



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

Ημερ. 30-10-2015
Αρ.Πρωτ: 1321

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 Παρασκευή **6/11/2015** και **στο Πρωτόκολλο της Κοινωφελούς Επιχείρησης Ηρακλείου** με την ένδειξη: **Προσφορά για την προμήθεια μικροφωνικής εγκατάστασης-Φωτισμού**, Διονυσίου 13^Α, Τ.Κ 71601 Ηράκλειο, Κρήτης.

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

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

- 1) Μικροφωνικό μίκτη 20 καναλιών mono και 2 καναλιών STEREO, 48V Phantom Power, ψηφιακό EFFECT, 3 AUX, 2 Group, EQ 3 περιοχών με παραμετρικό στις μεσαίες, διακόπτες PFL και MUTE.
- 2) Ηχεία 15" woofer και 1,75" tweeter driver νεοδυμίου, απόκριση 50HZ-20KHZ 500W RMS στα 8Ω.
- 3) Βάσεις ηχείου, τρίποδες, αλουμινίου μέγιστο ύψος 2m Βαρέως τύπου.
- 4) Ενισχυτή ισχύος 2X1200W στα 4Ω με προστασία από υπερδοήγηση και υπερθέρμανση.
- 5) Δυναμικά μικρόφωνα, καρδιοειδούς τύπου, απόκριση 50HZ-15KHZ κατάλληλο για ομιλία και τραγούδι.
- 6) Δυναμικά μικρόφωνα καρδιοειδούς τύπου για όργανα απόκριση 40HZ-15KHZ.
- 7) Πυκνωτικά μικρόφωνα τύπου SHOTGUN, απόκριση 20HZ-20KHZ κατάλληλα για θέατρο ή χορωδία. Ευαισθησία 36db με υπερκαρδιοειδές πολικό διάγραμμα.
- 8) Τρίποδες βάσεις αλουμινίου για μικρόφωνο, ύψους μέχρι 1,6m και μέγιστο βάρος 2kg.
- 9) Καλώδια μικροφώνου μήκους (7m-11m-15m) με βύσματα XLR χαμηλού θορύβου.

- 10) Καλώδια ηχείου διαμέτρου 2,5mm μήκους 10m με βύσμα SPEACON.
- 11) Ενεργά DI BOX με attenuator και διακόπτη Ground Lift.
- 12) Αυτοεπισχυόμενο monitor με ξύλινη καμπίνα 2 δρόμων, ενισχυτής class D, 400W RMS, Διασπορά 60X40, απόκριση συχνότητας 78HZ έως 19KHZ, Μεγάφωνο 12" και κόρνα 1".
- 13) Αυτοεπισχυόμενο SUBWOOFER 18" με ενσωματωμένο ενισχυτή 2X500W, επεξεργαστή και CROSSOVER. Ξύλινη καμπίνα απόκριση 33HZ-100HZ.
- 14) Υπερκαρδιοειδές μικρόφωνο χαμηλών συχνοτήτων 20HZ-10KHZ δυναμικό ειδικό για Kick-drum.
- 15) Καλώδια (καρφί-XLR αρσενικό) μήκους 10m για τα monitors.
- 16) Σετ διπλού δέκτη και δύο ασύρματων μικροφώνων χειρός, εμβέλειας έως 100 μέτρα. Δέκτης UHF PLL (502-960MHZ, 6 γκρουπ καναλιών έως 23 κανάλια ανά γκρουπ, λειτουργία remote, παραμόρφωση THD < 0,6%, μικρόφωνα χειρός UHF PLL (502-960MHZ), απόκριση συχνότητας 50HZ-16000 HZ

ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ

- 1) Βάσεις βαρέως τύπου με μανιβέλα ανυψώσεως, μέγιστο ύψος 3,90m με τα ανάλογα T-BAR. Ανυψωτικό βάρος 80kg.
- 2) Προβολείς LED-PAR 64 R GB.32W αλουμινίου – DMX512 με 5 κανάλια.
- 3) Κονσόλα φωτισμού DMX512 12/24 καναλιών με τουλάχιστον 40 μνήμες προγραμματιζόμενες σκηνών και EFFECTS τύπου τρεχαντήρι κλπ.
- 4) Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα. 2 X10m, 2 X 20m και 8 X 1m.

Όλα 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	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	2000	2000
2	Ηχεία 15" woofers και 1,75"	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	1000	4000
3	Βάσεις ηχείου, τρίποδες, αλουμινίου	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	45	180
4	Ενισχυτή ισχύος 2X1200W στα 4Ω	ΤΕΜΑΧΙΑ	1	1300	1300
5	Δυναμικά μικρόφωνα, καρδιοειδούς τύπου, για ομιλία και τραγούδι.	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	140	420
6	Δυναμικά μικρόφωνα καρδιοειδούς τύπου για όργανα	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	120	360
7	Πυκνωτικά μικρόφωνα SHOTGUN	ΤΕΜΑΧΙΑ	3	160	480
8	Τρίποδες βάσεις αλουμινίου για μικρόφωνο	ΤΕΜΑΧΙΑ	2	13	26
9	Καλώδια μικροφώνου μήκους 7m με βύσματα XLR	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	19	76
10	Καλώδια μικροφώνου μήκους 11m με βύσματα XLR	ΤΕΜΑΧΙΑ	4	22	88

11	Καλώδια μικροφώνου μήκους 15m με βύσματα XLR	TEMAXIA	4	25	100
12	Καλώδια ηχείου διαμέτρου 2,5mm μήκους 10m με βύσμα SPEACON	TEMAXIA	4	35	140
13	Ενεργά DI BOX με attenuator και διακόπτη Ground Lift.	TEMAXIA	2	100	200
15	Αυτοενισχυόμενο monitor με ξύλινη καμπίνα 2 δρόμων, ενισχυτής class D, 400W RMS	TEMAXIA	2	620	1240
16	Αυτοενισχυόμενο SUBWOOFER 18" με ενσωματωμένο ενισχυτή 2X500W	TEMAXIA	2	1000	2000
17	Υπερκαρδιοειδές μικρόφωνο χαμηλών συχνοτήτων 20HZ-10KHZ δυναμικό ειδικό για Kick-drum	TEMAXIA	1	160	160
18	Καλώδια (καρφί-XLR αρσενικό) μήκους 10m για τα monitors	TEMAXIA	2	20	40
19	Σετ διπλού δέκτη και δύο ασύρματων μικροφώνων χειρός	TEMAXIA	1	550	550
20	βάσεις βαρέως τύπου με μανιβέλα ανυψώσεως , μέγιστο ύψος 3,90m με τα ανάλογα T-BAR. Ανυψωτικό βάρος 80kg	TEMAXIA	2	280	560
21	προβολείς LED-PAR 64 R GB.32W αλουμινίου – DMX512 με 5 κανάλια	TEMAXIA	8	120	960
22	Κονσόλα φωτισμού DMX512 12/24 καναλιών με τουλάχιστον 40 μνήμες προγραμματιζόμενες σκηνών και EFFECTS τύπου τρεχαντήρι κλπ.	TEMAXIA	1	350	350
23	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα. 2 X10m,	TEMAXIA	2	20	40
24	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα 8 X 1m.	TEMAXIA	8	10	80
25	Καλώδια (DMX-512) για σύνδεση κονσόλας με φωτιστικά σώματα 2 X 20m	TEMAXIA	2	30	60
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	15.410

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 **15.410** 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 άρθρα 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 Κοινωφελή 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