



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
(Ο.Λ.Θ. Α.Ε.)  
Αρ. Μ.Α.Ε.: 42807/06/Β/99/30  
ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

## **ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΠΡ.Φ. 247. Α' /2016**

### **ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΝΟΣ (1) ΜΕΤΩΠΙΚΟΥ ΠΡΟΩΘΗΤΙΚΟΥ ΣΑΡΩΘΡΟΥ**

Ο Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης (Ο.Λ.Θ. Α.Ε.), προκηρύσσει ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ ΑΝΟΙΚΤΟ Διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα-από οικονομική άποψη-προσφορά για την προμήθεια ενός Μετωπικού Προωθητικού Σαρώθρου με περιστρεφόμενη κυλινδρική βούρτσα, το οποίο θα χρησιμοποιηθεί κυρίως για τον καθαρισμό των κρηπιδωμάτων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. από υπολείμματα των διακινούμενων χύδην φορτίων, λασπώδους ή συμπαγούς μορφής, τα οποία παραμένουν επί αυτών.

Η προμήθεια του Σαρώθρου θα γίνει σύμφωνα με τους Τεχνικούς όρους και Προδιαγραφές του Β' Μέρους της Διακήρυξης, ο δε προβλεπόμενος ενδεικτικός προϋπολογισμός ανέρχεται στα **135.000€,πλέον** Φ.Π.Α.

#### **A.' ΜΕΡΟΣ**

#### **ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

#### **1. ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**

**1.1.** Οι ενδιαφερόμενοι για να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλουν στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., την προσφορά τους, **το αργότερο μέχρι την 15.00' ώρα της 24/05/2016** ή σε όποια άλλη ημερομηνία και ώρα ορισθεί ύστερα από παράταση που τυχόν δοθεί κατά την κρίση της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., και η οποία θα δημοσιευθεί καταλλήλως.

**1.2.** Οι προσφορές μπορούν να υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ως εξής:

**1.2.1.** ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΣ 'Η ΜΕ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟ ΤΟΥΣ:

Στο ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., τις εργάσιμες ημέρες μέχρι την 15.00' ώρα ( με αριθμό πρωτοκόλλου παραλαβής) .

**1.2.2.** Ταχυδρομικώς με συστημένη επιστολή στην παρακάτω διεύθυνση:

ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ  
Τ.Θ. 104 67, Τ.Κ. 541 10 Θεσσαλονίκη.

Στην περίπτωση αυτή η προσφορά πρέπει να παραδοθεί στην Γραμματεία της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. ( με αριθμό πρωτοκόλλου παραλαβής), το αργότερο μέχρι την 15.00' ώρα της 23/5/2016.

- 1.3.** Οι προσφορές θα υποβληθούν σε κλειστό φάκελο και σφραγισμένο με την σφραγίδα του διαγωνιζόμενου. Ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος θα περιέχει τρεις επί μέρους, ανεξάρτητους, σφραγισμένους φακέλους, δηλαδή:

<b>A. «Φάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής»</b> , ο οποίος περιέχει τα νομιμοποιητικά στοιχεία και άλλα απαραίτητα δικαιολογητικά, τα οποία προσδιορίζονται στην παρ.5.1
<b>B. «Φάκελος Τεχνικής Προσφοράς»</b> , ο οποίος περιέχει τα στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς του υποψήφιου Αναδόχου.
<b>Γ. «Φάκελος Οικονομικής Προσφοράς»</b> , ο οποίος περιέχει τα στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς του υποψήφιου Αναδόχου.

Πάνω στον φάκελο θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία :

- Προσφορά για τον Διαγωνισμό για την προμήθεια ενός Μετωπικού Προωθητικού Σαρώθρου.
- Ο αριθμός της Διακήρυξης.
- Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Τα στοιχεία του Διαγωνιζόμενου ( Πλήρης επωνυμία υποψηφίου, διεύθυνση, αριθμός τηλεφώνου, fax ).
- Ο Αποδέκτης: Οργανισμός Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε. –Δ/ση Διοικητικού, Τμήμα Γραμματείας.

Τις ίδιες ως άνω ενδείξεις, που θα έχει ο ενιαίος σφραγισμένος φάκελος, θα φέρει εξωτερικά κάθε επιμέρους φάκελος, με την ανάλογη, σε κάθε περίπτωση, προσθήκη («Δικαιολογητικά Συμμετοχής», «Τεχνική προσφορά», «Οικονομική προσφορά»)

- 1.4.** Οι φάκελοι των προσφορών που θα περιέρχονται έγκαιρα στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (σύμφωνα με τον αριθ. πρωτ. Ο.Λ.Θ. Α.Ε.) θα γίνονται δεκτοί και θα αποσφραγίζονται από την Επιτροπή του Διαγωνισμού.

- 1.5.** Καθυστερήσεις που θα οφείλονται σε οποιαδήποτε αιτία (ταχυδρομεία, διανομείς, μέσα συγκοινωνίας κ.λ.π.) και που θα είχαν ως αποτέλεσμα τη μη εμπρόθεσμη κατάθεση του φακέλου προσφοράς στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., χαρακτηρίζονται απαράδεκτες και βαρύνουν οπωσδήποτε τους ενδιαφερόμενους των οποίων οι προσφορές δεν γίνονται δεκτές από την Επιτροπή του Διαγωνισμού.

Απαγορεύεται η χρήση αυτοκόλλητων φακέλων (κυρίως φακέλου και υποφακέλων) που είναι δυνατόν να αποσφραγιστούν και να επανασφραγιστούν χωρίς να αφήσουν ίχνη.

- 1.6.** **Οι υπεύθυνες δηλώσεις** που υποβάλλονται σύμφωνα με την παρούσα, εφόσον συντάσσονται από Έλληνες πολίτες στην Ελλάδα, έχουν τον τύπο που προβλέπεται στο άρθρο 8 παρ. 2 του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α' 75), όπως ισχύει.

Δηλώσεις και έγγραφα που συντάσσονται στην αλλοδαπή είναι έγκυρες ως προς τον τύπο, εφόσον ανταποκρίνονται στον τύπο που προβλέπει το δίκαιο της χώρας σύνταξής τους.

- 1.7.** Προσφορές νομικών προσώπων πρέπει να συνοδεύονται από τα έγγραφα από τα οποία προκύπτει η σύσταση και η εκπροσώπησή τους, ανάλογα με τη νομική μορφή καθενός. Επί προσφορών κοινοπραξιών ή ενώσεων, αυτό ισχύει για κάθε νομικό πρόσωπο – μέλος τους.

Η ένωση ή η κοινοπραξία προμηθευτών υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά, είτε από όλους τους προμηθευτές που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά

απαραιτήτως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του κάθε μέλους της ένωσης προμηθευτών.

Με την υποβολή της προσφοράς, κάθε μέλος της ένωσης ευθύνεται εις ολόκληρο. Σε περίπτωση κατακύρωσης ή ανάθεσης της προμήθειας, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι πλήρους εκτέλεσης της σύμβασης.

## **2. ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΞΑΓΩΓΗΣ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

**2.1. Ο Διαγωνισμός θα διεξαχθεί την 11.00 ώρα της 25/05/2016**, από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού στο Κτίριο Τεχνικών Υπηρεσιών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (Αίθουσα Συνεδριάσεων στον 3<sup>ο</sup> όροφο) στην Πύλη.

**2.2.** Μέσα στον κυρίως φάκελο προσφοράς, τοποθετούνται όλα τα ζητούμενα δικαιολογητικά, όπως αναγράφονται στη συνέχεια στο άρθρο 5.1. της Διακήρυξης. Τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη 'ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ'.

**2.3.** Τα Οικονομικά στοιχεία της προσφοράς τοποθετούνται σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» (**απαράβατος όρος**).

**2.4.** Υπογεγραμμένο πιστό αντίγραφο της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ, **ΧΩΡΙΣ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ**, θα συνοβληθεί μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά συμμετοχής.

**2.5.** Οι φάκελοι Τεχνικής και Οικονομικής Προσφοράς, θα φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου. Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη 'ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ' και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

**2.6.** Οι προσφορές θα υποβληθούν σε δύο αντίτυπα, ένα Πρωτότυπο και ένα αντίγραφο. Στο ένα και σε κάθε σελίδα του, πρέπει να αναγράφεται ευκρινώς η λέξη 'ΠΡΩΤΟΤΥΠΟ'. Το περιεχόμενο του πρωτοτύπου είναι επικρατέστερο από το άλλο αντίτυπο (αντίγραφο), σε περίπτωση ασυμφωνίας με το πρωτότυπο. Κάθε σελίδα του ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΥ θα πρέπει να είναι μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

**2.7.** Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε προσθήκη ή διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα.

**2.8.** Κατά την αποσφράγιση των προσφορών δικαιούνται να παρίστανται όσοι υπέβαλαν προσφορές ή εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους. Εφόσον οι προμηθευτές παρίστανται στην διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών με αντιπρόσωπο τους, υποβάλλουν μαζί με την προσφορά παραστατικό εκπροσώπησης.

Η αποσφράγιση των προσφορών γίνεται δημόσια από την Επιτροπή του Διαγωνισμού με την παρακάτω διαδικασία:

**2.8.1.** Αποσφραγίζεται μόνο ο κυρίως φάκελος προσφοράς καθώς και ο φάκελος της Τεχνικής προσφοράς, μονογράφονται δε και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο όλα τα δικαιολογητικά που υποβάλλονται κατά το στάδιο αυτό και η τεχνική προσφορά ανά φύλλο.

**2.8.2.** Μετά την αποσφράγιση των προσφορών το παραπάνω όργανο προβαίνει στην καταχώρηση αυτών που υποβάλουν προσφορές, καθώς και των δικαιολογητικών που υπέβαλαν, σε **πρακτικό** το οποίο υπογράφει.

**2.8.3.** Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από το παραπάνω όργανο και τοποθετούνται σ' ένα νέο φάκελο ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από το ίδιο όργανο, προκειμένου να αποσφραγισθεί την ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί από την πρόσκληση.

**2.8.4.** Οι σφραγισμένοι φάκελοι με τα οικονομικά στοιχεία των προσφορών, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των τεχνικών στοιχείων αυτών, αποσφραγίζονται για όσες προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές με απόφαση του Δ.Σ./ Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

**2.8.5.** Στην αποσφράγιση δικαιούνται να παρίστανται οι Προσφέροντες που υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές ή εξουσιοδοτημένοι εκπρόσωποί τους. Για τον σκοπό αυτό καλούνται από το όργανο αποσφράγισης να παραστούν, με την τήρηση εύλογης κατά τις περιστάσεις προθεσμίας.

Κατά την αποσφράγιση ανακοινώνονται οι προσφερόμενες τιμές εις επήκοο των παρισταμένων.

Οι προσφορές που αποσφραγίζονται και οι τιμές που περιέχονται σε αυτές καταχωρούνται σε **πρακτικό** που συντάσσεται από το όργανο αποσφράγισης.

**2.8.6.** Μετά το τέλος της διαδικασίας αυτής η Επιτροπή του Διαγωνισμού γνωμοδοτεί προς την εταιρία για το αποτέλεσμα της διαδικασίας του διαγωνισμού. Μετά την ανάδειξη από το ΔΣ/Ο.Λ.Θ. Α.Ε. αυτού στον οποίο πρόκειται να γίνει η προσωρινή κατακύρωση, και εντός προθεσμίας 10 ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σ' αυτόν, οφείλει να υποβάλει σε σφραγισμένο φάκελο τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία προβλέπονται στο άρθρο 5.2. της Διακήρυξης.

**2.8.7.** Η Επιτροπή του Διαγωνισμού προβαίνει στην αποσφράγιση του φακέλου με τα δικαιολογητικά σε ημερομηνία και ώρα που θα ορισθεί σε σχετική πρόσκληση, που θα αποσταλεί σε όσους δικαιούνται, σύμφωνα με τα παραπάνω, να παρευρίσκονται στη διαδικασία αποσφράγισης.

### **3. ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΣΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ:**

Δικαίωμα συμμετοχής στον διαγωνισμό έχουν Φυσικά και Νομικά Πρόσωπα, Συνεταιρισμοί, Κοινοπραξίες ή Ενώσεις Οικονομικών Φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά.

#### **3.1 Ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής**

Για την παροχή τεχνικής υποστήριξης μετά την πώληση (after sales service), ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει δικό του ή εξουσιοδοτημένο οργανωμένο τμήμα υποστήριξης πελατών, με την κατάλληλη υποδομή και παρακαταθήκη ανταλλακτικών, κατά προτίμηση στην περιοχή της Θεσσαλονίκης.

### **4. ΚΩΛΥΜΑΤΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

4.1 Αποκλείεται της συμμετοχής σε διαδικασία ανάθεσης συμβάσεως ο Υποψήφιος ή Προσφέρων, σε βάρος του οποίου έχει εκδοθεί οριστική καταδικαστική απόφαση για έναν ή περισσότερους από τους πιο κάτω λόγους:

4.1.1. Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παρ. 1 της κοινής δράσης 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου.

4.1.2. Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 3 της Πράξης του Συμβουλίου της 26-5-1997 και στο άρθρο 3 παρ. 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου.

- 4.1.3. Απάτη κατά την έννοια του άρθρου 1 της Σύμβασης σχετικά με την Προστασία των Οικονομικών Συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων.
- 4.1.4. Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 10-6-1991 για την Πρόληψη Χρηματοπιστωτικού Συστήματος για τη Νομιμοποίηση Εσόδων από Παράνομες Δραστηριότητες,
- 4.2. Αποκλείεται της συμμετοχής σε διαδικασία ανάθεσης συμβάσεως ο Υποψήφιος ή ο Προσφέρων, για τον οποίο συντρέχει κάποια από τις ακόλουθες περιπτώσεις:
- 4.2.1. Τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, παύση εργασιών, αναγκαστική διαχείριση ή πτωχευτικό συμβιβασμό ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση που προβλέπεται από το δίκαιο της χώρας εγκατάστασής του.
- 4.2.2. Έχει κινηθεί εναντίον του διαδικασία κήρυξης σε πτώχευση, εκκαθάρισης, αναγκαστικής διαχείρισης, πτωχευτικού συμβιβασμού ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια διαδικασία που προβλέπεται από το δίκαιο της χώρας εγκατάστασής του.
- 4.2.3. Έχει καταδικαστεί με απόφαση που έχει ισχύ δεδικασμένου, σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας όπου εκδόθηκε η απόφαση, με την οποία διαπιστώνεται αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική διαγωγή του.
- 4.2.4. Έχει διαπράξει αποδεδειγμένα σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα. Η διάπραξη του αδικήματος διαπιστώνεται με οποιονδήποτε κατάλληλο τρόπο από την Εταιρία.
- 4.2.5. Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας, όπου είναι εγκατεστημένος, ή τις διατάξεις του ελληνικού δικαίου.
- 4.2.6. Δεν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την πληρωμή φόρων και τελών σύμφωνα με το δίκαιο της χώρας, όπου είναι εγκατεστημένος, ή τις διατάξεις του ελληνικού δικαίου.
- 4.2.7. Δεν είναι εγγεγραμμένος στο οικείο Επιμελητήριο.
- 4.2.8. Είναι ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του παρόντος Κανονισμού ή δεν έχει παράσχει τις πληροφορίες αυτές.
- 4.2.9. Του έχει επιβληθεί η ποινή του αποκλεισμού από διαγωνισμούς με απόφαση του Υπουργού Ανάπτυξης σύμφωνα με τον Κανονισμό Προμηθειών του Δημοσίου (π.δ. 118/2007 Φ.Ε.Κ. Α' 150). Αν ο αποκλεισμός επιβλήθηκε για ορισμένο χρονικό διάστημα, το κώλυμα συμμετοχής ισχύει για το διάστημα αυτό.
- 4.2.10 Έχει κηρυχθεί έκπτωτος για την μη τήρηση των συμβατικών του υποχρεώσεων ως μειοδότης που ανακηρύχθηκε σε διαγωνιστικές διαδικασίες της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.
- 4.3. Εφόσον δημιουργείται αμφιβολία για την προσωπική κατάσταση Υποψηφίου ή Προσφέροντος, η Εταιρία μπορεί να απευθύνεται στις αρμόδιες αρχές για να λάβει τις απαραίτητες πληροφορίες. Αν πρόκειται για Υποψήφιο ή Προσφέροντα εγκατεστημένο στην αλλοδαπή, η Εταιρία μπορεί να ζητεί τη συνεργασία των αρμοδίων αρχών.
- 4.4. Τα κωλύματα που προβλέπονται στο παρόν άρθρο και τα αντίστοιχα δικαιολογητικά αφορούν το πρόσωπο του Υποψηφίου ή Προσφέροντος (φυσικού ή νομικού προσώπου). Επί Υποψηφίων ή Προσφερόντων που είναι νομικά πρόσωπα, τα κωλύματα των παραγράφων 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4 και 4.2.3 αφορούν τον νόμιμο εκπρόσωπό τους, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών.

## 5. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ

### 5.1. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΥΠΟΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕ ΤΗΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

Οι ενδιαφερόμενοι οφείλουν να υποβάλουν τα εξής δικαιολογητικά που αναφέρονται στην συνέχεια :

- 5.1.1.** Εγγύηση συμμετοχής σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 6 της Διακήρυξης.
- 5.1.2.** Υπεύθυνη δήλωση με την οποία βεβαιώνουν ότι, δεν συντρέχουν τα κωλύματα συμμετοχής, όπως καθορίζονται στο άρθρο 4 της παρούσης διακήρυξης, ότι δεν υπάρχουν λόγοι να πιστεύουν πως τα κωλύματα αυτά θα συντρέξουν κατά τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και των τυχόν παρατάσεων της και ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση, εφόσον τους κατακυρωθεί η σύμβαση, να προσκομίσουν, εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, σε σφραγισμένο φάκελο, τα παρακάτω έγγραφα και δικαιολογητικά, (όπως περιγράφονται στην υποπαρ. 5.2.), κατά περίπτωση τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο αρθρ. 2.8.6.
- 5.1.3.** Υπεύθυνες δηλώσεις, αναφορικά με την έλλειψη των οριζόμενων κωλυμάτων –στις παρ. 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3, 4.1.4 και 4.2.3- **υπογράφονται και αφορούν το νόμιμο εκπρόσωπό των συμμετεχόντων**, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών, ή **από τους ειδικά νομίμως εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους τους για το σκοπό αυτό.**

Οι Διαγωνιζόμενες συμπράξεις ή κοινοπραξίες υποβάλλουν ξεχωριστή Υπεύθυνη Δήλωση για καθένα από τα μέλη τους, υπογραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο του μέλους. Από την υποβληθείσα δήλωση πρέπει να συνεπάγεται σαφώς ότι δεν υφίσταται λόγος αποκλεισμού στο πρόσωπο του Διαγωνιζόμενου, αλλιώς **αποκλείεται**.

- 5.1.4.** Υπογεγραμμένο πιστό αντίγραφο της ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ, **ΧΩΡΙΣ ΤΙΣ ΤΙΜΕΣ**.

### 5.2. **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΟΥ ΘΑ ΠΡΟΣΚΟΜΙΣΘΟΥΝ ΑΠΟ ΤΟΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟ ΑΝΑΔΟΧΟ**

Τα πιστοποιητικά θα υποβληθούν σε πρωτότυπο ή απλό ευκρινές αντίγραφο και θα είναι τα εξής:

#### • **ΓΙΑ ΦΥΣΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ (Έλληνες Πολίτες-Αλλοδαποί)**

##### - **Έλληνες πολίτες**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αναφερόμενα αδικήματα του αρθρ. 4 της Διακήρυξης, (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες) για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης,

της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2.
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα παραπάνω δικαιολογητικά της 2<sup>ης</sup> και 3<sup>ης</sup> περίπτωσης εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### - **Αλλοδαποί**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αναφερόμενα αδικήματα της παρ. 4 (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες) για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.
- Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2 και ότι πληρούνται, κατά την ημέρα της ως άνω ειδοποίησης, οι προϋποθέσεις όσον αφορά την ενημερότητα ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις και εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.
- Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### • **ΓΙΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ (Ημεδαπά-Αλλοδαπά):**

#### - **Ημεδαπά**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι τα πρόσωπα που αναφέρονται στο παραπάνω άρθρ. 4 της Διακήρυξης (ο νόμιμος εκπρόσωπός τους, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών), δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αδικήματα που περιγράφονται στο ίδιο άρθρο.
- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2.
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα παραπάνω δικαιολογητικά της δεύτερης και τρίτης περίπτωσης, εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

- Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου, με το οποίο θα πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σ' αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, και αφετέρου ότι εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι της επίδοσης της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης.

#### - **Αλλοδαπά**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου, πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης των εταιριών αυτών, δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για κάποιο από τα αναφερόμενα αδικήματα της παρ. 4 της Διακήρυξης, (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες) για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.
- Πιστοποιητικό της κατά περίπτωση αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης από το οποίο να προκύπτει ότι για τους συμμετέχοντες δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2 και ότι πληρούνται, κατά την ημέρα της ως άνω ειδοποίησης, οι προϋποθέσεις όσον αφορά την ενημερότητα ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις και εισφορές κοινωνικής ασφάλισης.
- Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης τους, από το οποίο να προκύπτει ότι ήταν εγγεγραμμένοι στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθούν να παραμένουν εγγεγραμμένοι μέχρι την επίδοση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης.

#### - **Συνεταιρισμοί**

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, ή άλλο ισοδύναμο έγγραφο αρμόδιας

διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασης από το οποίο να προκύπτει ότι ο πρόεδρος του Διοικητικού του Συμβουλίου δεν έχει καταδικασθεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο από τα αναφερόμενα αδικήματα της παρ. 4 της Διακήρυξης, (συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες) για κάποιο από τα αδικήματα του Αγορανομικού Κώδικα, σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα των περιπτώσεων 4.2.1. και 4.2.2
- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, είναι ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις τους.

Σε περίπτωση εγκατάστασης τους στην αλλοδαπή, τα παραπάνω δικαιολογητικά της πρώτης και δεύτερης περίπτωσης εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένοι, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

- Βεβαίωση αρμόδιας αρχής ότι ο Συνεταιρισμός λειτουργεί νόμιμα.

#### - **Ενώσεις Προμηθευτών-Κοινοπραξίες.**

Τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε συμμετέχοντα στην Ένωση.

**5.3.** Η μη έγκυρη και προσήκουσα υποβολή των παραπάνω δικαιολογητικών του παρόντος συνιστά **λόγο αποκλεισμού** του προμηθευτή από τον διαγωνισμό.

Η Εταιρία μπορεί να καλεί τους Οικονομικούς Φορείς να συμπληρώνουν ή να διευκρινίζουν τα δικαιολογητικά που υπέβαλαν εμπροθέσμως και σύμφωνα με τη Διακήρυξη για την απόδειξη των προϋποθέσεων συμμετοχής που προβλέπονται στη Διακήρυξη.

**5.4.** Τα φυσικά και νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής θα υποβάλλουν τα παραπάνω πιστοποιητικά σε πρωτότυπο ξενόγλωσσο κείμενο και σε κυρωμένη μετάφρασή του στην Ελληνική Γλώσσα.

## **6. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

**6.1.** Οι εγγυήσεις εκδίδονται από Πιστωτικά Ιδρύματα ή άλλα Νομικά Πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Οι εγγυήσεις αυτές θα είναι σε Ευρώ. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική γλώσσα, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

**Ως επίσημη μετάφραση** νοείται εκείνη που γίνεται από αρμόδια δημόσια αρχή ή δικηγόρο ή άλλο νομίμως εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

**6.2.** Με την εγγυητική επιστολή-που αποτελεί αυτοτελή σύμβαση - το πιστωτικό ίδρυμα αναλαμβάνει την υποχρέωση να καταβάλλει ορισμένο ποσό με μόνη τη δήλωση εκείνου στον οποίο απευθύνεται, χωρίς να μπορεί να ερευνά, ούτε αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή).

**6.3.** Οι κατωτέρω αναφερόμενες εγγυήσεις πρέπει να περιλαμβάνουν καταρχήν:

- Την ημερομηνία έκδοσης,

- τον εκδότη,
- την υπηρεσία στην οποία απευθύνεται,
- τον αριθμό της εγγύησης,
- το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση,
- την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του συμμετέχοντος υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- τους όρους ότι:
  - η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διαιρέσεως και της διζήσεως.
  - το ποσόν της εγγύησης τηρείται στην διάθεση της Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό (Ο.Λ.Θ. Α.Ε.) και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους του εκδότη, αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση.
  - σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσόν της κατάπτωσης υπόκειται σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου, εφόσον αυτό προβλέπεται από το νόμο.
  - ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που θα υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης .

**6.4.** Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα πρέπει να καταθέσουν:

**6.4.1.** Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% (δύο τοις εκατό) επί της συνολικής προϋπολογισθείσης δαπάνης χωρίς Φ.Π.Α., που αναγράφεται στο Μέρος Α' (Γενικοί Όροι) της Διακήρυξης δηλ. **2.700,00€**.

Η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει εκτός των προϋποθέσεων του άρθρου 6.3 και τα ακόλουθα:

- Την σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και το σκοπό του διαγωνισμού.
- Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης. Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που προβλέπεται στη διακήρυξη με ανοχή πέντε ( 5 ) ημερών.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προσφέρων παρατείνει την προσφορά του είναι υποχρεωμένος για ισόχρονη παράταση της ισχύος της εγγύησης Συμμετοχής.

Αναγκαία στοιχεία εγγύησης συμμετοχής κατά την υποβολή της με την προσφορά είναι:

- η ανάληψη υποχρέωσης από το πιστωτικό ίδρυμα να καταβάλει ορισμένο ποσό με μόνη την δήλωση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται,
- ο αριθμός της διακήρυξης,
- το ποσόν που καλύπτει η εγγύηση,
- η ημερομηνία έκδοσής της,
- τα στοιχεία του προμηθευτή υπέρ του οποίου εκδίδεται.

Τυχόν ελλείψεις της εγγύησης συμμετοχής πέραν των αναγκαίων στοιχείων μπορούν να καλύπτονται εκ των υστέρων εντός προθεσμίας 5 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή από την Υπηρεσία.

#### **6.4.2. Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.**

Ο ανάδοχος στον οποίο θα γίνει η ανάθεση της προμήθειας, υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% ( πέντε τοις εκατό ) της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α.

Η εγγύηση κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης περιλαμβάνει πλέον των προϋποθέσεων του άρθρου 6.3. και τα ακόλουθα:

- Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και το σκοπό για τον οποίο συνάπτεται.
- Τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, που θα πρέπει να είναι μέχρι της επιστροφής της στο πιστωτικό ίδρυμα που την εξέδωσε.

#### **6.4.3. Εγγύηση προκαταβολής**

Στον ανάδοχο μπορεί να χορηγηθεί προκαταβολή ίση με **το σαράντα τοις εκατό (40%) της αξίας του όλου αντικειμένου της σύμβασης, χωρίς το Φ.Π.Α. έναντι κατάθεσης ισόποσης Εγγυητικής Επιστολής Ανάληψης Προκαταβολής.**

Η εγγύηση προκαταβολής περιλαμβάνει και τις προϋποθέσεις του άρθρου 6.3.

Η εγγυητική επιστολή ανάληψης προκαταβολής επιστρέφεται με την εξόφλησή της προκαταβολής.

Η εγγύηση προκαταβολής καταπίπτει σε περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν παρέδωσε ή δεν αντικατέστησε εμπρόθεσμα την ποσότητα, για την οποία είχε λάβει την προκαταβολή. Εφόσον η εγγύηση καλής εκτέλεσης δεν επαρκεί για την ικανοποίηση κάθε αξιώσεως της Εταιρίας κατά του Προμηθευτή, για το υπόλοιπο μέρος των αξιώσεων αυτών μπορεί να καταπίπτει και η τυχόν εγγύηση προκαταβολής.

#### **6.4.4. Εγγύηση καλής λειτουργίας.**

Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής λειτουργίας, το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% (πέντε τοις εκατό) της συνολικής αξίας του όλου αντικειμένου της σύμβασης.

Η εγγύηση κατατίθεται κατά την παράδοση του σαρώθρου μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής .

Η εγγύηση καλής λειτουργίας περιλαμβάνει πλέον των προϋποθέσεων του άρθρου 6.3. και τα ακόλουθα:

- Τον αριθμό της σχετικής σύμβασης και το σκοπό για τον οποίο συνάπτεται.
- Τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, που θα πρέπει να είναι ίσος με τον χρόνο εγγύησης του σαρώθρου.

- 6.5.** Η εγγύηση συμμετοχής που αφορά τον ανάδοχο, στον οποίο κατακυρώθηκε το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης. Οι εγγυήσεις συμμετοχής των λοιπών συμμετεχόντων στον διαγωνισμό επιστρέφονται μετά την ημερομηνία της οριστικής κατακύρωσης.

**6.6.** Προσφορές χωρίς προσήκουσα εγγύηση **απορρίπτονται** ως απαράδεκτες και δεν λαμβάνονται υπόψη.

## **7. ΑΠΟΔΟΧΗ ΟΡΩΝ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ**

Χωρίς να θίγεται το δικαίωμα άσκησης προσφυγής κατά της διακήρυξης, με την υποβολή της προσφοράς ο Προσφέρων τεκμαίρεται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα τους όρους της διαδικασίας και δεν μπορεί με την προσφορά του ή με άλλο τρόπο να αποκρούσει τους όρους αυτούς εν όλω ή εν μέρει.

Προσφορές που περιέχουν απόκρουση απαράβατου όρου της διακήρυξης ή των Τεχνικών Προδιαγραφών ή επιφύλαξη ή παρουσιάζουν αποκλίσεις από υποχρεωτικούς όρους της διακήρυξης απορρίπτονται **ως απαράδεκτες**.

## **8. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι υποβαλλόμενες προσφορές πρέπει να ισχύουν για εκατόν είκοσι ( 120 ) ημέρες από την επομένη της διενέργειας του Διαγωνισμού. Προσφορές που ισχύουν για μικρότερο χρονικό διάστημα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε., πριν από τη λήξη της, κατά ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με το προβλεπόμενο από τη διακήρυξη. Η τυχόν παράταση ισχύος της προσφοράς συνοδεύεται από παράταση της διάρκειας της αντίστοιχης εγγύησης συμμετοχής.

## **9 . ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ**

Οι προσφερόμενες τιμές, θεωρούνται **σταθερές και οριστικές** και δεν υπόκεινται σε αναπροσαρμογή για οποιοδήποτε λόγο και αιτία μέχρι και την περάτωση της υπόψη προμήθειας. Για το λόγο αυτό, η συμμετοχή κάθε ενδιαφερομένου στο διαγωνισμό, συνεπάγεται τη ρητή, ανεπιφύλακτη και αμετάκλητη παραίτησή του από κάθε, υπέρ αυτού, δικαίωμα αναπροσαρμογής των τιμών που προσφέρθηκαν και που τυχόν απορρέει από άλλη σχετική διάταξη.

Προσφορές που είναι υπό αίρεση ή προβλέπουν αναθεώρηση τιμής θα απορρίπτονται.

## **10. ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**

Η Τεχνική προσφορά θα περιλαμβάνει υποχρεωτικά πλήρη και δεσμευτική τεχνική περιγραφή του προσφερόμενου οχήματος, όπως αναλυτικά αναφέρεται στο Β' ΜΕΡΟΣ της παρούσας. Όλες οι τεχνικές προδιαγραφές πρέπει να πληρούνται.

## **11. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ :**

**11.1.** Η οικονομική προσφορά πρέπει :

- Να αναφέρει με σαφήνεια την προσφερόμενη τιμή σε Ευρώ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο επόμενο άρθρο 12. Η παράδοση θα είναι ΕΛΕΥΘΕΡΗ στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε.
- Να αναφέρει σαφώς τον τρόπο πληρωμής, σύμφωνα και με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 14.
- Να αναφέρει το χρόνο ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 8 της Διακήρυξης.
- Να αναφέρει το χρόνο παράδοσης του υπό προμήθεια σαρώθρου.
- Να υπογράφεται από τον προσφέροντα.

**11.2.** Αντιπροσφορές ή τροποποιήσεις προσφορών ή οποιεσδήποτε προτάσεις που μπορούν να χαρακτηρισθούν σαν αντιπροσφορές, δεν θα λαμβάνονται υπόψη και θα απορρίπτονται από το Δ.Σ./Ο.Λ.Θ. Α.Ε., ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού.

## **12. ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :**

Η τιμή προσφοράς θα δοθεί ΣΕ ΕΥΡΩ ΧΩΡΙΣ ΤΟ Φ.Π.Α., και θα περιλαμβάνει το κόστος παράδοσης του σαρώθρου στις εγκαταστάσεις της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. καθώς και την έκδοση πινακίδων.

Σε περίπτωση αλλοδαπού προμηθευτή στην τιμή προσφοράς θα περιλαμβάνονται τα τραπεζικά έξοδα, χαρτόσημο κ.λ.π. η δε πληρωμή του θα γίνει μέσω Τραπεζικού Ιδρύματος.

## **13. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**

Κριτήριο κατακύρωσης αποτελεί η πλέον συμφέρουσα, από οικονομική άποψη, προσφορά, η οποία καλύπτει τους γενικούς και τεχνικούς όρους της παρούσας Διακήρυξης.

Για την επιλογή της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, αξιολογούνται μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές και σύμφωνες με τους Τεχνικούς Όρους της Διακήρυξης (Β' μέρος), βάση των κριτηρίων του παρακάτω πίνακα.

### **ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

#### **ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ-ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ:**

<b>A/A</b>	<b>ΚΡΙΤΗΡΙΟ</b>	<b>ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ</b>	<b>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΟΥ</b>	<b>ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ</b>
1	<b><u>A ΟΜΑΔΑ:</u></b> Συμφωνία προσφοράς με Τεχνικές προδιαγραφές. Πληρότητα προσφοράς.	100 (80- 120)	60%	60%
1	<b><u>B ΟΜΑΔΑ:</u></b> Χρόνος παράδοσης	100 (100-120)	10%	40%
2	Οργάνωση-υποδομή για την παροχή τεχνικής υποστήριξης (after sales service)	100 (80-120)	10%	
3	Χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας	100 (100-120)	20%	

- Για κάθε προσφορά βαθμολογούνται τα επιμέρους κριτήρια κάθε ομάδας (στήλη 3). Η βαθμολογία κυμαίνεται μεταξύ των ορίων που αναγράφονται στην στήλη 3 του προηγούμενου πίνακα. Σε κάθε κριτήριο τίθεται ο βαθμός 100, εφόσον καλύπτονται ακριβώς οι απαιτήσεις της Διακήρυξης. Στις περιπτώσεις που δεν καλύπτονται πλήρως οι απαιτήσεις

της διακήρυξης ή υπερκαλύπτονται, τίθεται η βαθμολογία μέχρι το κάτω και άνω όριο αντίστοιχα.

- Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε στοιχείου των ομάδων είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του στοιχείου επί τη βαθμολογία του και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των στοιχείων και των δύο ομάδων.
- Πλέον συμφέρουσα προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει το μικρότερο λόγο της τιμής προσφοράς, χωρίς το Φ.Π.Α., προς τη συνολική βαθμολογία της προσφοράς.

#### **14. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ:**

Η πληρωμή θα γίνει ως ακολούθως :

- Ποσό **έως σαράντα τοις εκατό (40%)** της αξίας του όλου αντικειμένου της σύμβασης, χωρίς το Φ.Π.Α., μπορεί να δοθεί ως προκαταβολή με την υπογραφή της σύμβασης και έναντι ισόποσης Εγγυητικής Επιστολής ανάληψης προκαταβολής.

Η Εγγύηση ανάληψης προκαταβολής θα ισχύει μέχρις επιστροφής στο Πιστωτικό Ίδρυμα που την εξέδωσε, και θα εμπεριέχει τους όρους που αναφέρθηκαν στο άρθρο 6.4.3.

Η προκαταβολή είναι έντοκη από της καταβολής με επιτόκιο αυτό των ετησίων εντόκων γραμματίων του Δημοσίου που θα ισχύουν κατά την ημέρα έκδοσης του χρηματικού εντάλματος ανάληψης προκαταβολής, προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από της καταβολής μέχρι και την ημερομηνία υπογραφής του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής.

Το ποσό της προκαταβολής που χορηγείται και ο τόκος που αντιστοιχεί σ' αυτήν μέχρι την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης θα συμψηφισθεί κατά την εξόφληση.

- Μετά την Προσωρινή Παραλαβή και την σύνταξη του σχετικού Πρωτοκόλλου, χωρίς παρατηρήσεις, ο ανάδοχος θα πληρωθεί έως το 98,5% του συνολικού τιμήματος (μετά την αφαίρεση του ποσού της δοθείσης προκαταβολής), οπότε και θα επιστραφεί και η εγγυητική επιστολή ανάληψης προκαταβολής, ενώ το υπόλοιπο 1,5% θα εξοφληθεί μετά την έκδοση και παράδοση των πινακίδων.

#### **15. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ - ΠΑΡΑΤΑΣΕΙΣ – ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΚΠΡΟΘΕΣΜΗ ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΕΚΠΤΩΣΗ :**

Ο χρόνος παράδοσης δεν μπορεί να υπερβαίνει τους **έξι (6) μήνες.**

Προσφορές που προβλέπουν συνολικό χρόνο παράδοσης μεγαλύτερο από έξι (6) μήνες, **απορρίπτονται**

Ο προμηθευτής στον οποίο θα κατακυρωθεί το αποτέλεσμα του διαγωνισμού πρέπει να γνωρίζει ότι, παράταση του χρόνου παράδοσης θα μπορούσε να χορηγηθεί από το Δ.Σ./Ο.Λ.Θ. Α.Ε., για μία φορά και μέχρι το ένα τέταρτο (1/4) του συμβατικού χρόνου, ύστερα από σχετικό αίτημά του που υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου παράδοσης.

Σε περίπτωση χορήγησης παράτασης και εφόσον η προμήθεια ολοκληρωθεί μέσα στο χρόνο παράτασης, επιβάλλεται πρόστιμο ως κατωτέρω :

- \* Για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 1/4 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης ποσοστό 1 % επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

- \* Για καθυστέρηση παράδοσης που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα από 1/4 μέχρι το 1/2 του μέγιστου προβλεπόμενου χρόνου παράτασης επιβάλλεται πρόστιμο ίσο με το 3% επί της συμβατικής αξίας του μέρους της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Εάν κατά τον υπολογισμό του χρόνου παράτασης, των ανωτέρω περιπτώσεων προκύπτει κλάσμα ημέρας, θεωρείται ολόκληρη μέρα.

- \* Για καθυστέρηση παράδοσης που υπερβαίνει το 1/2 του χρόνου παράτασης, επιβάλλεται πρόστιμο ίσο με το 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης μπορεί να μετατίθεται – χωρίς κυρώσεις για τον προμηθευτή - με απόφαση του Δ.Σ./Ο.Λ.Θ., ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού, σε περίπτωση σοβαρότατων λόγων, που συνιστούν αντικειμενική αδυναμία εμπρόθεσμης παράδοσης των συμβατικών ειδών ή σε περιπτώσεις που συντρέχουν λόγοι που συνιστούν ανωτέρα βία.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή ο προμηθευτής δεν παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη μέσα στο συμβατικό χρόνο παράδοσης (όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση) ή μέσα στο χρόνο τυχόν παράτασης που του δόθηκε, με απόφαση του Δ.Σ./Ο.Λ.Θ. Α.Ε., ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού, κηρύσσεται έκπτωτος και επιβάλλονται σ' αυτόν οι νόμιμες κυρώσεις

## **16. ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παραλαβή διακρίνεται σε ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ και ΟΡΙΣΤΙΚΗ.

### **16.1. ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ:**

Μετά την ΕΛΕΥΘΕΡΗ παράδοση του σαρώθρου σε πλήρη λειτουργία στην ΟΛΘ ΑΕ, την επιτυχή πραγματοποίηση των δοκιμών που αναφέρονται στο Β' ΜΕΡΟΣ της παρούσας, τη διαπίστωση **δεκάωρης** απρόσκοπτης λειτουργίας και την εκπαίδευση του προσωπικού η Επιτροπή Παραλαβής θα προχωρήσει στην σύνταξη του Πρωτοκόλλου Προσωρινής Παραλαβής.

Κατά την παράδοσή του το σάρωθρο, θα συνοδεύεται από τα Βιβλία – Εγχειρίδια και τον εξοπλισμό που αναλυτικότερα αναφέρεται στα άρθρα 15 και 16 του Β' Μέρους της παρούσας.

### **16.2. ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ:**

Η οριστική παραλαβή του σαρώθρου θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή παραλαβής μετά από 12 μήνες από την υπογραφή του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής. Κατά τη διάρκεια του χρόνου αυτού των 12 μηνών (χρόνος Εγγύησης καλής λειτουργίας), ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει κάθε βλάβη ή ανωμαλία που θα οφείλεται σε κακή ποιότητα υλικού ή σε κρυφό ελάττωμα ή σε κατασκευαστική ατέλεια, χωρίς καμία άλλη αποζημίωση και μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα από την αναγγελία της βλάβης.

Αν ο ανάδοχος, για οποιοδήποτε λόγο, αρνηθεί ή καθυστερεί την αποκατάσταση ή καθυστερεί, η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μπορεί να προβεί στην αποκατάσταση αυτής, σε βάρος του αναδόχου, καταλογίζοντάς συγχρόνως σ' αυτόν όλες τις εκ του λόγου αυτού, δαπάνες.

Η διάρκεια του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας των 12 μηνών είναι η ελάχιστη αποδεκτή από τον Ο.Λ.Θ., αρχίζει δε να προσμετράται από την ημερομηνία υπογραφής του πρωτοκόλλου προσωρινής παραλαβής. Οι προμηθευτές μπορούν, εφόσον το επιθυμούν, να ορίσουν μεγαλύτερο χρόνο εγγύησης από αυτόν των 12 μηνών. Στην περίπτωση αυτή η εγγύηση καλής λειτουργίας θα καλύπτει και τον επιπλέον των 12 μηνών χρόνο. Οι συμμετέχοντες θα αναφέρουν ρητά στην ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ το προσφερόμενο χρόνο εγγύησης.

## **17. ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΚΗΡΥΞΗ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΑΤΑΠΤΩΣΗ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΥΠΕΡ ΤΗΣ ΟΛΘ ΑΕ**

Η προσωρινή κατακύρωση γίνεται στον προμηθευτή με τη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, εκ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της Διακήρυξης.

Σε περίπτωση που ο Προσφέρων, στον οποίο ανακοινώθηκε η κατακύρωση, δεν προσέλθει εμπρόθεσμα για την υπογραφή της συμβάσεως ή δεν προσκομίσει τα αναγκαία δικαιολογητικά και την εγγύηση καλής εκτέλεσης εντός της αρχικά ταχθείσας προθεσμίας ή της τυχόν παρατάσεώς της, η Εταιρία ανακαλεί την προσωρινή κατακύρωση και ο Προσφέρων κηρύσσεται έκπτωτος.

Ακολούθως η Εταιρία, εφόσον το κρίνει σκόπιμο, μπορεί να κατακυρώνει προσωρινά τη σύμβαση στον Προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη κατά σειρά χαμηλότερη τιμή οικονομικής προσφοράς, εφόσον δεν του έχει επιστραφεί η εγγύηση συμμετοχής και επαναλαμβάνει τη διαδικασία ανακοίνωσης της κατακύρωσης. Εάν και ο επόμενος Προσφέρων δεν προσκομίσει εμπρόθεσμα κατά τα ανωτέρω τα δικαιολογητικά ή / και την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης, η Εταιρία μπορεί να ανακαλέσει και πάλι την προσωρινή κατακύρωση και να επαναλάβει την ίδια διαδικασία με τον επόμενο ή τους επόμενους, διαδοχικά, Προσφέροντες.

Αν κανένας από τους προμηθευτές δεν προσκομίζει, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις των ανωτέρω διατάξεων, ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά τα οποία απαιτούνται από αυτές, ο διαγωνισμός ματαιώνεται.

Στις περιπτώσεις αυτές όταν ο συμμετέχων υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 5 ή ο υπόχρεος προς τούτο προσφέρων δεν προσκομίσει εγκαίρως και προσηκόντως κατά το στάδιο της κατακύρωσης ένα ή περισσότερα από τα έγγραφα και δικαιολογητικά του άρθρου 5 καταπίπτει υπέρ της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. η εγγύηση συμμετοχής του.

Επίσης, καταπίπτει υπέρ της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. η εγγύηση συμμετοχής του προσφέροντος την χαμηλότερη τιμή οικονομικής προσφοράς, εφόσον από τα υποβληθέντα δικαιολογητικά προκύπτει ότι δεν πληρούνται τα στη διακήρυξη καθοριζόμενα ελάχιστα αναγκαία όρια των οικονομικών και τεχνικών προϋποθέσεων.

## **18. ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ – ΚΗΡΥΞΗ ΑΝΑΔΟΧΟΥ ΕΚΠΤΩΤΟΥ**

Η οριστική κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού ανακοινώνεται σε εκείνον, στον οποίο έγινε η κατακύρωση, στον οποίο τάσσεται εύλογη προθεσμία για την υποβολή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης και την υπογραφή της συμβάσεως.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα πρέπει να καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας (πλην ΦΠΑ), να περιέχει τα στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο. 6 παρ. 6.4.2 της διακήρυξης και να ισχύει μέχρι της επιστροφής της στο πιστωτικό ίδρυμα που την εξέδωσε

Εάν ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η ανακοίνωση, δεν αποδεχθεί την κατακύρωση ή δεν προσκομίσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης, ή καθυστερήσει στην υπογραφή της Σύμβασης, κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου Ο.Λ.Θ. Α.Ε., ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής του Διαγωνισμού.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος θα κηρυχθεί έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση, ή σύμβαση, καταπίπτει η εγγύηση συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση και το

Διοικητικό Συμβούλιο μπορεί, σε βάρος του εκπώτου να αποφασίσει είτε την ανάθεση της προμήθειας στους αμέσως επόμενους συμμετέχοντες με την συμφερότερη από οικονομική άποψη προσφορά, είτε τη διενέργεια διαγωνισμού ή την προσφυγή στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης.

## **19. ΚΡΙΣΕΙΣ ΑΠΟΤΕΛΕΣΜΑΤΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΝΣΤΑΣΕΩΝ**

### **19.1. Η Επιτροπή αξιολόγησης αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού, στο πρακτικό της :**

**19.1.1. Αποφασίζει** οριστικά για τις περιπτώσεις των άρθρων 1.5, 6.6. και 8 της Διακήρυξης αυτής καθώς και:

#### **19.1.2. Εισηγείται:**

- Για τον αποκλεισμό εκείνων, που οι προσφορές τους παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους απαράβατους και υποχρεωτικούς όρους και τις Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης.
- Για την απόρριψη των προσφορών όσον αφορά την νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών που υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 5 της Διακήρυξης.
- Για την απόρριψη των προσφορών που είναι αόριστες ή ανεπίδεκτες εκτίμησης ή τελούν υπό αίρεση ή αναφέρονται σε συνάλλαγμα.
- Για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον διαγωνιζόμενο με τη χαμηλότερη τιμή οικονομικής προσφοράς.
- Για τη διαπίστωση της εμπρόθεσμης υποβολής των δικαιολογητικών για την υπογραφή της συμβάσεως καθώς και για την πληρότητά τους.
- Για την ανάκληση της κατακύρωσης και την κήρυξη του Προσφέροντος ως εκπώτου στην περίπτωση που αυτός, δεν προσέλθει εμπρόθεσμα για την υπογραφή της συμβάσεως ή δεν προσκομίσει τα αναγκαία δικαιολογητικά και την εγγύηση καλής εκτέλεσης εντός της αρχικά ταχθείσας προθεσμίας ή της τυχόν παρατάσεως της.
- Για τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του, με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
- Για τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και την προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης.
- Για κάθε άλλη περίπτωση που προβλέπεται από τη νομοθεσία.

### **19.2. Η Επιτροπή αξιολόγησης Προσφυγών γνωμοδοτεί επί ενστάσεων που υποβάλλονται:**

- Κατά της Διακήρυξης του διαγωνισμού.
- Κατά της αποδοχής μίας προσφοράς ως τυπικά ή τεχνικά απαράδεκτης, κατά της τεχνικής ή και οικονομικής αξιολόγησης μίας προσφοράς και κατά της κατακύρωσης (προσωρινός ανάδοχος).
- Κατά της κατακύρωσης και της ανάκλησης της κατακύρωσης, όταν η ένσταση αφορά την πληρότητα των δικαιολογητικών που υποβλήθηκαν από εκείνον στον οποίο έγινε η κατακύρωση.

### **19.3. Το Δ.Σ./Ο.Λ.Θ. Α.Ε. :**

#### **Αποφασίζει:**

- Για τον αποκλεισμό εκείνων, που οι προσφορές τους παρουσιάζουν αποκλίσεις από τους απαράβατους και υποχρεωτικούς όρους και τις Τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης.
- Για την απόρριψη των προσφορών όσον αφορά την νομιμότητα και πληρότητα των δικαιολογητικών που υποβάλλονται σύμφωνα με το άρθρο 5 της Διακήρυξης.
- Για την απόρριψη των προσφορών που είναι αόριστες ή ανεπίδεκτες εκτίμησης ή τελούν υπό αίρεση ή αναφέρονται σε συνάλλαγμα.
- Για την κατακύρωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον διαγωνιζόμενο με τη χαμηλότερη τιμή οικονομικής προσφοράς.
- Για τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και επανάληψή του, με τροποποίηση ή μη των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών.
- Για τη ματαίωση των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού και την προσφυγή στην διαδικασία της διαπραγμάτευσης.
- Για κάθε άλλη περίπτωση που προβλέπεται από τη νομοθεσία.

### **20. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

Η υλοποίηση της υπόψη προμήθειας, θα γίνει σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της Διακήρυξης αυτής, καθώς και εκείνους της προσφοράς του Αναδόχου που έχουν γίνει αποδεκτοί. Περιπτώσεις που δε ρυθμίζονται από τους όρους της παρούσας διακήρυξης, θα διέπονται από τις διατάξεις του Κανονισμού Σύναψης και Εκτέλεσης Συμβάσεων Προμηθειών, Έργων, Παραχωρήσεων και Εκποιήσεων του Οργανισμού Λιμένος Θεσσαλονίκης Α.Ε. (ΦΕΚ1941/14.12.2010).

**Με απόφαση της Εταιρίας μπορεί σε οποιαδήποτε φάση της διαδικασίας και έως τη σύναψη της σύμβασης να διακοπεί ή να αναβληθεί ή να επαναληφθεί η διαδικασία ή να ματαιωθεί η ανάθεση, χωρίς δικαίωμα των Υποψηφίων ή των Προσφερόντων να εγείρουν οποιαδήποτε αξίωση κατά της Εταιρίας από την καθ' οιονδήποτε τρόπο συμμετοχή τους στη διαδικασία.**

### **21. ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ**

Ισχύουν οι διατάξεις του άρθρου 30 του Κανονισμού Προμηθειών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (ΦΕΚ 1941.Β'/14.12.2010). Οι ενστάσεις υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα, διαφορετικά συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους.

### **22. ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Όργανο επίλυσης των τυχόν διαφορών που μπορεί να προκύψουν από την εκτέλεση της υπόψη προμήθειας, μέχρι και τη λήξη του χρόνου εγγύησης του όλου αντικείμενου της Σύμβασης, καθορίζεται ότι θα είναι τα δικαστήρια της Θεσσαλονίκης.

### **23. ΓΛΩΣΣΑ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΑΛΛΗΛΟΓΡΑΦΙΑ**

Οι συμβάσεις και τα έγγραφα που εκδίδονται από την Εταιρία στο πλαίσιο της διαδικασίας ανάθεσης καθώς και όσα απαιτούνται για τη διενέργεια των διαγωνισμών συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα. Όλα τα ξενόγλωσσα έγγραφα που περιλαμβάνονται στις προσφορές πρέπει να συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφραση στα Ελληνικά. Οι τυχόν προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα, διαφορετικά συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους. Σε περίπτωση ασάφειας ή αντίφασης υπερισχύει η επίσημη μετάφραση. Εγγυητικές επιστολές που έχουν συνταχθεί σε άλλη γλώσσα συνοδεύονται απαραίτητα από επίσημη μετάφραση. Ως επίσημη μετάφραση νοείται εκείνη που γίνεται από αρμόδια δημόσια αρχή ή δικηγόρο ή άλλο νομίμως εξουσιοδοτημένο πρόσωπο.

Σε περίπτωση ανάθεσης της προμήθειας σε φυσικό ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής, ορίζεται ότι η Σύμβαση θα συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα και ότι η αλληλογραφία μέχρι την ολοκλήρωση της υπόψη προμήθειας θα γίνεται επίσης στην Ελληνική γλώσσα. Στην περίπτωση αυτή, ο ανάδοχος θα πρέπει να εξουσιοδοτήσει εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, με τον οποίο θα αλληλογραφεί η Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

## **B.' ΜΕΡΟΣ**

### **ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

1. Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια ενός Μετωπικού Προωθητικού Σαρώθρου με περιστρεφόμενη κυλινδρική βούρτσα, το οποίο θα χρησιμοποιηθεί κυρίως για τον καθαρισμό των κρηπιδωμάτων του Ο.Λ.Θ. από υπολείμματα των διακινούμενων χύδην φορτίων, λασπώδους ή συμπαγούς μορφής, τα οποία παραμένουν επί αυτών.
2. Αναλυτικότερα αυτό θα αποτελείται από τον φορέα – μηχανήμα, επί του οποίου θα προσαρμοστεί ο μηχανισμός του σαρώθρου και τον προαναφερόμενο μηχανισμό σαρώθρου με την περιστρεφόμενη κυλινδρική βούρτσα. Στο αντικείμενο δηλαδή του διαγωνισμού, περιλαμβάνεται η προμήθεια του φορέα, ο οποίος θα φέρει και θα κινεί τον μηχανισμό του σαρώθρου και το ίδιο το σάρωθρο και την εγκατάστασή του επί του φορέα και την παράδοση του συνόλου σε πλήρη και απρόσκοπτη λειτουργία.
3. Το όχημα, το μηχανήμα και ο παρελκόμενος εξοπλισμός του σαρώθρου που θα προσαρμοστεί επί του οχήματος θα είναι καινούργια, αμεταχειρίστη, εύφημου κατασκευαστικού οίκου, πρόσφατης κατασκευής, με τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:

#### **4. ΟΧΗΜΑ – ΠΛΑΙΣΙΟ**

- 4.1 Το όχημα θα είναι πετρελαιοκίνητο, επί πνευστών ελαστικών, με μόνιμη τετρακίνηση 4X4, με δυνατότητα ανάπτυξης μέγιστης ταχύτητας πορείας όχι μικρότερης των 70 χιλ./ώρα.
- 4.2 Το πίσω τμήμα του οχήματος θα φέρει υπερκατασκευή με ανακλινόμενα τα πλευρικά της τοιχώματα. Επί της υπερκατασκευής θα τοποθετηθεί πρόσθετη δεξαμενή νερού 2000 λίτρων περίπου με τις ακόλουθες ενδεικτικές διαστάσεις κατά προσέγγιση: Μήκος 2.000mm, πλάτος 1.000mm και ύψος 1.000mm.
- 4.3 Το πλαίσιο του οχήματος θα είναι χαλύβδινο, καινούργιο πρόσφατης κατασκευής (έτους 2015 ή μεταγενέστερη), εξελιγμένου τεχνολογικά τύπου, για τελείως προωθημένη οδήγηση. Θα έχει υψηλή στρεπτική ακαμψία και αντοχή. Προς ενίσχυση θα φέρει εγκάρσιες δοκούς (γέφυρες). Στο εμπρόσθιο τμήμα του θα φέρει επαρκούς αντοχής βάση για την στήριξη όλων των προβλεπόμενων παρελκόμενων. Η στήριξη της βάσης θα γίνει σε ενσωματωμένες θέσεις επί του πλαισίου. Διατάξεις ρυμούλκησης θα υπάρχουν και στα δύο (2) άκρα του πλαισίου.
- 4.4 Το συνολικό βάρος του μηχανήματος θα είναι της τάξης των 10 tn. Οι δύο άξονες του οχήματος θα είναι βαρέως τύπου, ενώ η μεταξύ τους απόσταση (μεταξόνιο) η ελάχιστη δυνατή. Η ελεύθερη απόσταση του πλέον χαμηλότερου σημείου από το έδαφος (ground clearance) δεν θα είναι μικρότερη των 250mm.
- 4.5 Όλες οι μεταλλικές επιφάνειες του μηχανήματος συμπεριλαμβανομένου και του πλαισίου θα έχουν υποστεί κατάλληλη αντιδιαβρωτική προστασία και θα είναι βαμμένες με χρώματα ανθεκτικά στη διάβρωση. Τα υλικά και τα πάχη της βαφής θα εξασφαλίζουν αντισκωριακή προστασία **τουλάχιστον τεσσάρων (4) ετών**. Για την επιλογή του εξωτερικού χρώματος ο ανάδοχος θα υποβάλλει σχετική πρόταση και η τελική επιλογή θα γίνει από την ΟΛΘ ΑΕ.
- 4.6 Οι συμμετέχοντες θα δώσουν αναλυτική τεχνική περιγραφή του οχήματος και του πλαισίου του. Να αναφέρονται το συνολικό καθαρό βάρος του μηχανήματος (απόβαρο), το μέγιστο μικτό του βάρος σύμφωνα με τη νομοθεσία και το επιτρεπόμενο φορτίο ανά άξονα, το μήκος του μεταξονίου και οπωσδήποτε του τρόπου προσαρμογής των παρελκόμενων επί αυτού, και της αντισκωριακής του προστασίας.

#### **5. ΚΙΝΗΤΗΡΑΣ**

- 5.1 Ο κινητήρας του μηχανήματος θα είναι πετρελαίου (Diesel), με διάταξη των κυλινδρών σε σειρά τετράχροнос, με σύστημα εγχύσεως καυσίμου common rail, υδρόψυκτος, αντιρρυπαντικής τεχνολογίας, ισχύος **τουλάχιστον 150 HP**, εύφημου κατασκευαστικού οίκου, με δυνατότητα

άμεσης τεχνικής υποστήριξης από τον αντιπρόσωπό του ή άλλο εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του στην περιοχή της Θεσσαλονίκης.

- 5.2 Ο κινητήρας θα είναι υπέρ-τροφοδοτούμενος (turbo) και με σύστημα ψύξης του αέρα εισαγωγής (intercooler). Θα είναι οικολογικής τεχνολογίας **EURO VI** και σε κάθε περίπτωση τα όρια εκπομπής των αερίων ρύπων θα είναι σύμφωνα με την ελληνική και κοινοτική Νομοθεσία κατά την ημέρα έκδοσης της άδειας κυκλοφορίας του μηχανήματος. Σε περίπτωση που κατά το χρονικό διάστημα που μεσολαβεί, από την ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών μέχρι την ημερομηνία παραλαβής του μηχανήματος, υπάρξει απαίτηση τροποποίησης των ορίων εκπομπών αερίων ρύπων, τότε ο ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει τον κινητήρα σύμφωνα με τη νέα οδηγία, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση για την ΟΛΘ ΑΕ.
- 5.3 Η εκκίνηση του κινητήρα θα γίνεται με ηλεκτροκινητήρα (μίζα) επαρκούς ισχύος. Ο κινητήρας θα διαθέτει κατάλληλο σύστημα ψύξης ικανό να ανταποκριθεί πλήρως σε συνεχή λειτουργία του μηχανήματος σε θερμά κλίματα (~45°C). Επίσης η εκκίνηση του μηχανήματος θα μπορεί να γίνεται και σε χαμηλή θερμοκρασία περιβάλλοντος (-5°C).
- 5.4 Για την απρόσκοπη λειτουργία του μηχανήματος είναι επιθυμητό ο κινητήρας να αποδίδει υψηλή ροπή από τις χαμηλές στροφές και με μικρή στη συνέχεια ανοδική τάση να φθάνει στην μέγιστη ροπή του. Δηλαδή είναι επιθυμητή η όσο το δυνατόν πιο επίπεδη καμπύλη ροπής. Οι διαγωνιζόμενοι θα δώσουν αναλυτική περιγραφή για τον προσφερόμενο κινητήρα: με διαγράμματα ισχύος και ροπής συναρτήσει των στροφών και με ανάλυση του συστήματος υπερ-τροφοδοσίας καυσίμου (turbo, intercooler, κλπ).

## **6. ΣΥΣΤΗΜΑ ΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΚΙΝΗΣΗΣ**

- 6.1 Η μετάδοση της κίνησης από τον κινητήρα στους δύο άξονες (κίνηση 4X4), θα γίνεται από πλήρως συγχρονισμένο, χειροκίνητο, κιβώτιο ταχυτήτων. Ο επιθυμητός αριθμός ταχυτήτων για πορεία και εργασία είναι αντίστοιχα δέκα έξι σχέσεων για έμπροσθεν και δέκα τέσσερις για όπισθεν.
- 6.2 Για την λειτουργία του σαρώθρου το μηχάνημα θα είναι εφοδιασμένο **κατά προτίμηση** με μπροστινό δυναμολήπτη (PTO- Power Take Off). Δεδομένης της ανάγκης της εξασφάλισης της συνεχούς λειτουργίας του σαρώθρου, είτε με μικρές ταχύτητες πορείας του μηχανήματος, είτε σε στάση αυτού, ο μπροστινός δυναμολήπτης θα παίρνει κίνηση κατευθείαν από το σύστημα μετάδοσης του κινητήρα. **Μηχάνημα με υδραυλικό σύστημα μετάδοσης γίνονται δεκτά, πλην όμως αυτό θα ληφθεί υπόψη στη φάση της αξιολόγησης.**
- 6.3 **Ακόμη το μηχάνημα θα έχει τη δυνατότητα ρύθμισης της ταχύτητας εργασίας του σαρώθρου, ανεξαρτήτως των στροφών του κινητήρα.**
- 6.4 Οι διαγωνιζόμενοι επί ποινή αποκλεισμού, θα δώσουν πλήρη τεχνική περιγραφή του συστήματος μετάδοσης κίνησης, το οποίο θα εξασφαλίζει πλήρως τις συγκεκριμένες απαιτήσεις αναφορικά με τη λειτουργία του σαρώθρου.

## **7. ΥΔΡΑΥΛΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

- 7.1 Το μηχάνημα θα διαθέτει υδραυλικό σύστημα εργασίας, το οποίο θα ελέγχει με απόλυτη ακρίβεια το προσαρτημένο σάρωθρο. Το υδραυλικό σύστημα θα ελέγχεται από χειριστήρια στο εσωτερικό της καμπίνας. Τα εξαρτήματα του υδραυλικού συστήματος θα είναι εύφημων κατασκευαστών. Το υδραυλικό υγρό θα ψύχεται δυναμικά, σε προστατευόμενο από κτυπήματα ψυγείο και θα φιλτράρεται με ειδικά και άριστης ποιότητας φίλτρα.

## **8. ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ – ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ – ΠΕΔΗΣΗΣ**

- 8.1 Το σύστημα διεύθυνσης του μηχανήματος θα έχει διευθυντήριους τους εμπρόσθιους τροχούς και θα λειτουργεί με υδραυλική υποβοήθηση. Για την ασφαλή και άνετη οδήγηση η κολώνα του

τιμονιού θα ρυθμίζεται σε ύψος και κλίση. Τα ελαστικά του οχήματος θα είναι ακτινωτά (radial), αεροστεγή, χωρίς σαμπρέλα (TL - tubeless), πολλαπλής λειτουργικότητας, με κύρια χαρακτηριστικά την καλή έλξη, την αντίσταση στην φθορά, τη μεγάλη διάρκεια ζωής και την αντίσταση σε κοψίματα (cut resistant). Θα είναι γνωστού Ευρωπαϊκού Οίκου και προσφάτου παραγωγής. Είναι επιθυμητό **η ελάχιστη ακτίνα** στροφής του στα εξωτερικά ίχνη των τροχών **να μην υπερβαίνει τα 14 μέτρα**.

- 8.2 Το μηχανήμα θα διαθέτει οπωσδήποτε το κατάλληλο για την εργασία του σύστημα αναρτήσεων, με αναρτήσεις στους εμπρόσθιους και οπίσθιους τροχούς κατά προτίμηση αποτελούμενο από ελικοειδή ελατήρια, ράβδο σταθεροποίησης, τηλεσκοπικούς αποσβεστήρες διπλής ενέργειας και αντιστρεπτική δοκό.
- 8.3 Η πέδηση του μηχανήματος θα γίνεται με δισκόφρενα που θα επενεργούν και στους τέσσερις τροχούς. Η ενεργοποίηση τους θα γίνεται αεροπνευματικά δια μέσου δύο ανεξαρτήτων κυκλωμάτων. Επίσης το μηχανήμα θα διαθέτει μηχανόφρενο (κλαπέτο), σύστημα ABS και χειρόφρενο στάθμευσης (spring parking brake ή ανάλογο). Οι διαγωνιζόμενοι θα δώσουν **λεπτομερή περιγραφή των συστημάτων: Διεύθυνσης, Ανάρτησης και Πέδησης**.

## **9. ΘΑΛΑΜΟΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ**

- 9.1 Ο θάλαμος χειρισμού, για τελείως προωθημένη οδήγηση, θα είναι χαλύβδινος και ισχυράς κατασκευής. Θα είναι ανεξάρτητος του πλαισίου και θα εδράζεται επ' αυτού υποχρεωτικά διαμέσου αντικραδασμικών βάσεων. Θα διαθέτει δύο τουλάχιστον θέσεις, εκ των οποίων το κάθισμα της θέσης του οδηγού θα είναι ανατομικό, ρυθμιζόμενο με το βάρος του οδηγού. Τα καθίσματα θα φέρουν ζώνες ασφαλείας τριών σημείων.
- 9.2 Ο εμπρόσθιος ανεμοθώρακας θα είναι κατασκευασμένος από τζάμι ασφαλείας τύπου TRIPLEX και θα φέρει υαλοκαθαριστήρες με εκτοξευόμενο νερό, τουλάχιστον δύο ταχυτήτων. Ο χειρισμός των υαλοπινάκων των θυρών θα γίνεται ηλεκτρικά. Εξωτερικά θα φέρει ανά πλευρά από ένα ρυθμιζόμενο και, μεγάλης επιφάνειας, καθρέπτη.
- 9.3 Ο θάλαμος θα έχει εγκατεστημένο σύστημα κλιματισμού θερμού και ψυχρού αέρα, εφοδιασμένο με ειδικό φίλτρο για τον εισερχόμενο αέρα.
- 9.4 Η ηχητική στάθμη, τόσο στο εσωτερικό του θαλάμου, όσο και εξωτερικά του οχήματος, με τον κινητήρα σε πλήρη λειτουργία, πρέπει να βρίσκεται μέσα στα πλαίσια που καθορίζονται από την Ελληνική Νομοθεσία και από τις διατάξεις της Ε.Ε.
- 9.5 Όλα τα ενδεικτικά και προειδοποιητικά όργανα λειτουργίας του οχήματος θα είναι συγκεντρωμένα σε ένα κεντρικό πίνακα εργονομικά τοποθετημένο, ώστε να είναι εύκολα ορατά από τον οδηγό. Όλα τα χειριστήρια θα είναι επίσης και αυτά εργονομικά διατεταγμένα σε κατάλληλες θέσεις ώστε να καθιστούν εύκολη τη χρήση τους.
- 9.6 Οι συμμετέχοντες στην προσφορά τους θα δώσουν αναλυτική περιγραφή του θαλάμου χειρισμού, των οργάνων λειτουργίας του μηχανήματος, των προειδοποιητικών διατάξεων ένδειξης βλάβης, του συστήματος κλιματισμού, συνοδευόμενο με αριθμητικά μεγέθη αναφορικά με την ισχύ του και την ωριαία παροχή του (m<sup>3</sup>/h), καθώς και τα αριθμητικά μεγέθη της ζητούμενης στάθμης θορύβου.

## **10. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΑΡΩΣΗΣ**

- 10.1 Το σάρωθρο θα τοποθετηθεί μετωπικά του μηχανήματος και για το σκοπό αυτό θα φέρει όλο τον απαραίτητο εξοπλισμό για την ασφαλή στήριξή του επί της συγκεκριμένης βάσης του πλαισίου. Κατασκευαστικά το σάρωθρο περιλαμβάνει τα ακόλουθα:
- Ισχυρής κατασκευής μεταλλική βάση, με ιδιαίτερη αντοχή στη στρέψη. Στα δύο άκρα της η μεταλλική κατασκευή θα φέρει ισάριθμους βοηθητικούς τροχούς για την στήριξη της κατά την διάρκεια της σάρωσης.

- Κυλινδρική βούρτσα διαμέτρου 600mm, συνολικού μήκους 2600mm περίπου και καθαρού 2400mm περίπου. Για το αποτελεσματικότερο καθαρισμό η βούρτσα θα φέρει ίνες ατσαλοσύρματος και σκληρού πολυπροπυλενίου.
  - Μηχανισμό κίνησης του τυμπάνου κατευθείαν από τον δυναμολήπτη του μηχανήματος.
  - Υδραυλική διάταξη ανύψωσης – καταβίβασης του σαρώθρου.
  - Υδραυλική διάταξη ρύθμισης κλίσης του σαρώθρου, δεξιά και αριστερά, κατά την διεύθυνση της κίνησης του μηχανήματος . Μέγιστη επιθυμητή κλίση 300.
  - Πέραν των προαναφερόμενων είναι επιθυμητό ο άξονας της βούρτσας να έχει τη δυνατότητα μικρών κατακόρυφων μετακινήσεων, ώστε να δύναται να ακολουθεί τις ανωμαλίες του δαπέδου.
- 10.2 Για την περιορισμό της σκόνης κατά τη διάρκεια της σάρωσης θα τοποθετηθούν επί της μεταλλικής κατασκευής του σαρώθρου ικανός αριθμός ακροφυσίων, που θα υδροδοτούνται υπό πίεση, διά μέσου ηλεκτρικής αντλίας, από δεξαμενή νερού, **όγκου όχι μικρότερου του 2m<sup>3</sup>**. Η δεξαμενή του νερού θα είναι τοποθετημένη στην υπερκατασκευή (καρότσα) του μηχανήματος.
- 10.3 Ο χειρισμός και ο έλεγχος του συστήματος σάρωσης πρέπει να είναι απλός και λειτουργικός και να γίνεται μέσω της κονσόλας χειρισμού του θαλάμου οδήγησης του μηχανήματος. Οι διάφορες λειτουργίες του σαρώθρου (ανύψωση, καταβίβαση, πλευρική κλίση) θα είναι ρυθμιζόμενες και θα γίνονται υδραυλικά. Επίσης θα υπάρχει δυνατότητα ρύθμισης των στροφών. Το σύστημα θα είναι κατάλληλα κατασκευασμένο, ώστε να αντέχει απρόβλεπτες συγκρούσεις κατά την σάρωση, με υπολείμματα βαρέων υλικών, όπως μεταλλεύματα, σιδηρικά και χύδην υλικά.

## **11. ΗΛΕΚΤΡΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑ**

- 11.1 Το ηλεκτρικό σύστημα θα λειτουργεί με τάση 24 V.
- 11.2 Η ηλεκτρική σύνδεση και λειτουργία του προσαρτημένου σαρώθρου θα επιτυγχάνεται με συγκεκριμένες υποδοχές στην καμπίνα οδηγού και στο εξωτερικό τμήμα του μηχανήματος.
- 11.3 Οι ενδείξεις λειτουργίας όλων των συστημάτων του μηχανήματος (κινητήρας, υδραυλικό σύστημα, φρένα κ.λ.π), τα alarms καθώς και τα συστήματα κίνησης και ελέγχου τυχόν προσαρτήσεων σε αυτό, θα μπορούν να εμφανίζονται σε οθόνη στο θάλαμο χειρισμού με την μορφή συμβόλων. Ενδεικτικά αναφέρονται ορισμένες από αυτές: Στροφές κινητήρα, πίεση λαδιού κινητήρα, θερμοκρασία ψυκτικού υγρού κινητήρα, στάθμη καυσίμου, θερμοκρασία υδραυλικού, συνολικός αριθμός ωρών λειτουργίας κ.λ.π. Είναι επιθυμητό πιθανές βλάβες των λειτουργικών συστημάτων του μηχανήματος να παρουσιάζονται υπό μορφή φωτεινών ενδείξεων και κωδικών σφάλματος στην καμπίνα χειρισμού. Οι οδηγίες του συστήματος θα πρέπει να είναι στην Ελληνική γλώσσα ή στην Αγγλική γλώσσα, ούτως ώστε να είναι φιλικό στον χρήστη - χειριστή του μηχανήματος.
- 11.4 Το μηχανήμα θα έχει πλήρη ηλεκτρική εγκατάσταση φωτισμού και για νυκτερινή εργασία, εσωτερικό φωτισμό εντός της καμπίνας, φωτισμό του χώρου του κινητήρα, περιστρεφόμενο φανό κατά την κίνηση καθώς και τον προβλεπόμενο από τον Κ.Ο.Κ. φωτισμό.
- 11.5 Οι διαγωνιζόμενοι στην προσφορά τους θα δώσουν λεπτομερή περιγραφή του ηλεκτρικού συστήματος και του ηλεκτρονικού συστήματος ελέγχου του μηχανήματος, των λειτουργιών τους, καθώς και του συστήματος ανίχνευσης βλαβών και όλων των ενδείξεων που εμφανίζονται στην οθόνη αυτού.

## **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Όλα τα προαναφερόμενα αριθμητικά μεγέθη αποτελούν τα ελάχιστα αποδεκτά για το προσφερόμενο μηχανήμα. Μηχανήματα που θα έχουν αθροιστικά ή διαζευκτικά μεγαλύτερες τιμές για την ισχύ του κινητήρα, για την μέγιστη ταχύτητα πορείας, για τον όγκο της δεξαμενής νερού, για την ελάχιστη ελεύθερη απόσταση από το έδαφος (ground clearance) για την αντισκωριακή προστασία, θα ληφθούν ιδιαίτερα υπόψη κατά το στάδιο αξιολόγησης των προσφορών.

## **12. ΠΡΟΣΠΕΛΑΣΙΜΟΤΗΤΑ – ΕΥΚΟΛΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

Σε όλα τα σημεία που απαιτούν συχνή συντήρηση ή επιθεώρηση, πρέπει να είναι εύκολη η προσπέλαση. Τα εξαρτήματα που απαιτείται να αντικατασταθούν μετά από κάποιο ορισμένο χρόνο, σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή, θα πρέπει να αντικαθίστανται εύκολα. Στην προσφορά θα περιγράφεται ο τρόπος πρόσβασης στα βασικά μέρη του μηχανήματος.

## **13. ΥΠΟΔΟΜΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ**

13.1 Για την παροχή τεχνικής υποστήριξης μετά την πώληση (after sales service), ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει δικό του ή εξουσιοδοτημένο οργανωμένο τμήμα υποστήριξης πελατών, με την κατάλληλη υποδομή και παρακαταθήκη ανταλλακτικών, κατά προτίμηση στην περιοχή της Θεσσαλονίκης. Σε περίπτωση βλάβης του μηχανήματος ο μέγιστος χρόνος για την έλευση τεχνικού για την αποκατάστασή της θα είναι **το πολύ τρεις ημέρες** από την έγγραφη ειδοποίηση του αναδόχου (συμπεριλαμβάνεται και η ημέρα ειδοποίησης).

13.2 Οι διαγωνιζόμενοι στην προσφορά τους θα δώσουν λεπτομερή περιγραφή της υποδομής και της οργάνωσης στον τομέα αυτόν. Στην περιγραφή θα αναφέρονται τα κεντρικά και περιφερειακά συνεργεία καθώς και οι αποθήκες ανταλλακτικών. Ακόμη θα γίνεται αναφορά στην ύπαρξη κινητών συνεργείων.

## **14. ΒΙΒΛΙΑ – ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ**

14.1 Το μηχάνημα κατά την παράδοση του, θα συνοδεύεται από τα ακόλουθα Βιβλία – Εγχειρίδια:

- Εικονογραφημένο βιβλίο οδηγιών λειτουργίας και προληπτικής συντήρησης προοριζόμενα για τον χειριστή (OPERATOR'S MANUAL) συνταγμένα ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ στην ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ, σε δύο αντίτυπα.
- Εικονογραφημένο βιβλίο ελέγχων, ρυθμίσεων, συντήρησης βλαβών και επισκευών (MAINTENANCE, SERVICE & WORK SHOP MANUAL) και απαραίτητα workshop manual για γενική επισκευή κινητήρα, συστήματος μετάδοσης κίνησης μηχανισμού σαρώθρου κ.λ.π., με αριθμητικά όρια ανοχών και πιέσεων. Τα βιβλία αυτά θα περιλαμβάνουν και εκτενή πίνακα πιθανών βλαβών αιτιών και τρόπων αποκατάστασης, για όλα τα συστήματα του μηχανήματος και θα είναι και αυτά συνταγμένα ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ στην ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ, σε δύο αντίτυπα.
- Δύο πλήρεις σειρές λεπτομερών σχεδίων με όλα τα ηλεκτρικά και υδραυλικά κυκλώματα.
- Εικονογραφημένο βιβλίο ανταλλακτικών (SPARE PARTS BOOKS), σε δύο αντίτυπα, στην ΕΛΛΗΝΙΚΗ ή στην ΑΓΓΛΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ.

14.2 Τα παραπάνω βιβλία θα είναι λεπτομερή και θα αναφέρονται σε όλα ανεξαιρέτως τα τμήματα του μηχανήματος. Όλα τα παραπάνω βιβλία θα παραδοθούν και σε ηλεκτρονική μορφή (CD ή DVD ROM).

## **15. ΕΡΓΑΛΕΙΑ – ΠΑΡΕΛΚΟΜΕΝΑ – ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ**

15.1 Το μηχάνημα θα συνοδεύεται από την απαραίτητη σειρά εργαλείων για την εκτέλεση των μετρήσεων, ελέγχων και ρυθμίσεων που προβλέπονται από το βιβλίο συντήρησης.

15.2 Το μηχάνημα θα είναι εφοδιασμένο με :

- Κατάλληλο πυροσβεστήρα έξι (6) κιλών τοποθετημένο σε κατάλληλη θέση
- Τρίγωνο στάθμευσης
- Φαρμακείο πλήρες, τοποθετημένο σε κατάλληλη θέση στην καμπίνα

- Έναν πλήρη εφεδρικό τροχό (ελαστικό και ζάντα) ίδιο με εκείνους του προσφερόμενου μηχανήματος
- Φανό περιστροφής με αναλαμπών φως κατά την πορεία

15.3 Οι συμμετέχοντες στον διαγωνισμό θα δώσουν επί ποινή αποκλεισμού πίνακα ανταλλακτικών και αναλωσίμων, τα οποία κατά την κρίση του κατασκευαστή προβλέπεται να απαιτηθούν για το χρονικό διάστημα δύο ετών λειτουργίας. Ο πίνακας θα περιέχει τιμές και ποσοστό έκπτωσης με την οποία ο Ο.Λ.Θ Α.Ε θα τα προμηθευτεί. **Οι τιμές των προτεινόμενων ανταλλακτικών και αναλωσίμων δεν επηρεάζουν τη τιμή της προσφοράς.** Με βάση τις τιμές μονάδας των παραπάνω, η Ο.Λ.Θ Α.Ε μπορεί να προμηθευτεί, όσα κατά την απόλυτη κρίση της θεωρήσει αναγκαία κατά το είδος και την ποσότητα. Τα ανταλλακτικά και τα αναλώσιμα καθώς και τα εργαλεία θα παραδοθούν μαζί με το μηχανήματα.

## **16. ΔΟΚΙΜΕΣ & ΕΛΕΓΧΟΙ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ**

16.1 Κατά την παράδοση του μηχανήματος, αρμόδια επιτροπή της Ο.Λ.Θ Α.Ε θα προβεί στους παρακάτω ελέγχους:

- Γενική Επιθεώρηση και έλεγχος της συμφωνίας του Μηχανήματος με τη Διακήρυξη, την Τεχνική Προσφορά και τη Σύμβαση
- Έλεγχος της κανονικής λειτουργίας του μηχανήματος
- Έλεγχος συστημάτων ασφαλείας
- Έλεγχος φρένων και ρυθμίσεων
- Έλεγχος προσπελασιμότητας σημείων συντήρησης.
- Δεκάωρος απρόσκοπτη λειτουργία του μηχανήματος

16.2 Μετά την **επιτυχή πραγματοποίηση** των παραπάνω δοκιμών, και τη **διαπίστωση της δεκάωρης απρόσκοπτης λειτουργίας**, θα γίνει η προσωρινή παραλαβή του μηχανήματος, οπότε θα συνταχθεί και το **Πρωτόκολλο Προσωρινής Παραλαβής**. Τίθεται υπόψη ότι για την λειτουργία του μηχανήματος, απαραίτητη προϋπόθεση είναι η έκδοση της «Έγκρισης Τύπου Μηχανήματος» και εν συνεχεία η έκδοση πινακίδας ΜΕ. Η Έγκριση Τύπου Μηχανήματος και η έκδοση της πινακίδας ΜΕ θα γίνει με **μέριμνα και δαπάνες του αναδόχου**.

## **17. ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ**

17.1 Ο ανάδοχος, αμέσως μετά την παράδοση του μηχανήματος και πριν την Προσωρινή Παραλαβή του, υποχρεούται να διατηρήσει, για τρεις τουλάχιστον ημέρες, στην ΟΛΘ Α.Ε, το απαραίτητο προσωπικό για την παρακολούθηση της λειτουργίας του στο αρχικό στάδιο, την αποκατάσταση τυχόν βλαβών και την εκπαίδευσή του προσωπικού της ΟΛΘ ΑΕ, στα αντικείμενα των ελέγχων, ρυθμίσεων, επισκευών και λειτουργιών του μηχανήματος. Η εκπαίδευση των τεχνιτών θα καλύπτει όλα τα επί μέρους συστήματα (μηχανικά, ηλεκτρολογικά, υδραυλικά) του μηχανήματος και θα γίνει δε τόσο σε αίθουσα διδασκαλίας, όσο και πάνω στα μηχανήματα. Ο ανάδοχος επιπλέον υποχρεούται να εκπαιδεύσει πέντε τουλάχιστον χειριστές στην λειτουργία και απλή συντήρηση του μηχανήματος.

17.2 Η εκπαίδευση θα γίνει στην Ελληνική γλώσσα, όπου δε υπάρχει ανάγκη διερμηνέα, αυτός θα διατίθεται από τον ανάδοχο. Ακόμη πρέπει να προβλεφθούν και τα διάφορα ειδικά εποπτικά μέσα που απαιτούνται ή θα βοηθήσουν την εκπαίδευση (VIDEO, εικόνες, σχέδια, κ.λ.π.). Για την πραγματοποιηθείσα εκπαίδευση η Ανάδοχος θα χορηγήσει στην Υπηρεσία σχετική βεβαίωση. Οι διαγωνιζόμενοι στην τεχνική τους προσφορά τους θα πρέπει να δώσουν αναλυτικό πρόγραμμα εκπαίδευσης.

17.3 Ο ανάδοχος έχει την αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη απέναντι σε οποιοδήποτε τρίτο, συμπεριλαμβανομένου και του προσωπικό της Ο.Λ.Θ Α.Ε, για οποιαδήποτε ζημιές ή απαιτήσεις προέλθουν από δικές του ενέργειες ή παραλείψεις, οφειλόμενες είτε σε δόλο είτε σε αμέλεια, κατά την εκπαίδευση του προσωπικού ή και εξ αφορμής αυτής.

17.4 Ο ανάδοχος, εγγυάται με Υπεύθυνη Δήλωση, ότι διαθέτει αυτός ή το τρίτο πρόσωπο το οποίο ενεργεί κατ' εντολή και για λογαριασμό του, τις απαιτούμενες γνώσεις και υποδομή για την εκπαίδευση του προσωπικού και θα τηρήσει τις κείμενες διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος έναντι του Οργανισμού για την πλήρη τήρηση όλων των όρων της προμήθειας, εντός της προβλεπόμενης κατά τα ανωτέρω προθεσμίας. Ο Οργανισμός δεν αναλαμβάνει καμία υποχρέωση για τυχόν μέτρα που θα ληφθούν από οποιαδήποτε αρχή και αυξήσεις των κάθε φύσεως δαπανών, φόρων τελών κ.λ.π.

## **18. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

18.1 Η Επιτροπή αξιολόγησης πριν τη βαθμολόγηση – αξιολόγηση των προσφορών και εφόσον το κρίνει απαραίτητο είναι δυνατόν να ζητήσει από κάθε διαγωνιζόμενο, να δοκιμαστεί σάρωθρο ιδίου τύπου με το προσφερόμενο, στην ΟΛΘ ΑΕ (κατά προτίμηση), ή αλλού εάν είναι δύσκολη η μεταφορά του οχήματος στην ΟΛΘ ΑΕ. Η επιλογή του τόπου δοκιμής θα γίνει σε συνεργασία με το διαγωνιζόμενο. Εάν ο χώρος δοκιμής που θα υποδείξει ο διαγωνιζόμενος, απέχει απόσταση μεγαλύτερη των 100χιλ. από τον λιμένα Θεσσαλονίκης, τότε υποχρεούται να οργανώσει και να αναλάβει το κόστος μετάβασης και επιστροφής της Επιτροπής της ΟΛΘ ΑΕ σε αυτόν. Οι δοκιμές στην περίπτωση αυτή θα γίνουν σε δάπεδα με ισοδύναμες συνθήκες όσον αφορά στα σαρώματα. Η επίδειξη θα γίνει εντός 20 ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση προς το διαγωνιζόμενο.

18.2 Οι τεχνικές προσφορές θα πρέπει να περιλαμβάνουν εκτός των άλλων τα ακόλουθα:

- Τη χώρα προέλευσης του προσφερόμενου μηχανήματος,
- Το εργοστάσιο κατασκευής του μηχανήματος.
- Γενικά σχέδια και έντυπα τεχνικών προδιαγραφών του μηχανήματος στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα.
- Τεχνική περιγραφή, στην ελληνική γλώσσα με πλήρη σαφή και αναλυτικά τεχνικά στοιχεία για τα προαναφερόμενα είδη για να είναι δυνατή η αξιολόγηση του παρόντος διαγωνισμού χωρίς να είναι αναγκαία η αίτηση συμπληρωματικών στοιχείων από την επιτροπή αξιολόγησης.

18.3 Ο φάκελος Τεχνικής Προσφοράς θα πρέπει υποχρεωτικά να εμπεριέχει:

- Υποχρεωτική αναφορά στην Ελληνική γλώσσα, σημείο προς σημείο στα άρθρα του Β μέρους της παρούσας Διακήρυξης ακολουθώντας την ίδια αρίθμηση.
- Ενημερωτικά φυλλάδια του προσφέροντα στην Ελληνική ή Αγγλική Γλώσσα, σχετικά με την οργάνωση και υποδομή του.
- Για την παροχή τεχνικής υποστήριξης μετά την πώληση (AFTER SALES SERVICE), ο προσφέρων θα πρέπει να διαθέτει οργανωμένο τμήμα υποστήριξης με την κατάλληλη υποδομή και παρακαταθήκη ανταλλακτικών. Σε περίπτωση που ο προσφέρων δεν διαθέτει ίδια υποδομή για την παροχή τεχνικής υποστήριξης θα πρέπει να προσκομίσει στοιχεία εξουσιοδοτημένου από τον κατασκευαστή συνεργείου
- Οι συμμετέχοντες οφείλουν να δώσουν στοιχεία σχετικά με την υποδομή τους και το μόνιμο προσωπικό που διαθέτουν.
- Σε περίπτωση αλλοδαπής εταιρείας, θα πρέπει να επισυνάψει σύμφωνο συνεργασίας για την μετά την πώληση τεχνικής υποστήριξης με Ελληνική εταιρεία – συνεργείο και η οποία αποδεδειγμένα διαθέτει έμπειρο και μόνιμο προσωπικό και θα ασχολείται με την επισκευή όμοιων ή αντίστοιχων μηχανημάτων και το οποίο χρονικά θα ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις σε περίπτωση ανάγκης επισκευής

- Σε περίπτωση μη έγκαιρης ανταπόκρισης, η Ο.Λ.Θ Α.Ε. δύναται να προβεί σε επισκευή του μηχανήματος για άρση της ακινησίας του, καταλογίζοντας τις δαπάνες στον Ανάδοχο και να ζητήσει ακόμα και την κατάπτωση της εγγυητικής καλής λειτουργίας.
- Τέλος η Τεχνική Προσφορά θα πρέπει να περιλαμβάνει υποχρεωτικά πλήρως συμπληρωμένο τον επισυναπτόμενο Πίνακα Τεχνικών Στοιχείων και κάθε άλλο στοιχείο, που θεωρεί ο ενδιαφερόμενος απαραίτητο για την περιγραφή του προσφερόμενου μηχανήματος (τεχνικά φυλλάδια, φωτογραφίες κ.λ.π.).

## **Ο ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΑΚΡΗΣ**

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ**

<b>A/A</b>	<b>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ</b>	<b>ΜΟΝΑΔΕΣ</b>	
1.	Εργοστάσιο Κατασκευής / Προέλευση Μηχανήματος		
2.	Εργοστασιακός Τύπος Μηχανήματος		
3.	Εργοστάσιο κατασκευής / Εργοστασιακός Τύπος Σαρώθρου		
4.	Μέγιστη Ταχύτητα πορείας οχήματος / Ταχύτητα σάρωσης	Km/h	
5.	Συνολικό Μέγιστο Μικτό Βάρος	kg	
6.	Αντισκωριακή προστασία	Έτη	
7.	Κατασκευαστής Κινητήρα / Τύπος Κινητήρα		
8.	Ισχύς Κινητήρα	kW / (hp)	
9.	Αριθμός Κυλίνδρων		
10.	Διάταξη Κυλίνδρων		
11.	Όγκος Εμβολισμού	cm <sup>3</sup>	
12.	Μέγιστη ροπή / Στροφές	Nm/RPM	
13.	Εργοστάσιο κατασκευής Ελαστικών		
14.	Διαστάσεις – Τύπος ελαστικών		
15.	Χωρητικότητα δεξαμενής νερού	Lit	
16.	Ελάχιστη απόσταση από το έδαφος (ground clearance)		
17.	Διαστάσεις μηχανήματος	mm	
18.	Ελάχιστη ακτίνα στροφής	mm	
20.	Σύστημα ανάρτησης μηχανήματος		
21.	Συνολικό πλάτος σαρώθρου	mm	
22.	Μέγιστη γωνία κλίσης	Μοίρες	
23.	Βάρος Σαρώθρου	Kg	
24.	Εγγύηση Μηχανήματος	Έτη	