



ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

“Προμήθεια φορητού ηχητικού συστήματος”

Για την κάλυψη των αναγκών για ηχητική κάλυψη των εκδηλώσεων Κέας, κρίνεται απαραίτητη η πραγματοποίηση δαπάνης για την προμήθεια φορητού ηχητικού συστήματος, συνολικού προϋπολογισμού 3.500,00 € (συμπ/νου ΦΠΑ 24%) που θα βαρύνει τον ΚΑ 15.7135.0005 του προϋ/σμού εξόδων οικονομικού έτους 2016. Ο Δήμος Κέας θα πρέπει να προμηθευτεί:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας(ABS) με woofer 15” απόκριση 49Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 1100W (LF:950W, HF:150W) Continuous: 700W (LF:600W, HF:100W) , (class -D),με DSP 48 bit. Με 3 εισόδους.	2
2	Κονσόλα μίξης ήχου 16 καναλιών με εισόδους 6 Mic / 12 Line (4 mono + 4 stereo) , με εφφέ 1 Auxiliaries, 1 Group	1
3	Ενεργό DL box με διακόπτη pad,ground lift, +20 dB .Λειτουργία με μπαταρία ή phantom power.	2
4	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας με woofer 10” απόκριση 55Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 700W (LF:500W, HF:200W) Continuous: 325W (LF:260W, HF:65W) , (class -D),με DSP . Με 2 εισόδους.	1
5	Οθόνη προβολής με τρίποδη βάση και θήκη διαστάσεων 1.80*1.80 cm	1
6	Βιντεοπροβολέας DLP,(4:3) Πραγματική ανάλυση 1024*768 (XGA), Φωτεινότητα 3600 ANSI Lumen,Contrast Ratio 10000:1	1

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1.Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας (ABS) με woofer 15” απόκριση 49Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 1100W (LF:950W, HF:150W) Continuous: 700W (LF:600W, HF:100W) , (class -D),με DSP 48 bit. Με 3 εισόδους.

2.Κονσόλα μίξης ήχου 16 καναλιών με εισόδους 6 Mic / 12 Line (4 mono + 4 stereo) , με εφφέ 1 Auxiliaries, 1 Group

3.Ενεργό DL box με διακόπτη pad,ground lift, +20 dB .Λειτουργία με μπαταρία ή phantom power.

4.Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας με woofer 10” απόκριση 55Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 700W (LF:500W, HF:200W) Continuous: 325W (LF:260W, HF:65W) , (class -D),με DSP . Με 2 εισόδους.

5.Οθόνη προβολής με τρίποδη βάση και θήκη διαστάσεων 1.80*1.80 cm

6.Βιντεοπροβολέας DLP,(4:3) Πραγματική ανάλυση 1024*768 (XGA), Φωτεινότητα 3600 ANSI Lumen, Contrast Ratio 10000:1

Τρόπος ανάθεσης της προμήθειας :

Απευθείας ανάθεση με απόφαση Δημάρχου (άρθρο 209 του Ν. 3463/06, όπως συμπληρώθηκε από παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008), μετά από συλλογή προσφορών από τις επιχ/σεις του αντίστοιχου κλάδου και την αξιολόγησή τους σύμφωνα με την διαδικασία του ανωτέρω άρθρου.

Ισχύουσες Διατάξεις :

1.Οι διατάξεις του άρθρου 209 παρ. 9 του Ν.3463/2006, όπως συμπληρώθηκε από παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008)

2.Οι διατάξεις του άρθρου 22 του Ν.3536/2007

3.Οι διατάξεις του Β.Δ. 17 – 5 / 15-6-1959 «Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού Δήμων και Κοινοτήτων»

4.Οι διατάξεις του Ν. 3871/10 και του Π.Δ. 113/10

5. Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-16)

Υπαρξη πιστώσεων :

Για την εκτέλεση της ανωτέρω προμήθειας υπάρχει διαθέσιμη και εξειδικευμένη πίστωση στον προϋπολογισμό του Δήμου Κέας οικονομικού έτους 2016 και συγκεκριμένα στον Κ.Α. 15.7135.0005, με ποσό 3.500,00 €, (σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3871/10, του Π.Δ. 113/10 και της υπ' αριθμόν 30/2011 εγκυκλίου του Υπουργείου Εσωτερικών).

Έγκριση Αποτελέσματος :

Η απευθείας ανάθεση διενεργείται από τον Δήμαρχο Κέας χωρίς να απαιτείται η συγκρότηση συλλογικού οργάνου για το σκοπό αυτόν ([άρθρο 118 παρ.2 του Ν.4412/16](#)).

Χρόνος παράδοσης :

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδίδει το υλικό εντός (2) δύο μηνών.

Χρόνος παραλαβής :

Η παραλαβή των υλικών και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, που έχει συγκροτηθεί με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, πραγματοποιείται μέσα στον καθοριζόμενο από την σύμβαση χρόνο. (άρθρο 209 του Ν.4412/16)

Τόπος Παράδοσης :

Η παράδοση της προμήθειας θα γίνει στην έδρα του Δήμου ή όπου αλλού υποδείξει ο Δήμος.

Τρόπος Πληρωμής :

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνει με χρηματικό ένταλμα πληρωμής που θα εκδοθεί αφού προσκομίσει τα νόμιμα φορολογικά στοιχεία (τιμολόγιο) και κατάθεση σε τραπεζικό λογαριασμό του αναδόχου. Τυχόν διαφορές που μπορεί να προκύψουν μετά την υπογραφή της σχετικής, μεταξύ του Δήμου και του προμηθευτή, σύμβασης θα επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 218 του Ν.4412/16).

Κέα, 07/10/2016

Η Συντάξασα υπάλληλος

**Βασιλική Πετρή
ΔΕ Χειριστής Η/Υ**

Κέα, 07/10/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

**Η Προϊσταμένη
Τεχνικής Υπηρεσίας**

**Δήμητρα Δεμένεγα
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗ ΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	Σύνολο €
1	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας(ABS) με woofer 15” απόκριση 49Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 1100W (LF:950W, HF:150W) Continuous: 700W (LF:600W, HF:100W) , (class -D),με DSP 48 bit. Με 3 εισόδους.	2	649,7	1.299,40
2	Κονσόλα μίξης ήχου 16 καναλιών με εισόδους 6 Mic / 12 Line (4 mono + 4 stereo) , με εφέ 1 Auxiliaries, 1 Group	1	286,80	286,80
3	Ενεργό DL box με διακόπτη pad,ground lift, +20 dB .Λειτουργία με μπαταρία ή phantom power.	2	73,09	146,18
4	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας με woofer 10” απόκριση 55Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 700W (LF:500W, HF:200W) Continuous: 325W (LF:260W, HF:65W) , (class -D),με DSP . Με 2 εισόδους.	1	339,22	339,22
5	Οθόνη προβολής με τρίποδη βάση και θήκη διαστάσεων 1.80*1.80 cm	1	153,73	153,73
6	Βιντεοπροβολέας DLP,(4:3) Πραγματική ανάλυση 1024*768 (XGA), Φωτεινότητα 3600 ANSI Lumen,Contrast Ratio 10000:1	1	597,25	597,25
			ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	2.822,58
			ΦΠΑ 24%	677,42
			ΣΥΝΟΛΟ	3.500,00

Κέα, 07/10/2016

Η Συντάξασα υπάλληλος

Βασιλική Πετρή
ΔΕ Χειριστής Η/Υ

Κέα, 07/10/2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη
Τεχνικής Υπηρεσίας

Δήμητρα Δεμένεγα
Πολιτικός Μηχανικός ΠΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΥΚΛΑΔΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ-ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ €
1	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας(ABS) με woofer 15” απόκριση 49Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 1100W (LF:950W, HF:150W) Continuous: 700W (LF:600W, HF:100W) , (class -D),με DSP 48 bit. Με 3 εισόδους.	2	649,7	1.299,40
2	Κονσόλα μίξης ήχου 16 καναλιών με εισόδους 6 Mic / 12 Line (4 mono + 4 stereo) , με ερφέ 1 Auxiliaries, 1 Group	1	286,80	286,80
3	Ενεργό DL box με διακόπτη pad,ground lift, +20 dB .Λειτουργία με μπαταρία ή phantom power.	2	73,09	146,18
4	Αυτοενισχυόμενο ηχείο πλαστικής καμπίνας με woofer 10” απόκριση 55Hz-20 KHz, ισχύς Dynamic: 700W (LF:500W, HF:200W) Continuous: 325W (LF:260W, HF:65W) , (class -D),με DSP . Με 2 εισόδους.	1	339,22	339,22
5	Οθόνη προβολής με τρίποδη βάση και θήκη διαστάσεων 1.80*1.80 cm	1	153,73	153,73
6	Βιντεοπροβολέας DLP,(4:3) Πραγματική ανάλυση 1024*768 (XGA), Φωτεινότητα 3600 ANSI Lumen,Contrast Ratio 10000:1	1	597,25	597,25
			ΚΑΘΑΡΟ ΠΟΣΟ	2.822,58
			ΦΠΑ 24%	677,42
			ΣΥΝΟΛΟ	3.500,00

Ποσοστό έκπτωσης	
ΣΥΝΟΛΟ μετά από έκπτωση	

Έλαβα γνώση και συμφωνώ με τους όρους της υπ’ αριθμ. 5469/2016 τεχνικής έκθεσης και βάσει αυτής καταθέτω την προσφορά μου.

Κέα,/...../2016
Ο προσφέρων