

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ** Αλεξάνδρεια 19.11.2015

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ** Αριθ. πρωτ. 1710

**ΑΓΩΓΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΤΙΤΛΟΣ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ** |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** | **651,90 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)** |
| **Κ.Α.:** | **02.15.7131 «Μηχανήματα και λοιπός εξοπλισμός»** |
| **CPV** | **32342410-9** |

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα τεχνική έκθεση αφορά την προμήθεια ενός(1) μεγαφωνικού συγκροτήματος για τις ανάγκες του ΚΑΠΗ Αλεξάνδρειας.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

1) Της αριθ. 11389/23.3.1993 (ΦΕΚ Β΄ 185) απόφασης του Υπουργείου Εσωτερικών «Ενιαίος Κανονισμός Προμηθειών Ο.Τ.Α.».

2) Του Ν. 2286/1995 (ΦΕΚ Α΄ 19) «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

3) Του Ν. 2307/1995 (ΦΕΚ Α΄ 13) «Προσαρμογή νομοθεσίας αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών στις διατάξεις για τη Νομαρχιακή Αυτοδιοίκηση και άλλες διατάξεις».

4) Του Ν.3463/2006 (ΦΕΚ Α΄ 114) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ιδιαίτερα το άρθρο 209».

5) Του Ν. 1797/1988 (ΦΕΚ Α΄ 164) «Προμήθειες του Δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».

6) Του Ν. 3548/2007 (ΦΕΚ Α΄ 68) «Καταχώρηση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο Νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις».

7) Του Ν. 3801/2009 (ΦΕΚ Α΄ 163) «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού με σύμβαση εργασίας ιδιωτικού δικαίου αορίστου χρόνου και άλλες διατάξεις οργάνωσης και λειτουργίας της Δημόσιας Διοίκησης».

8) Του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α΄ 187) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».

9) Του Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ Α΄ 112) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών οργάνων, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις.

Η συνολική δαπάνη της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 651,90 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα βαρύνει τον Κ.Α. 02.15. του σκέλους των εξόδων με τίτλο του προϋπολογισμού οικονομικού έτους 2015 του Νομικού Προσώπου.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια 19/11/2015

ΣΤΑΥΡΟΣ ΖΑΜΠΕΤΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ ΚΥΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ** Αλεξάνδρεια 19.11.2015

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ**

**ΑΓΩΓΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΤΙΤΛΟΣ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ** |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** | **651,90 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)** |
| **Κ.Α.:** | **02.15.7131 «Μηχανήματα και λοιπός εξοπλισμός»** |
| **CPV** | **32342410-9** |

**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

Το παρόν τεύχος τεχνικών προδιαγραφών συνολικού προϋπολογισμού 651,90 € με τον ΦΠΑ, αφορά την προμήθεια ενός(1) μεγαφωνικού συγκροτήματος για τις ανάγκες του ΚΑΠΗ Αλεξάνδρειας.

Αυτοενισχυόμενη κονσόλα 4 καναλιών

Αυτοενισχυόμενη κονσόλα 4 καναλιών με ενσωματωμένο ενισχυτή 2χ 200 Watt RMS στα 4 Ohm και 2χ150 Watt RMS στα 8 Ohm με ενσωματωμένο MP3 Player μέσω κάρτας SD επιπλέον είσοδο AUX In και έξοδο REC Out, εφοδιασμένη με 2-band equalizer(bass, treble) και Reverb σε κάθε κανάλι να διαθέτει στην έξοδο 5-band equalizer , ψηφιακό echo και καθυστέρηση, όπως επίσης και δυνατότητα μνα δεχθεί μικρόφωνα με Pahantom power( + 15R)

Στα μπροστινό panel σε κάθε κανάλι να υπάρχει ρυθμιστικό Bass, treble και Reverb, όπως και Volume control, να διαθέτει Balanced(XLR) εισόδους και Unbalanced(Jack 6.3 mm) εισόδους

Επίσης διαθέτει μια είσοδο TAPE in (2xRCA) , μια έξοδο REC Out (2xRCA),Line in και Line out(jack 6.3mmSTEREO) και τις εξόδους των ηχείων είτε με Jack 6.3mm MONO, είτε με SPEAKON.

Μεγάφωνο woofer 12 ιντσών

Max power 300Watt

Impendance 8 Ohm

Frequency response 50Hz-5000Hz

Κόρνα- tweeter

Επαγγελματική Κόρνα-Tweeter 120 Watt@8Ohm

Κόρνα με δυναμικό( Dynamic) driver ισχύος 120 Watt

Διαχωριστής συχνοτήτων (Crossover)

Crossover 2 Δρόμων 8 Ohm 500 Watt

Διπλό ασύρματο μικρόφωνο

Διπλό ασύρματο μικρόφωνο ένα χειρός και ένα κεφαλής εκπομπής στα ΩΗΦ με αποτέλεσμα να υπάρχει τέλεια ποιότητα ήχου, αξιοπιστία χωρίς παρεμβολές.

Ιδανικό για πληθώρα εφαρμογών. Δυνατότητα σύνδεσης με γραμμή Balanced(XLR-Canon) ή με γραμμή Unbalanced(Jaxk-6.3mm)

Ο δέκτης μπoρεί να συνδεθεί με τους εξής 2 τρόπους προς τον μίκτη/ενισχυτή:

Μέσω της Unbalanced εξόδου (Jack-6.3mm)

Μέσω της Balanced εξόδου(XLR)

Ο δέκτης να διαθέτει ρυθμιστικό Gain(mix-max), διακόπτη On/Off και ενδεικτικές λυχνίες Power και RF (λήψης)

Τρίποδη βάση ηχείων

Βάση επαγγελματικών ηχείων τρίποδας. Ύψος : 110-200 cm, Φ:41mm-Φ:35mm,

Βάρος φόρτωσης :65Kg, Αλουμινίου

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ** | **Μ/Μ** | **ΠΟΣΟ**  **ΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ**  **ΜΟΝΑΔΟΣ** |
| 1 | Αυτοενισχυόμενη κονσόλα 4 καναλιών | Τεμ. | 1 | 185,000 |
| 2 | Μεγάφωνα woofer 12 ιντσών | Τεμ. | 2 | 55,00 |
| 3 | Κόρνα-tweeter | Τεμ. | 2 | 24,00 |
| 5 | Διαχωριστής συχνοτήτων(Crossovers) | Τεμ. | 2 | 18,00 |
| 6 | Διπλό ασύρματο μικρόφωνο | Τεμ. | 1 | 85,00 |
| 7 | Τρίποδες βάσεις ηχείων | Τεμ | 2 | 33,00 |

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια /11/2015

ΣΤΑΥΡΟΣ ΖΑΜΠΕΤΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ ΚΥΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ** Αλεξάνδρεια 19.11.2015

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ**

**ΑΓΩΓΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΤΙΤΛΟΣ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ** |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** | **651,90 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)** |
| **Κ.Α.:** | **02.15.7131 «Μηχανήματα και λοιπός εξοπλισμός»** |
| **CPV** | **32342410-9** |

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ** | **Μ/Μ** | **ΠΟΣΟ**  **ΤΗΤΑ** | **ΤΙΜΗ**  **ΜΟΝΑΔΟΣ** | **ΔΑΠΑΝΗ** |
| 1 | Αυτοενισχυόμενη κονσόλα 4 καναλιών | Τεμ. | 1 | 185,000 | 185,00 |
| 2 | Μεγάφωνα woofer 12 ιντσών | Τεμ. | 2 | 55,00 | 110,00 |
| 3 | Κόρνα-tweeter | Τεμ. | 2 | 24,00 | 48,00 |
| 5 | Διαχωριστής συχνοτήτων(Crossovers) | Τεμ. | 2 | 18,00 | 36,00 |
| 6 | Διπλό ασύρματο μικρόφωνο | Τεμ. | 1 | 85,00 | 85,00 |
| 7 | Τρίποδες βάσεις ηχείων | Τεμ | 2 | 33,00 | 66,00 |
| **Σ Υ Ν Ο Λ Ο** | | | | | **530,00** |
| **Φ. Π . Α. 23%** | | | | | **121,90** |
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ** | | | | | **651,90** |

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια 19/11/2015

ΣΤΑΥΡΟΣ ΖΑΜΠΕΤΑΣ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ ΚΥΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΗΜΑΘΙΑΣ** Αλεξάνδρεια 19.11.2015

**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΧΟΛΙΚΗΣ**

**ΑΓΩΓΗΣ & ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΜΕΡΙΜΝΑΣ**

**ΔΗΜΟΥ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΤΙΤΛΟΣ:** | **ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΓΑΦΩΝΙΚΟΥ ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑΤΟΣ** |
| **ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:** | **651,90 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)** |
| **Κ.Α.:** | **02.15.7131 «Μηχανήματα και λοιπός εξοπλισμός»** |
| **CPV** | **32342410-9** |

**ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια αφορά την προμήθεια ενός(1) μεγαφωνικού συγκροτήματος για τις ανάγκες του ΚΑΠΗ Αλεξάνδρειας.

**ΑΡΘΡΟ 1 (Ισχύουσες διατάξεις)**

1) Ο Ν. 2286/95 «Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων». (Φ.Ε.Κ.

19/Α)

2) Η απόφαση του Υπ. Εσωτερικών 11389/93 «Ενιαίος κανονισμός προμηθειών οργανισμών Τοπικής Αυτοδιοίκησης». (Φ.Ε.Κ. 185/Β)

3) Το Π.Δ. 370/95 «Προσαρμογή της ελληνικής Νομοθεσίας περί προμηθειών του Δημοσίου προς το Κοινοτικό Δίκαιο........» (Φ.Ε.Κ. 199/Α)

4) Ο Ν. 2198/94 άρθρο 24, σχετικά με την Παρακράτηση φόρου εισοδήματος κ.λ.π. (Φ.Ε.Κ. 43)

5) Οι διατάξεις του .Κ.Κ (Ν.3463) και ιδιαίτερα το άρθρο 209

6) Ο Ν. 3536/2007 (ΦΕΚ 42/23-02-07 Τεύχος Α΄) και ιδιαίτερα το άρ 22, παρ 3, εδ 6

7) Ο Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α/07-06-10): Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης-Πρόγραμμα Καλλικράτης

Η εκτέλεση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί ενώπιον της αρμόδιας για αξιολόγηση και γνωμοδότηση Επιτροπής του άρθρου 46 του ΕΚΠΟΤΑ.

**ΑΡΘΡΟ 2 (Προϋπολογισμός-Χρηματοδότηση προμήθειας)**

Η δαπάνη για την προμήθεια έχει προϋπολογισθεί συνολικά στο ποσό των 651,90€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και χρηματοδοτείται από ιδίους πόρους.

**ΑΡΘΡΟ 3 (Υπογραφή σύμβασης)**

Ο προμηθευτής στον οποίο θα ανατεθεί η προμήθεια, υποχρεούται μέσα σε προθεσμία πέντε (5) ημερών από την ημερομηνία ειδοποίησής του, να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης σύμφωνα με την παρ. 1,2,3 του άρθρου 25 καθώς και της παρ. 3 του άρθρου 23 του ΕΚΠΟΤΑ.

Σε περίπτωση κατά την οποία ο προμηθευτής δεν προσέλθει να υπογράψει τη σχετική σύμβαση μέσα στην προαναφερόμενη προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (άρθρο 35 ΕΚΠΟΤΑ).

**ΑΡΘΡΟ 4 (Χρόνος παράδοσης)**

Η παράδοση του ηλεκτρονικού υπολογιστή θα γίνει μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών ύστερα από τη γραπτή ή προφορική εντολή του Προέδρου του Νομικού Προσώπου.

**ΑΡΘΡΟ 5 (Τόπος παράδοσης)**

Τόπος παράδοσης του μεγαφωνικού συγκροτήματος ορίζεται η έδρα του ΚΑΠΗ Αλεξάνδρειας.

**ΑΡΘΡΟ 6 (Τρόπος παράδοσης)**

Η παράδοση θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή και με δικά του μεταφορικά μέσα.

**ΑΡΘΡΟ 7 ( Παραλαβή υλικών)**

Η παραλαβή του μεγαφωνικού συγκροτήματος θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, η οποία αποτελείται από τρεις (3) υπαλλήλους του Νομικού Προσώπου. Η επιτροπή θα διενεργήσει ποσοτική παραλαβή. Κατά την παραλαβή μπορεί να παρευρίσκεται και εκπρόσωπος του προμηθευτή. Η επιτροπή παραλαβής καταμετρά λεπτομερώς τις ποσότητες των υλικών που παραδίδονται, τα συνοδευτικά έγγραφα και ελέγχει τη συμφωνία αυτών με την προμήθεια και τη συγγραφή υποχρεώσεων. Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναφερόμενα στην παρ. 1,2 και 3 του άρθρου 28 της Υπουργικής Απόφασης 11389/1993 του Υπουργείου Εσωτερικών, σε συνδυασμό με τις παρ. 1,2 και 3 του άρθρου 29 της ίδιας Υπουργικής Απόφασης.

**ΑΡΘΡΟ 8 (Τρόπος πληρωμής)**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών θα γίνεται με εξόφληση 100% της συμβατικής αξίας, σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 1α, 2 και 3 του άρθρου 36 της Υπουργικής Απόφασης 11389/1993 του Υπουργείου Εσωτερικών. ΄Ολα τα δικαιολογητικά πληρωμής ελέγχονται από την αρμόδια υπηρεσία του Νομικού Προσώπου.

**ΑΡΘΡΟ 9 (Επίλυση διαφορών)**

Τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά την υπογραφή της σύμβασης, θα επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 40 της αριθ. 11389/1993 Υπουργικής απόφασης του Υπουργείου Εσωτερικών.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Αλεξάνδρεια 19 /11/2015

ΣΤΑΥΡΟΣ ΖΑΜΠΕΤΑΣ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΑ ΚΥΡΟΠΟΥΛΟΥ

ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΝΟΜΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΟΥ