

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ
ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

Κοζάνη 3-08-2026
Αριθμός Πρωτ: 55

Εφετείο Δυτικής Μακεδονίας
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ: ΠΡΟΕΔΡΟΣ

*Δημοκρατίας 25
Τηλεφ. /Φαξ: 2461023863
501- 00 Κοζάνη*

ΠΡΟΣ

**ΙΔΙΩΤΙΚΗ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

**ΔΙΝΟΥΣΗΣ Π.-ΔΟΥΛΟΠΙΚΟΣ Ν.
Ο.Ε.
ΣΥΣΤΗΜΑΤΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ -
ΤΗΛΕΠ/ΝΙΕΣ
ΜΕΛΕΤΕΣ-ΕΠΙΒΛΕΨΕΙΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ
ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΕΣ ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ -
ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ
ΦΙΛΙΠΠΟΥ Β' 12 - ΚΟΖΑΝΗ
ΤΗΛ./FAX 2461023706
Email : douloupikos@gmail.com -
pdinousis@gmail.com
Α.Φ.Μ. : 800665847 - Δ.Ο.Υ.
ΚΟΖΑΝΗΣ / ΑΡ.ΓΕΜΗ: 134874236000**

**ΘΕΜΑ: «ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»**

Το Εφετείο Δυτικής Μακεδονίας έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 50 του Ν. 4782/2021,
2. την υπ' αρ. 13797/2026/22-07-2026 Απόφαση ανάληψης υποχρέωσης του Ταμείου Χρηματοδότησης Δικαστικών Κτιρίων με έγκριση δέσμευσης πίστωσης ύψους (35.915,36 ευρώ) και τελικό Φορέα το ΕΦΕΤΕΙΟ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ

σάς προσκαλεί να υποβάλετε οικονομική προσφορά, σύμφωνα με τα ακόλουθα:

«ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΣΤΟ ΔΙΚΑΣΤΙΚΟ ΜΕΓΑΡΟ ΚΟΖΑΝΗΣ»

Προκειμένου να διασφαλιστεί η ασφάλεια του κτιρίου του Δικαστικού Μεγάρου Κοζάνης με συστήματα ασφάλειας και ελέγχου της εισόδου προσώπων και οχημάτων σε αυτό, παρακαλούμε να έχουμε την προσφορά σας για την προμήθεια και εγκατάσταση όλων των απαιτούμενων συσκευών και συστημάτων.

Για να καλυφθούν οι παραπάνω απαιτήσεις θα πρέπει να γίνει προμήθεια και εγκατάσταση των παρακάτω:

A. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ

■ Κεντρική μονάδα συναγερμού.

Θα αποτελεί την ιδανική λύση για απαιτητικές εγκαταστάσεις που χρειάζονται απόλυτη αξιοπιστία, ευελιξία και υψηλό επίπεδο ασφάλειας. Θα προσφέρει υβριδική προστασία χωρίς περιορισμούς στη σχεδίαση του συστήματος. Θα υποστηρίζει έως 250 συσκευές.

Θα διαθέτει πιστοποίηση, προηγμένη προστασία κατά δολιοφθοράς και εφεδρική λειτουργία με μπαταρία εξασφαλίζοντας αδιάλειπτη λειτουργία και μέγιστη ασφάλεια σε κάθε συνθήκη.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Υποστηρίζει έως 250 συσκευές (ενσύρματες & ασύρματες)
- 8 γραμμές Fibra (Bus)
- Εμβέλεια έως 2.000 m
- Υποστηρίζει τοπολογίες Beam (Radial), Ring και Tree
- Επικοινωνία μέσω Ethernet & 2 SIM (2G/3G/4G LTE)
- Αυτόματη εναλλαγή μεταξύ καναλιών επικοινωνίας

- Ενσωματωμένη τεχνολογία Jeweller (έως 3.500m σε ανοιχτό χώρο)
- Υποστήριξη Wings για συσκευές με φωτοεπιβεβαίωση (έως 3.000m)
- Υποστήριξη VoRF για αμφίδρομη ηχητική επικοινωνία
- Υποστήριξη έως 64 σεναρίων αυτοματισμού
- Υποστήριξη έως 200 χρηστών
- Υποστήριξη έως 25 ομάδων ασφαλείας
- Eventlog έως 1.000 συμβάντα
- Πιστοποίηση EN50131(Grade3), PD6662:2017
- Τροφοδοσία 110–240VAC
- Υποστήριξη μπαταρίας 12V(4Ah/9Ah/7Ah)
- Αυτονομία έως τουλάχιστον 60 ώρες
- Διαθέτει διακόπτη προστασίας (tamper) για ανίχνευση ανοίγματος και αποκόλλησης από τον τοίχο
- Βαθμός προστασίας IP40, IK06
- Ενδεικτικές Διαστάσεις: 200×240×100mm

■ Ενσύρματη μαγνητική επαφή.

Ενσύρματη μαγνητική επαφή η οποία θα συμμορφώνεται με το πρότυπο EN50131 Grade3 και θα προορίζεται για εσωτερική χρήση. Εκτός από την ανίχνευση ανοίγματος θα διαθέτει επιταχυνσιόμετρο για εντοπισμό κρούσης και κλίσης, καθώς και μαγνητόμετρο για τον εντοπισμό προσπάθειας παραπλάνησης σωστής λειτουργίας με εξωτερικό μαγνήτη.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Εσωτερική τοποθέτηση
- Ανίχνευση ανοίγματος με διπλό reedswitch (μαγνήτης δεξιά ή αριστερά)
- Ενσωματωμένο επιταχυνσιόμετρο για ανίχνευση:
 - Κρούσης(κραδασμών)
 - Κλίσης(από 5° έως 25°)

- Ενσωματωμένο μαγνητόμετρο, για εντοπισμό προσπάθειας παραπλάνησης μέσω μαγνήτη
- Ενσωματωμένο αισθητήρα θερμοκρασίας
- Διαθέτει διακόπτη προστασίας (tamper) ανοίγματος και ιαποκόλλησης από τον τοίχο
- Ενδεικτικές διαστάσεις 100x20x20 mm
- Βάρος: περίπου 60g

■ Ενσύρματος ανιχνευτής κίνησης

Θα είναι ενσύρματος ανιχνευτής σχεδιασμένος για εφαρμογές υψηλής ασφάλειας. Θα ενσωματώνει anti-masking λειτουργία για την ανίχνευση απόπειρας κάλυψης του αισθητήρα και προστασία έναντι παραβίασης (tamper). Θα ενδείκνυται για εγκαταστάσεις που απαιτούν συμμόρφωση με EN50131 Grade3. Ο ανιχνευτής θα διαθέτει εξελιγμένο ψηφιακό αλγόριθμο ανάλυσης σήματος, που θα επιτρέπει τον αποτελεσματικό διαχωρισμό πραγματικής απειλής από ψευδείς συναγερμούς.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Τοποθέτηση: Εσωτερική (μόνο για εσωτερικούς χώρους)
- Αισθητήρας με εμβέλεια έως 15m
- Microwave αισθητήρας (K-band, 24GHz) για διπλή επιβεβαίωση
- Anti-masking, ανίχνευση απόπειρας κάλυψης αισθητήρα
- Διπλός διακόπτης (tamper), αποσύνδεσης και ανοίγματος
- Ευαισθησία: 3 επίπεδα ρύθμισης, παραμαμετροποιήσιμα
- Γωνία κάλυψης: Οριζόντια 90°, κάθετη 72°
- Προτεινόμενο ύψος εγκατάστασης έως 2.4m
- Ενδεικτικές Διαστάσεις: 120x60x50mm

■ Ενσύρματο πληκτρολόγιο εξωτερικού χώρου, IP65.

Θα είναι ενσύρματο πληκτρολόγιο που προσφέρει μια προηγμένη, επαγγελματικού επιπέδου λύση για τον έλεγχο πρόσβασης σε συστήματα συναγερμού, ειδικά σχεδιασμένο για εξωτερικές εφαρμογές. Θα τοποθετείται στην είσοδο χώρων και θα επιτρέπει την ενεργοποίηση / απενεργοποίηση του συστήματος συναγερμού με απόλυτη ασφάλεια και ευκολία. Η συσκευή θα υποστηρίζει πολλαπλές μεθόδους ταυτοποίησης χρηστών, όπως πληκτρολόγηση PIN, προσωπικά tags και κάρτες (μέσω τεχνολογίας RFID/NFC), προσφέροντας ευελιξία και αυξημένο επίπεδο ασφάλειας. Θα διασφαλίζεται αξιόπιστη επικοινωνία με τον πίνακα ελέγχου με προστασία κατά παρεμβολών, μεγάλη εμβέλεια και άμεση απόκριση. Θα είναι ανθεκτικό σε σκόνη, βροχή και ακραίες θερμοκρασίες, ενώ τα φωτιζόμενα πλήκτρα και η οπτικοακουστική επιβεβαίωση θα ενισχύουν τη λειτουργικότητα, ακόμη και σε συνθήκες χαμηλού φωτισμού ή θορύβου.

Βασικά χαρακτηριστικά:

• **3 Μέθοδοι λειτουργίας:**

- Κωδικός ασφαλείας (έως 50προσωπικούς κωδικούς, υποστήριξη Duress Code)
- Κάρτες καιTagsDESFire® (ανέπαφη πρόσβαση με ασφάλεια AES128-bit, έως 50 συσκευές)
- Smartphone μέσω Bluetooth Low Energy (BLE 4.2), έως 50 συσκευές

• **Συνδεσιμότητα:**

- Μέγιστο μήκος καλωδίου:2.000μέτρα.
- Διατομή καλωδίου:0.22mm²έως0.75mm²

• **Οπτική και ηχητική επιβεβαίωση ενεργειών:**

- Ειδοποιήσεις για συναγερμούς, καθυστερήσεις

(Entry/ExitDelay) και καταστάσεις συστήματος

- **Διπλός διακόπτης προστασίας** (tamper)
- **Ενδεικτικές Διαστάσεις:** 170×85×30mm
- **Βάρος:** περίπου 160g

■ Ενσύρματη εξωτερική σειράνα.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Εξωτερική τοποθέτηση (IP54)
- Ρυθμιζόμενος χρόνος ενεργοποίησης, από 3 δευτερόλεπτα έως 3 λεπτά
- 3 επίπεδα έντασης μεγαφώνου 85dB - 100dB - 113dB
- Επιλέξιμη φωτεινή σήμανση λειτουργίας με Led 3V
- Ενσωματωμένος αισθητήρας θερμοκρασίας
- Διαθέτει διακόπτη προστασίας (tamper) ανοίγματος και αποκόλλησης από τον τοίχο
- Ενδεικτικές Διαστάσεις 200×200×65 mm
- Βάρος: περίπου 500g

■ Ενσύρματη μονάδα για την σύνδεση περιφερειακών.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Αυτοματοποιημένη μέτρηση αντιστάσεων EOL
- Απομακρυσμένη ή επί τόπου διαμόρφωση και δοκιμή
- Παρέχει διάφορους τύπους συμβάντων για τη συνδεδεμένη συσκευή (εισβολή, πυρκαγιά, πανικός, παραβίασης κ.ο.κ)
- Υποστηρίζει τους τύπους σύνδεσης NC(NormallyClose), NO(NormallyOpen), EOL, 2EOL κα 13EOL
- Υποστηρίζει δύο συμβατικές ζώνες συναγερμού για ενσωμάτωση
- Τάση τροφοδοσίας για τη συνδεδεμένη συσκευή

12VDC/50mA

- Εγκατάσταση εντός του περιβλήματος της συσκευής τρίτων
- Πιστοποίηση EN50131 (Grade3)
- Ενδεικτικές Διαστάσεις 40×15×15mm

■ Μονάδα για την προστασία της γραμμής.

Μονάδα για την προστασία της γραμμής και των συσκευών από βραχυκύκλωμα. Σε περίπτωση που ο πιθανός διαρρήκτης προσπαθήσει να προκαλέσει βραχυκύκλωμα στο σύστημα ασφαλείας η Μονάδα θα το "απορροφήσει" και όλες οι συσκευές μεταξύ της Μονάδας Προστασίας Γραμμής και της κεντρικής μονάδας θα συνεχίσουν να λειτουργούν. Θα μπορεί να εγκατασταθεί σε οποιοδήποτε σημείο της γραμμής με απόσταση από την κεντρική μονάδα έως και 2000m. Θα είναι εύκολο να ελεγχθεί από την εφαρμογή με αποστολή ειδοποιήσεων και δυνατότητα να διαμορφώνεται ή να δοκιμάζεται από απόσταση.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Εσωτερική τοποθέτηση
- Αριθμός εισόδου γραμμών: 1
- Αριθμός εξόδου γραμμών: 1
- Διαθέτει διακόπτη προστασίας (tamper) ανοίγματος και αποκόλλησης από τον τοίχο, εφόσον τοποθετηθεί σε CASE

B. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ CCTV

- Καταγραφικό DVR, με Video Content Analytics και υποδοχή για σκληρούς δίσκους.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Καταγραφικό 32 καναλιών ανάλυσης 8 MP
- Μπορούν να συνδεθούν μέχρι 32 κάμερες IP
- Υποστήριξη αναγνώρισης ανθρώπων και αυτοκινήτων έως 16 κανάλια
- Υποστηρίζει μεταφορά ήχου μέσα από το ομοαξονικό καλώδιο σε όλα τα κανάλια
- Διαθέτει Motion Detection που αναγνωρίζει άνθρωπο και αυτοκίνητο σε όλα τα αναλογικά κανάλια
- Διαθέτει υποδοχή για 4 σκληρούς δίσκους έως 10TB
- AudioIn/Out: 4/1
- AlarmIn/Out: 16/4
- Συμπίεση H.265Pro+/H.265Pro/H.265/H.264+/H.264
- Υποστηριζόμενα πρωτόκολλα HDTV/HD/SD/VI/CVBS/IP
- RAID0, RAID1, RAID5, RAID6 και RAID10
- Υποστηρίζει Video Content Analytics στα αναλογικά και IP κανάλια
- Διαθέτει 1×USB 3.0 πίσω και 2×USB 2.0 μπροστά

- Σκληρός δίσκος 8 TB ειδικά σχεδιασμένος για συστήματα παρακολούθησης με λειτουργία 24/7.

Σκληρός δίσκος χωρητικότητας 8 TB, με ταχύτητα μεταφοράς 6GB/s και ταχύτητα περιστροφής 7200 RPM. Θα είναι ειδικά σχεδιασμένος για συμβατότητα με συστήματα παρακολούθησης που χρησιμοποιούν μέχρι και 64 κάμερες υψηλής ευκρίνειας. Θα ενσωματώνει την τεχνολογία All Frame η οποία συμβάλλει στη μείωση απώλειας καρέ και στη βελτίωση της συνολικής παραγωγής των βίντεο.

Θα υποστηρίζει φόρτο εργασίας έως 360 TB / έτος, έχει σχεδιαστεί ειδικά για λύσεις επιτήρησης ψηφιακής και δικτυακής εγγραφής βίντεο, όλο το 24ωρο επί 7 ημέρες την εβδομάδα.

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Χωρητικότητα 8TB
- Μέγεθος δίσκου 3.5"
- Υποστηρίζει έως 64 κάμερες
- Καταγραφή έως 4K
- Μεταφορά 6GB ανά δευτερόλεπτο
- 7200 RPM
- Δυνατότητα καταγραφής έως 360 TB κάθε χρόνο

■ Κάμερα

Βασικά χαρακτηριστικά:

- Κάμερα Dome Ultra Low Light 5MP (2560x1944)
- Φακός Motorized 2.7-13.5 mm
- Γωνία θέασης 92.3° - 29.3°
- Υπέρυθρος φωτισμός έως 60 μέτρα
- Διαθέτει WDR 130 dB
- Προστασία IP67
- Υποστήριξη CVI-TVI-AHD-ANALOG
- Διαθέτει μεταλλικό περίβλημα

Γ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ (ACCESS CONTROL)

Το σύστημα περιλαμβάνει:

- **Κεντρική μονάδα για 4 πόρτες** (Μόνοιν) με μεταλλικό κουτί και back-up τροφοδοτικό. Το KIT περιέχει τα παρακάτω

Controller για 4 πόρτες μόνο είσοδο

- Έλεγχος 4 πορτών. Δέχεται 4 αναγνώστες καρτών με κωδικό (είσοδο).
- Είσοδος για μαγνητική επαφή για επιτήρηση κατάστασης της πόρτας (ανοικτή / κλειστή).
- Τέσσερις εξόδους ρελέ για έλεγχο κάποιας σειρήνας, φάρου, έλεγχο επιπλέον θυρών.
- Επικοινωνία TCP/IP και RS-485. Ο controller συνεχίζει να λειτουργεί κανονικά σε περίπτωση που πέσει το δίκτυο.
- Εύκολη εγκατάσταση και προγραμματισμός.
- Δέχεται έως 30.000 χρήστες και αποθηκεύει 100.000 logs.
- Λειτουργίες: Anti-Passback, Firstcard opening, Multicard opening, Duress Password Entry.

■ Παλμοτροφοδοτικό

- Έξοδος τροφοδοσίας 5A/13.8VDC
- Δέχεται μπαταρία 12V/7Ah
- Ενδείξεις Led για ενημέρωση κατάστασης του τροφοδοτικού και της μπαταρίας.

■ Καρταναγνώστης με touch Πληκτρολόγιο

Καρταναγνώστης μοντέρνου σχεδιασμού με φωτιζόμενο touch πληκτρολόγιο. Ιδανικός και για εξωτερική τοποθέτηση.

Υποστηρίζει κωδικό και κάρτες/tags συχνότητας mifare 13.56 MHz Απόσταση ανάγνωσης 5cm

Προστασία IP65

Touch Πληκτρολόγιο με

Led φωτισμό Ηχητική ειδοποίηση

Συνθήκες λειτουργίας: -20°C +65°C

■ Κυπρί με εναλλασσόμενη τροφοδοσία VAC.

- Τροφοδοσία: VAC
- Επιλογή Unblocking: Ιδανικό σε περιπτώσεις που θέλουμε η πόρτα να παραμείνει ανοικτή
- Uadjustable: Επιλέγεις την φορά που θα ανοίγει το κυπρί

■ **Πλήκτρο άμεσης απελευθέρωσης πόρτας**, για χρήση σε πίνακες συναγερμού, πυρανίχνευσης και Access Control.

- Μποτόν δύο λειτουργιών με κλειδί επαναφοράς, για χρήση σε **πίνακες συναγερμού, πυρανίχνευσης και ελέγχου πρόσβασης**.
- Διαθέτει δύο ανεξάρτητα σετ επαφών (C,NC,NO) για ταυτόχρονη ενεργοποίηση δύο εντολών
- Για εσωτερική χρήση
- Διαθέτει ενδεικτικό led ενεργοποίησης
- 2 τρόποι λειτουργίας: με πλαίσιο θραύσης μίας χρήσης, και με πλαίσιο επανατάξιμο με κλειδί.
- Εντοιχιζόμενη ή επίτοιχη τοποθέτηση

■ **Μεταλλικό μπουτόν εξόδου** .

Επίτοιχη τοποθέτηση.

Επαφή N.O3A/36V

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ

Όλα τα υλικά θα προέρχονται από την Ευρωπαϊκή Ένωση, θα διαθέτουν πιστοποίηση CE και θα συμμορφώνονται με τα ισχύοντα πρότυπα ISO.

Η προμηθεύτρια εταιρεία θα εφαρμόζει το σύστημα διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με τις απαιτήσεις του προτύπου ISO9001:2015 με πεδίο εφαρμογής τα συστήματα ασφαλείας (εγκατάσταση και συντήρηση) και το σύστημα διαχείρισης ασφάλειας πληροφοριών σύμφωνα με τις απαιτήσεις του

προτύπου ISO27001:2022, με πεδίο εφαρμογής τα συστήματα ασφαλείας (εγκατάσταση και συντήρηση).

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Για όλα τα προτεινόμενα υλικά θα δίνεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών.

Η Εταιρεία, εντός του χρόνου εγγύησης, θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει το προϊόν με άλλο ιδίων ή ανώτερων χαρακτηριστικών. Το προϊόν αντικατάστασης ακολουθεί την εγγύηση του αρχικού προϊόντος.

Η εγγύηση δεν θα καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από εξωγενείς παράγοντες όπως πτώση, θραύση, φωτιά, έκρηξη, υπέρταση, χημικά, μετατροπές, απόπειρα επισκευής ή αναβάθμισης firmware από μη εξουσιοδοτημένο τεχνικό της Εταιρείας, εγκατάσταση ή χρήση της συσκευής με τρόπο διαφορετικό από αυτόν που συνιστά ο κατασκευαστής, ή ζημιές προερχόμενες από συσσωρευτές (μπαταρίες).

Δεκτά θα γίνονται μόνο τα προϊόντα που φέρουν το γνήσιο αυτοκόλλητο του κατασκευαστή όπου θα διακρίνεται καθαρά ο σειριακός αριθμός και ο τύπος του (μοντέλο), ώστε να επιβεβαιώνεται η αγορά τους από την Εταιρεία.

Όλες οι συσκευές θα παραδοθούν και θα εγκατασταθούν, μαζί με όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα (καλώδια, κανάλια καλωδίων κλπ), όπως ορίζονται στις παρούσες προδιαγραφές για την εύρυθμη και πλήρη λειτουργία με το κλειδί στο χέρι με έξοδα, μέριμνα και ευθύνη του Οικονομικού φορέα.

Ο χρόνος παράδοσης των συσκευών δεν πρέπει να υπερβαίνει τις ενενήντα (90) ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης.

Η οριστική παραλαβή του υπό προμήθεια είδους θα πραγματοποιηθεί, μετά το πέρας της όλης διαδικασίας με έκδοση Πρωτοκόλλου Οριστικής Παραλαβής.

Η οικονομική προσφορά **δεν μπορεί να υπερβαίνει το εγκεκριμένο ποσό των 35.915,36 € συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ** και θα πρέπει να είναι σφραγισμένη και υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας.

Η οικονομική προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί εντός δέκα (10) εργάσιμων ημερών από την λήψη της παρούσας μέσω email στο **efdylmak@otenet.gr** Στην προσφορά να αναγράφεται:

«Υποβολή οικονομικής προσφοράς για την προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων ασφαλείας στο Δικαστικό Μέγαρο Κοζάνης».

Η οικονομική προσφορά, θα είναι σύμφωνα με το υπόδειγμα που παρατίθεται κατωτέρω και θα συνοδεύεται από:

- Τεχνική προσφορά, στην οποία θα φαίνεται ότι καλύπτονται όλες οι ανωτέρω τεχνικές προδιαγραφές. Θα επισυνάπτονται όλα τα σχετικά έντυπα: Προσπέκτ, πιστοποιητικά (π.χ. ISO κατασκευαστή και προμηθευτή, πιστοποίηση CE κλπ), εγχειρίδια χρήσης, κατάλογος πελατών, στους οποίους έχει τοποθετηθεί το μηχάνημα στην Ελλάδα κ.λ.π.
- Φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση εκτός είσπραξης . (εν ισχύ κατά την υποβολή της),
- ασφαλιστική ενημερότητα για συμμετοχή σε διαγωνισμούς ανάληψης δημοσίων έργων (εν ισχύ κατά την υποβολή της),
- γενικό πιστοποιητικό & πιστοποιητικό εκπροσώπησης Γ.Ε.ΜΗ. (έκδοση έως 30 εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους)
- ποινικό μητρώο του/ων νόμιμου/ων εκπροσώπου/ων της εταιρείας (έκδοση έως τρεις μήνες πριν από την υποβολή του) ή Υπεύθυνη Δήλωση (συνταχθείσα μετά την κοινοποίηση της παρούσας Πρόσκλησης) της παρ. 4 του

άρθρου του ν. 1599/1986 περί μη ύπαρξης αμετάκλητης καταδικαστικής απόφασης για -έστω- ένα από τα αναφερόμενα εγκλήματα στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 (Α' 147).

Οι νόμιμες κρατήσεις που βαρύνουν τον ανάδοχο είναι οι εξής:

- 0,1% επί της συνολικής αξίας προ ΦΠΑ Υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων
 - Τέλος χαρτοσήμου 3% επί του ανωτέρω τέλους
 - Υπέρ ΟΓΑ 20% επί του ανωτέρω χαρτοσήμου
- Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Εφετείο Δυτικής Μακεδονίας.

Επίσης, κατά την πληρωμή θα παρακρατείτε ο προβλεπόμενος φόρος εισοδήματος, ο οποίος δεν θεωρείται κράτηση υπέρ τρίτων.

Η Πρόεδρος Εφετών Δυτικής Μακεδονίας

Πολυξένη Μάρκου

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΣΥΝΟΛΙΚΟΥ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ
35.915,36 €

ΣΥΜΠ/ΝΟΥ Φ.Π.Α. ΓΙΑ:

**«Προμήθεια και εγκατάσταση συστημάτων ασφαλείας στο
 Δικαστικό Μέγαρο Κοζάνης»**

(σύμφωνα με τους όρους της οικείας πρόσκλησης)

α/α	Τύπος-Περιγραφή	Τεμ.	Τιμή μονάδος	Σύνολο
<u>A. ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΥΝΑΓΕΡΜΟΥ</u>				
1	Κεντρική μονάδα συναγερμού	1		
2	Ενσύρματη μαγνητική επαφή	6		
3	Ενσύρματος ανιχνευτής κίνησης	40		
4	Ενσύρματο πληκτρολόγιο εξωτερικού χώρου IP65	8		
5	Ενσύρματη εξωτερική σειρήνα	10		
6	Ενσύρματη μονάδα για την σύνδεση περιφερειακών	4		
7	Ενσύρματη μονάδα για την προστασία της γραμμής	4		
8	Ενσύρματη μονάδα για διαχωρισμό γραμμής	4		
9	Καλώδιο UTPCAT5	1.000		
10	Εργασίες καλωδιώσεων, εγκατάστασης & προγραμματισμού	1		
<u>B. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ (CCTV)</u>				
1	Καταγραφικό DVR	1		
2	Σκληρός δίσκος HDD8TB	2		
3	Κάμερα	5		
4	Καλώδιο UTPCAT5	700		
5	Καλώδιο ρεύματος 3Χ1,5	250		

6	Εργασίες καλωδιώσεων, εγκατάστασης & προγραμματισμού	1		
Γ. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΗΣ ΠΡΟΣΒΑΣΗΣ (ACCESSCONTROL)				
1	Κεντρική μονάδα για 4πόρτες	2		
2	Καρταναγνώστης με touch Πληκτρολόγιο	4		
3	Κυπρί με εναλλασσόμενη τροφοδοσία VAC	1		
4	Πλήκτρο άμεσης απελευθέρωσης πόρτας	2		
5	Μεταλλικό μπουτόν εξόδου.	2		
6	Μηχανισμός κλεισίματος	1		
7	Καλώδιο UTP CAT5	750		
8	Καλώδιο ρεύματος 3 Χ 1,5	100		
9	Εργασίες καλωδιώσεων, εγκατάστασης & προγραμματισμού	1		
ΣΥΝΟΛΟ				
Φ.ΠΑ. 24%				
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ				

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Για όλα τα προτεινόμενα υλικά δίνεται εγγύηση καλής λειτουργίας 3 ετών για το σύστημα CCTV και 2 ετών για τα συστήματα συναγερμού και access control.

Η Εταιρεία θα επισκευάσει ή θα αντικαταστήσει το προϊόν με άλλο ιδίων ή ανώτερων χαρακτηριστικών. Το προϊόν αντικατάστασης ακολουθεί την εγγύηση του αρχικού προϊόντος.

Η παρούσα εγγύηση δεν καλύπτει ζημιές που προκλήθηκαν από εξωγενείς παράγοντες, όπως πτώση, θραύση, φωτιά, έκρηξη, υπέρταση, χημικά, μετατροπές, απόπειρα επισκευής ή αναβάθμισης firmware από μη εξουσιοδοτημένο τεχνικό της Εταιρείας, εγκατάσταση ή χρήση της συσκευής μετρόποδο διαφορετικό από αυτόν που συνιστά ο κατασκευαστής, ή ζημιές προερχόμενες από συσσωρευτές (μπαταρίες).

Δεκτά θα γίνονται μόνο τα προϊόντα που φέρουν το γνήσιο αυτοκόλλητο του κατασκευαστή όπου θα διακρίνεται καθαρά ο σειριακός αριθμός και ο τύπος του (μοντέλο), ώστε να επιβεβαιώνεται η αγορά τους από την Εταιρεία.

ΛΙΣΤΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

Θα ακολουθεί αναλυτική τεχνική περιγραφή κάθε συστήματος, συσκευής και μηχανήματος που θα προτείνεται προς προμήθεια και εγκατάσταση. Για κάθε ένα από αυτά θα αναφέρονται όλα τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά, η χώρα κατασκευής τους και η χώρα προέλευσής τους. Ειδικότερα θα αναφέρεται εάν διαθέτουν πιστοποίηση CE και αν συμμορφώνονται με τα διάφορα ισχύοντα πρότυπα (ISO κ.ά.). Ιδιαίτερη αναφορά θα γίνεται εάν ο κατασκευαστής αλλά και ο προμηθευτής διαθέτουν τις απαραίτητες πιστοποιήσεις ISO. Θα αναφέρεται η εγγύηση καλής λειτουργίας που δίδεται, καθώς και η εγγύηση μελλοντικής διάθεσης ανταλλακτικών και σέρβις. Τέλος θα αναφέρεται εάν έχουν εγκατασταθεί τα συστήματα αυτά σε φορείς στην Ελλάδα, με παράλληλη αναφορά των φορέων αυτών.

Στη συνέχεια θα ακολουθεί αναλυτική οικονομική προσφορά στην οποία θα περιλαμβάνονται η προμήθεια, η εγκατάσταση σε πλήρη λειτουργία και η εκπαίδευση των χρηστών, στις περιπτώσεις που είναι απαραίτητη.