



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, 14 – 11 - 2021

### ΜΕΛΕΤΗ 45/2022

#### Προμήθεια Χριστουγεννιάτικων διακοσμητικών ειδών στην Δ.Ε Κερκυραίων

Κ.Α.Ε. 15.7135.005 «Προμήθεια Χριστουγεννιάτικων διακοσμητικών ειδών  
στην Δ.Ε Κερκυραίων»

CPV 39298500-2 (Διακοσμητικά είδη)

Με την **7-37/21-3-2022** (ΑΔΑ:Ψ4ΟΗ46ΜΓ2Α-ΟΩΛ) απόφασή του, το Δημοτικό Συμβούλιο ενέκρινε την διοργάνωση Χριστουγεννιάτικων δράσεων και εκδηλώσεων πολιτιστικού χαρακτήρα στην πόλη της Κέρκυρας.

Για την πραγματοποίηση των ανωτέρω είναι αναγκαία η προμήθεια και τοποθέτηση διακοσμητικών κατασκευών (χρ. δένδρα, έλκηθρο, τάρανδος κ.α.).

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και τοποθέτηση ογκωδών διακοσμητικών ειδών με σκελετό από στράντζα αλουμινίου, επενδεδυμένα με γιρλάντα τύπου «φυσικό κλαρί» και φωταγωγημένα με φωτιστική γιρλάντα LED.

#### ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός προϋπολογισμός
3. Τιμολόγιο Οικονομικής Προσφοράς
4. Συγγραφή ειδικών υποχρεώσεων



**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

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

α/α	Περιγραφή:	Ποσότητα (τμχ)
1	<p>Προμήθεια και τοποθέτηση ογκωδών διακοσμητικών ειδών με σκελετό από στράντζα αλουμινίου, επενδεδυμένα με γιρλάντα τύπου «φυσικό κλαρί» και φωταγωγημένα με φωτιστική γιρλάντα LED. (Περιλαμβάνεται και η μεταφορά)</p> <p>3Διάστατο φωτεινό διακοσμητικό που παριστάνει Δένδρο Τούνελ, διαστάσεων: Υ: 10.00m, Φ4.00m και κατανάλωση 560W. Τάση λειτουργείας 230Volt.</p> <p>Το δένδρο θα είναι σε σχήμα κόλουρου κώνου επενδεδυμένο με γιρλάντα τύπου «φυσικό κλαρί» Φ 30εκ., και φωταγωγημένο με φωτιστική γιρλάντα LED θερμού λευκού χρώματος σταθερού φωτισμού 230V, με καλώδιο καουτσούκ. Η κορυφή του δένδρου θα φέρει 3διάστατο αστέρι περιεγραμμένο με φωτοσώληνα LED, θερμού λευκού χρώματος και φωταγωγημένο εσωτερικά με φωτιστική γιρλάντα LED λευκού χρώματος, παλμικού φωτισμού, 230V. Εσωτερικά στο ύψος των εισόδων, το δένδρο θα έχει οροφή επενδεδυμένη με μοκέτα χρώματος ασημί.</p> <p>Στη βάση του θα υπάρχουν δύο τοξοειδή αντικρυστά ανοίγματα που θα επιτρέπουν την ευχερή διέλευση ανθρώπων και θα είναι διακοσμημένα με 6 αστέρια περιγεγραμμένα με φωτοσώληνα LED, λευκού χρώματος.</p> <p>Ο σκελετός του δένδρου θα είναι κατασκευασμένος εξολοκλήρου από στράντζα αλουμινίου 30X30X3mm, 30X30X2 mm, 20x20X2mm, 15x15X2mm και λαμάκι 10X5mm &amp; Φ 12mm, διαιρεμένος σε 7 τμήματα και όλα τα σημεία συγκόλλησης θα είναι βαμμένα με ειδικό χρώμα αλουμινίου και στο σύστημα στήριξης θα φέρουν συγκολλημένα παξιμάδια επί των οπών για ασφαλή και γρήγορη συναρμολόγηση.</p> <p>Το αστέρι κορυφής θα είναι κατασκευασμένο από στράντζα αλουμινίου 20X20X2 mm και θα προσαρμόζεται σε κατάλληλη υποδοχή από λάμες, που θα υπάρχει στην κορυφή του δένδρου.</p> <p>Όλες οι συνδέσεις θα καταλήγουν σε πίνακα συνδεσμολογίας IP65 που θα</p>	1

βρίσκεται στο εσωτερικό της βάσης και θα φέρει αντιηλεκτροπληξιακό ρελέ ασφαλείας.



Ενδεικτική απεικόνιση:

- 2 Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό διαστάσεων 4,00m x 4,00m x 0,70m και κατανάλωσης 320W περίπου σε σχέδιο που παριστάνει αστερί με ατελές το κάτω ένα μέρος του.

1

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος σε δύο κατακόρυφα τμήματα από στράντζα αλουμινίου 30x30 mm, 20X20 mm, 20X10 mm & 15x15 mm, πάχους 2mm καθώς και στρογγυλό λαμάκι αλουμινίου Φ 8mm και θα φέρει ενσωματωμένο σύστημα στήριξης επί του εδάφους, αποτελούμενο από 4 λάμες αλουμινίου 100x10mm κατάλληλα τρυπημένες για διασφάλιση του στερεού βιδώματος επί του εδάφους.

Τα επί μέρους τμήματα στα σημεία ένωσης μεταξύ τους, θα φέρουν συγκολλημένα παξιμάδια επί των οπών, για ασφαλή και γρήγορη συναρμολόγηση. Όλα τα σημεία συγκόλλησης του αλουμινίου θα είναι βαμμένα με σπρέι ηλεκτροστατικής βαφής.


Στον σκελετό αλουμινίου που αφορά το διπλό περίγραμμα του αστεριού και από τις δύο όψεις, θα είναι σταθερά προσαρμοσμένος με ειδικά δεματικά, 30m φωτοσωλήνας LED 24V παλμικού φωτισμού σε χρώμα λευκό και το εσωτερικό διάστημα του διπλού περιγράμματος θα είναι φωταγωγημένο εναλλάξ για κάθε ακτίνα, με φωτιστική γιρλάντα 24V με 1.300 LED παλμικού φωτισμού σε χρώμα λευκό, με καλώδιο καουτσούκ σε χρώμα λευκό και με φωτιστική γιρλάντα 1.700 LED σταθερού φωτισμού σε χρώμα θερμό λευκό, με καλώδιο PVC σε χρώμα χρυσαφί.

Όλες οι συνδέσεις θα καταλήγουν σε πίνακα συνδεσμολογίας IP65. Η τάση λειτουργίας θα είναι 24 Volt.



Ενδεικτική απεικόνιση:

<p>3</p>	<p>Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό διαστάσεων ύψους 1,80m, μήκους 2,50 m και πλάτους 1,00m περίπου και κατανάλωσης 300Watt, σε σχέδιο που παριστάνει έλκηθρο.</p> <p>Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος σε 3 τμήματα (2 όμοια πλαϊνά και 1 μεσαίο) από στράντζα αλουμινίου 20X20mm, 20X10 mm &amp; 15x15mm, πάχους 2mm καθώς και στρογγυλό λαμάκι αλουμινίου Φ8mm. Θα φέρει ειδικό ανυψωμένο ενσωματωμένο σύστημα στήριξης 3 σημείων επί του εδάφους, που θα καταλήγει σε 6 λάμες αλουμινίου 100x10mm, για διασφάλιση του στερεού βιδώματος επί του εδάφους.</p> <p>Όλα τα επί μέρους τμήματα στα σημεία ένωσης μεταξύ τους, θα φέρουν συγκολλημένα παξιμάδια επί των οπών για ασφαλή και γρήγορη συναρμολόγηση. Όλα τα σημεία συγκόλλησης του αλουμινίου θα είναι βαμμένα με σπρέι ηλεκτροστατικής βαφής.</p> <p>Το μεσαίο τμήμα το οποίο συνδέει τα 2 πλαϊνά θα είναι αναδιπλούμενο για λόγους αποθήκευσης και στο εμπρόσθιο τμήμα του θα έχει βάση στήριξης κατάλληλα διαμορφωμένη ώστε να στερεώνεται κάθισμα από φύλλο αλουμινίου, κατάλληλο υλικό για εξωτερική χρήση. Η βάση στήριξης του καθίσματος θα φέρει υποπόδιο προκειμένου να διευκολύνεται το κάθισμα σε αυτήν. Η όλη κατασκευή θα έχει αντοχή σε βάρος 100 κιλών. Όλο το μεσαίο τμήμα θα είναι καλυμμένο με μοκέτα γυαλιστερή σε χρώμα κόκκινο.</p> <p>Τα πλαϊνά του έλκηθρου το οποίο θα είναι περίτεχνα διακοσμημένο με καράβολα, θα είναι περιγεγραμμένα και από τις δύο πλευρές του αλουμινίου, με 90m φωτισωλήνα LED σταθερού φωτισμού σε χρώμα θερμό λευκό και επίσης επενδεδυμένα στο άνω μέρος με γυαλιστερή μοκέτα σε χρώμα χρυσαφί και στο κάτω με μοκέτα γυαλιστερή σε χρώμα βαθύ κόκκινο όπως και το μεσαίο.</p> <p>Όλες οι συνδέσεις θα καταλήγουν σε πίνακα συνδεσμολογίας IP65. Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240 Volt.</p> <div data-bbox="584 1312 983 1671" data-label="Image"> </div> <p>Ενδεικτική απεικόνιση:</p>	<p>1</p>
<p>4</p>	<p>Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό διαστάσεων ύψους 2,20m, μήκους 1,60m και πλάτους 0,20m, κατανάλωσης περίπου 120 Watt, σε σχέδιο που παριστάνει τάρανδο.</p> <p>Ο σκελετός θα είναι 3διάστατος, ενιαίος, κατασκευασμένος εξ ολοκλήρου από στράντζα αλουμινίου 20X20mm &amp; 15x15mm, πάχους 2mm, καθώς και λαμάκι αλουμινίου 10x5mm και θα φέρει ενσωματωμένο σύστημα στήριξης επί του εδάφους, αποτελούμενο από 4 λάμες αλουμινίου 100x10mm κατάλληλα τρυπημένες και με συγκολλημένα παξιμάδια επί των οπών για διασφάλιση του στερεού βιδώματος επί του εδάφους.</p>	<p>2</p>

	<p>Όλα τα επί μέρους τμήματα στα σημεία ένωσης μεταξύ τους, θα φέρουν συγκολλημένα παξιμάδια επί των οπών για ασφαλή και γρήγορη συναρμολόγηση. Όλα τα σημεία συγκόλλησης του αλουμινίου θα είναι βαμμένα με σπρέι ηλεκτροστατικής βαφής .</p> <p>Το σώμα του τaráνδου και από τις 2 πλευρές, θα είναι περιγεγραμμένο με 14m φωτοσωλήνα LED λευκό, σταθερού φωτισμού ή θερμό λευκό σταθερού φωτισμού και φωταγωγημένο εσωτερικά με φωτιστική γιρλάντα 600 LED σταθερού φωτισμού χρώματος λευκού ή θερμού λευκού ανάλογα με το χρώμα της γυαλιστερής μοκέτας λευκή η μπρονζέ (σκούρο χάλκινο) που θα είναι επενδεδυμένο όλο το σώμα. Το καλώδιο της φωτιστικής γιρλάντας θα είναι καουτσούκ.</p> <p>Τα κέρατα θα είναι κατασκευασμένα από διπλό περίγραμμα αλουμινίου περιγεγραμμένα με 9m φωτοσωλήνα LED παλμικού φωτισμού σε χρώμα θερμό λευκό. Όλες οι συνδέσεις θα καταλήγουν σε πίνακα συνδεσμολογίας IP65. Η τάση λειτουργίας θα είναι 220-240 Volt.</p>	
	<p>Ενδεικτική απεικόνιση:</p> 	
Σύνολο τεμαχίων		5

Τα απαιτούμενα υλικά φωταγώγησης και διακόσμησης καθώς και οι απαιτούμενες πιστοποιήσεις κατασκευής - κατασκευαστή, περιγράφονται αναλυτικά παρακάτω.

### **ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ & ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΥΛΙΚΩΝ ΦΩΤΑΓΩΓΗΣΗΣ ΤΩΝ ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ**

#### **1. ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ LED Φ13mm σταθερού ή παλμικού φωτισμού, 230Volt**

Φωτοσωλήνας LED μονοκάναλος διαγωγής με λεία επιφάνεια χωρίς γραμμώσεις, διαμέτρου Φ13mm με 36 LED / μέτρο, κατανάλωση 3,4Watt/m περίπου και **σημείο τομής ανά μέτρο, 230V.**

Το χρώμα του PVC θα είναι ιδίου χρώματος με το LED, δηλαδή κόκκινο LED/κόκκινο PVC, πλην του λευκού και θερμού λευκού, που εκτός από λευκό, μπορεί ανάλογα με την επιλογή της υπηρεσίας, να είναι και διάφανο (άχρωμο).

Θα είναι εύκαμπτος μεγάλης διάρκειας ζωής 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας και το PVC του θα είναι διαυγές και λείο. Θα έχει αντοχή σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20° C έως +60° C.

Προκειμένου ο φωτισμός του να είναι περιμετρικός και όχι μονόπλευρος, οι μικρολαμπτήρες LED στο εσωτερικό του θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση παράλληλα με τον άξονα του. Το φως του led θα έχει γωνία διάχυσης 360°.

Δεν θα σβήνει εξ' ολοκλήρου αν ένας ή περισσότεροι λαμπτήρες πάψουν να λειτουργούν.

Ο φωτισωλήνας θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος για βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό **IP65**, κατάλληλος για εξωτερική χρήση και σύμφωνα με τις παρακάτω ισχύουσες

Ευρωπαϊκές & Διεθνείς Οδηγίες και Πρότυπα:

-LVD 2014/35/EU

-IEC TR 62778:2014 περί μη εκπομπής ακτινοβολίας επικίνδυνης για την όραση.

-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΙΚΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ IP65

-EMC 2014/30/EU

-RoHS 2011/65/EU

## **2. ΦΩΤΟΣΩΛΗΝΑΣ LED Φ13mm σταθερού ή παλμικού φωτισμού, 24Volt**

Φωτισωλήνας LED μονοκάναλος διαγωγής με λεία επιφάνεια χωρίς γραμμώσεις, διαμέτρου Φ13mm με 36 LED / μέτρο, κατανάλωση περίπου 3,4Watt/m περίπου και **σημείο τομής ανά μέτρο, 24Volt**.

Το χρώμα του PVC θα είναι ιδίου χρώματος με το LED, δηλαδή κόκκινο LED/κόκκινο PVC, πλην του λευκού και θερμού λευκού, που εκτός από λευκό, μπορεί ανάλογα με την επιλογή, να είναι και διάφανο (άχρωμο).

Θα είναι εύκαμπτος μεγάλης διάρκειας ζωής 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας και το PVC του θα είναι διαυγές και λείο. Θα έχει αντοχή σε θερμοκρασίες περιβάλλοντος από -20° C έως +60° C.

Προκειμένου ο φωτισμός του να είναι περιμετρικός και όχι μονόπλευρος, οι μικρολαμπτήρες LED στο εσωτερικό του θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση παράλληλα με τον άξονα του. Το φως του led θα έχει γωνία διάχυσης 360°.

Δεν θα σβήνει εξ' ολοκλήρου αν ένας ή περισσότεροι λαμπτήρες πάψουν να λειτουργούν.

Ο φωτισωλήνας θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος για βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό **IP65**, κατάλληλος για εξωτερική χρήση και σύμφωνα με τις παρακάτω ισχύουσες

Ευρωπαϊκές & Διεθνείς Οδηγίες και Πρότυπα:

-LVD 2014/35/EU

-IEC TR 62778:2014 περί μη εκπομπής ακτινοβολίας επικίνδυνης για την όραση.

-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΙΚΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΙΣ ΠΑΡΟΧΗΣ IP65

-EMC 2014/30/EU

-RoHS 2011/65/EU

## **3. ΦΩΤΙΣΤΙΚΗ ΓΥΡΛΑΝΤΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ ή ΠΑΛΜΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 230Volt (με καλώδιο καουτσούκ)**

Φωτιστική γυρλάντα LED σταθερού ή παλμικού φωτισμού, μήκους 10μ με 100 LED σε διάφορα χρώματα, απόλυτα στεγανοποιημένα με σιλκόνη και διάφανο προστατευτικό κάλυμμα, κατανάλωσης περίπου 6,5Watt και με βαθμό στεγανότητας IP 65, τάση λειτουργίας 230Volt. Το φως του led έχει γωνία διάχυσης 360°.

Θα έχουν δυνατότητα επέκτασης σε 20 σειρές ανά παροχή, με βιδωτό τερματικό φινιρίσματα απόλυτα στεγανό, με καλώδιο καουτσούκ τύπου HO3RN-F 1x0.5mm<sup>2</sup>, καλώδιο παροχής 1,5M τύπου HO5RN-F 2x1mm<sup>2</sup>, IP 65.

Το χρώμα του καλωδίου θα είναι στο ίδιο χρώμα με το LED δηλαδή λευκό ή θερμό λευκό LED/λευκό καλώδιο, μπλε LED/μπλε καλώδιο κ.ο.κ.

Η φωτιστική γιρλάντα θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένη για βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό **IP65**, κατάλληλη για εξωτερική χρήση και σύμφωνα με τις παρακάτω ισχύουσες

Ευρωπαϊκές & Διεθνείς Οδηγίες και Πρότυπα:

-LVD 2014/35/EU

-IEC TR 62778:2014 περί μη εκπομπής ακτινοβολίας επικίνδυνης για την όραση.

-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΙΚΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΩΣ ΠΑΡΟΧΗΣ IP65

-EMC 2014/30/EU

-RoHS 2011/65/EU

#### **4. ΦΩΤΙΣΤΙΚΗ ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΣΤΑΘΕΡΟΥ Ή ΠΑΛΜΙΚΟΥ ΦΩΤΙΣΜΟΥ 24Volt ( με καλώδιο καουτσούκ ή PVC)**

Φωτιστική γιρλάντα LED σταθερού φωτισμού, μήκους 10μ με 100 LED σε διάφορα χρώματα, απόλυτα στεγανοποιημένα με σιλικόνη και διάφανο προστατευτικό κάλυμμα, κατανάλωσης περίπου 6,5Watt και με βαθμό στεγανότητας IP 65, τάση λειτουργίας 24Volt. Το φως του led έχει γωνία διάχυσης 360°.

Θα έχουν δυνατότητα επέκτασης τουλάχιστον 10 σειρές και ανάλογο μετασχηματιστή AC-DC IP 65 για τα 24Volt.

Το χρώμα του καλωδίου θα είναι στο ίδιο χρώμα με το LED δηλαδή λευκό ή θερμό λευκό LED/λευκό καλώδιο, μπλε LED/μπλε καλώδιο κ.ο.κ.

Η φωτιστική γιρλάντα θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένη για βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό **IP65**, κατάλληλη για εξωτερική χρήση και σύμφωνα με τις παρακάτω ισχύουσες

Ευρωπαϊκές & Διεθνείς Οδηγίες και Πρότυπα:

-LVD 2014/35/EU

-IEC TR 62778:2014 περί μη εκπομπής ακτινοβολίας επικίνδυνης για την όραση.

-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ ΔΕΙΚΤΗ ΣΤΕΓΑΝΟΤΗΤΑΣ ΦΩΣ ΠΑΡΟΧΗΣ IP65

-EMC 2014/30/EU

-RoHS 2011/65/EU

#### **5. ΜΕΤΑΣΧΗΜΑΤΙΣΤΗΣ AC/DC 24V/230V**

Μετασχηματιστής AC/DC 24V/230V, 60 & 100Watt, IP65 κατάλληλος για τροφοδοσία φωτοσωλήνα και φωτιστικής γιρλάντας LED 24V. Θα φέρει σήμανση CE και θα είναι πιστοποιημένος για βαθμό προστασίας από σκόνη και νερό **IP65**, κατάλληλος για εξωτερική χρήση και το εργοστάσιο κατασκευής θα είναι πιστοποιημένο με ISO 9001:2015.

## 6. ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΗ ΜΟΚΕΤΑ PVC

Η διακοσμητική μοκέτα θα από φύλλο PVC πλεγμένο σε σύρμα γαλβανιζέ σε μορφή διχτιού 4x4cm. Θα έχει προστασία UV και πιστοποίηση ότι είναι CLASS B1 σύμφωνα με το DIN 4102 Part 1.

## 7. ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΗ ΓΙΡΛΑΝΤΑ ΤΥΠΟΥ «ΦΥΣΙΚΟ ΚΛΑΡΙ» Φ 30εκ.,

Η διακοσμητική γιρλάντα θα από φύλλο PVC πλεγμένο σε σύρμα γαλβανιζέ σε μορφή φυσικού κλαριού διαμέτρου Φ30εκ. Θα έχει προστασία UV και πιστοποίηση ότι είναι CLASS B1 σύμφωνα με το DIN 4102 Part 1.

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

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α/ α	Περιγραφή:	Τιμή μονάδας (τμχ)	ΤΜΧ	Τιμή χωρίς ΦΠΑ	ΦΠΑ 24%	Τελική τιμή
1	Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>δένδρο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	16.500,00	1	16.500,00	3.960,00	20.460,00
2	Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>αστέρι</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	4.400,00	1	4.400,00	1.056,00	5.456,00
3	Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>έλκηθρο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	2.800,00	1	2.800,00	672,00	3.472,00
4	Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>τάρανδο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	1.100,00	2	2.200,00	528,00	2.728,00
ΣΥΝΟΛΑ			5	25.900,00	6.216,00	<b>32.116,00</b>

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

## ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### 1. Αντικείμενο Σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι αγορά και τοποθέτηση ογκωδών διακοσμητικών ειδών με σκελετό από στράντζα αλουμινίου, επενδεδυμένα με γιρλάντα τύπου «φυσικό κλαρί» και φωταγωγημένα με φωτιστική γιρλάντα LED.

### 2. Προϋπολογισμός

Η προμήθεια του ανωτέρω υλικού έχει προϋπολογισμό **32.116,00** συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και έχει αριθμό αναφοράς CPV: **39298500-2** (Διακοσμητικά είδη)

Το ποσό αυτό θα καλυφθεί από σχετική πίστωση από τον **Κ.Α.Ε. 15.7135.005** «Προμήθεια Χριστουγεννιάτικων διακοσμητικών ειδών στην Δ.Ε Κερκυραίων», για το έτος 2022.

### 3. Τρόπος εκτέλεσης σύμβασης

Η εκτέλεση της σύμβασης αυτής, θα γίνει με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάση τιμής **για το σύνολο των αναφερόμενων αντικειμένων**, για τις προσφορές που πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

### 4. Σύνταξη και υποβολή προσφορών

Οι προσφορές θα είναι ενυπόγραφες από τους «διαγωνιζόμενους και υποβάλλονται μέσα σε ενιαίο φάκελο στην εξωτερική πλευρά του οποίου θα αναγράφονται ευκρινώς:

**ΠΡΟΣ ΤΟΝ ΔΗΜΟ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ  
& ΔΙΑΠΟΝΤΙΩΝ ΝΗΣΩΝ**

( Πρωτόκολλο Δ/σης Οικονομικών Υπηρεσιών)

Δ/ΝΣΗ: Λ. Αλεξάνδρας 6<sup>Α</sup>, Τ.Κ 49100 Κέρκυρα

**ΠΡΟΣΦΟΡΑ:** για την προμήθεια με τίτλο:

«Προμήθεια Χριστουγεννιάτικων διακοσμητικών ειδών στην Δ.Ε Κερκυραίων»

Προϋπολογισμού μελέτης : **32.116,00 €** (με Φ.Π.Α.)

(ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών / /2022).

«Να μην ανοιχτεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».

## **5. Υλοποίηση & Διάρκεια σύμβασης**

- α) Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται έως έξι μήνες από την υπογραφή της
- β) Ο προμηθευτής αναλαμβάνει τη μεταφορά και τοποθέτηση των ειδών – κατασκευών, έως τις 9-12-2022 σε χώρο/χώρους σύμφωνα με τις υποδείξεις του εκάστοτε οριζόμενου υπαλλήλου του Τμήματος Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νέας Γενιάς.
- γ) Η μεταφορά και τοποθέτηση των ειδών - κατασκευών, θα πραγματοποιηθεί με ευθύνη, προσωπικό και έξοδα του αναδόχου.
- δ) Σε περίπτωση βλάβης ή καταστροφής κάποιας κατασκευής λόγω ελαττώματος, αυτή θα πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα από άλλη αντίστοιχη.

## **6. Παραλαβή**

Παραλαβή των αντικειμένων της σύμβασης, θα γίνει από τον προϊστάμενο του Τμήματος Πολιτισμού, Αθλητισμού και Νέας Γενιάς, ή σε περίπτωση κωλύματος, από την προϊσταμένη της Δ/σης Κοινωνικής Προστασίας, Παιδείας, Πολιτισμού και Αθλητισμού.

## **7. Ειδικές απαιτήσεις – δικαιολογητικά**

### **A) Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, επί ποινή αποκλεισμού, απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας (*κατασκευαστικές εργασίες για μη οικιστικά κτήρια ή κατασκευές ειδών διακόσμησης*). Ως απόδειξη της άσκησης της δραστηριότητας προσκομίζεται βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο της έδρας εγκατάστασης του προμηθευτή.

### **B) Στατική επάρκεια κατασκευών.**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, επί ποινή αποκλεισμού, απαιτείται να καταθέσουν συμπληρωμένο το έντυπο της Τεχνικής προσφοράς, το οποίο θα συνοδεύεται από Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από μηχανικό για την στατική επάρκεια όλων των κατασκευών που αναφέρονται σε αυτό.

### **Γ) Πιστοποιήσεις**

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, επί ποινή αποκλεισμού, απαιτείται να καταθέσουν μαζί με την προσφορά τους τις εξής πιστοποιήσεις

#### **Γ.1 Κατασκευής**

- **LVD 2014/35/EU:**

IEC 60598-2-1:2020, IEC 60598-1:2014, AMD1:2017 EN 60598-2-1:1989, EN 60598-1:2015 +A1:2018 § 3.6.3.1 EN 60598-2-3:2003 + A1:2011.

- **EMC 2014/30/EU:**  
CISPR 15:2018, IEC 61547:2009, IEC 61000-3-2:2018, IEC 61000-3-3:2013, AMD1:2017, EN 55015:2019/A11:2020, EN 61547:2009, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013/A1:2019
- **ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ CE, EMC , RoHS ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΗ/ΕΙΣΑΓΩΓΕΑ**

## Γ.2 Κατασκευαστή

- **ISO-9001:2015** για το Σύστημα διαχείρισης ποιότητας στον σχεδιασμό, κατασκευή και εμπορία φωτιστικών ειδών εορταστικού διακόσμου, εσωτερικού και εξωτερικού χώρου.
- **-ISO 14001:2015** για τα Συστήματα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης-Απαιτήσεις και καθοδήγησης για την χρήση του.
- **-ISO 45001:2018** για τα συστήματα διαχείρισης για την υγεία και ασφάλεια στην εργασία – απαιτήσεις και οδηγίες εφαρμογής.
- **-ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ** σε πιστοποιημένο φορέα ανακύκλωσης ηλεκτρικών και ηλεκτρονικών αποβλήτων.
- **-ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ** σε πιστοποιημένο φορέα ανακύκλωσης Συσκευασιών.
- **-ΒΕΒΑΙΩΣΗ ΕΓΓΡΑΦΗΣ** στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών.

## Δ) Λοιπά απαιτούμενα

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναξης της παρούσας σύμβασης, επί ποινή αποκλεισμού, απαιτείται να καταθέσουν μαζί με την προσφορά φωτογραφία κατασκευασμένου σχεδίου, με ακριβείς διαστάσεις, κατανάλωση και βάρος. Γραφιστικές προσομοιώσεις δεν θα γίνονται δεκτές και θα απορρίπτονται.

Ο ΣΥΝΤΑΞΕΑΣ	Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ	Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΩΝ/ΝΟΣ ΣΑΙΝΗΣ ΤΕ/Β/ΜΟΥΣΙΚΩΝ	ΦΩΤΙΟΣ ΣΚΟΥΡΤΗΣ ΔΕ/Α/ΔΙΟΙΚ/ΚΟΥ-ΛΟΓΙΣΤΙΚΟΥ	ΜΑΡΙΑ ΣΑΓΙΑΔΙΝΟΥ ΠΕ/Α/ΔΙΟΙΚ/ΚΟΥ - ΟΙΚ/ΚΟΥ

## ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Της επιχείρησης .....

έδρα ....., Δ/νση.....

ΑΦΜ:..... τηλέφωνο.....email.....

Περιγραφή:	TMX	Τιμή Π/Υ μονάδας (τμχ) χωρίς ΦΠΑ	Συνολική τιμή Π/Υ χωρίς ΦΠΑ	Τιμή προσφοράς μονάδας (τμχ)	Συνολική τιμή Π/Υ χωρίς ΦΠΑ
Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>δένδρο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	1	16.500,00	16.500,00		
Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>αστέρι</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	1	4.400,00	4.400,00		
Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>έλικηθρο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	1	2.800,00	2.800,00		
Τρισδιάστατο φωτεινό διακοσμητικό σε σχέδιο που παριστάνει <b>τάρανδο</b> σύμφ. με την τεχνική περιγραφή.	2	1.100,00	2.200,00		
<b>ΣΥΝΟΛΑ</b>			<b>25.900,00</b>		
			<b>6.216,00</b>		
			<b>32.116,00</b>		

Ο προσφέρων

.....  
 Ημερομηνία - Σφραγίδα - Υπογραφή