



**Κάσος, 26 Ιουλίου 2024**

**Αρ. Πρωτοκόλλου: 2407.74**

**ΠΡΟΣ:** κ. Γεώργιο Κουριαντάκη  
Πρόεδρο Επιτροπής Ψηφιακού  
Μετασχηματισμού

**ΘΕΜΑ:** Αναβάθμιση των υποδομών  
του Δήμου μας με την προμήθεια  
εξοπλισμού τηλεδιάσκεψης.

Αγαπητέ Πρόεδρε της Επιτροπής Ψηφιακού Μετασχηματισμού,

Ως Μέλος της Επιτροπής Ψηφιακού Μετασχηματισμού, εισηγούμαι την έγκριση της πρότασης: Αναβάθμιση των υποδομών του Δήμου μας με την προμήθεια εξοπλισμού τηλεδιάσκεψης για την αίθουσα του Δημοτικού Συμβουλίου και την προώθησή της στην Δ.Ε. και το Δ.Σ. προς ψήφιση και έγκριση.

Η μελέτη αυτή αφορά στην προμήθεια ηλεκτρονικών συσκευών για την κάλυψη των αναγκών των υπηρεσιών του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου.

Συγκεκριμένα, η προμήθεια καλύπτει την αγορά μιας κάμερας τηλεδιάσκεψης, ενός μικροφώνου και ενός σταθερού υπολογιστή (all in one) με σκοπό τη τον εκσυγχρονισμό της αίθουσας Δημοτικών Συμβουλίων και την βελτιστοποίηση της ποιότητας των τηλεδιασκέψεων.

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α'): Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

Για την προμήθεια θα πρέπει να γίνουν και οι απαραίτητες ενέργειες αναμόρφωσης του προϋπολογισμού του Δήμου μας.

#### **Τεχνική Έκθεση**

Προτεινόμενος εξοπλισμός για την αναβάθμιση των υποδομών της αίθουσας Δημοτικών Συμβουλίων είναι ο παρακάτω:

#### **Μία κάμερα τηλεδιάσκεψης με τις εξής προδιαγραφές:**

- Καθαρή εικόνα μεγάλου εύρους χωρίς παραμόρφωση.

- Πολυκατευθυντική συλλογή ήχου (λήψη ήχου 360° 4 m ακτίνα)
- Υποστήριξη μείωσης θορύβου AI/AEC/ANS/AGC.
- Συμβατό με τις κύριες διαδικτυακές πλατφόρμες συνεδρίων (Teams, Zoom, Skype)
- Εγκεκριμένο CE/FCC/UKCA/IC.
- Ανάλυση Video Full HD (1920 x 1080)
- Ανάλυση Φωτογραφίας 2 MP
- FPS 30
- Αυτόματη Διόρθωση Φωτεινότητας
- Συνδεσιμότητα USB-C

**Ένα Ηχείο μαζί με μικρόφωνο τηλεδιάσκεψων με τις εξής προδιαγραφές:**

- Σύνδεση USB/ Bluetooth Interface: USB-Type C (Power and Audio)
- Λήψη ήχου 360° 4 m ακτίνα

**Έναν σταθερό υπολογιστή (All in One) με τις εξής προδιαγραφές:**

- Κατασκευαστής Επεξεργαστή Intel
- Τύπος επεξεργαστή Intel Core i5 ή μεγαλύτερο
- Μέγεθος Μνήμης 16GB ή μεγαλύτερη
- Τύπος Μνήμης DDR4
- Μνήμη RAM 16 ή 32 GB
- Σκληρό Δίσκο 1 TB ή μεγαλύτερο SSD
- Μέγεθος οθόνης 24"
- Ανάλυση Οθόνης 1920x1080
- Ασύρματο Πληκτρολόγιο
- Ασύρματο Ποντίκι
- Λειτουργικό Σύστημα Windows 11 Pro

**Ενδεικτικός Προϋπολογισμός**

Είδος	Ποσότητα	Τιμή Μονάδος	Τιμή Συνόλου
Κάμερα τηλεδιάσκεψης	1	450,00 €	450,00 €
Ηχείο μαζί με μικρόφωνο τηλεδιάσκεψων	1	180,00 €	180,00 €
Σταθερό υπολογιστή (All in One)	1	1.200,00 €	1.200,00 €
		Σύνολο	1.830,00 €
		ΦΠΑ	439,20 €
		Γενικό Σύνολο	2269,20 €

**Γενικές προδιαγραφές:**

- Κριτήριο θα είναι η οικονομικότερη προσφορά
- Η προσφορά του προμηθευτή μπορεί να αφορά σε μία ή και περισσότερες ομάδες προμηθευόμενων υλικών.
- Όλες οι προσφορές, πρέπει να συνοδεύονται από πίνακες ομοίους με αυτούς των τεχνικών προδιαγραφών, οι οποίοι να έχουν επιπλέον μία στήλη, στην οποία να γίνεται φανερό αν και πως υλοποιείται η σχετική προδιαγραφή (π.χ. αναφορά σε σελίδα από το φυλλάδιο του προϊόντος, σύνδεσμος σε σελίδα στο διαδίκτυο κλπ). Επιπλέον, οι πίνακες αυτοί θα πρέπει να υποβληθούν και σε ηλεκτρονική μορφή.

- Όλες οι οικονομικές προσφορές πρέπει να υποβληθούν και ως λογιστικό φύλλο σε ηλεκτρονική μορφή και οι σχετικοί πίνακες θα πρέπει να είναι όμοιοι με τους πίνακες του ενδεικτικού προϋπολογισμού.
- Σε περίπτωση που δεν προσφέρονται προδιαγραφές που απαιτούνται, τότε ολόκληρη η ομάδα, στην οποία ανήκει το αντίστοιχο υλικό, αποκλείεται από το διαγωνισμό.



Με εκτίμηση,  
Εμμανουήλ Ι. Πέπης,

Δημοτικός Σύμβουλος Συνδυασμού  
«ΜΑΖΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΣΟ»

Εκ του Δήμου Ηρωικής Νήσου Κάσου  
6974794393

[manos@pepis.gr](mailto:manos@pepis.gr)

[kasos@mazigiathnkaso.gr](mailto:kasos@mazigiathnkaso.gr)