



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ

7<sup>η</sup> Υ.ΠΕ ΚΡΗΤΗΣ

ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ

"Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ"

Χανιά 24/2/2015

Αριθ. Διακ. ΙΠ

ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Πληροφορίες ΨΑΘΑΚΗ Π.

Τηλέφωνο : 28210-22308

FAX : 28210-22329

### Δ Ι Α Κ Η Ρ Υ Ξ Η

#### ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Το Γενικό Νοσοκομείο Χανίων "Ο ΑΓΙΟΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ " έχοντας υπόψη τις διατάξεις :

1. Του Ν. Δ. 2592/53 (Φ Ε Κ 254/Α/1953) "Περί οργάνωσης της ιατρικής αντίληψης όπως τροποποιήθηκαν συμπληρώθηκαν και ισχύουν σήμερα.
2. Του Ν. 2889/02-03-2001 (Φ Ε Κ 37/Α/01) " Βελτίωση και εκσυγχρονισμός του Εθνικού Συστήματος Υγείας και άλλες διατάξεις (ΚΕΦΑΛΑΙΟ Α΄ ΑΡΘΡΟ 5 Καθορισμός αρμοδιοτήτων των Σ. Δ. των Νοσηλευτικών Ιδρυμάτων κ.λ.π. ).
3. Του Ν. 3867 (ΦΕΚ 128/Α΄/03.08.2010) περί «Εποπτείας ιδιωτικής ασφάλισης, σύστασης εγγυητικού κεφαλαίου ιδιωτικής ασφάλισης ζωής, οργανισμών αξιολόγησης πιστοληπτικής ικανότητας και άλλες διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Οικονομικών» (Άρθρο 27 παρ. 11)
4. Τον Ν.2955/2001 (ΦΕΚ256/02-11-2001).
5. Του Ν. 2286/95 (Φ Ε Κ 19/Α/95) "Προμήθειες του Δημόσιου Τομέα & ρυθμίσεις συναφών θεμάτων".
6. Του Π. Δ. 60/07 (Φ Ε Κ 64/Α/16-3-2007) προσαρμογή Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ "περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων, προμηθειών και υπηρεσιών.
7. Του Π.Δ. 118/07 (Φ Ε Κ 150/Α/07) "Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου Δικαίου"
8. Του Ν. 3389/2005 "Σύμπραξη Δημόσιου & Ιδιωτικού Τομέα"
9. Του Ν. 2362/95 "Περί Δημόσιου Λογιστικού "
10. Τον Ν.2522/1977 περί Δικαστική προστασία κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης δημοσίων έργων, κρατικών προμηθειών και υπηρεσιών (ΦΕΚ 178 Τ.Α.)
11. Τον Ν. 3918/2011 περί Διαρθρωτικών αλλαγών στο σύστημα υγείας και άλλες διατάξεις (ΦΕΚ 31 Τ.Α.)
12. Του Π.Δ.394/96 (ΦΕΚ 266/Α/96) "Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου Δικαίου" Κ.Π.Δ.(ΦΕΚ.266/Α/4.12.96).
13. Την με αριθ. 11 / πρκ. 12 / 7-10-2014 απόφαση του Ενιαίου Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν.Χ – Θ.Ψ.Π.Χ σχετικά με την έγκριση διενέργειας πρόχειρου μειοδοτικού διαγωνισμού.
14. Τον Ν. 3886/2010 περί Δικαστικής προστασίας κατά τη σύναψη συμβάσεων- Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία 89/665/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 21<sup>ης</sup> Ιουνίου 1989 (L 395) και την Οδηγία 92/13/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 25<sup>ης</sup> Φεβρουαρίου 1992 (L 76), όπως τροποποιήθηκαν με την Οδηγία 2007/66/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 11<sup>ης</sup> Δεκεμβρίου 2007 (L 335) (ΦΕΚ 173 Τ.Α.)
15. Το Π.Δ 118/2007 (ΦΕΚ 150/Α/10-7-2007) «Περί Κανονισμού Προμηθειών Δημοσίου»
16. Το Π.Δ 4281/2014 (ΦΕΚ 160/Α/8-8-2014) «Περί Δημοσίων Συμβάσεων κλπ»
17. Την με αριθ. 4/πρκ 16/3-12-2014 απόφαση του Ενιαίου Διοικητικού Συμβουλίου του ΓΝΧ - ΘΨΠΧ

## **ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ**

Πρόχειρο Β' επαναληπτικό μειοδοτικό διαγωνισμό με τη λήψη σφραγισμένων προσφορών για την  
**‘ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΤΟΥ ΑΜΦΙΘΕΑΤΡΟΥ ‘**

**Προϋπολογισθείσα δαπάνη : 11.000,00 Ευρώ** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.

**Ζητούμενα είδη :** 1) Βιντεοπροβολέας οροφής - 5.000 €  
2) Φακός προβολής εστίασης - 3.000 €  
3) Ασύρματο μικρόφωνο - 400,00 €  
4) Απλή κάμερα - 100,00 €  
5) Φορητός υπολογιστής - 2.500 €

**Ημερομηνία λήξης υποβολής προσφορών η 19η Μαρτίου 2015 ημέρα Πέμπτη και ώρα 14<sup>00</sup> στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων.**

**Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών η 20η Μαρτίου 2015 ημέρα Παρασκευή και ώρα 10<sup>00</sup> στο Γραφείο Προμηθειών του Γενικού Νοσοκομείου Χανίων.**

Ο Διαγωνισμός **θα διενεργηθεί την 20η Μαρτίου 2015 ημέρα Παρασκευή και ώρα 10<sup>00</sup>** στο Γραφείο Προμηθειών του Νοσοκομείου από την τριμελή επιτροπή που έχει ορισθεί με την παραπάνω απόφαση του Δ.Σ..

Κατά την ώρα αποσφράγισης των προσφορών μπορούν να παρευρίσκονται και οι ενδιαφερόμενοι. Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες .

Διευκρινήσεις μετά την κατάθεση των προσφορών απορρίπτονται ως απαράδεκτες, εκτός αν ζητηθούν από την επιτροπή.

**Προκειμένου να εξοικονομείται χρόνος και να επιταχύνονται οι διαδικασίες η αποσφράγιση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί ενιαία χωρίς διάκριση σταδίων/φάσεων (Αξιολόγηση Δικαιολογητικών, Αξιολόγηση Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς).**

Προσφορές που παραδίδονται μετά την προαναφερόμενη ημερομηνία και ώρα θα επιστρέφονται ως εκπρόθεσμες .

**ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ:** Οι προσφορές υποβάλλονται δακτυλογραφημένες σε δύο αντίγραφα στην Ελληνική γλώσσα . Για την αναγραφή των ορολογιών και των τύπων δύναται να χρησιμοποιηθεί και η ξένη γλώσσα. Η προσφορά θα είναι χωρίς ξέσματα, σβησίματα, διορθώσεις και δεν υπόκειται σε χαρτόσημο και δεν θα φέρει αριθμητικά πολλαπλασιαστικά και προσθετικά λάθη.

Ο φάκελος της προσφοράς θα είναι σφραγισμένος και θα φέρει τις ενδείξεις :

- α) Η λέξη " προσφορά "
- β) Ο πλήρης τίτλος του Νοσοκομείου, ήτοι " ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΧΑΝΙΩΝ "
- γ) Ο αριθμός διακήρυξης.
- δ) Η ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- ε) Τα στοιχεία του αποστολέα.

**Απαραίτητη** στο φάκελο της τεχνικής και της οικονομικής προσφοράς η προσκόμιση **CD H/Y** σε πρόγραμμα **Microsoft**.

Τα έγγραφα που απαιτούνται για τη διενέργεια του διαγωνισμού και τη συμμετοχή σε αυτούς, συντάσσονται στην Ελληνική γλώσσα.

Έντυπο διακήρυξης του διαγωνισμού είναι στη διάθεση των ενδιαφερομένων στην ηλεκτρονική σελίδα του Νοσοκομείου ([www.chaniahospital.gr](http://www.chaniahospital.gr)).

Το σχετικό παράβολο αξίας **10,00 ευρώ** από το Ταμείο του Νοσοκομείου (**όπου θα αναγράφεται ο διαγωνισμός για τον οποίο πληρώθηκε**) προσκομίζεται υποχρεωτικά στο φάκελο των δικαιολογητικών συμμετοχής **ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΡΡΙΨΕΩΣ**.

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να δοθεί από την εταιρεία ταχυμεταφορών ή από τον αντιπρόσωπο της εταιρείας ο α/α του σχετικού παραβόλου, ο οποίος θα σημειώνεται και θα κρατείται σε σχετικό αρχείο στο Γρ. Προμηθειών

### **ΙΣΧΥΣ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για ενενήντα (90) ημέρες.

Η έναρξη προθεσμίας αρχίζει από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς θα αναφέρεται στην προσφορά.

**ΤΙΜΗ:** Η τιμή θα δοθεί σε ΕΥΡΩ. Στην τιμή θα περιλαμβάνονται οι κρατήσεις υπέρ τρίτων καθώς και κάθε άλλη επιβάρυνση (μεταφορικά) εκτός του Φ.Π.Α., που θα αναφέρεται χωριστά και βαραίνει το Νοσοκομείο.

### **ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ –ΑΝΤΙΠΡΟΣΦΟΡΕΣ- ΔΙΕΥΚΡΙΝΗΣΕΙΣ :**

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει από την επιτροπή διεξαγωγής του διαγωνισμού. Κατά την ώρα αποσφράγισης των προσφορών μπορούν να παρευρίσκονται και οι ενδιαφερόμενοι . Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες .

Διευκρινήσεις μετά την κατάθεση των προσφορών απορρίπτονται ως απαράδεκτες, εκτός αν ζητηθούν από την επιτροπή.

**ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ :** Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης προσκομίζεται παράβολο κατάθεσης υπέρ του Δημοσίου ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0.10%) επί της προϋπολογισμένης αξίας του υπό προμήθεια είδους το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε χιλιάδων (5.000) ευρώ. Το παράβολο αποτελεί δημόσιο έσοδο και καταχωρείται στον κωδικό αριθμό εσόδου (ΚΑΕ) 3741 (παράβολα από κάθε αιτία). Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομίας Οικονομικών και Ανάπτυξης μπορεί να αναπροσαρμόζεται το ποσοστό του παραβόλου και το ύψος των ανωτέρω ποσών.

### **ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ :**

Οι νόμιμες κρατήσεις που επιβαρύνουν τον προμηθευτή είναι .

1. 1,5 % υπέρ Μ. Τ. Π. Υ. στην καθαρή αξία του Τιμολογίου χωρίς ΦΠΑ .
2. Χαρτόσημο 2,40% επί του Μ. Τ. Π. Υ.
3. 2% υπέρ των οργανισμών Ψυχικής Υγείας, σύμφωνα με το Ν. 3580/2007 και Δ.Υ6α/ΓΠ/οικ. 36932/17-3-2009 ΚΥΑ (ΦΕΚ 545/Β/24-3-2009).
4. Φόρος 4% στην καθαρή αξία του Τιμολογίου μείον τις κρατήσεις .
5. 0,10% επί της καθαρής αξίας εκτός ΦΠΑ. Υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΑΔΣ).
6. 3,60% (χαρτόσημο + ΟΓΑ χαρτοσήμου) επί του 0,10 % του ΕΑΑΔΣ.

**ΧΡΟΝΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ :** Η πληρωμή θα γίνει αφού προηγουμένως ο προμηθευτής έχει εκπληρώσει πλήρως τις υποχρεώσεις οι οποίες πηγάζουν από τους όρους της σύμβασης, με χρηματικό ένταλμα θεωρημένο από την υπηρεσία του Ελεγκτικού Συνεδρίου σύμφωνα με το Ν. 2649/97.

Σε περίπτωση που η πληρωμή του συμβασιούχου καθυστερήσει από την αναθέτουσα αρχή εξήντα (60) ημέρες μετά την υποβολή του τιμολογίου πώλησης από αυτόν, η αναθέτουσα αρχή (οφειλέτης), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο π.δ. 166/2003 (ΦΕΚ 138/Α/5.6.2003) «Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην οδηγία 2000/35 της 29.6.2000 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές, καθίσταται υπερήμερος και οφείλει τόκους χωρίς να απαιτείται όχληση από τον συμβασιούχο. Επισημαίνεται ότι η υποβολή του τιμολογίου πώλησης δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

**ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ :** Οι προσφορές κρίνονται απορριπτικές και επιστρέφονται στις παρακάτω περιπτώσεις:

- 1.Όταν ο προσφέρων δεν δηλώνει στην προσφορά του :

- α) Το χρόνο ισχύος της προσφοράς .
- β) Το χρόνο παράδοσης.
2. Όταν ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι μικρότερος του προβλεπόμενου στη διακήρυξη.
  3. Όταν ο χρόνος παράδοσης είναι μεγαλύτερος από τον προβλεπόμενο στη διακήρυξη .
  4. Όταν η προσφορά δεν είναι δακτυλογραφημένη ή φέρει ξέσματα – σβησίματα – διορθώσεις.
  5. Όταν η προσφερόμενη τιμή δίδεται σε συνάλλαγμα ή θέτει όρο αναπροσαρμογής .
  6. Όταν θέτει όρο πληρωμής εφ’ όσον δεν προβλέπεται από την διακήρυξη.
  7. Όταν δεν καταθέτουν δείγματα ή προσπέκτους , ενώ αυτά προβλέπονται από τη διακήρυξη.

**8. ΠΡΟΣΟΧΗ:** Σύμφωνα με το άρθρο 13 του Ν. 3918/2011, στο στάδιο κατακύρωσης του διαγωνισμού θα πραγματοποιηθεί σύγκριση των τιμών των οικονομικών προσφορών με αυτές του Παρατηρητηρίου Τιμών, όπως καταγράφονται κατά την τελευταία ημέρα της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Οι οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις κατά τα ανωτέρω παραδεκτές τιμές, απορρίπτονται. (Ο κωδικός του Παρατηρητηρίου Τιμών και οι τιμές θα πρέπει να συμπληρώνονται επί ποινή απορρίψεως στην προσφορά. Σε περίπτωση που το είδος δεν συμπεριλαμβάνεται στο Παρατηρητήριο Τιμών θα πρέπει αυτό να αναφέρεται με θεωρημένη υπεύθυνη δήλωση από τον προσφέροντα.)

**ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ:** Ο χρόνος παράδοσης μετράει από την επόμενη ημέρα της υπογραφής της σύμβασης μεταξύ Νοσοκομείου και Προμηθευτή . Προσφορά στην οποία θα αναφέρεται χρόνος μεγαλύτερος του προβλεπόμενου στη διακήρυξη, δεν θα λαμβάνεται υπ’ όψιν .

**ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ :** Η παράδοση των ειδών θα γίνει ενώπιον επιτροπής, που έχει οριστεί για το σκοπό αυτό , έργο της επιτροπής παραλαβής είναι ο ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος βάσει των προδιαγραφών. Σε περίπτωση που τα προς παράδοση είδη κριθούν απορριπτέα από την επιτροπή ο προμηθευτής υποχρεούται να τα αντικαταστήσει εντός δέκα (10) ημερών .

**ΚΗΡΥΞΗ ΕΚΠΤΩΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ:** Ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος στις παρακάτω περιπτώσεις:

- A) Αν δεν υπογράψει τη σύμβαση στην προαναφερόμενη καθορισμένη προθεσμία .
- B) Αν δεν παραδώσει τα είδη εντός του ορισθέντος χρόνου.

Και στις δύο περιπτώσεις ο προμηθευτής υπόκειται στις κυρώσεις που προβλέπονται από το Π. Δ. 394/96 ,όπως αυτό τροποποιήθηκε από το Π.Δ.118/07.

**Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ**

**ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ ΔΟΥΛΓΕΡΑΚΗΣ**

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**Φορητός υπολογιστής**  
**(Laptop) για multimedia εφαρμογές**

- 1♦ **Επεξεργαστής:** Intel Core i7-4702MQ (2.20 GHz) με 6 MB L3 cache.
- 2♦ **Οθόνη:** Αφής 17.3" Full HD
- 3♦ **Μνήμη:** 32768 MB (4 x 8192 MB) DDR3 ή μεγαλύτερη
- 4♦ **Σκληρός Δίσκος:** 1 TB SATA, 5400 rpm και 256 GB SSD.
- 5♦ **Οπτικός Δίσκος:** Blu-ray recorder/DVDRW double-layer.
- 6♦ **Κάρτα γραφικών:** Nvidia GeForce GTX 760M με 2 GB αυτόνομης μνήμης.
- 7♦ **Κάρτα δικτύου:** 10 / 100 / 1000 Mbps Ethernet και Wireless 802.11 a/b/g/Draft-N.
- 8♦ **Θύρες επικοινωνίας:** Firewire, 2 x USB 2.0, 2 x USB 3.0, 1 x VGA, 1 x HDMI, 1 x Ethernet (RJ-45), 1 x headphone out jack, 1 x microphone in jack, 1 x DC-in jack για AC adapter. .,
- 9♦ **Πρόσθετα χαρακτηριστικά:** Ενσωματωμένη κάμερα, SD Memory Card Reader, Bluetooth 4.0.
- 10♦ **Ήχος:** Ενσωματωμένα ηχεία και μικρόφωνο.
- 11♦ **Πληκτρολόγιο:** *Backlight Keyboard* Ελληνικό πλήρους μεγέθους με ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.
- 12♦ **Μπαταρία:** 6-cell Li-ion, 4400 mAh ή καλύτερη
- 13♦ **Προεγκατεστημένο λογισμικό:** Windows 8,1 Pro Ελληνικά & Linux

**EXTRA:**

14. **USB 3.0 HUB** συμβατο και με USB 2.0 extender με ενσωματωμένο καλώδιο σύνδεσης usb High Speed (2 GB/s) , με 3ή4 4 θύρες USB

15. **Ποντίκι:** ασύρματο τεχνολογίας bluetooth , με ροδέλα κύλισης

16. **Τροφοδοτικό.** Να συνοδεύεται από δεύτερο(2°) τροφοδοτικό

17. **Τσάντα** για laptop 17.3" με φινίρισμα υψηλής ποιότητας με ανθεκτικό ύφασμα, μεταλλικά στηρίγματα και φερμουάρ. Επένδυση από μαλακό υλικό, για την προστασία του φορητού υπολογιστή  
 Επιπλέον θήκες για αποθήκευση του τροφοδοτικού κ.λ.π. Ύφασμα μεγάλης αντοχής για σκληρή χρήση. Διπλό μεταλλικό φερμουάρ και ταινίες βέλκρο  
 Ανθεκτικός, προσαρμοζόμενος μάντας ώμου, με μεταλλικά εξαρτήματα και μαξιλαράκια ώμου

18♦ Εγγύηση: 2 χρόνια ή μεγαλύτερη άμεσης αντικατάστασης με καινούριο , ίδιων ή καλύτερων χαρακτηριστικών

19. Εγχειρίδια στα Ελληνικά

20. Προεγκατεστημένο αντιικό (antivirus) & antimalware πρόγραμμα

21. Προεγκατεστημένο πρόγραμμα αντιγραφής Nero suite

22. Προεγκατεστημένο Microsoft office

***Βιντεοπροβολέας οροφής***

***Τεχνολογία***

1. Δυνατότητα δεύτερου φακού προβολής εστίασης για απόσταση 17 μέτρων
2. **Τεχνολογία:** DLP technology Widescreen WXGA
3. **Πηγή Φωτός:** Bulb διάρκειας ζωής τουλάχιστον 5.000 ωρών
4. **Projection 3D**

5. **Ανάλυση:** Full HD ή καλύτερη **Κανονική Ανάλυση (Pixel):**1.920 x 1.080  
**Μεγ. Ανάλυση (Pixel):**1.920 x 1.080 ή καλύτερη
6. **Φωτεινότητα (ANSI Lumen):** 4.500 ή μεγαλύτερη
7. **Αντίθεση:**40.000:1
8. **Μεγ. Απόσταση κάλυψης προβολέα (μέτρα):**4,8 με βασικό φακό17 μέτρα με προαιρετικό φακό
9. **Μεγ. Διαγώνιος Προβολής (μέτρα):**7,62
10. **Ενσωματωμένα ηχεία:**
11. **Βίντεο συμβατότητα:** Full NTSC, PAL, SECAM, 480i, 576i, 480p, 576p, 720p, 1080i
12. **Noise Level (db (A)):**24 ή λιγότερο
13. **Οθόνη:** 4:3, 16:9 , XGA (1024 x 768) , SXGA (1280 x 1024)
14. **Θύρες:** **Video-Component-In (YPbPr / YUV), Composite (RCA), S-Video, Stereo RCA** . **Input, Video-In:**1x /**USB/Audio-In/HDMI/D-sub 15-pin (VGA):**2x / **Serial Port (RS 232)/ , DVI, 5BNC, SCART**  
**Δίκτυο/ WLAN**

#### *Εξοπλισμός*

**Τηλεχειριστήριο :** Infrared

**Φακός :** 1,6x zoom ή μεγαλύτερο

**Φωτεινότητα Φακού :** 1,51 - 1,99

**Μεγ. Διάρκεια Λάμπας (Eco) :** 5.000

#### *Δυνατότητες*

Διόρθωση τραπεζίου, οριζόντια , κάθετα, δεξιά ,αριστερά

**Εγχειρίδια :** στα Ελληνικά

**Εγγύηση :** 5 χρόνια

**Μενού:** Ελληνικό

#### ***Φακός προβολής εστίασης***

*Για τον βιντεοπροβολέα*

Απόσταση εστίασης 13 μέτρα - Διαστάσεις οθόνης : 3m πλάτος X 2,2m ύψος

#### ***Ασύρματο μικρόφωνο Πέτου***

*Σετ Ασύρματο μικρόφωνο Πέτου, με δέκτη*

**Δέκτης επιτραπέζιος 220v ή με τροφοδοτικό 12V**

- ◆ Απόκριση Συχνοτήτων : 80...16.000 Hz
- ◆ Αναλογία σήματος προς θόρυβο : 95 dB(A)
- ◆ THD : total harmonic distortion < 1%
- ◆ Στάθμη Εντασης (balanced) XLR : +16 dBu
- ◆ Στάθμη Εντασης (unbalanced) Jack : +10 dBu
- ◆ Ισχύς Εξόδου RF : 10 Mw τουλάχιστον
- ◆ Χρόνος λειτουργίας : 10 h τουλάχιστον

- ♦ Βάρος (Πομπός) : 90 g ήλιγότερο

#### **Ο πομπός να φέρει κλιπ για ζώνη**

- ♦ Τροφοδοσία (Πομπός) : 9V PP3

Απόσταση κάλυψης 50-100m , χωρίς παρεμβολές,

Ένδειξη στάθμης μπαταρίας

Ρύθμισης έντασης πάνω στον πομπό

**Αντάπτορας από 6,3mm σε 3,5mm για σύνδεση στον υπολογιστή και σε κάθε άλλη συσκευή διαθέτει είσοδο μικροφώνου σε βύσμα 3,5mm**

**Μικρόφωνο Πέτου με κλιπ**

**Δυνατότητα ταυτόχρονης λειτουργίας δεύτερου (2<sup>ου</sup>) μικροφώνου χειρός**

### **Κάμερα απλή**

#### *Βιντεοκάμερα, WEB*

- ♦ **Αισθητήρας:** 1080p HD.
- ♦ **Τοποθέτηση:** Στις περισσότερες οθόνες αλλά και φορητούς υπολογιστές.
- ♦ **Σύνδεση με υπολογιστή:** Μέσω Usb.
- ♦ **Μικρόφωνο:** Ναι, ενσωματωμένο.
- ♦ **Εφέ εικόνας:** Ναι, μέσω του Windows Live Messenger.
- ♦ **Πρόσθετα χαρακτηριστικά:** Windows Live Call Button, One-touch Blogging, Optimized for Windows Live Messenger.
- ♦ **Εγγύηση:** 3 χρόνια.

### **Ο Δ/ΝΤΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΚΥΡΙΑΚΟΣ ΠΟΛΥΖΩΙΔΗΣ**  
Αρχιτέκτων – Μηχανικός

### **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

1. Τα είδη θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο χρόνια .
2. Να επισυναφθούν τα πιστοποιητικά CE και ISO .
3. Να συνοδεύεται η τεχνική προσφορά με οδηγίες χρήσης και συντήρησης του προϊόντος στην ελληνική γλώσσα οι οποίες πρέπει να αποδίδουν πιστά το πρωτότυπο κείμενο .
4. Να παραδοθούν , με την παράδοση του είδους, τα πρωτότυπα εγχειρίδια χειρισμού και service.
5. Παράδοση εντός **40** ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

### **Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**