



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ  
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 3ης ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ  
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»

**Τμήμα Προμηθειών**  
Πληροφορίες: Λάμπρος Γκιουζέπας  
Τηλ.: 2313 307195  
Fax: 2313 307023  
Email: prom.gpapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr

Αρ. Πρωτ. 2225 /06-02-2019

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΓΛ001/2019**  
**ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής για:

**ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ, ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ & ΔΙΑΘΕΣΗΣ  
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΟΥ Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»**

Αριθμός διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ: **70133**

## Περιεχόμενα

---

<b>ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ .....</b>	<b>2</b>
<b>1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>4</b>
1.1     ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	4
1.2     ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	4
1.3     ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	4
1.4     ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	5
1.5     ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	7
1.6     ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	7
1.7     ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	8
<b>2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....</b>	<b>9</b>
2.1     ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	9
2.1.1    Έγγραφα της σύμβασης .....	9
2.1.2    Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	9
2.1.3    Παροχή Διευκρινίσεων .....	9
2.1.4    Γλώσσα.....	9
2.1.5    Εγγυήσεις.....	10
2.2     ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	11
2.2.1    Δικαιώμα συμμετοχής .....	11
2.2.2    Εγγύηση συμμετοχής .....	11
2.2.3    Λόγοι αποκλεισμού.....	11
2.2.4    Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	14
2.2.5    Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	15
2.2.6    Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης .....	15
2.2.7    Στήριξη στην ικανότητα τρίτων.....	15
2.2.8    Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	16
2.2.8.1    Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	16
2.2.8.2    Αποδεικτικά μέσα.....	16
2.3     ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	19
2.3.1    Κριτήριο ανάθεσης .....	19
2.4     ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	20
2.4.1    Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	20
2.4.2    Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	20
2.4.3    Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» .....	21
2.4.4    Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	22
2.4.5    Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	23
2.4.6    Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	24
<b>3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....</b>	<b>25</b>
3.1     ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	25
3.1.1    Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών .....	25
3.1.2    Αξιολόγηση προσφορών.....	25
3.2     ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	26
3.3     ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	27
3.4     ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ.....	28
3.5     ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	29
<b>4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....</b>	<b>30</b>
4.1     ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ) .....	30
4.2     ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	30
4.3     ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	30
4.4     ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	30
4.5     ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	31
4.6     ΔΙΚΑΙΟΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	31

<b>5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....</b>	<b>32</b>
5.1     ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	32
5.2     ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	32
5.3     ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	33
<b>6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ .....</b>	<b>35</b>
6.1     ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	35
6.2     ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	35
6.3     ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΤΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	35
6.4     ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΑΡΑΔΟΤΕΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	36
<b>ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....</b>	<b>37</b>
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ I – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ) .....	37
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ .....	57
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ .....	59
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ .....	81
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ V – ΆΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ .....	82
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – ΣΧΕΔΙΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	83

## 1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»
Ταχυδρομική διεύθυνση	Λεωφόρος Παπανικολάου, Δημοτική Ενότητα Χορτιάτη (Εξοχή)
Πόλη	Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη
Ταχυδρομικός Κωδικός	570 10
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	GR 522 Θεσσαλονίκη
Τηλέφωνο	2313 307195
Φαξ	2313 307023
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	prom.gpapanikolaou@n3.syzexis.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Γκιουζέπας Λάμπρος
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	<a href="http://gpapanikolaou.gr/">http://gpapanikolaou.gr/</a>

#### Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Νομικό Πρόσωπο Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) και ανήκει στο Υπουργείο Υγείας, Διοίκηση 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας.

#### Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η υγεία.

#### Στοιχεία Επικοινωνίας

- α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στη διεύθυνση URL: <http://gpapanikolaou.gr/> στην ενότητα διαγωνισμοί και στη διεύθυνση URL <http://www.eprocurement.gov.gr> (διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)
- β) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από τον ανωτέρω αρμόδιο υπάλληλο για πληροφορίες στην προαναφερθείσα διεύθυνση και στο τηλέφωνο: 2313 307195

### 1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

#### Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του ν. 4412/16.

#### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι το Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου». Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση βαρύνει την με Κ.Α.Ε.: 0846.01, σχετική δέσμευση πίστωσης (με α/α 264 στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής) του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2019 του Φορέα.

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. (Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικών) και Μ.Ε.Α. (Μεικτά Επικίνδυνα Απόβλητα) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου».

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV): 90524400-0 (αποκομιδή, μεταφορά και διάθεση νοσοκομειακών αποβλήτων).

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

**ΤΜΗΜΑ 1:** Διαχείριση 265.833 κιλών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου", εκτιμώμενης αξίας 308.366,28 € πλέον ΦΠΑ 24% (382.374,19 € με τον Φ.Π.Α.) για χρονικό διάστημα 11 μηνών ή μέχρι εξαντλήσεως των υπό διαχείριση ποσοτήτων αποβλήτων.

**ΤΜΗΜΑ 2:** Διαχείριση 9.000 κιλών αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», εκτιμώμενης αξίας 28.440,00 € πλέον ΦΠΑ 24% (35.265,60 € με τον Φ.Π.Α.) για χρονικό διάστημα 12 μηνών ή μέχρι εξαντλήσεως των υπό διαχείριση ποσοτήτων αποβλήτων.

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή όλα τα τμήματα αλλά σε κάθε περίπτωση για το σύνολο των υπηρεσιών που εμπίπτουν σε κάθε τμήμα.

Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 417.639,79 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24 % (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 336.806,28 €, ΦΠΑ: 80.833,51 €).

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίδεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς αποκλειστικά βάσει τιμής (ανά κιλό αποβλήτου).

## 1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4250/2014 (Α' 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα-Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α'161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα τις διατάξεις του άρθρου 1,
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4129/2013 (Α' 52) «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»
- του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3861/2010 (Α' 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ. 118/07 (Α'150)
- του άρθρου 5 της απόφασης με αριθμ. 11389/1993 (Β' 185) του Υπουργού Εσωτερικών
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) "Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις" και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) "Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα",
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

- του π.δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες"
- της με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- της με αρ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται επίσης και από το σύνολο των κάτωθι αποφάσεων:

- Την υπ. αριθμ. 4658 (ΦΕΚ 2937/Β/15-09-2016) Κοινή Υπουργική Απόφαση με θέμα: «Έγκριση Προγράμματος Προμηθειών Υπηρεσιών και Φαρμάκων των Μονάδων Υγείας και Εποπτευόμενων Φορέων έτους 2015, πιστώσεις 2016 - 2017 με χρηματοδότηση από τον τακτικό προϋπολογισμό, το πρόγραμμα δημοσίων επενδύσεων και λοιπές πηγές»,
- Την υπ. αριθμ. πρωτ. 4972/6-10-2016 ανακοίνωση του Προέδρου της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας με την οποία τα δημόσια νοσοκομεία οφείλουν να διενεργούν, έως τον καθορισμό σύμφωνα με το άρθρο 41 του ν. 4412/2016 φορέων διενέργειας διαγωνισμών σε επίπεδο Κεντρικής Δραστηριότητας Αγοράς (ΚΑΑ), τις προμήθειες τους από τα ισχύοντα ΠΠΥΦΥ,
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 4η/07-04-2017 (Θέμα 15o, έκτακτο) συνεδρίασή του με την οποία εγκρίθηκε η διενέργεια ανοιχτού διεθνή διαγωνισμού για την παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων, ενταγμένου στο Π.Π.Υ.Φ.Υ. έτους 2015, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει τιμής (ΑΔΑ: 6ΚΧΞ46906Β-ΨΕΣ),
- Την απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» με αριθμ. 418/17-05-2017 και θέμα τον ορισμό φορέων διενέργειας των διαγωνισμών που εντάσσονται στο Π.Π.Υ.Φ.Υ. του έτους 2015,
- Την απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» με αριθμ. 342/26-09-2017 και θέμα τον ορισμό νέας επιτροπής σύνταξης τεχνικών προδιαγραφών για τη διενέργεια του διαγωνισμού.
- Την υπ. αριθμ. 4525 (ΦΕΚ 4208/Β/01-12-2017) Υπουργική Απόφαση με θέμα: «Παράταση των Προγραμμάτων Προμηθειών Υπηρεσιών και Φαρμάκων Υγείας (Π.Π.Υ.Φ.Υ.) των ετών 2011, 2012, 2013, 2014 και 2015»,
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 21η/08-12-2017 (Θέμα 40o) συνεδρίασή του με την οποία εγκρίθηκε η τροποποίηση του Π.Π.Υ.Υ. και η διενέργεια ανοιχτού διεθνή διαγωνισμού με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά μόνο βάσει τιμής, προϋπολογισμού 420.000,00 € με τον Φ.Π.Α. και αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου" (ΑΔΑ: ΨΚΗΗ46906Β-ΓΕΒ),
- Την απόφαση της Εθνικής Κεντρικής Αρχής Προμηθειών Υγείας κατά την 7η/09-03-2018 (Θέμα 5o) συνεδρίασή της με θέμα την τροποποίηση του ΠΠΥΥ του έτους 2015 για το Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» - ΨΝΘ της 3ης Υ.Π.Ε.
- Το υπ. αριθ. πρωτ. 8696/06-06-2018 πρακτικό υποβολής τεχνικών προδιαγραφών από την αρμόδια επιτροπή.
- Τη με κωδικό 18DIAB000003224 δημόσια διαβούλευση από 07/06/2018 έως 21/06/2018 επί των τεχνικών προδιαγραφών στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ.
- Το υπ. αριθ. πρωτ. 18065/20-11-2018 πρακτικό υποβολής αναθεωρημένων τεχνικών προδιαγραφών από την αρμόδια επιτροπή.

- Τη με κωδικό 18DIAB000003908 β' φάση δημόσιας διαβούλευσης από 26/11/2018 έως 01/12/2018 επί των τεχνικών προδιαγραφών στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ κατά την οποία δεν υποβλήθηκαν παρατηρήσεις.
- Την απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» κατά την 28η/10-12-2018 (Θέμα 45ο) συνεδρίασή του με την οποία εγκρίθηκε το με αριθμ. πρωτ. 18065/20-11-2018 κείμενο τεχνικών προδιαγραφών και ο επιμερισμός της προϋπολογισθείσας δαπάνης του διαγωνισμού,
- Την υπ' αριθ. πρωτ. 705/11-01-2019 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και τη βεβαίωση του Υποδιευθυντή της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στο οικείο Βιβλίο Εγκρίσεων και Εντολών Πληρωμής της αντίστοιχης πίστωσης με α/α 264,
- Την απόφαση του Διοικητή του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» με αριθμ. 19/21-01-2019 και θέμα τον ορισμό επιτροπής διενέργειας και αξιολόγησης του διαγωνισμού.

## 1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών είναι η 14/03/2019, ημέρα Πέμπτη και ώρα 14:00 μ.μ.

Η διαδικασία θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), την 19/03/2019, ημέρα Τρίτη και ώρα 11:00 π.μ.

## 1.6 Δημοσιότητα

### A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης απεστάλη με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση στις 31/01/2019 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης και δημοσιεύτηκε στις 04/02/2019 με αριθμό ΕΕ S: 2019/S 024-053063.

### B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Η προκήρυξη και το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) στη διεύθυνση URL: <http://www.promitheus.gov.gr>.

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>, όπου η σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης σύμβασης στην πλατφόρμα ΕΣΗΔΗΣ έλαβε Συστηματικό Αύξοντα Αριθμό: 70133

Προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) δημοσιεύεται και στον Ελληνικό Τύπο, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν. 4412/2016:

Οικονομική εφημερίδα «Ηχώ των Δημοπρασιών», ημερομηνία αποστολής 06/02/2019

Ημερήσια τοπική εφημερίδα «Ημερήσια Τοπική», ημερομηνία αποστολής 06/02/2019

Εβδομαδιαία τοπική εφημερίδα «Επτά ημέρες», ημερομηνία αποστολής 06/02/2019

Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης) όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (Πρόγραμμα Διαύγεια).

Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής στη διεύθυνση URL: <http://gpapanikolaou.gr> στη διαδρομή: διαγωνισμοί, στις 06/02/2019.

Η προκήρυξη έχει σταλεί για δημοσίευση και στους παρακάτω φορείς: Εμπορικό & Βιομηχανικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Θεσσαλονίκης, Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών, Βιοτεχνικό Επιμελητήριο Αθηνών.

**Γ. Έξοδα δημοσιεύσεων**

Η δαπάνη των δημοσιεύσεων στον Ελληνικό Τύπο βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

**1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης**

Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

- α) τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους 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 του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.
- β) δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν.
- γ) λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηρισθεί ως τέτοιες.

## 2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

### 2.1 Γενικές Πληροφορίες

#### 2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

1. η με αρ. 2019/S 024-053063 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
2. η παρούσα διακήρυξη με τα παραρτήματα που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
3. το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
4. οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά
5. το σχέδιο της σύμβασης με τα Παραρτήματά της

#### 2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr).

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε όλοι οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

α) όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

#### 2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984

(Α'188)<sup>1</sup>. Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην Αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 (εγγύηση συμμετοχής) και 4.1. (εγγύηση καλής εκτέλεσης) εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέρη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάπτωσης αυτής, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Υποδείγματα εγγυητικών επιστολών συμμετοχής και καλής εκτέλεσης παρατίθενται στο **Παράρτημα II** της παρούσας διακήρυξης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

<sup>1</sup> Επιτρέπεται η κατάθεση οιουδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή Επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05-10-61. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

## 2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

---

### 2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:
  - α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
  - β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
  - γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
  - δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.
2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.
3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

### 2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

- 2.2.2.1.** Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, που ανέρχεται στο 2% επί της αξίας εκάστου τμήματος εκτός Φ.Π.Α. για το οποίο κατατίθεται προσφορά:

**ΤΜΗΜΑ 1:** Διαχείριση 265.833 κιλών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου", στο ποσό των έξι χιλιάδων εκατόν εξήντα επτά ευρώ και τριάντα τριών λεπτών 6.167,33 €.

**ΤΜΗΜΑ 2:** Διαχείριση 9.000 κιλών αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. του Γ.Ν.Θ. "Γ. Παπανικολάου", στο ποσό των πεντακοσίων εξήντα οκτώ ευρώ και ογδόντα λεπτών 568,80 €.

Υποδείγματα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθενται στο Παράρτημα II της παρούσας διακήρυξης.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

**2.2.2.2.** Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης. Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

**2.2.2.3.** Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.7, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

### 2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) προσφέρων οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:

**2.2.3.1.** Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή θητική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρηματοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.) και ΙΚΕ ιδιωτικών κεφαλαιουσχικών εταιρειών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στους διαχειριστές.

Στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά κατ' ελάχιστον στον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και σε όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά στα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις, (α) έως (στ) η κατά τα ανωτέρω, περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση.**

### 2.2.3.2. Στις ακόλουθες περιπτώσεις :

α) όταν ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία ή/και

β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο προσφέρων έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Αν ο προσφέρων είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο προσφέρων οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

ή/και

γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.

### 2.2.3.3

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, προσφέρων οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

- (α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,
- (β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής **εκκαθάρισης** ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας,
- (γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,
- δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,
- (στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,
- (ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 2.2.8.2 της παρούσας,

(η) εάν επιχείρησε να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του, για το οποίο του επιβλήθηκε ποινή που του στερεί το δικαίωμα συμμετοχής σε διαδικασία σύναψης σύμβασης δημοσίων έργων και καταλαμβάνει τη συγκεκριμένη διαδικασία.

**Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (η) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.**

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα, ο οποίος βρίσκεται σε μια εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση β' της παρ. 4, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεδειγμένα ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

**2.2.3.4.** Ο προσφέρων αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεών του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

**2.2.3.5.** Προσφέρων οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2. γ) και 2.2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση.

**2.2.3.6.** Η απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

**2.2.3.7.** Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

## Κριτήρια Επιλογής

### 2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας ήτοι διαχείριση νοσοκομειακών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. (Επικινδύνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών) & Μ.Ε.Α. (Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων). Ειδικότερα, απαιτείται να διαθέτουν το σύνολο των αδειών και να πληρούν τους όρους, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο Παράρτημα I της παρούσας. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016. Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε

τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο. Ειδικότερα απαιτείται να διαθέτουν το σύνολο των προϋποθέσεων/όρων όπως αναλυτικά αναφέρονται στο κείμενο τεχνικών προδιαγραφών καθώς και των απαιτήσεων του κειμένου της διακήρυξης.

## 2.2.5 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται:

- α) να διαθέτουν το απαιτούμενο εκπαιδευμένο/πιστοποιημένο προσωπικό (σύμβουλο ασφαλείας, οδηγούς, προσωπικό συλλογής-μεταφοράς κλπ) σύμφωνα με τα οριζόμενα στις Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος I της διακήρυξης.
- β) να διαθέτουν το σύνολο των απαιτούμενων δικαιολογητικών/αδειών/πιστοποιητικών/ISO κλπ σύμφωνα με τα οριζόμενα στις Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος I της διακήρυξης.
- γ) να διαθέτουν το σύνολο του απαιτούμενο εξοπλισμού/μέσων σύμφωνα με τα αναλυτικώς οριζόμενα στις Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές του Παραρτήματος I της διακήρυξης.

οφείλουν να διαθέτουν τα κατά περίπτωση δικαιολογητικά και άδειες άσκησης επαγγέλματος όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται, ανά τμήμα, στο Παράρτημα I της διακήρυξης.

## 2.2.6 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης οφείλουν να συμμορφώνονται με τα ισχύοντα διεθνή ή/και ευρωπαϊκά ή/και εθνικά πρότυπα και κανονισμούς (ISO, EN, ΕΛΟΤ κλπ.) και να διαθέτουν εν ισχύ τα πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας και περιβαλλοντικής διαχείρισης, που αναφέρονται στο Παράρτημα I της παρούσας διακήρυξης.

## 2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.5), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Ειδικά, όσον αφορά στα κριτήρια επαγγελματικής ικανότητας που σχετίζονται με τους τίτλους σπουδών και τα επαγγελματικά προσόντα που ορίζονται στην περίπτωση στ' του Μέρους II του Παραρτήματος XII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016 ή με τη σχετική επαγγελματική εμπειρία, οι οικονομικοί φορείς, μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, μόνο, εάν οι τελευταίοι θα εκτελέσουν τις εργασίες ή τις υπηρεσίες για τις οποίες απαιτούνται οι συγκεκριμένες ικανότητες.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

Σημειώνεται ότι σε περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες τρίτων, θα πρέπει: 1) να κατατεθεί έγγραφη δήλωση αυτών, ότι σε περίπτωση κατακύρωσης θα προσφέρουν τις υπηρεσίες τους στον συμμετέχοντα για την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, 2) να υποβληθεί ξεχωριστό Ε.Ε.Ε. συμπληρωμένο από αυτούς σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 78 του ν.4412/16.

## 2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

### 2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις της παραγράφου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των παραγράφων 2.2.4, 2.2.5, 2.2.6 και 2.2.7 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα III (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ καταρτίζεται βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1.<sup>2</sup>

Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν και προσκομίζουν ένα ΕΕΕΣ για κάθε τμήμα για το οποίο υποβάλουν προσφορά. Οι οικονομικοί φορείς συμπληρώνουν μόνο την ενότητα α (Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής) χωρίς να υποχρεούται να συμπληρώσουν τις επιμέρους ενότητες του Μέρους IV του ΕΕΕΣ πέραν του πεδίου με αριθμό 10 της ενότητας Γ (Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα) σε περίπτωση που προτίθενται να αναθέσουν σε υπεργολάβο/υπεργολάβους ποσοστό της σύμβασης.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3.1 της παρούσας για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

### 2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφό 2.2.7 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (παράγραφοι 2.2.4- 2.2.7).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.3.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης,

<sup>2</sup> Στην ηλεκτρονική διεύθυνση [http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees\\_odigies.pdf](http://www.eprocurement.gov.gr/webcenter/files/anakinoseis/eees_odigies.pdf), αναρτώνται οδηγίες για την ηλεκτρονική συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και συμβουλές σχετικά με τη χρήση της υπηρεσίας εΕΕΕΣ.

ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 παρ. 4 ν. 4412/2016.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

**B.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά:

**α)** για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του **ποινικού μητρώου** ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις. Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα που έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο 2.2.3.1,

**β)** για τις παραγράφους 2.2.3.2<sup>3</sup> και 2.2.3.3 περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους-μέλους ή χώρας [ασφαλιστική, φορολογική ενημερότητα, βεβαιώσεις περί μη πτώχευσης, αναγκαστικής διαχείρισης, εκκαθάρισης, Γ.Ε.ΜΗ. κλπ]. Επιτυλέον, υπεύθυνη δήλωση αναφορικά (βλ. Παράρτημα V) με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης κύριας και επικουρικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές και να προσκομίσει, κατά περίπτωση, τα αντίστοιχα πιστοποιητικά ασφαλιστικής ενημερότητας.

Διευκρινίζεται ότι το πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας:

- αφορά και τους φορείς επικουρικής ασφάλισης και όχι μόνο τους οργανισμούς κύριας ασφάλισης,
- αφορά όλους τους απασχολούμενους στην επιχείρηση, με οποιαδήποτε σχέση εργασίας, που είναι ασφαλισμένοι σε οποιονδήποτε ασφαλιστικό οργανισμό,
- σε περίπτωση ατομικών επιχειρήσεων, αφορά και όσους είναι ασφαλισμένοι ως εργοδότες ή ελεύθεροι επαγγελματίες σε ασφαλιστικούς οργανισμούς,
- σε περίπτωση εταιρειών (νομικών προσώπων), αφορά την ίδια την εταιρεία (το νομικό πρόσωπο) και όχι τα φυσικά πρόσωπα που τη διοικούν ή την εκπροσωπούν, εκτός αν αυτά έχουν εργασιακή σχέση με την εταιρεία.

Διευκρινίζεται ότι οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως τα πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

Ειδικότερα για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

<sup>3</sup> Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων<sup>4</sup>.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφο ή πιστοποιητικό ή όπου το έγγραφο ή το πιστοποιητικό αυτό δεν καλύπτει όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη-μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3.

Διευκρινίζεται, σύμφωνα με το υπ. αριθμ. πρωτ. 5035/28-09-2018 έγγραφο (ΑΔΑ: 6ΔΛΚΟΞΤΒ-ΟΥΨ) της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, ότι το απόσπασμα ποινικού μητρώου και τα λοιπά πιστοποιητικά που εκδίδονται από τις δικαστικές αρχές του άρθρου 80 παρ. 2 του ν. 4412/2016 (πχ. περί μη πτώχευσης, εξυγίανσης, δικαστικής εκκαθάρισης, κλπ), δεδομένου ότι βεβαιώνουν έννομες καταστάσεις μέχρι και το χρόνο έκδοσής τους, δεν είναι απαραίτητο να εκδίδονται και κατά τον χρόνο υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής. Τουναντίον, αρκεί η προσκόμισή τους από τον προσωρινό ανάδοχο με ημερομηνία μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή τους, δεδομένου ότι τα εν λόγω δικαιολογητικά καλύπτουν όλο το προγενέστερο της έκδοσής τους χρονικό διάστημα και ως εκ τούτου, καλύπτουν τις απαιτήσεις του άρθρου 104 παρ. 1 του ν. 4412/2016.

Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 (α, γ, δ, ε, στ, ζ, η, θ), **ένορκη βεβαίωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

**γ)** Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς. Σύμφωνα με το αριθμ. πρωτ. ΕΞ 12161-2018/10001/12-01-2018 ενημερωτικό έγγραφο του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας, έως ότου καταστεί δυνατή η έκδοση του ανωτέρω πιστοποιητικού, οι οικονομικοί φορείς χρησιμοποιούν την προβλεπόμενη από το άρθρο 80 παράγραφος 2 του ν. 4412/2016, **ένορκη βεβαίωση**.

**δ)** για την παράγραφο 2.2.3.7, **ένορκη βεβαίωση** του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του ν. 4412/2016.

**B.2.** Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (**απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας**) προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει το ειδικό επάγγελμα τους. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης.

<sup>4</sup> Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxisnet.

Οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν επίσης το σύνολο των απαιτούμενων δικαιολογητικών/αδειών που απαιτούνται από το κείμενο τεχνικών προδιαγραφών στο Παράρτημα I της διακήρυξης.

**B.3.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας της παραγράφου 2.2.5, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν το σύνολο των απαιτούμενων δικαιολογητικών όπως αυτά αναλυτικά αναφέρονται, ανά τμήμα, στο Παράρτημα I της διακήρυξης.

**B.4.** Για την απόδειξη της συμμόρφωσής τους με πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης της παραγράφου 2.2.6, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά που περιγράφονται αναλυτικά, ανά τμήμα, στο Παράρτημα I της παρούσας.

**B.5.** Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο, προσκομίζει τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του διαγωνιζομένου). Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύστασή του, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/νόμιμου εκπροσώπου.

**B.6.** Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.

**B.7.** Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω, κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του ν. 4412/2016.

**B.8.** Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό.<sup>5</sup>

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή διαχείρισης ανά κιλό αποβλήτου).

<sup>5</sup> Πρβλ. άρθρο 78 παρ. 1/ 80 παρ. 1 ν. 4412/2016. Η ως άνω δέσμευση θα μπορούσε να προκύπτει από ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο καταλληλο μέσο

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

---

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται, ανά τμήμα, στο Παράρτημα I της Διακήρυξης, για το σύνολο των απαιτούμενων υπηρεσιών.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

### 2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

**2.4.2.1.** Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπίστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/EK και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας τη διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

**2.4.2.2.** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόμata από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

**2.4.2.3.** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16. Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

**2.4.2.4.** Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφοντα ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf].

Εφόσον οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί όροι δεν έχουν αποτυπωθεί στο σύνολό τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, ο προσφέρων επισυνάπτει ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά).

**2.4.2.5.** Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

**Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών** από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτότυπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

## 2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά»

**2.4.3.1** Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: α) το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.)**, όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016 και β) **την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF, στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα III).

Το εν λόγω πρότυπο υποβάλλεται σε μορφή pdf και υπογράφεται ψηφιακά κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 73 του ν.4412/16 και τη διακήρυξη σύμφωνα με τις οδηγίες- ανακοίνωση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου και Προστασίας Καταναλωτή του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης “Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ESPD)”:

[http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef\\_26cf\\_470\\_3\\_99d5\\_1561ceff660f/Page226.jspx? afrLoop=3486624636403629%40%3F afrLoop%3D3486624636403629%26\\_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq\\_61](http://www.promitheus.gov.gr/webcenter/faces/oracle/webcenter/page/scopedMD/sd0cb90ef_26cf_470_3_99d5_1561ceff660f/Page226.jspx? afrLoop=3486624636403629%40%3F afrLoop%3D3486624636403629%26_adf.ctrl-state%3Dcoa43tonq_61)

Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.), οι οποίες φέρουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή.

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

**2.4.3.2** Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το κεφάλαιο “Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης (Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές)” του Παραρτήματος I της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα, υπεύθυνες δηλώσεις και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να περιέχει για κάθε προσφερόμενη υπηρεσία:

- Σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο με πλήρη τεχνική περιγραφή και κατάλληλο τεκμηριωτικό υλικό (όπως βεβαιώσεις αναγνωρισμένων οργανισμών πιστοποίησης, σημάνσεις CE, άδειες, διπλώματα, καταστάσεις προσωπικού, υπεύθυνες δηλώσεις, βεβαιώσεις προϋπηρεσίας, αντίγραφα αποδείξεων παροχής υπηρεσιών, ασφαλιστήρια συμβόλαια) από το οποίο να προκύπτει η συμμόρφωσή της προσφοράς προς τις ζητούμενες τεχνικές προδιαγραφές όπως αυτά απαιτούνται ανά τμήμα στο Παράρτημα I της Διακήρυξης.
- Ψηφιακά υπογεγραμμένο αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο θα δίνονται απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των Απαιτήσεων-Τεχνικών Προδιαγραφών του Παραρτήματος I της παρούσας καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου, σύμφωνα με το υπόδειγμα και τις επεξηγήσεις στο Παράρτημα IV. Το αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης είναι διαθέσιμο σε ηλεκτρονική μορφή στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού στην πλατφόρμα του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ ([www.promitheus.gov.gr](http://grapanikolaou.gr/diagonismoi)) καθώς και στη διαδικτυακή διεύθυνση της Αναθέτουσας Αρχής: <http://grapanikolaou.gr/diagonismoi>
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86 συμμόρφωσης της προσφοράς με τους όρους της διακήρυξης, ψηφιακά υπογεγραμμένη, σύμφωνα με το υπόδειγμα στο παράρτημα V (Άλλες δηλώσεις, υπεύθυνη δήλωση συμμόρφωσης της προσφοράς με τους όρους της διακήρυξης).

Η τεχνική προσφορά πρέπει να περιέχει οποιοδήποτε επιπλέον στοιχείο τεκμηριώνει πληρέστερα την προσφορά των προσφερόντων/υποψήφιων οικονομικών φορέων και απαντά στις επιμέρους απαιτήσεις που τίθενται στην παρούσα Διακήρυξη.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

## **2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών**

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης (πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής), όπως ορίζεται κατωτέρω:

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ ανά κιλό διαχείρισης αποβλήτου.

Εφόσον ο συμμετέχον επιθυμεί να λάβει μέρος και στα δύο τμήματα του διαγωνισμού θα πρέπει να καταθέσει δύο διαφορετικές οικονομικές προσφορές. Στην «οικονομική προσφορά του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ» θα δοθεί μια τιμή κόστους διαχείρισης αποβλήτων χωρίς Φ.Π.Α. ανά αιτούμενη υπηρεσία (τμήμα) του διαγωνισμού.

Αν στο ηλεκτρονικό σύστημα δεν μπορεί να αποτυπωθεί αναλυτικά η οικονομική προσφορά, ο προσφέρων θα επισυνάψει στον (υπο)φάκελλο “οικονομική προσφορά” την αναλυτική ηλεκτρονική οικονομική προσφορά του ψηφιακά υπογεγραμμένη και τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία.

Στην επισυναπτόμενη αναλυτική ηλεκτρονική οικονομική προσφορά πέραν του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ που θα φέρει ψηφιακή υπογραφή του προσφέροντος, θα υπάρξει υποχρεωτικά ανάλυση της οικονομικής προσφοράς, όπως π.χ.

- Κόστος επεξεργασίας.
- Κόστος συλλογής – μεταφοράς.
- Αναφορά για τυχόν δωρεάν διάθεση πιστοποιημένων περιεκτών δευτερογενούς συσκευασίας κλπ.
- Κόστος επεξεργασίας (με αποτέφρωση) από τον ΕΔΣΝΑ και τελικής διάθεσης των υπολειμμάτων αποτέφρωσης (αφορά διαχείριση Μ.Ε.Α.)

Σε περιπτώσεις υπηρεσιών και ειδών που προσφέρονται δωρεάν, θα αναγράφεται στην οικεία θέση της οικονομικής προσφοράς η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ». Εάν έχει παραλειφθεί η αναγραφή τιμής, ακόμη και αν δεν υπάρχει η ένδειξη «ΔΩΡΕΑΝ», θεωρείται αμαχήτως ότι οι υπηρεσίες και τα είδη έχουν προσφερθεί δωρεάν.

Σύμφωνα με τα άρθρα 13 & 14 του Ν.3918/2-3-2011, οι συμμετέχοντες στη διαδικασία του διαγωνισμού υποχρεούνται στην οικονομική τους προσφορά (σε χωριστή στήλη) να αναγράψουν τις τιμές του Παρατηρητήριού Τιμών και τον Α/Α κατά την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς καθώς και τον κωδικό GMDN με τον οποίο παρακολουθούνται. Σε περίπτωση που κάποια υπηρεσία ή υλικό δεν παρακολουθείται από το Παρατηρητήριο Τιμών αυτό θα δηλώνεται σε υπεύθυνη δήλωση (Παράρτημα V).

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης:

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

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης και δ) η προσφερόμενη τιμή είναι ανώτερη του Παρατηρητήριού Τιμών.

#### 2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **180 ημερών** από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού, ήτοι έως τις **15/09/2019**. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

#### 2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στις παραγράφους 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2. (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3. (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4. (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5. (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1. (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με την παράγραφο 3.1.1. της παρούσας και το άρθρο 102 του ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει δύο ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.4 περ. γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
- ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.

### **3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

---

#### **3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών**

---

##### **3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών**

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 19-03-2019, ήτοι την 5 εργάσιμη ημέρα μετά την καταληκτική ημερομηνία προσφορών, και ώρα 11:00 π.μ.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή.

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηρισθεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

##### **3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών**

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα:

α) το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές και τα αποτελέσματα του ελέγχου των υποβληθέντων δικαιολογητικών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση γίνεται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή όσων τεχνικών προσφορών αντίστοιχα πληρούν τα ανωτέρω.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», μόνο στην αναθέτουσα αρχή, προκειμένου η τελευταία να ορίσει την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του (υπο)φακέλου των οικονομικών προσφορών.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι όλων των υποβληθεισών οικονομικών προσφορών.

δ) Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών των προσφερόντων, των οποίων τις τεχνικές προσφορές και τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη και σύμφωνα με τους όρους και τις απαιτήσεις της παρούσας και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται

αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου. Το εν λόγω πρακτικό κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή<sup>6</sup> προς έγκριση.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

**Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των ανωτέρω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική Προσφορά» και «Οικονομική Προσφορά»), η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής στους προσφέροντες μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ.**

**Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.**

### **3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου**

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό αναδόχο»), και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας, είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.8.2. της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 - 2.2.6 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό αναδόχο»), ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (3) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Αν μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση και κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι δεν έχουν προσκομισθεί ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό αναδόχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης, μέσω του Συστήματος, ειδοποίησής του. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί αιτιολογημένα να παρατείνει την ως άνω προθεσμία κατ' ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

Όσοι υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Απορρίπτεται η προσφορά του προσωρινού αναδόχου, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

<sup>6</sup> μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας,

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 -2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού την Επιτροπή του Διαγωνισμού και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.

### **3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης**

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η εν λόγω απόφαση αναφέρει την προθεσμία για την αναστολή της σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με την επόμενη παράγραφο 3.4.

Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα κάτωθι:

α) άπρακτη πάροδος των προθεσμιών άσκησης των προβλεπόμενων στην παράγραφο 3.4. της παρούσας βοηθημάτων και μέσων στο στάδιο της προδικαστικής και δικαστικής προστασίας και από τις αποφάσεις αναστολών επί αυτών,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον αυτός υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά της παραγράφου 2.2.8.2 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής και ενδίκων μέσων κατά της απόφασης κατακύρωσης, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

### **3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία**

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της νομοθεσίας της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή της εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του. Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

(α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή

(β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης σε αυτόν αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως

γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ.

Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου Portable Document Format (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 στο άρθρο 19 παρ. 1.1 και στο άρθρο 7 της με αριθμ. 56902/215 Υ.Α.

Το παράβολο επιστρέφεται στον προσφεύγοντα, σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που, πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 364 του ν. 4412/2016. Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν. 4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του αρ. 365 του ν. 4412/2016.

Η ΑΕΠΠ αποφαίνεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.

## **3.5 Ματαιώση Διαδικασίας**

---

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής του Διαγωνισμού. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμά της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή παραλειψή.

## 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 4.1 Εγγύησεις (καλής εκτέλεσης)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5 στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης και το περιεχόμενό της να είναι σύμφωνο με το υπόδειγμα που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα II (Β. Υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης) της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά την παράγραφο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, εκτός ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης επιστρέφετε στο σύνολό της μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

### 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

### 4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

4.3.1 Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα X του Προσαρτήματος Α'.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

### 4.4 Υπεργολαβία

4.4.1. Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων 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 κυρίου αναδόχου.

4.4.2. Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή.

Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχείᾳ στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

**4.4.3.** Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.8.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, 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 ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του ν. 4412/2016.

## 4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

Η 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 132 του ν. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου της Α.Α.

Ειδικότερα σε περίπτωση πτώσης των τιμών του παρατηρητηρίου (εφόσον υπάρχει) καθώς και μείωση των οριζόμενων ανώτατων τιμών από τα ασφαλιστικά ταμεία.

## 4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

**4.6.1.** Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

#### 5.1.1. Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με τον πιο κάτω τρόπο:

Το τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών θα εκδίδεται στο τέλος κάθε μήνα. Η πληρωμή θα γίνεται με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας των τιμολογίων παροχής υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής των υπηρεσιών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του προμηθευτή.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον ανάδοχο.

Η υποβολή του τιμολογίου παροχής υπηρεσιών δεν μπορεί να γίνει πριν από την πλήρη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων και των οριζόμενων επί του κειμένου των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης και της τεχνικής-οικονομικής προσφοράς της εταιρείας.

Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/9-5-2013) όπως ενσωματώθηκε στην ελληνική έννομη τάξη η Οδηγία 2011/7/ΕΕ της 16ης Φεβρουαρίου 2011 «Για καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» και το οφειλόμενο ποσό καταβάλλεται έντοκα, εφόσον υποβληθεί σχετική αίτηση του προμηθευτή.

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και της εταιρείας, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και β) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 218 του Ν.4412/2016. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα της εταιρείας (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών κ.λ.π.).

**5.1.2. 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 του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:**

- α) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 2% σύμφωνα με την αρίθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007.
- β) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.
- γ) επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ.
- δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% για παροχή υπηρεσιών (4% για προμήθεια αγαθών) επί του καθαρού ποσού.

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει το Νοσοκομείο. Τα έξοδα μεταφοράς και φορτοεκφόρτωσης των ειδών βαρύνουν τον Προμηθευτή.

### 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1. Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις**

συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν: α) η εκτέλεση της υπηρεσίας δεν πραγματοποιηθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση και β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις: ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

Σε περίπτωση παράδοσης υλικού ή εκτέλεσης υπηρεσίας που παρουσιάζουν παρεκκλίσεις από τους όρους της σύμβασης, χωρίς όμως να επηρεάζεται η καταλληλότητά της, είναι δυνατή η παραλαβή τους, με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, έπειτα από απόφαση της Διοίκησης του Νοσοκομείου, κατά τη διαδικασία των άρθρων 208 & 209 του Ν.4412/2016.

Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον ν. 4412/2016, ο ανάδοχος ευθύνεται και για κάθε ζημία που τυχόν θα προκύψει εις βάρος του Νοσοκομείου από την μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

**5.2.2.** 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, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται, εφόσον δεν ορίζεται άλλως στο Παράρτημα I της παρούσας, ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας που περιγράφονται στο Παράρτημα I της παρούσας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύνανται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

## **5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων**

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των παραγράφων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις) και 6.4. (Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση), να υποβάλει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον της αναθέτουσας αρχής ή του φορέα που εκτελεί-διοικεί τη σύμβαση, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία τριάντα (30) ημερών

από την ημερομηνία που έλαβε γνώση της σχετικής απόφασης. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

Η εν λόγω απόφαση δεν επιδέχεται προσβολή με άλλη οποιασδήποτε φύσεως διοικητική προσφυγή.

## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Παρακολούθηση της σύμβασης

6.1.1. Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης της ορθής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης η οποία θα συγκροτηθεί με απόφαση του Διοικητή του Νοσοκομείου και θα αποτελείται από υπαλλήλους του Νοσοκομείου. Η επιτροπή θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο (Δ.Σ. του Νοσοκομείου) 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.

6.1.2. Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

### 6.2 Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 11 μήνες για τη διαχείριση των αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. και 12 μήνες για τη διαχείριση των αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. από την ημερομηνία ανάρτησης της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ.

### 6.3 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα I της παρούσας.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο ως άνω έλεγχος, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Το πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο με απόφασή του, η οποία κοινοποιείται υποχρεωτικά και στον ανάδοχο. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των 30

ημερών από την ημερομηνία υποβολής του και δεν ληφθεί σχετική απόφαση για την έγκριση ή την απόρριψή του, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 218 του ν. 4412/2016. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

## **6.4 Απόρριψη παραδοτέων – Αντικατάσταση**

---

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2.2 της παρούσας, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

**α/α**

**ΚΥΡΙΑΚΟΣ Δ. ΤΣΙΜΠΟΥΛΗΣ**

**ΑΝΑΠΛΗΡΩΤΗΣ ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

---

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – Αναλυτική Περιγραφή Φυσικού και Οικονομικού Αντικειμένου της Σύμβασης  
(Απαιτήσεις-Τεχνικές Προδιαγραφές)**

---

### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΑΠΟΚΟΜΙΔΗΣ-ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑΘΕΣΗΣ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΑΚΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΕΑΑΜ & ΜΕΑ ΤΟΥ Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»**

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν τη σύμβαση του Γ.Ν.Θ. «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ» ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ» που εφεξής θα καλείται Αναθέτουσα Υγειονομική Μονάδα (AYM) με τον ανάδοχο ιδιωτικό φορέα που θα αναλάβει τη διαχείριση των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) & των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΜΕΑ) που παράγονται στην ανωτέρω Μονάδα.

Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία (ΦΕΚ Β' 1537/2012) ως επεξεργασία των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (EAYM) καθορίζεται η μέθοδος της “**αποτέφρωσης**” για το σύνολο των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) και των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (ΜΕΑ) και της “**αποστείρωσης**” για τα Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ), με στόχο τη μεταβολή των χαρακτηριστικών τους, των επικίνδυνων ιδιοτήτων τους και την μείωση-καταστροφή του μικροβιακού τους φορτίου.

**Είδος σύμβασης:** Ετήσια

**Συνολικός Προϋπολογισμός** για τη διαχείριση των νοσοκομειακών αποβλήτων (ΕΑΑΜ & ΜΕΑ) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»: 420.000.00 € με ΦΠΑ.

#### **I. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΩΝ (ΕΑΑΜ)**

Διαχείριση Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», η οποία περιλαμβάνει συλλογή, μεταφόρτωση-μεταφορά **ΕΝΤΟΣ** Υγειονομικής Μονάδας, επεξεργασία και τελική διάθεση η οποία διενεργείται από σταθερή μονάδα διαχείρισης **ΕΚΤΟΣ** Υγειονομικής Μονάδας.

Η ανάθεση, δεν αποκλείει την συνεργασία εταιρειών για την ολοκλήρωση του έργου, με ενιαία και από κοινού προσφορά ανάληψης της διαχείρισης των Επικίνδυνων Αποβλήτων της ΑΥΜ για την κάλυψη του σταδίου, τόσο της μεταφοράς (από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης των ΕΑΑΜ προς τον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης και από το χώρο της ΑΥΜ προς τη σταθερή εγκατάσταση διαχείρισης και από την εγκατάσταση διαχείρισης προς το χώρο τελικής διάθεσης - XYTA ή XYTEA), όσο και της τελικής επεξεργασίας (αποστείρωση ή αποτέφρωση των ΕΑΑΜ).

Προϋπόθεση στην αποδοχή της προσφοράς αποτελεί η προσκόμιση εκατέρωθεν των μελών:

2. έγγραφων δηλώσεων αποδοχής της μεταξύ τους συνεργασίας,
3. κατάθεση όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών της διακήρυξης και
4. τήρηση των σχετικών τεχνικών προδιαγραφών

**Εκτιμώμενες ετήσιες ποσότητες παραγωγής Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»: 290.000 kg.**

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία (ΦΕΚ Β' 1537/2012) ως επεξεργασία των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (ΕΑΥΜ) καθορίζονται οι μέθοδοι, είτε της “**αποστείρωσης**”, είτε της “**αποτέφρωσης**” για το σύνολο των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ).

## **Α) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΑΑΜ ΑΠΟ ΤΑ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΑΥΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Υποχρέωση της αναδόχου εταιρείας είναι:

1. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης των ΕΑΑΜ που θα υποδειχθούν από υπαλλήλους της ΑΥΜ στον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) των ΕΑΥΜ εντός της ΑΥΜ με δικό της οδηγό και όχημα μεταφοράς. Να κατατεθεί από την ανάδοχο εταιρεία υπεύθυνη δήλωση ότι έχει λάβει γνώση των σχετικών χώρων της ΑΥΜ.
2. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών των ΕΑΑΜ θα γίνεται από πιστοποιημένους κατά ADR οδηγούς της αναδόχου εταιρείας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης των ΕΑΑΜ. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποίησεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.
3. Τα οχήματα μεταφοράς των ΕΑΑΜ που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις όπως αυτές περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.4.1. της σχετικής KYA

146163/2012(ΦΕΚ1537/τΒ/8-5-12). Δεν απαιτείται το όχημα μεταφοράς να έχει δυνατότητα ψύξης για την εντός της Υγειονομικής Μονάδας μεταφορά.

4. Η μεταφορά των αποβλήτων από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης προς τον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) θα πραγματοποιείται καθημερινά συμπεριλαμβανομένων αργιών και σαββατοκύριακα. Η συχνότητα και οι ώρες αποκομιδής ορίζονται ως εξής: από τις 9 π.μ. έως τις 3 μ.μ. & 5:30 μ.μ.- 7:30 μ.μ. Κατά τη διάρκεια των παραπάνω ωρών, ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει όσα δρομολόγια απαιτηθούν για την μεταφορά εντός της AYM.
5. Απόβλητα διαφορετικού τύπου (ΕΑΑΜ & ΜΕΑ) θα πρέπει να μεταφέρονται σε ξεχωριστά δρομολόγια.

## **Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ**

### **ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

1. Στην AYM ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει με δική του ευθύνη, προσωπικό και κόστος, ψυκτικούς θαλάμους, για την προσωρινή αποθήκευση των ΕΑΑΜ, οι οποίοι θα εγκατασταθούν σε συγκεκριμένο υποδεικνυόμενο χώρο από τους αρμόδιους υπαλλήλους της AYM. Για την προσωρινή αποθήκευση των αποβλήτων θα διατεθούν από τον ανάδοχο δύο (2) ειδικοί ψυκτικοί θάλαμοι χωρητικότητας τουλάχιστον  $20\text{ m}^3$  ο καθένας. Οι ψυκτικοί θάλαμοι να έχουν δυνατότητα ψύξης  $\leq 50\text{ C}$ . Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλαμβάνει τη συντήρηση και την επισκευή των ψυκτικών θαλάμων και των μηχανισμών ζύγισης, μόλις λάβει σχετική ειδοποίηση από το αρμόδιο προσωπικό της AYM. Επίσης, κατά τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό ο ανάδοχος να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση του χώρου εγκατάστασης των ψυκτικών θαλάμων και των ιδιαιτεροτήτων του και θα φροντίσει για την πλήρη κάλυψη των αναγκών της AYM.
2. Στον Ψυκτικό θάλαμο θα μεταφέρονται και θα αποθηκεύονται προσωρινά όλα τα παραγόμενα ΕΑΑΜ της AYM, σε συσκευασία ανάλογη της κατηγορίας επικινδυνότητας (σακούλες ή hospital box ενδεικτικού χρώματος κατηγορίας), όπως αυτή ορίζεται στο Παράρτημα I του ΦΕΚ Β' 1537/2012, ανάλογα και με την επεξεργασία που πρόκειται να υποστούν και ειδικότερα:
  - α) τα προς αποστείρωση ΕΑΑΜ θα τοποθετούνται σε συσκευασία κίτρινου χρώματος,
  - β) τα προς αποτέφρωση ΕΑΑΜ θα τοποθετούνται σε συσκευασία κόκκινου χρώματος όχι από PVC και
  - γ) τα αιχμηρά ή κοφτερά απόβλητα θα τοποθετούνται σε άκαμπτες ανθεκτικές συσκευασίες συγκεκριμένων προδιαγραφών (ΚΥΑ 146163/1537/2012 παράρτημα I, κεφ. 1.1.2.1.), “Διαχείρισης Αποβλήτων” για την AYM.

Η διάθεση των ανωτέρω συσκευασιών επιβαρύνουν οικονομικά την ΑΥΜ.

3. Κάθε ψυκτικός θάλαμος θα πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις και προδιαγραφές:
- α. Κατασκευή από υλικά υψηλής ανθεκτικότητας με αντοχή στην οξείδωση.
  - β. Τοιχώματα ασφαλείας με μόνωση.
  - γ. Εσωτερικό χώρο από ανοξείδωτο χάλυβα ή βαμμένο με χρώμα υψηλής αντοχής και αντιολισθητικό δάπεδο με κατάλληλο ενισχυμένο υπόστρωμα (μεταλλικό ή βιομηχανικού τύπου).
- δ. Πόρτες ασφαλείας με πόμολο ανοίγματος εσωτερικό και εξωτερικό, αεροστεγές κλείσιμο και δυνατότητα κλειδώματος.
- ε. Θερμόμετρο σε προσιτό σημείο για τον άμεσο έλεγχο της εσωτερικής θερμοκρασίας του θαλάμου και θερμοστάτη ασφαλείας.
- στ. Φωτισμό που θα ενεργοποιείται με το άνοιγμα των θυρών.
- ζ. Αυτόνομο σύστημα ψύξης με θερμοκρασία συντήρησης  $< 5^{\circ}\text{C}$  και δυνατότητα ρύθμισης στους  $0^{\circ}\text{C}$  για τις περιπτώσεις συντήρησης των ΕΑΑΜ επιπλέον χρόνου αποθήκευσης (άνω των 5 ημερών) σε έκτακτες περιπτώσεις.
- η. Αποσπώμενα ράφια για την τοποθέτηση των ΕΑΑΜ και τη διευκόλυνση της καθαριότητας – απολύμανσης του εσωτερικού θαλάμου.
- θ. Εξωτερικές θύρες με το διεθνές σήμα επικινδυνότητας και τον όρο «Επικίνδυνα Απόβλητα».
- ι. Ξεχωριστή ηλεκτρική εγκατάσταση σε μεταλλικό εξωτερικό πίνακα ελέγχου, διακόπτη διαρροής με αυτόματη ασφάλεια και στεγανό ρευματολήπτη βιομηχανικού τύπου.
4. Από τον ψυκτικό θάλαμο τα παραγόμενα ΕΑΑΜ θα μεταφορτώνονται από υπάλληλο της αναδόχου εταιρείας παρουσία του αρμοδίου υπαλλήλου της ΑΥΜ., σε κατάλληλο όχημα μεταφοράς για την μεταφορά τους στην σταθερή μονάδα τελικής επεξεργασίας και περαιτέρω διάθεσης, εκτός ΑΥΜ.
5. Ο ψυκτικός θάλαμος θα καθαρίζεται και θα απολυμαίνεται από υπάλληλο της αναδόχου εταιρείας κάθε φορά που θα παραλαμβάνονται τα Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα και θα εκκενώνεται.

**Γ) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΕΑΑΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Για τη **συλλογή-μεταφορά των μολυσματικών αποβλήτων-ΕΑΑΜ**, απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και τα απαιτούμενα από τη σχετική ισχύουσα

νομοθεσία δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας μεταφοράς των ΕΑΑΜ που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση Εταιρειών:

α) Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά Επικίνδυνων Απόβλητων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ), που να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τις περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο. Η άδεια συλλογής μεταφοράς θα πρέπει να έχει εκδοθεί με την ισχύουσα νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/2012),

β) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ στην οποία θα αναγράφεται ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ που παράγονται από την Υγειονομική Μονάδα που ανήκουν στην ΑΥΜ και ότι διαθέτει το απαιτούμενο εκπαιδευμένο προσωπικό για να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ της ΑΥΜ σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 146163/1537/2012.

γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ στην οποία να δηλώνεται ότι όλα τα οχήματα (είτε πρόκειται για απλά οχήματα για την εντός ΑΥΜ μεταφορά ή οχήματα-ψυγεία για την εκτός ΑΥΜ μεταφορά) μεταφοράς που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζει η νομοθεσία και θα είναι πιστοποιημένα κατά ADR εφόσον απαιτείται. Επίσης να δηλώνεται ότι όλοι οι οδηγοί που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι πιστοποιημένοι κατά ADR και ότι κάθε σχετική παρέκκλιση θα βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί και τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR για τους συγκεκριμένους οδηγούς και τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών ή/και άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

δ) Βεβαίωση αποδέκτη της αδειοδοτημένης σταθερής μονάδας επεξεργασίας ιατρικών αποβλήτων μολυσματικού χαρακτήρα ότι δέχεται προς επεξεργασία τα μολυσματικά απόβλητα της ΑΥΜ, από την αδειοδοτημένη εταιρεία μεταφοράς τους.

ε) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ισχύ.

στ) Σύμβαση του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για την Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ) σύμφωνα με την ΚΥΑ 64834/5491 / 2000 (ΦΕΚ 1350/B').

ζ) Άδεια κυκλοφορίας των φορτηγών IX 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/B/7-3-07), όπως τροποποιήθηκε από την ΥΑ

A1/οικ/27683/2320/2008 (ΦΕΚ Β' 948). Τα οχήματα αυτά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζονται στην παράγραφο 2.2.4. της KYA 146163/1537/2012. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην AYM και να υποβληθούν οι άδειες κυκλοφορίας για τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες άδειες κυκλοφορίας συμπληρωματικά στην AYM.

η) Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ADR (αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών), των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (να κατατεθεί κατάσταση απασχολουμένου προσωπικού θεωρημένη από αρμόδια υπηρεσία και ΑΠΔ ΕΦΚΑ του τελευταίου τριμήνου). Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην AYM και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR συγκεκριμένα γι' αυτούς. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην AYM.

θ) Όλα τα ανωτέρω έγγραφα να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην KYA 146163/1537/2012 και τα παρατήματα της, καθώς και σε κάθε άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, όπως ισχύουν σήμερα.

ι) Σε περίπτωση που απαιτηθεί για τη μεταφορά των EAAM εκτός AYM οποιαδήποτε δευτερογενής συσκευασία (πλαστικοί κάδοι, κυτία hospital box κ.λ.π.), το κόστος της οποίας θα βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο, που υποχρεούται να την παράσχει δωρεάν στην AYM στην κατάλληλη ποσότητα. Οι περιέκτες αυτοί θα πρέπει να είναι σύννομοι με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012, στο Παράρτημα I, στην παράγραφο 1.2.

ια) Σχέδιο διαχείρισης έκτακτων καταστάσεων το οποίο θα εφαρμόζεται σε περιπτώσεις ατυχημάτων εντός και εκτός της υγειονομικής μονάδας, όπως και κατά την διάρκεια της μεταφοράς των επικίνδυνων απορριμμάτων προς τελική επεξεργασία (διαρροές υλικών στο περιβάλλον, ατυχήματα προσωπικού, κ.λ.π.).

## **ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ EAAM**

1. Τα προς αποτέλεσμα EAAM, θα συσκευάζονται δευτερογενώς σε χαρτοκυτία τύπου HOSPITAL BOX χωρητικότητας 40-60 lt. Οι συγκεκριμένες συσκευασίες θα τοποθετούνται εκ νέου σε δεύτερες σακούλες ανάλογου χρώματος και προδιαγραφών (όπως περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012) και θα σφραγίζονται με κλείστρο, για την αποφυγή τυχόν διαρροών.

2. Για τα EAAM προς αποστέρωση επιτρέπεται η χρήση τροχήλατων ειδικών κάδων δευτερογενούς συσκευασίας των αποβλήτων για την σύννομη και ασφαλή οδική μεταφορά των αποβλήτων ως τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης (ψυκτικό θάλαμο) ή και εκτός AYM. Στην περίπτωση αυτή τα

απόβλητα θα συσκευάζονται από την AYM σε κατάλληλους πρωτογενείς περιέκτες (κίτρινους σάκους), ενώ οι δευτερογενείς περιέκτες, για την εκτέλεση του έργου συλλογής - μεταφοράς θα διατίθενται από τον ανάδοχο, δίχως πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της AYM. Οι κάδοι θα είναι πιστοποιημένοι και θα απολυμαίνονται καταλλήλως από τον ανάδοχο μετά από κάθε χρήση. Τα πιστοποιητικά καταλληλότητας των κάδων οφείλουν να κατατεθούν.

3. Για τη συσκευασία των EAAM θα εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις του εθνικού και κοινοτικού δικαίου που ισχύουν για τα επικίνδυνα εμπορεύματα και οι οποίες βασίζονται στις εξής απαιτήσεις: της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις Οδικές μεταφορές (Accord European relative au transport international des marchandises Dangereuses par Route—ADR), του Διεθνούς Κώδικα Θαλασσίων Μεταφορών (International Maritime Organization/ International Maritime Dangerous Goods Code-IMO/IMDG), του Κανονισμού για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (RID), της Διεθνούς Ένωσης Αερομεταφορών (International Air Transport Association-IATA) και του Διεθνούς Οργανισμού Πολιτικής Αεροπορίας (International Civil Aviation Organisation-ICAO), ανάλογα τον τρόπο μεταφοράς και όπου απαιτείται. Προϋπόθεση της ασφαλούς συσκευασίας αποτελεί η ταξινόμηση των αποβλήτων ως προς την επικινδυνότητά τους σε κλάση και αριθμό UN. Οι συσκευασίες θα φέρουν κατάλληλη σήμανση του επικίνδυνου για την εύκολη αναγνώριση της επικινδυνότητάς τους.

4. Συχνότητα φόρτωσης κατ' ελάχιστον 3 φορές την εβδομάδα. Σε έκτακτες περιπτώσεις μπορεί να απαιτηθεί συχνότερη αποκομιδή των EAAM, κατόπιν προηγηθείσας συνεννόησης.

5. Η AYM δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν παραλείψεις του αναδόχου ο οποίος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ή και ποινική ευθύνη για την τυχόν πλημμελή εκτέλεση του έργου και την αντιμετώπιση τυχαίων συμβάντων (ατυχημάτων, διαρροών, κ.λ.π.) που ενέχουν κινδύνους. Καταθέτει επίσης ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης προς τρίτους για την κάλυψη έκτακτων καταστάσεων που αφορά τόσο την μεταφορά των απορριμμάτων όσο και την επεξεργασία τους στην σταθερή μονάδα επεξεργασίας.

6. Οι ημέρες και οι συγκεκριμένες ώρες, που το μεταφορικό όχημα θα επισκέπτεται την AYM για την εκτός μεταφορά των EAAM, θα προσδιοριστούν αποκλειστικά από την AYM, θα καταγραφούν στη σύμβαση και θα τηρούνται αυστηρά από τον ανάδοχο, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Η παραλαβή των EAAM θα γίνεται πάντα από Δευτέρα-Παρασκευή σε πρωινό ωράριο (από τις 7π.μ. έως τις 3μ.μ.) και δεν θα πραγματοποιείται στις επίσημες αργίες του κράτους.

7. Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνεται στο τέλος κάθε μήνα. Θα εκδίδονται από τον ανάδοχο αναλυτικές καταστάσεις με τις ποσότητες που παραλήφθηκαν σε κάθε ημερομηνία από την AYM και θα συνοδεύουν το αντίστοιχο τιμολόγιο.

8. Τα έξοδα ζύγισης στην έδρα της ΑΥΜ βαρύνουν τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος θα ζυγίζει και θα καταγράφει την ποσότητα των ΕΑΑΜ, παρουσία αρμόδιας Επιτροπής της ΑΥΜ.
9. Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις KYA 37591/2003 και 146163/1537/2012 για τα ΕΑΑΜ που μεταφέρονται και επεξεργάζονται εκτός ΑΥΜ πρέπει να συμπληρώνονται τα επίσημα έγγραφα αναγνώρισης με βάση το υπόδειγμα του παραρτήματος της KYA146163/1537/2012. Το έντυπο αυτό θα συνοδεύει τα απόβλητα σε κάθε εργασία συλλογής και μεταφοράς τους εντός του εθνικού χώρου και η μορφή του θα είναι αυτή που παρουσιάζεται στην παρ. 6.2 του Παραρτήματος I. Η έκδοση του εντύπου αυτού θα γίνεται με έξοδα του αναδόχου. Στο τέλος κάθε μήνα, ο ανάδοχος υποχρεούται να επιστρέψει στην ΑΥΜ τα αντίτυπα, με συμπληρωμένο το πεδίο που αφορά την παραλαβή των αποβλήτων από τη μονάδα επεξεργασίας του.
10. Οι ψυκτικοί θάλαμοι προσωρινής αποθήκευσης των ΕΑΑΜ στην ΑΥΜ και ο στενός περιβάλλον χώρος του, θα πλένονται και θα απολυμαίνονται από το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας μεταφοράς, μετά από κάθε παραλαβή αποβλήτων.
11. Το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας συλλογής-μεταφοράς των ΕΑΑΜ, που θα χειρίζεται τα μολυσματικά απόβλητα, θα φέρει ειδική προστατευτική ένδυση, που θα παρέχεται από τον ανάδοχο με δική του οικονομική επιβάρυνση. Επίσης, ο ανάδοχος μεταφορέας είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τον εμβολιασμό του απασχολούμενου προσωπικού ιδιαίτερα έναντι τετάνου και ηπατίτιδας B. Κάθε παράλειψη τέτοιου είδους που εκθέτει το προσωπικό του αναδόχου σε κίνδυνο, βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.
12. Η ανάδοχος εταιρεία μεταφοράς οφείλει να προσκομίσει σχέδιο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση διασποράς του μεταφερόμενου φορτίου. Για το σκοπό αυτό πρέπει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης που θα περιγράφεται στο αναλυτικό σχέδιο που έχει ήδη υποβληθεί στην αδειοδοτούσα αρχή.
13. Ο μεταφορέας υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα τηλεφωνικά την ΑΥΜ σε περίπτωση διασποράς των ΕΑΑΜ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους. Ακολούθως, υποχρεούται εντός 24 ωρών να ειδοποιήσει τις Υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας 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 διασκορπίστηκαν.

**Δ) ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΩΝ (ΕΑΑΜ)**

Για την επεξεργασία των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΕΑΑΜ, που θα υποβάλλει προσφορά μόνος

του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση εταιρειών ή εταιρία συλλογής – μεταφοράς που διαθέτει σύμβαση με πιστοποιημένη εταιρία επεξεργασίας ΕΑΑΜ.

## **ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ**

- Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποστείρωσης απαιτούνται τα ακόλουθα:
  - Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).
  - 2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας επεξεργασίας ΕΑΑΜ με αποστείρωση, σε ισχύ.
  - 3) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, ότι με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα XYTA ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεσή του και ότι σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012, όπως ισχύει σήμερα.
  - 4) Βεβαίωση τελικού αποδέκτη (XYTA) ότι αποδέχεται τα αποστειρωμένα απόβλητα προς διάθεση στο XYTA.
  - 5) Περιγραφή του εξοπλισμού επεξεργασίας των αποβλήτων, και στοιχεία πιστοποίησης της αποστειρωτικής ικανότητας του εξοπλισμού από έγκυρους κρατικούς ή/και διεθνείς φορείς.
  - 6) Για μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος ή ο κατασκευαστής του χρησιμοποιούμενου συστήματος, θα πρέπει να καταθέσει σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι τηρεί τα πρότυπα του ΕΛΟΤ αρ. 12740/00.
  - 7) Για τις μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος θα πρέπει να διενεργεί έλεγχο με τη χρήση κατάλληλων βιολογικών δεικτών της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας που εφαρμόζεται (πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO:11138) όπως αυτά αντικατέστησαν τα πρότυπα (ΕΛΟΤ EN σειρά 866-97). Να υποβληθεί έγγραφο που να αποδεικνύει ότι οι χρησιμοποιούμενοι βιολογικοί δείκτες πληρούν τα εν λόγω πρότυπα.
  - 8) Ο Φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης επεξεργασίας αποστείρωσης θα πρέπει να διαθέτει Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο κατάλληλης ασφαλιστικής κάλυψης προς τρίτους και επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση, σύμφωνα με την KYA Η.Π 13588/725/2006.
  - 9) Να υποβληθούν στοιχεία σχετικά με τη στελέχωση με το αναγκαίο και εξειδικευμένο επιστημονικό, διοικητικό, τεχνικό, βοηθητικό προσωπικό, ώστε να λειτουργεί με τους πλέον σύγχρονους κανόνες της επιστήμης και τεχνολογίας. Στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας θα πρέπει να διαφυλάσσεται η υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων, σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική εθνική και κοινοτική νομοθεσία. Το σύνολο του προσωπικού της μονάδας θα πρέπει να είναι κατάλληλα ειδικευμένο, εκπαιδευμένο και νομίμως ασφαλισμένο.

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

**Ελάγιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις σταθερόν εγκαταστάσεων αποστείρωσης**

Οι διαδικασίες αποστείρωσης να ακολουθούν τα προβλεπόμενα στο πρότυπο του ΕΛΟΤ αρ. 12740/00 και ο ανάδοχος να προσκομίσει πιστοποιητικό του ΕΛΟΤ.

Ως επιθυμητό επίπεδο αποστείρωσης υιοθετείται το επίπεδο III, όπως προτείνεται από το State and Territorial Association on Alternative Treatment Technologies (STAATT) των ΗΠΑ. Για τις βλαστικές μορφές βακτηρίων (vegetative bacteria), τους μύκητες (fungi), τους λιπόφιλους/υδρόφιλους ιούς (lipophilic/ hydrophilic viruses), τα παράσιτα (parasites) και τα μυκοβακτήρια (mycobacteria), η αποστείρωση πρέπει να επιτυγχάνεται σε επίπεδα 6 log<sub>10</sub> ή μεγαλύτερα (99,9999% μείωση). Για τα σπόρια των *B. stearothermophilus* και *B. subtilis* η αποστείρωση πρέπει να επιτυγχάνεται σε επίπεδα 4 log<sub>10</sub> ή μεγαλύτερα (99,99% μείωση).

Ο ανάδοχος να τεμαχίζει τα απόβλητα στον ίδιο χώρο που γίνεται η αποστείρωση, ώστε να μην είναι αναγνωρίσιμα. Ο τεμαχισμός των αποβλήτων συμβάλλει στην αποτελεσματικότητα της αποστείρωσης, αλλά και στη μείωση του όγκου τους.

Η κατεργασία των αποβλήτων να γίνεται σε τέτοιες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης και για τέτοιο χρονικό διάστημα, ώστε να εξασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα της μεθόδου (τελικό μικροβιακό φορτίο παρεμφερές με αυτό των οικιακών αποβλήτων).

Τα όποια εκπεμπόμενα αέρια και παραγόμενα υγρά, αν προκύπτουν, κατά τη διαδικασία της αποστείρωσης, να απομακρύνονται ή να υποβάλλονται σε κατάλληλη επεξεργασία, ώστε να καθίστανται ακίνδυνα για τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Να πραγματοποιείται έλεγχος με τη χρήση κατάλληλων δεικτών (χημικών και βιολογικών) της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας που εφαρμόζεται (πρότυπα ΕΛΟΤ, σειρά EN 866, όπως αυτά αντικαταστάθηκαν από τα πρότυπα EN 11138), για κάθε φορτίο (ποσότητα) που υπόκειται στη διαδικασία αυτή.

Οι βιολογικοί δείκτες που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας της χρησιμοποιούμενης μεθόδου πρέπει να ακολουθούν τα προβλεπόμενα στη σειρά προτύπων του ΕΛΟΤ αρ. 11138/07 (τεύχη 01–05). Πέραν των *B. stearothermophilus* και *B. subtilis*, δύναται, επίσης, να χρησιμοποιηθούν και άλλοι μικροοργανισμοί που αναφέρονται αναλυτικά στην παράγραφο 4.3.1 της KYA 146163/1537/2012.

Η μονάδα επεξεργασίας να διαθέτει καταγραφικά συστήματα μέτρησης και ελέγχου όλων των λειτουργιών (π.χ. θερμόμετρα, μανόμετρα κ.ά.), για την συνεχή καταγραφή της θερμοκρασίας, της πίεσης, του χρόνου και γενικά των παραμέτρων της διαδικασίας της αποστείρωσης. Να κατατεθεί ενδεικτικά αντίγραφο εκτύπωσης του καταγραφικού συστήματος ενός ολοκληρωμένου κύκλου αποστείρωσης.

Οι σταθερές μονάδες αποστείρωσης να διαθέτουν ειδικές εγκαταστάσεις για αυτή τη χρήση, οι οποίες θα βρίσκονται εντός κατάλληλα διαμορφωμένου κτιριακού χώρου.

Να γίνεται απολύμανση των μέσων με τα οποία μεταφέρονται τα απόβλητα και των αποθηκευτικών χώρων αυτών, λαμβάνοντας υπόψη τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1275-99 και ΕΛΟΤ EN 1276-98.

10) Η εγκατάσταση αποστείρωσης θα πρέπει να εφαρμόζει συγκεκριμένο διάγραμμα λειτουργίας, το οποίο θα αναφέρει θερμοκρασία, πίεση, τύπο συσκευασίας, χρόνο παραμονής στη θερμοκρασία αποστείρωσης, αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία, μέγιστο φορτίο που μπορεί ανά κύκλο εργασίας να δεχτεί ο συγκεκριμένος εξοπλισμός. Να αναφερθεί αναλυτικά η μεθοδολογία του εξοπλισμού επεξεργασίας και να κατατεθεί αντίγραφο του διαγράμματος λειτουργίας της εγκατάστασης λειτουργίας.

11) Η εγκατάσταση αποστείρωσης θα πρέπει να εφαρμόζει έλεγχο και ημερήσια καταγραφή σε κάθε κύκλο εργασίας του είδους και της ποσότητας των αποβλήτων προς επεξεργασία, των διαγραμμάτων θερμοκρασίας, της πίεσης και χρόνου παραμονής τους στη μέγιστη θερμοκρασία επεξεργασίας.

12) Ο φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης αποστείρωσης θα πρέπει να πραγματοποιεί και να αποδεικνύει, ετήσιο έλεγχο των θερμομέτρων, μανομέτρων και λοιπού καταγραφικού εξοπλισμού.

13) Ο ανάδοχος επεξεργασίας των ΕΑΑΜ παραδίδει αντίγραφο κατάλληλα συμπληρωμένου συνοδευτικού Εντύπου Αναγνώρισης της ΑΥΜ, καθώς και βεβαίωση παράδοσης των εκάστοτε επεξεργασμένων μετά την αποστείρωση αποβλήτων στον οικείο XYTA.

14) Η αποτελεσματικότητα της εγκατάστασης και της διαδικασίας αποστείρωσης κατά τη διάρκεια της τακτικής διαχείρισης, θα πρέπει να επαληθεύονται στο χώρο της αποστείρωσης, με τη χρήση βιολογικών δεικτών, που πληρούν τις απαιτήσεις των προτύπων ΕΛΟΤ EN σειρά 866-97, όπως αυτά αντικαταστάθηκαν από το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 11138. Αν η αποστείρωση δεν είναι αποτελεσματική ο ανάδοχος θα πρέπει να επαναλάβει τη διαδικασία έως ότου επιτευχθεί η αποτελεσματική επεξεργασία των αποβλήτων. Οι προαναφερόμενοι έλεγχοι θα πρέπει να διενεργούνται υπό την εποπτεία του τεχνικού υπευθύνου του αναδόχου επεξεργασίας. Επίσης, θα πρέπει να αποστέλλονται στην ΑΥΜ ανά τακτά χρονικά διαστήματα αντίγραφα των καταγραφών όλων των μετρήσεων των φορτίων που επεξεργάστηκαν και προέρχονται από τη συγκεκριμένη ΑΥΜ.

15) Ο φορέας λειτουργίας οφείλει να τηρεί βιβλία καθημερινής λειτουργίας και ελέγχου της εγκατάστασης, με βάση τα οποία καταρτίζει ετήσια έκθεση. Οι μετρήσεις καταγράφονται στο βιβλίο λειτουργίας και ελέγχου της εγκατάστασης θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος της Περιφέρειας.

16) Στην εγκατάσταση θα πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη προσωρινής αποθήκευσης των προς αποστείρωση αποβλήτων μέχρι τρεις (3) ημέρες σε θερμοκρασία  $\leq 5^{\circ}\text{C}$  σε κατάλληλα ψυγεία, είτε λόγω λειτουργικών αναγκών, είτε λόγω βλάβης της μονάδας αποστείρωσης, είτε λόγω αναγκαίων έργων συντήρησης.

17) Οι μονάδες αποστείρωσης θα πρέπει να διαθέτουν εφεδρικό μηχανολογικό εξοπλισμό για την επεξεργασία των ΕΑΑΜ, προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η απρόσκοπη λειτουργία της διαχείρισης, σε περίπτωση βλάβης του βασικού εξοπλισμού.

18) Τα ΕΑΑΜ τα οποία έχουν υποστεί επεξεργασία, είναι απόβλητα που προσομοιάζουν με τα οικιακά και διατίθενται σε XYTA, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις για τη διάθεση των στερεών αποβλήτων. Τα επεξεργασμένα (αποστειρωμένα) ΕΑΑΜ, τοποθετούνται σε ανθεκτικούς υποδοχείς κίτρινου χρώματος που διαθέτει η ανάδοχος εταιρεία επεξεργασίας. 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 ΑΥΜ και η ημερομηνία επεξεργασίας. Τα «Αποστειρωμένα ΕΑΑΜ», οδηγούνται στον τελικό αποδέκτη με ειδικό για το σκοπό αυτό όχημα και ξεχωριστά από τα οικιακά απόβλητα.

19) Ο φορέας παραλαβής των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ ελέγχει τον φορέα επεξεργασίας για την αποτελεσματικότητα της αποστείρωσης με δειγματοληπτικό έλεγχο των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ που παραδίδονται για διάθεση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην απόφαση 2003/33/EK. Επιπλέον, ο φορέας παραλαβής εφαρμόζει τα προβλεπόμενα από το Άρθρο 13 και το Παράρτημα II της KYA 29407/3508/2002 (ΦΕΚ 1572B/16–12–2002) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων», σχετικά με τη διαδικασία και τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν ήταν επιτυχής η επεξεργασία, ο φορέας επεξεργασίας καταβάλλει στο φορέα διάθεσης των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ το κόστος ελέγχου της αποτελεσματικότητας της αποστείρωσης.

## **ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ**

– Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποτέφρωσης απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΕΑΑΜ, που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση εταιρειών ή εταιρία συλλογής – μεταφοράς που διαθέτει σύμβαση με πιστοποιημένη εταιρία επεξεργασίας ΕΑΑΜ.

1) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)

2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας αποτέφρωσης, σε ισχύ.

3) Πλήρη τεχνικά στοιχεία μονάδας επεξεργασίας, δηλαδή: Διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας στο οποίο να αναφέρεται η θερμοκρασία, η πίεση, ο τύπος συσκευασίας, ο χρόνος παραμονής των αποβλήτων στη θερμοκρασία επεξεργασίας, ο χρόνος παραμονής των απαερίων αποτέφρωσης στην θερμοκρασία επεξεργασίας (για τις μονάδες αποτέφρωσης), η αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία και το φορτίο ανά κύκλο επεξεργασίας.

4) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι 1) ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, 2) με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα XYTA ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεσή του και 3) σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012 όπως ισχύει σήμερα.

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

- Ελάγιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις σταθερών εγκαταστάσεων αποτέφρωσης

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα, όροι, περιορισμοί και οριακές τιμές από την αποτέφρωση επικίνδυνων αποβλήτων, 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), όπως εκάστοτε ισχύει.

Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου των εγκαταστάσεων αποτέφρωσης προβλέπονται στο Άρθρο 6 της KYA 22912/117/ 2005, όπως εκάστοτε ισχύει, καθώς και στο Παράρτ. I, Κεφ. 4, παραγρ.4.2.2. της KYA 146163/2012.

## II. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΙΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΜΕΑ)

Διαχείριση Μικτών Επικίνδυνων Απόβλητων (ΜΕΑ) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου» η οποία περιλαμβάνει συλλογή, μεταφόρτωση-μεταφορά, επεξεργασία και τελική διάθεση και διενεργείται από σταθερή μονάδα διαχείρισης ΕΚΤΟΣ Υγειονομικής Μονάδας.

Η ανάθεση, δεν αποκλείει την συνεργασία εταιρειών για την ολοκλήρωση του έργου, με ενιαία και από κοινού προσφορά ανάληψης της διαχείρισης των Επικίνδυνων Αποβλήτων της AYM για την κάλυψη του σταδίου, τόσο της μεταφοράς (από το χώρο της AYM προς τη σταθερή εγκατάσταση διαχείρισης και από την εγκατάσταση διαχείρισης προς το χώρο τελικής διάθεσης -XYTA ή XYTEA), όσο και της τελικής επεξεργασίας αποτέφρωσης των ΜΕΑ.

Προϋπόθεση στην αποδοχή της προσφοράς αποτελεί η προσκόμιση εκατέρωθεν των μελών:

5. έγγραφων δηλώσεων αποδοχής της μεταξύ τους συνεργασίας,
6. κατάθεση όλων των απαιτούμενων δικαιολογητικών της διακήρυξης και
7. τήρηση των σχετικών τεχνικών προδιαγραφών

**Εκτιμώμενες ετήσιες ποσότητες παραγωγής Μικτών Επικίνδυνων Απόβλητων (ΜΕΑ) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»: 9.000 kg.**

Τα διαχωρισμένα ΜΕΑ, θα τοποθετούνται θα τοποθετούνται σε συσκευασία κόκκινου χρώματος όχι από PVC.

## **ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία (ΦΕΚ Β' 1537/2012) ως επεξεργασία των Μικτών Επικίνδυνων Απόβλητων καθορίζεται η μέθοδος της **“αποτέφρωσης”**.

Για τη διαχείριση των ΜΕΑ με αποτέφρωση ισχύουν τα προβλεπόμενα από τις KYA 22912/1117/2005 και 146163/1537/2012.

### **Α) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΕΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΑΥΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Υποχρέωση της αναδόχου εταιρείας είναι:

1. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ που θα υποδειχθούν από υπαλλήλους της ΑΥΜ στον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) των ΕΑΥΜ εντός της ΑΥΜ με δικό της οδηγό και όχημα μεταφοράς. Να κατατεθεί από την ανάδοχο εταιρεία υπεύθυνη δήλωση ότι έχει λάβει γνώση των σχετικών χώρων της ΑΥΜ.
2. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών των ΜΕΑ θα γίνεται από πιστοποιημένους κατά ADR οδηγούς της αναδόχου εταιρείας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.
3. Τα οχήματα μεταφοράς των ΜΕΑ που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις όπως αυτές περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.4.1. της σχετικής KYA 146163/2012 (ΦΕΚ1537/τΒ/8-5-12). Δεν απαιτείται το όχημα μεταφοράς να έχει δυνατότητα ψύξης για την εντός της Υγειονομικής Μονάδας μεταφορά.
4. Η μεταφορά των αποβλήτων από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ προς τον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) θα πραγματοποιείται καθημερινά σε πρωινό ωράριο ανάλογα με τις ανάγκες που υπάρχουν και μετά από

συνεννόηση με τους αρμόδιους υπαλλήλους του Νοσοκομείου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει όσα δρομολόγια απαιτηθούν για την μεταφορά εντός της ΑΥΜ.

5. Απόβλητα διαφορετικού τύπου (ΕΑΑΜ & ΜΕΑ) θα πρέπει να μεταφέρονται σε ξεχωριστά δρομολόγια.

## **Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΜΙΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΜΕΑ) ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Για τη μεταφορά μικτών επικινδύνων αποβλήτων (ΜΕΑ), απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και τα απαιτούμενα εκ της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας μεταφοράς των ΜΕΑ που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση Εταιρειών:

- α) Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά Μικτών Επικίνδυνων Απόβλητων (ΜΕΑ), που να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τις περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο. Η άδεια συλλογής μεταφοράς θα πρέπει να έχει εκδοθεί με την νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/2012)
- β) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ στην οποία θα αναγράφεται ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΜΕΑ που παράγονται από την ΑΥΜ και ότι διαθέτει το απαιτούμενο εκπαιδευμένο προσωπικό για να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΜΕΑ της ΑΥΜ, σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 146163/1537/2012.
- γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ στην οποία να δηλώνεται ότι όλα τα οχήματα-ψυγεία μεταφοράς που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζει η νομοθεσία και θα είναι πιστοποιημένα κατά ADR, εφόσον απαιτείται. Επίσης, να δηλώνεται ότι όλοι οι οδηγοί που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι πιστοποιημένοι κατά ADR και ότι κάθε σχετική παρέκκλιση θα βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί και τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποίησεις ADR για τους συγκεκριμένους οδηγούς και τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών ή/και άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.
- δ) Βεβαίωση αποδέκτη της αδειοδοτημένης σταθερής μονάδας επεξεργασίας ιατρικών αποβλήτων μικτού χαρακτήρα ότι δέχεται προς επεξεργασία τα Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα της ΑΥΜ, από την αδειοδοτημένη εταιρεία μεταφοράς τους.
- ε) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ισχύ.

στ) Σύμβαση του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για την Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ) σύμφωνα με την KYA 64834/5491/2000 (ΦΕΚ 1350/Β').

ζ) Άδεια κυκλοφορίας των φορτηγών IX 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). Τα οχήματα αυτά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζονται στην παράγραφο 2.2.4. της KYA 146163/1537/2012. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι άδειες κυκλοφορίας για τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες άδειες κυκλοφορίας συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

η) Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ADR (αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών), των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (κατάσταση απασχολούμενου προσωπικού θεωρημένη από αρμόδια Αρχή και ΑΠΔ ΕΦΚΑ του τελευταίου 3μήνου). Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR συγκεκριμένα γι' αυτούς. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

θ) Όλα τα ανωτέρω έγγραφα να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην KYA 146163/1537/2012 και τα παρατήματα της, καθώς και σε κάθε άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, όπως ισχύουν σήμερα.

ι) Σε περίπτωση που απαιτηθεί για τη μεταφορά των ΜΕΑ εκτός ΑΥΜ οποιαδήποτε δευτερογενής συσκευασία (πλαστικός κάδος, κυτία hospital box κ.λ.π.) (ως πρωτογενής νοείται ο κόκκινος σάκος, προκειμένου να ακολουθήσει αποτέφρωση), το κόστος της θα βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο, που υποχρεούται να την παράσχει δωρεάν στην ΑΥΜ στην κατάλληλη ποσότητα. Οι περιέκτες αυτοί θα πρέπει να είναι σύννομοι με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012, στο Παράρτημα I, στην παράγραφο 1.2. Για τα υγρά μικτά απόβλητα θα παρασχεθούν υποχρεωτικά και δωρεάν, κατάλληλοι για το σκοπό αυτό, πιστοποιημένοι κατά UN περιέκτες υγρών αποβλήτων στην αναγκαία ποσότητα.

ια) Σχέδιο διαχείρισης έκτακτων καταστάσεων, το οποίο θα εφαρμόζεται σε περιπτώσεις ατυχημάτων εντός και εκτός της υγειονομικής μονάδας, όπως και κατά την διάρκεια της μεταφοράς των επικίνδυνων απορριμμάτων προς τελική επεξεργασία (διαρροές υλικών στο περιβάλλον, ατυχήματα προσωπικού, κ.λ.π.).

### **ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΜΕΑ**

1. Τα προς αποτέλεσμα των ΜΕΑ, θα συσκευάζονται δευτερογενώς σε χαρτοκυτία τύπου HOSPITAL BOX χωρητικότητας 40-60 lt. Οι συγκεκριμένες συσκευασίες θα τοποθετούνται εκ νέου σε δεύτερες σακούλες κόκκινου χρώματος και προδιαγραφών (όπως περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012) και θα σφραγίζονται με κλείστρο, για την αποφυγή τυχόν διαρροών.
2. Συχνότητα φόρτωσης των ΜΕΑ, μία φορά την εβδομάδα. Σε περιόδους χαμηλής παραγωγής ΜΕΑ από την ΑΥΜ, μπορεί μετά από σχετική συνεννόηση αναδόχου και ΑΥΜ, η συχνότητα αποκομιδής να γίνεται 2 φορές το μήνα.
3. Για τη συσκευασία των ΜΕΑ θα εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις του εθνικού και κοινοτικού δικαίου που ισχύουν για τα επικίνδυνα εμπορεύματα και οι οποίες βασίζονται στις εξής απαιτήσεις: της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις Οδικές μεταφορές (Accord European relative au transport international des marchandises Dangereuses par Route – ADR), του Διεθνούς Κώδικα Θαλασσίων Μεταφορών (International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code-IMO/IMDG), του Κανονισμού για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (RID), της Διεθνούς Ένωσης Αερομεταφορών (International Air Transport Association-IATA) και του Διεθνούς Οργανισμού Πολιτικής Αεροπορίας (International Civil Aviation Organisation-ICAO), ανάλογα τον τρόπο μεταφοράς και όπου απαιτείται.

Προϋπόθεση της ασφαλούς συσκευασίας αποτελεί η ταξινόμηση των αποβλήτων ως προς την επικινδυνότητά τους σε κλάση και αριθμό UN. Οι συσκευασίες θα φέρουν κατάλληλη σήμανση του επικίνδυνου για την εύκολη αναγνώριση της επικινδυνότητάς τους.

4. Η προσωρινή αποθήκευση των ΜΕΑ θα πρέπει να γίνεται σε ψυκτικό θάλαμο κατάλληλων προδιαγραφών, σύμφωνα με τις διατάξεις της KYA 146163/1537/2012. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει στην ΑΥΜ με δική του ευθύνη, προσωπικό και οικονομικό κόστος, ψυκτικό θάλαμο, σύμφωνα με τις οριζόμενες από την KYA 146163/1537/2012 προδιαγραφές, χωρητικότητας περίπου  $20 m^3$ , για την προσωρινή αποθήκευση των ΜΕΑ, ο οποίος θα εγκατασταθεί σε συγκεκριμένο υποδεικνυόμενο χώρο από τους αρμόδιους υπαλλήλους της ΑΥΜ. Ο ψυκτικός θάλαμος να φέρει ενσωματωμένο μηχανισμό ζύγισης των αποβλήτων και να έχει δυνατότητα ψύξης  $\leq 50$  C. Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλαμβάνει τη συντήρηση και την επισκευή του ψυκτικού θαλάμου και του μηχανισμού ζύγισης, μόλις λάβει σχετική ειδοποίηση από το αρμόδιο προσωπικό της ΑΥΜ. Επίσης, κατά τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό ο ανάδοχος να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση του χώρου εγκατάστασης του ψυκτικού θαλάμου και των ιδιαιτεροτήτων του και θα φροντίσει για την πλήρη κάλυψη των αναγκών της ΑΥΜ.

5. Η ΑΥΜ δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν παραλείψεις του αναδόχου, ο οποίος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ή και ποινική ευθύνη για την τυχόν πλημμελή εκτέλεση του έργου και την αντιμετώπιση τυχαίων συμβάντων (ατυχημάτων, διαρροών, κ.λπ.) που ενέχουν κινδύνους. Καταθέτει

επίσης, ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης προς τρίτους για την κάλυψη έκτακτων καταστάσεων που αφορά, τόσο την μεταφορά των απορριμμάτων, όσο και την επεξεργασία τους στην σταθερή μονάδα επεξεργασίας.

6. Οι ημέρες και οι συγκεκριμένες ώρες, που το μεταφορικό όχημα θα επισκέπτεται την AYM, θα προσδιοριστεί αποκλειστικά από την AYM, θα καταγραφούν στη σύμβαση και θα τηρούνται αυστηρά από τον ανάδοχο, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Η παραλαβή των MEA θα γίνεται πάντα από Δευτέρα-Παρασκευή σε πρωινό ωράριο (από τις 7π.μ. έως τις 3 μ.μ.) και δεν θα πραγματοποιείται στις επίσημες αργίες του κράτους.

7. Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνεται στο τέλος κάθε μήνα. Θα εκδίδονται από τον ανάδοχο αναλυτικές καταστάσεις με τις ποσότητες MEA που παραλήφθηκαν σε κάθε ημερομηνία από την AYM.

8. Τα έξοδα ζύγισης στην έδρα της AYM βαρύνουν τον ανάδοχο, που υποχρεούται να προσκομίζει για το σκοπό αυτό φορητό παλετοφόρο με ζυγό ή άλλου είδους διακριβωμένο κατάλληλο φορητό ζυγό, σε περίπτωση που ο ψυκτικός θάλαμος που θα παρασχεθεί δεν φέρει ενσωματωμένο ζυγό. Ο ανάδοχος θα ζυγίζει και θα καταγράφει την ποσότητα των MEA, παρουσία αρμόδιας Επιτροπής της AYM.

9. Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις KYA 37591/2003 και 146163/1537/2012 για τα MEA που μεταφέρονται και επεξεργάζονται εκτός AYM πρέπει να συμπληρώνονται τα επίσημα έγγραφα αναγνώρισης με βάση το υπόδειγμα του παραρτήματος της KYA146163/1537/2012. Το έντυπο αυτό θα συνοδεύει τα απόβλητα σε κάθε εργασία συλλογής και μεταφοράς τους εντός του εθνικού χώρου και η μορφή του θα είναι αυτή που παρουσιάζεται στην παρ. 6.2 του Παραρτήματος I. Η έκδοση του εντύπου αυτού θα γίνεται με έξοδα του αναδόχου. Στο τέλος κάθε μήνα, ο ανάδοχος υποχρεούται να επιστρέφει στην AYM τα αντίτυπα, με συμπληρωμένο το πεδίο που αφορά την παραλαβή των αποβλήτων από τη μονάδα επεξεργασίας τους.

10. Ο ψυκτικός θάλαμος προσωρινής αποθήκευσης των MEA και ο στενός περιβάλλον χώρος του, θα πλένονται και θα απολυμαίνονται από το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας μεταφοράς μετά από κάθε παραλαβή αποβλήτων.

11. Το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας συλλογής-μεταφοράς των MEA, που θα χειρίζεται τα απόβλητα, θα φέρει ειδική προστατευτική ένδυση, που θα παρέχεται από τον ανάδοχο με δική του οικονομική επιβάρυνση. Επίσης, ο ανάδοχος μεταφορέας είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τον εμβολιασμό του απασχολούμενου προσωπικού ιδιαίτερα έναντι τετάνου και ηπατίτιδας B. Κάθε παράλειψη τέτοιου είδους που εκθέτει το προσωπικό του αναδόχου σε κίνδυνο, βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.

12. Η ανάδοχος εταιρεία μεταφοράς οφείλει να προσκομίσει σχέδιο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση διασποράς του μεταφερόμενου φορτίου. Για το σκοπό αυτό, πρέπει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης που θα περιγράφεται στο αναλυτικό σχέδιο που έχει ήδη υποβληθεί στην αδειοδοτούσα αρχή.

13. Ο μεταφορέας υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα τηλεφωνικά την ΑΥΜ σε περίπτωση διασποράς των ΜΕΑ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους. Ακολούθως, υποχρεούται εντός 24 ωρών να ειδοποιήσει τις Υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας 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 διασκορπίστηκαν.

– Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποτέφρωσης απαιτούνται να υποβληθούν με την προσφορά του συμμετέχοντα, οι κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά και αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΜΕΑ, που θα υποβάλλει προσφορά μόνος του ή συμμετέχων σε Κοινοπραξία ή ένωση εταιρειών ή εταιρία συλλογής – μεταφοράς που διαθέτει σύμβαση με πιστοποιημένη εταιρία επεξεργασίας ΜΕΑ.

1) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).

2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας αποτέφρωσης, σε ισχύ.

3) Πλήρη τεχνικά στοιχεία μονάδας επεξεργασίας, δηλαδή: Διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας στο οποίο να αναφέρεται η θερμοκρασία, η πίεση, ο τύπος συσκευασίας, ο χρόνος παραμονής των αποβλήτων στη θερμοκρασία επεξεργασίας, ο χρόνος παραμονής των απαερίων αποτέφρωσης στην θερμοκρασία επεξεργασίας (για τις μονάδες αποτέφρωσης), η αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία και το φορτίο ανά κύκλο επεξεργασίας.

4) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι 1) ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, 2) με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα XYTA ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεση του και 3) σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΜΕΑ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012, όπως ισχύει σήμερα.

**Όλα τα ανωτέρω στοιχεία προς απόδειξη εκπλήρωσης των όρων αποδοχής των διαγωνιζομένων (απαράβατοι όροι), πρέπει να περιληφθούν στο φάκελο Τεχνικής Προσφοράς**

– Ελάγιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις εγκαταστάσεων αποτέφρωσης

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα, όροι, περιορισμοί και οριακές τιμές από την αποτέφρωση επικίνδυνων αποβλήτων 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/B/2005), όπως εκάστοτε ισχύει.

Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου των σταθερών εγκαταστάσεων αποτέφρωσης προβλέπονται στο Άρθρο 6 της KYA 22912/117/ 2005, όπως εκάστοτε ισχύει, καθώς και στο Παραρτ. I, Κεφ. 4, παραγρ.4.2.2. της KYA 146163/ 2012.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II – Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών****A. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης: ..... [Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος]

Κατάστημα: .....

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. fax)

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς: Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»

Λεωφόρος Παπανικολάου, Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη, Τ.Κ. 570 10

**ΕΓΓΥΗΣΗ ΜΑΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. .... ΠΟΣΟΥ .....ΕΥΡΩ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα εγγυητική επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ..... [ολογράφως και μέσα σε παρένθεση αριθμητικώς] υπέρ της εταιρείας

[πλήρη επωνυμία]....., Α.Φ.Μ.....,

Δ/νση ..... για τη συμμετοχή της σύμφωνα με την [ΓΛ001/2019](#) διακήρυξη του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών..... για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων τύπου του Γ.Ν.Θ. Γ. Παπανικολάου», για το/α τμήμα/τα .....

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την ..... (τουλάχιστον 30 ημέρες μετά την ισχύ της προσφοράς) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνομε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 2.4.5 της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Εκδότης: ..... [Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος]

Κατάστημα: .....

(Δ/νση οδός- αριθμός Τ.Κ. fax)

Ημερομηνία έκδοσης .....

Προς: Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»

Λεωφόρος Παπανικολάου, Δήμος Πυλαίας Χορτιάτη, Τ.Κ. 570 10

**ΕΓΓΥΗΣΗ ΜΑΣ ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. .... ΠΟΣΟΥ .....ΕΥΡΩ**

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα με την παρούσα εγγυητική επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ευρώ..... [ολογράφως και μέσα σε παρένθεση αριθμητικώς] υπέρ της εταιρείας [πλήρη επωνυμία]....., Α.Φ.Μ....., Δ/νση ..... για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ... / της υπ. αριθ. .... σύμβασης, σύμφωνα με την ΓΛ001/2019 διακήρυξη του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», με καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.....

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι την ..... ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν διθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ III – ΕΕΕΣ**

# **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (ΕΕΕΠ)**

Μέρος I: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα

**Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο μέρος I ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΠ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΠ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης: **Αριθμός της προκήρυξης**

2019/S 024-053063

**Αριθμός ανακοίνωσης στην ΕΕ:**

2019/S 024-053063

**URL της ΕΕ****Εθνική επίσημη εφημερίδα**

-  
Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

**Ταυτότητα του αγοραστή****Επίσημη ονομασία:**

Γενικό Νοσοκομείο Θεσσαλονίκης "Γεώργιος Παπανικολάου" **Χώρα:**

Ελλάδα

**Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης συμβάσεων****Είδος διαδικασίας****Ανοικτή διαδικασία **Τίτλος:****

Διεθνής, ηλεκτρονικός ανοικτός διαγωνισμός: «Υπηρεσίες αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων του Γ.Ν.Θ. Γ.

Παπανικολάου».

**Σύντομη περιγραφή:**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. και Μ.Ε.Α., του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», συνολικής

εκτιμώμενης αξίας 417639,79 EUR με ΦΠΑ 24 % (χωρίς ΦΠΑ: 336 806,28 EUR, ΦΠΑ: 80 833,51 EUR). Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα: Τμήμα 1: Διαχείριση 265.833 κιλών αποβλήτων Ε.Α.Α.Μ., εκτιμώμενης αξίας 308 366,28 EUR πλέον ΦΠΑ 24% (382 374,19 EUR με τον ΦΠΑ), για χρονικό διάστημα 11 μηνών ή μέχρι εξαντλήσεως των υπό διαχείριση ποσοτήτων αποβλήτων. Τμήμα 2: Διαχείριση 9.000 κιλών αποβλήτων Μ.Ε.Α., εκτιμώμενης αξίας 28 440,00 EUR πλέον ΦΠΑ 24 % (35265,60 EUR με τον ΦΠΑ), για χρονικό διάστημα 12 μηνών ή μέχρι εξαντλήσεως των υπό διαχείριση ποσοτήτων αποβλήτων. Προσφορές υποβάλλονται για 1 ή όλα τα τμήματα, αλλά σε κάθε περίπτωση, για το σύνολο των υπηρεσιών που εμπίπτουν σε κάθε τμήμα. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομικής άποψης προσφοράς, αποκλειστικά βάσει τιμής (ανά κιλό αποβλήτου).

**Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα (εάν υπάρχει): ΓΛ001/2019**

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

## A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα

Επωνυμία:

-  
**Οδός και αριθμός:**

-  
**Ταχ. κωδ.:**

-  
**Πόλη:**

-  
**Χώρα:**

---

**Διεύθυνση στο Διαδίκτυο (διεύθυνση δικτυακού τόπου) (εάν υπάρχει):**

-  
**Ηλ. ταχ/μείο:**

-  
**Τηλέφωνο:**

-  
**Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:**

-  
**Αριθ. ΦΠΑ, εφόσον υπάρχει:**

Εάν δεν υπάρχει αριθμός ΦΠΑ, να αναφέρετε άλλον εθνικό αριθμό ταυτοποίησης, εφόσον απαιτείται και υπάρχει

-  
**Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;**

Ναι

Οχι

**Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;**

Ναι

Οχι

**Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;**

**Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία**

---

**Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];**

Ναι

Οχι

- Απαντήστε στα υπόλοιπα τμήματα της παρούσας ενότητας, στην ενότητα Β και, όπου απαιτείται, στην ενότητα Γ του παρόντος μέρους, συμπληρώστε το μέρος V, κατά περίπτωση, και σε κάθε περίπτωση συμπληρώστε και υπογράψτε το μέρος VI.

**α) να αναφέρετε τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:**

**β) Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, να αναφέρετε:**

**γ) Να αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και, κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο:**

**δ) Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;  Ναι  
 Οχι**

- Επιπροσθέτως, συμπληρώστε τις πληροφορίες που λείπουν στο μέρος IV, ενότητες A, B, Γ, ή Δ κατά περίπτωση MONO εφόσον αυτό απαιτείται στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας

**ε) Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας, μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος διατίθεται αυτή δωρεάν;  Ναι  Οχι**

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, να αναφέρετε:

---

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Όναι

Ωχι

- Μεριμνήστε για την υποβολή χωριστού εντύπου ΕΕΕΠ από τους άλλους εμπλεκόμενους οικονομικούς φορείς.

**α) Να αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στον όμιλο (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):**

---

**β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία προμήθειας:**

---

**γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία του συμμετέχοντος ομίλου:**

---

Ανάλογα με την περίπτωση, ένδειξη για την/τις παρτίδα/ες για τις οποίες ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά:

---

## B: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα

#1

- Κατά περίπτωση, να αναφέρετε το όνομα και τη διεύθυνση του προσώπου ή των προσώπων που είναι εξουσιοδοτημένα να εκπροσωπούν τον οικονομικό φορέα για τους σκοπούς της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης:

**Όνομα**

---

**Επώνυμο**

---

**Ημερομηνία γέννησης**

---

**Τόπος γέννησης**

---

**Οδός και αριθμός:**

**Ταχ. κωδ.:**

**Πόλη:**

**Χώρα:**

**Ηλ. ταχ/μείο:**

**Τηλέφωνο:**

**Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:**

**Εάν χρειάζεται, δώστε λεπτομερή στοιχεία σχετικά με την εκπροσώπηση (τις μορφές της, την έκταση, τον σκοπό ...):**

**Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων** Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Όναι

Ωχι

- Παρακαλείστε να υποβάλετε χωριστό έντυπο ΕΕΕΠ, με τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα τμήματα Α και Β του παρόντος μέρους, καθώς και το μέρος III, για κάθε μία από τις σχετικές οντότητες, δεόντως συμπληρωμένα και υπογεγραμμένα από τους ενδιαφερόμενους φορείς. Σημειώστε ότι αυτό θα πρέπει επίσης να περιλαμβάνει κάθε τεχνικό προσωπικό ή τεχνικό φορέα, είτε ανήκουν άμεσα στην επιχείρηση του οικονομικού φορέα, ιδίως τους υπεύθυνους για τον έλεγχο της ποιότητας και, όταν πρόκειται για δημόσιες συμβάσεις έργων, το τεχνικό προσωπικό ή τις τεχνικές υπηρεσίες που ο οικονομικός φορέας μπορεί να καλέσει για την εκτέλεση των εργασιών.

Εφόσον είναι σχετικές για τη συγκεκριμένη ικανότητα ή τις ικανότητες στις οποίες στηρίζεται ο οικονομικός φορέας, παρακαλείστε να συμπεριλάβετε τις πληροφορίες σύμφωνα με τα μέρη IV και V για κάθε μία από τις σχετικές οντότητες.

**Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας**

- (Το τμήμα συμπληρώνεται μόνο αν οι πληροφορίες αυτές ζητούνται ρητώς από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα).

**Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;**

Ναι

Οχι

**Εάν ναι και στο μέτρο που είναι γνωστοί, παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων:**

- Εάν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας ζητούν ρητώς αυτές τις πληροφορίες επιπλέον των πληροφοριών που προβλέπονται στο μέρος I, να παράσχετε τις πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με τα τμήματα Α και Β του παρόντος μέρους και σύμφωνα με το μέρος III για κάθε υπεργολάβο (ή κατηγορία υπεργολάβων).

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

#### **A: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες**

**Στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας 2014/24/EU ορίζονται οι ακόλουθοι**

#### **λόγοι αποκλεισμού Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου του οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008, σ. 42).

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

#### **Αιτιολογία**

#### **Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

---

**Κωδικός**

---

**Εκδότης**

---

**Διαφθορά**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για διαφθορά με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1 και στο άρθρο 2 παράγραφος 1 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου, της 22ας Ιουλίου 2003 για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης τη διαφθορά όπως ορίζεται στο εθνικό δίκαιο της αναθέτουσας αρχής (του αναθέτοντα φορέα) ή του οικονομικού φορέα.

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

---

**Αιτιολογία**

---

**Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

---

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

- Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Απάτη**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για απάτη με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Κατά την έννοια του άρθρου

1 της σύμβασης σχετικά με τη προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48).

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

**Αιτιολογία**

**Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

- Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Όπως ορίζονται στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο του Συμβουλίου, της 13ης Ιουνίου 2002 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3). Αυτός ο λόγος αποκλεισμού περιλαμβάνει επίσης την ηθική αυτουργία ή την απόπειρα εγκλήματος, όπως αναφέρονται στο άρθρο 4 της εν λόγω απόφασης-πλαίσιο.

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

**Αιτιολογία**

**Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

ωχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ.15).

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

**Αιτιολογία**

**Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**

Υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα ή οποιουδήποτε προσώπου το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό για παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων με καταδικαστική απόφαση η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει; Όπως ορίζεται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1).

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Ημερομηνία της καταδικαστικής απόφασης**

**Αιτιολογία**

**Ο οποίος έχει καταδικαστεί**

**Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού.**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

ωχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

**Στο άρθρο 57 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/24/EU ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού**

**Καταβολή φόρων**

Παρέβη ο οικονομικός φορέας τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Οικεία χώρα ή κράτος μέλος**

---

**Ενεχόμενο ποσό**

-  
---  
Η παράβαση υποχρεώσεων έχει αποδειχθεί με άλλα μέσα εκτός από δικαστική ή διοικητική απόφαση;

Ναι

Οχι

Εάν η παράβαση υποχρεώσεων έχει αποδειχθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση, η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι

Οχι

**Να αναφερθεί η ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης της απόφασης.**

-  
**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού**

-  
**Περιγράψτε ποιά μέσα χρησιμοποιήθηκαν**

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;  Ναι  Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

-  
**Κωδικός**

-  
**Εκδότης**

-  
**Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης**

Παραβίασε ο οικονομικός φορέας τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Οικεία χώρα ή κράτος μέλος**

-

**Ενεχόμενο ποσό**

-

-

Η παράβαση υποχρεώσεων έχει αποδειχθεί με άλλα μέσα εκτός από δικαστική ή διοικητική απόφαση;

Ναι

ωχι

Εάν η παράβαση υποχρεώσεων έχει αποδειχθεί με δικαστική ή διοικητική απόφαση, η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι

ωχι

**Να αναφερθεί η ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης της απόφασης.**

**Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού**

**Περιγράψτε ποιά μέσα χρησιμοποιήθηκαν**

Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους;  Ναι  ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

ωχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα**

**Στο άρθρο 57 παράγραφος 4 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ ορίζονται οι ακόλουθοι λόγοι αποκλεισμού**

**Παραβίαση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου** Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, παραβιάσει τις υποχρεώσεις του στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου; Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας προμήθειας στο εθνικό δίκαιο, στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας ή στο άρθρο 18 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

-  
Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Παραβίαση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου** Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, παραβιάσει τις υποχρεώσεις του στον τομέα του κοινωνικού δικαίου; Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας προμήθειας στο εθνικό δίκαιο, στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας ή στο άρθρο 18 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

-  
Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Παραβίαση των υποχρεώσεων στους τομείς του εργατικού δικαίου** Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, παραβιάσει τις υποχρεώσεις του στον τομέα του εργατικού δικαίου; Όπως αναφέρονται για τους σκοπούς της παρούσας προμήθειας στο εθνικό δίκαιο, στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας ή στο άρθρο 18 παράγραφος 2 της οδηγίας 2014/24/ΕΕ.

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

- Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Πτώχευση**

Έχει κηρύξει ο οικονομικός φορέας πτώχευση;

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.**  
Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

ωχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Αφερεγγυότητα**

Αποτελεί ο οικονομικός φορέας αντικείμενο διαδικασίας αφερεγγυότητας ή παύσης δραστηριοτήτων;

Η απάντησή σας

Ναι

ωχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.**  
Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Διακανονισμός με τους πιστωτές**

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε διακανονισμό με πιστωτές;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.**  
Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Κατάσταση ανάλογη της πτώχευσης, δυνάμει της εθνικής νομοθεσίας** Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη της πτώχευσης κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.** Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Περιουσιακά στοιχεία υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή** Είναι τα περιουσιακά στοιχεία του οικονομικού φορέα υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από δικαστήριο;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.**  
Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων**

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση.**  
Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

---

Είναι οι πληροφορίες αυτές διαθέσιμες δωρεάν για τις αρχές από τη βάση δεδομένων κράτους μέλους της ΕΕ;

Ναι

Οχι

**URL**

**Κωδικός**

**Εκδότης**

**Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού**

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος**

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα; Κατά περίπτωση, βλέπε ορισμούς στο εθνικό δίκαιο, στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας.

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης**

Είναι ο οικονομικός φορέας ενήμερος για τυχόν σύγκρουση συμφερόντων, όπως ορίζεται από την εθνική νομοθεσία, τη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας, λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Άμεση ή έμμεση συμμετοχή στην κατάρτιση της παρούσας διαδικασίας σύναψης σύμβασης**  
Έχει ο οικονομικός φορέας, ή συνδεόμενη με αυτόν επιχείρηση, παράσχει συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή την συμβαλλόμενη οντότητα ή έχει κατ' άλλον τρόπο εμπλακεί στην κατάρτιση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Πρόωρη λήξη, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις**

Έχουν επιβληθεί στον οικονομικό φορέα, στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτουσα αρχή ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, πρόωρη καταγγελία της σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις;

Η απάντησή σας

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

Έχετε λάβει μέτρα για να αποδείξετε την αξιοπιστία σας («αυτοκάθαρση»)

Ναι

Οχι

**Παρακαλείστε να τα περιγράψετε**

**Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα παροχής των απαιτούμενων εγγράφων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα της παρούσας διαδικασίας** Ο οικονομικός φορέας:

- α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την ικανοποίηση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές,
- γ) δεν ήταν σε θέση, χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσει τα απαιτούμενα από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα δικαιολογητικά, και
- δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Η απάντησή σας

ΟΝΑΙ

ΩΧΙ

Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής

**α: Γενική ένδειξη για όλα τα κριτήρια επιλογής**

**Όσον αφορά τα κριτήρια επιλογής, ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι**

**Ικανοποιεί όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής**

Η απάντησή σας

ΟΝΑΙ

ΩΧΙ

Λήξη

**Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

Ο οικονομικός φορέας, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει στα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο οικονομικός φορέας, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει]. Όπου απαιτείται, πρέπει να υπάρχει ανάλογη συγκατάθεση πρόσβασης ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο οικονομικός φορέας δίδει επισήμως τη συγκατάθεσή του στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο μέρος I, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο μέρος III και το μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Προμήθειας για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

**Ημερομηνία**

-  
**Τόπος**

-  
**Υπογραφή**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ IV – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΑΝΑΛΥΤΙΚΟΥ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**

Αναλυτικό φύλλο συμμόρφωσης, με το οποίο δίνονται αναλυτικές απαντήσεις με σχετικές παραπομπές σε όλα τα σημεία των «Απαίτησεων-Τεχνικών Προδιαγραφών» του Παραρτήματος I της διακήρυξης, καθώς και σε κάθε άλλη τεχνική απαίτηση του Νοσοκομείου.

α/α	Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή	Απάντηση	Παραπομπή Τεκμηρίωσης
1			
2			
...			

**Ημερομηνία**

**Ο/Η δηλών/ούσα**

**[υπογραφή]**

**(ονοματεπώνυμο, σφραγίδα)**

**Σημειώσεις/επεξηγήσεις:**

- α. στη στήλη «α/α», θα πρέπει να αναφέρεται ο αύξων αριθμός της απαίτησης-τεχνικής προδιαγραφής,
- β. στη στήλη «Απαίτηση-Τεχνική Προδιαγραφή» το σημείο της απαίτησης-τεχνικής περιγραφής για το οποίο δίνεται αναλυτική απάντηση,
- γ. στη στήλη «Απάντηση», θα πρέπει να αναφέρεται με ΝΑΙ ή ΟΧΙ η ικανοποίηση της απαίτησης ύπαρξης της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής,
- δ. στη στήλη «Παραπομπή Τεκμηρίωσης», θα πρέπει να αναφέρεται το αντίστοιχο σημείο στην υποβληθείσα προσφορά (φυλλάδιο με τεχνικά χαρακτηριστικά, πιστοποιητικό, έγγραφο κλπ) που, κατά την κρίση του οικονομικού φορέα, τεκμηριώνει την ικανοποίηση της εκάστοτε τεχνικής προδιαγραφής.
- ε. επιτρέπεται η χρήση επιπλέον στήλης για παρατηρήσεις/σχόλια.

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ν – ΑΛΛΕΣ ΔΗΛΩΣΕΙΣ****ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**
**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ**  
 (άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών (άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ <sup>(1)</sup> :	ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ «Γ. ΠΑΠΑΝΙΚΟΛΑΟΥ»		
Ο – Ή Όνομα:		Επώνυμο:	
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:			
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:			
Ημερομηνία γέννησης <sup>(2)</sup> :			
Τόπος Γέννησης:			
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:		Τηλ:	
Τόπος Κατοικίας:	Oδός:		Aριθ: TK:
Αρ. Τηλεομοιοτύπου (Fax):	Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρομείου (Email):		

Στο πλαίσιο της συμμετοχής μας στον ηλεκτρονικό ανοικτό διεθνή διαγωνισμό με αριθμό διακήρυξης ΓΛ001/2019 και αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών αποκομιδής, μεταφοράς και διάθεσης νοσοκομειακών αποβλήτων του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου», με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις<sup>(3)</sup>, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, δηλώνω ότι:

- λάβαμε γνώση του κειμένου της διακήρυξης και συμφωνούμε απόλυτα με τους όρους και προϋποθέσεις αυτής.
- οι προσφερόμενες υπηρεσίες πληρούν τους όρους της διακήρυξης.
- η εταιρεία μας διαθέτει το απαιτούμενο έμπειρο προσωπικό και τον τεχνολογικό εξοπλισμό και μέσα για την παροχή των απαιτούμενων υπηρεσιών.
- οι τιμές των προσφερομένων ειδών δεν υπερβαίνουν ή είναι ίσες με τις τιμές που αναγράφονται στο Παρατηρητήριο τιμών της ΕΠΥ όπως αυτό ισχύει κατά την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών, εφόσον υπάρχει.
- υπάρχει δυνατότητα παροχής των απαιτούμενων υπηρεσιών άμεσα από την ημερομηνία σύναψης σχετικής σύμβασης.
- η εταιρεία μας δεσμεύεται ότι τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί, τις υποχρεώσεις της που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντολογικής, 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 του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητας τους.
- η εταιρεία μας δεσμεύεται ότι δε θα ενεργήσεις αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγεί.
- η εταιρεία μας δεσμεύεται ότι λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξει την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.
- **Να δηλωθούν οι ασφαλιστικοί φορείς κύριας και επικουρικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές.**

Ημερομηνία:

Ο/Η Δηλ.

(Υπογραφή-Σφραγίδα)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται οιογράφως.

(3) «Οποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

## **ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VI – Σχέδιο Σύμβασης**

---

### **ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΤΥΠΟΥ Ε.Α.Α.Μ. & Μ.Ε.Α.**

**ΥΠ. ΑΡΙΘΜ. ΓΛ001/2019**

Στο Δημοτικό Διαμέρισμα Εξοχής του Δήμου Χορτιάτη-Πυλαίας Νομού Θεσσαλονίκης σήμερα την ..... 2019 μεταξύ των συμβαλλόμενων αφενός του **Γενικού Νοσοκομείου Θεσσαλονίκης «Γεώργιος Παπανικολάου»** (αποκαλούμενου στη συνέχεια «το Νοσοκομείο»), τηλ. 2313 307195 & 2313 307121 email: [prom.grapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr](mailto:prom.grapanikolaou@n3.syzefxis.gov.gr) φαξ 2313 307190 Α.Φ.Μ. 999294028, Δ.Ο.Υ. Ε' Θεσσαλονίκης, νομίμως εκπροσωπούμενο από τον Αναπληρωτή Διοικητή του Νοσοκομείου, κ. Τσιμπούλη Κυριάκο

αφετέρου της ..... εταιρίας με την επωνυμία ..... (Α.Φ.Μ. ...., Δ.Ο.Υ. ....) [ή, ενδεχομένως, της ένωσης ή κοινοπραξίας των εταιριών α) ..... β) ..... κ.λ.π.] που εδρεύει στη ..... (οδός ..... αριθ. ....), τηλ..... φαξ..... όπως εκπροσωπείται νόμιμα κατά την υπογραφή της παρούσας από τ... ...., η οποία θα αποκαλείται στο εξής χάριν συντομίας «Εταιρεία - Ανάδοχος»,

συμφωνήθηκαν, συνομολογήθηκαν και έγιναν αμοιβαία αποδεκτά τα ακόλουθα:

**A.** Την ..... 201... διενεργήθηκε ανοικτός διεθνής διαγωνισμός σε ευρώ, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, και αντικείμενο την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης νοσοκομειακών Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ) και Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων (Μ.Ε.Α.) του Γ.Ν.Θ. «Γ. Παπανικολάου»

**B.** Το αποτέλεσμα του ανωτέρω διαγωνισμού κατακυρώθηκε στην Εταιρεία..... με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Νοσοκομείου, η οποία λήφθηκε κατά την υπ' αριθ. ..../...../201... συνεδρίασή του (θέμα ....), κατόπιν σχετικής γνωμοδότησης της Επιτροπής Διενέργειας και Αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού.

**G.** Μετά τα παραπάνω, το Νοσοκομείο, όπως εν προκειμένω εκπροσωπείται, αναθέτει, και ο Ανάδοχος, όπως αντιστοίχως εν προκειμένω εκπροσωπείται, αναλαμβάνει την υποχρέωση να εκτελέσει των εν λόγω υπηρεσιών, σύμφωνα με τους κατωτέρω αναφερόμενους όρους και συμφωνίες:

### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η παροχή υπηρεσιών διαχείρισης:

α) ..... χιλιάδων (.....) κιλών αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. (Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά).

β) ..... χιλιάδων (.....) κιλών αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. (Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα).

### **2. ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

**2.1** Η διάρκεια ισχύος της παρούσας σύμβασης είναι από την ημερομηνία ανάρτησης αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ και λήξη την ..... Σε περίπτωση που κατά τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου η εταιρεία ολοκληρώσει τη διαχείριση των συμβατικών ποσοτήτων των υπό διαχείριση αποβλήτων, παύει και η ισχύς της σύμβασης.

**2.2** Το Νοσοκομείο ως αποκεντρωμένη Υπηρεσιακή Μονάδα της 3ης Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας, διατηρεί το δικαίωμα να καταγγείλει αζήμια τη σύμβαση, μετά από έγγραφη ειδοποίηση του δεύτερου συμβαλλόμενου, εφόσον για τη διαχείριση των αναφερόμενων μολυσματικών απορριμμάτων υπογραφεί ενιαία σύμβαση, που θα αφορά και το Νοσοκομείο, από την οικεία Υγειονομική Περιφέρεια ή από άλλη Κεντρική Υπηρεσία, ή ολοκληρωθεί διαγωνιστική διαδικασία του Νοσοκομείου με αντίστοιχο αντικείμενο, κατ' εφαρμογή των διατάξεων περί προμηθειών του δημοσίου.

### **3. ΑΜΟΙΒΗ**

**3.1** Η αμοιβή της Εταιρείας για την παροχή των συμφωνηθέντων με την παρούσα υπηρεσιών, ορίζεται:

α) στο ποσό του .....ευρώ και ..... λεπτών (..... €) πλέον το Φ.Π.Α ανά κιλό διαχείρισης αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. (Επικίνδυνα Απόβλητα Αμιγώς Μολυσματικά). Η αναφερόμενη τιμή αναλύεται ως εξής:

- Κόστος επεξεργασίας (αποστείρωσης) ..... (..... €) χωρίς το Φ.Π.Α.
- Κόστος συλλογής-μεταφοράς .....(.....€) χωρίς το Φ.Π.Α. Στην αναφερόμενη τιμή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος της διάθεσης των πιστοποιημένων περιεκτών δευτερογενούς συσκευασίας των στερεών Ε.Α.Α.Μ. που θα παραχωρηθούν δωρεάν στο Νοσοκομείο από την εταιρεία.

β) στο ποσό των ..... (.....€) χωρίς το Φ.Π.Α. ανά κιλό διαχείρισης αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. (Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα). Η αναφερόμενη τιμή αναλύεται ως εξής:

- Κόστος επεξεργασίας (με αποτέφρωση) από τον ΕΔΣΝΑ και τελικής διάθεσης των υπολοιμάτων αποτέφρωσης, ..... (..... €) χωρίς το Φ.Π.Α.
- Κόστος συλλογής από το Νοσοκομείο και μεταφοράς στον ΕΔΣΝΑ, ..... (.....€) χωρίς το Φ.Π.Α. Στην αναφερόμενη τιμή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος της δωρεάν διάθεσης πιστοποιημένων χαρτοκυτίων τύπου Hospital Box 40-60 lit για την συσκευασία των στερεών Μ.Ε.Α. καθώς και της δωρεάν διάθεσης πιστοποιημένων περιεκτών κατά U.N. για τη συσκευασία υγρών Μ.Ε.Α.

Συμφωνείται μεταξύ των δύο μερών ότι στην περίπτωση μείωσης του κόστους διαχείρισης των αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α. εκ μέρους της εταιρείας [Κοινοπραξία Μίσθωσης Αποτεφρωτήρα ΗΛΕΚΤΩΡ Α.Ε. – ΑΡΣΗ Α.Ε.] που διαχειρίζεται τον αποτεφρωτήρα του ΕΔΣΝΑ και σε υγειονομικές μονάδες που δεν είχαν απευθείας σύμβαση με τον ΕΔΣΝΑ, θα τροποποιηθεί η παρούσα σύμβαση όσον αφορά στο κόστος διαχείρισης, το οποίο θα μειωθεί.

3.2 Το τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών θα εκδίδεται στο τέλος κάθε μήνα. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ (€) με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας των τιμολογίων παροχής υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος της εταιρείας.

Χρόνος εξόφλησης: εντός εξήντα (60) ημερών, υπολογιζόμενων από την επομένη της υποβολής του τιμολογίου πώλησης από τον ανάδοχο.

Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο στο άρθρο 200 του Ν.4412/2016 και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λ.π.).

Η υποβολή του τιμολογίου παροχής υπηρεσιών δεν μπορεί να γίνει πριν από την πλήρη εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων και των οριζόμενων επί του κειμένου των τεχνικών προδιαγραφών της διακήρυξης και της τεχνικής – οικονομικής προσφοράς της εταιρείας.

Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνεται μετά την πιο πάνω προθεσμία, το Νοσοκομείο καθίσταται υπερήμερο, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/9-5-2013) όπως ενσωματώθηκε στην ελληνική έννομη τάξη η Οδηγία 2011/7/ΕΕ της 16ης Φεβρουαρίου 2011 «Για καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές».

Η προθεσμία πληρωμής αναστέλλεται α) κατά το χρονικό διάστημα τυχόν δικαστικών ή εξώδικων διενέξεων μεταξύ του Νοσοκομείου και της εταιρείας, που αφορούν την εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και β) στις λοιπές περιπτώσεις που αναφέρονται στο άρθρο 218 του Ν.4412/2016. Επίσης, δεν προσμετράται ο χρόνος καθυστέρησης της πληρωμής, που οφείλεται σε υπαιτιότητα της εταιρείας (μη έγκαιρη υποβολή των αναγκαίων δικαιολογητικών κ.λ.π.).

Ο ανάδοχος βαρύνεται με τις νόμιμες κρατήσεις

- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 2% σύμφωνα με την αρίθμ. ΔΥ6α/Γ.Π./οικ. 36932/17-3-2009 Κ.Υ.Α. σε εφαρμογή του άρθρου 3 του Ν. 3580/2007.
- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΗΣΥ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α.
- επί καθαρού ποσού (πλην Φ.Π.Α.) ποσοστό 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ). Η εν λόγω κράτηση υπόκειται σε τέλος χαρτοσήμου 3% & επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ Ο.Γ.Α.
- κατά την πληρωμή του τιμήματος θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% για παροχή υπηρεσιών επί του καθαρού ποσού.

Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας των τιμολογίων βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή.

#### 4. ΣΥΜΒΑΤΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ

**Α) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΕΑΑΜ ΑΠΟ ΤΑ ΠΡΟΚΑΘΟΡΙΣΜΕΝΑ ΣΗΜΕΙΑ ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΣΗΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΑΥΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ**

Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία (ΦΕΚ Β' 1537/2012) ως επεξεργασία των Επικίνδυνων Αποβλήτων Υγειονομικής Μονάδας (ΕΑΥΜ) καθορίζονται οι μέθοδοι, είτε της "αποστείρωσης", είτε της "αποτέφρωσης" για το σύνολο των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικά (ΕΑΑΜ).

Υποχρέωση της αναδόχου εταιρείας είναι:

1. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης των ΕΑΑΜ που θα υποδειχθούν από υπαλλήλους της ΑΥΜ στον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) των ΕΑΥΜ εντός της ΑΥΜ με δικό της οδηγό και όχημα μεταφοράς. Να κατατεθεί από την ανάδοχο εταιρεία υπεύθυνη δήλωση ότι έχει λάβει γνώση των σχετικών χώρων της ΑΥΜ.
2. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών των ΕΑΑΜ θα γίνεται από πιστοποιημένους κατά ADR οδηγούς της αναδόχου εταιρείας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης των ΕΑΑΜ. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.
3. Τα οχήματα μεταφοράς των ΕΑΑΜ που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις όπως αυτές περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.4.1. της σχετικής ΚΥΑ 146163/2012(ΦΕΚ1537/τΒ/8-5-12). Δεν απαιτείται το όχημα μεταφοράς να έχει δυνατότητα ψύξης για την εντός της Υγειονομικής Μονάδας μεταφορά.
4. Η μεταφορά των αποβλήτων από τα προκαθορισμένα σημεία συγκέντρωσης προς τον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) θα πραγματοποιείται καθημερινά συμπεριλαμβανομένων αργιών και σαββατοκύριακα. Η συχνότητα και οι ώρες αποκομιδής ορίζονται ως εξής: από τις 9 π.μ. έως τις 3 μ.μ. & 5:30 μ.μ.- 7:30 μ.μ. Κατά τη διάρκεια των παραπάνω ωρών, ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει όσα δρομολόγια απαιτηθούν για την μεταφορά εντός της ΑΥΜ.
5. Απόβλητα διαφορετικού τύπου (ΕΑΑΜ & ΜΕΑ) θα πρέπει να μεταφέρονται σε ξεχωριστά δρομολόγια.

**Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗ ΕΝΤΟΣ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

1. Στην ΑΥΜ ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει με δική του ευθύνη, προσωπικό και κόστος, ψυκτικούς θαλάμους, για την προσωρινή αποθήκευση των ΕΑΑΜ, οι οποίοι θα εγκατασταθούν σε συγκεκριμένο υποδεικνυόμενο χώρο από τους αρμόδιους υπαλλήλους της ΑΥΜ. Για την προσωρινή αποθήκευση των αποβλήτων θα διατεθούν από τον ανάδοχο δύο (2) ειδικοί ψυκτικοί θάλαμοι χωρητικότητας τουλάχιστον 20 m<sup>3</sup> ο καθένας. Οι ψυκτικοί θάλαμοι να έχουν δυνατότητα ψύξης ≤ 50 C. Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλαμβάνει τη συντήρηση και την επισκευή των ψυκτικών θαλάμων και των μηχανισμών ζύγισης, μόλις λάβει σχετική ειδοποίηση από το αρμόδιο προσωπικό της ΑΥΜ. Επίσης, κατά τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό ο ανάδοχος να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση του χώρου εγκατάστασης των ψυκτικών θαλάμων και των ιδιαιτεροτήτων του και θα φροντίσει για την πλήρη κάλυψη των αναγκών της ΑΥΜ.
2. Στον Ψυκτικό θάλαμο θα μεταφέρονται και θα αποθηκεύονται προσωρινά όλα τα παραγόμενα ΕΑΑΜ της ΑΥΜ, σε συσκευασία ανάλογη της κατηγορίας επικινδυνότητας (σακούλες ή hospital box ενδεικτικού χρώματος κατηγορίας), όπως αυτή ορίζεται στο Παράρτημα I του ΦΕΚ Β' 1537/2012, ανάλογα και με την επεξεργασία που πρόκειται να υποστούν και ειδικότερα:
  - α) τα προς αποστείρωση ΕΑΑΜ θα τοποθετούνται σε συσκευασία κίτρινου χρώματος,

- β) τα προς αποτέφρωση ΕΑΑΜ θα τοποθετούνται σε συσκευασία κόκκινου χρώματος όχι από PVC και  
 γ) τα αιχμηρά ή κοφτερά απόβλητα θα τοποθετούνται σε άκαμπτες ανθεκτικές συσκευασίες συγκεκριμένων προδιαγραφών (ΚΥΑ 146163/1537/2012 παράρτημα I, κεφ. 1.1.2.1.), "Διαχείρισης Αποβλήτων" για την ΑΥΜ.

Η διάθεση των ανωτέρω συσκευασιών επιβαρύνουν οικονομικά την ΑΥΜ.

**3. Κάθε ψυκτικός θάλαμος θα πληροί τις παρακάτω προϋποθέσεις και προδιαγραφές:**

- α. Κατασκευή από υλικά υψηλής ανθεκτικότητας με αντοχή στην οξείδωση.**
- β. Τοιχώματα ασφαλείας με μόνωση.**
- γ. Εσωτερικό χώρο από ανοξείδωτο χάλυβα ή βαμμένο με χρώμα υψηλής αντοχής και αντιολισθητικό δάπεδο με κατάλληλο ενισχυμένο υπόστρωμα (μεταλλικό ή βιομηχανικού τύπου).**
- δ. Πόρτες ασφαλείας με πόμολο ανοίγματος εσωτερικό και εξωτερικό, αεροστεγές κλείσιμο και δυνατότητα κλειδώματος.**
- ε. Θερμόμετρο σε προστό σημείο για τον άμεσο έλεγχο της εσωτερικής θερμοκρασίας του θαλάμου και θερμοστάτη ασφαλείας.**
- στ. Φωτισμό που θα ενεργοποιείται με το άνοιγμα των θυρών.**
- ζ. Αυτόνομο σύστημα ψύξης με θερμοκρασία συντήρησης < 50 Κ και δυνατότητα ρύθμισης στους 00 Κ για τις περιπτώσεις συντήρησης των ΕΑΑΜ επιπλέον χρόνου αποθήκευσης (άνω των 5 ημερών) σε έκτακτες περιπτώσεις.**
- η. Αποσπώμενα ράφια για την τοποθέτηση των ΕΑΑΜ και τη διευκόλυνση της καθαριότητας – απολύμανσης του εσωτερικού θαλάμου.**
- θ. Εξωτερικές θύρες με το διεθνές σήμα επικινδυνότητας και τον όρο «Επικίνδυνα Απόβλητα».**
- ι. Ξεχωριστή ηλεκτρική εγκατάσταση σε μεταλλικό εξωτερικό πίνακα ελέγχου, διακόπτη διαρροής με αυτόματη ασφάλεια και στεγανό ρευματολήπτη βιομηχανικού τύπου.**

**4. Από τον ψυκτικό θάλαμο τα παραγόμενα ΕΑΑΜ θα μεταφορτώνονται από υπάλληλο της αναδόχου εταιρείας παρουσία του αρμοδίου υπαλλήλου της ΑΥΜ, σε κατάλληλο όχημα μεταφοράς για την μεταφορά τους στην σταθερή μονάδα τελικής επεξεργασίας και περαιτέρω διάθεσης, εκτός ΑΥΜ.**

**5. Ο ψυκτικός θάλαμος θα καθαρίζεται και θα απολυμαίνεται από υπάλληλο της αναδόχου εταιρείας κάθε φορά που θα παραλαμβάνονται τα Επικίνδυνα Ιατρικά Απόβλητα και θα εκκενώνεται.**

**Γ) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΕΑΑΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Για τη **συλλογή-μεταφορά των μολυσματικών αποβλήτων-ΕΑΑΜ**, ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέτει εν ισχύ και να υποβάλει επικαιροποιημένα, σε περίπτωση μεταβολής, στο Νοσοκομείο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τις κάτωθι άδειες και τα απαιτούμενα από τη σχετική ισχύουσα νομοθεσία δικαιολογητικά που αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας μεταφοράς των ΕΑΑΜ:

**α) Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή-μεταφορά Επικίνδυνων Απόβλητων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ), που να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τις περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο. Η άδεια συλλογής μεταφοράς θα πρέπει να έχει εκδοθεί με την ισχύουσα νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/2012),**

**β) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ στην οποία θα αναγράφεται ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ που παράγονται από την Υγειονομική Μονάδα που ανήκουν στην ΑΥΜ και ότι διαθέτει το απαιτούμενο εκπαιδευμένο προσωπικό για να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΕΑΑΜ της ΑΥΜ σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 146163/1537/2012.**

**γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ στην οποία να δηλώνεται ότι όλα τα οχήματα (είτε πρόκειται για απλά οχήματα για την εντός ΑΥΜ μεταφορά ή οχήματα-Ψυγεία για την εκτός ΑΥΜ μεταφορά) μεταφοράς που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζει η νομοθεσία και θα είναι πιστοποιημένα κατά ADR εφόσον απαιτείται. Επίσης, να δηλώνεται ότι όλοι οι οδηγοί που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι πιστοποιημένοι κατά ADR και ότι κάθε σχετική παρέκκλιση θα βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί και τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR για τους**

συγκεκριμένους οδηγούς και τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών ή/και άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

δ) Βεβαίωση αποδέκτη της αδειοδοτημένης σταθερής μονάδας επεξεργασίας ιατρικών αποβλήτων μολυσματικού χαρακτήρα ότι δέχεται προς επεξεργασία τα μολυσματικά απόβλητα της ΑΥΜ, από την αδειοδοτημένη εταιρεία μεταφοράς τους.

ε) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ισχύ.

στ) Σύμβαση του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΕΑΑΜ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για τη Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ) σύμφωνα με την KYA 64834/ 5491 / 2000 (ΦΕΚ 1350/Β').

ζ) Άδεια κυκλοφορίας των φορτηγών IX 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). Τα οχήματα αυτά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζονται στην παράγραφο 2.2.4. της KYA 146163/1537/2012. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι άδειες κυκλοφορίας για τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες άδειες κυκλοφορίας συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

η) Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ADR (αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών), των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (να κατατεθεί κατάσταση απασχολουμένου προσωπικού θεωρημένη από αρμόδια υπηρεσία και ΑΠΔ ΕΦΚΑ του τελευταίου τριμήνου). Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR συγκεκριμένα γι' αυτούς. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

θ) Όλα τα ανωτέρω έγγραφα να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην KYA 146163/1537/2012 και τα παρατήματα της, καθώς και σε κάθε άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, όπως ισχύουν σήμερα.

ι) Σε περίπτωση που απαιτηθεί για τη μεταφορά των ΕΑΑΜ εκτός ΑΥΜ οποιαδήποτε δευτερογενής συσκευασία (πλαστικοί κάδοι, κυτία hospital box κ.λ.π.), το κόστος της οποίας θα βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο, που υποχρεούται να την παράσχει δωρεάν στην ΑΥΜ στην κατάλληλη ποσότητα. Οι περιέκτεις αυτοί θα πρέπει να είναι σύννομοι με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012, στο Παράρτημα I, στην παράγραφο 1.2.

ια) Σχέδιο διαχείρισης έκτακτων καταστάσεων το οποίο θα εφαρμόζεται σε περιπτώσεις ατυχημάτων εντός και εκτός της υγειονομικής μονάδας, όπως και κατά την διάρκεια της μεταφοράς των επικίνδυνων απορριμάτων προς τελική επεξεργασία (διαρροές υλικών στο περιβάλλον, ατυχήματα προσωπικού, κ.λπ.).

#### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΕΑΑΜ

1. Τα προς αποτέλεσμα ΕΑΑΜ, θα συσκευάζονται δευτερογενώς σε χαρτοκυτία τύπου HOSPITAL BOX χωρητικότητας 40-60 lt. Οι συγκεκριμένες συσκευασίες θα τοποθετούνται εκ νέου σε δεύτερες σακούλες ανάλογου χρώματος και προδιαγραφών (όπως περιγράφονται στην KYA 146163/1537/2012) και θα σφραγίζονται με κλείστρο, για την αποφυγή τυχόν διαρροών.

2. Για τα ΕΑΑΜ προς αποστείρωση επιτρέπεται η χρήση τροχήλατων ειδικών κάδων δευτερογενούς συσκευασίας των αποβλήτων για την σύννομη και ασφαλή οδική μεταφορά των αποβλήτων ως τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης (ψυκτικό θάλαμο) ή και εκτός ΑΥΜ. Στην περίπτωση αυτή τα απόβλητα θα συσκευάζονται από την ΑΥΜ σε κατάλληλους πρωτογενείς περιέκτεις (κίτρινους σάκους), ενώ οι δευτερογενείς περιέκτεις, για την εκτέλεση του έργου συλλογής - μεταφοράς θα διατίθενται από τον ανάδοχο, δίχως πρόσθετη οικονομική επιβάρυνση της ΑΥΜ. Οι κάδοι θα είναι πιστοποιημένοι και θα απολυμαίνονται καταλλήλως από τον ανάδοχο μετά από κάθε χρήση. Τα πιστοποιητικά καταλληλότητας των κάδων οφείλουν να κατατεθούν.

3. Για τη συσκευασία των ΕΑΑΜ θα εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις του εθνικού και κοινοτικού δικαίου που ισχύουν για τα επικίνδυνα εμπορεύματα και οι οποίες βασίζονται στις εξής απαιτήσεις: της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις Οδικές μεταφορές (Accord European relative au transport international des marchandises Dangereuses par Route-ADR), του Διεθνούς Κώδικα Θαλασσίων Μεταφορών (International Maritime Organization/ International Maritime Dangerous Goods Code-IMO/IMDG), του Κανονισμού για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (RID), της Διεθνούς Ένωσης Αερομεταφορών (International Air Transport Association-IATA) και του Διεθνούς Οργανισμού Πολιτικής Αεροπορίας (International Civil Aviation Organisation-ICAO), ανάλογα τον τρόπο μεταφοράς και όπου απαιτείται. Προϋπόθεση της ασφαλούς συσκευασίας αποτελεί η ταξινόμηση των αποβλήτων ως προς την επικινδυνότητά τους σε κλάση και αριθμό UN. Οι συσκευασίες θα φέρουν κατάλληλη σήμανση του επικίνδυνου για την εύκολη αναγνώριση της επικινδυνότητάς τους.

4. Συχνότητα φόρτωσης κατ' ελάχιστον 3 φορές την εβδομάδα. Σε έκτακτες περιπτώσεις μπορεί να απαιτηθεί συχνότερη αποκομιδή των ΕΑΑΜ, κατόπιν προηγηθείσας συνεννόησης.

5. Η ΑΥΜ δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν παραλείψεις του αναδόχου ο οποίος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ή και ποινική ευθύνη για την τυχόν πλημμελή εκτέλεση του έργου και την αντιμετώπιση τυχαίων συμβάντων (ατυχημάτων, διαρροών, κ.λ.π.) που ενέχουν κινδύνους. Καταθέτει επίσης ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης προς τρίτους για την κάλυψη έκτακτων καταστάσεων που αφορά τόσο την μεταφορά των απορριμάτων όσο και την επεξεργασία τους στην σταθερή μονάδα επεξεργασίας.

6. Οι ημέρες και οι συγκεκριμένες ώρες, που το μεταφορικό όχημα θα επισκέπτεται την ΑΥΜ για την εκτός μεταφορά των ΕΑΑΜ, θα προσδιοριστούν αποκλειστικά από την ΑΥΜ, θα καταγραφούν στη σύμβαση και θα τηρούνται αυστηρά από τον ανάδοχο, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Η παραλαβή των ΕΑΑΜ θα γίνεται πάντα από Δευτέρα-Παρασκευή σε πρωινό ωράριο (από τις 7π.μ. έως τις 3μ.μ.) και δεν θα πραγματοποιείται στις επίσημες αργίες του κράτους.

7. Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνεται στο τέλος κάθε μήνα. Θα εκδίδονται από τον ανάδοχο αναλυτικές καταστάσεις με τις ποσότητες που παραλήφθηκαν σε κάθε ημερομηνία από την ΑΥΜ και θα συνοδεύουν το αντίστοιχο τιμολόγιο.

8. Τα έξοδα ζύγισης στην έδρα της ΑΥΜ βαρύνουν τον ανάδοχο. Ο ανάδοχος θα ζυγίζει και θα καταγράφει την ποσότητα των ΕΑΑΜ, παρουσία αρμόδιας Επιτροπής της ΑΥΜ.

9. Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις KYA 37591/2003 και 146163/1537/2012 για τα ΕΑΑΜ που μεταφέρονται και επεξεργάζονται εκτός ΑΥΜ πρέπει να συμπληρώνονται τα επίσημα έγγραφα αναγνώρισης με βάση το υπόδειγμα του παραρτήματος της KYA146163/1537/2012. Το έντυπο αυτό θα συνοδεύει τα απόβλητα σε κάθε εργασία συλλογής και μεταφοράς τους εντός του εθνικού χώρου και η μορφή του θα είναι αυτή που παρουσιάζεται στην παρ. 6.2 του Παραρτήματος I. Η έκδοση του εντύπου αυτού θα γίνεται με έξοδα του αναδόχου. Στο τέλος κάθε μήνα, ο ανάδοχος υποχρεούται να επιστρέφει στην ΑΥΜ τα αντίτυπα, με συμπληρωμένο το πεδίο που αφορά την παραλαβή των αποβλήτων από τη μονάδα επεξεργασίας του.

10. Οι ψυκτικοί θάλαμοι προσωρινής αποθήκευσης των ΕΑΑΜ στην ΑΥΜ και ο στενός περιβάλλον χώρος του, θα πλέονται και θα απολυμαίνονται από το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας μεταφοράς, μετά από κάθε παραλαβή αποβλήτων.

11. Το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας συλλογής-μεταφοράς των ΕΑΑΜ, που θα χειρίζεται τα μολυσματικά απόβλητα, θα φέρει ειδική προστατευτική ένδυση, που θα παρέχεται από τον ανάδοχο με δική του οικονομική επιβάρυνση. Επίσης, ο ανάδοχος μεταφορέας είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τον εμβολιασμό του απασχολούμενου προσωπικού ιδιαίτερα έναντι τετάνου και ηπατίτιδας B. Κάθε παράλειψη τέτοιου είδους που εκθέτει το προσωπικό του αναδόχου σε κίνδυνο, βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.

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

13. Ο μεταφορέας υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα τηλεφωνικά την ΑΥΜ σε περίπτωση διασποράς των ΕΑΑΜ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους. Ακολούθως, υποχρεούται εντός 24 ωρών να ειδοποιήσει τις Υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας 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 διασκορπίστηκαν.

#### **Δ) ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΑΜΙΓΩΣ ΜΟΛΥΣΜΑΤΙΚΩΝ (ΕΑΑΜ)**

Για την επεξεργασία των Επικίνδυνων Αποβλήτων Αμιγώς Μολυσματικών (ΕΑΑΜ), ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέτει εν ισχύ και να υποβάλει επικαιροποιημένα, σε περίπτωση μεταβολής, στο Νοσοκομείο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τις κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΕΑΑΜ::

#### **ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΣΤΕΙΡΩΣΗΣ**

- Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποστείρωσης απαιτούνται τα ακόλουθα:

- 1) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).
- 2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας επεξεργασίας ΕΑΑΜ με αποστείρωση, σε ισχύ.
- 3) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, ότι με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα XYTA ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεσή του και ότι σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012, όπως ισχύει σήμερα.
- 4) Βεβαίωση τελικού αποδέκτη (XYTA) ότι αποδέχεται τα αποστειρωμένα απόβλητα προς διάθεση στο XYTA.
- 5) Περιγραφή του εξοπλισμού επεξεργασίας των αποβλήτων, και στοιχεία πιστοποίησης της αποστειρωτικής ικανότητας του εξοπλισμού από έγκυρους κρατικούς ή/και διεθνείς φορείς.
- 6) Για μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος ή ο κατασκευαστής του χρησιμοποιούμενου συστήματος, θα πρέπει να καταθέσει σχετικά έγγραφα που να αποδεικνύουν ότι τηρεί τα πρότυπα του ΕΛΟΤ αρ. 12740/00.
- 7) Για τις μονάδες αποστείρωσης ο ανάδοχος θα πρέπει να διενεργεί έλεγχο με τη χρήση κατάλληλων βιολογικών δεικτών της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας που εφαρμόζεται (πρότυπα ΕΛΟΤ EN ISO:11138) όπως αυτά αντικατέστησαν τα πρότυπα (ΕΛΟΤ EN σειρά 866-97). Να υποβληθεί έγγραφο που να αποδεικνύει ότι οι χρησιμοποιούμενοι βιολογικοί δείκτες πληρούν τα εν λόγω πρότυπα.
- 8) Ο Φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης επεξεργασίας αποστείρωσης θα πρέπει να διαθέτει Ασφαλιστήριο Συμβόλαιο κατάλληλης ασφαλιστικής κάλυψης προς τρίτους και επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση, σύμφωνα με την KYA Η.Π 13588/725/2006.
- 9) Να υποβληθούν στοιχεία σχετικά με τη στελέχωση με το αναγκαίο και εξειδικευμένο επιστημονικό, διοικητικό, τεχνικό, βιοθητικό προσωπικό, ώστε να λειτουργεί με τους πλέον σύγχρονους κανόνες της επιστήμης και τεχνολογίας. Στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας θα πρέπει να διαφυλάσσεται η υγειεινή και ασφάλεια των εργαζομένων, σύμφωνα με την ισχύουσα σχετική εθνική και κοινοτική νομοθεσία. Το σύνολο του προσωπικού της μονάδας θα πρέπει να είναι κατάλληλα ειδικευμένο, εκπαιδευμένο και νομίμως ασφαλισμένο.

#### **Ελάχιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις σταθερών εγκαταστάσεων αποστείρωσης**

Οι διαδικασίες αποστείρωσης να ακολουθούν τα προβλεπόμενα στο πρότυπο του ΕΛΟΤ αρ. 12740/00 και ο ανάδοχος να προσκομίσει πιστοποιητικό του ΕΛΟΤ.

Οι επιθυμητό επίπεδο αποστείρωσης υιοθετείται το επίπεδο III, όπως προτείνεται από το State and Territorial Association on Alternative Treatment Technologies (STAATT) των ΗΠΑ. Για τις βλαστικές μορφές βακτηρίων (vegetative bacteria), τους μύκητες (fungi), τους λιπόφιλους/υδρόφιλους ιούς (lipophilic/hydrophilic viruses), τα παράσιτα (parasites) και τα μυκοβακτήρια (mycobacteria), η αποστείρωση πρέπει να επιτυγχάνεται σε επίπεδα 6 log10 ή μεγαλύτερα (99,9999% μείωση). Για τα σπόρια των *B. stearothermophilus* και *B. subtilis* η αποστείρωση πρέπει να επιτυγχάνεται σε επίπεδα 4 log10 ή μεγαλύτερα (99,99% μείωση).

Ο ανάδοχος να τεμαχίζει τα απόβλητα στον ίδιο χώρο που γίνεται η αποστείρωση, ώστε να μην είναι αναγνωρίσιμα. Ο τεμαχισμός των αποβλήτων συμβάλλει στην αποτελεσματικότητα της αποστείρωσης, αλλά και στη μείωση του όγκου τους.

Η κατεργασία των αποβλήτων να γίνεται σε τέτοιες συνθήκες θερμοκρασίας και πίεσης και για τέτοιο χρονικό διάστημα, ώστε να εξασφαλίζεται η αποτελεσματικότητα της μεθόδου (τελικό μικροβιακό φορτίο παρεμφερές με αυτό των οικιακών αποβλήτων).

Τα όποια εκπεμπόμενα αέρια και παραγόμενα υγρά, αν προκύπτουν, κατά τη διαδικασία της

αποστείρωσης, να απομακρύνονται ή να υποβάλλονται σε κατάλληλη επεξεργασία, ώστε να καθίστανται ακίνδυνα για τη δημόσια υγεία και το περιβάλλον.

Να πραγματοποιείται έλεγχος με τη χρήση κατάλληλων δεικτών (χημικών και βιολογικών) της αποτελεσματικότητας της διαδικασίας που εφαρμόζεται (πρότυπα ΕΛΟΤ, σειρά EN 866, όπως αυτά αντικαταστάθηκαν από τα πρότυπα EN 11138), για κάθε φορτίο (ποσότητα) που υπόκειται στη διαδικασία αυτή.

Οι βιολογικοί δείκτες που χρησιμοποιούνται για τον έλεγχο της αποτελεσματικότητας της χρησιμοποιούμενης μεθόδου πρέπει να ακολουθούν τα προβλεπόμενα στη σειρά προτύπων του ΕΛΟΤ αρ. 11138/07 (τεύχη 01-05). Πέραν των *B. stearothermophilus* και *B. subtilis*, δύναται, επίσης, να χρησιμοποιηθούν και άλλοι μικροοργανισμοί που αναφέρονται αναλυτικά στην παράγραφο 4.3.1 της ΚΥΑ 146163/1537/2012.

Η μονάδα επεξεργασίας να διαθέτει καταγραφικά συστήματα μέτρησης και ελέγχου όλων των λειτουργιών (π.χ. θερμόμετρα, μανόμετρα κ.ά.), για την συνεχή καταγραφή της θερμοκρασίας, της πίεσης, του χρόνου και γενικά των παραμέτρων της διαδικασίας της αποστείρωσης. Να κατατεθεί ενδεικτικά αντίγραφο εκτύπωσης του καταγραφικού συστήματος ενός ολοκληρωμένου κύκλου αποστείρωσης.

Οι σταθερές μονάδες αποστείρωσης να διαθέτουν ειδικές εγκαταστάσεις για αυτή τη χρήση, οι οποίες θα βρίσκονται εντός κατάλληλα διαμορφωμένου κτιριακού χώρου.

Να γίνεται απολύμανση των μέσων με τα οποία μεταφέρονται τα απόβλητα και των αποθηκευτικών χώρων αυτών, λαμβάνοντας υπόψη τα πρότυπα ΕΛΟΤ EN 1275-99 και ΕΛΟΤ EN 1276-98.

10) Η εγκατάσταση αποστείρωσης θα πρέπει να εφαρμόζει συγκεκριμένο διάγραμμα λειτουργίας, το οποίο θα αναφέρει θερμοκρασία, πίεση, τύπο συσκευασίας, χρόνο παραμονής στη θερμοκρασία αποστείρωσης, αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία, μέγιστο φορτίο που μπορεί ανά κύκλο εργασίας να δεχτεί ο συγκεκριμένος εξοπλισμός. Να αναφερθεί αναλυτικά η μεθοδολογία του εξοπλισμού επεξεργασίας και να κατατεθεί αντίγραφο του διαγράμματος λειτουργίας της εγκατάστασης λειτουργίας.

11) Η εγκατάσταση αποστείρωσης θα πρέπει να εφαρμόζει έλεγχο και ημερήσια καταγραφή σε κάθε κύκλο εργασίας του είδους και της ποσότητας των αποβλήτων προς επεξεργασία, των διαγραμμάτων θερμοκρασίας, της πίεσης και χρόνου παραμονής τους στη μέγιστη θερμοκρασία επεξεργασίας.

12) Ο φορέας λειτουργίας της εγκατάστασης αποστείρωσης θα πρέπει να πραγματοποιεί και να αποδεικνύει, ετήσιο έλεγχο των θερμομέτρων, μανομέτρων και λοιπού καταγραφικού εξοπλισμού.

13) Ο ανάδοχος επεξεργασίας των ΕΑΑΜ παραδίδει αντίγραφο κατάλληλα συμπληρωμένου συνοδευτικού Εντύπου Αναγνώρισης της ΑΥΜ, καθώς και βεβαίωση παράδοσης των εκάστοτε επεξεργασμένων μετά την αποστείρωση αποβλήτων στον οικείο XYTA.

14) Η αποτελεσματικότητα της εγκατάστασης και της διαδικασίας αποστείρωσης κατά τη διάρκεια της τακτικής διαχείρισης, θα πρέπει να επαληθεύονται στο χώρο της αποστείρωσης, με τη χρήση βιολογικών δεικτών, που πληρούν τις απαιτήσεις των προτύπων ΕΛΟΤ EN σειρά 866-97, όπως αυτά αντικαταστάθηκαν από το πρότυπο ΕΛΟΤ EN 11138. Αν η αποστείρωση δεν είναι αποτελεσματική ο ανάδοχος θα πρέπει να επαναλάβει τη διαδικασία έως ότου επιτευχθεί η αποτελεσματική επεξεργασία των αποβλήτων. Οι προαναφερόμενοι έλεγχοι θα πρέπει να διενεργούνται υπό την εποπτεία του τεχνικού υπευθύνου του αναδόχου επεξεργασίας. Επίσης, θα πρέπει να αποστέλλονται στην ΑΥΜ ανά τακτά χρονικά διαστήματα αντίγραφα των καταγραφών όλων των μετρήσεων των φορτίων που επεξεργάστηκαν και προέρχονται από τη συγκεκριμένη ΑΥΜ.

15) Ο φορέας λειτουργίας οφείλει να τηρεί βιβλία καθημερινής λειτουργίας και ελέγχου της εγκατάστασης, με βάση τα οποία καταρτίζει ετήσια έκθεση. Οι μετρήσεις καταγράφονται στο βιβλίο λειτουργίας και ελέγχου της εγκατάστασης θεωρημένο από την αρμόδια Υπηρεσία Περιβάλλοντος της Περιφέρειας.

16) Στην εγκατάσταση θα πρέπει να υπάρχει πρόβλεψη προσωρινής αποθήκευσης των προς αποστείρωση αποβλήτων μέχρι τρεις (3) ημέρες σε θερμοκρασία  $\leq 5^{\circ}\text{C}$  σε κατάλληλα ψυγεία, είτε λόγω λειτουργικών αναγκών, είτε λόγω βλάβης της μονάδας αποστείρωσης, είτε λόγω αναγκαίων έργων συντήρησης.

17) Οι μονάδες αποστείρωσης θα πρέπει να διαθέτουν εφεδρικό μηχανολογικό εξοπλισμό για την επεξεργασία των ΕΑΑΜ, προκειμένου να μην παρεμποδίζεται η απρόσκοπη λειτουργία της διαχείρισης, σε περίπτωση βλάβης του βασικού εξοπλισμού.

18) Τα ΕΑΑΜ τα οποία έχουν υποστεί επεξεργασία, είναι απόβλητα που προσομοιάζουν με τα οικιακά και διατίθενται σε XYTA, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις για τη διάθεση των στερεών αποβλήτων. Τα επεξεργασμένα (αποστειρωμένα) ΕΑΑΜ, τοποθετούνται σε ανθεκτικούς υποδοχείς κίτρινου χρώματος που διαθέτει η ανάδοχος εταιρεία επεξεργασίας. 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 ΑΥΜ και η ημερομηνία επεξεργασίας. Τα «Αποστειρωμένα ΕΑΑΜ», οδηγούνται στον τελικό αποδέκτη με ειδικό για το σκοπό αυτό όχημα και ξεχωριστά από τα οικιακά απόβλητα.

19) Ο φορέας παραλαβής των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ ελέγχει τον φορέα επεξεργασίας για την αποτελεσματικότητα της αποστειρωσης με δειγματοληπτικό έλεγχο των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ που παραδίδονται για διάθεση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην απόφαση 2003/33/EK. Επιπλέον, ο φορέας παραλαβής εφαρμόζει τα προβλεπόμενα από το Άρθρο 13 και το Παράρτημα II της KYA 29407/3508/2002 (ΦΕΚ 1572B/16-12-2002) «Μέτρα και όροι για την υγειονομική ταφή των αποβλήτων», σχετικά με τη διαδικασία και τα κριτήρια αποδοχής αποβλήτων. Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν ήταν επιτυχής η επεξεργασία, ο φορέας επεξεργασίας καταβάλλει στο φορέα διάθεσης των αποστειρωμένων ΕΑΑΜ το κόστος ελέγχου της αποτελεσματικότητας της αποστειρωσης.

#### **ΜΕΘΟΔΟΣ ΤΗΣ ΑΠΟΤΕΦΡΩΣΗΣ**

Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποτέφρωσης, ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέτει εν ισχύ και να υποβάλει επικαιροποιημένα, σε περίπτωση μεταβολής, στο Νοσοκομείο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τις κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΕΑΑΜ:

- 1) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ)
- 2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας αποτέφρωσης, σε ισχύ.
- 3) Πλήρη τεχνικά στοιχεία μονάδας επεξεργασίας, δηλαδή: διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας στο οποίο να αναφέρεται η θερμοκρασία, η πίεση, ο τύπος συσκευασίας, ο χρόνος παραμονής των αποβλήτων στη θερμοκρασία επεξεργασίας, ο χρόνος παραμονής των απαερίων αποτέφρωσης στην θερμοκρασία επεξεργασίας (για τις μονάδες αποτέφρωσης), η αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία και το φορτίο ανά κύκλο επεξεργασίας.
- 4) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι 1) ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, 2) με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα XYTA ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεσή του και 3) σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΕΑΑΜ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012 όπως ισχύει σήμερα.

#### **- Ελάχιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις σταθερών εγκαταστάσεων αποτέφρωσης**

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα, όροι, περιορισμοί και οριακές τιμές από την αποτέφρωση επικίνδυνων αποβλήτων, 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/B/2005), όπως εκάστοτε ισχύει.

Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου των εγκαταστάσεων αποτέφρωσης προβλέπονται στο Άρθρο 6 της KYA 22912/117/ 2005, όπως εκάστοτε ισχύει, καθώς και στο Παράρτ. I, Κεφ. 4, παραγρ.4.2.2. της KYA 146163/2012.

#### **Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΜΕΑ ΑΠΟ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟ ΠΡΟΣΩΡΙΝΗΣ ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ ΕΑΥΜ ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ:** Με βάση την ισχύουσα νομοθεσία (ΦΕΚ Β' 1537/2012) ως επεξεργασία των Μικτών Επικίνδυνων Αποβλήτων καθορίζεται η μέθοδος της “αποτέφρωσης. Για τη διαχείριση των ΜΕΑ με αποτέφρωση ισχύουν τα προβλεπόμενα από τις KYA 22912/1117/2005 και 146163/1537/2012.

Υποχρέωση της αναδόχου εταιρείας είναι:

1. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ που θα υποδειχθούν από υπαλλήλους της ΑΥΜ στον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος

ψυκτικών θαλάμων) των ΕΑΥΜ εντός της ΑΥΜ με δικό της οδηγό και όχημα μεταφοράς. Να κατατεθεί από την ανάδοχο εταιρεία υπεύθυνη δήλωση ότι έχει λάβει γνώση των σχετικών χώρων της ΑΥΜ.

2. Η μεταφορά των σφραγισμένων περιεκτών των ΜΕΑ θα γίνεται από πιστοποιημένους κατά ADR οδηγούς της αναδόχου εταιρείας σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για τη μεταφορά από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.
3. Τα οχήματα μεταφοράς των ΜΕΑ που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις όπως αυτές περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.4.1. της σχετικής ΚΥΑ 146163/2012 (ΦΕΚ1537/τΒ/8-5-12). Δεν απαιτείται το όχημα μεταφοράς να έχει δυνατότητα ψύξης για την εντός της Υγειονομικής Μονάδας μεταφορά.
4. Η μεταφορά των αποβλήτων από τους χώρους παραγωγής των ΜΕΑ προς τον κεντρικό σταθμό προσωρινής αποθήκευσης (χώρος ψυκτικών θαλάμων) θα πραγματοποιείται καθημερινά σε πρωινό ωράριο ανάλογα με τις ανάγκες που υπάρχουν και μετά από συνεννόηση με τους αρμόδιους υπαλλήλους του Νοσοκομείου. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει όσα δρομολόγια απαιτηθούν για την μεταφορά εντός της ΑΥΜ.
5. Απόβλητα διαφορετικού τύπου (ΕΑΑΜ & ΜΕΑ) θα πρέπει να μεταφέρονται σε ξεχωριστά δρομολόγια.

#### **Β) ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΣΧΕΤΙΚΑ ΜΕ ΤΗΝ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΜΙΚΤΩΝ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΜΕΑ) ΤΗΣ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ**

Για τη μεταφορά μικτών επικινδύνων αποβλήτων (ΜΕΑ), ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέτει εν ισχύ και να υποβάλει επικαιροποιημένα, σε περίπτωση μεταβολής, στο Νοσοκομείο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τις κάτωθι άδειες και τα απαιτούμενα εκ της σχετικής ισχύουσας νομοθεσίας δικαιολογητικά που αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας μεταφοράς των ΜΕΑ:

α) Διαπεριφερειακή Άδεια για συλλογή - μεταφορά Μικτών Επικίνδυνων Απόβλητων (ΜΕΑ), που να περιλαμβάνει υποχρεωτικά τις περιφέρειες μέσα στις οποίες και δια των οποίων θα εκτελεστεί το έργο. Η άδεια συλλογής μεταφοράς θα πρέπει να έχει εκδοθεί με την νομοθεσία (ΚΥΑ 146163/2012)

β) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ στην οποία θα αναγράφεται ότι δέχεται να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΜΕΑ που παράγονται από την ΑΥΜ και ότι διαθέτει το απαιτούμενο εκπαιδευμένο προσωπικό για να εκτελέσει το έργο της μεταφοράς των ΜΕΑ της ΑΥΜ, σύμφωνα με τους όρους της ΚΥΑ 146163/1537/2012.

γ) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α'75), όπως εκάστοτε ισχύει, του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ στην οποία να δηλώνεται ότι όλα τα οχήματα-ψυγεία μεταφοράς που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζει η νομοθεσία και θα είναι πιστοποιημένα κατά ADR, εφόσον απαιτείται. Επίσης, να δηλώνεται ότι όλοι οι οδηγοί που θα διαθέσει για την εκτέλεση του έργου, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης θα είναι πιστοποιημένοι κατά ADR και ότι κάθε σχετική παρέκκλιση θα βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί και τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR για τους συγκεκριμένους οδηγούς και τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών ή/και άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

δ) Βεβαίωση αποδέκτη της αδειοδοτημένης σταθερής μονάδας επεξεργασίας ιατρικών αποβλήτων μικτού χαρακτήρα ότι δέχεται προς επεξεργασία τα Μικτά Επικίνδυνα Απόβλητα της ΑΥΜ, από την αδειοδοτημένη εταιρεία μεταφοράς τους.

ε) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ με ασφαλιστική εταιρεία για ασφάλιση της αστικής ευθύνης και κάλυψης ζημιών προς τρίτους και το περιβάλλον σε ισχύ.

στ) Σύμβαση του νομίμου κατόχου της άδειας μεταφοράς ΜΕΑ με πιστοποιημένο Σύμβουλο Ασφαλείας για την Μεταφορά Επικίνδυνων Εμπορευμάτων (ΣΑΜΕΕ) σύμφωνα με την ΚΥΑ 64834/5491/2000 (ΦΕΚ 1350/B').

ζ) Άδεια κυκλοφορίας των φορτηγών IX σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την ΥΑ 11383/840/2007 «Χορήγηση άδειών κυκλοφορίας φορτηγών ιδιωτικής χρήσης σε κατόχους άδειας συλλογής-μεταφοράς επικίνδυνων αποβλήτων» (ΦΕΚ 309/B/7-3-07), όπως τροποποιήθηκε από την ΥΑ Α1/οικ/27683/2320/2008 (ΦΕΚ Β' 948). Τα οχήματα αυτά θα πρέπει να είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ορίζονται στην παράγραφο 2.2.4. της ΚΥΑ 146163/1537/2012. Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, τα οχήματα που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι άδειες κυκλοφορίας για τα συγκεκριμένα οχήματα. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οχημάτων για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες άδειες κυκλοφορίας συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

η) Πιστοποιητικό επαγγελματικής κατάρτισης κατά ADR (αντίστοιχου των μεταφερόμενων υλικών), των οδηγών που θα διενεργούν την μεταφορά των αποβλήτων, καθώς και το αποδεικτικό για τη σχέση των οδηγών με την εταιρεία (κατάσταση απασχολούμενου προσωπικού θεωρημένη από αρμόδια Αρχή και ΑΠΔ ΕΦΚΑ του τελευταίου 3μήνου). Να καταγραφούν αναλυτικά και συγκεκριμένα, οι οδηγοί που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση του έργου στην ΑΥΜ και να υποβληθούν οι πιστοποιήσεις ADR συγκεκριμένα γι' αυτούς. Επίσης, να δεσμευτεί ο ανάδοχος ότι σε περίπτωση χρήσης άλλων οδηγών για οποιοδήποτε λόγο, θα παράσχει τις πρόσθετες πιστοποιήσεις συμπληρωματικά στην ΑΥΜ.

θ) Όλα τα ανωτέρω έγγραφα να είναι σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην ΚΥΑ 146163/1537/2012 και τα παρατήματα της, καθώς και σε κάθε άλλη διάταξη για τη διαχείριση επικινδύνων αποβλήτων, όπως ισχύουν σήμερα.

ι) Σε περίπτωση που απαιτηθεί για τη μεταφορά των ΜΕΑ εκτός ΑΥΜ οποιαδήποτε δευτερογενής συσκευασία (πλαστικός κάδος, κυτία hospital box κ.λ.π.) (ως πρωτογενής νοείται ο κόκκινος σάκος, προκειμένου να ακολουθήσει αποτέφρωση), το κόστος της θα βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο, που υποχρεούται να την παράσχει δωρεάν στην ΑΥΜ στην κατάλληλη ποσότητα. Οι περιέκτες αυτοί θα πρέπει να είναι σύννομοι με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην ΚΥΑ 146163/1537/2012, στο Παράρτημα I, στην παράγραφο 1.2. Για τα υγρά μικτά απόβλητα θα παρασχεθούν υποχρεωτικά και δωρεάν, κατάλληλοι για το σκοπό αυτό, πιστοποιημένοι κατά UN περιέκτες υγρών αποβλήτων στην αναγκαία ποσότητα.

ια) Σχέδιο διαχείρισης έκτακτων καταστάσεων, το οποίο θα εφαρμόζεται σε περιπτώσεις ατυχημάτων εντός και εκτός της υγειονομικής μονάδας, όπως και κατά την διάρκεια της μεταφοράς των επικίνδυνων απορριμμάτων προς τελική επεξεργασία (διαρροές υλικών στο περιβάλλον, ατυχήματα προσωπικού, κ.λ.π.).

#### ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΤΩΝ ΜΕΑ

- Τα προς αποτέφρωση ΜΕΑ, θα συσκευάζονται δευτερογενώς σε χαρτοκυτία τύπου HOSPITAL BOX χωρητικότητας 40-60 lt. Οι συγκεκριμένες συσκευασίες θα τοποθετούνται εκ νέου σε δεύτερες σακούλες κόκκινου χρώματος και προδιαγραφών (όπως περιγράφονται στην ΚΥΑ 146163/1537/2012) και θα σφραγίζονται με κλείστρο, για την αποφυγή τυχόν διαρροών.
- Συχνότητα φόρτωσης των ΜΕΑ, μία φορά την εβδομάδα. Σε περιόδους χαμηλής παραγωγής ΜΕΑ από την ΑΥΜ, μπορεί μετά από σχετική συνεννόηση αναδόχου και ΑΥΜ, η συχνότητα αποκομιδής να γίνεται 2 φορές το μήνα.
- Για τη συσκευασία των ΜΕΑ θα εφαρμόζονται οι ρυθμίσεις του εθνικού και κοινοτικού δικαίου που ισχύουν για τα επικίνδυνα εμπορεύματα και οι οποίες βασίζονται στις εξής απαιτήσεις: της Ευρωπαϊκής Συμφωνίας για τις Οδικές μεταφορές (Accord European relative au transport international des marchandises Dangereuses par Route – ADR), του Διεθνούς Κώδικα Θαλασσίων Μεταφορών (International Maritime Organization/International Maritime Dangerous Goods Code-IMO/IMDG), του Κανονισμού για τις διεθνείς σιδηροδρομικές μεταφορές επικίνδυνων εμπορευμάτων (RID), της Διεθνούς Ένωσης Αερομεταφορών (International Air Transport Association-IATA) και του Διεθνούς Οργανισμού Πολιτικής Αεροπορίας (International Civil Aviation Organisation-ICAO), ανάλογα τον τρόπο μεταφοράς και όπου απαιτείται.

Προϋπόθεση της ασφαλούς συσκευασίας αποτελεί η ταξινόμηση των αποβλήτων ως προς την επικινδυνότητά τους σε κλάση και αριθμό UN. Οι συσκευασίες θα φέρουν κατάλληλη σήμανση του επικίνδυνου για την εύκολη αναγνώριση της επικινδυνότητάς τους.

4. Η προσωρινή αποθήκευση των ΜΕΑ θα πρέπει να γίνεται σε ψυκτικό θάλαμο κατάλληλων προδιαγραφών, σύμφωνα με τις διατάξεις της KYA 146163/1537/2012. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εγκαταστήσει στην ΑΥΜ με δική του ευθύνη, προσωπικό και οικονομικό κόστος, ψυκτικό θάλαμο, σύμφωνα με τις οριζόμενες από την KYA 146163/1537/2012 προδιαγραφές, χωρητικότητας περίπου 20 m<sup>3</sup>, για την προσωρινή αποθήκευση των ΜΕΑ, ο οποίος θα εγκατασταθεί σε συγκεκριμένο υποδεικνυόμενο χώρο από τους αρμόδιους υπαλλήλους της ΑΥΜ. Ο ψυκτικός θάλαμος να φέρει ενσωματωμένο μηχανισμό ζύγισης των αποβλήτων και να έχει δυνατότητα ψύξης ≤ 50 C. Ο ανάδοχος υποχρεούται να αναλαμβάνει τη συντήρηση και την επισκευή του ψυκτικού θαλάμου και του μηχανισμού ζύγισης, μόλις λάβει σχετική ειδοποίηση από το αρμόδιο προσωπικό της ΑΥΜ. Επίσης, κατά τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό ο ανάδοχος να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση του χώρου εγκατάστασης του ψυκτικού θαλάμου και των ιδιαιτεροτήτων του και θα φροντίσει για την πλήρη κάλυψη των αναγκών της ΑΥΜ.

5. Η ΑΥΜ δεν φέρει καμία ευθύνη για τυχόν παραλείψεις του αναδόχου, ο οποίος αναλαμβάνει πλήρως την αστική ή και ποινική ευθύνη για την τυχόν πλημμελή εκτέλεση του έργου και την αντιμετώπιση τυχαίων συμβάντων (αυχημάτων, διαρροών, κ.λπ.) που ενέχουν κινδύνους. Καταθέτει επίσης, ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης προς τρίτους για την κάλυψη έκτακτων καταστάσεων που αφορά, τόσο την μεταφορά των απορριμμάτων, όσο και την επεξεργασία τους στην σταθερή μονάδα επεξεργασίας.

6. Οι ημέρες και οι συγκεκριμένες ώρες, που το μεταφορικό όχημα θα επισκέπτεται την ΑΥΜ, θα προσδιοριστεί αποκλειστικά από την ΑΥΜ, θα καταγραφούν στη σύμβαση και θα τηρούνται αυστηρά από τον ανάδοχο, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης. Η παραλαβή των ΜΕΑ θα γίνεται πάντα από Δευτέρα-Παρασκευή σε πρωινό ωράριο (από τις 7π.μ. έως τις 3 μ.μ.) και δεν θα πραγματοποιείται στις επίσημες αργίες του κράτους.

7. Η τιμολόγηση των υπηρεσιών θα γίνεται στο τέλος κάθε μήνα. Θα εκδίδονται από τον ανάδοχο αναλυτικές καταστάσεις με τις ποσότητες ΜΕΑ που παραλήφθηκαν σε κάθε ημερομηνία από την ΑΥΜ.

8. Τα έξοδα ζύγισης στην έδρα της ΑΥΜ βαρύνουν τον ανάδοχο, που υποχρεούται να προσκομίζει για το σκοπό αυτό φορητό παλετοφόρο με ζυγό ή άλλου είδους διακριβωμένο κατάλληλο φορητό ζυγό, σε περίπτωση που ο ψυκτικός θάλαμος που θα παρασχεθεί δεν φέρει ενσωματωμένο ζυγό. Ο ανάδοχος θα ζυγίζει και θα καταγράφει την ποσότητα των ΜΕΑ, παρουσία αρμόδιας Επιτροπής της ΑΥΜ.

9. Σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις KYA 37591/2003 και 146163/1537/2012 για τα ΜΕΑ που μεταφέρονται και επεξεργάζονται εκτός ΑΥΜ πρέπει να συμπληρώνονται τα επίσημα έγγραφα αναγνώρισης με βάση το υπόδειγμα του παραρτήματος της KYA146163/1537/2012. Το έντυπο αυτό θα συνοδεύει τα απόβλητα σε κάθε εργασία συλλογής και μεταφοράς τους εντός του εθνικού χώρου και η μορφή του θα είναι αυτή που παρουσιάζεται στην παρ. 6.2 του Παραρτήματος I. Η έκδοση του εντύπου αυτού θα γίνεται με έξοδα του αναδόχου. Στο τέλος κάθε μήνα, ο ανάδοχος υποχρεούται να επιστρέφει στην ΑΥΜ τα αντίτυπα, με συμπληρωμένο το πεδίο που αφορά την παραλαβή των αποβλήτων από τη μονάδα επεξεργασίας τους.

10. Ο ψυκτικός θάλαμος προσωρινής αποθήκευσης των ΜΕΑ και ο στενός περιβάλλον χώρος του, θα πλένονται και θα απολυμαίνονται από το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας μεταφοράς μετά από κάθε παραλαβή αποβλήτων.

11. Το προσωπικό της αναδόχου εταιρείας συλλογής-μεταφοράς των ΜΕΑ, που θα χειρίζεται τα απόβλητα, θα φέρει ειδική προστατευτική ένδυση, που θα παρέχεται από τον ανάδοχο με δική του οικονομική επιβάρυνση. Επίσης, ο ανάδοχος μεταφορέας είναι υποχρεωμένος να μεριμνήσει για τον εμβολιασμό του απασχολούμενου προσωπικού ιδιαίτερα έναντι τετάνου και ηπατίτιδας B. Κάθε παράλειψη τέτοιου είδους που εκθέτει το προσωπικό του αναδόχου σε κίνδυνο, βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον ίδιο.

12. Η ανάδοχος εταιρεία μεταφοράς οφείλει να προσκομίσει σχέδιο έκτακτης ανάγκης σε περίπτωση διασποράς του μεταφερόμενου φορτίου. Για το σκοπό αυτό, πρέπει να διαθέτει επαρκή εξοπλισμό καθαρισμού και απολύμανσης που θα περιγράφεται στο αναλυτικό σχέδιο που έχει ήδη υποβληθεί στην αδειοδοτούσα αρχή.

13. Ο μεταφορέας υποχρεούται να ειδοποίησει άμεσα τηλεφωνικά την ΑΥΜ σε περίπτωση διασποράς των ΜΕΑ κατά τη συλλογή ή μεταφορά τους. Ακολούθως, υποχρεούται εντός 24 ωρών να ειδοποιήσει τις

Υπηρεσίες Περιβάλλοντος και Υγείας 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 διασκορπίστηκαν.

- Για επεξεργασία με τη μέθοδο της αποτέφρωσης, ο ανάδοχος απαιτείται να διαθέτει εν ισχύ και να υποβάλει επικαιροποιημένα, σε περίπτωση μεταβολής, στο Νοσοκομείο καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τις κάτωθι άδειες και λοιπά δικαιολογητικά που αφορούν τον νόμιμο κάτοχο της άδειας επεξεργασίας των ΜΕΑ:

- 1) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις (ΠΠΔ).
- 2) Άδεια λειτουργίας της σταθερής μονάδας αποτέφρωσης, σε ισχύ.
- 3) Πλήρη τεχνικά στοιχεία μονάδας επεξεργασίας, δηλαδή: Διάγραμμα λειτουργίας της μονάδας στο οποίο να αναφέρεται η θερμοκρασία, η πίεση, ο τύπος συσκευασίας, ο χρόνος παραμονής των αποβλήτων στη θερμοκρασία επεξεργασίας, ο χρόνος παραμονής των απαερίων αποτέφρωσης στην θερμοκρασία επεξεργασίας (για τις μονάδες αποτέφρωσης), η αποδεκτή περιεκτικότητα των αποβλήτων σε υγρασία και το φορτίο ανά κύκλο επεξεργασίας.
- 4) Υπεύθυνη δήλωση που να δηλώνεται ότι 1) ο ανάδοχος θα επιληφθεί της διαχείρισης του τελικού προϊόντος, 2) με δική του ευθύνη θα μεταφέρει το τελικό προϊόν στον πλησιέστερα ΧΥΤΑ ή σε άλλο χώρο, όπου θα επιτρέπεται η διάθεση του και 3) σε κάθε περίπτωση, η μεταφορά και η τελική διάθεση των επεξεργασμένων ΜΕΑ θα γίνεται βάσει της KYA 146163/1537/2012, όπως ισχύει σήμερα.

## - Ελάχιστες τεχνικές και περιβαλλοντικές απαιτήσεις εγκαταστάσεων αποτέφρωσης

Για την εφαρμογή της μεθόδου αυτής πρέπει να τηρούνται τα προβλεπόμενα μέτρα, όροι, περιορισμοί και οριακές τιμές από την αποτέφρωση επικίνδυνων αποβλήτων 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), όπως εκάστοτε ισχύει.

Οι τεχνικές προδιαγραφές για την εφαρμογή της μεθόδου των σταθερών εγκαταστάσεων αποτέφρωσης προβλέπονται στο Άρθρο 6 της KYA 22912/117/ 2005, όπως εκάστοτε ισχύει, καθώς και στο Παραρτ. I, Κεφ. 4, παραγρ.4.2.2. της KYA 146163/ 2012.

## 5. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ

5.1 Τα απορρίμματα θα συλλέγονται και θα τοποθετούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος I της διακήρυξης.

5.3 Η παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης θα πραγματοποιείται από αρμόδια επιτροπή υπαλλήλων του Νοσοκομείου η οποία θα οριστεί με ευθύνη της Διοίκησης του Νοσοκομείου.

## 6. ΑΝΩΤΕΡΑ ΒΙΑ

6.1 Κανένα από τα συμβαλλόμενα μέρη δεν φέρει ευθύνη για την αδυναμία εκτέλεσης του έργου όταν αυτή οφείλεται σε αποδεδειγμένη ανωτέρα βία. Το βάρος της απόδειξης στην προκειμένη περίπτωση το φέρει το μέρος που αδυνατεί να εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις εξαιτίας του γεγονότος ανωτέρας βίας.

6.2 Η Εταιρεία υποχρεούται μέσα σε διάστημα είκοσι (20) ημερών από τότε που έλαβε χώρα το γεγονός που συνιστά ανωτέρα βία να το αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει στο Νοσοκομείο τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία. Σε περίπτωση που η Εταιρεία δεν προσκομίσει τα αποδεικτικά στοιχεία που αποδεικνύουν το γεγονός ανωτέρας βίας στερείται το δικαιώματος να επικαλεστεί το γεγονός για να

δικαιολογήσει την αδυναμία (πρόσκαιρή ή οριστική) εκτέλεσης του έργου. Το Νοσοκομείο υποχρεούται να απαντήσει εντός είκοσι (20) ημερών στην προαναφερόμενη αναφορά του γεγονότος ανωτέρας βίας από την Εταιρεία. Αν το Νοσοκομείο δεν απαντήσει εντός του ανωτέρω χρονικού διαστήματος θεωρείται ότι αποδέχεται την ύπαρξη γεγονότος ανωτέρας βίας που επικαλείται ο ανάδοχος.

6.3 Γεγονότα που εντάσσονται το πλαίσιο των κινδύνων της επαγγελματικής δραστηριότητας της Εταιρείας και επηρεάζουν δυσμενώς την πορεία εκτέλεσης των όρων της παρούσας σύμβασης δεν θεωρούνται ανωτέρα βία.

## 7. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Κανένα μέρος δεν μπορεί να εκχωρήσει όλο ή μέρος της παρούσας συμφωνίας, χωρίς την γραπτή συναίνεση του άλλου.

Όλοι οι όροι της παρούσας θεωρούνται ουσιώδεις γίνονται δε αποδεκτοί χωρίς καμία επιφύλαξη και από τα δύο μέρη.

Τα μέρη παραιτούνται από το δικαίωμα να ακυρώσουν την σύμβαση αυτή ή μέρος της ή να υπαναχωρήσουν πριν την εκπνοή του συμβατικού χρόνου. Ως προς ότι αφορά το Νοσοκομείο η πιο πάνω παραίτηση είναι ισχυρή κατά το μέρος που αυτό επιτρέπεται από τις διέπουσες το Νοσοκομείο γενικές ή ειδικές διατάξεις (βλέπε όρους άρθρου 2 της παρούσας σύμβασης).

## 8. ΕΓΓΥΗΣΗ

Για την καλή εκτέλεση της παρούσας σύμβασης η Εταιρεία κατέθεσε την υπ. αριθμ. ..... Εγγυητική Επιστολή, ποσού .....00 € που εκδόθηκε από την Τράπεζα “.....” και αντιστοιχεί στο 5% της συνολικής συμβατικής δαπάνης χωρίς το Φ.Π.Α. με διάρκεια ισχύος δώδεκα (12) μηνών για την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων τύπου Ε.Α.Α.Μ. και δεκατριών (13) μηνών για την παροχή υπηρεσιών διαχείρισης αποβλήτων τύπου Μ.Ε.Α.

## 9. ΡΗΤΡΕΣ

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα επιβολής ποινικών ρητρών για τυχόν βλάβες που θα προκληθούν υπαιτιότητα της Εταιρείας λόγω μη τήρησης των συμβατικών της υποχρεώσεων βάσει των διατάξεων του Ν. 4412/2016.

## 10. ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ – ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

Η συμφωνία αυτή διέπεται από την Ελληνική Νομοθεσία και ιδίως από τις διατάξεις του Ν.4412/2016 Κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει από την παρούσα συμφωνία θα υπόκειται στην αποκλειστική αρμοδιότητα των Δικαστηρίων της Θεσσαλονίκης.

Αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας σύμβασης οι τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης του Νοσοκομείου, στο σκέλος που αφορά την προσφερόμενη μέθοδο διαχείρισης των δύο τύπων αποβλήτων από την εταιρεία καθώς και η τεχνική – οικονομική προσφορά της εταιρείας.

Η παρούσα σύμβαση διαβάστηκε, βεβαιώθηκε και υπογράφηκε νόμιμα από τους συμβαλλόμενους σε τρία όμοια πρωτότυπα, ένα από τα οποία έλαβε η Εταιρεία και δύο το Νοσοκομείο.

### ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ