

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ Προμήθειας & εγκατάστασης
ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΕΛΕΓΧΟΥ ΕΙΣΡΟΩΝ - ΕΚΡΟΩΝ ΚΑΥΣΙΜΩΝ
ΓΙΑ ΤΟ ΔΗΜΟΤΙΚΟ ΠΡΑΤΗΡΙΟ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

ΟΜΑΔΑ Α (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α)

**ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΤΙΣ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ
ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ
ΣΥΓΓΡΑΦΗ
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	Περιγραφή προϊόντος	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	Τιμή Μονάδος	ΣΥΝΟΛΟ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	ΑΡΘΡΟ
8	42124210-9	27.002-0211	ΠΛΑΚΕΤΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΑΣ (INTERFACES) ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	300,00 €	600,00 €	144,00 €	744,00 €	ΑΡΘΡΟ 5 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
9	42124210-9	27.002-0212	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΑ ΑΝΤΛΙΣΤΩΝ ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ ΓΙΑ ΔΙΠΛΗ ΑΝΤΛΙΑ Ε3000	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	900,00 €	900,00 €	216,00 €	1.116,00 €	ΑΡΘΡΟ 5 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΑ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ,ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	500,00 €	500,00 €	120,00 €	620,00 €	ΑΡΘΡΟ 5 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ. ΚΑΙ ΑΡΘΡΟ 6 ΕΙΔΙΚΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ
ΣΥΝΟΛΟ							2.000,00 €	480,00 €	2.480,00 €	

ΟΜΑΔΑ Β (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β)

**ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΤΙΣ
ΤΕΧΝΙΚΕΣ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ
ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ
ΣΥΓΓΡΑΦΗ
ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	Περιγραφή προϊόντος	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	Τιμή Μονάδος	ΣΥΝΟΛΟ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	ΑΡΘΡΟ
16	31120000-3	27.014-0043	ΗΛΕΚΤΡΟΠΑΡΑΓΩΓΟ ΖΕΥΓΟΣ ΠΕΤΡΕΛΑΙΟΥ ΚΛΕΙΣΤΟΥ ΤΥΠΟΥ (ΑΘΟΥΡΒΗ)	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	6.000,00 €	6.000,00 €	1.440,00 €	7.440,00 €	ΑΡΘΡΟ 8 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ , ΣΥΝΔΕΣΗΣ.	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	300,00 €	300,00 €	72,00 €	372,00 €	ΑΡΘΡΟ 8 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ. ΚΑΙ ΑΡΘΡΟ 6 ΕΙΔΙΚΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ
ΣΥΝΟΛΟ							6.300,00 €	1.512,00 €	7.812,00 €	

ΟΜΑΔΑ Γ (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ)										ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	Περιγραφή προϊόντος	Μ.Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	Τιμή Μονάδος	ΣΥΝΟΛΟ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	ΑΡΘΡΟ
14	30233300-4	27.019-0014	ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ(ΚΟΛΩΝΑ ΜΕ ΕΝΣΩΜΑΤΩΜΕΝΗ ΒΑΣΗ ΕΔΑΦΟΥΣ - ΑΝΑΓΝΩΣΤΗΣ ΚΑΡΤΩΝ ΜΕ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΕΚΤΥΠΩΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	2.200,00 €	2.200,00 €	528,00 €	2.728,00 €	ΑΡΘΡΟ 7 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
15	30237131-6	25.060-0739	ΚΑΡΤΕΣ Η TAGS ΓΙΑ ΚΑΘΕ ΟΧΗΜΑ-ΜΟΤΟΠΟΔΗΛΑΤΟ	ΤΕΜΑΧΙΑ	300	3,00 €	900,00 €	216,00 €	1.116,00 €	ΑΡΘΡΟ 7 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
12	37823200-5	25.060-0738	ΘΕΡΜΙΚΟ ΧΑΡΤΙ ΑΠΟΔΕΙΞΕΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΜΟΝΑΔΑ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ	ΡΟΛΛΑ	30	1,20 €	36,00 €	8,64 €	44,64 €	ΑΡΘΡΟ 7 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.

21	48100000-9	27.010-0014	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΜΟΝΑΔΑΣ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΝΤΛΙΩΝ-ΑΝΑΓΝΩΣΤΗ ΚΑΡΤΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	500,00 €	500,00 €	120,00 €	620,00 €	ΑΡΘΡΟ 7 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.	
22	51612000-5	24.090-0330	ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ , ΣΥΝΔΕΣΗΣ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	600,00	600,00 €	144,00 €	744,00 €	ΑΡΘΡΟ 7 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ. ΚΑΙ ΑΡΘΡΟ 6 ΕΙΔΙΚΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ	
ΣΥΝΟΛΟ								4.236,00 €	1.016,64 €	5.252,64 €	

ΟΜΑΔΑ Δ (ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ)										ΑΝΑΖΗΤΗΣΗ ΣΤΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΣΤΗΝ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ
A/A	CPV	ΚΩΔΙΚΟΣ ΕΙΔΟΥΣ	Περιγραφή προϊόντος	M.M	ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΜΕΛΕΤΗΣ	Τιμή Μονάδος	ΣΥΝΟΛΟ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ	ΑΡΘΡΟ
1	30232000-4	27.002-0210	ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΣΚΛΗΡΟΣ ΔΙΣΚΟΣ ΓΙΑ ΑΝΤΙΓΡΑΦΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕΓΕΘΟΥΣ 1ΤΒΥΤΕ ΜΕ ΜΕΓΕΘΟΣ 2,5'' ΣΥΝΔΕΣΗ USB 3.0	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	80,00 €	80,00 €	19,20 €	99,20 €	ΑΡΘΡΟ 9 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
2	42967000-2	27.010-0007	ΕΛΕΓΚΤΗΣ (CONTROLLER) ΕΛΕΓΧΟΥ ΔΕΞΑΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΔΕΣΗ ΑΠΟ 1 ΕΩΣ 8 ΑΙΣΘΗΤΗΡΕΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	500,00 €	500,00 €	120,00 €	620,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,3,4 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
3	35125100-7	27.019-0013	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ ΟΛΙΚΟΥ ΜΗΚΟΥΣ ΕΩΣ 3.00 ΜΕΤΡΑ	ΡΑΒΔΟΣ	4	600,00 €	2.400,00 €	576,00 €	2.976,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,3,4 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
4	31224300-5	26.009-0299	ΑΝΤΙΕΚΡΗΚΤΙΚΟ ΚΟΥΤΙ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥΣ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΕΣ ΓΙΑ ΤΙΣ ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΕΣ ΡΑΒΔΟΥΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	60,00 €	240,00 €	57,60 €	297,60 €	ΑΡΘΡΟ 4 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
5	44322300-6	26.009-0300	ΣΩΛΗΝΟΜΑΣΤΟΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ Κ ΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΒΥΘΟΜΕΤΡΙΚΗΣ ΡΑΒΔΟΥ ΜΕ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ ΣΤΥΠΙΟΘΛΗΠΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	40,00 €	160,00 €	38,40 €	198,40 €	ΑΡΘΡΟ 4 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.

6	38422000-9	26.009-0301	ΟΡΕΙΣΧΑΛΚΙΝΗ ΒΕΡΓΑ ΜΕ ΒΗΜΑ ΕΩΣ 2 ΧΙΛΙΟΣΤΑ ΚΑΙ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΟ ΔΙΑΚΡΙΒΩΣΗΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	200,00 €	200,00 €	48,00 €	248,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,3,10 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
7	42967000-2	27.010-0008	ΕΛΕΓΚΤΗΣ (CONTROLLER) ΑΝΤΛΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΔΕΣΗ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΚΑΙ ΤΟΝ Η/Υ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	500,00 €	500,00 €	120,00 €	620,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,3, 5 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
10	30232000-4	27.010-0009	ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΣΜΟΣ ΕΑΦΔΣΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	350,00 €	350,00 €	84,00 €	434,00 €	ΑΡΘΡΟ 6 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
11	30232000-4	27.002-0213	ΘΕΡΜΙΚΟΣ ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ ΑΠΟΔΕΙΞΕΩΝ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	300,00 €	300,00 €	72,00 €	372,00 €	ΑΡΘΡΟ 6 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
13	30232000-4	27.002-0214	ΚΟΥΤΙ ΕΠΙΤΟΙΧΟ ΘΕΡΜΙΚΟΥ ΕΚΤΥΠΩΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	150,00 €	150,00 €	36,00 €	186,00 €	ΑΡΘΡΟ 6 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
17	48100000-9	27.010-0010	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΙΣΡΟΩΝ ΕΚΡΟΩΝ ΤΟ ΟΠΟΙΟ ΚΑΛΥΠΤΕΙ ΠΛΗΡΩΣ ΤΙΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΤΗΣ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	1.500,00 €	1.500,00 €	360,00 €	1.860,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,9 & 11 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
18	48100000-9	27.010-0011	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ Κ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΝΤΛΙΩΝ ΣΥΜΒΑΤΟ ΜΕ ΤΙΣ ΑΝΤΛΙΕΣ ΤΟΥ ΠΡΑΤΗΡΙΟΥ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	1.000,00 €	1.000,00 €	240,00 €	1.240,00 €	ΑΡΘΡΟ 2,9 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
19	48211000-0	27.010-0012	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑΣ REPORTS & ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ Σ ΤΟΙΧΕΙΩΝ ΣΤΗ Γ.Γ.Π.Σ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	300,00 €	300,00 €	72,00 €	372,00 €	ΑΡΘΡΟ 2, 9 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.
20	48100000-9	27.010-0013	ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΝΔΕΣΗΣ ΜΕ ΦΟΡΟΛΟΓΙΚΟ ΕΚΤΥΠΩΤΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	350,00 €	350,00 €	84,00 €	434,00 €	ΑΡΘΡΟ 2, 9 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ.

22	51612000-5	24.090-0330	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ Κ ΤΥΧΟΝ ΜΙΚΡΟΥΛΙΚΑ,ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Κ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	3.600,00 €	3.600,00 €	864,00 €	4.464,00 €	ΑΡΘΡΟ 10,11,12,13 ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔ. ΚΑΙ ΑΡΘΡΟ 6 ΕΙΔΙΚΗΣ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ
ΣΥΝΟΛΟ							11.630,00 €	2.791,20 €	14.421,20 €	

ΑΝΑΚΕΦΑΛΑΙΩΣΗ				
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΠΟΣΑ ΑΝΑ ΟΜΑΔΑ		ΣΥΝΟΛΟ	Φ.Π.Α 24%	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ
ΟΜΑΔΑ Α (ΥΠΟΧΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Α)		2.000,00 €	480,00 €	2.480,00 €
ΟΜΑΔΑ Β (ΥΠΟΧΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Β)		6.300,00 €	1.512,00 €	7.812,00 €
ΟΜΑΔΑ Γ (ΥΠΟΧΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Γ)		4.236,00 €	1.016,64 €	5.252,64 €
ΟΜΑΔΑ Δ (ΥΠΟΧΕΩΤΙΚΗ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΟΛΑ ΤΑ ΕΙΔΗ ΤΗΣ ΟΜΑΔΑΣ Δ)		11.630,00 €	2.791,20 €	14.421,20 €
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ Φ.Π.Α		24.166,00 €	5.799,84 €	29.965,84 €

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
Αλεξάκης Στυλιανός
Αρχιτέκτων Μηχ/κός με β'β

Ο Συντάκτης

Παντελής Κρουσταλάκης
Πτυχ. Μηχ/γος Μηχ/κός με β'β

