



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ

& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,

ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ

& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Μιχαήλ Θεοτόκη

49100 Κέρκυρα

Τηλέφωνο : 26610 32779

Πληροφ: Κων/νος Σαΐνης

Ηλεκτρ.ταχ: culture@corfu.gov.gr

Κέρκυρα, 17.2.2023

ΜΕΛΕΤΗ 3 / 2023

«Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τη λειτουργία του μουσικού κόμβου (HUB) που θα συστήσει ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων στο πλαίσιο υλοποίησης έργου APOLLO LANDS του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020»

Προϋπολογισμός: 85.906,58 ευρώ, συμπ. ΦΠΑ 24%

ΚΑΕ:69.7135.009 «Δαπάνες εξοπλισμού για τη λειτουργία χώρου μουσικών δραστηριοτήτων στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με ακρωνύμιο "Apollo Lands" του διασυν. προγρ. Interreg V-A "Ελλάδα - Ιταλία 2014 2020", αντ. Με ΚΑ 1328.020 εσόδων»

CPV:

- 30211000-1: Κεντρικός ηλεκτρονικός υπολογιστής,
- 30213100-6: Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές
- 32342420-2: Κονσόλα μείξης ήχου για στούντιο,
- 30231000-7: Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών,
- 32341000-5: Μικρόφωνα,
- 32342412-3: Ηχεία,
- 32342100-3: Ακουστικά κεφαλής,
- 32343000-9: Ενισχυτές,
- 31711100-4: Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών,
- 37300000-1: Μουσικά όργανα και μέρη τους,
- 37321700-1: Βάσεις ή αναλόγια μουσ. οργάνων,
- 48521000-6; Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου
- 31224400-6: Καλώδια,
- 44614100-8: Κιβώτια αποθήκευσης
- 30120000-6: Φωτοαντιγραφικές μηχανές και εκτυπωτικά μηχανήματα οφσετ,
- 31681410-0: Ηλεκτρολογικό υλικό

- 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα
- 44316510-6: Σιδηρουργικά είδη
- 19510000-4: Προϊόντα από καουτσούκ
- 24550000-4: Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές
- 44421500-2: Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες
- 44221111-6: Μονάδες διπλών υαλοπινάκων
- 44115710-9: Κουβούκλια
- 44831300-7: Στόκος
- 44531700-8: Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα

39121000-6: Γραφεία και τραπέζια
39112000-0: Καρέκλες
39155000-3: Έπιπλα βιβλιοθήκης

Πίνακας περιεχομένων

1. Σκοπιμότητα Πράξης.....	3
2. Φυσικό Αντικείμενο - Τεχνική Έκθεση	5
3. Ενδεικτικός προϋπολογισμός	15
4. Συγγραφή Ειδικών Υποχρεώσεων.....	22
5. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς	35



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Μιχαήλ Θεοτόκη
49100 Κέρκυρα

Τηλέφωνο : 26610 32779

Πληροφ: Κων/νος Σαΐνης

Ηλεκτρ.ταχ: culture@corfu.gov.gr

1. Σκοπιμότητα Πράξης

Το έργο **“Network for traditions and heritage in music (APOLLO LANDS)”**, εντάσσεται στον Άξονα Προτεραιότητας 1 «Καινοτομία και Ανταγωνιστικότητα», στον Ειδικό στόχο 1.1: «Παρέχοντας καινοτόμες υποστηρικτικές υπηρεσίες και αναπτύσσοντας συστάδες διαμέσου των συνόρων για την ενίσχυση της ανταγωνιστικότητας» και στη Θεματική Προτεραιότητα 01 «Ενδυναμώνοντας την έρευνα, την τεχνολογική ανάπτυξη και την καινοτομία».

Η μουσική καθ' όλη τη διάρκεια της ιστορίας ήταν σχεδόν καθολικά παρούσα στις κοινωνίες του Ιονίου και της Απουλίας, από γάμους, κηδείες και θρησκευτικές τελετές, τη λαϊκή μουσική, την επική ποίηση και αργότερα στο στρατό. Έτσι, διαδραμάτισε αναπόσπαστο ρόλο στη ζωή των αρχαίων Ελλήνων και των Ρωμαίων, που μοιράζονται το ίδιο όνομα για τον μουσικό θεό Απόλλωνα. Αυτές οι χώρες μπορούν δίκαια να ονομαστούν APOLLO LANDS (απολλώνιες χώρες), γιατί έδωσαν μεγάλο αριθμό μουσικών καλλιτεχνών και μουσικών στυλ. Το έργο γεννήθηκε από την κοινή πολιτιστική και καλλιτεχνική κληρονομιά που μοιράζονται η Απουλία και η περιφέρεια των Ιονίων Νήσων. Και οι δύο έχουν μακρά παράδοση στις μπάντες. Ξεκινώντας από τις μπάντες του δρόμου, το έργο στοχεύει να ενθαρρύνει τη μουσική καινοτομία μέσα από τη δημιουργία ενός διασυνοριακού δικτύου που αναπτύσσει καινοτομία μεταξύ παραδόσεων και σύγχρονων μουσικών στοιχείων, συνδέσμους μεταξύ των ενδιαφερομένων και του τομέα της μουσικής, ενώ επίσης ενθαρρύνει την ανταλλαγή δεξιοτήτων, καθώς και την ενίσχυση της ολοκλήρωσης και της διασυνοριακής συνεργασίας που στοχεύουν οι μπάντες.

Ο αντικειμενικός στόχος αυτού του έργου είναι η "δημιουργία ενός συστήματος" που διαχειρίζεται μουσικές παραδόσεις από τις εμπλεκόμενες περιοχές, εντοπίζοντας μια φανταστική διαδρομή κατά μήκος της ιστορίας και της παράδοσης της Απουλίας και των Ιονίων Νήσων, προκειμένου να ανακαλύψουν διαφορές, τρόπους μετάδοσης και καινοτόμα μέτρα με τη σύγχρονη μουσική. Προκειμένου να επιτευχθεί αυτός ο στόχος, το έργο στοχεύει στη δημιουργία μιας κοινής διασυνοριακής μουσικής ταυτότητας βασισμένη στις παραδόσεις των μπαντών των εμπλεκόμενων περιοχών. Ως εκ τούτου το έργο επιδιώκει τη δημιουργία μουσικών κόμβων ικανών να υποστηρίξουν διαδικασίες δοκιμών και μετάδοσης μεταξύ διαφορετικών μορφών μουσικής, τη συγχώνευση της μουσικής από τις μπάντες του δρόμου με σύγχρονα στοιχεία, προκειμένου να ενισχυθεί η σχέση μεταξύ παράδοσης και νεωτερικότητας και να αυξηθεί η αξία της κοινότητας για την επιχειρηματική ανάπτυξη του τομέα της μουσικής. Το έργο επιδιώκει να ενισχύσει τα δίκτυα και τις υπηρεσίες μεταξύ της διάφορων ειδών μουσικών τεχνών, καθώς και να ενισχύσει την παράδοση δεκαετιών που θα μοιραστεί μεταξύ της Πούλιας και των Ιόνιων Νήσων. Το δίκτυο πρόκειται να δημιουργηθεί για να ενθαρρύνει την ανταλλαγή ιδεών και δεξιοτήτων, την αποτελεσματική ανταλλαγή απόψεων, γνώσεων, νέων μεθοδολογιών και καινοτόμων εργαλείων.

Ο καινοτόμος χαρακτήρας του έργου συνίσταται στη διαδικασία συγχώνευσης των παλαιών παραδοσιακών μπαντών (με όργανα, κείμενα και παιχνίδι) με νέους και σύγχρονους καλλιτέχνες ή γένη, προκειμένου να

δοκιμάσει και να ενεργοποιήσει ένα "κύκλωμα" για την καινοτόμο ανάπτυξη των μπαντών με νέα όργανα ή νέο ρεπερτόριο. Η προστιθέμενη αξία του έργου είναι η συντήρηση των παραδόσεων των μπαντών και των συγκροτημάτων του δρόμου μέσω των μουσικών κόμβων, την ψηφιοποίηση και τις νέες προσεγγίσεις και παρέχει έτσι τη δυνατότητα για τις μελλοντικές γενιές να γίνονται αυτόπτες μάρτυρες και να χρησιμοποιούν τη μουσική κληρονομιά αυτών των ομάδων.

Τα αναμενόμενα αποτελέσματα του έργου APOLLO LANDS

Το έργο APOLLO LANDS θα παράγει εκροές που θα σχετίζονται με τη διαφύλαξη και ανάδειξη της μουσικής παράδοσης των περιοχών του Ιονίου και της Απουλίας. Πιο συγκεκριμένα αναμένονται οι ακόλουθες εκροές:

- 1 μελέτη για την αναγνώριση της μουσικής παράδοσης
- Εύρεση παλαιών αντικειμένων και μουσικών οργάνων που χρησιμοποιούνταν από μπάντες των δυο περιοχών
- Δημιουργία δυο μουσικών HUB, ένα στην Ελλάδα και ένα στην Ιταλία
- Διοργάνωση τεσσάρων θεματικών εργαστηρίων εντός των HUB που θα δημιουργηθούν
- Διοργάνωση οκτώ μουσικών εργαστηρίων προκειμένου να εμπλακούν επαγγελματίες που απασχολούνται στην κατασκευή και συντήρηση μουσικών οργάνων, αλλά και επαγγελματίες που κάνουν χρήση των νέων τεχνολογιών στον μουσικό τομέα
- Διοργάνωση ενός μουσικού διαγωνισμού
- Συμμετοχή σε ένα μουσικό φεστιβάλ σε χώρα της ΕΕ.

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου είναι ύψους **993.990,00 €**, ενώ για τον Δήμο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων αυτός ανέρχεται στο ποσό των **201.861,00 €**.

Οι φορείς που συμμετέχουν στο εταιρικό σχήμα του έργου είναι:

Εταιρικό Σχήμα Έργου Ρόλος	Όνομα	Χώρα
LB1	Δήμος Acquaviva delle Fonti	Ιταλία
PB2	Δήμος Trepuzzi	Ιταλία
PB3	Μουσική Ακαδημία "Tito Schipa" του Λέτσε	Ιταλία
PB4	Επιτροπή Ερευνών Ιονίου Πανεπιστημίου	Ελλάδα
PB5	Δήμος Κέρκυρας (νυν Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων)	Ελλάδα

ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Στο πλαίσιο υλοποίησης του έργου APOLLO LANDS, το οποίο συγχρηματοδοτείται από το πρόγραμμα INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020». Ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων έχει την υποχρέωση να συστήσει και να λειτουργήσει έναν μουσικό κόμβο (music HUB) , με σκοπό τη διάσωση και προώθηση των μουσικών επαγγελματιών. Με την δημοπρατούμενη σύμβαση θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια και εγκατάσταση του απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία του music HUB. Η εν λόγω δράση περιλαμβάνεται στα παραδοτέα 1.5.2 και 4.5.1 του Τεχνικού Δελτίου της Πράξης «APOLLO LANDS»

Στοιχεία ωριμότητας της Σύμβασης

Ως χώρος εγκατάστασης και λειτουργίας του μουσικού κόμβου (music HUB) έχει προεπιλεγεί η νέα θεατρική σκηνή που στεγάζεται εντός του Δημοτικού Θεάτρου. Ο εν λόγω χώρος βρίσκεται στο φουαγιέ του Δημοτικού Θεάτρου και είναι εμβαδού 50 m². Εντός αυτής θα τοποθετηθεί ο εξοπλισμός, μέρος του οποίου (μικρόφωνα,

βάσεις, monitor) θα χρησιμοποιούνται για τις ανάγκες των ηχογραφήσεων και θα αποσύρονται μετά το πέρας αυτών.

2. Φυσικό Αντικείμενο - Τεχνική Έκθεση

2.1 Ανάλυση και τεχνική περιγραφή

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τη λειτουργία του μουσικού κόμβου (music HUB) που θα συστήσει ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων στο πλαίσιο υλοποίησης έργου APOLLO LANDS του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020». Πιο συγκεκριμένα με την δημοπρατούμενη σύμβαση θα πραγματοποιηθεί η προμήθεια και εγκατάσταση του απαραίτητου εξοπλισμού για τη λειτουργία του music HUB.

Ειδικότερα προβλέπονται:

- Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός (κονσόλες, ηχεία, μικρόφωνα, ηλεκτρονικοί υπολογιστές κλπ)
- Ηλεκτρολογικός Εξοπλισμός (φώτα, καλώδια, πρίζες κλπ)
- Έπιπλα
- Μονωτικά υλικά

Ο ζητούμενος εξοπλισμός και η εγκατάστασή του, κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV:

30211000-1: Κεντρικός ηλεκτρονικός υπολογιστής,
30213100-6: Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές
32342420-2: Κονσόλα μείξης ήχου για στούντιο,
30231000-7: Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών,
32341000-5: Μικρόφωνα,
32342412-3: Ηχεία,
32342100-3: Ακουστικά κεφαλής,
32343000-9: Ενισχυτές,
31711100-4: Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών,
37300000-1: Μουσικά όργανα και μέρη τους,
37321700-1: Βάσεις ή αναλόγια μουσ. οργάνων,
48521000-6; Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου
31224400-6: Καλώδια,
44614100-8: Κιβώτια αποθήκευσης
30120000-6: Φωτοαντιγραφικές μηχανές και εκτυπωτικά μηχανήματα οφσσετ,
31681410-0: Ηλεκτρολογικό υλικό

44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα
44316510-6: Σιδηρουργικά είδη
19510000-4: Προϊόντα από καουτσούκ
24550000-4: Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές
44421500-2: Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες
44221111-6: Μονάδες διπλών υαλοπινάκων
44115710-9: Κουβούκλια
44831300-7: Στόκος
44531700-8: Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα

39121000-6: Γραφεία και τραπέζια
39112000-0: Καρέκλες
39155000-3: Έπιπλα βιβλιοθήκης

Αναλυτικά οι προδιαγραφές και οι ποσότητες του ζητούμενου εξοπλισμού παρουσιάζονται στους παρακάτω πίνακες:

Τμήμα 1

Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1.	PC Desktop CPV: 30211000-1 Κεντρικός ηλεκτρονικός υπολογιστής	Επεξεργαστής Intel Core i9-10900K 3.7GHz Επεξεργαστής 10 Πυρήνων για Socket 120 σκληρός δίσκος 512 ssd + 1 TB Hdd, Μνήμη 32GB DDR4 RAM με Ταχύτητα 3200	1
2.	Laptop CPV: 30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπ/στές	Εξαπύρηνος επεξεργαστής AMD Ryzen 5 5500U με χρονισμό έως 4.0GHz. 16GB, DDR4 μνήμη RAM. 512GB SSD σκληρού δίσκου. Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών AMD Radeon Graphics Οθόνη στις 15.6 ίντσες με ανάλυση Full HD 1920 x 1080 και IPS πάνελ. 4-in-1 card reader και θύρες USB. Θύρα HDMI.	3
3.	TABLET CPV: 30213100-6 Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπ/στές	Επεξεργαστής: A13 Bionic 10.2" Λειτουργικό iPadOS 15 8MP βασική κάμερα	1
4.	ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ 32 ΕΙΣΟΔΩΝ - 16 ΕΞΟΔΩΝ CPV: 32342420-2 Κονσόλα μείξης ήχου για στούντιο	Ψηφιακή κονσόλα 32 IN/16 OUT για LIVE & STUDIO εφαρμογές. 32 είσοδοι μικροφώνου / γραμμής XLR, 8 επιστροφές, στερεοφωνικών εφέ, 16 mix busses, 6 busses matrix , 8 groups DCA, 16 εξόδοι XLR, 6 είσοδοι, AUX: 6,3 χιλιοστά (προαιρετικά 2 μέσω RCA), 6 εξόδοι AUX: 6,3 χιλιοστά, (προαιρετικά 2 μέσω RCA), Ψηφιακή έξοδος στέρεο AES / EBU, 2 εξόδοι ακουστικών: 6,3 χιλιοστά jack stereo , control room με λειτουργία εξόδου dim και mono, 32 είσοδοι / 32 εξόδοι USB ηχητική διεπαφή, 100 χιλιοστά motor fader, οθόνη TFT έγχρωμη LCD ανά κανάλι, 4 περιοχές πλήρως παραμετρικού ισοσταθμιστή ανά κανάλι, ρυθμιζόμενες, καθυστερήσεις σε όλα τα κανάλια, virtual εφέ με 8 θέσεις FX, Ενσωματωμένος ηχογραφητής USB στέρεο, Απομακρυσμένος έλεγχος μέσω USB ή Ethernet	1
5.	ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΙΚΟΝΗΣΗΣ CPV: 30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	Οθόνη 23,5 ιντσών, με λεπτό προφίλ και προηγμένο πάνελ VA και AMD Freesync. Ανάλυση FHD. Μέγιστη τιμή 1920x1080. Φωτεινότητα 250 cd/m ² . Αντίθεση 3000:1. Χρόνος απόκρισης 4ms. Εγγύηση τουλάχιστον 18 μηνών, PickUp & Return.	2
6.	Τηλεόραση Smart TV 32" CPV: 30231000-7 Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών	Βασικά χαρακτηριστικά: LED. Full HD. 1000 PQI. Λειτουργία SMART	3
7.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ BROADCAST ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Δυναμικό Μικρόφωνο Broadcast με σύνδεση USB Type-C και XLR. Κατάλληλο για εκπομπές, podcasts, studio κλπ. Ενσωματωμένο pop filter και shockmount για μείωση του δονητικού θορύβου. Χαρακτηριστικό καρδιοειδούς μειώνει την ανατροφοδότηση από ηλεκτρομαγνητικούς θορύβους. Ρυθμός δειγματοληψίας: 24 bit / 96 kHz. Εύρος συχνοτήτων: 20 - 20.000 Hz. Ευαισθησία: -57 dB (+/-3	4

		dB). Αντίσταση εξόδου: 320 Ohm. Σύνδεση 3-pin XLR 5/8" ηχογράφηση. Κατάλληλο και για φορητές συσκευές σε συνδυασμό με έναν προσαρμογέα OTG. Έξοδος ακουστικών 3.5 mm για παρακολούθηση μέσω λογισμικού	
8.	ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΧΩΡΟΥ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Λογισμικό βαθμονόμησης ηχείων και ακουστικών. Μικρόφωνο μέτρησης με περισσότερα από 480 προφίλ βαθμονόμησης ακουστικών που περιλαμβάνονται ήδη στο λογισμικό ως έτοιμα προεπιλεγμένα. Με προφίλ βαθμονόμησης για τη ρύθμιση του στόχου της απόκρισης συχνότητας ώστε να είναι εντελώς επίπεδη σε όλες τις ακουστικές συχνότητες. Δυνατότητα προσαρμογής στο προφίλ στόχου σε πραγματικό χρόνο.	1
9.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ (ΖΕΥΓΟΣ) STEREO SET CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Σετ στερεοφωνικών μικροφώνων. Περιλαμβάνει: 2x μικρόφωνα μεγάλου διαφράγματος με καρδιοειδές πολικό διάγραμμα. 2x ανάρτηση μικροφώνου EA1 (mt) 1x αλουμινένια θήκη - κατάλληλη για 2 μικρόφωνα και 2 αναρτήσεις. Σχεδιασμός κάψας U 87. Πολικό διάγραμμα επιλογής καρδιοειδούς. Απόκριση συχνότητας: 20 - 20.000 Hz. Συντελεστής μεταφοράς πεδίου στα 1 kHz στα 1 kOhm: 23 mV/Pa. Ονομαστική αντίσταση: 50 Ohm. Τάση τροφοδοσίας (P48, IEC 61938): 48 V. Βάρος: έως 500 γραμμάρια. Χρώμα: Νικέλιο	1
10.	ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ DRUMS CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Μικρόφωνα Τύμπανων αποτελούμενα από: 1 Μικρόφωνο Μπάσου Ντραμ . 2 Πυκνωτικά μικρόφωνα για τα tom-toms (Cardioid, clip-on). 2 Πυκνωτικά μικρόφωνα για snare ή hanging toms (Cardioid, clip-on). 2 Πυκνωτικά μικρόφωνα overhead (Cardioid). Βάσεις μικροφώνου. Ανθεκτική μαλακή θήκη με χώρο για επιπλέον μικρόφωνα και αξεσουάρ.	1
11.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΟΣ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Μικρόφωνο μικρού διαφράγματος. Πολικό διάγραμμα: καρδιοειδές. Απόκριση συχνότητας: 20-20000 Hz. Ονομαστική αντίσταση: 50 ohm. Αντίσταση φορτίου: 1000 ohm Μέγιστη τάση εξόδου 2540 mV Περιλαμβάνει αντιανεμικό και σταντ στήριξης	2
12.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΚΙΘΑΡΑΣ/ΜΠΑΣΟΥ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Δυναμικό καρδιοειδές μικρόφωνο για ηχογράφηση οργάνων. Είναι ιδανικό για ηχογραφήσεις ντραμς, κιθάρας και πνευστών. Απόκριση συχνότητας: 40-15000 Hz. Αντίσταση εξόδου: 310 Ohm. Διαστάσεις (Μ x Δ): 157 x 32 χιλιοστά	6
13.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ (ΖΕΥΓΟΣ) ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ / ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΙΘΑΡΑΣ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Πυκνωτικά Μικρόφωνα μικρού διαφράγματος. Με χρυσή επικάλυψη διαφράγματος 1/2". Καρδιοειδές. Εύρος συχνοτήτων: 20 - 20.000 Hz. Αντίσταση εξόδου: 100 ohms. Μέγιστο επίπεδο ήχου: 143dB SPL. Μέγιστο επίπεδο εξόδου: +13.9dBu. Πολύ χαμηλό θόρυβο. Ανθεκτική, ματ μαύρη επιστρωμένη μεταλλική κατασκευή.	1
14.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΟΡΩΔΙΑΣ/ΟΡΧΗΣΤΡΑΣ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Μικρόφωνο Πυκνωτικής Κάψας. Καρδιοειδές / υπερ-καρδιοειδές (με δυνατότητα αλλαγής μέσω του PPC). Λειτουργία σε 48V φαντομ τροφοδοσία ή 2x 1.5V μπαταρίες AA. Διακόπτης με LED μπαταρίας. Συνδετήρας στην υψηλή συχνότητα με PB-1000. Εύρος συχνοτήτων: 50 Hz - 20 kHz. Ηλεκτρική αντίσταση: 200 Ohm. Ευαισθησία: 6 mV/ Pa (-44 dBV). Μέγιστο SPL: 137 dB	12

15.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Δυναμικό μικρόφωνο με υπερκαρδιοειδές πολικό διάγραμμα. Με απορροφητήρα δονήσεων που λειτουργεί με αέρα. Εύρος συχνοτήτων: 50 - 16.000 Hz, Μέγιστο επίπεδο ηχητικής πίεσης: 140,5 dB, Αντίσταση εξόδου: 290 Ohm, Ευαισθησία: -51,5 dBV/Pa (2,66 mV),	6
16.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΑΡΙ CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Σετ μικροφώνων στερεοφωνικών εφαρμογών με ταιριασμένα μικρόφωνα κλειστού διαφράγματος. Πολικό διάγραμμα: καρδιοειδές. Μέγ. SPL: 135 dB. Ευαισθησία: 18.8 mV / Pa. Δυναμική εμβέλεια: 115 dB (A).	2
17.	Πυκνωτικό μικρόφωνο CPV: 32341000-5 Μικρόφωνα	Μικρόφωνο Στούντιο Μεγάλου Διαφράγματος. Πολικό διάγραμμα: Καρδιοειδές. Εύρος συχνοτήτων: 20 Hz - 20 kHz Αντίσταση εξόδου: 150 Ohm. Μέγ. SPL: 154 dB SPL. Τάση τροφοδοσίας: 48 ± 4 V. Με βάση στήριξης και πλαστική θήκη.	3
18.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ I CPV: 32342412-3 Ηχεία	Ενεργό Ηχείο Studio 2 Δρόμων, Γραμμικό εύρος συχνοτήτων: 54 Hz - 20.000 Hz (+/-2 dB), Μέγιστο SPL: 110 dB (peak ανά ζεύγος με μουσικό υλικό σε απόσταση 1 μέτρου) Μεγάφωνα 5 ιντσών. Διάφραγμα μεταλλικής κορυφής 3/4" με DCW Bass reflex από, αλουμίνιο. Ενισχυτής εξόδου: 50 W + 50 W, Ενεργός διαχωριστής και αποτελεσματικά κυκλώματα προστασίας. On/Off αυτόματη είσοδος XLR, Διαστάσεις (Υ x Π x Β): έως 300 x 200 x 180 mm. Ύψος με Iso-Pod: έως 300 mm Βάρος: έως 5 kg	2
19.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ II CPV: 32342412-3 Ηχεία	Ενεργό ηχείο 2-Δρόμων για studio εφαρμογή, 8" Woofer (75 W) + 1" Tweeter (45 W). Ισχύς: 120 W biamp, Σύστημα bass reflex. Εύρος συχνοτήτων: 38 Hz - 30,000 Hz. Είσοδοι: balanced XLR και 6,3 mm balanced jack. Ρυθμιζόμενο επίπεδο εισόδου (input level). Control Room και απόκριση high trim	2
20.	ΕΝΕΡΓΟ ΗΧΕΙΟ MONITOR CPV: 32342412-3 Ηχεία	Ενεργό ηχείο σκηνής 2 δρόμων με bass reflex, εξοπλισμένο με 12 "woofer / 1" tweeter. Ισχύς: 600 W peak. Εύρος συχνοτήτων: 65 - 20000 Hz Μέγιστο επίπεδο: 124 dB. Είσοδοι: 1x XLR / jack combo Έξοδοι: 1x XLR. Έλεγχος επιπέδου έντασης. Επιλογή επιπέδου γραμμής / μικροφώνου 35 mm Flange ηχείου	6
21.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΗΧΟΛΗΠΤΗ) CPV: 32342100-3 Ακουστικά κεφαλής	Ακουστικά Στούντιο, Κλειστού τύπου, Στερεοφωνικά. Αντίσταση: 250 Ohm. Ευαισθησία SPL (επίπεδο πίεσης ήχου): 96 dB. Εύρος συχνοτήτων: 5 - 35.000 Hz. Συνδεσιμότητα: 3 μέτρα συρματοστοιχείο με σύνδεση 3,5 mm και μετατροπέα βιδωτό σε 6,3 mm στερεοφωνικό βύσμα.	2
22.	Ακουστικά Studio (Ηχολήπτη) CPV: 32342100-3 Ακουστικά κεφαλής	Ακουστικά στούντιο πάνω από το αυτί, ανοιχτής πλάτης, planar magnetic, εύρος συχνοτήτων: 5Hz - 50kHz, αντίσταση: 18 ohms, επίπεδο πίεσης ήχου: 100dB, μέγεθος μετατροπέα: 90mm, δερμάτινα μαξιλαράκια αυτιού, διπλό καλώδιο, αποσπώμενο καλώδιο, σύνδεση: 6,3mm TRS jack, περιεχόμενο παράδοσης: ακουστικά, πλεγμένο καλώδιο, θήκη ταξιδιού.	1
23.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΜΟΥΣΙΚΟΥ) CPV: 32342100-3 Ακουστικά κεφαλής	Ακουστικά Στούντιο, Κλειστού τύπου . Αντίσταση: 80 Ohm. Ευαισθησία SPL (επίπεδο πίεσης ήχου): 96 dB. Εύρος συχνοτήτων: 5 - 35.000 Hz. Συνδεσιμότητα: 3 μέτρα συρματοστοιχείο με σύνδεση 3,5 mm και μετατροπέα βιδωτό σε 6,3 mm στερεοφωνικό βύσμα.	4
24.	STUDIO ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ (ΜΟΥΣΙΚΩΝ) CPV: 32342100-3 Ακουστικά κεφαλής	Ακουστικά Στούντιο, Ημianoιχτού τύπου, Δυναμικά Νέο κάψαλη XXL, Αντίσταση: 55 Ohm, Απόκριση συχνότητας: 15 - 25,000 Hz, Ευαισθησία: 104 dB/V, Παράγοντας παραμόρφωσης < 0,3, Ενδεικτική ισχύς: 200 mW. Με αυτόματη ρύθμιση του headband για τέλεια εφαρμογή, Καλώδιο δρομολόγησης σε μία πλευρά. Αποσπώμενο καλώδιο με mini-XLR βύσμα, Μήκος καλωδίου: 3m, Επίχρυσο βύσμα 3,5 mm στερεοφωνικού jack.	24

25.	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ CPV: 32343000-9 Ενισχυτές	Ενισχυτής Ακουστικών 6 Καναλιών. Με ρυθμιζόμενα μπάσα και πρίμα ξεχωριστά, 8-τμηματικές αλυσίδες LED για κάθε κανάλι και bus. Είσοδοι XLR και jack, balanced στα 6,3 χιλιοστά. Εξοδοι ακουστικών μπροστά και πίσω. Είσοδος Aux	2
26.	Ενισχυτής Ηλεκτρικής κιθάρας CPV: 32343000-9 Ενισχυτές	Ενισχυτής Ηλεκτρικής κιθάρας Λυχνίας με Ισχύ: 30W. 1x ηχείο 12". 3x προενισχυτές 12AX7 (ECC83) και 2x ενισχυτές ισχύος EL84. Επιλογέας αντίστασης (8 ή 16 Ohm)	1
27.	Ενισχυτής Ηλεκτρικού Μπάσου CPV: 32343000-9 Ενισχυτές	Ενισχυτής Ηλεκτρικού μπάσου. Ισχύς: 100 W. 1x ηχείο 15". Χειριστήρια: Ένταση, Πρίμα, Μεσαία, Μπάσο. Ενσωματωμένο κουρδιστήρι. Είσοδος AUX. Θύρα ακουστικών με κυκλώματα Cabsim.	2
28.	Προενισχυτής Μικροφώνων CPV: 32343000-9 Ενισχυτές	Ενισχυτής καναλιού με λυχνία. Προενίσχυση λυχνίας Κλάσης A Ψηφιακά εφφέ (Compressor/expander / de-esser / gate) Παραμετρικός ισοσταθμιστής 4 περιοχών. Εύρος συχνοτήτων: 12 - 10000 Hz αναλογικό. Δείγματα στοιχείων: 44,1 - 192 kHz Ψηφιακές συνδέσεις: ADAT, S / PDIF οπτική / ομοαξονική, AES / EBU και USB. Σύστημα συγχρονισμού Word Clock I / O. Αναλογικές συνδέσεις: MIC / Line /. Είσοδος Οργάνου XLR-Combo, Είσοδος 6,3 χιλιοστών jack,. Ισορροπημένη έξοδος XLR και 6,3 χιλιοστών jack, Mic-Preamp Out 6,3 χιλιοστών jack. VU μετρητής. Μορφή: 19 "/ 2U	1
29.	Προενισχυτής ακουστικών (Ηχολήπτη) CPV: 32343000-9 Ενισχυτές	Προενισχυτής Ακουστικών. Ποτενσιόμετρο Alps RK 27 για έλεγχο της έντασης ήχου. Κατασκευή με ξεχωριστά κανάλια. Εύρος συχνοτήτων NF 150 kHz (-3 dB). Εύρος συχνοτήτων: 0 - 150.000 Hz (-3 dB). Ευαισθησία εισόδου: +6 dBu Αντίσταση εισόδου: 10 kOhm. 2 είσοδοι γραμμής: XLR / RCA. 2 στερεοφωνικές εξόδους ακουστικών: θύρα 6,3 mm. Εσωτερική τροφοδοσία 230V. Χρώμα: Μαύρο.	1
30.	ΨΗΦΙΑΚΟ stage box 32 ΕΙΣΟΔΩΝ 16 ΕΞΟΔΩΝ CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Σύνδεση με κονσόλα μέσω δύο θυρών AES50, και καλώδιο cat5e μέγιστου μήκος 100 μέτρων. 32 εισόδοι και 16 εξόδοι δικτύου AES50 (Klark Teknik). Δυνατότητα χρήσης καλωδίων CAT-5e μήκους έως 100 μέτρα και άμεση σύνδεση με την πόρτα παρακολούθησης P-16. Διπλή έξοδος ADAT. Έξοδος MIDI. Θύρα USB για ενημέρωση του firmware. Σχεδιασμός: 19 "/ 3 HE Βάθος εγκατάστασης: Έως 25 εκατοστά. Βάθος μεταλλικής μπροστινής βάσης: έως 2,5 εκατοστά.	1
31.	Επιτραπέζιος Βραχίονας μικροφώνου CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Βραχίονας Μικροφώνου Τραπεζιού. Κατάλληλος για στούντιο ηχογράφησης, πολυμέσα και ραδιόφωνα. Ενσωματωμένος οδηγός καλωδίου. Εγκατάσταση σε τραπέζι ή γραφείο. Ρυθμιζόμενος σε 360° με ελατήρια στους βραχίονες και βίδα σφιγκτήρα για τραπέζια έως 60 mm. Για μικρόφωνα με μέγιστο βάρος 1,8 κιλά και μήκος βραχίονα έως 1050 mm.	4
32.	ΒΑΣΗ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜ. ΓΙΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ MONITOR (ΖΕΥΓΑΡΙ) CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Τριπόδι Τραπεζιού για Ηχεία monitors που επιτρέπει τη βέλτιστη γωνία των ηχείων προς την κατεύθυνση της θέσης ακρόασης και αποσυνδέει το σήμα του ηχείου από το έδαφος. Να Με δύο ρυθμιζόμενα ύψη.	2
33.	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦ ΗΤΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα	Φορητό absorber and diffusor για τοποθέτηση πίσω από το μικρόφωνο, για τη μείωση μετάδοσης ανεπιθύμητων ανακλάσεων δωματίου, ηχών και θορύβου περιβάλλοντος Κατάλληλο για ζωντανές και στούντιο εφαρμογές. Με δυνατότητα διεύρυνσης και στένωσης, για προσαρμογή στην κατάσταση ηχογράφησης. Με βελτιστοποιημένη ακουστική μεμβράνη ανάμεσα στο εξωτερικό	1

	ηλεκτρονικών ειδών	μεταλλικό κέλυφος και τον αφρό. Πλάτος: 16 - 62 εκατοστά. Βάθος: 13 - 26 εκατοστά. Ύψος: περί τα 30 εκατοστά	
34.	ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ POP FILTER CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Pop filter κατασκευασμένο από μέταλλο για στερέωση Με ελαστικό βραχίονα.	1
35.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΓΙΑ VOCAL BOOTH CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Βάση Μικροφώνου με εξάγωνη βάση. Νήμα βάσης: M20. Νήμα επάνω μέρους: 5/8 "(27 tri). Ρυθμιζόμενο ύψος από περίπου 90 έως περίπου 165 εκατοστά. Σταθερή βάση σε μικρή επιφάνεια.	2
36.	STAGE BOX ΓΙΑ VOCAL BOOTH CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Πολυκάναλο κουτί εισόδων/εξόδων (Stage box) με 8 XLR θηλυκά and 4 XLR αρσενικά. Με σύνδεσμο REAN (κατασκευασμένο από Neutrik). Μήκος: 15 μ.	1
37.	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ TABLET ΓΙΑ GERANO (VOCAL BOOTH) CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Βάση στήριξης Tablet ρυθμιζόμενο μέγεθος για tablet χωρίς τη χρήση εργαλείων. Ρύθμιση κλίσης και περιστροφή σε λειτουργία οριζόντιας ή κατακόρυφης. Βάση για σωλήνες μέχρι 30 χιλιοστά διάμετρο. Πλάτος tablet: 128-232 mm. Ύψος tablet: 222-334 mm. Πάχος tablet: 6 έως 11 mm. Βάρος: έως 0,6 kg.	2
38.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Μεταλική βάση μικροφώνου: από 92 έως 150 cm Μήκος βραχίονα: 70 cm	30
39.	MIDI TRASPORT ΑΣΥΡΜΑΤΟ CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Ασύρματο MIDI Adaptor Έως 10μ ακτίνα μετάδοσης Σύνδεση με MIDI συσκευές απευθείας μέσω των MIDI In/Out Ports. Καθυστερήση: 7,5-15 ms σε Standard Mode, 3ms σε Fast Mode. Ζεύξη έως τριών (3) συσκευών σε μια μονάδα master. Fast Mode και ζεύξη με Mac, PC ή iOS (με χρήση του Roland WM-1d). Τουλάχιστον 50 ώρες λειτουργίας με μια μπαταρία AAA	2
40.	DI BOX CPV: 31711100-4 Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών	Ενεργό DI box με είσοδο XLR/jack, εξόδους jack link και XLR. Με διακόπτη -20/40dB Pad (έως και 3000 W). Δυνατότητα λειτουργίας με μπαταρία (9V) ή phantom τροφοδοσία (15-52 V)	12
41.	Midi Keyboard + sustain pedal CPV: 37300000-1 Μουσικά όργανα και μέρη τους	Πληκτρολόγιο USB MIDI με 88 πλήκτρα (midi keyboard) Συμβατό με, Mackie/HUI control USB, Έξοδος MIDI, είσοδος Sustain pedal, Συμβατό με USB	2
42.	Τύμπανα (Drums Set) CPV: 37300000-1 Μουσικά όργανα και μέρη τους	Σετ τυμπάνων. Τυπική διαμόρφωση DMP925S / C-260 Ματ λακαρισμένο. Κατασκευασμένα από λεπτά 6-στρωματικά σφένδαμα με τοίχο πάχους 5,4 mm. Σύστημα OptiLoc τοποθέτησης των tom. Κεφαλές Remo Ambassador UT και Remo Powerstroke 3 (μπάσο ντραμς). Κεφαλή αντήχησης μπάσου τύμπανου με τρύπα ήχου. Με αποσβεστικό μαξιλάρι μπάσου τύμπανου.	1

		Αναλυτικά: 22 "x 18" μπάσο ντραμς με τρυπητή ροζέτα 10 "x 07" tom 12 "x 08" tom 16 "x 16" επιδαπέδιο tom 14 "x 5,5" snare drum 2x TH-900 Tom Περιλαμβάνει σετ hardware HWP-830: 1x BC-830 βραχίονας κύμβαλου 1x Βραχίονας κύμβαλου C-830 1x Βάση κλειδώματος Hi-hat H-830 1x Βάση κλειδώματος snare S-830 1x Πεντάλ μπάσο P-930 Σετ κυμάτων Σειρά Dune Σετ μπρούντζινα (B20) κύμβαλα από αποτελούμενο από: 20" Dune ride 14" Dune hi-hat 16" Dune crash	
43.	Ηλεκτρικό Πιάνο + βάση + καθίσμα CPV: 37300000-1 Μουσικά όργανα και μέρη τους	Πληκτρολόγιο midi 88 πλήκτρων ξύλινων με RM3 Grand II. Μηχανισμός πλήκτρων με σύστημα αισθητήρων 3 κατευθύνσεων. Προσομοίωση σημείου πίεσης και πλήκτρα IvoryTouch.	1
44.	ΑΝΑΛΟΓΙΑ CPV: 37321700-1 Βάσεις ή αναλόγια μουσικών οργάνων	Αναλόγιο ορχήστρας. Μέγιστο συνολικό ύψος: 1.350 χιλιοστά Υλικό: Χάλυβας με μαύρη επίστρωση. Πλαστικά σημεία Επιφάνεια με οπές : 475 x 345 x 50 χιλιοστά. Επεκτάσιμο σε 1 κατεύθυνση	20
45.	Βάση κιθάρων/μπάσων CPV: 37321700-1 Βάσεις ή αναλόγια μουσικών οργάνων	Βάση κιθάρων 5 θέσεων	6
46.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ CPV: 48521000-6 Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου	Audio MIDI Sequencer (DAW). Classic sequencer software and audio	1
47.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (EQ, COMRESS ORS, LIMITER) VST PLUGINS CPV: 48521000-6 Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου	Πακέτο vst plugins (ισοσταθμιτές, συμπιεστές ήχου, limiters, reverbs κ.α.) Όλα τα plugins είναι προσομοιώσεις διάσημων συσκευών επεξεργασίας ήχου.	1
48.	VST Plugins CPV: 48521000-6 Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου	Πακέτο 76 πρόσθετων επεξεργασίας ήχου για μίξη και mastering, από δυναμική, EQ και reverb μέχρι διόρθωση της περιοχής της φωνής, εικόνας χώρου και πέρα από αυτά. Δυνατότητα για tracking, μίξη, mastering, δημιουργική σχεδίαση ήχου και αποκατάσταση ήχου. Περιλαμβάνει τα εξής: Platinum, Restoration και Transform, καθώς και τα V-Comp, L3 Multimaximizer, NLS Non-Linear Summer.	1
49.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5M, XLR	καλώδιο ήχου 3 pin XLR Θηλικό σε 3pin XLR αρσενικό , 5 μέτρα	30

	CPV: 31224400-6 Καλώδια		
50.	ΚΑΛΩΔΙΑ 10M, XLR CPV: 31224400-6 Καλώδια	Καλώδιο ήχου 3 pin XLR Θηλικό σε 3pin XLR αρσενικό , 10 μέτρα	30
51.	ΚΑΛΩΔΙΑ 3M, Jack CPV: 31224400-6 Καλώδια	Καλώδιο ήχου 3 μέτρων με βύσμα jack	20
52.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5M ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ακροδέκτες τύπου Shuko αρσενικό/ shuko θηλυκό 16 ^A) CPV: 31224400-6 Καλώδια	Καλώδια προέκτασης 5μ διατομής 3*1,5 καρέ, εύκαμπτα H03VV-F 38 1,5mm ² με άκρα CEE 16A	30
53.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΜΠΟΜΠΙΝΑ (NETWORK CABLE) CPV:31224400-6 Καλώδια	Με προδιαγραφή για κινητές εγκαταστάσεις. Αδιάβροχο Cat6e IP65 καλώδιο δικτύου. 50 μπομπίνα με εύκαμπτο ποιοτικό καλώδιο κατηγορίας Cat5e. Διπλή θωράκιση / μόνωση κατά EMI και ESD παρεμβολές. Πιστοποιημένο για AES50 και EtherSound δίκτυο ήχου. Άκρα σύνδεσης τύπου RJ45 προστατευμένα με βύσματα τύπου Neutrik etherCON και στα δύο άκρα.	2
54.	ΠΑΡΟΧΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ (16A) 15M CPV: 31224400-6 Καλώδια	ΚΑΛΩΔΙΟ 0,6/1kV NYG J1VV-R5X16+1,5mm ² Μαύρο 15M με άκρα CEE 5*16A	1
55.	Studio Rack CPV: 44614100-8 Κιβώτια αποθήκευσης	Studio Rack, επαγγελματικό 19" 12U rack , με κλειδαριές στις μπροστινές και πίσω πόρτες. Κατασκευή από χάλυβα. Διαστάσεις (Π x Υ x Β): 600 x 640 x 600 χιλιοστά. Ύψος με ρόδες: έως 700 χιλιοστά. Χρώμα: Μαύρο	1
56.	Πολυμηχάνημα CPV: 30120000-6 Φωτοαντιγραφικές μηχανές και εκτυπωτικά μηχανήματα οφσετ	Πολυμηχάνημα Laser με WiFi και Mobile Print 4 σε 1 LASER Πολυμηχάνημα (Εκτυπωτής Διπλής όψης, Φωτοαντιγραφικό, έγχρωμος Σαρωτής)	2
57.	Πολύπριζα τα Τύπου Shuko CPV: 31681410-0 Ηλεκτρολογικό υλικό	Πολύπριζα για τη σύνδεση έως και έξι ηλεκτρικών, μεμονωμένων συσκευών. Με 6 φωτιζόμενους διακόπτες για την μεμονωμένη ενεργοποίηση και απενεργοποίηση των συνδεδεμένων συσκευών.- Με ένα κεντρικό φωτιζόμενο διακόπτη. Οπτική ένδειξη λειτουργιών για την προστασία από υπέρταση. Πρίζες σε γωνία 45 °. Υποδοχές: 6. Μήκος καλωδίου: 1.4 m. Διατομή καλωδίου: 1.5 mm ² . Μέγιστο συνδεδεμένο φορτίο: 3500 W. Μέγιστο ρεύμα διαρροής: 4500 A. Μέγιστη συνολική διαρροή: 13500 A. Τάση λειτουργίας: 230 V. Αριθμός καλωδίων: 3. Χρώμα: Μαύρο.	10
58.	Πίνακας διανομής ισχύος 230V- 400V CPV: 31681410-0 Ηλεκτρολογικό υλικό	Εμπρόσθιο πάνελ: Ψηφιακή ένδειξη για την τάση και την τρέχουσα ένταση ανά φάση. Είσοδοι: CEE βύσματα των 16 A. Έξοδοι: 1x 16 A Βύσμα στεγανό, Τύπου "C" ασφάλειες διακοπής ισχύος ανά φάση. Πίσω όψη πίνακα: 6 έξοδοι των 16 A έκαστη, θηλυκά τύπου shouko (2 τεμάχια ανά φάση)	2
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ			317

Τμήμα 2
Προμήθεια και εγκατάσταση μονωτικών υλικών

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Γυψοσανίδα CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	Διπλή γυψοσανίδα με ισχυρή ηχομόνωση πάχους 12,5mm, διαστάσεων 2500 X 1200mm, 280sq m	95
2	Στράτζες CPV: 44316510-6 Σιδηρουργικά είδη	Στρατζαριστό πάχους 2mm και διατομής 60 X 60mm . Τμχ = 5μ.	100
3	Αντικραδασμικό CPV:19510000-4 Προϊόντα από καουτσούκ	Αντικραδασμικό υλικό από βουλκανισμένο καουτσούκ, τύπου Ecorubber, πάχους 20mm και κομμένο σε λωρίδες πλάτους 6cm.	200
4	Πολυεστέρας CPV: 24550000-4 Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές	Πολυεστερικό ινώδες υλικό, τύπου Aritherm ή όμοιο, με πάχος 50mm και πυκνότητα 34Kg/m ³ , σε πλάκες 120 X 60cm	40
5	Πετροβάμβακας CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	Ηχοαπορροφητικός πετροβάμβακας πάχους 50mm και πυκνότητας 50kg/m ³ σε πλάκες διαστάσεων 120 X 60 cm, 200sq m.	300
6	Πόρτες CPV: 44421500-2 Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες	Ξύλινες ηχομονωτικές πόρτες με ειδικό ηχομονωτικό πυρήνα, τελικής επιφάνειας: CLP, καπλαμάς ή λάκα σε χρώμα RAL, ηχομονωτικής ικανότητας: 35,0dB, 500Hz - 45,0dB, 500Hz, σφράγισης με ειδικά ελαστικά προφίλ, κατωκάσι με εκτονούμενο μηχανισμός ηχοφραγής υψηλής απόδοσης και κλειδαριά ασφαλείας, διαστάσεων 2,1 X 1m	4
7	Υαλοπίνακες (σταθεροί) CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	Υαλοπίνακες παραθύρου, διπλοί, με πάχη 4 και 5mm, και διάκενο 10mm σταθεροί διάστασης 1,4m *1,5m	2
8	Υαλοπίνακες (κινούμενοι) CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	Υαλοπίνακες παραθύρου, διπλοί, με πάχη 4 και 5mm, και διάκενο 10mm κινούμενοι διάστασης 1,2m *1,5m	2
9	Ηχοαπορροφητικά πάνελ CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	Ηχοαπορροφητικά πάνελ 120X60X10cm 50%, με απορρόφηση στα 150 Hz, πλήρης απορρόφηση πάνω από τα 300 Hz Υλικό γέμισης: πολυεστέρας ή πετροβάμβακας, σε ξύλινο πλαίσιο.	150
10	Μοκέτα CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	Αναδιπλούμενη επαγγελματική μοκέτα – τσόχα- Ανθρακί, ηχομονωτική , διαστ. 12mX5m ή 60 sq m, Σύνθεση: 100% PP, Συνολικό ύψος: 2.6mm ±10%, Συνολικό βάρος: 250gr/m ² ±10%, Ακαυστότητα: Cfl-s1, Φάρδος ρολού: 2m.Μονάδα μέτρησης = m ²	60
11	Κουρτίνα CPV: 44112600-4:	Κουρτίνα σκηνής (περιμετρικά) – διάσταση μονάδας 2,95m x 2,80m Σύνθεση: Βαμβακερό ύφασμα, Χρώμα: Μαύρο, Συντελεστής ηχοαπορρόφησης: αw=0,70, Αντίσταση στη φωτιά:	12

	Ηχομονωτικά μέσα	B1, Βάρος: ~4,5kg/συσκευασία, Επιφανειακή πυκνότητα: 500gr/m2, Συσκευασία με 24 κλιπ ανάρτησης.	
12	Καμπίνα εγγραφής CPV:44115710-9 Κουβούκλια	Vocal booth – καμπίνα εγγραφής φωνητικών, διάστασης 150X200X220cm πόρτα τζάμι 3πλό 60X60cm με ηχοαπορρόφηση αφρού 20TM και μοκέτα.	1
13	Στόκος CPV:44831300-7 Στόκος	Στόκος αρμολόγησης τύπου Uniflot Ανθυγρά 5kg	8
14	Βύσματα στήριξης CPV: 44316510-6 Σιδηρουργικά είδη	Αιχμηρή βίδα τύπου TN 25mm με σταυρωτή κεφαλή. Συσκευασία 1.000 τμχ	1
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ			975

Τμήμα 3

Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού γραφείου και επίπλων μουσικού κόμβου (musicHUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (TEM)
1	Γραφείο CPV: 39121000-6 Γραφεία και τραπέζια	Γραφείο διαστάσεων 1,50 X 0,80 X 0,75, από μελαμίνη 25 mm,	2
2	Συρταριέρα CPV: 39121000-6 Γραφεία και τραπέζια	Συρταριέρα τροχήλατη, από μελαμίνη 18mm, με 3 συρτάρια και 1 μολυβοθήκη, κατάλληλη για γραφείο διαστάσεων 1,50 X 0,80 X 0,75	2
3	Καρέκλα γραφείου CPV: 39112000-0 Καρέκλες	Καρέκλα γραφείου τροχήλατη, ανατομική, με μπράτσα και ρυθμιζόμενη υψηλή πλάτη, με βάση από μεταλλικό αστερία βαρέως τύπου.	5
4	Βιβλιοθήκη CPV: 39155000-3 Έπιπλα βιβλιοθήκης	Βιβλιοθήκη από μελαμίνη 18mm, διαστάσεων 0,90 X 0,40 X 1,80, κλειστή, με πόρτες.	1
ΣΥΝΟΛΟ ΤΕΜΑΧΙΩΝ			10

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	ΕΛΕΓΘΗΚΕ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΑΪΝΗΣ ΤΕ/Β/ΜΟΥΣΙΚΩΝ	ΦΩΤΙΟΣ ΣΚΟΥΡΤΗΣ ΔΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ	ΜΑΡΙΑ ΣΑΓΙΑΔΙΝΟΥ ΠΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ
Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Μιχαήλ Θεοτόκη
49100 Κέρκυρα
Τηλέφωνο : 26610 32779
Πληροφ: Κων/νος Σαΐνης
Ηλεκτρ.ταχ: culture@corfu.gov.gr

3. Ενδεικτικός προϋπολογισμός

Τμήμα 1

Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού
μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (ΤΕΜΑΧΙΟ)	ΣΥΝΟΛΟ
1.	PC Desktop, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30211000-1	1	1.500,00	1.500,00
2.	Laptop, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30213100-6	3	700,00	2.100,00
3.	TABLET, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30213100-6	1	420,00	420,00
4.	ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ 32 ΕΙΣΟΔΩΝ – 16 ΕΞΟΔΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342420-2	1	2.600,00	2.600,00
5.	ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΙΚΟΝΗΣΗΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30231000-7	2	160,00	320,00
6.	Τηλεόραση Smart TV 32", σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30231000-7	3	250,00	750,00
7.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ BROADCAST ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	4	100,00	400,00

8.	ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΧΩΡΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	250,00	250,00
9.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ (ΖΕΥΓΟΣ) STEREO SET, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	1.950,00	1.950,00
10.	ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ DRUMS, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:32341000-5	1	1.150,00	1.150,00
11.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΟΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:32341000-5	2	1.220,00	2.440,00
12.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΚΙΘΑΡΑΣ/ΜΠΑΣΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	6	110,00	660,00
13.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ (ΖΕΥΓΟΣ) ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ / ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΙΘΑΡΑΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	250,00	250,00
14.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΟΡΩΔΙΑΣ/ ΟΡΧΗΣΤΡΑΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	12	140,00	1.680,00
15.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	6	140,00	840,00
16.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΑΡΙ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	2	240,00	480,00
17.	Πυκνωτικό μικρόφωνο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	3	550,00	1.650,00
18.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ Ι, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	2	1.150,00	2.300,00
19.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ ΙΙ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	2	250,00	500,00
20.	ΕΝΕΡΓΟ ΗΧΕΙΟ MONITOR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	6	330,00	1.980,00

21.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΗΧΟΛΗΠΤΗ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	2	130,00	260,00
22.	Ακουστικά Studio (Ηχολήπτη), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	1	1.800,00	1.800,00
23.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΜΟΥΣΙΚΟΥ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	4	130,00	520,00
24.	STUDIO ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ (ΜΟΥΣΙΚΩΝ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	24	70,00	1.680,00
25.	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	2	300,00	600,00
26.	Ενισχυτής Ηλεκτρικής κιθάρας, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	1.450,00	1.450,00
27.	Ενισχυτής Ηλεκτρικού Μπάσου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	2	620,00	1.240,00
28.	Προενισχυτής Μικροφώνων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	750,00	750,00
29.	Προενισχυτής ακουστικών (Ηχολήπτη), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	530,00	530,00
30.	ΨΗΦΙΑΚΟ stage box, 32 ΕΙΣΟΔΩΝ, 16 ΕΞΟΔΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	1.000,00	1.000,00
31.	Επιτραπέζιος Βραχίονας μικροφώνου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	4	80,00	320,00
32.	ΒΑΣΗ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜ. ΓΙΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ MONITOR (ΖΕΥΓΑΡΙ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	130,00	260,00
33.	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦ ΗΤΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	120,00	120,00

34.	ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ POP FILTER, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	40,00	40,00
35.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΓΙΑ VOCAL BOOTH, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	60,00	120,00
36.	STAGE BOX ΓΙΑ VOCAL BOOTH, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	200,00	200,00
37.	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ TABLET ΓΙΑ ΓΕΡΑΝΟ (VOCAL BOOTH), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	60,00	120,00
38.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	30	25,00	750,00
39.	MIDI TRASPORT ΑΣΥΡΜΑΤΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	110,00	220,00
40.	DI BOX, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	12	60,00	720,00
41.	Midi Keyboard + sustain pedal, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	2	320,00	640,00
42.	Τύμπανα (Drums Set), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	1	1.800,00	1.800,00
43.	Ηλεκτρικό Πιάνο + βάση + καθίσμα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	1	1.630,00	1.630,00
44.	ΑΝΑΛΟΓΙΑ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37321700-1	20	25,00	500,00
45.	Βάση κιθάρων/μπάσων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37321700-1	6	60,00	360,00
46.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	320,00	320,00
47.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (EQ, COMPRESSORS, LIMITER) VST PLUGINS, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	180,00	180,00
48.	VST Plugins, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	800,00	800,00
49.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5M, XLR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	15,00	450,00
50.	ΚΑΛΩΔΙΑ 10M, XLR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	25,00	750,00

51.	ΚΑΛΩΔΙΑ 3Μ, Jack, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	20	20,00	400,00
52.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5Μ ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ακροδέκτες τύπου Shuko αρσενικό/ shuko θηλυκό 16 ^Α CPV31224400-6, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	20,00	600,00
53.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΜΠΟΜΠΙΝΑ (NETWORK CABLE), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	2	330,00	660,00
54.	ΠΑΡΟΧΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ (16Α) 15Μ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	1	250,00	250,00
55.	Studio Rack, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44614100-8	1	250,00	250,00
56.	Πολυμηχάνημα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30120000-6	2	250,00	500,00
57.	Πολύπριζα τα Τύπου Shuko, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31681410-0	10	20,00	200,00
58.	Πίνακας διανομής ισχύος 230V- 400V, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31681410-0	2	250,00	500,00
ΣΥΝΟΛΑ		317		47.710,00
		ΦΠΑ 24%		11.450,40
		ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ		59.160,40

Τμήμα 2

Προμήθεια και εγκατάσταση μονωτικών υλικών μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γυψοσανίδα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	95	11,50	1.092,50
2	Στράτζες σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44316510-6 Σιδηρουργικά είδη	100	20,00	2.000,00
3	Αντικραδασμικό σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:19510000-4 Προϊόντα από καουτσούκ	200	2,50	500,00
4	Πολυεστέρας σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 24550000-4 Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές	40	8,00	320,00
5	Πετροβάμβακας σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	300	3,5	1.050,00

6	Πόρτες σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44421500-2 Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες	4	350,00	1.400,00
7	Υαλοπίνακες (σταθεροί) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	2	350,00	700,00
8	Υαλοπίνακες (κινούμενοι) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	2	500,00	1.000,00
9	Ηχοαπορροφητικά πάνελ σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	150	35,00	5.250,00
10	Μοκέτα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	60	6,50	390,00
11	Κουρτίνα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	12	230,00	2.760,00
12	Καμπίνα εγγραφής σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:44115710-9 Κουβούκλια	1	3.300,00	3.300,00
13	Στόκος σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:44831300-7 Στόκος	8	11,50	92,00
14	Βύσματα στήριξης σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44531700-8 Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα	1	15,00	15,00
ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ ΦΠΑ		975	19.869,50€	
ΦΠΑ 24%			4.768,68€	
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ			24.638,18€	

Τμήμα 3

Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού γραφείου και επίπλων μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Γραφείο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39121000-6	2	150,00	300,00
2	Συρταριέρα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39121000-6	2	150,00	300,00
3	Καρέκλα γραφείου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39112000-0:	5	150,00	750,00
4	Βιβλιοθήκη, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39155000-3	1	350,00	350,00
ΣΥΝΟΛΑ		10	1.700,00	

ΦΠΑ 24%	408,00
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ	2.108,00

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ*

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟ ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού μουσικού κόμβου (music HUB)	47.710,00	11.450,40	59.160,40
ΤΜΗΜΑ 2: Προμήθεια και εγκατάσταση μονωτικών υλικών μουσικού κόμβου (music HUB)	19.869,50	4.768,68	24.638,18
ΤΜΗΜΑ 3: Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού γραφείου και επίπλων μουσικού κόμβου (musicHUB)	1.700,00	408,00	2.108,00
ΣΥΝΟΛΟ	69.279,50	16.627,08	85.906,58

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΑΪΝΗΣ ΤΕ/Β/ΜΟΥΣΙΚΩΝ	ΦΩΤΙΟΣ ΣΚΟΥΡΤΗΣ ΔΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ	ΜΑΡΙΑ ΣΑΓΙΑΔΙΝΟΥ ΠΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ,
ΠΑΙΔΕΙΑΣ, ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ, ΑΘΛΗΤΙΣΜΟΥ
& ΝΕΑΣ ΓΕΝΙΑΣ

Ταχ. Δ/ση : Πλατεία Μιχαήλ Θεοτόκη
49100 Κέρκυρα

Τηλέφωνο : 26610 32779

Πληροφ: Κων/νος Σαΐνης

Ηλεκτρ.ταχ: culture@corfu.gov.gr

4. Συγγραφή Υποχρεώσεων

Άρθρο 1ο: Αντικείμενο σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η «Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τη λειτουργία του μουσικού κόμβου (music HUB) που θα συστήσει ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων στο πλαίσιο υλοποίησης έργου APOLLO LANDS του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020».

Ο ζητούμενος εξοπλισμός κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων

- 30211000-1: Κεντρικός ηλεκτρονικός υπολογιστής,
- 30213100-6: Φορητοί επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές
- 32342420-2: Κονσόλα μείξης ήχου για στούντιο,
- 30231000-7: Οθόνες και κονσόλες ηλεκτρονικών υπολογιστών,
- 32341000-5: Μικρόφωνα,
- 32342412-3: Ηχεία,
- 32342100-3: Ακουστικά κεφαλής,
- 32343000-9: Ενισχυτές,
- 31711100-4: Εξαρτήματα ηλεκτρονικών ειδών,
- 37300000-1: Μουσικά όργανα και μέρη τους,
- 37321700-1: Βάσεις ή αναλόγια μουσ. οργάνων,
- 48521000-6: Πακέτα λογισμικού συρραφής (μοντάζ) μουσικής ή ήχου
- 31224400-6: Καλώδια,
- 44614100-8: Κιβώτια αποθήκευσης
- 30120000-6: Φωτοαντιγραφικές μηχανές και εκτυπωτικά μηχανήματα οφσετ,
- 31681410-0: Ηλεκτρολογικό υλικό

- 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα
- 44316510-6: Σιδηρουργικά είδη
- 19510000-4: Προϊόντα από καουτσούκ
- 24550000-4: Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές

44421500-2: Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες
44221111-6: Μονάδες διπλών υαλοπινάκων
44115710-9: Κουβούκλια
44831300-7: Στόκος
44531700-8: Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα

39121000-6: Γραφεία και τραπέζια
39112000-0: Καρέκλες
39155000-3: Έπιπλα βιβλιοθήκης

Ο προϋπολογισμός της σύμβασης ανέρχεται σε **85.906,58** ευρώ συμπ. του ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει την με **ΚΑ:69.7135.009** «Δαπάνες εξοπλισμού για τη λειτουργία χώρου μουσικών δραστηριοτήτων στο πλαίσιο υλοποίησης της πράξης με ακρωνύμιο “Apollo Lands” του διασυν. προγρ. Interreg V-A “Ελλάδα - Ιταλία 2014 2020”, αντ. Με ΚΑ 1328.020» εσόδων σχετική πίστωση του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2023 του Φορέα

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, **βάσει τιμής.**

Άρθρο 2ο: Ισχύουσες διατάξεις

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ’ εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

- του ν. 4412/2016 (Α’ 147) “Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)”
- 4782/2021 (Α’ 265) “Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία”
- του ν. 4622/19 (Α’ 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37
- του ν. 4700/2020 (Α’ 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337
- του ν. 4013/2011 (Α’ 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α’ 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του ν. 4601/2019 (Α’ 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»
- του ν. 3310/2005 (Α’ 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων», του π.δ/τος 82/1996 (Α’ 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα», της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (Β’ 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το ν.3414/2005», καθώς και των υπουργικών αποφάσεων, οι οποίες εκδίδονται, κατ’ εξουσιοδότηση του άρθρου 65 του ν. 4172/2013 (Α’167) για τον καθορισμό: α) των μη «συνεργάσιμων φορολογικά» κρατών και β) των κρατών με «προνομιακό φορολογικό καθεστώς».

- του π.δ. 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιων της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθμ. 57654/22.05.2017 Απόφασης του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης με θέμα : "Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)" (Β' 1781)
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)»
- της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44)
- της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»
- του π.δ. 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»
- της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,
- του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»
- του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
- του π.δ 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,
- του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
- του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
- των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
- τον οδηγό του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020.

- το τεχνικό δελτίο του έργου “Network for traditions and heritage in music και ακρωνύμιο APOLLO LANDS” του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020.
- Το από 15/04/2019 Συμφωνητικό χρηματοδότησης μεταξύ της Διαχειριστικής Αρχής του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020 και αφετέρου του Δήμου Acquaniva delle Fonti
- Την από 12/04/2020 Συμφωνία Εταιρικής Συνεργασίας μεταξύ των εταίρων του έργου “Network for traditions and heritage in music και ακρωνύμιο APOLLO LANDS”
- την υπ’ αριθμ. 18-656/28-11-2016 απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, με την οποία εγκρίθηκε η συμμετοχή του Δήμου Κέρκυρας (νυν Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων) στην υλοποίηση της Πράξης,
- την υπ’ αριθμ. 10-359/21-6-2019 (ΑΔΑ: ΨΟ48ΕΑ-2ΠΙ) του Δημοτικού συμβουλίου Κέρκυρας (νυν Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων) με την οποία εγκρίθηκε η αποδοχή της χρηματοδότησης για την υλοποίηση της πράξης
- τη χρηματοδότηση του Υποέργου του Δήμου Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας & Διαποντίων Νήσων από τη ΣΑΕΠ 2019ΕΠ32260003

Άρθρο 3ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα τεύχη της μελέτης αλληλοσυμπληρώνονται. Σε περίπτωση δε ασυμφωνίας μεταξύ των περιεχομένων εις αυτά όρων, η σειρά ισχύος των τευχών καθορίζεται ως κάτωθι:

- α. Συγγραφή Υποχρεώσεων
- β. Προϋπολογισμός Μελέτης
- γ. Έκθεση-Τεχνική Περιγραφή
- δ. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Άρθρο 4ο: Διαδικασία ανάθεσης

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με τη διαδικασία του ανοιχτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 27 του Ν. 4412/16. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει τιμής.

Άρθρο 5ο: Δικαίωμα συμμετοχής

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας, μεμονωμένα ή από κοινού, **απαιτείται να ασκούν επαγγελματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της σύμβασης**

1. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών, που είναι εγκατεστημένα σε:

- 1) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- 2) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- 3) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- 4) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ’ της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

2. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς.

3. Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

Άρθρο 6ο: Χρόνος και τόπος υποβολής προσφορών

Προσφορές υποβάλλονται για ένα ή και περισσότερα τμήματα (όχι μέρη – αντικείμενα τμημάτων)

Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η διακήρυξη, στην Ελληνική Γλώσσα, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και την Υπουργική Απόφαση αριθμ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράψουν τα δικαιολογητικά που υποβάλλουν με την προσφορά τους, με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλο πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στην χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στην χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για την συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της

Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής –Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα.

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/16 . Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορία

Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf]. Επειδή, οι τεχνικές προδιαγραφές και οι οικονομικοί δεν μπορούν αν αποτυπωθούν τους στις ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος, η Α.Α. δίνει σχετικές οδηγίες στους οικονομικούς φορείς να επισυνάπτουν ηλεκτρονικά υπογεγραμμένα τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία (ιδίως τεχνική και οικονομική προσφορά), όπως αυτά περιγράφονται στις ανωτέρω παραγράφους.

Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης

Εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τον ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι ενδεικτικά η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας

Περιεχόμενα φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν:

α) Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), όπως προβλέπεται στην παρ. 4 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016. Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ το οποίο έχει αναρτηθεί, και σε επεξεργάσιμη μορφή αρχείου doc, στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης.

β) εγγύηση συμμετοχής, σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τις παραγράφους 2.1.5 και 2.2.2 της σχετικής διακήρυξης.

γ) Το φύλλο συμμόρφωσης του αρ.6 της παρούσας Μελέτης

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή στην παρούσα Διακήρυξη συμπ. των Παραρτημάτων της, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων υπηρεσιών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στην παρούσα.

Επιπλέον, στον υπό – φάκελο «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» που θα υποβάλλει ο υποψήφιος Ανάδοχος εκτός των ανωτέρω θα πρέπει να περιέχει επίσης τα παρακάτω σε σειρά:

- 1. Οδηγούς λειτουργίας (prospectus) με τα υπό προμήθεια είδη**
- 2. Υπεύθυνη Δήλωση χρόνου παράδοσης & τοποθέτησης**
- 3. Υπεύθυνη Δήλωση χρόνου επισκευής – αντικατάστασης**

Περιεχόμενα του φακέλου «Οικονομική Προσφορά»

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης σύμφωνα με το υπόδειγμα που παρατίθεται.

Η τιμή της παρεχόμενης υπηρεσίας δίνεται σε ευρώ.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παροχή των υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ.

Επισημαίνεται ότι το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 310 του ν. 4412/2016 και γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται και τεκμηριώνεται από την αναθέτουσα αρχή.

- Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα **έξι (06)** μηνών από την επόμενη της διενέργειας του διαγωνισμού.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.2. της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρατείνουν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Άρθρο 7ο: Κριτήρια ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά: **βάσει τιμής**, για το σύνολο των προσφερόμενων ειδών, ανά τμήμα.

Άρθρο 8ο: Τόπος και Χρόνος εκτέλεσης της υπηρεσίας

Ως χώρος παράδοσης των προϊόντων ορίζεται: Ο μουσικός Κόμβος (music HUB) εντός του Δημοτικού Θεάτρου ή όποιο άλλο μέρος υποδειχθεί από την Α.Α.

Το χρονοδιάγραμμα υλοποίησης του αντικειμένου του παρόντος διαγωνισμού ξεκινάει από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται, κατά το ήμισυ της αρχικής, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να παραδοθούν τα αντικείμενα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Άρθρο 9ο: Ανάδοχος

Η κατακύρωση του διαγωνισμού γίνεται στον υποψήφιο έδωσε τη χαμηλότερη τιμή εφόσον ο προσφερόμενος εξοπλισμός είναι εντός των οριζόμενων τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης.

Άρθρο 10ο: Σύμβαση

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, σε κάθε προσφέροντα που έχει υποβάλει αποδεκτή προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 100 του ν. 4412/2016, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, με κάθε πρόσφορο τρόπο, όπως με τηλεομοιοτυπία, ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, επί αποδείξει. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί ένσταση, σύμφωνα με το άρθρο 127 του Ν.4412/2016.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού θέτοντάς του προθεσμία που δε μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και η κατακύρωση, με την ίδια διαδικασία, γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

Άρθρο 11ο: Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, ή του τμήματος της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ, και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Άρθρο 12ο: Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί συνολικά με την οριστική παραλαβή των προβλεπόμενων υλικών, στο 100% της συμβατικής αξίας αυτών.

Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνει με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

- α) Κράτηση 0,07% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης Υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων επιβάλλεται (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει)
- β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016
- γ) Κράτηση 0,06% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016) .

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ .

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

Άρθρο 13^ο: Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις

Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, εάν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές του υποχρεώσεις ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αναθέτουσας αρχής, που είναι σύμφωνες με την σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις και εάν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη των παρατάσεων.

Στην περίπτωση αυτή του κοινοποιείται ειδική όχληση, η οποία περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί αυτός, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των δεκαπέντε (15) ημερών. Αν η προθεσμία που τεθεί με την ειδική όχληση παρέλθει χωρίς να συμμορφωθεί, κηρύσσεται αιτιολογημένα έκπτωτος μέσα σε τριάντα (30) ημέρες από την άπρακτη πάροδο της ως άνω προθεσμίας συμμόρφωσης.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, μετά από κλήση του για παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης.

Οι ποινικές ρήτρες υπολογίζονται ως εξής:

α) για καθυστέρηση που περιορίζεται σε χρονικό διάστημα που δεν υπερβαίνει το 50% της προβλεπόμενης συνολικής διάρκειας της σύμβασης ή σε περίπτωση τμηματικών/ενδιαμέσων προθεσμιών της αντίστοιχης προθεσμίας επιβάλλεται ποινική ρήτρα 2,5% επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

β) για καθυστέρηση που υπερβαίνει το 50% επιβάλλεται ποινική ρήτρα 5% χωρίς ΦΠΑ επί της συμβατικής αξίας των υπηρεσιών που παρασχέθηκαν εκπρόθεσμα,

γ) οι ποινικές ρήτρες για υπέρβαση των τμηματικών προθεσμιών είναι ανεξάρτητες από τις επιβαλλόμενες για υπέρβαση της συνολικής διάρκειας της σύμβασης και δύναται να ανακαλούνται με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής, αν οι υπηρεσίες που αφορούν στις ως άνω τμηματικές προθεσμίες παρασχεθούν μέσα στη συνολική της διάρκεια και τις εγκεκριμένες παρατάσεις αυτής και με την προϋπόθεση ότι το σύνολο της σύμβασης έχει εκτελεστεί πλήρως.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου.

Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

Άρθρο 14°: Παραλαβή

Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την παράγραφο 11 εδάφιο δ' του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής μπορεί να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι τα παρεχόμενα είδη δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υλικών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

Αν η παραλαβή των υπηρεσιών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέσθηκε αυτοδίκαια.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι σύμφωνα με την παράγραφο 6 του άρθρου 218 του ν. 4412/2016. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων

Άρθρο 15ο:Υποχρεώσεις Αναδόχου

A) Παράδοση εξοπλισμού

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει και να εγκαταστήσει τον εξοπλισμό, **μέχρι το πέρας του έργου, με δυνατότητα παράτασης εφόσον εγκριθεί από την αρμόδια Αρχή παρακολούθησης του προγράμματος. Με βάση το ισχύον τεχνικό δελτίο του έργου, η διάρκεια του έργου ορίζεται έως 31-7-2023.**

B) Εγγύηση καλής λειτουργίας - επισκευή – αντικατάσταση ελαττωματικών προϊόντων

Όλα τα είδη πρέπει να συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας όπως προβλέπει ο κατασκευαστής. Σε περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος ή βλάβης εντός της ισχύος της εγγύησης, ο προμηθευτής υποχρεούται σε επισκευή ή αντικατάστασή του εντός 15 ημερών.

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Γ) Τοποθέτηση υλικών

Ο/Οι Ανάδοχος/οι υποχρεούται/νται να μεταφέρει/ο και να τοποθετήσει/ουν τα υλικά που θα του/τους ανατεθούν, ώστε αυτά να είναι πλήρως λειτουργικά και έτοιμα προς χρήση. Συγκεκριμένα:

1. Εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού μουσικού κόμβου (music HUB)
Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεταφέρει και να συνδέσει τον παρεχόμενο εξοπλισμό, ώστε να είναι πλήρως λειτουργικός και έτοιμος προς χρήση, καθώς και να παρέχει σχετικές οδηγίες χρήσεις προς την Α.Α.
2. Εγκατάσταση επίπλων μουσικού κόμβου (music HUB)
Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεταφέρει και να συνδέσει τον παρεχόμενο εξοπλισμό, ώστε να είναι πλήρως λειτουργικός και έτοιμος προς χρήση.
3. Εγκατάσταση μονωτικών υλικών μουσικού κόμβου (music HUB)
Ο ανάδοχος υποχρεούται να μεταφέρει και τοποθετήσει τον παρεχόμενο εξοπλισμό, ώστε να είναι πλήρως λειτουργικός και έτοιμος προς χρήση.

Συγκεκριμένα:

A1. Εσωτερικό κέλυφος

Κατασκευή σιδερένιου σκελετού από ενισχυμένο στρατζαριστό πάχους 2mm και διατομής 60 X 60mm, εσωτερικά των επιφανειών που περιβάλλουν κάθε ξεχωριστό δωμάτιο - χώρο - πεδίο.

Τα πλαϊνά άκρα του σκελετού θα κατασκευαστούν υπό γωνία, ώστε να αποφευχθούν οι παράλληλες τελικές επιφάνειες, υπεύθυνες για δημιουργία στάσιμων κυμάτων και ακουστικούς συντονισμούς.

Η βάση του σκελετού θα πατηθεί πάνω σε αντικραδασμικό υλικό από βουλκανισμένο καουτσούκ, με εμπορική ονομασία Ecorubber ή όμοιο, πάχους 20mm και κομμένο σε λωρίδες πλάτους 6cm, το οποίο θα πρέπει να κολληθεί πρόχειρα σε αυτήν.

Τα σίδερα της βάσης του σκελετού απαιτείται να πυκνωθούν σε αποστάσεις 120 X 60cm περίπου, διευκολύνοντας έτσι την τοποθέτηση των επόμενων υλικών. Οι προσθήκες στο ταβάνι επίσης θα κατασκευαστούν πλάγια ως προς το πάτωμα για τον ίδιο λόγο.

Για τις συγκεκριμένες κλίσεις, θα ακολουθηθούν οι ασυνέχειες της προϋπάρχουσας δόμησης, δηλαδή οι κολώνες και τα δοκάρια της οροφής. Όλα τα σίδερα θα συγκολληθούν περιμετρικά για αύξηση της μηχανικής αντοχής.

Επίσης, έτσι θα μειωθούν οι ηχητικοί συντονισμοί (τριγμοί) αλλά και ότι η αυξημένη ακαμψία θα συνεισφέρει στην απόσβεση των τοπικών δονήσεων. Η κατασκευή του σκελετού και η έδρασή του σε αντικραδασμικό υλικό, θα μεγιστοποιήσει την ηχητική απομόνωση του εξωτερικού κελύφους από μπετόν και τούβλα, από το εσωτερικό κέλυφος από γυψοσανίδες, αποτελώντας έτσι μια κατασκευή "room in a room".

Τοποθέτηση ηχοαπορροφητικού υλικού, στα διάκενα της βάσης του σκελετού. Χρησιμοποίηση πολυεστερικού ινώδους υλικού, με πάχος 50mm και πυκνότητα 34Kg/m³, σε πλάκες 120 X 60cm, ως ανθεκτικότερο στην απορρόφηση υγρασίας και ικανό να αυξήσει την ηχομόνωση μεταξύ εσωτερικού κελύφους και εξωτερικού δαπέδου από μπετόν.

Τοποθέτηση ηχοαπορροφητικού πετροβάμβακα πάχους 50mm και πυκνότητας 50kg/m³ στους «τοιχούς» του σκελετού και στην «οροφή» του σκελετού, ο οποίος θα στερεωθεί με στρωτήρες και ορθοστάτες, διατομής «Π», πάνω στους οποίους θα στερεωθούν οι γυψοσανίδες. Όπως και στο πάτωμα, η τοποθέτηση ηχοαπορροφητικού υλικού αυξάνει την προσφερόμενη ηχομόνωση.

Τοποθέτηση γυψοσανίδας πάχους 12,5mm στους «τοιχούς» του σκελετού, σε δύο εφαπτόμενες στρώσεις, «σταυρωτά» ώστε να μη δημιουργούνται ηχογέφυρες από τα κοινά κενά. Αν δημιουργηθούν, αυτά θα στεγανοποιηθούν με γυψόστοκο.

Τοποθέτηση επίσης μιας στρώσης γυψοσανίδας στην «οροφή» του σκελετού. Χρησιμοποίηση γυψοσανίδας διαστάσεων 300 X 120cm και 250 X 120cm, με στόχο την ελάττωση της απώλειας (φύρας) υλικού. Με βιδωτούς ορθοστάτες ή απ'ευθείας στο σιδερένιο σκελετό, ανά 30cm για αύξηση της μηχανικής σταθερότητας. Η γυψοσανίδα. Η διπλή στρώση αυξάνει τη μηχανική σταθερότητα, έχει διπλάσια επιφανειακή μάζα αλλά και καλύτερη ακουστική συμπεριφορά κατά τους συντονισμούς, δηλαδή ελάττωση της συχνότητας συντονισμού. Παράλληλα, συνίσταται η τοποθέτηση διάφορων μη ειδικών ηχοαπορροφητικών υλικών, όπως τυλιγμένες παλιές μοκέτες, στρώματα κλπ, μεταξύ σκελετού και οροφής, με στόχο την περαιτέρω αύξηση της ηχομόνωσης και της ηχοαπορρόφησης).

A2. Σημείο ελέγχου και καταγραφής ψηφιακών δεδομένων

Τοποθέτηση γυάλινων στοιχείων δηλαδή πόρτες και παράθυρα, ανοιγόμενων και σταθερών.

Χρησιμοποίηση σε ζεύγη, με ανεξάρτητη (σε άλλο τοίχο) στήριξη, για επίτευξη μέγιστης ηχομόνωσης μεταξύ των χώρων.

Καθένα από αυτά απαιτεί αλουμινένιο σκελετό αυξημένης ηχομονωτικής ικανότητας, με χρήση λάστιχων και διογκωμένης πολυουρεθάνης στο εσωτερικό του.

Οι πόρτες απαιτείται να κατασκευαστούν με κατωκάσι για αυξημένη ηχομόνωση και περιμετρικά προτείνεται η χρήση συνηθισμένου λάστιχου σφράγισης.

Οι υαλοπίνακες του κάθε παραθύρου προβλέπονται διπλοί, με πάχη 4 και 5mm, και διάκενο 10mm. Η διαφοροποίηση του πάχους των δύο υαλοπινάκων αυξάνει την προσφερόμενη ηχομόνωση.

Τοποθέτηση επίσης σε δύο ξύλινες πόρτες για γενική είσοδο στο χώρο και συγκεκριμένα στο δωμάτιο εγγραφής από τον περιβάλλοντα χώρο του ισογείου. Επίσης δύο ξύλινες πόρτες για γενική είσοδο στο χώρο ελέγχου και συγκεκριμένα στο δωμάτιο έλεγχου και το δωμάτιο εγγραφής της φωνής (vocal booth)

Εξυπηρετούν την ανάγκη αυξημένης ηχομόνωσης λόγω σχετικά υψηλών ηχητικών σταθμών στο δωμάτιο ελέγχου.

Προτεινόμενος τύπος θυρών: Χειροποίητες με ειδικό ενισχυμένο ηχομονωτικό πυρήνα, ειδικά ελαστικά προφίλ για πλήρη ηχοστεγανότητα, ειδικό εκτονούμενο μηχανισμό ηχοφραγής στο κάτω μέρος και λοιπά απαραίτητα μικροκατασκευαστικά στοιχεία. Υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης ηχομονωτικής υάλωσης στην περίπτωση απαίτησης φωτοδιαπερατότητας χωρίς υποβάθμιση της τελικής ηχομονωτικής ικανότητάς τους.

Στον χώρο μεταξύ των δύο γυάλινων στοιχείων, θα τοποθετηθεί περιμετρικά ηχοαπορροφητικό υλικό (πιθανό μαύρη μοκέτα), ώστε να ελαχιστοποιηθούν οι εκεί δημιουργούμενες ανακλάσεις και να μειωθεί επιπλέον η ηχομετάδοση μέσω αυτών.

A3. Χώρος εγγραφής – δωμάτιο φιλοξενίας ηχητικών πηγών

Κουρτίνες απορρόφησης τύπου Molton

Ηχοαπορροφητικές κουρτίνες από βαμβακερό ύφασμα τύπου CLM C-SHADE, για ταυτόχρονο έλεγχο τόσο των ηχητικών ανακλάσεων από γυάλινες ηχοανακλαστικές επιφάνειες, όσο και ρύθμιση του φυσικού φωτισμού.

Χρήση διπλού πλάτους κουρτίνας για την επιθυμητή επιφάνεια κάλυψης, με στόχο την καλύτερη ηχοαπορρόφηση σε συνθήκες υψηλών απαιτήσεων.

Τοποθέτηση EQ Acoustics Spectrum – ειδικών πάνελ ηχοαπορρόφησης για μεσαίες και υψηλές συχνότητες
Για βελτιστοποίηση του χωρικού ήχου του HUB

Τοποθέτηση της αναδιπλούμενης μοκέτας

Άρθρο 16ο:Υποχρεώσεις της Αναθέτουσας Αρχής (Α.Α.)

Η Α.Α. υποχρεούται να διαθέτει έγκαιρα στον Ανάδοχο τα απαραίτητα στοιχεία και έρευνες, εργασίες, μελέτες που έχει στη διάθεσή του και σχετίζονται με το αντικείμενο της σύμβασης.

Άρθρο 17ο:Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσής του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας. Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 18ο:Αναθεώρηση τιμών

Δεν επιτρέπεται η αναπροσαρμογή των τιμών καθ’ όλη τη διάρκεια της σύμβασης ή την χρονική παράταση αυτής.

Άρθρο 19ο: Εφαρμοστέο δίκαιο

Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.
Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών. Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στην Κέρκυρα

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ	ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΑΪΝΗΣ ΤΕ/Β/ΜΟΥΣΙΚΩΝ	ΦΩΤΙΟΣ ΣΚΟΥΡΤΗΣ ΔΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ	ΜΑΡΙΑ ΣΑΓΙΑΔΙΝΟΥ ΠΕ/Α/ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ

Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ημερομηνία:
Επωνυμία:
Διεύθυνση:
Τηλ., FAX, Email:

ΠΡΟΣ:
Δήμο Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων
Ταχ.Δ/ση: Λεωφόρος Αλεξάνδρας 6α
TK49100– Κέρκυρα

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Που αφορά τη σύμβαση: «Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού για τη λειτουργία του μουσικού κόμβου (HUB) που θα συστήσει ο Δήμος Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων στο πλαίσιο υλοποίησης έργου APOLLO LANDS του προγράμματος INTERREG V-A Greece - Italy 2014-2020», σύμφωνα με την αριθ. διακήρυξη του Δήμου Κεντρικής Κέρκυρας και Διαποντίων Νήσων. Σύμφωνα με την παραπάνω διακήρυξή σας, σας υποβάλλουμε την προσφορά μας με τους κατωτέρω οικονομικούς όρους.

Τμήμα 1

Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ Π/Υ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ προσφοράς	ΣΥΝΟΛΟ προσφοράς
59.	PC Desktop, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30211000-1	1	1.500,00	1.500,00		
60.	Laptop, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30213100-6	3	700,00	2.100,00		
61.	TABLET, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30213100-6	1	420,00	420,00		
62.	ΨΗΦΙΑΚΗ ΚΟΝΣΟΛΑ 32 ΕΙΣΟΔΩΝ – 16 ΕΞΟΔΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342420-2	1	2.600,00	2.600,00		
63.	ΟΘΟΝΗ ΑΠΕΙΚΟΝΗΣΗΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30231000-7	2	160,00	320,00		

64.	Τηλεόραση Smart TV 32", σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30231000-7	3	250,00	750,00		
65.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ BROADCAST ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	4	100,00	400,00		
66.	ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΤΡΗΣΕΩΝ ΜΕ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΧΩΡΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	250,00	250,00		
67.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΕΓΑΛΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ (ΖΕΥΓΟΣ) STEREO SET, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	1.950,00	1.950,00		
68.	ΣΕΤ ΜΙΚΡΟΦΩΝΩΝ DRUMS, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:32341000-5	1	1.150,00	1.150,00		
69.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΑ ΜΙΚΡΟΦΩΝΑ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΟΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:32341000-5	2	1.220,00	2.440,00		
70.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΝΙΣΧΥΤΗ ΚΙΘΑΡΑΣ/ΜΠΑΣΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	6	110,00	660,00		
71.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ (ΖΕΥΓΟΣ) ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΑΚΟΥΣΤΙΚΗΣ / ΚΛΑΣΣΙΚΗΣ ΚΙΘΑΡΑΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	1	250,00	250,00		
72.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΓΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗ ΧΟΡΩΔΙΑΣ/ ΟΡΧΗΣΤΡΑΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	12	140,00	1.680,00		
73.	ΔΥΝΑΜΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	6	140,00	840,00		
74.	ΠΥΚΝΩΤΙΚΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ ΜΙΚΡΟΥ ΔΙΑΦΡΑΓΜΑΤΟΣ ΖΕΥΓΑΡΙ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	2	240,00	480,00		
75.	Πυκνωτικό μικρόφωνο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32341000-5	3	550,00	1.650,00		

76.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ Ι, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	2	1.150,00	2.300,00		
77.	Αυτοενισχυόμενο ηχείο Στούντιο μόνιτορ ΙΙ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	2	250,00	500,00		
78.	ΕΝΕΡΓΟ ΗΧΕΙΟ MONITOR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342412-3	6	330,00	1.980,00		
79.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΗΧΟΛΗΠΤΗ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	2	130,00	260,00		
80.	Ακουστικά Studio (Ηχολήπτη), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	1	1.800,00	1.800,00		
81.	ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ (ΜΟΥΣΙΚΟΥ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	4	130,00	520,00		
82.	STUDIO ΑΚΟΥΣΤΙΚΑ (ΜΟΥΣΙΚΩΝ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32342100-3	24	70,00	1.680,00		
83.	ΕΝΙΣΧΥΤΗΣ ΑΚΟΥΣΤΙΚΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	2	300,00	600,00		
84.	Ενισχυτής Ηλεκτρικής κιθάρας, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	1.450,00	1.450,00		
85.	Ενισχυτής Ηλεκτρικού Μπάσου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	2	620,00	1.240,00		
86.	Προενισχυτής Μικροφώνων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	750,00	750,00		
87.	Προενισχυτής ακουστικών (Ηχολήπτη), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 32343000-9	1	530,00	530,00		
88.	ΨΗΦΙΑΚΟ stage box, 32 ΕΙΣΟΔΩΝ, 16 ΕΞΟΔΩΝ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	1.000,00	1.000,00		

89.	Επιτραπέζιος Βραχίονας μικροφώνου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	4	80,00	320,00		
90.	ΒΑΣΗ ΑΝΤΙΚΡΑΔΑΣΜ. ΓΙΑ ΣΤΟΥΝΤΙΟ MONITOR (ΖΕΥΓΑΡΙ), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	130,00	260,00		
91.	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦ ΗΤΙΚΗ ΟΘΟΝΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	120,00	120,00		
92.	ΑΝΤΙΑΝΕΜΙΚΟ ΦΙΛΤΡΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ POP FILTER, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	40,00	40,00		
93.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ ΓΙΑ VOCAL BOOTH, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	60,00	120,00		
94.	STAGE BOX ΓΙΑ VOCAL BOOTH, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	1	200,00	200,00		
95.	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ TABLET ΓΙΑ ΓΕΡΑΝΟ (VOCAL BOOTH), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	60,00	120,00		
96.	ΒΑΣΗ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟΥ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	30	25,00	750,00		
97.	MIDI TRASPORT ΑΣΥΡΜΑΤΟ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	2	110,00	220,00		
98.	DI BOX, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31711100-4	12	60,00	720,00		
99.	Midi Keyboard + sustain pedal, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	2	320,00	640,00		
100.	Τύμπανα (Drums Set), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	1	1.800,00	1.800,00		
101.	Ηλεκτρικό Πιάνο + βάση + καθίσμα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37300000-1	1	1.630,00	1.630,00		
102.	ΑΝΑΛΟΓΙΑ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37321700-1	20	25,00	500,00		

103.	Βάση κιθάρων/μπάσων, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 37321700-1	6	60,00	360,00		
104.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΗΧΟΓΡΑΦΗΣΗΣ, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	320,00	320,00		
105.	ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑΣ ΗΧΟΥ (EQ,COMPRESSORS,LIMITER) VST PLUGINS, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	180,00	180,00		
106.	VST Plugins, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 48521000-6	1	800,00	800,00		
107.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5M, XLR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	15,00	450,00		
108.	ΚΑΛΩΔΙΑ 10M, XLR, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	25,00	750,00		
109.	ΚΑΛΩΔΙΑ 3M, Jack, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	20	20,00	400,00		
110.	ΚΑΛΩΔΙΑ 5M ΡΕΥΜΑΤΟΣ (ακροδέκτες τύπου Shuko αρσενικό/ shuko θηλυκό 16 ^A CPV31224400-6, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	30	20,00	600,00		
111.	ΚΑΛΩΔΙΟ ΔΙΚΤΥΟΥ ΣΕ ΜΠΟΜΠΙΝΑ (NETWORK CABLE), σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	2	330,00	660,00		
112.	ΠΑΡΟΧΕΣ ΡΕΥΜΑΤΟΣ ΙΣΧΥΟΣ (16A) 15M, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31224400-6	1	250,00	250,00		
113.	Studio Rack, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44614100-8	1	250,00	250,00		
114.	Πολυμηχάνημα, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 30120000-6	2	250,00	500,00		
115.	Πολύπριζα τα Τύπου Shuko, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31681410-0	10	20,00	200,00		
116.	Πίνακας διανομής ισχύος 230V- 400V, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 31681410-0	2	250,00	500,00		
ΣΥΝΟΛΑ		317		47.710,00		

ΦΠΑ 24%		11.450,40	
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ		59.160,40	

Τμήμα 2

Προμήθεια και εγκατάσταση μονωτικών υλικών μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ Π/Υ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ προσφοράς	ΣΥΝΟΛΟ προσφοράς
1	Γυψοσανίδα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	95	11,50	1.092,50		
2	Στράτζες σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44316510-6 Σιδηρουργικά είδη	100	20,00	2.000,00		
3	Αντικραδασμικό σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:19510000-4 Προϊόντα από καουτσούκ	200	2,50	500,00		
4	Πολυεστέρας σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 24550000-4 Πολυεστέρες σε πρωτογενείς μορφές	40	8,00	320,00		
5	Πετροβάμβακας σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	300	3,5	1.050,00		
6	Πόρτες σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44421500-2 Θωρακισμένες ή ενισχυμένες πόρτες	4	350,00	1.400,00		
7	Υαλοπίνακες (σταθεροί) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	2	350,00	700,00		
8	Υαλοπίνακες (κινούμενοι) σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44221111-6 Μονάδες διπλών υαλοπινάκων	2	500,00	1.000,00		
9	Ηχοαπορροφητικά πάνελ σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	150	35,00	5.250,00		
10	Μοκέτα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	60	6,50	390,00		
11	Κουρτίνα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44112600-4: Ηχομονωτικά μέσα	12	230,00	2.760,00		

12	Καμπίνα εγγραφής σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:44115710-9 Κουβούκλια	1	3.300,00	3.300,00		
13	Στόκος σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV:44831300-7 Στόκος	8	11,50	92,00		
14	Βύσματα στήριξης σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 44531700-8 Κοχλιωτά είδη από σίδηρο ή χάλυβα	1	15,00	15,00		
ΣΥΝΟΛΑ ΜΕ ΦΠΑ		954		19.869,50		
ΦΠΑ 24%				4.768,68		
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ				24.638,18		

Τμήμα 3

Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού γραφείου και επίπλων μουσικού κόμβου (music HUB)

A/A	ΕΙΔΟΣ - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ Π/Υ	ΣΥΝΟΛΟ Π/Υ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ προσφοράς	ΣΥΝΟΛΟ προσφοράς
1	Γραφείο, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39121000-6	2				
2	Συρταριέρα σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39121000-6	2				
3	Καρέκλα γραφείου, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39112000-0:	5				
4	Βιβλιοθήκη, σύμφωνα με την τεχνική περιγραφή CPV: 39155000-3	1				
ΣΥΝΟΛΑ		10				
ΦΠΑ 24%						
ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ						

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΑ	ΤΙΜΗ ΠΡΟ ΦΠΑ 24%	ΦΠΑ 24%	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
-------------	---------------------	---------	-------------

ΤΜΗΜΑ 1: Προμήθεια και εγκατάσταση ηλεκτρονικού και ηλεκτρικού εξοπλισμού μουσικού κόμβου (music HUB)			
ΤΜΗΜΑ 2: Προμήθεια και εγκατάσταση μονωτικών υλικών μουσικού κόμβου (music HUB)			
ΤΜΗΜΑ 3: Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού γραφείου και επίπλων μουσικού κόμβου (musicHUB)			
ΣΥΝΟΛΟ			

(τα ανωτέρω αναγράφονται αριθμητικώς)

Συνολική τιμή χωρίς Φ.Π.Α (ολογράφως):

Συνολική τιμή με Φ.Π.Α (ολογράφως):

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι 6 μήνες από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο προσφέρων

(Υπογραφή, Σφραγίδα της εταιρείας)

(Ονοματεπώνυμο, Ιδιότητα στην εταιρεία)