



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΟΣ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΟΣ
ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΔΗΜΟΥ ΔΕΛΤΑ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ**

**Ταχ. Δ/νση : Όχι 34
Ταχ. Κώδ. : 57400 Σίνδος
Πληροφορίες : Πάσπας Χρήστος
Τηλέφωνο : 2310 797175
FAX : 2310 797953
E-mail : c.paspas@dimosdelta.gr**

Σίνδος, 07-12-2018

Αριθ. Αποφ.: 201

Αριθ. Πρωτ.: 2735

ΘΕΜΑ: Απευθείας ανάθεση προμήθειας Τελικού Ενισχυτή, Ηχείων, Μικροφώνου Σταθερού, Κονσόλα Μίξης Ήχου, Βιντεοπροβολέα και Ασυρμάτων Μικροφώνων, για την Δημοτική Βιβλιοθήκη Χαλάστρας, του Κ.Π.Ο.Δ.Δ.

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο Πρόεδρος του Κοινωνικού Πολιτιστικού Οργανισμού Δήμου Δέλτα

Έχοντας υπόψη:

Το **Πρωτογενές αίτημα (ΑΔΑΜ: 18REQ004104024)** με Αρ. Πρωτοκόλλου 2623/2018

1. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν.3463/2006 (Δ.Κ.Κ).
2. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 – ΦΕΚ 87 Α (Καλλικράτης).
3. Τις διατάξεις των άρθρων 66, 116, 118, 120 & 379 του **Ν. 4412/2016** (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α').
4. Την αριθμ. 2/59649/0026/17.10.2001 (ΦΕΚ 1427 Β') Απόφαση Υπουργού Οικονομικών, σύμφωνα με την οποία απαιτείται σύναψη σύμβασης για ποσό άνω των 2.500 € εκτός του ΦΠΑ.
5. Τις διατάξεις του Ν. 4555/2018.
6. Την αριθμ. **184/2018 (ΑΔΑ: ΨΟΕ2Ω9Ι-ΘΛ4)** Απόφαση του Προέδρου του Δ.Σ. του Κ.Π.Ο.Δ.Δ., «Έγκριση δαπάνης και διάθεση πίστωσης συνολικού ποσού **2.914,00€** σε βάρος των **Κ.Α. 02.15.7135.009 και Κ.Α. 02.15.7135.010** του προϋπολογισμού του Δήμου οικον. έτους **2018**.
7. Το από **03-12-2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ004110913)** εγκεκριμένο αίτημα
8. Την υπ. αριθ. **192/03-12-2018 (ΑΔΑ: 6ΚΛ2Ω9Ι-Γ4Ι)** απόφαση Προέδρου για έγκριση διενέργειας και τεχνικών προδιαγραφών
9. Την από 03-12-2018 Πρόσκληση της Υπηρεσίας προς τον Προμηθευτή
10. Την από 05-12-2018 Προσφορά του Προμηθευτή

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Εγκρίνει την ανάθεση προμήθειας Τελικού Ενισχυτή, Ηχείων, Μικροφώνου Σταθερού, Κονσόλα Μίξης Ήχου, Βιντεοπροβολέα και Ασυρμάτων Μικροφώνων, για την Δημοτική Βιβλιοθήκη Χαλάστρας, του Κ.Π.Ο.Δ.Δ., CPV: 32343000-9, 32342412-3, 32341000-5, 32342420-2, 38652120-7.

Β. Αναθέτει απευθείας την προμήθεια Τελικού Ενισχυτή, Ηχείων, Μικροφώνου Σταθερού, Κονσόλα Μίξης Ήχου, Βιντεοπροβολέα και Ασυρμάτων Μικροφώνων, για την Δημοτική Βιβλιοθήκη Χαλάστρας, του Κ.Π.Ο.Δ.Δ., έναντι συνολικού ποσού 2.914,00€ συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, στον παρακάτω προμηθευτή:

Ονοματεπώνυμο/Επωνυμία	ΖΑΓΚΟΤΣΗΣ Δ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ – ΕΜΠΟΡΙΑ ΗΧΗΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ		
Διεύθυνση – Πόλη	ΦΙΛΙΠΠΟΥ 72 - ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗ	Τ.Κ. 54635	
Α.Φ.Μ.	034093214	Δ.Ο.Υ.	Δ' ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
Στοιχεία επικοινωνίας	Τηλ.: 2310204556	E-mail:	zagk36@otenet.gr

Αναλυτικά η υπηρεσία έχει ως εξής:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	Τελικός Ενισχυτής Τελικός ενισχυτής 2x300W / 4Ω - 200W / 8Ω - 1 X 600W bridge 8Ω Τύπου: Stereo / Parallel / Bridge mode Ευαισθησία: 0.775 - 1.4v ευαισθησία Είσοδοι: Είσοδοι XLR / RCA Έξοδοι: Έξοδοι Speakon + Binding post Ρυθμιστικά: Ρυθμιστικά Level-gain-operation mode Ενδεικτικά LED Προστασία για Βραχυκύκλωμα-κενό φορτίο-καθυστέρηση έναρξης-αντιπαρασιτικό RF 2RU Διαστάσεις ΥΠΒ 8.9X 48.1 X 38.6cm Βάρος 12.2 κιλά	1	500,00	500,00
2	Ηχείο Εφαρμογή/Χρήση: ΗΧΕΙΑ PORTABLE P.A. Μήνες Εγγύησης: 24 Βάθος: Depth (cm): 325.0 Ύψος: High (cm): 584.0 Βάρος (Kg): 19.5 Υψηλό Μέγεθος Ηχείων: High Speaker Size: 1" Αντίσταση: Impedance: 8 Ohm Χαμηλό Μέγεθος Ηχείων: Low Speaker Size: 12" Συχνότητα από: Freq From (Hz): 80 Συχνότητα Μέχρι: Freq Up to (Hz): 18000 Υλικό στο Κέλυφος: Shell Material: Wood (Ξύλο) Βαθμός Ισχύος Συνεχούς Λειτουργίας: Power Rating Continuous Watt/Ohm: 250 Μέγιστη έξοδος SPL: Max SPL Output (dB): 128 Πρότυπο Κάλυψης: Coverage Pattern: 90 x 50 Ονομαστική Αντίσταση: Nominal Impedance (Ohms): 8 Τύπος Ηχείου: Speaker Type: Passive/Παθητικό Σύστημα Ηχείου: Speaker System: Two Way Πλάτος: Width (cm): 399.0 Χρώμα/Color: Black/Μαύρο	2	250,00	500,00
3	Μικρόφωνο (Σταθερό) 1. Πυκνωτικό Μικρόφωνο απόκριση: 80Hz-18KHz 2. Υπερκαρδιοειδές πολικό διάγραμμα κατάλληλα διαμορφωμένο για απαιτητικές εφαρμογές ομιλίας – συνεδρίων. 3. Πολύ ευκαμπτος λαίμος, μεγάλη ευαισθησία κάψας. 4. Αφρώδης ανεμοθώρακας για μείωση θορύβου εξαιρίας ανέμου και θορύβου	1	70,00	70,00

	«ΠΟΠ». 5. Με ενδεικτικό λαμπάκι λειτουργίας 6. Μήκος 608 mm			
4	• Κονσόλα μίξης ήχου <u>Κονσόλα μίξης 6 mono (mic-line-insert) / 2 stereo</u> 2 AUX pre ή post Μεταλλικό σασί 60mm faders Νέας γενιάς προενισχυτές ίδιοι με σειρά GB +48V phantom power EQ 3 περιοχών με παραμετρικό στις μεσαίες συχνότητες Διακόπτης PFL και MUTE για κάθε κανάλι Balanced XLR έξοδοι	1	280,00	280,00
5	• Βιντεοπροβολέας (προτζέκτορας) Πραγματική ανάλυση XGA (1024 x 768) Φωτεινότητα: 3500 ANSI lumens. Διαστάσεις οθόνης: 40" έως 240" + Πανί Προβολής Contrast: 15.000:1 Διαθέτει εισόδους-εξόδους: VGA-In (15pin D-Sub) (x2), HDMI (x2), S-Video, Composite Video, Audio-In (Mini-Jack), VGA-Out (15pin D-Sub), Audio-Out (Mini-Jack), RS-232, USB miniB (Service), Ηχείο: ισχύος 2W, Ώρες λειτουργίας λάμπας: 5,000/7,000/ 10,000 (Std./Eco/Dyn Eco Mode). Ρύθμιση τραπεζίου ±40° στον κάθετο άξονα, 3D ready, Διαστάσεις 332 x 243 x 107mm και βάρος 2.6kg Χρώμα: Λευκό	1	800,00	800,00
6	• Ασύρματο μικρόφωνο <u>ΔΕΚΤΗΣ</u> Λήψη ευαισθησίας: Receiving Sensitivity:-105dBm(S/N:-12dB 15KHz) Εικόνα: Image & Spurious Rejection:>70dB Αναλογία σήματος/θορύβου: Signal/Noise Ratio: -105dB Border Upon Channel Rejection:>70dB T.H.D.:<1% Επίπεδο Εξόδου Ήχου: Audio Output Level:0-300mV Απαιτήσεις Ισχύος: Power Requirements:13-15V DC 500mA <u>ΠΟΜΠΟΣ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΧΕΙΡΟΣ</u> Ισχύς Εξόδου: RF Power Output: <10mW Τύπος Διαμόρφωσης: Modulation Type: FM Μέγιστη Απόκλιση: Max Deviation: ±40KHz Παράτυπη Εκπομπή: Spurious Emission: >55dBc Nominal Current Drain:<40mA Απαιτήσεις Ισχύος: Power Requirements: 2x1.5V AA	2	100,00	200,00
ΣΥΝΟΛΟ				2.350,00
Φ.Π.Α. 24%				564,00
ΤΕΛΙΚΟ ΠΟΣΟ				2.914,00

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

Προμηθευτής: «ΖΑΓΚΟΤΣΗΣ Δ. ΣΤΥΛΙΑΝΟΣ –
ΕΜΠΟΡΙΑ ΗΧΗΤΙΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ»

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ

Καλείστε να προσέλθετε εντός πέντε ημερών
(εργάσιμων) στο Κτήριο των Διοικητικών
Υπηρεσιών του Κ.Π.Ο.Δ.Δ., πιο
συγκεκριμένα μέχρι την **Παρασκευή 14
Δεκεμβρίου 2018** για την υπογραφή
σύμβασης.

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΧΑΛΚΙΔΗΣ