



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΑΙΔΕΙΑΣ-ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ & ΕΘΕΛΟΝΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ: ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ

Αρ. Πρωτ.: 60618

Ηράκλειο 09/7/2018

**ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ**

Σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010 περί της Νέας Αρχιτεκτονικής της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης.
- Τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016 περί δημοσίων συμβάσεων και προμηθειών.
- Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Την με αρ. πρωτ 31727/23-3-2016 απόφαση Δημάρχου περί ορισμού των Αντιδημαρχών και Εντεταλμένων Συμβούλων και την εκχώρηση αρμοδιοτήτων σε αυτούς και την με αρ. πρωτ. 58120/01-6-2016 απόφαση Δημάρχου περί εκχώρησης της αρμοδιότητας υπογραφής στους Αντιδημάρχους και Εντεταλμένους Συμβούλους του Δήμου.
- Την πίστωση του **Κ.Α. 15-7135.017** με τίτλο «**Προμήθεια συμπληρωματικού εξοπλισμού τμήματος μικροφωτογράφισης και οπτικοακουστικών μέσων της ΒΔΒ**», από τον εκτελούμενο προϋπολογισμό του Δήμου Ηρακλείου οικονομικού έτους 2018.
- Το γεγονός ότι η συγκεκριμένη υπό διενέργεια δαπάνη έχει αναληφθεί νόμιμα με την αριθμ. **A-1187/16-7-2018** Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης.
- Την με αριθμ.: **760/2018** απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής εγκρίθηκε η διάθεση πίστωσης του ποσού των **3.800,00 €**, για την προμήθεια μόνιτορ επαγγελματικού τύπου και τροχήλατων βάσεων ανάρτησης τους, του κονδυλίου με **Κ.Α. 15-7135.017** και τίτλο «**Προμήθεια συμπληρωματικού εξοπλισμού τμήματος μικροφωτογράφισης και οπτικοακουστικών μέσων της ΒΔΒ**»

Αποφασίζει

A. Την έγκριση της διενέργειας της προμήθειας δύο (2) μόνιτορ επαγγελματικού τύπου και τεσσάρων (4) τροχήλατων βάσεων ανάρτησης τους για τις ανάγκες της Βασιλικής του Αγίου Μάρκου και της αίθουσας εκδηλώσεων στο κτίριο ΑΝΔΡΟΓΕΩ, με την διαδικασία της απευθείας ανάθεσης.

B. Την έγκριση των τεχνικών προδιαγραφών ως εξής:

1. Monitor 4K για επαγγελματική χρήση

Επαγγελματικό 4K monitor με ενσωματωμένο ψηφιακό δέκτη τηλεοπτικού σήματος, της πιο πρόσφατης σειράς παραγωγής, με ενσωματωμένη τεχνολογία Meeting-Room solution ώστε να παρέχει τη δυνατότητα δημιουργίας και προβολής διαφημιστικών μηνυμάτων (TDM Digital Signage).

Να διαθέτει λειτουργία αυτόματης ενεργοποίησης/απενεργοποίησης και να μπορεί να τοποθετείται σε κάθετη ή σε οριζόντια θέση.

ΛΟΙΠΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Τεχνολογία: LCD/LED, Διάσταση: 49", Aspect Ratio: 16:9, Ανάλυση: 4K (3840 x 2160)

Wide Mode: Wide zoom / Normal / Full / Zoom / 14:9

Video Processing: 4K X-Reality PRO

Motion flow: Motion flow XR 800Hz (Native 100Hz), Triluminos: Ναι

Viewing angle: (Right / Left / Up / Down)178 (89/89/89/89)

Video Signal (HDMI): 4096 x 2160p (24, 60Hz), 3840 x 2160p (24, 30, 60Hz), 1080p (30, 60Hz),

1080/24p, 1080i (60Hz), 720p (30, 60Hz), 720/24p, 480p, 480i

4K 60P quality format: Up to 18Gbps:4K 60p 4:4:4 (8bit), 4:2:2 (8, 10, 12bit), 4:2:0 (8, 10bit) HDR included for HDMI 1/2/3/4

Λειτουργία: 24/7, Ηχείο: 10W+10W, Σύστημα Android 7.0 και άνω, Συμβατότητα με HDR: Ναι (HDR10, HLG)

Wireless LAN: Ενσωματωμένο, WIFI: Ναι, Firmware update: Yes (network or USB), Internet: Ναι (Opera)

IP control: Ναι, DLNA: Network Client/Network Renderer

Sleep timer: Ναι, On/Off timer: Ναι, Light Sensor: Ναι, Google Cast: Ναι

Dynamic Backlight Control: Ναι, Τύπος οπίσθιου φωτισμού: Edge LED

Power Saving Mode/Back Light Off Mode: Ναι

Compatible TDM content: Customized design, text, pictures, videos, YouTube, traffic, weather, public information, Facebook, Twitter, PowerPoint and more.

USB HDD REC: Ναι,

USB Play (contents): MPEG1:MPEG1 / MPEG2PS:MPEG2 / MPEG2TS (HDV,AVCHD):MPEG2, AVC / MP4 (XAVC EG4, HEVC / AVI:Xvid, MotionJpeg / ASF (WMV):VC1 / MOV:AVC, MPEG4, MotionJpeg / MKV:Xvid, AVC, MPEG4, VP8.HEVC / WEBM:VP8 / 3GPP:MPEG4, AVC / MP3 / ASF (WMA) / WAV / MP4AAC / FLAC / JPEG

Θύρες INPUTS / OUTPUTS

HDCP: 2.2 (για HDMI 1/2/3/4)

Composite Video Input: 1

Component Video (Y/Pb/Pr) Input: 1

HDMI Connection: 4

Analog Audio Input for HDMI: 1

Digital Audio Output: 1

Audio Out: 1

USB: 3

Ethernet Connection: 1

ΕΓΓΥΗΣΗ

3 χρόνια (υποχρεωτικά με άμεση αντικατάσταση)

2. Τροχήλατη βάση

Τροχήλατη βάση από ενισχυμένο χάλυβα, για να μετακινείται εύκολα οθόνη monitor ή τηλεόραση σε οποιοδήποτε χώρο της υπηρεσίας.

Να έχει σχεδιαστεί για να ταιριάζει γενικά στις περισσότερες τηλεοράσεις LED, LCD, Plasma και άλλες επίπεδες οθόνες από 32" έως 65", ανάρτηση βάρους μέχρι 50 κιλά.

Να χρησιμοποιεί τα πρότυπα VESA που είναι εγκατεστημένα σε όλες σχεδόν τις τηλεοράσεις επίπεδης οθόνης με περιοχή από 100mm x 100mm, μέχρι 600mm x 400mm.

Το ύψος της οθόνης (από το κέντρο) να είναι ρυθμιζόμενο από 40" έως 60" σε βήμα ανά 2".

Να διαθέτει ένα βολικό, ρυθμιζόμενο σε ύψος εξάρτημα ραφιού για να δεχτεί ηλεκτρονικές συσκευές όπως DVD Player, φορητό υπολογιστή ή οποιαδήποτε άλλη παρόμοια συσκευή βάρους κάτω από 10 κιλά.

Να διαθέτει χαρακτηριστικά ασφαλείας για την στήριξη της οθόνης, όπως πολύ ευρεία βάση μεγέθους 33" x 29" περίπου, με μπουλόνια σταθερότητας και ασφαλείας, ώστε να κλειδώνουν την οθόνη στη θέση της για προστασία από τυχαία μετατόπιση.

Να διαθέτει τέσσερις τροχούς βαρέως τύπου, που να κυλούν ομαλά και είναι κατασκευασμένοι με μηχανισμό ασφάλισης σε κάθε τροχό για ασφάλεια και σταθερότητα.

Να διαθέτει άνετα ανοίγματα στους ορθοστάτες και στην πίσω πλάκα που θα παρέχουν χώρο για να περάσουν καλώδια σήματος και ρεύματος ώστε να υπάρχει καλός οπτικός έλεγχο για τη διέλευσή τους.

Να διαθέτει πλήρες φυλλάδιο με οδηγίες βήμα προς βήμα, που θα καθοδηγούν στην απλή διαδικασία συναρμολόγησης και εγκατάστασης της.

Να περιλαμβάνει επίσης μικρό ράφι στην κορυφή της βάσης ώστε να μπορεί να υποστηρίξει βιντεοκάμερα, αισθητήρα κίνησης ή άλλο παρόμοιο στοιχείο.

Να διαθέτει εγγύηση για 2 έτη τουλάχιστον.

Γ. Η δαπάνη που προκαλείται από τη συγκεκριμένη ανάθεση θα καλυφθεί από ιδίους πόρους, στον προϋπολογισμό εξόδων του τρέχοντος έτους, έχει εγγραφεί η σχετική πίστωση, η οποία θα βαρύνει τον **Κ.Α. 15-7135.017** με τίτλο **«Προμήθεια συμπληρωματικού εξοπλισμού τμήματος μικροφωτογράφισης και οπτικοακουστικών μέσων της ΒΔΒ»**, από τον εκτελούμενο προϋπολογισμό του Δήμου Ηρακλείου οικονομικού έτους 2018 και έχει εκδοθεί η σχετική απόφαση ανάληψης υποχρέωσης.

Δ. Η πληρωμή θα γίνει με την έκδοση εντάλματος πληρωμής με την υποβολή των νόμιμων παραστατικών.

Αριστέα Τ. Πλεύρη

Αναπληρώτρια Δημάρχου
Αντιδήμαρχος Πολιτισμού & Εθελοντισμού

ΑΚΡΙΒΕΣ ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ

ΣΤΕΦΑΝΙΑ ΤΕΡΖΑΚΗ