



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
(Δ.Η.Δ. 008/2017)

ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ, ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ & ΠΑΡΑΔΟΣΗ ΣΕ ΠΛΗΡΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ LED ΣΕ ΕΞΙ (6) ΙΣΤΟΥΣ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΤΗΣ Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ						
ΑΝΑΘΕΤΩΝ ΦΟΡΕΑΣ	Ημερομηνία Έναρξης Υποβολής Προσφορών		Καταληκτική Ημερομηνία Υποβολής Προσφορών		Ημερομηνία Αποσφράγισης προσφορών	
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ ΑΕ Κύρια Δρ/τητα: Λιμενικές Εργασίες Δ/νση: Εντός Λιμένα Θεσ/νίκης ΤΚ. 54012, Θεσσαλονίκη Κωδ. NUTS: GR122 Τηλ.: 2310593121, Φαξ: 2310510500 Ηλ/κη Δ/νση: secretariat@thpa.gr Δ/νση Δ/κτύπου: http://www.thpa.gr	Ημερομηνία	24/03/2017	Ημερομηνία	09/05/2015	Ημερομηνία	15/05/2017
	Ημέρα	ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ	Ημέρα	ΤΡΙΤΗ	Ημέρα	ΔΕΥΤΕΡΑ
	Ώρα	08:30	Ώρα	15:00	Ώρα	10:00
Κριτήριο Κατακύρωσης	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά μόνο βάσει τιμής (<i>Χαμηλότερη Τιμή</i>)					
Εκτιμώμενη Δαπάνη	Εκατό εξήντα πέντε χιλιάδες ευρώ (165.000,00€) , πλέον Φ.Π.Α. ή των κατά περίπτωση προβλεπόμενων επιβαρύνσεων.					
Χρηματοδότηση	Τακτικός προϋπολογισμός σε χρέωση του Κωδικού 11 Κτίρια-Εγκαταστάσεις κτιρίων-Τεχνικά					
CPV	31520000-7, 31527260-6, 34991000-0, 45316100-6					
Διαδικτυακός Τόπος Υποβολής Προσφοράς	www.promitheus.gov.gr Διαδικτυακή Πύλη Ε.ΣΗ.ΔΗ.Σ					

Ο διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ) μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος.

Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της επίσημης ιστοσελίδας της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. στην διεύθυνση www.thpa.gr και μέσω της διαδικτυακής πύλης του ΕΣΗΔΗΣ στη διεύθυνση www.promitheus.gov.gr. Επίσης οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να παραλάβουν τα έγγραφα της σύμβασης από το Τμήμα προμηθειών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., Εντός Λιμένος, Κτίριο Τεχνικών υπηρεσιών (Πύλη 11, 2^{ος} όροφος).

Σε περίπτωση παραλαβής της διακήρυξης από την ιστοσελίδα της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., παρακαλούνται οι παραλήπτες να γνωστοποιήσουν την παραλαβή της αποστέλλοντας τα στοιχεία επικοινωνίας τους (επωνυμία, διεύθυνση, τηλέφωνο, φαξ, διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου), με τηλεομοιοτυπία (φαξ) στο 2310 526-243 ή με e-mail στην ηλεκτρονική διεύθυνση: cathanasiou@thpa.gr.

Οι παραλήπτες της Διακήρυξης υποχρεούνται να ελέγξουν άμεσα το αντίτυπο της Διακήρυξης που παραλαμβάνουν από άποψη πληρότητας, σύμφωνα με τον αριθμό σελίδων και εφόσον διαπιστώσουν οποιαδήποτε παράλειψη να το γνωρίσουν έγγραφα στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και να ζητήσουν νέο πλήρες αντίγραφο.

ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ 17PROC005966518 2017-03-23

- Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης), όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, αναρτήθηκε στο διαδίκτυο, στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΙΕΑ).
- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) <http://www.eprocurement.gov.gr/>.
- Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης καταχωρήθηκε ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.: <http://www.promitheus.gov.gr>,
- Ημερομηνία αποστολής περίληψη της παρούσας Διακήρυξης για δημοσίευση στον Ελληνικό Τύπο: 23/03/2016.
- Η Διακήρυξη καταχωρήθηκε στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., στη διεύθυνση: www.thpa.gr

ΑΡΘΡΟ 1 - Αντικείμενο Διαγωνισμού

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η αποξήλωση των υφισταμένων φωτιστικών σωμάτων με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πιέσεως (Na) που είναι αναρτημένοι επί έξι ιστών φωτισμού σε χώρο εξυπηρέτησης φορτίου στον 6ο προβλήτα, η προμήθεια και η εγκατάσταση μέχρι πλήρους λειτουργίας σαράντα οκτώ (48) φωτιστικών σωμάτων (8 ανά ιστό), νέας τεχνολογίας τύπου LED (Light Emitting Diode – Δίοδος Εκπομπής Φωτός) και τέλος η παραμετροποίηση του συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου των νέων φωτιστικών μέσω υπολογιστή. Αναλυτική περιγραφή του αντικειμένου του διαγωνισμού παρατίθεται στο Μέρος Β της παρούσης.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **Εκατό εξήντα πέντε χιλιάδων ευρώ (165.000,00€)**, πλέον Φ.Π.Α. ή των κατά περίπτωση προβλεπόμενων επιβαρύνσεων.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, μόνο βάσει τιμής (Χαμηλότερη Τιμή), εφόσον πληρούνται οι γενικοί και τεχνικοί όροι της παρούσας διακήρυξης.

Επισημαίνεται ότι με τον όρο "**Προμήθεια**", νοείται το σύνολο των υλικών, μηχανημάτων, υπηρεσιών και εργασιών, που απαιτούνται για τη εγκατάσταση και παράδοση σε πλήρη και κανονική λειτουργία των ιστών φωτισμού.

Διευκρινίζεται ότι δεν γίνονται δεκτές εναλλακτικές προσφορές και προσφορές για μέρος των αιτούμενων υπηρεσιών.

ΑΡΘΡΟ 2 - Νομικό & Θεσμικό Πλαίσιο Διαγωνισμού

Η διαγωνιστική διαδικασία θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- α) Του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147Α/08.08.2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ).
- β) Του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204Α/15.09.2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων»
- γ) Του Ν. 4155/2013 (ΦΕΚ 120Α/2013) «Εθνικό σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες Διατάξεις».
- δ) Της Υ.Α. Π1/2390/16-10-2013 (ΦΕΚ 2677/Β/21-10-2013) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»
- ε) Του Ν.3861/2010 (ΦΕΚ Α' 112/2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
- ζ) Της αριθ. 7001/10.03.2017 Απόφασης Δ.Σ./Ο.Λ.Θ. Α.Ε., με την οποία εγκρίθηκαν η διενέργεια και οι όροι του Δημόσιου Ηλεκτρονικού Ανοικτού Διαγωνισμού.

17PROC005966518-2017-03-23

ΑΡΘΡΟ 3 - Τρόπος & Χρόνος Υποβολής Προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους οικονομικούς φορείς ηλεκτρονικά, το αργότερο μέχρι την **Τρίτη 09/05/2017 και ώρα 15:00**, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., μη εξαρτώμενες από όρο, προϋπόθεση, αίρεση ή επιφύλαξη, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη, στην Ελληνική γλώσσα.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ψηφιακή υπογραφή, χορηγούμενη από πιστοποιημένη αρχή παροχής ψηφιακής υπογραφής και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας τη σχετική διαδικασία εγγραφής.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία, μέσω του συστήματος, βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα του Ν. 4155/2013 και του άρθρου 6 της ΥΑ Π1-2390/2013 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.

ΑΡΘΡΟ 4 - Παράταση Υποβολής Προσφορών - Ματαίωση διαγωνισμού

4.1. Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

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

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές. Η διάρκεια της παράτασης είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών ή των αλλαγών.

Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν ζητηθούν έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, μπορεί να μη δοθεί παράταση των προθεσμιών.

4.2. Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. με ειδικά αιτιολογημένη απόφασή της, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να ματαιώσει το διαγωνισμό, αν συντρέξουν οι περιπτώσεις που προβλέπονται από το άρθρο 317 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 5 - Παροχή Διευκρινίσεων επί της Διακήρυξης

Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού, μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr, του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.

Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών - διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς μέχρι δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

Τα αιτήματα, συνοδεύονται υποχρεωτικά από επισυναπτόμενο ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου .pdf, με το κείμενο των ερωτημάτων, το οποίο υποχρεωτικά πρέπει να είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο.

Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

Οι διευκρινίσεις αναρτώνται ηλεκτρονικά στο διαδικτυακό τόπο του ΕΣΗΔΗΣ από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε., το αργότερο έξι (6) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

ΑΡΘΡΟ 6 - Κατάρτιση – Περιεχόμενο Προσφορών

Τα περιεχόμενα του ηλεκτρονικού φακέλου της προσφοράς ορίζονται ως εξής:

(α) ένας (υπο)φάκελος* με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» και

(β) ένας (υπο)φάκελος* με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

[*(υπο)φάκελος : κατηγορία επισυναπτόμενων αρχείων στο σύστημά]

Κατά την υποβολή της προσφοράς από τον Οικονομικό φορέα σημαίνονται από αυτόν με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα.

ΑΡΘΡΟ 7 - Χρόνος Ισχύος Προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές πρέπει να ισχύουν για εκατό είκοσι (120) ημέρες από την ημερομηνία αποσφράγισης των προσφορών του Διαγωνισμού. Προσφορές που ισχύουν για μικρότερο χρονικό διάστημα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

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

ΑΡΘΡΟ 8 - Συμμετοχή

8.1 Δικαίωμα συμμετοχής

Δεκτές γίνονται προσφορές υποβαλλόμενες από επιχειρήσεις, οι οποίες διαθέτουν τεχνογνωσία και εμπειρία στην υλοποίηση συμβάσεων συναφών με την παρούσα, την οποία να μπορούν να τεκμηριώσουν επαρκώς και ειδικότερα να διαθέτουν εμπειρία στην παροχή υπηρεσιών προμήθειας και εγκατάστασης αντίστοιχων συστημάτων.

8.2 Ελάχιστες προϋποθέσεις συμμετοχής

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει να πληρούν αθροιστικά τις ακόλουθες ελάχιστες προϋποθέσεις τεχνικής – επαγγελματικής ικανότητας:

- Να διαθέτουν Ηλεκτρολόγο Μηχανικό με την αντίστοιχη Άδεια Ασκήσεως Επαγγέλματος, με αποδεδειγμένη εμπειρία στην κατασκευή όμοιων έργων, δηλαδή σε εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED για το φωτισμό μεγάλων υπαίθριων χώρων (λιμένων, αεροδρομίων, γηπέδων κλπ).
- Πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 του κατασκευαστικού οίκου για «σχεδιασμό, κατασκευή και εμπορία φωτιστικών σωμάτων» ή άλλο ισοδύναμο εκδιδόμενο από

αναγνωρισμένο Ινστιτούτο ή Οργανισμό εδρεύοντα σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα εξασφάλισης ποιότητας, το οποίο θα φέρει το όνομα ή το διακριτικό τίτλο του συμμετέχοντα.

- Πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008, ή άλλο ισοδύναμο του συμμετέχοντος, εκδιδόμενο από αναγνωρισμένο Ινστιτούτο ή Οργανισμό εδρεύοντα σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία για ισοδύναμα μέτρα εξασφάλισης ποιότητας, το οποίο θα φέρει το όνομα ή το διακριτικό τίτλο του συμμετέχοντα στο διαγωνισμό για αντικείμενο σχετικό με το αντικείμενο του διαγωνισμού.

Σε περίπτωση που οι Ενδιαφερόμενοι Οικονομικοί Φορείς συμμετέχουν ως ένωση ή κοινοπραξία, οι ανωτέρω προϋποθέσεις αρκεί να πληρούνται αθροιστικά από τα μέλη της κοινοπραξίας.

ΑΡΘΡΟ 9- Λόγοι Αποκλεισμού

1. Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε., σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 αποκλείει έναν οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή, όταν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση ή της είναι γνωστά με άλλο τρόπο τα ακόλουθα:

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

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

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

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

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

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την

αντικατάσταση της απόφασης πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, ο. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 (Α' 215).

2. Αποκλείεται από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας, εάν:

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

β) μπορεί η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

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

Η παρούσα παράγραφος παύει να εφαρμόζεται όταν ο οικονομικός φορέας εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους.

3. Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μπορεί να αποκλείει από τη συμμετοχή οποιονδήποτε οικονομικό φορέα σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

α) εάν αθέτησε τις ισχύουσες υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016.

β) εάν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου,

γ) εάν σύναψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του Ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή των οικονομικών φορέων κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

ζ) εάν επιχειρεί να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

η) εάν έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

4) Αποκλείεται από τη συμμετοχή οποιασδήποτε οικονομικός φορέας, όταν έχει εκδοθεί εις βάρος του Υπουργική Απόφαση αποκλεισμού από τις δημόσιες συμβάσεις.

10.1 - Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Οι Οικονομικοί Φορείς υποβάλουν ηλεκτρονικά μαζί με την προσφορά τους, εγκαίρως και προσηκόντως, τα εξής δικαιολογητικά, σε μορφή αρχείου .pdf, όπως αναλυτικά περιγράφονται κατωτέρω:

- Εγγύηση συμμετοχής στο Διαγωνισμό σύμφωνα με το άρθρο 11.1 της παρούσας.
- Έγγραφο από όπου να προκύπτει ότι πληρούνται οι ελάχιστοι όροι συμμετοχής, σύμφωνα με άρθρο 8 της παρούσας
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, στην οποία θα αναφέρεται ότι ο προσφέρων έλαβε γνώση των όρων και των τεχνικών προδιαγραφών της παρούσης Διακήρυξης και τους **αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα**.
- Υπεύθυνες Δηλώσεις του Ν.1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, όλων των ασκούντων τη διοίκηση του υποψηφίου, ότι δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλειστούν από την ανάληψη δημόσιας σύμβασης.
- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86, όπως εκάστοτε ισχύει, του ασκούντος τη διοίκηση του υποψηφίου ότι αναλαμβάνουν την υποχρέωση, εφόσον κατακυρωθεί σ' αυτούς ο διαγωνισμός και ανακηρυχθούν, ως προσωρινοί ανάδοχοι, να προσκομίσουν, εντός προθεσμίας, ως αυτή ορίζεται στην κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης, σε σφραγισμένο φάκελο, τα έγγραφα και δικαιολογητικά που προβλέπονται στο άρθρο 14.
- Αποδεικτικά Έγγραφα Νομιμοποίησης του προσφέροντος ή του υποψηφίου νομικού προσώπου ήτοι:
 - Αντίγραφο του ΦΕΚ σύστασης ή ανακοίνωση σύστασης στο ΓΕΜΗ.
 - Αντίγραφο του ισχύοντος Καταστατικού με τα ΦΕΚ στα οποία έχουν δημοσιευθεί όλες οι μέχρι σήμερα τροποποιήσεις αυτού (ή με τις ανάλογες ανακοινώσεις στο ΓΕΜΗ).
 - Στοιχεία και έγγραφα από τα οποία προκύπτουν τα μέλη του ισχύοντος Διοικητικού Συμβουλίου της επιχείρησης και έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το ισχύον καταστατικό.
- Πίνακα εκτελεσθέντων εγκαταστάσεων από το συμμετέχοντα του ίδιου αντικειμένου της παρούσας Διακήρυξης σε όμοια έργα που να αφορούν στην εγκατάσταση φωτιστικών σωμάτων τεχνολογίας LED για το φωτισμό μεγάλων υπαίθριων χώρων (λιμένων, αεροδρομίων, γηπέδων κλπ).
Ο πίνακας θα συνοδεύεται απαραίτητα από τις σχετικές βεβαιώσεις των αντίστοιχων πελατών και στις οποίες ρητά θα αναγράφονται τα στοιχεία επικοινωνίας τους, το εκτελεσθέν έργο, ο χρόνος παράδοσης (εμπρόθεσμος – εκπρόθεσμος) και η επιτυχής τους έκβαση.
- Έγγραφο εκπροσώπησης εφ' όσον ο συμμετέχων συμμετέχει στο διαγωνισμό με εκπρόσωπό του.

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.

17PPOC005966518_2017_03_23
Όλες οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένες και θα φέρουν ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών.

Αποδεχόμενη το απόρρητο των προσωπικών δεδομένων, η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. βεβαιώνει ότι δεν θα γνωστοποιήσει τα προσκομισθέντα ανωτέρω στοιχεία σε τρίτους, που δεν εμπλέκονται στον εν λόγω διαγωνισμό.

10. 2 - Τεχνική Προσφορά

Η Τεχνική προσφορά των οικονομικών φορέων θα υποβληθεί ηλεκτρονικά στον (υπό) φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», σε μορφή αρχείων .pdf ψηφιακά υπογεγραμμένων.

Θα περιλαμβάνεται αναλυτική περιγραφή των παρεχόμενης προμήθειας/υπηρεσιών, σύμφωνα και με τους Τεχνικούς Όρους του Β' ΜΕΡΟΥΣ της παρούσης.

Ο φάκελος Τεχνικής προσφοράς θα πρέπει να εμπεριέχει:

- Τεχνική περιγραφή στην Ελληνική γλώσσα, που θα αναφέρεται και θα απαντά σε κάθε παράγραφο των τεχνικών όρων του Β Μέρους της παρούσης, με την ίδια σειρά που αυτοί (οι τεχνικοί όροι) αναγράφονται στη διακήρυξη. Η τεχνική περιγραφή θα πρέπει να είναι αναλυτική και σαφής και να συνοδεύεται από τα απαραίτητα σχέδια και διαγράμματα.
- Πιστοποιητικά CE από διαπιστευμένο φορέα πιστοποίησης για όλα τα προσφερόμενα προϊόντα.
- Πιστοποιητικό συμμόρφωσης των προσφερόμενων φωτιστικών κατά ENEC.
- Τα πιστοποιητικά θα διασφαλίζουν ότι τα φωτιστικά σώματα είναι σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές νόρμες Directive LVD 2006/95/EC (Οδηγία χαμηλής τάσης) καθώς επίσης και EMC Directive 2004/108/EC (οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας) κατά :
 - EN 60598-1 (luminaries - Part 1) (Γενικό Πρότυπο Φωτιστικών).
 - EN 55015 (limits of radio disturbance of electrical lighting)
 - EN 61547 (EMC immunity requirements) (Πρότυπο ραδιοταραχών / ατρωσίας ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας).
- Υποβολή φωτοτεχνικής μελέτης, που να επιβεβαιώνει τη συμφωνία των αποτελεσμάτων, όσον αφορά το επίπεδο φωτισμού και ομοιομορφίας από τη χρήση των προσφερομένων φωτιστικών, δηλαδή τα φωτοτεχνικά αποτελέσματα του προτεινόμενου φωτιστικού σώματος.
- Ενημερωτικά φυλλάδια των κατασκευαστικών οίκων των προσφερόμενων υλικών, σχετικά με την οργάνωση και υποδομή τους.
- Γενικά σχέδια και έντυπα τεχνικών προδιαγραφών των προσφερόμενων φωτιστικών και συσκευών στην ελληνική ή αγγλική γλώσσα.
- Ενημερωτικό σημείωμα του διαγωνιζομένου σχετικά με τις εγκαταστάσεις και το μόνιμο προσωπικό του ή συνεργάτες αυτού.
- Δήλωση σχετικά με τον προμηθευτή του εξοπλισμού των φωτιστικών και των ελεγκτών (προέλευση και εργοστάσιο κατασκευής).

Σημειώνεται ότι είναι δυνατή η συνυποβολή και οποιουδήποτε άλλου δικαιολογητικού, κατά την κρίση των ενδιαφερομένων.

Διευκρινίζεται ότι με την παραπάνω αναλυτική τεχνική περιγραφή του, ο συμμετέχων ΥΠΟΧΡΕΟΥΤΑΙ να γνωρίσει στην ΟΛΘ ΑΕ την προέλευση όλων των υλικών της προμήθειας του υπόψη διαγωνισμού, αναφέροντας λεπτομερώς τους τύπους και τις εταιρείες κατασκευής τους και παράλληλα να προσκομίσει τα κατάλληλα ενημερωτικά φυλλάδια – PROSPECTUS, στα οποία θα φαίνονται όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά των υλικών αυτών, προκειμένου να γίνει ο τεχνικός έλεγχος της προσφοράς του από την αρμόδια Επιτροπή διαγωνισμού.

10.3 - Προσκόμιση Έντυπης Μορφής Δικαιολογητικών

Τα δικαιολογητικά ή τα άλλα στοιχεία του (υπο) φακέλου Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά που δεν έχουν εκδοθεί/συνταχθεί από τον ίδιο τον οικονομικό φορέα και κατά συνέπεια δεν φέρουν την ψηφιακή του υπογραφή, εκτός των ΦΕΚ, προσκομίζονται εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή στο πρωτόκολλο της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Τα δικαιολογητικά και έγγραφα στοιχεία της προσφοράς, που σύμφωνα με τους όρους της παρούσας απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή στο πρωτόκολλο της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., προσκομίζονται από τους συμμετέχοντες, σε σφραγισμένο φάκελο με εξωτερική ένδειξη «Επιμέρους έντυπα Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά».

ΑΡΘΡΟ 11- Εγγυήσεις

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

Οι εγγυήσεις περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον τα ακόλουθα στοιχεία:

- α) την ημερομηνία έκδοσης,
- β) τον εκδότη,
- γ) τον αναθέτοντα φορέα προς τον οποίο απευθύνονται,
- δ) τον αριθμό της εγγύησης,
- ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση,
- στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση,
- ζ) τους όρους ότι: (i) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και (ii) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου,
- η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης/πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος και την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού,
- θ) την ημερομηνία λήξης ή το χρόνο ισχύος της εγγύησης,

ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της αγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και
ια) (μόνο στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής) τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

11.1 Εγγύηση Συμμετοχής

Οι προσφέροντες οφείλουν να καταθέσουν εγγύηση συμμετοχής ύψους **τριών χιλιάδων και τριακοσίων ευρώ (3.300,00€)**.

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

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που καθορίζουν τα έγγραφα της σύμβασης.

Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από τα έγγραφα της σύμβασης δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης ή αν παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες, οι οποίες απαιτούνται από τους αναθέτοντες φορείς, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 304 ή την παράγραφο 1 του άρθρου 305 του Ν. 4412/2016.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ένστασης ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας ενστάσεως κατά της απόφασης κατακύρωσης, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

11.2 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης

Εγγύηση καλής εκτέλεσης, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 5%, επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, η οποία κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Αντί της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης μπορεί να κατατεθεί ως εγγύηση το αντίστοιχο χρηματικό ποσό στο Ταμείο της ΟΛΘ ΑΕ.

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας της υπόψη προμήθειας ορίζεται σε ένα (1) έτος.

Τα φωτιστικά θα συνοδεύονται από εγγύηση του κατασκευαστή για περίοδο τουλάχιστον 5 ετών.

Οι υπηρεσίες εγγύησης παρέχονται δωρεάν και στα πλαίσια αυτά ο Ανάδοχος θα αναλαμβάνει την επιδιόρθωση / αντικατάσταση οποιουδήποτε φωτιστικού σώματος, εξαρτήματός του ή υλικού του παρουσιάσει προβλήματα κατασκευαστικής λειτουργίας για όλο το διάστημα εγγύησης.

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

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση του αναθέτοντος φορέα.

11.3 Εγγύηση προκαταβολής

Στον ανάδοχο μπορεί να χορηγηθεί προκαταβολή ίση με το τριάντα τοις εκατό (30%) 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 σχετικού άρθρου.

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

Η εγγύηση προκαταβολής καταπίπτει σε περίπτωση που ο ανάδοχος 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 αναδόχου, για το υπόλοιπο μέρος των αξιώσεων αυτών μπορεί να καταπίπτει και η τυχόν εγγύηση προκαταβολής.

Άρθρο 12 - Οικονομική Προσφορά

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά».

Ειδικότερα, ο προσφέρων στο φάκελο οικονομική προσφορά επισυνάπτει ξεχωριστό ηλεκτρονικό αρχείο οικονομικής προσφοράς, σε μορφή αρχείου .pdf, το οποίο θα είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο.

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει:

- α) Να προσδιορίζει την προσφερόμενη τιμή σε Ευρώ (χωρίς ΦΠΑ), ανά ιστό και συνολικά.
- β) Να αναφέρει το συνολικό χρόνο παράδοσης και των έξι (6) ιστών σε πλήρη λειτουργία δεν θα υπερβαίνει τους **τρεις (3) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.
- γ) Να αναφέρει το χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος του **ενός (1) έτους** από την ημερομηνία υπογραφής του Πρωτοκόλλου Πρωωρινής Παραλαβής του αντικειμένου.
- δ) Να αναφέρει το χρόνο ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο 7 της Διακήρυξης.
- ε) Να υπογράφεται από το νόμιμα εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα.

Εναλλακτικές προσφορές, **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.

ΑΡΘΡΟ 13 - Γλώσσα

Επίσημη γλώσσα της διαδικασίας είναι η Ελληνική και οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188).

Διευκρινίζεται ότι ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

ΑΡΘΡΟ 14 - Δικαιολογητικά Κατακύρωσης

Ο προσφέρων, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας που δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δέκα (10) ούτε μεγαλύτερη των είκοσι (20) ημερών από τη σχετική ειδοποίηση που του αποστέλλεται ηλεκτρονικά, υποβάλλει, **μέσω του συστήματος**, σε μορφή αρχείου τύπου .pdf και σε φάκελο με σήμανση «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ» τα παρακάτω έγγραφα, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 17 της παρούσης.

• ΓΙΑ ΝΟΜΙΚΑ ΠΡΟΣΩΠΑ (Ημεδαπά-Αλλοδαπά):

-Ημεδαπά

17PROC005966518_2017_03_23

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Διευθύνων Σύμβουλος και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, όπως προκύπτει από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης, δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, ήτοι συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάψουν σε ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου τύπου .pdf τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση σχετικής ειδοποίησης προσκόμισης δικαιολογητικών, από το οποίο να προκύπτει ότι για το προσφέρον νομικό πρόσωπο δεν συντρέχει κάποιο από τα κωλύματα της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 ήτοι δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

- Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης, το προσφέρον νομικό πρόσωπο είναι ενήμερο ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.

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

- Αλλοδαπά

- Απόσπασμα ποινικού μητρώου ή ισοδύναμου εγγράφου αρμόδιας διοικητικής ή δικαστικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος, έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της ως άνω έγγραφης ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι ο Διευθύνων Σύμβουλος και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, όπως προκύπτουν από τα σχετικά έγγραφα σύστασης και εκπροσώπησης, δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση, για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της παρ. 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016, ήτοι συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να επισυνάψουν σε ηλεκτρονικό αρχείο σε μορφή αρχείου τύπου .pdf τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

- Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, πριν από την κοινοποίηση σχετικής ειδοποίησης προσκόμισης δικαιολογητικών, από το οποίο να προκύπτει ότι για το προσφέρον νομικό πρόσωπο δεν συντρέχει κάποιο από

τα κωλύματα της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 ήτοι δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή δεν τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή δεν έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή δεν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

- Πιστοποιητικό της αρμόδιας αρχής της χώρας εγκατάστασης του προσφέροντος νομικού προσώπου, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι εγγεγραμμένο στα μητρώα του οικείου Επιμελητηρίου ή σε ισοδύναμες επαγγελματικές οργανώσεις, κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένο μέχρι την επίδοση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης.

Εάν σε κάποια Χώρα βεβαιώνεται από οποιαδήποτε αρχή της ότι δεν εκδίδονται τα παραπάνω έγγραφα ή πιστοποιητικά, ή δεν καλύπτουν όλες τις ως άνω αναφερόμενες περιπτώσεις του παρόντος άρθρου, δύναται να αντικατασταθούν αυτά με υπεύθυνη δήλωση ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής ή συμβολαιογράφου της χώρας, στην οποία είναι εγκατεστημένος ο προμηθευτής.

Στην κατά τα άνω υπεύθυνη δήλωση θα δηλώνεται ότι στη συγκεκριμένη χώρα δεν εκδίδονται τα συγκεκριμένα έγγραφα και ότι δεν συντρέχουν στο συγκεκριμένο πρόσωπο οι ανωτέρω νομικές καταστάσεις.

• Για Ενώσεις Προμηθευτών - Κοινοπραξίες:

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

ΑΡΘΡΟ 15 - Ηλεκτρονική Αποσφράγιση Προσφορών

15.1 Η αποσφράγιση των προσφορών πραγματοποιείται ηλεκτρονικά, σύμφωνα με την απαιτούμενη από το σύστημα διαδικασία, από το αρμόδιο πιστοποιημένο στο σύστημα συλλογικό όργανο διενέργειας του διαγωνισμού και αξιολόγησης των αποτελεσμάτων αυτού (Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού – ΕΔΔ).

15.2 Η ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών γίνεται τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες μετά την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών και συγκεκριμένα την 15/05/2017 ημέρα Δευτέρα και ώρα 10:00 π.μ.

15.3. Κατά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα γίνεται αποσφράγιση μόνο των ηλεκτρονικών (υπο)φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά». Οι ηλεκτρονικοί (υπο)φάκελοι των οικονομικών προσφορών αποσφραγίζονται ηλεκτρονικά μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων, σε ημερομηνία και ώρα που θα γνωστοποιηθεί σε αυτούς, των οποίων οι προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές μετά την αξιολόγηση των λοιπών στοιχείων αυτών.

15.4. Αμέσως μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των (υπο) φακέλων «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά», οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν. Ομοίως, μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των φακέλων «Οικονομική Προσφορά», οι προσφέροντες των οποίων οι οικονομικές προσφορές αποσφραγίσθηκαν, θα έχουν ηλεκτρονική

πρόσβαση στο περιεχόμενο των προσφορών που αποσφραγίσθηκαν προκειμένου να λάβουν γνώση των τιμών που προσφέρθηκαν.

ΑΡΘΡΟ 16 - Ηλεκτρονική Αξιολόγηση Προσφορών

Μετά την ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. προβαίνει στην **αξιολόγηση** αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και των διαδικασιών.

Συγκεκριμένα μέσα από το Σύστημα ιδίως :

- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού, που έχει ορισθεί από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και τα μέλη της, πιστοποιημένοι χρήστες του συστήματος, προβαίνει στη διαδικασία ελέγχου και αξιολόγησης των κατά περίπτωση φακέλων και (υπο) φακέλων των προσφορών.
- Η αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του διαγωνισμού συντάσσει και υπογράφει τα κατά περίπτωση πρακτικά αξιολόγησης των φακέλων και (υπο) φακέλων των προσφορών.
- Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. εκδίδει τις σχετικές αποφάσεις επί της αξιολόγησης των ηλεκτρονικών προσφορών
- Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφοράς τους.
- Η επιτροπή αξιολόγησης διαγωνισμού ή άλλοι πιστοποιημένοι χρήστες από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. απευθύνουν αιτήματα στους συμμετέχοντες χρήστες – οικονομικούς φορείς για παροχή διευκρινίσεων επί υποβληθέντων δικαιολογητικών και οι χρήστες – οικονομικοί φορείς παρέχουν τις διευκρινίσεις εντός των κατά περίπτωση προθεσμιών που τους ορίζονται.

ΑΡΘΡΟ 17 - Διαδικασία Ηλεκτρονικής Αποσφράγισης Φακέλου «Δικαιολογητικά Κατακύρωσης»

Η **ηλεκτρονική αποσφράγιση** του φακέλου «Δικαιολογητικά κατακύρωσης» του προσφέροντος, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση πραγματοποιείται μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που δικαιούνται να λάβουν γνώση των δικαιολογητικών που υπεβλήθησαν. Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών.

Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των Δικαιολογητικών Κατακύρωσης που αποσφραγίσθηκε.

Άρθρο 18 – Λόγοι Απόρριψης Προσφορών

Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα.
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με την παρούσα.
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. σύμφωνα με την παρούσα.
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο ή περισσότερες προσφορές.

ζ) η οποία είναι υπό αίρεση,

η) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,

θ) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές.

ΑΡΘΡΟ 19 - Κατακύρωση – Ανακοίνωση Κατακύρωσης Ανάθεσης

Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφα όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεμοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο κ.λπ., επί αποδείξει.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον και όταν συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) άπρακτη πάροδος της προθεσμίας άσκησης ενστάσεων,

β) κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλει επικαιροποιημένα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται στο άρθρο 14 της παρούσας, έπειτα από σχετική πρόσκληση.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. δήλωση, με την οποία θα καθορίζει τον υπεύθυνο κατά το Νόμο Τεχνικό του, που θα έχει όλη την ευθύνη παρακολούθησης και επίβλεψης κάθε κατασκευής, συνδέσεων και ζεύξεων, πριν την υπογραφή της Σύμβασης. Ο οριζόμενος Τεχνικός πρέπει να συνυπογράψει τη δήλωση, ώστε να φαίνεται ότι αποδέχεται την ανάθεση. Επίσης θα υπογράψει και το ειδικό έντυπο της Υπηρεσίας που αφορά τη λειτουργία του εργοταξίου εντός της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης, η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

Η υπογραφή της σύμβασης έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται.

ΑΡΘΡΟ 20 – Αναπροσαρμογή Τιμών

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.

21.1. Ενστάσεις κατά της διακήρυξης υποβάλλονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147Α/0.08.2016), μέσω του συστήματος και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή αρχείου .pdf, το οποίο φέρει ψηφιακή υπογραφή. Σε περίπτωση που το εν λόγω έγγραφο δεν φέρει ψηφιακή υπογραφή ο οικονομικός φορέας το υποβάλλει και σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Η προθεσμία άσκησης της ένστασης κατά της διακήρυξης είναι μέχρι πέντε (5) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών και ως ημερομηνία κατάθεσης λογίζεται η ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής. Μετά την υποβολή ενστάσεως η Υπηρεσία προβαίνει στην αξιολόγηση αυτής, μέσω των αρμοδίων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της (Αρμόδια Επιτροπή Υπαλλήλων ΟΛΘ ΑΕ). Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παράβολου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παράβολων, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς – χρήστες σε μορφή αρχείου .pdf προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή.

21.2. Για την άσκηση ένστασης κατά πράξης της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., η προθεσμία άσκησης της είναι πέντε (5) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 127 του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147Α/0.08.2016).

Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης, απαιτείται, με την κατάθεση της ένστασης, η καταβολή παράβολου ποσού ίσου με το ένα τοις εκατό (1%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

Φορέας αρμόδιος για τις διαδικασίες ενστάσεων: Αρμόδια επιτροπή υπαλλήλων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Σε κάθε περίπτωση, ημερομηνία άσκησης της ένστασης είναι η ημερομηνία της ηλεκτρονικής υποβολής, εκτός αν υπάρχει περίπτωση διάστασης μεταξύ του κειμένου της ένστασης, όπως αυτή έχει υποβληθεί ηλεκτρονικά και της ένστασης, όπως έχει προσκομισθεί από τον οικονομικό φορέα, οπότε ως ημερομηνία της ένστασης λογίζεται η ημερομηνία αποστολής της.

Σε περίπτωση αποστολής με ταχυδρομείο, ως ημερομηνία αποστολής λογίζεται η ημερομηνία που φέρει η σφραγίδα του ταχυδρομείου.

Όσον αφορά στην κατάθεση των σχετικών παράβολων, αυτά υποβάλλονται από τους πιστοποιημένους οικονομικούς φορείς – χρήστες σε μορφή αρχείου .pdf προσκομιζόμενα εντός τριών (3) εργασίμων ημερών και σε έντυπη μορφή.

Μετά την υποβολή ενστάσεως η Υπηρεσία προβαίνει στην αξιολόγηση αυτής, μέσω των αρμοδίων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της.

Η εκδοθείσα απόφαση επί της ενστάσεως κοινοποιείται ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος στον ενιστάμενο.

21.3 Έννομη Προστασία-Προσφυγές κατά πράξεων ή παραλείψεων που ανακύπτουν πριν τη σύναψη της σύμβασης

Οι διατάξεις του Βιβλίου IV (άρθρα 345-375) του Ν. 4412/2016, με άσκηση προδικαστικών προσφυγών θα έχουν εφαρμογή από την έναρξη λειτουργίας της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ).

Μετά την ανακοίνωση κατακύρωσης ή ανάθεσης υπογράφεται μεταξύ της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και του ΑΝΑΔΟΧΟΥ η σύμβαση. Για την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος πρέπει να καταθέσει την Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 23 – Χρόνος Παράδοσης - Εγκατάστασης

Ο συνολικός χρόνος παράδοσης και των έξι (6) ιστών σε πλήρη λειτουργία δεν θα υπερβαίνει τους τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης. Προσφορές που προβλέπουν μεγαλύτερο χρόνο παράδοσης **απορρίπτονται**.

Σημειώνεται ότι οι εργασίες εγκατάστασης των φωτιστικών θα γίνουν σε εργάσιμες ημέρες και ώρες, ύστερα από συνεννόηση με την Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Ο χρόνος εκτέλεσης των εργασιών δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις δύο (2) ημέρες ανά ιστό.

Οι εργασίες εγκατάστασης των φωτιστικών θα γίνουν σε εργάσιμες ημέρες και ώρες ύστερα από συνεννόηση με την Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

ΑΡΘΡΟ 24 – Παρακολούθηση Εφαρμογής Σύμβασης

Μετά την, χωρίς παρατηρήσεις, επιτυχή ολοκλήρωση των ελέγχων και δοκιμών (ως ορίζεται στο Β' Μέρος της παρούσης) και την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης εκπαίδευσης (παρ. 6 του Β' μέρους), η Αρμόδια Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής θα προβεί στη σύνταξη του σχετικού Πρωτοκόλλου.

Η Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής για οποιοδήποτε τεχνικό θέμα, που θα προκύπτει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της προμήθειας, θα απευθύνεται στον υπεύθυνο κατά το Νόμο Τεχνικό του αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 25 - Επίλυση Διαφορών – Εφαρμοστέο Δίκαιο

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία και κάθε διαφορά που θα προκύψει μεταξύ Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και του ΑΝΑΔΟΧΟΥ, η οποία θα αφορά στην εκτέλεση, την εφαρμογή ή γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, μέχρι και τη λήξη του χρόνου εγγύησης του όλου αντικειμένου της Σύμβασης, θα λυθεί από τα εδρεύοντα στη Θεσσαλονίκη αρμόδια δικαστήρια.

Περιπτώσεις που δε ρυθμίζονται από τους όρους της παρούσας διακήρυξης, θα διέπονται από τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ-147Α/08.08.2016): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

ΑΡΘΡΟ 26 - Χρηματοδότηση – Προκαταβολή - Τρόπος Πληρωμής - Κρατήσεις

Η χρηματοδότηση της προμήθειας γίνεται από τον τακτικό προϋπολογισμό της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Ο ανάδοχος μπορεί να λάβει προκαταβολή έως το 30% του συμβατικού τιμήματος, από την υπογραφή της σύμβασης.

Προκαταβολή

Ποσό έως τριάντα τοις εκατό (30%) 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 σχετικό άρθρο.

Η προκαταβολή είναι εντοκή από της καταβολής, σύμφωνα με το σχετικό άρθρο του Ν. 4412/2016. 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 100% του συνολικού τιμήματος (μετά την αφαίρεση του ποσού της δοθείσης προκαταβολής), οπότε και θα επιστραφεί και η εγγυητική επιστολή ανάληψης προκαταβολής

Τρόπος Πληρωμής - Κρατήσεις

Η πληρωμή του ΑΝΑΔΟΧΟΥ γίνεται έναντι έκδοσης τιμολογίου και εντός (60) ημερών από την προσκόμιση του τιμολογίου στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Επί του συνολικού συμβατικού τιμήματος χωρίς το ΦΠΑ επιβάλλεται κράτηση 0,06% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Το ποσό της κράτησης παρακρατείται κατά την πρώτη πληρωμή.

ΑΡΘΡΟ 27 - Λοιπές Πληροφορίες

Οι ενδιαφερόμενοι για τη σύνταξη της προσφοράς τους, εφόσον το επιθυμούν, μπορούν να εξετάσουν τους υφιστάμενους ιστούς φωτισμού, ώστε να αποκτήσουν άμεση εικόνα των εργασιών που περιγράφονται σε αυτήν την προδιαγραφή.

Ο κάθε ενδιαφερόμενος, κατά την διάρκεια της εξέτασης υφιστάμενων ιστών φωτισμών οφείλει να ζητήσει από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. να τους θέσει σε λειτουργία, για απόκτηση εικόνας της καταστάσεως τους.

Το αρμόδιο προσωπικό της Ο.Λ.Θ. ΑΕ, θα παράσχει κάθε απαραίτητη πληροφορία ή διευκόλυνση (τηλ.: 2310-593.522).

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Αντικείμενο του διαγωνισμού είναι η αποξήλωση των υφισταμένων φωτιστικών σωμάτων με λαμπτήρες ατμών νατρίου υψηλής πίεσεως (Na) που είναι αναρτημένοι επί **έξι ιστών φωτισμού** σε χώρο εξυπηρέτησης φορτίου στον 6ο προβλήτα, η προμήθεια και η εγκατάσταση μέχρι πλήρους λειτουργίας **σαράντα οκτώ (48) φωτιστικών σωμάτων** (8 ανά ιστό), νέας τεχνολογίας τύπου LED (Light Emitting Diode – Δίοδος Εκπομπής Φωτός) και τέλος η παραμετροποίηση του συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου των νέων φωτιστικών μέσω υπολογιστή.

1.1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ – ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Στο αντικείμενο του διαγωνισμού εμπεριέχεται και η προμήθεια όλων των απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και εξαρτημάτων, καθώς και όλες οι απαιτούμενες σιδηροκατασκευές για την σωστή τοποθέτηση των φωτιστικών, εκτός εάν άλλως ορίζεται σε επί μέρους παραγράφους των τεχνικών όρων.

Αναλυτικότερα, ο νέος ηλεκτρολογικός και ηλεκτρονικός εξοπλισμός και οι απαραίτητες εργασίες, που θα πραγματοποιηθούν σε κάθε ιστό φωτισμού είναι:

1. Αποξήλωση και των 8 υφιστάμενων φωτιστικών σωμάτων λαμπτήρων ατμών Νατρίου και των συστημάτων έναυσης που βρίσκονται εγκατεστημένα περιμετρικά της στεφάνης ενός εκάστου ιστού.
2. Όλα τα παραπάνω υλικά που θα αποξηλωθούν μαζί με τα παρελκόμενα τους, θα μεταφερθούν και θα συγκεντρωθούν σε χώρο εντός του λιμένα που θα υποδείξει η Υπηρεσία, με έξοδα του αναδόχου.
3. Προμήθεια, εγκατάσταση και παράδοση μέχρι πλήρους λειτουργίας, όλων των νέων φωτιστικών σωμάτων (8 ανά ιστό), καθώς και του λογισμικού απομακρυσμένου ελέγχου από υπολογιστή και ότι άλλο απαιτείται σε υλικά και εργασία για την σωστή και λειτουργική εγκατάσταση τους, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του κατασκευαστή και τις απαιτήσεις της ΟΛΘ ΑΕ.
4. Παραμετροποίηση του νέου συστήματος απομακρυσμένου ελέγχου των νέων φωτιστικών σωμάτων.
5. Παράδοση του λογισμικού απομακρυσμένου ελέγχου των νέων φωτιστικών μέσω υπολογιστή, καθώς και όλων των απαραίτητων αδειών χρήσης του, έτσι ώστε να υπάρχει δυνατότητα επέμβασης, παραμετροποίησης και συντήρησης του συστήματος μελλοντικά.
6. Εγκατάσταση, δοκιμές και παράδοση σε πλήρη λειτουργία όλου του υπό προμήθεια αντικειμένου του διαγωνισμού.
7. Εκπαίδευση προσωπικού της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., κατανομημένο σε 2 ομάδες, στο χώρο του Λιμένα, με αντικείμενο την χρήση του Λογισμικού ελέγχου και την απομακρυσμένη διάγνωση βλαβών.

2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

2.1 ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα υπό προμήθεια φωτιστικά θα πρέπει να έχουν σώμα και κάλυμμα από χυτό αλουμίνιο με όσο το δυνατόν μικρή επιφάνεια έκθεσης στον άνεμο. Στο πάνω μέρος του καλύμματος να φέρουν πτερύγια απαγωγής της θερμότητας.

Ο διαχύτης θα είναι από γυαλί μεγάλης θερμικής και μηχανικής αντοχής και ο ανταυγαστήρας υψηλής τεχνολογίας επιμεταλλωμένος.

Είναι επιθυμητό να φέρουν αυτόματο σύστημα ελέγχου θερμοκρασίας, ώστε σε περίπτωση απρόσμενης αύξησης της θερμοκρασίας, είτε λόγω καιρικών συνθηκών, είτε λόγω βλάβης των LED το σύστημα να μειώνει τη φωτεινή ροή, ώστε να μειώνεται στο χαμηλότερο επίπεδο και η θερμοκρασία λειτουργίας των LED, γεγονός που συμβάλλει στην αύξηση του χρόνου ζωής των LED.

Το κύκλωμα των LED να είναι bypass, ώστε σε περίπτωση που ένα LED δεν λειτουργεί λόγω βλάβης, τα υπόλοιπα να συνεχίσουν να λειτουργούν κανονικά χωρίς να διακόπτεται η τροφοδοσία τους.

Σε κάθε φωτιστικό θα τοποθετείται ελεγκτής (controller), ο οποίος θα μπορεί να συνδεθεί ασύρματα με το λογισμικό ελέγχου, το οποίο θα είναι εγκατεστημένο σε server της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. που θα υποδειχτεί από την υπηρεσία και θα έχει τη δυνατότητα να συνεργαστεί λειτουργικά, χωρίς κανένα πρόβλημα, σε περίπτωση μελλοντικής αναβάθμισης – επέκτασης και άλλων ιστών φωτισμού εντός του λιμένα.

Ο ελεγκτής θα έχει βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP67. Ο ελεγκτής του κάθε φωτιστικού, θα επικοινωνεί με τους άλλους ελεγκτές με στόχο την δημιουργία δικτύου πλέγματος MESH, ως προς IEEE 802.15.4.

Ο ελεγκτής θα πρέπει να γνωρίζει που είναι εγκατεστημένος, την ημερομηνία, την ώρα, να μπορεί να αποθηκεύει τοπικά τους κανόνες φωτισμού (Dimming), να κάνει αυτόματο έλεγχο λειτουργίας των φωτιστικών σωμάτων, να εντοπίζει πιθανές βλάβες και να ενημερώνει το λογισμικό, να επεξεργάζεται τοπικά τα δεδομένα και να στέλνει το αποτέλεσμα στο λογισμικό διαχείρισης.

Τέλος να έχει πιστοποίηση CE και να είναι συμβατός τουλάχιστον με τα πρότυπα EN 55015 & EN 61547.

Το λογισμικό θα μπορεί να λειτουργήσει σε τοπική εγκατάσταση, να είναι στην Ελληνική ή Αγγλική γλώσσα, θα μπορεί να ελέγχει μεμονωμένο φωτιστικό σώμα, να δημιουργεί ομάδες, σενάρια φωτισμού, να λειτουργεί με χάρτες, να έχει φιλικό περιβάλλον και να είναι εύκολα κατανοητό στον χρήστη.

Επίσης θα πρέπει να μπορεί να δημιουργεί κανόνες φωτισμού, που θα εφαρμόζονται είτε σε μεμονωμένα φωτιστικά είτε σε ομάδες, και θα μπορεί να εφαρμόζει τους κανόνες αυτούς σύμφωνα με την εποχικότητα, τον προσανατολισμό ανατολή και δύση, έτσι ώστε να μην είναι απαραίτητη η χρήση αισθητήρων λυκόφωτος.

2.2 ΕΙΔΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τα υπό προμήθεια φωτιστικά θα πρέπει να πληρούν τις παρακάτω ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές :

- Συνολική Ισχύς φωτιστικού από 420 W έως 550 W
- Εύρος τάσης λειτουργίας τουλάχιστον 220-240V
- Συχνότητα λειτουργίας 50 Hz
- Συνολική Φωτεινή ροή φωτιστικού ≥ 45000 lumen (lm)
- Ονομαστική Φωτεινή απόδοση LED (lm/W) ≥ 115 lm/w
- Συντελεστής ισχύος (Power Factor) $> 0,90$
- Θερμοκρασία χρώματος δέσμης 4000 K (Neutral White)
- Θερμοκρασία λειτουργίας φωτιστικού τουλάχιστον από -20° C έως $+40^{\circ}$ C
- Βαθμός προστασίας τουλάχιστον IP 66
- Βαθμός προστασίας κρυστάλλου (Impact protection code glass) IK08,
- Δείκτης Χρωματικής Απόδοσης CRI $R_a > 70$
- Διάρκεια ζωής φωτιστικού ≥ 70.000 ώρες
- Βάρος φωτιστικού μαζί με τροφοδοτικό ≤ 24 κιλά
- Διαστάσεις φωτιστικού τέτοιες ώστε να είναι δυνατή η ανάρτηση 8 φωτιστικών περιμετρικά της στεφάνης του ιστού.
- Δυνατότητα ρύθμισης έντασης φωτισμού (Dimmable)
- Εργοστασιακή εγγύηση φωτιστικού τουλάχιστον 5 χρόνια

Τα παραπάνω Τεχνικά Χαρακτηριστικά θα πρέπει να αποδεικνύονται από τα τεχνικά φυλλάδια (prospectus), τα οποία ο ανάδοχος υποχρεωτικά οφείλει να συμπεριλάβει στον φάκελο της προσφοράς του.

3. ΦΩΤΟΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλει φωτοτεχνική μελέτη για κάθε ιστό φωτισμού, με τα προσφερόμενα από αυτόν φωτιστικά σώματα.

Διευκρινίζεται ότι σε καμία περίπτωση δεν θα γίνονται αποδεκτά φωτιστικά σώματα, που παρουσιάζουν φωτεινή ισχύ μικρότερη από αυτήν που παρουσιάζεται στο συνημμένο πίνακα φωτομέτρησης (πιν. 1), ο οποίος και αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της Διακήρυξης.

4. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ - ΣΥΝΔΕΣΜΟΛΟΓΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ

Οι υφιστάμενοι ιστοί φωτισμού είναι τύπου High Mast, έχουν ύψος 30m περίπου και φέρουν κινητή κεφαλή ακτίνας 1 μ. περίπου.

Η τοποθέτηση των φωτιστικών θα γίνεται περιμετρικά επάνω στην κινητή κυκλική κεφαλή (στεφάνη) επί του ιστού, με ανοξειδωτες βίδες και με πρόβλεψη για την ασφαλή τους συγκράτηση με ανοξειδωτη αλυσίδα ή ντίζα.

Με ευθύνη του αναδόχου η τοποθέτηση των φωτιστικών θα είναι τέτοια, ώστε το συνολικό βάρος στη στεφάνη να είναι ισοκατανεμημένο, ώστε να μην μεταβάλετε η γεωμετρική θέση του κέντρου βάρους της και να κλειδώνει με ευχέρεια στην άνω θέση κατά την ανύψωση.

Για την τροφοδοσία του, το φωτιστικό πρέπει να φέρει τριπολικό καλώδιο με διατομή $3 \times 1 \text{mm}^2$ ή μεγαλύτερη και στεγανό κυτίο συνδέσεως με στεγανούς σπιτιοθλήπτες από υλικό PA66 για τη σύνδεση του με το παροχικό καλώδιο. Όλες οι συνδεσμολογίες θα πραγματοποιηθούν με στεγανούς πιστοποιημένους συνδέσμους (connectors).

Η διαδικασία καταβίβασης και ανύψωσης της στεφάνης του ιστού φωτισμού για να πραγματοποιηθούν οι παραπάνω εργασίες θα γίνεται με μηχανικά μέσα της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

5. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ - ΠΟΙΟΤΗΤΑ - ΚΑΝΟΝΙΣΜΟΙ

Τα προσφερόμενα φωτιστικά θα πρέπει να είναι καινούργια, σύγχρονης τεχνολογίας και κατασκευής ευφώνων οίκων, σύμφωνα με πρότυπα διεθνών ή Ευρωπαϊκών προδιαγραφών, άριστης ποιότητας, τυποποιημένα και σε σημερινή σειρά παραγωγής.

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους θα επαληθεύονται από τα επίσημα Πιστοποιητικά και PROSPECTUS του κατασκευαστή, τα οποία θα εμπεριέχονται στο φάκελο της προσφοράς.

6. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

Πλήρης θεωρητική κατάρτιση/εκπαίδευση θα δοθεί σε προσωπικό του Ο.Λ.Θ. κατανεμημένο σε δύο ομάδες. Η διάρκεια της εκπαίδευσης θα είναι τρεις (3) εργάσιμες ημέρες ανά ομάδα και θα πραγματοποιηθεί στις εγκαταστάσεις της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Όλες οι δαπάνες για την κατάρτιση / εκπαίδευση αυτή, θα αναληφθούν από τον ανάδοχο.

Η εκπαίδευση θα αφορά την χρήση της εφαρμογής ελέγχου, καθώς και την απομακρυσμένη ανίχνευση και τον εντοπισμό βλαβών. Θα πρέπει να παρέχεται στην Ελληνική γλώσσα και μαζί θα παραδοθεί εγχειρίδιο χρήστη (user manual) στην ελληνική γλώσσα.

Όλες οι σημειώσεις της κατάρτισης πρέπει να παραδοθούν στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. μετά από την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή σε τρία (3) αντίγραφα.

7.1. Προσωρινή Παραλαβή

Κατά την Παραλαβή του **κάθε** ιστού φωτισμού, θα γίνουν οι παρακάτω **έλεγχοι και δοκιμές** :

- Γενική Επιθεώρηση - έλεγχος του συμφώνου των επεμβάσεων με τη Σύμβαση.
- Φωτομέτρηση και φωτομετρική μελέτη με τα αποτελέσματα των μετρήσεων, έτσι ώστε να επαληθευτούν οι ζητούμενες κατ' ελάχιστον απαιτήσεις.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που τα αποτελέσματα των μετρήσεων είναι μικρότερα από εκείνα των υφισταμένων με τα φωτιστικά σώματα λαμπτήρων ατμών Νατρίου, υψηλής πίεσως (συνημ. πίνακας 1), η προμήθεια δεν θα παραλειφθεί και ο ανάδοχος θα είναι υποχρεωμένος με δικά του έξοδα να τα απομακρύνει και να επανεγκαταστήσει τα παλιά φωτιστικά, έτσι ώστε ο ιστός να λειτουργεί κανονικά.

- Έλεγχος τοποθέτησης, σύσφιξης και ασφάλισης των φωτιστικών.
- Έλεγχος λειτουργίας όλου του βοηθητικού εξοπλισμού και συστημάτων .
- Δημιουργία σεναρίων φωτισμού με την χρήση της εφαρμογής απομακρυσμένου ελέγχου.

Η δοκιμή αυτή θα γίνει μετά την ολοκλήρωση όλων των υπολοίπων δοκιμών και ελέγχων.

Οι παραπάνω δοκιμές θα γίνουν με ευθύνη και δαπάνες του αναδόχου.

Τυχόν όργανα που θα απαιτηθούν για την πραγματοποίηση των μετρήσεων κατά τη διάρκεια της εγκατάστασης, θα διατεθούν από τον ανάδοχο, αλλά οι τελικές μετρήσεις φωτομέτρησης στις οποίες θα στηριχτεί η φωτομετρική μελέτη θα γίνει με όργανο - Λουξόμετρο της υπηρεσίας για να αποφευχθούν πιθανές αποκλίσεις.

Μετά την, χωρίς παρατηρήσεις, επιτυχή ολοκλήρωση των ελέγχων και δοκιμών (παράγρ. 7 του Β' Μέρους) και την ολοκλήρωση της προβλεπόμενης εκπαίδευσης (παρ. 6 του Β' μέρους), η Αρμόδια Επιτροπή Προσωρινής Παραλαβής θα προβεί στη σύνταξη του σχετικού Πρωτοκόλλου.

7.2 Οριστική Παραλαβή

Η αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, μετά την ολοκλήρωση του χρόνου εγγύησης του αντικειμένου της σύμβασης, θα συντάξει το σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής.

8. ΒΙΒΛΙΑ (DOCUMENTATION) – ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ

Ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει τεχνικά φυλλάδια (prospectus) για το προσφερόμενο είδος φωτιστικού, στα οποία θα επαληθεύονται τα Τεχνικά Χαρακτηριστικά (Γενικά & Ειδικά) που προβλέπονται στη Διακήρυξη. Αυτά θα πρέπει να είναι κατά προτίμηση στην ελληνική ή εναλλακτικά στην αγγλική γλώσσα.

9. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

- Οι ιστοί φωτισμού που αφορούν το παραπάνω έργο βρίσκονται μέσα στην Τελωνιακά ελεγχόμενη περιοχή του Λιμένος και κατά συνέπεια ο ανάδοχος οφείλει να γνωρίζει και να συμμορφώνεται με όσα συνεπάγεται το ειδικό αυτό καθεστώς.

Ο ανάδοχος, κατά τη διάρκεια των εργασιών εγκατάστασης των φωτιστικών, οφείλει να τηρεί όλες τις τελωνιακές διατάξεις, για την εισαγωγή και εξαγωγή από το Λιμένα εργαλείων και μηχανημάτων.

- Όλες οι απαιτούμενες από την προμήθεια εργασίες, θα εκτελεστούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από τους Ελληνικούς και Ευρωπαϊκούς κανονισμούς που διέπουν τις κατασκευές αυτές. Κατά την εκτέλεση των εργασιών ο ανάδοχος οφείλει να εφαρμόζει όλα τα προβλεπόμενα από τη σχετική νομοθεσία μέτρα ασφαλείας.
- Ο Τεχνικός του αναδόχου θα κατέχει τις απαραίτητες άδειες για εργασίες σε Ηλεκτρικούς πίνακες χαμηλής τάσης, οι οποίες θα είναι διαθέσιμες σε κάθε ζήτηση από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Όλο το τεχνικό προσωπικό του Αναδόχου θα κατέχει τις κατάλληλες επαγγελματικές άδειες για ηλεκτρολογικές εργασίες σε Ηλεκτρικούς πίνακες χαμηλής τάσης, οι οποίες θα είναι διαθέσιμες σε κάθε ζήτηση από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

- Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρεί όσα προβλέπονται από τη νομοθεσία και τους κανόνες της τέχνης σε θέματα υγείας και ασφάλειας της εργασίας, για το σύνολο των εμπλεκομένων εργαζομένων ή μη, συμπεριλαμβανομένων όσων αναφέρονται ενδεικτικώς στον οδηγό υγείας και ασφάλειας της εργασίας Ο.Λ.Θ. Α.Ε., του οποίου έλαβε γνώση.
- Ο Ανάδοχος και ο επιβλέπων Τεχνικός του, καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών και μέχρι την παραλαβή, οφείλουν να λάβουν όλα τα αναγκαία μέτρα για το προσωπικό τους και τους τρίτους στο χώρο της εργολαβίας.
- Οι εργαζόμενοι του αναδόχου θα φορούν διαρκώς τα Μέσα Ατομικής Προστασίας (Μ.Α.Π.), θα ακολουθούν πιστά όσα υπαγορεύονται από τη σήμανση στους εσωτερικούς και εξωτερικούς χώρους της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και θα τοποθετούν προειδοποιητική σήμανση για τους κινδύνους που δημιουργούνται από την εκτέλεση της εργασίας τους.
- Ο ανάδοχος, φέρει την πλήρη και αποκλειστική αστική και ποινική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημία προκληθεί στην ΟΛΘ ΑΕ., στο προσωπικό του ή στο προσωπικό της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. ή σε οποιονδήποτε τρίτο, κατά την εκτέλεση των εργασιών, που ανέλαβε ή επ' ευκαιρία αυτών από ενέργειες δικές του ή των ατόμων που θα απασχολήσει, μέχρι και τη λήξη της Σύμβασης και την παράδοση του αντικειμένου του διαγωνισμού σε πλήρη λειτουργία. Εάν συμβεί κάποιο ατύχημα, ο Ανάδοχος θα κάνει όλες τις απαιτούμενες αναγγελίες.
- Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. δε φέρει καμία ευθύνη για τυχόν απώλειες υλικών, εξαρτημάτων, μηχανημάτων και εργαλείων του αναδόχου, ο οποίος οφείλει να μεριμνήσει για την επαρκή και αποτελεσματική φύλαξη τους.
- Ο ανάδοχος έχει όλες τις ευθύνες του εργοδότη για το προσωπικό του, δηλαδή της μισθοδοσίας και των εισφορών υπέρ των κυρίων και επικουρικών ασφαλιστικών ταμείων.
- Ο ανάδοχος φέρει την πλήρη και αποκλειστική ευθύνη για την καταλληλότητα, τη νόμιμη παροχή εργασιών και διαμονή στη χώρα των ατόμων που απασχολήσει κατά την εκτέλεση των εργασιών που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση.

Συνημμένα

1. Πίνακας Φωτομέτρησης

Θεσσαλονίκη, 23 Μαρτίου 2017

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ ΟΛΘ ΑΕ


ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΜΑΚΡΗΣ

**Ακριβές Αντίγραφο
Η Προϊσταμένη του Τμήματος Προμηθειών
της Δ/σης Οικονομικού της ΟΛΘ ΑΕ**

Χρυσάνθη Αθανασίου

ΠΙΝΑΚΑΣ ΕΛΑΧΙΣΤΩΝ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΦΩΤΟΜΕΤΡΗΣΗΣ ΙΣΤΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ ΜΕ ΠΡΟΒΟΛΕΙΣ LED

Πιν. 1

											<u>Υπόμνημα</u>
											Α 10 m
											Β 20 m
											Γ 30 m
											Δ 40 m
E1 15 lux	D1 19 lux	C1 23 lux	B1 28 lux	A1 31 lux	ΙΣΤΟΣ Θ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΣΩΜΑΤΑ LED	A5 31 lux	B5 27 lux	C5 23 lux	D5 19 lux	E5 15 lux	Ε 50 m
				A2 31 lux	A3 33 lux	A4 30 lux					
			B2 23 lux		B3 27 lux		B4 22 lux				
		C2 19 lux			C3 22 lux			C4 19 lux			
	D2 16 lux				D3 18 lux				D4 16 lux		
E2 7 lux					E3 16 lux					E4 7 lux	

ΧΩΡΟΣ : Προβλήτας Νο 6

ΟΡΓΑΝΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ : EXTECH Model 407026

ΘΕΡΜΟΚΡΑΣΙΑ ΧΡΩΜΑΤΟΣ : 4000 K