



ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΑΝΩΝΥΜΗ ΕΤΑΙΡΙΑ
(Ο.Λ.Θ. Α.Ε.)
Αρ. Μ.Α.Ε.: 42807/06/Β/99/30
Αρ/ ΓΕΜΗ 58231.004000
ΕΔΡΑ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ

ΟΡΘΗ ΕΠΑΝΑΛΗΨΗ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ : ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
FAX: 2310.526243
ΤΗΛ. 2310.593.360

Η Ο.Λ.Θ. Α.Ε. ενδιαφέρεται να προμηθευτεί και να εγκαταστήσει:

Σύστημα Access Control

Ένα σύστημα για τον έλεγχο πρόσβασης προσώπων στο κτίριο της Κεντρικής Διοίκησης της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (Α' προβλήτα, έναντι του Kitchen Bar), με αναγνώστες (readers):

- Στην κεντρική είσοδο του κτιρίου
- Στον ανελκυστήρα (μεταξύ κτιρίου Κεντρικής Διοίκησης και Αποθήκης Α')

Ο έλεγχος πρόσβασης θα πρέπει να επιτυγχάνεται με την επίδειξη κάρτας ή μπρελόκ στον αναγνώστη, που θα είναι τοποθετημένος σε καθένα από τα σημεία ενδιαφέροντος (στην είσοδο και έξοδο για την κεντρική είσοδο του κτιρίου, στο ισόγειο και στον 1^ο όροφο για τον ανελκυστήρα). Για τις εξόδους θα πρέπει να προβλεφθεί και μπουτόν ανοίγματος της πόρτας/ανελκυστήρα

Το σύστημα θα πρέπει να ελέγχεται από λογισμικό και η επικοινωνία με τις συσκευές και τα περιφερειακά του συστήματος θα πρέπει να είναι ενσύρματη.

Το σύστημα θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον τα παρακάτω:

- Λογισμικό διαχείρισης των σημείων πρόσβασης και της διαχείρισης των καρτών/μπρελόκ και των ατόμων, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:
 - ο Δυνατότητα εγκατάστασης σε ΗΥ με λειτουργικό σύστημα Windows XP, Vista, 7.
 - ο Δυνατότητα διαχείρισης για τουλάχιστον 300 κάρτες/μπρελόκ.
 - ο Διαχείριση πολλαπλών επιπέδων πρόσβασης.
 - ο Παρακολούθηση της κατάστασης της πόρτας σε πραγματικό χρόνο
 - ο Εμφάνιση στοιχείων χρήστη που εισέρχεται από την πόρτα
 - ο Διαχείριση χρηστών/ ρόλων/ προφίλ
 - ο Διαχείριση χρονικών ζωνών ελέγχου πρόσβασης
 - ο Εξ αποστάσεως έλεγχος της πόρτας
 - ο Συναγερμός αν η πόρτα παραμείνει ανοιχτή για διάστημα μεγαλύτερο από ένα χρονικό όριο που θα καθοριστεί
 - ο Δυνατότητα προηγμένου reporting
- Συσκευή προγραμματισμού/ανάγνωσης των μπρελόκ
- 100 κάρτες/μπρελόκ (τα οποία στην συνέχεια θα πρέπει να προγραμματιστούν για κάποιες ή όλες από τις εισόδους και να συνδεθούν με τα στοιχεία των κατόχων τους)
- Οτιδήποτε άλλο απαιτείται για την πλήρη και ενοποιημένη λειτουργία του συστήματος.

Η εφαρμογή διαχείρισης του προσφερόμενου συστήματος ελέγχου πρόσβασης θα εγκατασταθεί σε υπάρχον Η/Υ του δικτύου δεδομένων της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. Η εφαρμογή θα χρησιμοποιηθεί για την διαχείριση της πρόσβασης των εξουσιοδοτημένων χρηστών στους χώρους της Ο.Λ.Θ. Α.Ε. με την επίδειξη κάρτας/μπρελόκ έτσι ώστε να διασφαλίζεται ο αυτόματος έλεγχος κατά την είσοδο τους για το διάστημα ισχύος που ορίζεται στο σύστημα από τον διαχειριστή.

Οι αναγνώστες πρέπει να διαθέτουν τουλάχιστον τα κάτωθι χαρακτηριστικά :

- Περίβλημα τουλάχιστον IP65 αδιάβροχο, ανθεκτικό σε όλες τις καιρικές συνθήκες, κατάλληλο για εξωτερικούς χώρους.
- Επικοινωνία TCP/IP και RS-485.
- Θερμοκρασία Λειτουργίας: τουλάχιστον -20^ο έως 50^ο C

Οι κάρτες/μπρελόκ θα πρέπει να είναι RFID τεχνολογίας proximity. Πρέπει να διαθέτουν κομψό

σχεδιασμό, ισχυρή κατασκευή και να χρησιμοποιούν υλικά κατασκευής υψηλής ποιότητας. Τα προς προμήθεια υλικά θα είναι καινούργια, αμεταχειρίστα, άριστης ποιότητας, να προέρχονται από το επίσημο κανάλι του κατασκευαστή και θα παραδοθούν τοποθετημένα σε πλήρη, ασφαλή και κανονική λειτουργία, συνδεδεμένα και με το δίκτυο ρεύματος, στα σημεία που θα υποδείξει ο αρμόδιος εκπρόσωπος της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.

Ο ανάδοχος θα αναλάβει και την εγκατάσταση όλης της καλωδίωσης δικτύου και ρεύματος των αναγνωστών, για την εγκατάσταση της προσφερόμενης εφαρμογής ελέγχου πρόσβασης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να κάνει όλες τις απαραίτητες αλλαγές στις πόρτες, ώστε το προτεινόμενο σύστημα να λειτουργεί χωρίς πρόβλημα. Πριν την υποβολή της προσφοράς του, οφείλει να επισκεφτεί τα σημεία ενδιαφέροντος, ώστε να εξετάσει αν οι υπάρχουσες πόρτες-πύλες επιτρέπουν την εγκατάσταση του προτεινόμενου συστήματος. Ειδάλλως στην προσφορά του θα πρέπει να περιλαμβάνει όλες τις απαραίτητες ενέργειες που απαιτούνται για την λειτουργία του συστήματος ελέγχου πρόσβασης προσώπων (π.χ. αλλαγή ή μετατροπή της πόρτας), μαζί με το αντίστοιχο κόστος.

Η εγκατάσταση του συστήματος, και η αρχική του παραμετροποίηση θα γίνουν από τον ανάδοχο, παρουσία υπαλλήλου από το Τμήμα Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών της Ο.Λ.Θ. Α.Ε., κατόπιν συνεννόησης.

Σημειώνεται εδώ, ότι για λόγους ασφαλείας και για περιπτώσεις έκτακτης ανάγκης, θα πρέπει να υπάρχει τρόπος άμεσης απενεργοποίησης του συστήματος και απεμπλοκής της πόρτας.

Κάμερες παρακολούθησης

- Μία κάμερα στον 1^ο όροφο του Κτιρίου της Κεντρικής Διοίκησης, έναντι της εισόδου του ανελκυστήρα.
- Μία κάμερα από την μέσα πλευρά της εισόδου του Κτιρίου της Κεντρικής Διοίκησης, κοντά στην πόρτα, η οποία θα καταγράφει όσους κατεβαίνουν από τις σκάλες και κατευθύνονται προς την έξοδο.

Οι κάμερες θα πρέπει να είναι:

- επώνυμου κατασκευαστή,
- εσωτερικού χώρου με compact σχεδιασμό,
- λευκό χρώμα

- λειτουργία day/night
- ενσύρματη με καλώδιο Ethernet και δυνατότητα Power over Ethernet (PoE),
- τουλάχιστον 1.3MP (1280×960) 720p,
- PTZ, τύπου dome,
- συμπίεση εικόνας: H.264, MPEG-4, JPEG
- Web Interface
- Υποστήριξη ONVIF™ (Open Network Video Interface Forum)
- Με εφαρμογή παρακολούθησης και καταγραφής πολλών καμερών για το PC
- Βάρος < 250 gr
- Εγγύηση τουλάχιστον 3 χρόνια.

Μαζί με τις κάμερες θα πρέπει να εγκατασταθεί σε ΗΥ που θα διατεθεί από την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και λογισμικό διαχείρισης, καταγραφής και αποθήκευσης των δεδομένων για 15 μέρες. Οι κάμερες θα πρέπει να υποστηρίζονται από το λογισμικό Milestone (που χρησιμοποιείται για τις υπάρχουσες κάμερες ασφαλείας της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.). Ο ανάδοχος θα πρέπει να προμηθεύσει την Ο.Λ.Θ. Α.Ε. και με μία άδεια χρήσης για το Milestone (XProtect Professional, Version 8.0a.)

Επειδή οι κάμερες θα εγκατασταθούν στο κτίριο της Κεντρικής Διοίκησης θα πρέπει να είναι όσο το δυνατόν πιο διακριτικές.

Θυροτηλεόραση

Θα πρέπει να εγκατασταθεί σύστημα έγχρωμης θυροτηλεόρασης στην κεντρική είσοδο του κτιρίου Διοίκησης, με μπουτόν για την είσοδο των επισκεπτών. Ο έλεγχος της εισόδου των επισκεπτών θα γίνεται από 2 σημεία στον 1^ο όροφο του κτιρίου της Κεντρικής Διοίκησης (γραφείο κλητήρων και γραφείο ιδιαιτέρας του Προέδρου και Διευθύνοντος Συμβούλου της Ο.Λ.Θ. Α.Ε.)

Το σύστημα θα πρέπει να έχει την δυνατότητα:

- Ελέγχου τουλάχιστον 2 σταθμών εισόδων.
- Σύνδεσης τουλάχιστον 4 monitor (επίτοιχα ή επιτραπέζια) με ενδοεπικοινωνία.
- Έγχρωμη οθόνη τουλάχιστον 7" LCD για τα monitors.
- Ενδοεπικοινωνία γενικής κλήσης (all call) ή επιλεκτική (κλήση προς ένα συγκεκριμένο monitor).
- Υπερευρυγώνιο φακό για πανοραμική εικόνα της εισόδου.
- Εικόνα υψηλής ευκρίνειας σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού, ακόμα και τη νύχτα.
- Παρακολούθηση (monitoring) σταθμού εισόδου, για οπτικοακουστικό έλεγχο της εισόδου χωρίς να έχει προηγηθεί κλήση και χωρίς ο εσωτερικός ήχος να ακούγεται έξω.
- Ρυθμίσεις: φωτεινότητα οθόνης / ένταση ομιλίας / ένταση κουδουνίσματος / διαφορετικοί ήχοι κλήσης.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει στην Ο.Λ.Θ. Α.Ε. όλα τα manuals λειτουργίας των συσκευών, τις άδειες χρήσης και τα αρχεία εγκατάστασης του λογισμικού.

- Εγγύηση για όλες τις συσκευές: Τουλάχιστον 1 χρόνος
- Παράδοση: 45 ημέρες από την ανάθεση της προμήθειας
- Η πληρωμή του προμηθευτή θα γίνει το αργότερο σε δύο μήνες από την παραλαβή του συστήματος.

- Οι υποψήφιοι μπορούν κατόπιν συνεννόησης να επισκεφθούν τους χώρους όπου θα γίνει η εγκατάσταση του εξοπλισμού, προκειμένου να λάβουν γνώση της υφιστάμενης κατάστασης.

Στην προσφορά του ο ανάδοχος θα πρέπει να αναφέρει και το ενδεικτικό ετήσιο κόστος συντήρησης των συστημάτων.

Παρακαλούμε τους ενδιαφερόμενους να υποβάλουν τις οικονομικές προσφορές τους με τη διάρκεια ισχύος τους, στο email: antziotziou@thpa.gr της Προϊσταμένης του Τμήματος Προμηθειών κ. Αναστασίας Τζιότζιου (τηλ. Επικοινωνίας 2310 593-360) μέχρι τις **2/10/2013 και ώρα 15.00 μ.μ.** Κριτήριο για την ανάθεση αποτελεί η οικονομικότερη και σύμφωνη με τις προδιαγραφές προσφορά.

Κατά την διαμόρφωση της τιμής προσφοράς τους, οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπόψη ότι επί του συμβατικού τιμήματος επιβάλλεται κράτηση 2% υπέρ του Ταμείου Πρόνοιας Προσωπικού Ο.Λ.Θ. Α.Ε. (ΤΠΠΟΛΘ) και επί της ανωτέρω κρατήσεως επιβάλλεται 2% τέλος χαρτοσήμου καθώς και 20% υπέρ ΟΓΑ , επί του τέλους χαρτοσήμου (χαρτος. + ΟΓΑ = 2,4% επί του 2%). Επί του συμβατικού τιμήματος η σχετική επιβάρυνση ανέρχεται στο 2,048%.

Επίσης, επί του συμβατικού τιμήματος επιβάλλεται κράτηση 0,10% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 4 παρ. 3 του Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ Α΄204), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 238 του Ν. 4072/2013 (ΦΕΚ Α΄86) και με το άρθρο 61 παρ.5 του Ν. 4146/2013 (ΦΕΚ Α΄90)