το Νοσοκομείο.

**Άρθρο 2
Διάρκεια και ειδικοί όροι της ισχύος της σύμβασης**

2.1. Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται **σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της, ήτοι από 29-12-2022 και μέχρι 28-12-2023** με δυνατότητα παράτασης έξι (6) μηνών σε περίπτωση μη εξάντλησης των ετήσιων εκτιμώμενων ποσοτήτων. **Καμία αναπροσαρμογή τιμής δεν προβλέπεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 6.5 της Διακήρυξης.**

2.2. Καμία αποζημίωση ή άλλη χρηματική καταβολή δεν δικαιούται ο ανάδοχος στην περίπτωση λήξης ισχύος της παρούσας σύμβασης.

2.3. Το Νοσοκομείο μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

**Άρθρο 3
Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης**

3.1. Για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης ο ανάδοχος κατέθεσε εγγυητική επιστολή ποσού ίσο με ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) επί της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α, με αριθμό 850ΙΛΓ2222125 της ΤΡΑΠΕΖΑΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ, ποσού **18.560,00€** η οποία θα αποδοθεί στον ανάδοχο μετά την πλήρη και κανονική εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης.

3.2. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά έναν (1) μήνα από το συνολικό συμβατικό χρόνο παράδοσης των υπηρεσιών. Σε περίπτωση άσκησης του δικαιώματος χρονικής παράτασης των έξι (6) μηνών, ο ανάδοχος οφείλει να παρατείνει την διάρκεια ισχύος της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης για αντίστοιχο χρονικό διάστημα.

3.3. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από την παρούσα σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

3.4. Η εγγύηση επιστρέφεται με την λήξη της σύμβασης και με την απαραίτητη προϋπόθεση ότι δεν υπάρχουν εκκρεμείς υποχρεώσεις του αναδόχου.

Άρθρο 4 Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

4.1. ότι, σύμφωνα με το άρθρο 4.3.1. της Διακήρυξης, τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' (και του ν. 4412/2016, ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους

4.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηκούσα εκτέλεση της παρούσας σύμβασης σύμφωνα με τη Διακήρυξη και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας, σύμφωνα με τη ρήτρα ακεραιότητας που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

4.3. ότι καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, θα συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή, υποχρεούται δε να λαμβάνει υπόψη του οποιοσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεση της σύμβασης.

4.4. ότι τα πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας του αναδόχου θα είναι σε ισχύ και να ανανεώνονται καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Άρθρο 5 Αμοιβή – Τρόπος πληρωμής

5.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται στο 100% μετά από κάθε τμηματική ή οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υπηρεσιών από το Νοσοκομείο και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του αναδόχου. Η πληρωμή του τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016), καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

5.3. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται σε συνέχεια των τροποποιήσεων που επήλθαν με τις διατάξεις του αρ. 7 του Ν. 4912/21 «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (ΦΕΚ59/τ. Α' /17.03.22).

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

γ) Κράτηση 2% υπέρ των οργανισμών ψυχικής υγείας επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

5.4. Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και του αναδόχου, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης και στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο στην ισχύουσα νομοθεσία. Επίσης, δεν προσμετράτε ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα του αναδόχου όπως, σε μη έγκαιρη παράδοση των τιμολογίων, σε λανθασμένη έκδοση αυτών, σε μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών, σε συμβατικές παραβάσεις ή όταν άλλοι παράγοντες άσχετοι προς την ευθύνη της Αναθέτουσας Αρχής την προκαλούν.

Άρθρο 6 **Χρόνος και τρόπος εκτέλεσης της σύμβασης**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του στο χρονικό διάστημα και με τον τρόπο που καθορίζονται στα άρθρα 6.1 και 6.2 της Διακήρυξης.

Άρθρο 7 **Απόρριψη συμβατικών υλικών –Αντικατάσταση**

Για περιπτώσεις απόρριψης-αντικατάστασης των συμβατικών παρεχόμενων υπηρεσιών ισχύουν τα προβλεπόμενα στο άρθρο 6.4 της Διακήρυξης.

Άρθρο 8 **Παρακολούθηση της σύμβασης**

8.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης θα διενεργηθεί σύμφωνα με τα άρθρα 6.1 και 6.3 της Διακήρυξης, από την επιτροπή που θα οριστεί με απόφαση της αρμόδιας αρχής, η οποία και θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016).

8.2. Αν κατά την διάρκεια της σύμβασης ο ανάδοχος εκτελεί πλημμελώς τα καθήκοντα του και δεν πληροί τις υποχρεώσεις του που προκύπτουν από την σύμβαση, η αναθέτουσα αρχή δύναται να εφαρμόσει σειρά μέτρων όπως έγγραφες παρατηρήσεις, έγγραφες συστάσεις, δυσμενείς εκθέσεις, περικοπές επί του λογαριασμού, απαίτηση αποκατάστασης ζημιών εγκαταστάσεων ή εξοπλισμού, απαίτηση καταβολής αποζημιώσεων κλπ. Σε ακραίες παραβιάσεις της σύμβασης και εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφώνεται στις συστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής, προβλέπεται η κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου, με παρακράτηση των εγγυητικών επιστολών και την λήψη οποιονδήποτε άλλων μέτρων και ενεργειών (ένδικων η μη) που η Αναθέτουσα Αρχή θα κρίνει ως προσφορότερων για την προάσπιση των συμφερόντων της.

8.3 Η κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου γίνεται με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Για τον σκοπό αυτό απαιτείται αναλυτική και αιτιολογημένη εισήγηση της επίβλεψης και γνωμοδότηση της διευθύνουσας υπηρεσίας.

Άρθρο 9 **Κήρυξη οικονομικού φορέα έκπτωτου –Κυρώσεις**

9.1. Ο Ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής για τους λόγους που αναφέρονται και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης. Στον Ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την παρούσα σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής και κατόπιν τήρησης της σχετικής διαδικασίας και οι κυρώσεις/αποκλεισμός που προβλέπονται στο ως άνω άρθρο 5.2.1 της Διακήρυξης.

9.2. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τη Διακήρυξη και το άρθρο 218 του Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016), επιβάλλεται πρόστιμο/τόκος και εισπράττεται σύμφωνα με το άρθρο 5.2.2. της Διακήρυξης.

Άρθρο 10 **Υπεργολαβία**

10.1. Ο Ανάδοχος, σύμφωνα με το άρθρο 4.4.1. της Διακήρυξης, δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες έναντι της Αναθέτουσας Αρχής λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος της σύμβασης σε

υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου.

10.2. Ο Ανάδοχος με το κατατεθειμένο στην προσφορά του Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης και σύμφωνα με το άρθρο 4.4.2. της Διακήρυξης, ενημέρωσε την Αναθέτουσα Αρχή για την επωνυμία/όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους του υπεργολάβου του, ο οποίος συμμετέχει στην εκτέλεση της παρούσας σύμβασης. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να γνωστοποιεί στην Αναθέτουσα Αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο Ανάδοχος θα χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της παρούσας σύμβασης, ο Ανάδοχος υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή και οφείλει να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην Αναθέτουσα Αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

10.3. Η Αναθέτουσα Αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 της Διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.9.2 της Διακήρυξης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης. Επιπλέον, η Αναθέτουσα Αρχή, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ποσοστού που ορίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4.4.3. της Διακήρυξης.

10.4. Ο υπεργολάβος λαμβάνει γνώση της συνημμένης στην παρούσα ρήτρα ακεραιότητας και δεσμεύεται να τηρήσει τις υποχρεώσεις που περιλαμβάνονται σε αυτή. Η ως άνω δέσμευση περιέρχεται στην αναθέτουσα αρχή με ευθύνη του αναδόχου.

Άρθρο 11 **Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκεια της**

Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 4.5 της Διακήρυξης, λαμβάνοντας υπόψη και τις διατάξεις περί προσυμβατικού ελέγχου του ελεγκτικού συνεδρίου όπως ισχύουν κάθε φορά

Άρθρο 12 **Ανωτέρα Βία**

12.1. Τα συμβαλλόμενα μέρη δεν ευθύνονται για τη μη εκπλήρωση των συμβατικών τους υποχρεώσεων, στο μέτρο που η αδυναμία εκπλήρωσης οφείλεται σε περιστατικά ανωτέρας βίας.

12.2. Ο Ανάδοχος, επικαλούμενος υπαγωγή της αδυναμίας εκπλήρωσης υποχρεώσεων του σε γεγονός που εμπίπτει στην έννοια της ανωτέρας βίας, οφείλει να γνωστοποιήσει και επικαλεσθεί προς την Αναθέτουσα Αρχή τους σχετικούς λόγους και περιστατικά εντός αποσβεστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από τότε που συνέβησαν, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου για αυτό οργάνου.

Μόνο η έγγραφη αναγνώριση από την Αναθέτουσα Αρχή της ανώτερης βίας που επικαλείται ο Ανάδοχος τον απαλλάσσει από τις συνέπειες της εκπρόθεσμης ή μη κατάλληλα εκπλήρωσης της προμήθειας.

Άρθρο 13 **Ανεκχώρητο σύμβασης**

13.1. Η σύμβαση αυτή θα εκτελεσθεί αποκλειστικά από τον ανάδοχο, απαγορευμένης της εκχωρήσεώς της σε οποιοδήποτε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο.

13.2. Για κάθε άλλο θέμα που έχει σχέση με την εκτέλεση της σύμβασης και δεν ρυθμίζεται από αυτήν ισχύουν οι όροι της διακήρυξης και οι διατάξεις περί Προμηθειών του Δημοσίου.

13.3. Η εν λόγω σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών, που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών πάντα υπό το πρίσμα της προστασίας του Δημοσίου συμφέροντος.

13.4. Σε περίπτωση αδυναμίας εξεύρεσης κοινά αποδεκτής λύσης, κάθε διαφορά που προκύπτει επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4 της Διακήρυξης.

Άρθρο 14 **Καταγγελία της σύμβασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της και να αναζητήσει τυχόν αξιώσεις αποζημίωσης, σύμφωνα με τις σχετικές διατάξεις του ΑΚ, περί αμφοτεροβαρών συμβάσεων.

Το Νοσοκομείο δικαιούται να καταγγείλει αμέσως και αζημίως εν όλω ή εν μέρει κατά την κρίση του την παρούσα, είτε να υπαναχωρήσει της σύμβασης εν όλω ή εν μέρει κατά την κρίση του, επιφυλασσόμενο κάθε άλλου νομίμου δικαιώματός του, στην περίπτωση που:

- δεν εκτελέσει ο ανάδοχος τα συμφωνηθέντα στα προηγούμενα άρθρα
- δεν τηρήσει ο ανάδοχος οποιοδήποτε όρο της παρούσας σύμβασης και της ταυτάριμης διακήρυξης, τούτων θεωρουμένων όλων ουσιωδών,
- το Νοσοκομείο θεωρήσει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες, δεν είναι σύμφωνα με τις υψηλές απαιτήσεις που υπαγορεύονται από τον πανεπιστημιακό χαρακτήρα του Νοσοκομείου.
- αν ο Ανάδοχος αποδεδειγμένα εκχωρεί τη σύμβαση υπεργολαβικά
- αν ο Ανάδοχος πτωχεύσει, τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση ή εκκαθάριση, λυθεί ή ανακληθεί η άδεια λειτουργίας του ή γίνουν πράξεις αναγκαστικής εκτελέσεως σε βάρος του, στο σύνολο ή σε σημαντικό μέρος των περιουσιακών του στοιχείων, σε εκτέλεση τελεσίδικων δικαστικών αποφάσεων.

Σε περίπτωση καταγγελίας ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος και καταπίπτει αυτοδικαίως η εγγυητική επιστολής καλής εκτέλεσης, χωρίς να θίγεται η επιβολή των προαναφερόμενων ποινικών ρητρών, διατηρουμένου του δικαιώματος καταλογισμού σε βάρος του αναδόχου της διαφοράς τιμής, άλλων πρόσθετων δαπανών και κάθε άλλης αποθετικής που τυχόν θα προκύψουν από την ανάθεση της συγκεκριμένης υπηρεσίας, με βάση την απόφαση του Δ.Σ. του Νοσοκομείου σε άλλο αναδόχο. Περαιτέρω το Νοσοκομείο δικαιούται να αναστείλει την καταβολή οποιουδήποτε ποσού, πληρωτέου σύμφωνα με την παρούσα σύμβαση προς τον Ανάδοχο, μέχρις εκκαθαρίσεως των μεταξύ τους υποχρεώσεων και οι εγγυητικές επιστολές καταπίπτουν.

Άρθρο 15 Εμπιστευτικότητα

15.1. Ο ανάδοχος, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οφείλει να τηρεί απόρρητες οποιασδήποτε φύσης και είδους πληροφορίες που περιέχονται σε αυτόν, τυχαία ή ένεκα της εκτελέσεως του συμβατικού αντικειμένου που αναλαμβάνει.

15.2. Η υποχρέωση αυτή καταλαμβάνει και το πάσης φύσεως προσωπικό του. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να χρησιμοποιήσει κάποιες από τις εν λόγω πληροφορίες για σκοπό άλλον από τον αναγκαίο για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων και να γνωστοποιεί κάποιες από τις εν λόγω πληροφορίες σε οποιονδήποτε άλλο τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, εκτός όσων βρίσκονται σε άμεση ή έμμεση επαγγελματική εξάρτηση από τον ανάδοχο κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Η αποκάλυψη πληροφοριών σε οποιονδήποτε τρίτο πρόσωπο θα πρέπει να γίνεται εμπιστευτικά και μόνο στο βαθμό που αυτό είναι αναγκαίο, για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

15.3. Ο ανάδοχος δε δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στο Νοσοκομείο, ενώ δε δεσμεύει αυτή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

15.4. Οι προαναφερόμενοι όροι περί εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον ανάδοχο και μετά την ολοκλήρωση του έργου εις το διηνεκές

Άρθρο 16 Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά τα αγαθά που παραδόθηκαν, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και όταν αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 17 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο 4.6 της Διακήρυξης, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 18 Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στο

άρθρο 1.4. της Διακήρυξης και β) τη Διακήρυξη και τα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των άρθρων της Διακήρυξης 5.2. (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου -Κυρώσεις), 6 (Χρόνος και τρόπος εκτέλεσης) μπορεί να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες που ορίζονται στο άρθρο 5.3. της Διακήρυξης.

18.3. Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, κάθε διαφορά που προκύπτει αναφορικά με την ερμηνεία, και/ή το κύρος και/ή την εκτέλεση της παρούσας, ή εξ αφορμής της, επιλύονται σύμφωνα με το άρθρο 5.4. της Διακήρυξης.

Άρθρο 19 Ρήτρα ακεραιότητας

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθεί να ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα δεσμεύεται ότι:

1. Δεν διαθέτει εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη του μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχε και έχουν δημοσιοποιηθεί.
2. Δεν πραγματοποιήσει ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
3. Δεν διενήργησε ούτε θα διενεργήσει πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
4. Δεν προσέφερε ούτε θα προσφέρει πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλάγιου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησε ή θα χρησιμοποιήσει τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
5. Δεν θα επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχει παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
6. Δεν έχει προβεί ούτε θα προβεί, άμεσα ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχει εμπλακεί και δεν θα εμπλακεί σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
7. Ότι θα απέχει από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του,
8. Ότι θα δηλώσει στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση του, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του, υπαλλήλων ή συνεργατών του που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλάγιου δε έως και τέταρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

Λοιποί όροι

Άπαντες οι όροι της Διακήρυξης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναγράφει στο τιμολόγιό του, τον αριθμό της παρούσας σύμβασης (η μη αναγραφή θα έχει ως αποτέλεσμα τη μη εξόφληση του τιμολογίου του).

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016), καθώς και κάθε μεταγενέστερης διάταξης, όπως επίσης και από τους όρους της διακήρυξης του διαγωνισμού και της προσφοράς του αναδόχου, των οποίων τα κείμενα αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

A. Συλλογή και μεταφορά Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικά (EAAM), από τον ψυκτικό θάλαμο του Νοσοκομείου, σε σταθερή μονάδα επεξεργασίας με τη μέθοδο της αποστείρωσης.

B. Συλλογή και μεταφορά Επικίνδυνων Αποβλήτων Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (MEA), από τον ψυκτικό θάλαμο του Νοσοκομείου, στην σταθερή μονάδα επεξεργασίας με τη μέθοδο της αποτέφρωσης.

Τα απόβλητα χαρακτηρίζονται σαφώς με καθορισμένη σήμανση, ανάλογα με την κατηγορία τους. Η ξεχωριστή συλλογή των ΕΑΥΜ πραγματοποιείται από το προσωπικό της Υγειονομικής Μονάδας, στο σημείο παραγωγής τους, την στιγμή που παράγονται. Η συλλογή και η προσωρινή αποθήκευση των αποβλήτων στον κατάλληλο ψυκτικό θάλαμο του Νοσοκομείου εκτελείται με την ευθύνη του Νοσοκομείου και σύμφωνα με τις προβλέψεις της ισχύουσας νομοθεσίας (ΦΕΚ 1537/τ. Β/2012). Τα διαχωρισμένα απόβλητα θα τοποθετούνται σε κατάλληλους διακριτούς υποδοχείς - περιέκτες, (ανάλογα με την κατηγορία ΕΑΑΜ, ΜΕΑ,) συγκεκριμένου χρώματος και χαρακτηριστικών ανάλογα με τη φύση τους και την επεξεργασία στην οποία πρόκειται να υποβληθούν.

Τα ΕΑΑΜ δύνανται να συλλέγονται σε σακούλες κίτρινου χρώματος κατάλληλου πάχους, που δε σχίζονται εύκολα. Στην περίπτωση που η διαχείριση των αποβλήτων γίνεται με τη μέθοδο της αποστείρωσης αυτά τοποθετούνται σε σακούλες κίτρινου χρώματος, και στη συνέχεια σε πιστοποιημένους κατά ΑDR κίτρινους τροχήλατους κάδους πολλαπλής χρήσης. Ενώ τα ΜΕΑ συσκευάζονται σε κατάλληλες κόκκινες συσκευασίες μίας χρήσης (ενδεικτικά τύπου HospitalBox).

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να παρέχει στο Νοσοκομείο μόνο τους απαραίτητους σε αριθμό κατάλληλους και πιστοποιημένους κατά ΑDR κίτρινους τροχήλατους κάδους πολλαπλής χρήσης δίχως πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση. Τις κίτρινες σακούλες καθώς και τα κόκκινα HospitalBox θα τα παρέχει το νοσοκομείο.

Η διαχείριση των ΕΑΑΜ και ΜΕΑ θα γίνει σύμφωνα με την αριθ. οικ. 146163/8-5-2012 (ΦΕΚ1537/Β' /2012) και τα Παραρτήματα αυτής, καθώς και κάθε άλλη ισχύουσα διάταξη διαχείρισης των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων (ΕΑΥΜ), ώστε να διασφαλίζεται ένα υψηλό επίπεδο προστασίας της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος. Οι Τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου της αποτέφρωσης των επικίνδυνων ιατρικών αποβλήτων όπως προβλέπονται στο παράρτημα 1 κεφ. 4.2 παράγραφο 4.2.1 της ΚΥΑ οικ.146163/2012 και οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου της αποστείρωσης των ΕΑΑΜ όπως προβλέπονται στο παράρτημα 1, κεφ.4.3 παράγραφο 4.3.1 της ΚΥΑ οικ.146163/2012.

ΜΕΡΟΣ Α' - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ, ΑΜΙΓΩΣ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΑ (ΕΑΑΜ) ΔΙΑ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΕΑΑΜ	216.000 Kg
---------------------------------------	-------------------

**Σημείωση: Δύνανται η σύμβαση να παραταθεί για έξι (6) μήνες, με μονομερή απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, σε περίπτωση μη εξάντλησης της συμβατικής ποσότητας ΕΑΑΜ κατά τη διάρκεια του ενός έτους.*

Η διαχείριση των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (ΕΑΥΜ) Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ) θα πραγματοποιείται, σε σταθερή μονάδα επεξεργασίας -μόνιμη εγκατάσταση- του αναδόχου.

Ως επεξεργασία των ΕΑΑΜ καθορίζεται η μέθοδος αποστείρωσης σε υγρή ή ξηρή θερμική κλειστό σύστημα έτσι ώστε αυτά να εξομοιωθούν όσον αφορά το μικροβιακό τους φορτίο με τα οικιακά απορρίμματα, με σκοπό να διατίθενται

τελικά μετά την επεξεργασία τους χωρίς προβλήματα στους χώρους υγειονομικής ταφής των κοινών απορριμμάτων (ΧΥΤΑ) ή υπολειμμάτων (ΧΥΤΥ).

Εφαρμογή μεθόδου απολύμανσης με χρήση απολυμαντικών ουσιών δεν γίνεται αποδεκτή, ανεξαρτήτως επιπέδου βακτηριακής μόλυνσης των ιδίων των αποβλήτων.

ΕΠΙΜΕΡΟΥΣ ΖΗΤΗΜΑΤΑ

Η αποτελεσματικότητα επίτευξης της αποστείρωσης μολυσματικών απορριμμάτων μπορεί να ελεγχθεί Μικροβιολογικά από το Νοσοκομείο όποτε κριθεί σκόπιμο με την χρήση Βιολογικών δεικτών, παρουσία των Νοσηλευτών Επιτήρησης Λοιμώξεων, στο χώρο επεξεργασίας του αναδόχου.

Την ίδια διαδικασία έχουν την δυνατότητα να ζητήσουν και οι αρμόδιοι υπάλληλοι της τοπικής αυτοδιοίκησης, υπεύθυνοι για τη λειτουργία του ΧΥΤΑ μέσω πιστοποιημένου εργαστηρίου, και το κόστος της συγκεκριμένης διαδικασίας ελέγχου θα βαρύνει την εταιρεία του αναδόχου. Η δειγματοληψία και ο έλεγχος για την αποτελεσματικότητα της αποστείρωσης γίνονται από εξειδικευμένο και διαπιστευμένο εργαστήριο. Το πρότυπο ελέγχου που ακολουθείται είναι το ΕΛΟΤ EN ISO 11138.01.

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΤΟΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΥΜ) – ΨΥΚΤΙΚΟΣ ΘΑΛΑΜΟΣ

Η αποθήκευση απαραίτητως ακολουθεί τα όσα ορίζει η ΚΥΑ 146163/2012 και συγκεκριμένα παράρτημα 1 άρθρο 3 παράγραφος 3.1.2, 3.1.3 όπως κάθε φορά ισχύει.

Η αποθήκευση των ΕΑΑΜ στην ΥΜ θα γίνεται σε ειδικά διαμορφωμένους ψυκτικούς θαλάμους, επαρκούς χωρητικότητας και σε συνθήκες που δεν επιτρέπουν την αλλοίωση των αποβλήτων. Στο χώρο αυτό, πρέπει να υπάρχει ευκρινής σήμανση με τον όρο Επικίνδυνα Αποβλήτα και το διεθνές σύμβολο του μολυσματικού και επικίνδυνου.

Για το Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης ΔΕΝ Απαιτείται να παραχωρηθεί ψυκτικός θάλαμος. Η ΥΜ διαθέτει δικό της ψυκτικό θάλαμο (σταθερή κατασκευή).

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΑ (ΕΑΑΜ)

Η αποκομιδή των αποβλήτων (ΕΑΑΜ) θα εκτελείται από το χώρο προσωρινής αποθήκευσης (ψυκτικό θάλαμο) του Νοσοκομείου, κάθε 5 ημέρες καθώς η ποσότητα των ΕΑΑΜ υπερβαίνει τα 500 κιλά, μέσος ημερήσιος όρος ποσότητας ΕΑΑΜ 220 κιλά (αλλά και συχνότερα ανάλογα με τις ανάγκες της ΥΜ αν αυτό ζητηθεί).

Η αποκομιδή θα γίνεται παρουσία του Υπευθύνου Διαχείρισης Αποβλήτων της Υγειονομικής Μονάδας σε συγκεκριμένες ώρες που θα ορίσει ο ίδιος.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προβαίνει στην άμεση και ακριβή ζύγιση των αποβλήτων κατά την παραλαβή τους, για το σκοπό αυτό θα φέρει μαζί του κατά την παραλαβή των αποβλήτων φορητό διακριβωμένο ζυγό. Το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα σε τακτά χρονικά διαστήματα να προβαίνει σε έλεγχο των ζυγών από επίσημο κρατικό φορέα. Το πιθανό κόστος που θα προκύψει θα επιβαρύνει τον ανάδοχο.

Η Υγειονομική Μονάδα θα παραδίδει στον ανάδοχο τα ΕΑΑΜ κατάλληλα συσκευασμένα σύμφωνα με την ΚΥΑ και τον κώδικα ΑDR. Τα ΕΑΑΜ θα μεταφέρονται στο φορτηγό ψυγείο από τους ειδικούς ψυκτικούς θαλάμους της Υγειονομικής Μονάδας από προσωπικό του Αναδόχου.

Ο ανάδοχος θα συνεργάζεται με τούς υπευθύνους διαχείρισης των ΕΑΑΜ για τη συμπλήρωση του συνοδευτικού Εντύπου Αναγνώρισης για την συλλογή και μεταφορά επικινδύνων αποβλήτων σύμφωνα με ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «Γενικές Τεχνικές Προδιαγραφές Διαχείρισης Αποβλήτων Υγειονομικών Μονάδων», κεφ.6, παράγραφος 6.2 της ΚΥΑ οικ.146163.

Ο ανάδοχος θα διαθέσει για το έργο της διαχείρισης των αποβλήτων πιστοποιημένα κατά ΑDR και ΑΤΡ φορτηγά ψυγεία μεταφοράς ΕΑΑΜ. Τα οχήματα μεταφοράς πληρούν τους όρους και τις προδιαγραφές σύμφωνα με το παράρτημα 1, παράγραφος 2.2.4 της ΚΥΑ οικ.146163/2012.

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΤΩΝ ΕΑΑΜ

Για τις οδικές μεταφορές των ΕΑΥΜ εφαρμόζονται τα οριζόμενα στην ΑDR. Οι οδηγοί που θα εκτελούν τη μεταφορά θα είναι κάτοχοι του ισχύοντος πιστοποιητικού επαγγελματικής κατάρτισης ΑDR, αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών.

Τα οχήματα μεταφοράς ΕΑΑΜ είναι εφοδιασμένα με άδεια κυκλοφορίας φορτηγών ΙΧ σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την ΥΑ 11383/840/2007 «Χορήγηση αδειών κυκλοφορίας φορτηγών ιδιωτικής χρήσης σε κατόχους άδειας συλλογής – μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων» (ΦΕΚ 309/Β/7-3-07), όπως τροποποιήθηκε από την ΥΑ Α1/οικ/27683/2320/2008 (ΦΕΚ Β' 948).

Κατά τη μεταφορά, τα ΕΑΑΜ θα είναι τοποθετημένα και σε δεύτερο υποδοχέα, του ίδιου χρώματος με τον αρχικό για τη πλήρη στεγανότητα, ώστε να αποτρέπονται τυχόν διαρροές.

ΜΕΡΟΣ Β' - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΜΙΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΜΕΑ) ΔΙΑ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ

ΣΥΜΒΑΤΙΚΗ ΕΤΗΣΙΑ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΑ	13.600 Kg
--------------------------------------	------------------

**Σημείωση: Δύναται η σύμβαση να παραταθεί για έξι (6) μήνες, με μονομερή απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Π.Γ.Ν. Αλεξανδρούπολης, σε περίπτωση μη εξάντλησης της συμβατικής ποσότητας ΜΕΑ κατά τη διάρκεια του ενός έτους.*

ΓΕΝΙΚΑ

Ως επεξεργασία των ΜΕΑ καθορίζεται η μέθοδος της αποτέφρωσης: Η θερμική επεξεργασία αποβλήτων, με ή χωρίς ανάκτηση της θερμότητας που εκλύεται κατά την καύση, συμπεριλαμβανομένης της αποτέφρωσης αποβλήτων με οξείδωση, καθώς και άλλων τεχνικών θερμικών επεξεργασιών όπως της πυρόλυσης της αεριοποίησης ή της τεχνικής πλάσματος, εφόσον οι ουσίες που προέρχονται από την επεξεργασία αυτή, στη συνέχεια, αποτεφρώνονται. Την αποτέφρωση όλων των κατηγοριών των ΜΕΑ αναλαμβάνει η εταιρεία «ΕΠΑΛΘΕΑ ΑΕ».

Τα ΜΕΑ θα συσκευάζονται σε χαρτοκυτία με εσωτερική πλαστική επένδυση τύπου HOSPITALBOX (των οποίων η μεγαλύτερη διάσταση - στερεά διαγώνιος του κυτίου - δεν θα πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 75cm) και τα οποία θα είναι συσκευασμένα σε πλαστική κόκκινη σακούλα από συνθετικό υλικό, πλην PVC των οποίων το πάχος και η μηχανική αντοχή θα εγγυάται την αδιαπερατότητα και τη στεγανότητα της συσκευασίας.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου της αποτέφρωσης των επικίνδυνων αποβλήτων της υγειονομικής Μονάδας, προβλέπονται στο παράρτημα 1 κεφ.4.2 παράγραφο 4.2.1 της ΚΥΑ οικ.146163/2012.

ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΤΟΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Η αποθήκευση απαραίτητως ακολουθεί τα όσα ορίζει η ΚΥΑ 146163/2102 και συγκεκριμένα παράρτημα 1 άρθρο 3 παράγραφος 3.1.2, 3.1.3 .

Η αποθήκευση ΜΕΑ στην ΥΜ θα γίνεται σε ειδικά διαμορφωμένους ψυκτικούς θαλάμους, επαρκούς χωρητικότητας και σε συνθήκες που δεν θα επιτρέπουν την αλλοίωση των αποβλήτων. Ισχύουν τα γενικά χαρακτηριστικά των χώρων αποθήκευσης όπως αναφέρονται στις παραγράφους 3.1.1 και 3.1.2 της ΚΥΑ 146163/2012.

Στο χώρο αυτό, θα υπάρχει ευκρινής σήμανση με τον όρο Επικίνδυνα Απόβλητα και το διεθνές σύμβολο του μολυσματικού και επικίνδυνου.

Για το Νοσοκομείο ΠΓΝ Αλεξανδρούπολης ο ανάδοχος υποχρεούται να παραχωρήσει ψυκτικό θάλαμο τουλάχιστον 2.000 λίτρων.

Ο ανάδοχος υποχρεούται για την άμεση και ακριβή ζύγιση των αποβλήτων κατά την παραλαβή τους, για το σκοπό αυτό θα έχει μαζί του κατά την παραλαβή των αποβλήτων φορητό διακριβωμένο ζυγό. Το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα σε τακτά χρονικά διαστήματα να προβαίνει σε έλεγχο των ζυγών από επίσημο κρατικό φορέα. Το πιθανό κόστος που θα προκύψει θα επιβαρύνει τον ανάδοχο.

ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΕΑ ΕΚΤΟΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ

Ο ανάδοχος θα διαθέσει για το έργο της διαχείρισης των αποβλήτων πιστοποιημένα κατά ADR και ATP φορτηγά ψυγεία μεταφοράς ΕΑΥΜ. Τα οχήματα μεταφοράς πληρούν τους όρους και τις προδιαγραφές σύμφωνα με το παράρτημα 1 , παράγραφος 2.2.4 της ΚΥΑ οικ.146163/2012.

Για τις οδικές μεταφορές των ΕΑΥΜ εφαρμόζονται τα οριζόμενα στην ADR. Ο οδηγός που εκτελεί τη μεταφορά πρέπει είναι κάτοχος του ισχύοντος πιστοποιητικού επαγγελματικής κατάρτισης ADR, αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών.

Τα οχήματα μεταφοράς ΕΑΥΜ είναι εφοδιασμένα με άδεια κυκλοφορίας φορτηγών ΙΧ σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την ΥΑ 11383/840/2007 «Χορήγηση αδειών κυκλοφορίας φορτηγών ιδιωτικής χρήσης σε κατόχους άδειας συλλογής – μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων» (ΦΕΚ 309/Β/7-3-07), όπως τροποποιήθηκε από την ΥΑ Α1/οικ/27683/2320/2008 (ΦΕΚ Β' 948).

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η ανάδοχος εταιρεία αποδέχεται να τελεί υπό την εποπτεία του Υπεύθυνου Διαχείρισης Αποβλήτων (Υ.Δ.Α.Υ.Μ) ή της Επιτροπής που θα ορισθεί από το Νοσοκομείο για την επίβλεψη της διαδικασίας διαχείρισης των επικίνδυνων ιατρικών αποβλήτων, και την τήρηση των συμβατικών υποχρεώσεων.

Κατά τη διαδικασία αποκομιδής ο ανάδοχος θα συμπληρώνει το συνοδευτικό Έντυπο Αναγνώρισης των ΕΑΥΜ, την καταμέτρηση των Ε.Α. για την παραλαβή τους προς μεταφορά εκτός Νοσοκομείου, (πιστοποιητικό ζύγισης παραλαβής και μεταφοράς ΕΑΥΜ). Η καταμέτρηση των αποβλήτων θα γίνεται παρουσία των υπευθύνων που θα ορισθεί από το Νοσοκομείο, τις ημέρες και ώρες που θα επισκέπτεται το όχημα μεταφοράς.

Για την άμεση και ακριβή ζύγιση των αποβλήτων και για την αποφυγή οποιαδήποτε αμφισβήτησης ο ΥΔΑΥΜ ή η Επιτροπή μπορεί να προβεί σε επιμέρους ελέγχους για την αντιπαραβολή των στοιχείων (π.χ σε δημόσια γεφυροπλάστιγγα σε περίπτωση που η ζύγιση γίνεται με διακριβωμένα ζυγαριά) και τα έξοδα ζύγισης θα βαρύνουν τον ανάδοχο.

Η ανάδοχος εταιρεία θα συμμορφώνεται απόλυτα στις υποδείξεις και συστάσεις για την καλύτερη, αποτελεσματικότερη και ασφαλέστερη εκτέλεση του έργου.

Ο ανάδοχος θα τελεί υπό την εποπτεία της τριμελούς επιτροπής του Νοσοκομείου για την επίβλεψη της διαδικασίας διαχείρισης των Επικίνδυνων Ιατρικών Αποβλήτων καθώς και την τήρηση των συμβατικών του υποχρεώσεων. Σε περίπτωση που το έργο εκτελείται πλημμελώς (αποδεδειγμένα με αναφορές, παρατηρήσεις κλπ.) το Νοσοκομείο έχει την δυνατότητα να καταστήσει τον ανάδοχο έκπτωτο με τις ανάλογες κυρώσεις.

Σε περίπτωση που ζητηθεί από το Νοσοκομείο η χρήση των οχημάτων μεταφοράς ΕΑΜ & ΜΕΑ, θα αποδεικνύεται ή να τεκμηριώνεται ότι αυτό είναι σύμφωνο με τις διατάξεις της ADR.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΜΕΤΡΑ ΥΓΙΕΙΝΗΣ ΚΑΙ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Για την εξασφάλιση παραδεκτών συνθηκών υγιεινής και ασφάλειας ο ανάδοχος έχει αναπτύξει σύστημα Υγιεινής και Ασφάλειας, το οποίο στηρίζεται στο σχεδιασμό, στην οργάνωση, στην εκπαίδευση και το συνεχή έλεγχο και το οποίο έχει ως στόχο την πρόληψη και αντιμετώπιση των άμεσων και έμμεσων κινδύνων.

Οι εργασίες διαχείρισης των ΕΑΥΜ, στερεών και υγρών, θα γίνονται από την ανάδοχο εταιρεία σύμφωνα με τα προβλεπόμενα μέτρα ασφάλειας, όπως αυτά καθορίζονται από την υφιστάμενη νομοθεσία, τις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Κοινότητας και τους Διεθνείς Κανονισμούς, έτσι ώστε σε κανένα στάδιο των εργασιών να μην τίθεται σε κίνδυνο υγεία και η ασφάλεια των εργαζομένων, η Δημόσια Υγεία και παράλληλα να αποφεύγεται η ρύπανση του περιβάλλοντος.

Ο ανάδοχος για τη σωστή διαχείριση των ιατρικών αποβλήτων εφαρμόζει προγράμματα κατάλληλης και συστηματικής εκπαίδευσης των εργαζομένων και μεριμνά για την προμήθεια εξοπλισμού τόσο για την προστασία τους όσο και για την ασφάλεια κατά την της εργασίας τους, η οποία περιλαμβάνει τον εμβολιασμό, την προφύλαξη από την έκθεση σε επικίνδυνους παράγοντες και την ιατρική παρακολούθηση.

Οι εργαζόμενοι που θα συμμετέχουν σε τέτοιες διαδικασίες, είναι σε θέση να γνωρίζουν και να εκτιμούν όλους τους πιθανούς κινδύνους, ώστε να λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για την αποτροπή της έκθεσης σε επικίνδυνες ουσίες ή τουλάχιστον την έκθεση σε ασφαλή επιτρεπτά όρια.

Η ανάδοχος εταιρεία έχει καταρτίσει σχέδιο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση διασποράς του μεταφερόμενου φορτίου. Για το σκοπό αυτό διαθέτει επαρκή εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης που περιγράφεται στο αναλυτικό σχέδιο που έχει ήδη υποβληθεί στην αδειοδοτούσα αρχή.

Η ανάδοχος εταιρεία δεσμεύεται να ειδοποιήσει άμεσα τηλεφωνικά το Νοσοκομείο σε περίπτωση διασποράς των ΕΑΥΜ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους ακολούθως θα ειδοποιήσει άμεσα την Υπηρεσία Περιβάλλοντος της Περιφερειακής Ενότητας και τη Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της οικείας Περιφέρειας, περιγράφοντας το συμβάν, τις συνθήκες που οδήγησαν στην αστοχία, τις τυχόν περιβαλλοντικές επιπτώσεις, την τυχόν επιβάρυνση στην υγεία φυσικών προσώπων, τη μέθοδο καθαρισμού της περιοχής και τον τρόπο επεξεργασίας και τελικής διάθεσης των αποβλήτων που διασπάρθηκαν.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

.....

.....

ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ

ΓΙΑ ΤΟΝ ΑΝΑΔΟΧΟ