



**ΔΗΜΟΤΙΚΗ ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ  
ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ  
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ**  
Ταχ. Δ/ση: Διονυσίου 13Α, ΤΚ 71601, Ηράκλειο-Κρήτης

Ημερ. 14-10-2015  
Αρ.Πρωτ:1244

Τηλ2813409827, fax: 2813409809

Πληροφ. Καρδάση Ελένη

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**Η Κοινωφελής Επιχείρηση του Δήμου Ηρακλείου ανακοινώνει ότι θα προβεί με τη διαδικασία της συλλογής Προσφορών και την επιλογή της χαμηλότερης τιμής για την προμήθεια μικροφωνικής εγκατάστασης-Φωτισμού στην Κοινωφελή Δημοτική Επιχείρηση Πολιτισμού-Περιβάλλοντος-Κοινωνικής Πρόνοιας Ηρακλείου. Η Κοινωφελής Επιχείρηση καλεί τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν σχετικές κλειστές προσφορές σύμφωνα με:**

1. Τις διατάξεις του άρθρου 2 παρ. 12,13 του Ν. 2286/95
2. Τις διατάξεις του άρθρου 4 & 23 του ΕΚΠΟΤΑ.
3. Τις διατάξεις του Π/Δ 28/80
4. Τις διατάξεις του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 ( Δ.Κ.Κ.)
5. Την 27319 / 02 (ΦΕΚ 945 Β' / 24-07-2002 ) απόφαση του υπουργείου ανάπτυξης.
6. Ενδεικτικό προϋπολογισμό που επισυνάπτονται.

Προσφορές γίνονται δεκτές μέχρι και την Πέμπτη **22/10/2015** και **στο Πρωτόκολλο της Κοινωφελούς Επιχείρησης Ηρακλείου** με την ένδειξη: **Προσφορά για την προμήθεια μικροφωνικής εγκατάστασης-Φωτισμού**, Διονυσίου 13<sup>Α</sup>, Τ.Κ 71601 Ηράκλειο, Κρήτης.

Τηλέφωνα επικοινωνίας: 2813 409827 κα. Καρδάση Ελένη, όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

### ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- A) Μικροφωνικό μίκτη 20 καναλιών mono και 2 καναλιών STEREO-48 Rhontom Power-ψηφιακό EFFECT.-3 AUX- 2 Group- EG 3 περιοχών με παραμετρικό στις μεσαίες -διακόπτες PFL και MUTE.
- B) Ηχεία 15' και κόρνα, drier νεοδυμίου- απόκριση 50HZ-20KHZ 500W,RMS- 8Ω.
- Γ) βάσεις ηχείου, τρίποδες, αλουμινίου μέγιστο ύψος 2m Βαρέως τύπου.
- Δ) ενισχυτή ισχύος 2X 1200W/4 OHMS με προστασία από υπεροδήγηση και υπερθέρμανση .
- E) δυναμικά μικρόφωνα ,καρδιοειδή, αποκρ. 50HZ-15KHZ κατάλληλο για ομιλία και τραγούδι.
- Z) δυναμικά- καρδιοειδή μικρόφωνα για όργανα 40HZ-15KHZ.
- H) πυκνωτικά μικρόφωνα SHORTGUN- απόκριση 20HZ-20KHZ κατάλληλα για θέατρο η χορωδία . Ευαισθησία 36db με υπερκαρδιοειδές πολικό διάγραμμα.
- Θ) τρίποδες βάσεις αλουμινίου για μικρόφωνο ύψους μέχρι 1,6m και μέγιστο βάρος 2kg.
- I) καλώδια μικροφώνου μήκους (7-11-15m) με βύσματα χαμηλού θορύβου.
- K) καλώδια ηχείου διαμέτρου 2,5mm μήκους 10m με βύσμα SPEACON.
- Λ) ενεργά DI. BOX με attenuator και διακόπτη Ground .lift.
- M) αυτοενισχυόμενα monitor 10" και κόρνα με δύο ενισχυτές και ξύλινη καμπίνα ισχύος 200-300W RMS.

Ν) Αυτοενισχυόμενα SUB. WOOFER 18" με ενσωματωμένο ενισχυτή 2X500W, επεξεργαστή και CZOSSOVEZ. Ξύλινη καμπίνα απόκριση 33HZ-100HZ.

Ξ) Υπερκαρδιοειδές μικρόφωνο χαμηλών συχνοτήτων 20HZ-10KHZ δυναμικό ειδικό για Kick-drum.

Ο) καλώδια (καρφί-XLR αρσενικό) μήκους 10m για τα monitors..

### ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

Α) βάσεις βαρέως τύπου με μανιβέλλα ανυψώσεως , μέγιστο ύψος 3,90m με τα ανάλογα T-BAR. Ανυψωτικό βάρος 80kg.

Β) προβολείς LED-PAR 64 R GB.32W αλουμινίου – DMX512 με 5 κανάλια.

Γ) Κονσόλα φωτισμού DMX512 12/24 καναλιών με τουλάχιστον 40 μνήμες προγραμματιζόμενες σκηνών και EFFECTS τύπου τρεχαντήρι κλπ.

Δ) Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα. 2 X10m, 2 X 20m και 8 X 1m. Τα παραπάνω υλικά πρέπει να είναι Ευρωπαϊκής ή Αμερικάνικης ή Ιαπωνικής προέλευσης

### ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Μικροφωνικό μίκτη 20 καναλιών mono και 2 καναλιών STEREO-48 Rhontom Power-ψηφιακό EFFECT.-3 AUX- 2 Group- EG 3 περιοχών με παραμετρικό στις μεσαίες -διακόπτες PFL και MUTE	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	700	700
2	Ηχεία 15' και κόρνα, draker νεοδυμίου- απόκριση 50HZ-20KHZ 500W,RMS- 8Ω	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	1000	4000
3	βάσεις ηχείου, τρίποδες, αλουμινίου μέγιστο ύψος 2m Βαρέως τύπου	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	45	180
4	ενισχυτή ισχύος 2X 1200W/4 OHMS με προστασία από υπεροδήγηση και υπερθέρμανση .	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	1300	1300
5	δυναμικά μικρόφωνα ,καρδιοειδή, αποκρ. 50HZ-15KHZ κατάλληλο για ομιλία και τραγούδι.	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	140	420
6	δυναμικά- καρδιοειδή μικρόφωνα για όργανα 40HZ-15KHZ.	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	120	360
7	πυκνωτικά μικρόφωνα SHORTGUN- απόκριση 20HZ-20KHZ κατάλληλα για θέατρο η χορωδία . Ευαισθησία 36db με υπερκαρδιοειδές πολικό διάγραμμα	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	160	480
8	τρίποδες βάσεις αλουμινίου για μικρόφωνο ύψους μέχρι 1,6m και μέγιστο βάρος 2kg.	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	13	26
10	καλώδια μικροφώνου μήκους (7m) με βύσματα χαμηλού θορύβου	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	19	76

12	καλώδια μικροφώνου μήκους (11m) με βύσματα χαμηλού θορύβου	TEMAXIA	4	22	88
13	καλώδια μικροφώνου μήκους (15m) με βύσματα χαμηλού θορύβου	TEMAXIA	4	25	100
14	καλώδια ηχείου διαμέτρου 2,5mm μήκους 10m με βύσμα SPEACON	TEMAXIA	4	35	140
15	ενεργά DI. BOX με attenuator και διακόπτη Ground .lift	TEMAXIA	2	100	200
16	Αυτοενισχυόμενα SUB. WOOFER 18" με ενσωματωμένο ενισχυτή 2X500W, επεξεργαστή και CZOSSOVEZ. Ξύλινη καμπίνα απόκριση 33HZ-100HZ.	TEMAXIA	2	1000	2000
17	Υπερκαρδιοειδές μικρόφωνο χαμηλών συχνοτήτων 20HZ-10KHZ δυναμικό ειδικό για Kick-drym.	TEMAXIA	1	160	160
18	καλώδια (καρφί-XLR αρσενικό) μήκους 10m για τα monitors.	TEMAXIA	2	20	40
19	βάσεις βαρέως τύπου με μανιβέλλα ανυψώσεως , μέγιστο ύψος 3,90m με τα ανάλογα T-BAR. Ανυψωτικό βάρος 80kg	TEMAXIA	2	280	560
20	προβολείς LED-PAR 64 R GB.32W αλουμινίου – DMX512 με 5 κανάλια	TEMAXIA	8	120	960
21	Κονσόλα φωτισμού DMX512 12/24 καναλιών με τουλάχιστον 40 μνήμες προγραμματιζόμενες σκηνών και EFFECTS τύπου τρεχαντήρι κλπ.	TEMAXIA	1	350	350
22	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα. 2 X10m,	TEMAXIA	2	20	40
23	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα 8 X 1m.	TEMAXIA	8	10	80
24	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα 2 X 20m	TEMAXIA	2	30	60
				<b>Γ.ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>12.320</b>

Η αναφερόμενη τιμή μορφώθηκε μετά από έρευνα που έκανε το τμήμα στις τρέχουσες τιμές εμπορίου σε αντίστοιχο είδος.

Η ενδεικτική δαπάνη υπολογίζεται στο ποσό των **12.320** ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.

Η αξιολόγηση των προσφορών και η εισήγηση για την ανάθεση της προμήθειας θα γίνει από τριμελή επιτροπή του άρθρου 46 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. θα αξιολογηθεί η ποιότητα κατασκευής των υλικών από άρτια καταρτισμένο ειδικό υπάλληλο του Δήμου.

Η προμήθεια αυτή θα πραγματοποιηθεί με τη συλλογή κλειστών προσφορών, με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή **στο σύνολο** της προσφοράς, σύμφωνα με τις διατάξεις του ΕΚΠΟΤΑ σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 209 παρ.1 του Ν. 3463/06 του άρθρου 4 & 23 παράγραφος 4 & 2 αντίστοιχα του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους, βάσει των κείμενων διατάξεων, φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας της προμήθειας. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τη Δημοτική Κοινοφελή Επιχείρηση Πολιτισμού Περιβάλλοντος & Κοινωνικής Πρόνοιας Ηρακλείου

Όλα τα δικαιολογητικά και οι Προσφορές των διαγωνιζομένων / υποψηφίων Προμηθευτών που θα υποβληθούν θα είναι υποχρεωτικά συνταγμένα στην ελληνική γλώσσα.

### **Δικαιολογητικά Συμμετοχής:**

#### **Η προσφορά των ενδιαφερόμενων θα συνοδεύεται από:**

1. Υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του Ν.1599/86 στην οποία θα δηλώνουν ότι:
  - α) Τα προσφερόμενα είδη είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης
  - β) Να αναφέρουν την παρεχόμενη εγγύηση καλής λειτουργίας του μηχανήματος.
  - γ) Να αναφέρουν ότι έχουν λάβει γνώση των όρων της παρούσης μελέτης που αφορά την προμήθεια και συμφωνούν με αυτούς.
2. Η προσφορά θα συνοδεύεται από τα τεχνικά φυλλάδια και έγγραφα απ' όπου θα προκύπτουν τα χαρακτηριστικά των προσφερόμενων μηχανημάτων και ότι είναι απαραίτητο στοιχείο για να βοηθήσει την αξιολόγηση των προσφορών.
3. Την οικονομική προσφορά σε κλειστό φάκελο σφραγισμένο.

**Ο πρόεδρος Δ.Σ**

**Γεώργιος Τσαγκαράκης**