

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΧΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ  
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ  
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**Προμήθεια: «Προμήθεια κάμερας και καταγραφικού»**

## **Τεχνική Έκθεση**

Με την συγκεκριμένη μελέτη προβλέπεται να γίνει η προμήθεια δύο ενσύρματων καμερών και ενός δικτυακού καταγραφικού για τις ανάγκες επιτήρησης σημείου της υπηρεσίας καθαριότητας.

Τα προς προμήθεια είδη θα πρέπει κατ' ελάχιστον να πληρούν τις παρακάτω προδιαγραφές:

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ IP ΚΑΜΕΡΑΣ**

- Αισθητήρας: 2.0 Megapixel CMOS
- Φακός: 1/3" CMOS.
- Εύρος γωνίας φακού: 70°
- Εστιακό μήκος φακού: 2.8 mm
- Επιλογή τριών τύπων ανάλυσης εικόνας: 1920x1080
- Ενσύρματη επικοινωνία με καλώδιο Ethernet (10/100 mbps).
- Νυχτερινή λήψη έως 30 μέτρα σε απόλυτο σκοτάδι.
- Αυτόματη αναγνώριση κίνησης και καταγραφή σε καταγραφικό. Επιπλέον, δυνατότητα αποστολής φωτογραφιών της κίνησης μέσω e-mail ή αποθήκευσή τους σε FTP server.
- Δυνατότητα παρακολούθησης μέσω web browser.
- Χρήση σε χώρο εξωτερικό.
- Οδηγίες χρήσης στα ελληνικά και στα αγγλικά.

**Τιμή ενός τεμαχίου Ευρώ :Εκατό ευρώ 110,00**

### **ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ**

Για ένα δικτυακό καταγραφικό (NVR) συμβατό με όλες τις IP κάμερες που ακολουθούν τα πρότυπα ONVIF 2.x και RTSP, όπως για παράδειγμα, Foscam (FI98XX), Bionics Robocam 4, Dahua, Axis, Sony κλπ.Θα έχει έξοδους HDMI και VGA. Υποστηρίζει έως 4 IP κάμερες.

- **Ανάλυση: 1280x960, 1280x720, 640x480, 640x360, 320x240, 320x180**

- Θέσεις Εσωτερικού Δίσκου: 1
- Θύρες Δικτύου: 1x 10/100 Ethernet.
- Άλλες θύρες: 1 x USB 2.0 (μπορεί να συνδεθεί WiFi dongle, 3G USB stick, USB stick και εξωτερικός σκληρός δίσκος, ή ποντίκι)
- Υποστήριξη ήχου: 4 κανάλια.
- Έξοδοι Βίντεο: HDMI και VGA.
- Λογισμικό: Παρέχεται Δωρεάν.
- Πρόσβαση: Από Web, iPhone, iPad, Android, BlackBerry, Symbian.
- Υποστήριξη Plug and Play: Ναι (δυνατότητα απομακρυσμένης σύνδεσης χωρίς καμία επιπλέον ρύθμιση του δικτυακού εξοπλισμού)
- Συμβατότητα: ONVIF
- Τροφοδοτικό 5V/2A
- Σκληρός δίσκος 3.5' χωρητικότητας 2TB κατάλληλος για καταγραφικά NVR

**Τιμή ενός τεμαχίου Ευρώ :Εκατό ενενήντα ευρώ 190,00**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα παραπάνω είδη ενώπιον της αρμόδιας επιτροπής. Επιπλέον θα παραδώσει πλήρη σειρά εγχειριδίων για όλες τις συσκευές.

Η εγκατάσταση των υλικών θα γίνει από το τμήμα ΤΠΕ του Δήμου Χίου. Όλα τα υλικά θα καλύπτονται από τουλάχιστον διετή γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας .

Η δαπάνη της παρούσης προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 480,00 ευρώ περιλαμβανομένου του ΦΠΑ και υπάρχει σχετικά εγγεγραμμένη πίστωση ποσού €500,00 στον ΚΑ20.6654.001

Χίος 03 -08-2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

ΙΩΑΝΝΗΣ ΔΕΛΗΓΙΑΝΝΗΣ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΜΙΧΑΗΛ ΦΡΑΓΚΟΥΛΗΣ