



**ΔΗΜΟΣ
ΧΑΝΙΩΝ**

MUNICIPALITY OF
CHANIA · CRETE

117708+1ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΝΙΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ –
ΠΑΙΔΕΙΑΣ – ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ - ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ & ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
Πληροφ. Παπαδάκη Μαρία
Ακτή Ενώσεως & Πλατεία Κατεχάκη, Χανιά Κρήτης 73135
Τηλ.: 28213-41613-3
www.chania.gr, email: mpapadaki@chania.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΜΕΛΕΤΗ

«Υπηρεσίες Ηχητικής και Φωτιστικής κάλυψης εκδηλώσεων του Δήμου Χανίων»

Κ.Α: 15-6471.001 Έξοδα οργάνωσης κοινωνικών δραστηριοτήτων

CPV: 92370000-5 Υπηρεσίες τεχνικών ήχου

ΕΙΣΑΓΩΓΗ

Ο Δήμος Χανίων στο πλαίσιο άσκησης των αρμοδιοτήτων του, διοργανώνει διάφορες εκδηλώσεις και καλύπτει τις ανάγκες αυτών σε ηχητικά και φωτιστικά συστήματα, αναθέτοντας την παροχή των υπηρεσιών μέσω διαγωνιστικής διαδικασίας, σε υποψήφιους οικονομικούς φορείς που δραστηριοποιούνται στην ηχητική και φωτιστική κάλυψη.

Ενδεικτικά μεταξύ των εκδηλώσεων αυτών είναι ο κύκλος εκδηλώσεων τις Απόκριες, Φεστιβάλ Βιβλίου, Χριστουγεννιάτικες εκδηλώσεις, Παραδοσιακή Στράτα, Sport Event κλπ. Η παρούσα σύμβαση θα αφορά τις εκδηλώσεις που θα πραγματοποιηθούν σε διάστημα ενός έτους από την υπογραφή της. Στην παρούσα μελέτη καθορίζονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά των ηχητικών και φωτιστικών συστημάτων.

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΚΔΗΛΩΣΕΩΝ

Παρακάτω αναφέρεται αναλυτικά η ειδική τεχνική περιγραφή ανά κατηγορία εκδήλωσης, καθώς και επιπλέον τυχόν απαιτήσεις για κάθε κατηγορία-πακέτο εξοπλισμού ανάλογα με το είδος των εκδηλώσεων:

- Μεγάλες εκδηλώσεις με ήχο και φωτισμό (Κ1)
- Μεσαίες εκδηλώσεις με ήχο και φωτισμό (Κ2)
- Μικρές εκδηλώσεις με ήχο και φωτισμό (Κ3)
- Ηχοφωτιστική κάλυψη θεατρικών παραστάσεων (Κ4)
- Παρελάσεις (Κ5)
- Υπηρεσία Ηχολήπτη - Τεχνικού, στα ήδη εγκατεστημένα μηχανήματα των χώρων (Κ6)
- Κάλυψη συνεδρίων και πολυγλωσσικών εκδηλώσεων (Κ7)

• ΠΑΡΕΛΑΣΕΙΣ (Κ5)

Το πακέτο εξοπλισμού Κ5 αφορά στην παρέλαση που διεξάγεται κάθε χρόνο (Μάιος) για την Μάχη της Κρήτης στο Ενετικό λιμάνι και την παρέλαση της 28^{ης} Οκτωβρίου στις κεντρικές οδούς της πόλης.

Η τοποθέτηση του εξοπλισμού και ο έλεγχος καλής λειτουργίας θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί τουλάχιστον εικοσιτέσσερις (24) ημέρα πριν την έναρξη της παρέλασης, προκειμένου να μπορέσει να ολοκληρωθεί ο ηχητικός έλεγχος. Το γραφείο Πολιτισμού είναι υπεύθυνο για την ενημέρωση του αναδόχου για τον εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί σε κάθε παρέλαση.

Απαραίτητος εξοπλισμός:

Ηχητική Κάλυψη:

- ο Είκοσι (20) κόρνες 80w/50w/70v/100v.
- ο Είκοσι (20) στηρίγματα κόρνων ξύλινα σε στύλους.
- ο Ένας (1) πίνακας τριφασικός με γείωση για λήψη από την ΔΕΗ.
- ο Δυο (2) μετασχηματιστής γραμμής 800W/100W.
- ο Έξι (6) μικρόφωνα με τις αναρτήσεις τους.
- ο Τρία (3) σετ ασύρματα μικρόφωνα.
- ο Ένα (1) cd player με rca adaptor.
- ο Μια (1) κονσόλα.
- ο Δυο (2) ισοσταθμιστές ήχου.
- ο Δυο (2) Ενισχυτές 2x300w
- ο Μια (1) μικροφωνική κονσόλα 24CH/ 4 group / 6 Aux.
- ο Δυο (2) μικροφωνικές κονσόλες 8CH
- ο Οκτώ (8) ηχεία με βάσεις.
- ο Δυο (2) κόρνες 100V.

Όλος ο απαραίτητος εξοπλισμός διασύνδεσής του για να είναι λειτουργικός (καλώδια, βύσματα, κονσόλες βάσεις κ.λ.π).

Ενοικίαση μηχανημάτων ήχου και υπηρεσία ηχολήπτη για την εκδήλωση της Επετείου της 28^{ης} Οκτωβρίου
CPV:92370000-5

A/A	Χώρος Πολιτισμού	Εκδήλωση	Ημερομηνία Διεξαγωγής	Αριθμός Εκδηλώσεων	Τεχνικές Προδιαγραφές	Καθαρή αξία
1	Εξωτερικός Χώρος	Παρέλαση 28 ^{ης} Οκτωβρίου	Δευτέρα 28/10/2024	1	K5	2.000,00
ΣΥΝΟΛΟ:						2.000,00
Φ.Π.Α. 24%:						480,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (€):						2.480,00

Στο κόστος περιλαμβάνεται η προσκόμιση – εγκατάσταση – δοκιμή – λειτουργία (κάλυψη της εκδήλωσης) – απεγκατάσταση – αποκομιδή όλων των συσκευών και υλικών. Επίσης απαραίτητη είναι η παρουσία ειδικευμένου προσωπικού, όπως επίσης και η προσκόμιση - συνδεσμολόγηση του απαιτούμενου παροχικού καλωδίου με προστατευτικά κανάλια διέλευσης καλωδίων (όπου απαιτείται), η προσκόμιση κατάλληλου ηλεκτρικού πίνακα διανομής, καλωδίων (σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς), η διάθεση λοιπών παρελκομένων και γενικά οποιουδήποτε άλλου υλικού ή μικροϋλικού απαραίτητου για την ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού και την ολοκληρωμένη κάλυψη της εκδήλωσης.

Ο ανάδοχος πρέπει να στήνει και να προετοιμάζει τις παραστάσεις υποχρεωτικά, την προηγούμενη ημέρα. Εξασφάλιση της ηλεκτρικής παροχής, σε συνεννόηση με το Τμήμα Ηλεκτροφωτισμού. Παραλαβή κλειδιών για παροχές ρεύματος εξωτερικών χώρων από το Τμήμα Ηλεκτροφωτισμού έπειτα από την υπογραφή Υ.Δ. από αδειούχο ηλεκτρολόγο για την λήψη της ευθύνης καλής και ασφαλής λειτουργίας αυτής.

Η υπηρεσία θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους του Δήμου Χανίων και θα βαρύνει τον Κ.Α 15-6471.001 «Έξοδα πολιτιστικών δραστηριοτήτων» έτους 2024

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ

- Οι όροι της παροχής των συγκεκριμένων υπηρεσιών καθορίζονται με βάση τη νομοθεσία για την παροχή υπηρεσιών ηχητικής και φωτιστικής κάλυψης.
- Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την αστική ευθύνη στους χώρους τοποθέτησης των ηχητικών και φωτιστικών εγκαταστάσεων, για την εγκατάσταση και λειτουργία τους, από την έναρξη των εργασιών εγκατάστασης έως και την αποξήλωση και απομάκρυνσή τους έναντι τρίτων για οτιδήποτε ήθελε συμβεί.
- Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τη λήψη όλων των κατά νόμο αναγκαίων μέτρων ασφαλείας και έχει προσωπική αστική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ήθελε συμβεί είτε σε εργαζόμενο είτε σε οποιονδήποτε τρίτο.
- Ο ανάδοχος οφείλει να έχει ηλεκτρολογικές εγκαταστάσεις που πληρούν τις απαιτήσεις ασφαλείας και ισχύος σύμφωνα με τη νομοθεσία και τις απαιτήσεις του τροφοδοτούμενου εξοπλισμού.
- Σε περίπτωση που προκληθούν βλάβες συνεπεία της πλημμελούς εκτέλεσης των εργασιών του αποκαταστήσει.
- Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στο Δήμο Χανίων όλες τις διαταγές και εντολές των διαφόρων Αρχών που απευθύνονται ή κοινοποιούνται σ' αυτόν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου και που αναφέρονται σε υποδεικνυόμενα μέτρα ελέγχου, ασφαλείας, υγιεινής κ.λπ.
- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση με δικές του δαπάνες και ευθύνη να φυλάσσει τον ηχητικό και λοιπό εξοπλισμό.

- Το κόστος που αφορά την εγκατάσταση του ηχητικού και λοιπού εξοπλισμού βαρύνει αποκλειστικά τον ανάδοχο.
- Για τις εκδηλώσεις που θα γίνονται ταυτόχρονα, ο ανάδοχος του διαγωνισμού υποχρεούται να διαθέσει ανεξάρτητα συνεργεία προσωπικού, τα οποία και θα ανακοινώσει ονομαστικά με έγγραφο του προς τον Δήμο, τουλάχιστον δέκα εργάσιμες ημέρες πριν την έναρξη των εκδηλώσεων και τρεις ημέρες για τις υπόλοιπες εκδηλώσεις.
- Σε όλες τις μικροφωνικές - ηχητικές εγκαταστάσεις θα υπάρχει και ο ανάλογος χειριστής, η αμοιβή του οποίου θα συμπεριλαμβάνεται στη συνολική τιμή.
- Επιτρέπεται η μεταφορά των εκδηλώσεων σε άλλες ημερομηνίες από τις παραπάνω αναγραφόμενες, για λόγους ανωτέρας βίας με ενημέρωση 15 ημερών πριν την διεξαγωγή τους από τον Δήμο Χανίων.
- Σε περίπτωση αλλαγής του χώρου, ο ανάδοχος θα έχει ενημέρωση τέσσερις (4) ημέρες πριν την εκδήλωση από το αρμόδιο γραφείο που τις διοργανώνει.
- Σε περίπτωση έγκαιρης ματαίωσης με αντίστοιχη ενημέρωση του αναδόχου μίας ή περισσότερων εκδηλώσεων, το αντικείμενο της υπηρεσίας προσαρμόζεται αντίστοιχα.
- Το γραφείο Πολιτισμού είναι υπεύθυνο για την ενημέρωση του αναδόχου για τον εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί στις εκδηλώσεις.

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

- Όλος ο εξοπλισμός των μηχανημάτων θα πρέπει να είναι σε άριστη κατάσταση τεχνικά και αισθητικά, για να μπορεί να ανταποκριθεί στις ανάγκες των εκδηλώσεων.
- Η τοποθέτηση του εξοπλισμού και ο έλεγχος καλής λειτουργίας θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί τουλάχιστον εικοσιτέσσερις (24) ώρες πριν την έναρξη της παρέλασης, προκειμένου να μπορέσει να ολοκληρωθεί ο ηχητικός έλεγχος.
- Τεχνική υποστήριξη και υπηρεσίες λειτουργίας όλου του εξοπλισμού ώστε να επιτυγχάνεται η άμεση και αποτελεσματική παρέμβαση σε πιθανά κατά τόπους τεχνικά προβλήματα και να διασφαλίζεται η συνεχής, αδιάκοπτη και ορθή λειτουργία του απαιτούμενου εξοπλισμού καθ' όλη τη διάρκεια της ταινίας/εκδήλωσης/συνεδρίου.
- Οι ρυθμίσεις και ο χειρισμός του συνόλου του εξοπλισμού από τον ανάδοχο πρέπει να είναι τέτοιος ώστε να υπάρχει ενιαίο υψηλής απόδοσης και ποιότητας αποτέλεσμα χωρίς κενά ή/και διακυμάνσεις που το υποβαθμίζουν συνολικά, πιο συγκεκριμένα πρέπει: να παρέχουν ομοιόμορφη ηχητική κάλυψη σε όλη την περιοχή που τοποθετούνται, να έχουν καλής ποιότητας ήχο, με ηχητικές στάθμες σε ικανοποιητικά επίπεδα.
- Ο εξοπλισμός που θα διατεθεί για την υλοποίηση των υπηρεσιών, πρέπει να είναι σε ποσότητα και σε τεχνικά χαρακτηριστικά τουλάχιστον ίδια των ζητούμενων στην τεχνική περιγραφή της Διακήρυξης.
- Ο εξοπλισμός μπορεί να είναι ιδιόκτητος ή να έχει διασφαλισθεί και με άλλο τρόπο.

Στην Τεχνική Προσφορά που καταθέτει ο κάθε υποψήφιος, πρέπει να αναφέρει αναλυτικά τον εξοπλισμό που θα διαθέσει για την εκτέλεση της υπηρεσίας, κάνοντας αναλυτική αναφορά στις ποσότητες ανά είδος, τις τεχνικές προδιαγραφές και χαρακτηριστικά του κάθε είδους / μοντέλου τα οποία θα τα περιγράφει σε μια λίστα ψηφιακά υπογεγραμμένη.

ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς που θα συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να κατέχουν πτυχίο ηχοληψίας ή μουσικής τεχνολογίας με κρατική πιστοποίηση σπουδών και να διαθέτουν πιστοποιητικό εγγραφής στο αντίστοιχο επαγγελματικό ή εμπορικό μητρώο που τηρείται στο κράτος - μέλος εγκατάστασης του υποψηφίου Οικονομικού Φορέα όπου θα αποδεικνύεται ότι ασκούν δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει τον απαιτούμενο αριθμό τεχνικών, ηχοληπτών, φωτιστών, χειριστών προβολικών συστημάτων, εργατών, η αμοιβή των οποίων συμπεριλαμβάνεται στην συνολική τιμή.

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

ΠΑΡΟΧΗ ΓΕΝΝΗΤΡΙΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΧΩΡΟΥΣ ΠΟΥ ΔΕΝ ΥΠΑΡΧΕΙ ΠΑΡΟΧΗ ΗΛΕΚΤΡΙΚΟΥ ΡΕΥΜΑΤΟΣ

Το παρόν μέρος αφορά την διάθεση από τον ανάδοχο κατάλληλης ηλεκτρογεννήτριας για την ηλεκτροδότηση των εγκαταστάσεων σε περίπτωση που στο χώρο της εκδήλωσης δεν είναι δυνατή η ηλεκτροδότηση του

εξοπλισμού από το δημόσιο δίκτυο ηλεκτροδότησης ή δεν υπάρχει στο χώρο δίκτυο ηλεκτροδότησης. Η ηλεκτρογεννήτρια θα είναι κατάλληλης δυναμικότητας για την πλήρη κάλυψη των αναγκών των εγκαταστάσεων του αναδόχου. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την αναζήτηση κατάλληλου εξοπλισμού, προσκόμιση στο χώρο λειτουργίας, εξασφάλιση των απαιτούμενων καυσίμων και τέλος απομάκρυνση από το χώρο της εκδήλωσης.

➤ Ο ανάδοχος υποχρεούται σε υποβολή **υπεύθυνης δήλωσης με βεβαίωση γνησίου υπογραφής:**

α) περί ανάληψης της πλήρους ευθύνης για την ασφάλεια και τη καλή λειτουργία της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, που θα του παραχωρηθεί από το Δήμο Χανίων.

β) περί ανάληψης της πλήρους ευθύνης για την οποιαδήποτε συνδεσμολογία εγκαταστήσει για τις ανάγκες της εκδήλωσης.

γ) περί ανάληψης της πλήρους ευθύνης για την παράδοση της ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, ακριβώς όπως του παρεδόθη από το Δήμο Χανίων.

ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΕΥΘΥΝΗΣ ΔΗΛΩΣΗΣ ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΟΥ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΤΗ

Το παρόν αφορά τη προσκόμιση Υπεύθυνης Δήλωσης Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη μέσω gov.gr για το σύνολο των εγκαταστάσεων ηλεκτροδοτούμενων εγκαταστάσεων του αναδόχου.

ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για την παροχή ρεύματος στον εξοπλισμό του ΑΝΑΔΟΧΟΥ (σε χώρους ευθύνης του Δήμου Χανίων) είναι απαραίτητη η συμπλήρωση και κατάθεση **υπεύθυνης δήλωσης** του ν.1599/1986 περί ανάληψης της ευθύνης για την σωστή και ασφαλή λειτουργία του εξοπλισμού του.

Σε περίπτωση ηλεκτροδότησης από το δημόσιο δίκτυο ή άλλο φορέα ο ανάδοχος υποχρεούται επιπλέον να υποβάλει (εφ' όσον απαιτηθεί) Υπεύθυνη Δήλωση Ηλεκτρολόγου Εγκαταστάτη όπως προβλέπεται από την ισχύουσα νομοθεσία, η οποία θα αφορά το σύνολο των ηλεκτροδοτούμενων από αυτόν εγκαταστάσεων. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διασφαλίζει τη διαθεσιμότητα ομοειδούς ή ανάλογου εξοπλισμού ώστε να υπάρξει άμεση λύση σε περίπτωση βλάβης οποιουδήποτε μέρους του εξοπλισμού.

Ο ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίζει την παροχή ηλεκτρικής παροχής, σε συνεννόηση με το Τμήμα Ηλεκτροφωτισμού.

Παραλαβή κλειδιών για παροχές ρεύματος εξωτερικών χώρων από το Τμήμα Ηλεκτροφωτισμού έπειτα από την υπογραφή Υ.Δ. από αδειούχο ηλεκτρολόγο για την λήψη της ευθύνης καλής και ασφαλής λειτουργίας αυτής.

ΑΠΡΙΛΙΟΣ 2024

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΠΕ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ ΠΑΡΑΓΩΓΗΣ ΚΑΙ ΔΙΟΙΚΗΣΗΣ

Η ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΜΑΡΙΑ ΠΑΠΑΔΑΚΗ

ΜΑΡΙΑ ΚΟΤΣΙΦΑΚΗ