



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ  
(Ο.Λ.Θ. Α.Ε.)  
Αρ. Μ.Α.Ε.: 42807/06/Β/99/30  
Αρ. ΓΕΜΗ 58231004000  
ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ  
ΤΜΗΜΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

**ΟΡΟΙ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ (340) ΧΕΙΜΕΡΙΝΩΝ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ  
ΜΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (Μ.Α.Π.) ΓΙΑ ΤΟ ΛΙΜΕΝΕΡΓΑΤΙΚΟ & ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΚΟ  
ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ ΤΗΣ ΟΛΘ ΑΕ, ΕΤΟΥΣ 2014**

Ο ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΕ (ΟΛΘ ΑΕ). διενεργεί **ΠΡΟΧΕΙΡΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ**, με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή, για την προμήθεια **τριακοσίων σαράντα (340)** Χειμερινών Επενδυτών εργασίας (τζάκετ αποσπώμενης επένδυσης) με προδιαγραφές (ΜΑΠ) για τους Λιμενεργάτες, Εργατοτεχνίτες και λοιπούς δικαιούχους της Εταιρείας, έτους 2014, σύμφωνα με τους Γενικούς όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές που ακολουθούν.

Η συνολική ενδεικτική προϋπολογιζόμενη δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **34.000€**, χωρίς Φ.Π.Α.

**Σημείωση :** Η Ο.Λ.Θ. ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα αυξομείωσης της παραπάνω ποσότητας των επενδυτών μέχρι ποσοστού 10%, με την **ίδια τιμή προσφοράς** και χωρίς καμιά απαίτηση του αναδόχου από την Ο.Λ.Θ. ΑΕ για τον λόγο αυτό.

**Α ΜΕΡΟΣ- ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ**

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

Οι ενδιαφερόμενοι για να συμμετάσχουν στο διαγωνισμό πρέπει να υποβάλουν στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε., την προσφορά τους το αργότερο έως την **15.00' ώρα της 29<sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2014** (με αριθμό πρωτοκόλλου παραλαβής), ως ακολούθως:

**1.1. ΠΡΟΣΩΠΙΚΩΣ Ή ΜΕ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟ ΤΟΥΣ:**

Στο ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ( τηλ. 2310593121) της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., τις εργάσιμες ημέρες και ώρες

**1.2. ΤΑΧΥΔΡΟΜΙΚΩΣ με συστημένη επιστολή στην παρακάτω διεύθυνση :**

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ Α.Ε.**

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΤΜΗΜΑ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΣ ΤΚ 541 10 Θεσσαλονίκη.**

**1.3. Οι προσφορές θα υποβληθούν σε κλειστό φάκελο και σφραγισμένο με την σφραγίδα του διαγωνιζόμενου. Πάνω στον φάκελο θα πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς τα ακόλουθα στοιχεία**

- Προσφορά για τον Διαγωνισμό προμήθειας 340 Χειμερινών Επενδυτών εργασίας με προδιαγραφές (ΜΑΠ) έτους 2014 για τους Λιμενεργάτες, Εργατοτεχνίτες και λοιπούς δικαιούχους της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.
- 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.

**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.

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.

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

Το άνοιγμα των φακέλων των προσφορών θα γίνει την **10.00' ώρα της 30<sup>ης</sup> ΟΚΤΩΒΡΙΟΥ 2014** στο Κτίριο Τεχνικών Υπηρεσιών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (Πύλη 11, 3<sup>ος</sup> όροφος), από αρμόδια Τριμελή Επιτροπή υπαλλήλων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

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

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετάσχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα που ασχολούνται επαγγελματικά με την εν λόγω προμήθεια.

**3.1.** Στον φάκελο της προσφοράς πρέπει να περιληφθούν **επί ποινή απαραδέκτου:**

- **Η Έντυπη προσφορά**—όπως παρατίθεται συνημμένη στο παρόν (η οποία θα υπογράφεται από τον προσφέροντα και θα φέρει τη σφραγίδα της επιχείρησης) και η οποία πρέπει να περιλαμβάνει:
  - **περιγραφή** των υπό προμήθεια ειδών σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Β' μέρος των όρων του Διαγωνισμού ( Τεχνικοί όροι)
  - την **τιμή** των προσφερομένων ειδών σε ΕΥΡΩ χωρίς Φ.Π.Α., ανά τεμάχιο και στο σύνολο, για παράδοσή τους στην Κεντρική Αποθήκη της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.  
Ο Φ.Π.Α. που αναλογεί θα αναγράφεται χωριστά
  - τον **χρόνο ισχύος** της προσφοράς

- τον **χρόνο παράδοσης** των ειδών, ο οποίος υπολογίζεται από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης και δεν πρέπει να είναι μεγαλύτερος από εξήντα (60) ημέρες  
- Εγγύηση συμμετοχής στον διαγωνισμό.

Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό **5%** (πέντε τοις εκατό) επί της συνολικής προϋπολογισθείσης δαπάνης με ΦΠΑ, δηλ. **(2.091€)**

Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που προβλέπεται στη διακήρυξη.

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

### 3.2. Η προσφορά θα συνοδεύεται επί ποινή απαραδέκτου:

από ένα δείγμα έτοιμου ενδύματος ή

εάν ο συμμετέχων στο διαγωνισμό προμηθευτής είναι και κατασκευαστής, τουλάχιστον 2 μέτρα μήκους υφάσματος στο πλήρες πλάτος του, 1 κώνο νήματος από κάθε κλωστή ραφής, οπισθοανακλαστική ταινία και οποιαδήποτε άλλο υλικό θα χρησιμοποιήσει στη κατασκευή των επενδυτών εργασίας.

Το δείγμα πρέπει να φέρει εμφανώς :

- το **ονοματεπώνυμο του προσφέροντος**
- την **σήμανση κατά τα EN** όπου απαιτείται
- **πιστοποίηση κατά ISO 9001: 2000** ή **σήμα πιστότητας** όπου απαιτείται
- το **μέγεθός του**
- το **τύπο του υφάσματος**
- τη **σύνθεσή του**
- τις **λοιπές προδιαγραφές όπως αναφέρονται στους τεχνικούς όρους**
- το **αναγνωριστικό σήμα του κατασκευαστή**,
- την **χώρα κατασκευής**.

**Σημείωση.** Το δείγμα που θα προσκομισθεί από τους συμμετέχοντες στο Τμήμα Προμηθειών μπορεί να μη φέρει το σήμα της Ο.Λ.Θ. ΑΕ, αλλά θα πρέπει να επισημαίνεται εμφανώς το σημείο ραφής του.

Το δείγμα του Αναδόχου θα χρησιμοποιηθεί σαν υπόδειγμα κατά την παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών και θα επιστραφεί μετά την οριστική παραλαβή του συνόλου αυτών.

## 4. ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι υποβαλλόμενες προσφορές πρέπει να ισχύουν τουλάχιστον για ενενήντα (90) ημέρες από την ημερομηνία διεξαγωγής του Διαγωνισμού. Προσφορές που ισχύουν για μικρότερο χρονικό διάστημα, δεν θα λαμβάνονται υπόψη και θα **ΑΠΟΡΡΙΠΤΟΝΤΑΙ** από την Επιτροπή του διαγωνισμού ως απαράδεκτες.

## 5. ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ :

Οι τιμές των προσφερομένων ειδών θα δοθούν σε ΕΥΡΩ, χωρίς ΦΠΑ, ανά τεμάχιο και στο σύνολο, για παράδοσή τους στην Κεντρική Αποθήκη της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Κατά την διαμόρφωση της τιμής προσφοράς τους, οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη ότι ανάδοχος επιβαρύνεται με τα έξοδα συσκευασίας και μεταφοράς της παραπάνω προμήθειας στην Κεντρική Αποθήκη της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

6. Τονίζεται ότι είναι υποχρεωτική η **κατάθεση των Πιστοποιητικών δοκιμών** κατά τα ΕΝ καθώς και για τις πρόσθετες απαιτήσεις της προδιαγραφής, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο Β' Μέρος (ΤΕΧΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΚΑΙ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ) μόνο από τον ΜΕΙΟΔΟΤΗ, πριν την υπογραφή της Σύμβασης της σχετικής προμήθειας. Τα πιστοποιητικά δοκιμών θα πρέπει να παραδοθούν εντός σαράντα ημερών (40) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης. Σε περίπτωση κατά την οποία ο Ανάδοχος δεν προσκομίσει τα παραπάνω Πιστοποιητικά, κηρύσσεται έκπτωτος με απόφαση του Συμβουλίου Δ/σης /ΟΛΘ, ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού και υφίσταται τις νόμιμες συνέπειες σύμφωνα με τον Κανονισμό Προμηθειών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μπορεί να προχωρήσει με τον επόμενο μειοδότη του οποίου η προσφορά έχει κριθεί ως αποδεκτή με βάση τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές του Διαγωνισμού .

Τα παραπάνω αναφερόμενα Πιστοποιητικά δοκιμών πρέπει να προέρχονται από Πιστοποιημένο Φορέα χώρας-μέλους της Ευρωπαϊκής Ένωσης, να είναι μεταφρασμένα στην Ελληνική γλώσσα επίσημα ή με απλή μετάφραση και να αναγράφουν αναλυτικά τις δοκιμές σύμφωνα με τους επισυναπτόμενους πίνακες, αντίστοιχα.

Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να συνοδεύονται από τα πρωτότυπα ξενόγλωσσα Πιστοποιητικά.

Το Τμήμα Περιβάλλοντος, Υγιεινής και Ασφαλείας της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. θα υποστηρίξει την Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού κατά την αξιολόγηση των προσφορών.

#### **8.- ΣΥΜΒΑΣΗ - ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ:**

Μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού, καλείται ο μειοδότης, με έγγραφο της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών, προσκομίζοντας τα απαιτούμενα Πιστοποιητικά και Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης που θα καλύπτει το **δέκα (10%)** της συμβατικής αξίας των υπό προμήθεια ειδών (μη συνυπολογιζομένου του Φ.Π.Α.) και θα ισχύει μέχρι επιστροφής της στο Πιστωτικό Ίδρυμα που την εξέδωσε.

Η εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά την οριστική λήξη της σύμβασης και ύστερα από την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων από τους συμβαλλόμενους. Εάν εκκρεμούν ορισμένες παραδόσεις ή άλλες υποχρεώσεις του αναδόχου που άρχισαν μέσα στο συμβατικό χρόνο και δεν έληξαν κατά την εκπνοή του, τότε η Εγγυητική επιστολή επιστρέφεται μετά και την τακτοποίηση των υποχρεώσεων αυτών του αναδόχου.

Σε περίπτωση που ο μειοδότης δεν ανταποκριθεί στις συμβατικές του υποχρεώσεις, δεν αποδεχθεί την κατακύρωση ή καθυστερήσει στην υπογραφή της Σύμβασης, κηρύσσεται έκπτωτος, με απόφαση του Συμβουλίου Διεύθυνσης της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., ύστερα από γνωμοδότηση της Επιτροπής του Διαγωνισμού και υφίσταται τις νόμιμες συνέπειες.

9. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος μέσα στη προθεσμία που έχει θέσει να παραδώσει στην Κεντρική Αποθήκη της Ο.Λ.Θ. ΑΕ, με δικά του έξοδα και φροντίδα, όλη την παραγγελθείσα ποσότητα στα νούμερα που θα δοθούν από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. σύμφωνα με τη σύμβαση.
- 9.1. Παράταση του χρόνου παράδοσης δεν μπορεί να χορηγηθεί. Εάν παρέλθει η προθεσμία άπρακτη, η σύμβαση θεωρείται ότι λύθηκε με αποκλειστική υπαιτιότητα του αναδόχου στον οποίο επιβάλλονται οι νόμιμες κυρώσεις.
- 9.2.. Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης επιβάλλεται στον ανάδοχο, με απόφαση Δ/ντος Συμβούλου, πρόστιμο ίσο με το 5% της συμβατικής αξίας των ειδών που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα.

## **10. ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παραλαβή θα γίνει από Επιτροπή υπαλλήλων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., σε δύο στάδια:

- **ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ (ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ)**
- **ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ.**

### **10.1 ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

#### **( ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΜΑΚΡΟΣΚΟΠΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ ) :**

Μετά την παράδοση των συμβατικών ειδών στην Κεντρική Αποθήκη της ΟΛΘ ΑΕ, η Επιτροπή Παραλαβής θα προχωρήσει σε μακροσκοπικό έλεγχο, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο Β' μέρος των όρων του διαγωνισμού (Τεχνικοί όροι και Προδιαγραφές).

Ειδικότερα κατά την παραλαβή πρέπει :

- Να μην εμφανίζουν τα ενδύματα τρύπες, κοψίματα, ξεφτίσματα, ή άλλες ανωμαλίες και βλάβες,
- Να μην εμφανίζεται χαλαρότητα, διάσπαση και έλλειμμα στη συνέχεια των ραφών οι οποίες πρέπει να είναι ευθείες και στερεωμένες στο τέλος τους σύμφωνα με τους κανόνες της καλής ραπτικής τέχνης . Επίσης να είναι όμοιες και ομοίων διαστάσεων για κάθε σημείο των ενδυμασιών και για το σύνολο κάθε είδους.
- Οι διαφορετικές χρωματικές επιφάνειες να είναι ισομεγέθεις για κάθε είδος ενδυμασιών. Οι οπισθοανακλαστικές ταινίες όπου υπάρχουν, να είναι άψογης ύφανσης απόλυτα ενσωματωμένες και πλήρως εφαιπτόμενες στα υλικά βάσης, χωρίς σακουλιάσματα, χαλαρότητες ή ξεφτίσματα.
- Τα υφάσματα και οι οπισθοανακλαστικές ταινίες να είναι βαμμένες στα προβλεπόμενα χρώματα και να μην εμφανίζουν χρωματικές ανομοιομορφίες λεκέδες ή στίγματα.
- Το σήμα της ΟΛΘ ΑΕ να είναι ραμμένο στην ίδια ακριβώς θέση για κάθε είδος ενδυμασιών.
- Τα φερμουάρ, τα τρούκς , τα κορδόνια και εν γένει όλα τα εξαρτήματα να είναι ομοιόμορφα σε ότι αφορά την όψη το μέγεθος και το χρώμα, στην ίδια θέση με τον ίδιο τρόπο προσαρμοσμένα ανά είδος ενδυμασίας.

Αν τα υπό προμήθεια είδη δεν παρουσιάζουν προβλήματα που να καθιστούν αδύνατη την παραλαβή τους, η Επιτροπή τα παραλαμβάνει, αλλά διατηρεί το δικαίωμα να προχωρήσει στη λήψη τυχαίων δειγμάτων από την παραληφθείσα ποσότητα τα οποία και θα αποστείλει σε Πιστοποιημένο Φορέα – Εργαστήριο Δοκιμών για τη διενέργεια ελέγχων και δοκιμών σύμφωνα με τους Τεχνικούς όρους και Προδιαγραφές του διαγωνισμού. Αμέσως μετά θα προχωρήσει στη σύνταξη του Πρωτοκόλλου Μακροσκοπικού Ελέγχου και Δειγματοληψίας

Σημειώνεται ότι ο Ανάδοχος, διαρκούσης της διαδικασίας μακροσκοπικού ελέγχου και δειγματοληψίας, είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει κάθε βλάβη ή ανωμαλία, που θα οφείλεται σε κακή ποιότητα υλικού ή σε κρυφό ελάττωμα ή σε κατασκευαστική ατέλεια, κλπ ή και να αντικαταστήσει κάθε υπό παραλαβή είδος που θα του υποδείξει ή θα του ζητήσει ή Επιτροπή, χωρίς καμία άλλη αποζημίωση και σε άμεσο χρόνο .

Αν ο Ανάδοχος, για οποιοδήποτε λόγο, αρνηθεί ή καθυστερεί την αποκατάσταση βλάβης, η ΟΛΘ ΑΕ μπορεί να προβεί στην αντικατάστασή τους, σε βάρος του Αναδόχου, καταλογίζοντάς του συγχρόνως όλες τις εκ του λόγου αυτού δαπάνες .

## **10.2 ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΛΑΒΗ:**

Η Οριστική Παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παραλαβής με τη σύνταξη σχετικού Πρωτοκόλλου.

- Αν δεν αποσταλούν δείγματα σε πιστοποιημένο φορέα, η Επιτροπή μετά τη σύνταξη Πρωτοκόλλου μακροσκοπικού έλεγχου , θα προχωρήσει στη σύνταξη του Πρωτοκόλλου Οριστικής παραλαβής.
- Αν αποσταλούν δείγματα σε πιστοποιημένο φορέα – Εργαστήριο Δοκιμών, το Τμήμα Περιβάλλοντος Υγιεινής και Ασφάλειας της ΟΛΘ ΑΕ , θα αξιολογήσει τα αποτελέσματα του ελέγχου και εφόσον δεν υπάρχουν αποκλίσεις από τους Τεχνικούς όρους και Προδιαγραφές, η Επιτροπή θα συντάξει το Πρωτόκολλο Οριστικής Παραλαβής.

Το κόστος των δοκιμών σε πιστοποιημένο φορέα βαρύνει την Ο.Λ.Θ. ΑΕ.

Εάν διαπιστωθεί από τα αποτελέσματα του παραπάνω φορέα ότι τα υπό προμήθεια είδη δεν πληρούν τους όρους του πρόχειρου διαγωνισμού ακόμα και αν φέρουν άρτια τη σήμανση και έχουν Πιστοποιητικά δοκιμών, τότε **απορρίπτεται** η προσφορά και ο Ανάδοχος υποχρεούται να επιβαρυνθεί τις δαπάνες που θα προκύψουν από τις δοκιμές στον πιστοποιημένο φορέα και να παραλάβει πίσω τα υπό προμήθεια είδη, χωρίς καμία επιβάρυνση της Ο.Λ.Θ. ΑΕ. Στην περίπτωση αυτή, η Ο.Λ.Θ. ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να δεχθεί εν μέρει ή στο σύνολο την αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του Συμβουλίου Δ/σης ή να καλέσει διαδοχικά τον αμέσως επόμενο με τη χαμηλότερη τιμή εκ των συμμετασχόντων στο διαγωνισμό προμηθευτών, που η προσφορά του έχει κριθεί ως αποδεκτή με βάση τους τεχνικούς όρους και τις προδιαγραφές. Στη δεύτερη περίπτωση η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης που έχει κατατεθεί κατά την υπογραφή της Σύμβασης από τον Ανάδοχο , καταπίπτει υπέρ της Ο.Λ.Θ. ΑΕ .

11. Η πληρωμή θα γίνεται μετά την, χωρίς παρατηρήσεις, υπογραφή του Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής .

12. Η υπόψη παροχή υπηρεσιών θα εκτελεστεί σύμφωνα με τους όρους της παρούσης. Περιπτώσεις που δε ρυθμίζονται από τους παραπάνω αναγραφόμενους όρους, θα διέπονται από τις διατάξεις του Κανονισμού Σύναψης και Εκτέλεσης Συμβάσεων Προμηθειών, Υπηρεσιών, Έργων, Παραχωρήσεων και Εκποιήσεων της εταιρίας Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (ΦΕΚ τ. Β 14/12/2010).

13. Η ΟΛΘ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να αναβάλει ή να ματαιώσει την διαδικασία του διαγωνισμού, καθώς και να τροποποιήσει το χρονοδιάγραμμα της ολοκλήρωσης της διαδικασίας οποτεδήποτε, ή να επαναλάβει αυτήν, κατά την απόλυτη διακριτική της ευχέρεια, χωρίς να φέρει οποιαδήποτε ευθύνη έναντι των συμμετεχόντων σ' αυτήν. Η συμμετοχή στην παραπάνω διαδικασία γίνεται με ευθύνη του Υποψηφίου, ο οποίος δεν αντλεί λόγω αυτής δικαίωμα αποζημίωσης ή άλλο, πέραν αυτών που ορίζονται στην παρούσα. Η συμμετοχή του Υποψηφίου στη διαδικασία του διαγωνισμού συνεπάγεται την πλήρη αποδοχή εκ μέρους του των όρων διεξαγωγής της.

**14. Επίλυση Διαφορών.**

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

## **Β' ΜΕΡΟΣ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ**

1. Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η προμήθεια **τριακοσίων σαράντα (340)** χειμερινών επενδυτών εργασίας για το προσωπικό του Ο.Λ.Θ. Α.Ε. Οι επενδυτές θα πρέπει να είναι κατασκευασμένοι σύμφωνα με τις προδιαγραφές των ευρωπαϊκών προτύπων EN 340:93, EN 471:94 και ENV 343:98
2. Οι επενδυτές θα πρέπει να είναι γενικά επιμελημένης κατασκευής, αντοχής και εμφάνισης σύμφωνα με τις προδιαγραφές που ακολουθούν.
3. Ο επενδυτής:
  - Θα είναι σε κλασική γραμμή
  - Θα φτάνει μέχρι περίπου το ύψος των μηρών (τύπου τζάκετ)
  - Θα φέρει ευμεγέθη αποσπώμενη κουκούλα, που να μπορεί να καλύψει το κράνος, από ύφασμα ίδιο με ένα από τα δύο βασικά υλικά του επενδυτή και μπορεί να ενσωματώνεται στο περιλαίμιο και να κρύβεται σε ειδική θήκη όταν δεν χρησιμοποιείται. Θα συνδέεται με το γιακά με φερμουάρ ή τρουκς και θα ασφαλίξει στην κρύπτη με φερμουάρ, συγκολλητική ταινία ή τρουκς.
  - Θα έχει περιλαίμιο(γιακά), ύψους περίπου 9 εκατοστών. Στην άκρη του θα φέρει σε δύο τουλάχιστον σημεία, αυτοκόλλητη ταινία ή τρουκ για να μπορεί να στέκεται όρθιος, ενώ θα πρέπει σε ικανό βαθμό να είναι γεμισμένος με υαλοβάμβακα ή άλλο αντίστοιχο άριστης ποιότητας υλικό
  - Θα κλείνει μπροστά με φερμουάρ σε όλο το μήκος του μέχρι και το περιλαίμιο (γιακά). Το φερμουάρ θα επικαλύπτεται σε όλο το μήκος του από το εξωτερικό ύφασμα
  - Θα φέρει πλήρως αποσπώμενη εσωτερική θερμοπροστατευτική επένδυση, το υλικό της οποίας να είναι κατά προτίμηση βαμβακερό. Η συγκράτησή της θα γίνεται με φερμουάρ, συγκολλητική ταινία ή ντρουκς με τρόπο ώστε να εξασφαλίζεται η εργονομία.
  - Στο κάτω μέρος κάθε πλευράς του επενδυτή θα υπάρχει μια ευμεγέθους τσέπη με καπάκι από το ίδιο ύφασμα με ένα από τα δύο βασικά υλικά του επενδυτή. Το καπάκι θα συγκρατείται κλειστό με τρουκ ή αυτοκόλλητη ταινία.
  - Στο εσωτερικό του , στο ύψος του στήθους θα πρέπει να υπάρχει τουλάχιστο μία εσωτερική τσέπη αριστερά
  - Στο κάτω όριο του και σε όλη την περίμετρό του, θα πρέπει να υπάρχει με ραφή ανθεκτική και αδιάβροχη, δίαυλος με κορδόνι. Το κορδόνι θα είναι ανθεκτικό, συνθετικό ή βαμβακερό, του ίδιου χρώματος με ένα από τα υλικά βάσης του επενδυτή. Στα άκρα του θα φέρει εξαρτήματα για την αποφυγή παλινδρόμησης του κορδονιού στη δίαυλο
  - Θα φέρει το σήμα της Ελληνικής σημαίας στο αριστερό μανίκι.
4. Το σχέδιο του επενδυτή θα πρέπει υποχρεωτικά να καλύπτει τις απαιτήσεις του πίνακα 1 του προτύπου EN 471:94 για τον προστατευτικό ρουχισμό υψηλής ευκρίνειας, κλάσης 3.
5. Ξαν φθορίζον υλικό βάσης θα χρησιμοποιηθεί:
  - **Φθορίζον πορτοκαλί (για τους λιμενεργάτες)**
  - **Φθορίζον κίτρινο (για το υπόλοιπο προσωπικό)**Οι χρωματισμοί θα εμφανίζουν τις χρωματικές συντεταγμένες και τον ελάχιστο συντελεστή φωτεινότητας που αναφέρονται στον πίνακα 2 του EN 471:94 αντίστοιχα για κάθε χρώμα
6. Για το υπόλοιπο μέρος του επενδυτή που δεν καλύπτεται από το φθορίζον υλικό βάσης, θα χρησιμοποιηθεί υλικό χρώματος σκούρου μπλε, που να πληροί τις προϋποθέσεις του προτύπου ENV 343:98
7. Η οπισθοαντακλαστική ταινία, θα είναι χρώματος ασημί και θα καλύπτει τουλάχιστο 0,2 m<sup>2</sup> , για κάθε επενδυτή. Το ελάχιστο εύρος της θα είναι 5 εκατοστά. Η θέση του

οπισθοαντανακλαστικού υλικού περιγράφεται στο σκαρίφημα της εικόνας Β.2 του Παραρτήματος Β, του προτύπου EN 471:94

8. Τα δύο βασικά και το οπισθοαντανακλαστικό υλικό θα πρέπει να καλύπτουν τις προδιαγραφές όπως περιγράφονται στο συνημμένο πίνακα
9. Επίσης το σύνολο του επενδύτη, η σήμανση και η συσκευασία του πρέπει να καλύπτουν τις προδιαγραφές που περιγράφονται στο συνημμένο πίνακα
10. Για τα υπόλοιπα υλικά του επενδύτη:
  - Οι κλωστές ραφής του επενδύτη θα πρέπει να είναι συνεχείς, άριστης ποιότητας και αντοχής, ανεξίτηλου χρωματισμού αντίστοιχου των υλικών που κάθε φορά συρράπτονται
  - Οι ραφές θα πρέπει να είναι ισοπαχείς, χωρίς κενά ή κόμβους. Η αντοχή των εξωτερικών ραφών στη διάσπαση θα είναι τουλάχιστον 225 Newton δοκιμαζόμενη κατά ENV343:98
  - Οι αυτοκόλλητες ταινίες θα πρέπει να είναι τύπου βέλκρο Hoop και Loop ποιότητας Polyamide υψηλής αντοχής
  - Τα τρουκς θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, ανοξειδωτα
  - Το φερμουάρ θα πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, μη μεταλλικό με κοκάλινο πλαστικό δόντι και με διπλό ολισθητήρα
  - Τα κουμπιά, όπου υπάρχουν, θα είναι άριστης ποιότητας και ανεξίτηλου χρώματος
11. Ο Ανάδοχος πριν από την υπογραφή της Σύμβασης, υποχρεούται να προσκομίσει όλα τα πιστοποιητικά δοκιμών βάσει του συγκεντρωτικού πίνακα από αναγνωρισμένο - πιστοποιημένο φορέα διενέργειας δοκιμών.
12. Για την διενέργεια των δοκιμών, κατά τη διαδικασία παραλαβής των ενδυμάτων, πρέπει ο Ανάδοχος να προσκομίσει επί πλέον τρία πλήρη τεμάχια έτοιμου ρούχου από κάθε είδος και χρώμα για ελέγχους σε αντικατάσταση αυτών που θα ληφθούν κατά τυχαία δειγματοληψία από την ποσότητα που θα παραδώσει.

**Συνημμένα:**

1. Πίνακας ελέγχου δοκιμών και προτύπων
2. Έντυπο προσφοράς

**Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ & ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ  
ΤΗΣ Ο.Λ.Θ. Α.Ε.**

**ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ ΑΓΓΕΛΟΥΔΗΣ**

## ΣΥΓΚΕΝΤΡΩΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΟΚΙΜΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΤΥΠΩΝ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΠΕΝΔΥΤΗ ΤΟΥ Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1	Εργονομία	EN 340:1993 §4	Σύμφωνα με το πρότυπο	
2	Επιφάνεια φθορίζοντος Υλικού (Ελάχιστη)	EN 471:1994 § 4.1 Πίνακας 1	Κλάση 3, 0,8 m <sup>2</sup>	Ελάχιστη επιφάνεια υλικού υπόβαθρου 0,8 m <sup>2</sup>
3	Φθορίζον κίτρινο Υλικό, Χρωματικές συντεταγμένες. Φθορίζον πορτοκαλί Υλικό, χρωματικές Συντεταγμένες	EN 471:1994 § 5.1 Πίνακας 2	Όρια του Πίνακα 2	Ο συντελεστής Φωτεινότητας πρέπει να υπερβαίνει τις ελάχιστες τιμές του Πίνακα 2
4	Ελάχιστος Συντελεστής Φωτεινότητας για κάθε φθορίζον υλικό βάσης.	EN 471:1994 § 5.1 Πίνακας 2	Όρια του Πίνακα 2	Ο συντελεστής Φωτεινότητας πρέπει να υπερβαίνει τις ελάχιστες τιμές του Πίνακα 2
5	Επιφάνεια Οπισθοαντακλαστικής Ταινίας για κάθε επενδύτη (ελάχιστη)	EN 471:1994 § 4.1 Πίνακας 1	Κλάση 3, 0,2 m <sup>2</sup>	Ελάχιστη επιφάνεια 0,2 m <sup>2</sup>
6	Ελάχιστο Εύρος Οπισθοαντακλαστικής Ταινίας	Απαίτηση της παρούσας προδιαγραφής	5 cm	
7	Ελάχιστη απόσταση Οπισθοαντακλαστικών Ταινιών μεταξύ τους και από τα κάτω όρια του επενδύτη	EN 471:94 §4.2.3 a,b	5 cm	
8	Θέση Οπισθοαντακλαστικών Ταινιών στα μανίκια	EN 471:1994 §4.2.4	5 cm μεταξύ τους	
9	Test Xenon: Κατάσταση φθορίζοντος κίτρινου χρώματος βασικού υλικού μετά το test	EN 471:94 § 5.1.3	Όρια του Πίνακα 2	ISO 105:B02 – 4 Προσδιορισμός φωτεινότητας Χρωματικές Συντεταγμένες
10	Test Xenon: Κατάσταση φθορίζοντος πορτοκαλί χρώματος βασικού υλικού μετά το test	EN 471:94 § 5.1.3	Όρια του Πίνακα 2	ISO 105:B02 – 5 Προσδιορισμός φωτεινότητας Χρωματικές Συντεταγμένες

Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ	
11	Σταθερότητα Χρωματισμών των βασικών υλικών, φθοριζόντων και μη στην τριβή	EN 471:94 §5.2.1 ISO 105:X12	4 , ISO 105:A02		
12	Σταθερότητα Χρωματισμών των βασικών υλικών, φθοριζόντων και μη στον ιδρώτα	EN 471:94 §5.2.2 ISO 105:E04	4 , ISO 105:A02 3, ISO 105 :A03		
13	Σταθερότητα βασικών Υλικών φθοριζοντος και μη στο πλυντήριο, στεγνό καθάρισμα, καθαρισμό με υποχλωρίδιο, σιδέρωμα με πρέσα	EN 471:94 § 2.3 Πίνακας 4	ISO 105-C06- C2S	C.C:4-5 & C.S:3	Σύμφωνα με τις ετικέτες φροντίδας
			ISO 105-D01	C.C:4	
			ISO 105-N01	C.C.:4	
			ISO 105-X11	C.C:4-5 C.S. :4	
14	Μεταβολή των διαστάσεων των βασικών υλικών στο πλύσιμο ή στεγνό καθάρισμα ανάλογα με την ετικέτα φροντίδας	EN 471:94 § 5.3.3 EN 340 :93 § 5.4	±3% 5 – Κύκλοι	Προετοιμασία δοκιμίων ISO 3759 ISO 5077, πλύσιμο ISO 6330, στεγνό καθάρισμα ISO 3175	
15	Αντοχή στον εφελκυσμό των βασικών (υφαντικών) υλικών σε φύλλα	EN 471:94 § 5.4.3 ENV 343 :98 § 4.4 & 5.4	850 Newtons κατά μήκος 650 Newtons κατά πλάτος 450 N για επικαλυμμένα και πολυστρωματικά υλικά ISO 5081	Δοκίμια: Στεγνή κατάσταση, 60mmX300mm, ταχύτητα 100±10 mm/min Το test πραγματοποιείται μόνο για δοκίμια με επιμήκυνση 50%	
16	Αντίσταση στη διάσχιση των βασικών υλικών σε φύλλα	EN 471:94 § 5.4.3 ENV 343 :98 § 4.5 & 5.5	Min 25 N μήκος & πλάτος ISO 4674, μέθοδος A1, ταχύτητα 100±10 mm/min	Για επικαλυμμένα και πολυστρωματικά υλικά	
17	Αντοχή στη διάρρηξη πλεκτών υλικών (εφόσον υπάρχουν στα βασικά υλικά του επενδύτη).	EN 471:94 § 5.4.2 ISO 2960	1000 KN/m <sup>2</sup>		

Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
18	Ελάχιστος Συντελεστής Οπισθοαντανεκλαστικότητας της οπισθοαντανεκλαστικής ταινίας	EN 471: 94 § 6.1.	Όρια Πίνακα 5 - EN 471: 94 § 6.1.	
19	Απαιτήσεις οπισθοαντανεκλαστικότητας μετά την έκθεση στην τριβή, κάμψη, δίπλωμα σε χαμηλές θερμοκρασίες, πλύση, στεγνό καθάρισμα, επίδραση βροχής.	EN 471: 94 § 6.2 ΠΙΝΑΚΑΣ 8	Όρια § 6.2.1 & 6.2.2 & 6.2.3	Μόνο για τα αντανεκλαστικά υλικά και των υλικών με συνδυασμένες ιδιότητες.
	Τεστ τριβής	EN 471:94 § 7.4.1		
	Τεστ κάμψης	EN 471:94 § 7.4.2		
	Τεστ διπλώματος σε χαμηλές θερμοκρασίες	EN 471:94 § 7.4.3		
	Τεστ στη μεταβολή της θερμοκρασίας	EN 471:94 § 7.4.4		
	Τεστ στο στεγνό καθάρισμα	EN 471:94 § 7.4.5.2		
	Τεστ πλυσίματος	EN 471:94 § 7.4.5.1		
	Test στην επίδραση της βροχόπτωσης.	EN 471:94 § 7.5		
20	Αντίσταση θερμομονωτικής φόδρας στη δίοδο υδρατμών	ENV343:98 -§ 4.2.2, Πίνακας 4 § 5.2	Κλάση 2, Ret≤40	
21	Αντίσταση θερμομονωτικής φόδρας στη δίοδο της θερμότητας	ENV343:98 -§ 4.3 Πίνακας 5 § 5.3	Κλάση 2, Rct≥0,15	ISO/DIS 11 092 ή 5085-1
22	Αντίσταση εξωτερικών ραφών στη διάσπαση	ENV 343:98 §4.7 & 5.7	225 Newton	ISO 5082
23	Αδιαβροχία Επενδύτη, ραφές πριν την προεπεξεργασία	ENV 343:98 §4.1, Πιν 2 & §5.1	Κλάση 3, wp≥13.000Pa	EN 20 811 - 981±49 Pa/min
Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
24	Αδιαβροχία Επενδύτη, μετά από κάθε προεπεξεργασία για τις ραφές και τα υφάσματα.	ENV 343:98 §4.1, Πιν 2 & §5.1	Κλάση 3, wp≥13.000Pa	EN 20 811 - 981±49 Pa/min
25	Αντίσταση στη δίοδο υδρατμών σε όλα τα στρώματα εκτός της φόδρας	ENV343:98 -§ 4.2, 5.2	Κλάση 3, Ret≤20	

Α/Α	ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΡΟΤΥΠΑ ΚΑΙ ΜΕΘΟΔΟΙ ΔΟΚΙΜΩΝ	ΟΡΙΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
26	Αντοχές και μεταβολές στο πλύσιμο του επενδύτη και της θερμομονωτικής φόδρας.	EN 471:94 § 5.3.3 EN 340 :93 § 5.3 & 5.4 ENV 343:98 § 4.6 & 5.6	±3% 5 – Κύκλοι  ISO 105 B04: 4 ISO 105 E01:4 ISO 105 X12:3 ISO 105 C06, A1M:4 ISO 105 D01:4	
27	Σύστημα μεγεθών επενδύτη	EN 340:93 § 6	Τα όρια της § 6	
28	Σήμανση γενική και ειδική του επενδύτη	EN 340: 93 § 7.1, 7.2, ΠινΒ,παρ/μα Β	Οι απαιτήσεις του προτύπου	
29	Ετικέτα οδηγιών συντήρησης	ISO 3758	Οι απαιτήσεις του προτύπου	
30	Πληροφορίες για το χρήστη	EN 340: 93 § 8	Οι απαιτήσεις του προτύπου	

ΕΠΩΝΥΜΙΑ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ: .....

ΤΗΛΕΦΩΝΟ : .....

ΤΕΛΕΦΑΧ: .....

## ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ  
(340) ΧΕΙΜΕΡΙΝΩΝ ΕΠΕΝΔΥΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ (ΜΑΠ)  
ΕΤΟΥΣ 2014 ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΛΙΜΕΝΕΡΓΑΤΕΣ , ΕΡΓΑΤΟΤΕΧΝΙΤΕΣ  
ΚΑΙ ΛΟΙΠΟΥΣ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥΣ ΤΗΣ ΟΛΘ ΑΕ

A/A	Είδος ΜΑΠ	Ποσότητα Τεμ	Τιμή μονάδος σε € (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική Αξία είδους σε € (χωρίς ΦΠΑ)
1	Χειμερινοί Επενδύτες (τζάκετ) με αποσπώμενη επένδυση	340		

Έλαβα γνώση των όρων του Πρόχειρου Διαγωνισμού, τους οποίους αποδέχομαι πλήρως και ανεπιφύλακτα.

1. Χρόνος Παράδοσης: ..... εργάσιμες ημέρες από την υπογραφή του Συμφωνητικού
2. Ισχύς Προσφοράς: ..... ημέρες

Θεσσαλονίκη .....2014

**Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ**