



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
**ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ**

Ταχ. Δ/ση: Διονυσίου 13 Α

Τ.Κ: 71601

Πληροφορίες: Ε. Θεοδωρόπουλος

Τηλ.: 2810247509

E-mail : theodoropoulos-v@heraklion.gr

Ηράκλειο 26/02/2014

«Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος ασφαλείας για τα κτήρια της Υπηρεσίας πρασίνου»

**Κ.Α/35-7135.002**

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

**ΚΩΔΙΚΟΣ CPV: 31625000\_3**

A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος προϋπολογισμού χωρίς Φ.Π.Α	Σύνολο
1.	Κεντρική μονάδα συστήματος συναγερμού 8 ζωνών, υποστήριξης 4 υποσυστημάτων, μέγιστος αριθμός 8 ηλεκτρολογίων, με κάρτα επέκτασης και δυνατότητα επέκτασης έως 32 ζώνες.	Τεμ.	1	130,00	130,00
2.	Κεντρική μονάδα συστήματος συναγερμού 6 ζωνών, υποστήριξης 2 υποσυστημάτων, μέγιστος αριθμός 8 ηλεκτρολογίων, με κάρτα επέκτασης 8 ζωνών και δυνατότητα επέκτασης έως 16 ζώνες.	Τεμ.	1	110,00	110,00
3.	Πληκτρολόγιο LCD σταθερών χαρακτήρων έως 64 ζώνες με πλήκτρα για συναγερμό φωτιάς ανάγκης και πανικού.	Τεμ.	3	80,00	240,00
4.	Πληκτρολόγιο LED 8 ζωνών, με μεγάλα φωτιζόμενα πλήκτρα ένδειξης ζωνών και λειτουργιών.	Τεμ.	2	60,00	120,00
5.	Κάρτα επέκτασης 8 ζωνών	Τεμ.	1	30,00	30,00
6.	Μαγνητική επαφή συστήματος ασφαλείας.	Τεμ.	15	6,00	90,00
7.	Σειρήνα συναγερμού συστήματος Ασφαλείας, εξωτερική αυτόνομη	Τεμ.	2	50,00	100,00

	αυτοτροφοδοτούμενη.				
8.	Ανιχνευτής κίνησης παθητικών υπερύθρων –μικροκυματικός, διπλής λειτουργίας.	Τεμ	5	55,00	275,00
9.	Σειρήνα εσωτερική πιεζοηλεκτρική, τροφοδοσίας 12 V & ήχος 110 db.	Τεμ	5	13,00	65,00
10.	Συσσωρευτής 7,2 Ah	Τεμ	2	25,00	50,00
11.	Συσσωρευτής 1,3 Ah	Τεμ.	2	15,00	30,00
12.	Μετασχηματιστής από 220V στα 16,6 V, ισχύος 40W	Τεμ.	2	18,00	36,00
13.	Καλώδια-εγκατάσταση	Τεμ.	1	350,00	350,00

**Άθροισμα : 1.626,00 €**  
**Φ.Π.Α (23%) : 373,98 €**  
**Γ. Σύνολο : 1.999,98 €**

**Ο συντάκτης**  
**Έργων**

**ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
**Ο προϊστάμενος**  
**της Δ/σης Τεχνικών**

**ΘΕΟΔΩΡΟΠΟΥΛΟΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ**  
**Μηχανολόγος Μηχανικός ΤΕ**

**ΑΛΕΞΑΚΗΣ ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ**  
**Αρχιτέκτων Μηχανικός**