



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΗΦΙΣΙΑΣ
ΣΧΟΛΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ
ΠΡΩΤΟΒΑΘΜΙΑΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
Ν.Π.Δ.Δ.**

Διονύσου & Μυρσίνης
145 62, Κηφισιά

Ημερομηνία 17.05.2019
Αρ. πρωτ.: 380

Πρόσκληση Ενδιαφέροντος

Η Σχολική Επιτροπή Πρωτοβάθμιας Εκπαίδευσης του Δήμου Κηφισιάς, βάσει του Ν.4412/2016 αρ. 118, αρ. 120 παρ.3, γνωστοποιεί στους οικονομικούς φορείς την έναρξη διαδικασιών απευθείας ανάθεσης προμήθεια δέκα διαδραστικών πινάκων, δέκα βιντεοπροβολέων, οκτώ σταθερών υπολογιστών με οθόνες και ενός φορητού υπολογιστή για τις ανάγκες του 1^{ου} Δημοτικού Νέας Ερυθραίας, μετά από το αίτημα του Δ/ντή του σχολείου, σύμφωνα με την παρακάτω περιγραφή.

Η παρούσα αναφέρεται στην προμήθεια δέκα διαδραστικών πινάκων, δέκα βιντεοπροβολέων οκτώ επιτραπέζιων υπολογιστών με οθόνες και ενός φορητού υπολογιστή για το 1^ο Δημοτικό Νέας Ερυθραίας. Η εν λόγω προμήθεια θα καλύψει εκπαιδευτικές ανάγκες του σχολείου λειτουργώντας αντί διαδραστικών πινάκων και πρέπει στα τεχνικά τους χαρακτηριστικά να περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα ακόλουθα:

Θα γίνει προμήθεια δέκα διαδραστικών πινάκων

- Ενεργή διαγώνιος μεγαλύτερη ή ίση 80"
- Ταυτόχρονη χρήση με 2 έως 10 δάκτυλα
- Μόνιμα πλήκτρα συντόμευσης περισσότερα ή ίσα 14
- Ανάλυση $\approx 32.768 \times 32768$ pixels
- Σύνδεση USB
- Ειδικά επεξεργασμένη επιφάνεια υψηλής αντοχής όπου επιτυγχάνεται γραφή και με μαρκαδόρο σε περίπτωση που δε λειτουργεί ο Η/Υ
- Δυνατότητα λειτουργίας εάν γρατζουνιστεί ή χτυπηθεί η επιφάνεια
- Καλώδιο USB $\approx 5\mu$ & classbook software
- Συμβατό (λειτουργικό σύστημα) Windows XP, Vista 7&8, MacOs
- Λογισμικό LMA
- Τοποθέτηση

Θα γίνει προμήθεια δέκα βιντεοπροβολέων

- Σύστημα προβολής 3LCD Ultra Short Throw
- Φυσική Ανάλυση WXGA (1280 X 800)
- Φωτεινότητα ≈ 3.100 lumens
- Λόγος Αντίθεσης 3.000:1 έως 15.000:1
- Τύπος λάμπας μικρότερη ή ίση 200 W
- Διάρκεια ζωής λάμπας ≈ 3.000 ώρες κανονική / 5.000 ώρες eco
- Λόγος zoom $\approx 1.1:1$
- Ενσωματωμένα ηχεία μικρότερα ή ίσα 2W
- Πάγωμα εικόνας
- Συνδεσιμότητα USB 2.0 τύπου A & B, είσοδος VGA, είσοδος HDMI
- Απόσταση προβολής μεγαλύτερη του 1,00m
- Βάση οροφής
- Τοποθέτηση

Προμήθεια ενός φορητού υπολογιστή με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

- CPU Intel Core i5 7200
- Ελάχιστη μνήμη RAM 4GB
- Ελάχιστη χωρητικότητα 500GB
- Οθόνη έως 17" και κάρτα γραφικών που να υποστηρίζει ανάλυση Full HD (1980x1024)
- Θύρες εξόδου VGA, HDMI
- Θύρα εισόδου firewire για ψηφιοποίηση video
- Κάρτα ήχου

- Κάρτα δικτύου
- Κάρτα ασύρματου δικτύου
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows 7 ή 10 (64 bit) στην Ελληνική έκδοση

Προμήθεια οκτώ επιτραπέζιων υπολογιστών με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

- Επεξεργαστής: άνω I3 3GHz
- Κεντρική μνήμη: άνω DDR – 3
- Μέγεθος κεντρικής μνήμης άνω 8 GB
- Μονάδα σκληρού δίσκου (πλήθος) 1TB
- Χωρητικότητα σκληρού άνω 1000 GB
- Οπτικό DVD/RW
- Κάρτα γραφικών τουλάχιστον 1GB μνήμη
- Κάρτα ήχου Ναι
- Κάρτα ασύρματου δικτύου Ναι 10/100/1000
- Τροφοδοτικό ισχύς άνω 450 W
- Λειτουργικό σύστημα Microsoft Windows 7 ή 10 (64 bit) στην Ελληνική έκδοση

Θα γίνει προμήθεια οκτώ οθόνων υπολογιστών με τα κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

- Μέγεθος οθόνης (διαγώνια) : $\approx 18,5''$
- Τύπος: LED
- Ανάλυση: $\approx 1366 \times 768$
- Φωτεινότητα: $\approx 200 \text{ cd/m}^2$

Ο εξοπλισμός θα είναι αμεταχείριστος, επώνυμο κατασκευαστή και θα δίνετε γραπτή εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών. Ο προμηθευτής θα πρέπει να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα για τη δαπάνη συσκευασίας, φόρτωσης, μεταφοράς και παράδοσης των προς προμήθεια υλικών και θα είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του στα υλικά και μέχρι την παράδοση.

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας είναι 18.600,00 € συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Καταλυτική ημερομηνία 23/05/2019 (ώρα 15:00)

Οι προσφορές (κλειστές) θα πρέπει κατατεθούν στο γραφείο της Σχολικής Επιτροπής (Εμμ. Μπενάκη 3, Κηφισιά) και θα παραδίδονται στον Πρόεδρο της Σχολικής Επιτροπής ή θα αποστέλλονται ταχυδρομικώς θα είναι σε συστημένο φάκελο και θα γίνονται δεκτές εφόσον έχουν σταλεί στην καταλυτική ημερομηνία. Τηλ. Επικοινωνίας: 213 2007 193

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

ΑΥΛΗΤΗΣ ΕΥΑΓΓΕΛΟΣ