

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΔΗΜΟΣ ΜΥΤΙΛΗΝΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ


ΤΙΤΛΟΣ: Προμήθεια Φωτεινών Χριστουγεννιάτικων & Αποκριάτικων Διακοσμητικών

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 91/2024

## ΕΝΤΥΠΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ

Ομάδα 1: «Φωτεινά διακοσμητικά», ΚΑ: 15.6691.0002

A/A	ΕΙΔΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ
1	<p><b>Διακοσμητική 2D γιρλάντα με χιονονιφάδες και αστεράκια</b> Δισδιάστατη (2D) διακοσμητική γιρλάντα συνολικού μήκους 4,00 μέτρων με 4 χιονονιφάδες και 4 μικρά αστεράκια με 8 μικρές ακτίνες/γραμμές. Οι χιονονιφάδες θα είναι διακοσμημένες με led φωτισωλήνα σε απόχρωση επιλογής της Δ/νσης Πολιτισμού του Δήμου Μυτιλήνης. Επί ποινή αποκλεισμού, η γιρλάντα θα είναι κατασκευασμένη 100% από ανακυκλωμένο πλαστικό PET (σε απόχρωση επιλογής), με στηρίξεις αλουμινίου (αλουμίνιο γίνεται δεκτό στην βάση της γιρλάντας ή στις επιμέρους στηρίξεις). Στην κατασκευή δύναται να τοποθετηθούν 4 μικρά ντουί με σκοπό να τοποθετηθούν λάμπες εντός της γιρλάντας. Η βάση της γιρλάντας και οι επιμέρους στηρίξεις της θα είναι κατασκευασμένα από αλουμίνιο στο ίδιο ακριβώς χρώμα επιλογής για να υπάρχει αρμονία και συνοχή στους χρωματισμούς της γιρλάντας. Η γιρλάντα θα έχει διαστάσεις πλάτος: 4,00 μέτρα και ύψος: 1,10 μέτρα. Η τάση λειτουργίας θα είναι 230V και η κατανάλωση 132 Watt. Επί ποινή αποκλεισμού απαραίτητη η προσκόμιση της βεβαίωσης συμμόρφωσης και η έκθεση δοκιμών (test report) για διακοσμητικό κατασκευασμένο από το ζητούμενο ανακυκλωμένο πλαστικό υλικό. Τηρούμενες νόρμες: EN 60598-2-1:1989, EN60598-1:2015 AC2015/AC2016/AC2017 +A1:2018</p> <p><b>Προδιαγραφές για Φωτισωλήνα led 230V</b> Ο φωτισωλήνας θα κατασκευάζεται από απόλυτα καθαρό PVC υλικό χωρίς γραμμές σε όλο το μήκος του (οριζόντιες ή κάθετες), για καλύτερη καθαρότητα που αντανακλά περισσότερο φωτισμό και μεγαλύτερη στεγανότητα στα φιλς αλλά και καλύτερη ανταπόκριση σε καιρικές συνθήκες (έντονες βροχοπτώσεις κλπ.). Ο φωτισωλήνας αυτός θα έχει εξωτερική διάμετρο 13mm, θα έχει 30 υψηλής φωτεινότητας led στο μέτρο, δεν θα σπάζει και λόγω της ποιότητας των μίνι λυχνιών led δεν θα καίγεται ακόμη και εάν ένα led σταματήσει να λειτουργεί.</p>	ΝΑΙ		

	<p>Τα φις συνδέσεων του φωτοσωλήνα θα είναι από καουτσούκ καλώδιο του τύπου H05RNF/2Χ1mm<sup>2</sup> και θα έχουν ενσωματωμένο AC/DC εναλλάκτη (κονβέρτορα) 3Α. Επί ποινή αποκλεισμού ο φωτοσωλήνας θα έχει κατανάλωση 2 Watt ανά μέτρο (απόκλιση + ή - 5%) και τάση λειτουργίας 230V με δείκτη στεγανότητας IP 68. Επί ποινή αποκλεισμού, προσκομίζεται πιστοποιητικό αλλά και ο φάκελος ελέγχου δοκιμών (test report) από πιστοποιημένο εργαστήριο που αποδεικνύει τόσο την στεγανότητα όσο και την κατανάλωση.</p> <p>Θα τηρούνται τα πρότυπα: EN 60598-2-21:2015 AC:2017-01 EN 60598-1:2015 AC2015/AC2016/AC2017 +A1:2018</p> 			
2	<p><b>Φωτεινό σώμα αλουμινίου "2D ΚΛΑΔΙ " (2 τεμαχίων) με φωτοσωλήνα και 200 λυχνίες LED.1,50ΜΧ0,90 25W, με βάση στήριξης και φιόγκος από φωτοσωλήνα.</b></p> <p>Φωτεινό σώμα χριστουγεννιάτικο, διακοσμητικό επίστηλο, με μικρολαμπτήρες LED, χρώματος της επιλογής της επιβλέπουσας υπηρεσίας. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να προσκομίσει στην υπηρεσία τρία (3) δείγματα προκειμένου να γίνει επιλογή από το αντίστοιχο τμήμα. Το διακοσμητικό θα αποτελείται από δύο τμήματα, στέρεα ενωμένα μεταξύ τους: (α) ένα τμήμα με μορφή φωτεινής 'ανθοδέσμης', αποτελούμενο από λυχνίες LED (7-8mm) και (β) ένα φωτεινό 'φιόγκο' στη βάση της 'ανθοδέσμης', αποτελούμενο από φωτοσωλήνα LED.</p> <p>Οι συνολικές του διαστάσεις θα είναι <u>περίπου</u> 1,50μ. (Υψος) Χ 0,85μ. (Πλάτος), με <b>απόκλιση ±5%</b> . Η συνολική κατανάλωση θα είναι το πολύ 36W.</p> <p>Ο σκελετός του σώματος θα είναι ανθεκτικός σε μηχανική καταπόνηση (πχ. από ριπές ανέμου) και συνθήκες υψηλής υγρασίας, κατασκευασμένος από τμήματα αλουμινίου, συγκολλημένα με στέρεες και αδιόρατες ενώσεις (πόντες ή αρθρώματα).</p> <p>Η 'ανθοδέσμη' θα περιέχει <u>τουλάχιστον</u> δύο (2) 'κλωνάρια', αποτελούμενα από λυχνίες LED, όπως περιγράφηκε παραπάνω. Οι λυχνίες θα είναι ειδικής κατασκευής ώστε να αντέχουν σε όλες τις καιρικές συνθήκες, με πλαστικό καπάκι πάνω σε κάθε λαμπτήρα για προστασία από χτυπήματα και με θερμο-συστελλόμενο φιλμ στη βάση τους για διασφάλιση της στεγανότητάς τους. Το καλώδιο διασύνδεσής τους θα έχει περίβλημα καουτσούκ, τύπου H03RN-F 0.50mm<sup>2</sup>, με διπλή εξωτερική προστασία, υψηλή ασφάλεια και μεγάλη αντοχή σε τραβήγματα και ταλαντώσεις.</p> <p>Στην τιμή του φωτιστικού θα περιλαμβάνεται και ο φιόγκος που περιγράφεται παρακάτω.</p>	ΝΑΙ		



3	<p><b>Διακοσμητικός Φιόγκος από φωτοσωλήνα χρώματος κόκκινο</b> Ο φιόγκος θα αποτελείται από φωτοσωλήνα LED, με τα κάτωθι χαρακτηριστικά:</p> <p>Ο φωτοσωλήνας LED θα έχει κατ' ελάχιστον πάχος 13mm με 36 LED/m, τα οποία θα είναι τοποθετημένα οριζόντια για μεγαλύτερη διάχυση του φωτός. Το φως συνδέσεως του φωτοσωλήνα θα είναι από καουτσούκ με καλώδιο τύπου H05RNF/2X1mm<sup>2</sup>, μήκους τουλάχιστον 1,5μ. Στο ενδιάμεσο του φως θα υπάρχει σταθεροποιητής, κατάλληλης έντασης (Amperes), ώστε κατά την λειτουργία του να μην τρεμοσβήνει ο φωτοσωλήνας. Επιπλέον δε θα σβήνει στο σύνολό του αν ένας ή περισσότεροι λαμπτήρες πάψουν να λειτουργούν (δικάναλος). Θα είναι απόλυτα λείος και διαυγής, με PVC του ίδιου χρώματος με το LED. Το χρώμα των LED θα είναι κόκκινο.</p> <p>Τάση λειτουργίας 230-240V / 50-60Hz, μέσος χρόνος ζωής 100.000 ώρες συνεχούς λειτουργίας, τουλάχιστον.</p>	ΝΑΙ		
4	<p><b>Φωτεινή διακοσμητική αποκριάτικη γιρλάντα δρόμου, με αποκριάτικες φιγούρες, ήτοι καπέλα σερπαντίνες και μάσκες, με φωτοσωλήνα LED και μοκέτα PVC διαστάσεων 2.5 m x 2.0 m</b></p> <p>Αφηρημένο σχέδιο αποτελούμενο από 2 καπέλα, 2 μάσκες και 13 σερπαντίνες, ύψους 1,0 μ και μήκους 5,0 μ. περίπου.</p> <p>Το σχέδιο θα φωτίζεται από 25 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED, ο οποίος θα φωτίζει το περίγραμμα της κατασκευής και θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο, οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 85W.</p> <p>Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο. Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου H05RNF το οποίο θα καταλήγει σε στεγανό κουτί διακλάδωσης. Το προϊόν θα έχει βαθμό στεγανότητας IP 65.</p> <p>Το φωτεινό σχέδιο θα είναι κατασκευασμένο από λάμα μη αναδυσμένου αλουμινίου διαστάσεων 10 mm πλάτος και 4 mm πάχος πάνω στο οποίο είναι προσδεμένοι με δεματικά ανά 10cm περίπου ο φωτεινός σωλήνας.</p>	ΝΑΙ		

	<p>Η όλη κατασκευή είναι τοποθετημένη μέσα σε πλαίσιο αλουμινίου κατασκευασμένο από καρέ διαστάσεων 20 X 20 mm στο πάνω μέρος του οποίου είναι στερεωμένοι 3 ορειβατικοί γάντζοι για εύκολη και ασφαλή ανάρτηση ενώ θα αποτελείται από 2 κομμάτια τα οποία θα ενώνονται μεταξύ τους με κοχλίες διατομής 8 mm.</p>			
5	<p><b>Φωτεινή διακοσμητική αποκριάτικη γιρλάντα δρόμου, με αποκριάτικες φιγούρες, ήτοι νότες, κλειδιά του σολ, σερπαντίνες και κλόουν με φωτισωλήνα LED και μοκέτα PVC διαστάσεων 1.0 m x 5.0 m</b></p> <p>Αφηρημένο σχέδιο αποτελούμενο από πρόσωπο κλόουν τοποθετημένο ανάμεσα σε δυο κλειδιά του σολ, δυο νότες και 2 σερπαντίνες, ύψους 1,0 μ και μήκους 5,0 μ. περίπου.</p> <p>Το σχέδιο φωτίζεται από 25 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED ο οποίος φωτίζει το περίγραμμα της κατασκευής. Θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 85W. Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο. Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου H05RNF το οποίοι θα καταλήγει σε στεγανό κυτίο διακλάδωσης. Το προϊόν θα έχει βαθμό στεγανότητας IP 65.</p> <p>Το φωτεινό σχέδιο είναι κατασκευασμένο από λάμα μη αναδυσόμενου αλουμινίου διαστάσεων 10 mm πλάτος και 4 mm πάχος πάνω στο οποίο είναι προσδεμένος με δεματικά ανά 10cm περίπου ο φωτεινός σωλήνας. Η όλη κατασκευή είναι τοποθετημένη μέσα σε πλαίσιο αλουμινίου κατασκευασμένο από καρέ διαστάσεων 20 X 20 mm στο πάνω μέρος του οποίου είναι στερεωμένοι 3 ορειβατικοί γάντζοι για εύκολη και ασφαλή ανάρτηση ενώ θα αποτελείται από 2 κομμάτια τα οποία θα ενώνονται μεταξύ τους με κοχλίες διατομής 8 mm.</p>	ΝΑΙ		
6	<p><b>Φωτεινή διακοσμητική αποκριάτικη γιρλάντα δρόμου, με αποκριάτικες φιγούρες, ήτοι πεντάγραμμα, νότες και μάσκες με φωτισωλήνα LED και μοκέτα PVC διαστάσεων 1.0 m x 5.0 m</b></p> <p>Σχέδιο αποτελούμενο πεντάγραμμα πάνω στο οποίο υπάρχουν τοποθετημένα ένα κλειδί του σολ, 3 νότες και παράσταση 2 μασκών που η μια κλαίει και η άλλη γελάει , ύψους 1,0 μ και μήκους 5,0 μ. περίπου.</p> <p>Το σχέδιο φωτίζεται από 35 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED ο οποίος φωτίζει το περίγραμμα της κατασκευής. Θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 120W. Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο. Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου H05RNF το οποίοι θα καταλήγει σε στεγανό κυτίο διακλάδωσης. Το προϊόν θα έχει βαθμό στεγανότητας IP 65.</p>	ΝΑΙ		

	<p>Το φωτεινό σχέδιο είναι κατασκευασμένο από λάμα μη αναδυσόμενου αλουμινίου διαστάσεων 10 mm πλάτος και 4 mm πάχος πάνω στο οποίο είναι προσδεμένος με δεματικά ανά 10cm περίπου ο φωτεινός σωλήνας. Η όλη κατασκευή είναι τοποθετημένη μέσα σε πλαίσιο αλουμινίου κατασκευασμένο από καρέ διαστάσεων 20 X 20 mm στο πάνω μέρος του οποίου είναι στερεωμένοι 3 ορειβατικοί γάντζοι για εύκολη και ασφαλή ανάρτηση ενώ θα αποτελείται από 2 κομμάτια τα οποία θα ενώνονται μεταξύ τους με κοχλίες διατομής 8 mm.</p>			
7	<p><b>Επιδαπέδια φωτεινή αποκριάτικη παράσταση γαϊτανάκι, ύψους 5.0 m και διαμέτρου 3.80 m, με φωτισωλήνα LED και μοκέτα PVC</b></p> <p>Σχέδιο αναπαραστάς γαϊτανάκι με έναν κλόουν στην κορυφή, ύψους 5,0 μ και διαμέτρου 3,80 μ περίπου.</p> <p>Το σχέδιο φωτίζεται από 80 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED. Θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση, ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 285W. Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο. Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου H05RNF. Τα κυτία διακλάδωσης, όπου θα χρειαστούν θα έχουν βαθμό στεγανότητας IP 65.</p> <p>Η κατασκευή αποτελείται από σωλήνα αλουμινίου διατομής 6cm ο οποίος θα είναι τοποθετημένος σε ειδική βάση η οποία θα φέρει οβάλ αντικρίσματα με οπή μέσα από την οποία θα διέρχεται βίδα διατομής 8mm για στερέωση στο έδαφος. Ο σωλήνας στην κορυφή του θα φέρει κατασκευή στην οποία θα είναι τοποθετημένοι οι φωτεινοί σωλήνες στερεωμένοι με ορειβατικούς γάντζους.</p> <p>Η κατασκευή θα συνοδεύεται από κύκλο διαμέτρου 380 cm περίπου που θα στερεώνεται στο έδαφος και πάνω στον οποίο θα δένονται οι φωτεινοί σωλήνες που θα σχηματίζουν το γαϊτανάκι. Ο σωλήνας στήριξης θα φέρει σε δυο σημεία, συρματόσχοινα τα οποία θα δένονται στο έδαφος για ασφαλή στήριξη του σωλήνα. Οι φωτεινοί σωλήνες θα είναι επίσης τοποθετημένοι σε συρματόσχοινο για να αποφεύγεται η υπερβολική ταλάντωση.</p>	ΝΑΙ		
8	<p><b>Επιδαπέδια φωτεινή αποκριάτικη παράσταση κλόουν, διαστάσεων 2.3 m x 2.0 m με φωτισωλήνα LED και μοκέτα PVC</b></p> <p>Σχέδιο αναπαραστάς κλόουν σε όρθια στάση που κρατάει στο ένα χέρι 3 μπαλόνια, ύψους 2,3 μ και μήκους 2,00 μ. περίπου.</p> <p>Το σχέδιο φωτίζεται από 25 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED ο οποίος φωτίζει το περίγραμμα της κατασκευής. Θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 85W. Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο.</p>	ΝΑΙ		

	<p>Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου HO5RNF το οποίο θα καταλήγει σε στεγανό κυτίο διακλάδωσης. Τα κενά του μεταλλικού σκελετού θα γεμίζουν με πλεκτή μοκέτα PVC η οποία θα είναι μη αναφλέξιμη. Το πλέξιμο θα είναι με καρέ διαστάσεων 5X5 cm και το μήκος της ίνας της θα είναι τουλάχιστον 4cm. Το προϊόν θα έχει βαθμό στεγανότητας IP 65.</p> <p>Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από σωληνωτό καρέ μη αναδυσόμενου αλουμινίου διαστάσεων 15 X15 και 20 x 20 mm πάνω στο οποίο θα είναι προσδεμένος ο φωτεινός σωλήνας και η μοκέτα με δερματικά ανά 10cm περίπου. Η κατασκευή θα είναι τοποθετημένη σε ειδική βάση η οποία θα φέρει ειδικά οβάλ αντικρίσματα με οπή μέσα από την οποία θα μπορεί να διέρχεται κοχλίας διατομής 8mm ώστε να γίνεται γρήγορη και ασφαλής στερέωση.</p>			
9	<p><b>Επιδαπέδια φωτεινή αποκριάτικη παράσταση καπέλου τύπου joker, διαστάσεων 2.3 m x 2.3 m, με φωτισωλήνα LED και μοκέτα PVC</b></p> <p>Σχέδιο που αναπαριστά καπέλο τύπου joker, ύψους 2,3 μ και μήκους 2,30 μ. περίπου.</p> <p>Το σχέδιο φωτίζεται από 25 περίπου μέτρα στρογγυλού φωτεινού σωλήνα τεχνολογίας LED, ο οποίος φωτίζει το περίγραμμα της κατασκευής. Θα φέρει 36 λαμπτήρες LED ανά μέτρο οι οποίοι θα είναι τοποθετημένοι σε οριζόντια θέση ώστε να επιτυγχάνεται οπτική γωνία 360ο. Η κατανάλωσή του είναι περίπου 3,4 W /m, ήτοι συνολική κατανάλωση 85W.</p> <p>Ο φωτεινός σωλήνας θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος για προστασία από υπεριώδη ακτινοβολία (UV) και να έχει σημείο κοπής ανά ένα μέτρο. Το καλώδιο της παροχής θα είναι από καλώδιο καουτσούκ τύπου HO5RNF το οποίο θα καταλήγει σε στεγανό κυτίο διακλάδωσης. Τα κενά του μεταλλικού σκελετού θα γεμίζουν με πλεκτή μοκέτα PVC η οποία θα είναι μη αναφλέξιμη. Το πλέξιμο θα είναι με καρέ διαστάσεων 5X5 cm και το μήκος της ίνας της θα είναι τουλάχιστον 4cm. Το προϊόν θα έχει βαθμό στεγανότητας IP 65.</p> <p>Το προϊόν θα είναι κατασκευασμένο από σωληνωτό καρέ μη αναδυσόμενου αλουμινίου διαστάσεων 15 X15 και 20 x 20 mm πάνω στο οποίο θα είναι προσδεμένος ο φωτεινός σωλήνας και η μοκέτα με δερματικά ανά 10cm περίπου. Η κατασκευή θα είναι τοποθετημένη σε ειδική βάση, η οποία θα φέρει ειδικά οβάλ αντικρίσματα με οπή μέσα από την οποία θα μπορεί να διέρχεται κοχλίας διατομής 8mm ώστε να γίνεται γρήγορη και ασφαλής στερέωση.</p>	ΝΑΙ		

Τα υλικά που θα χρησιμοποιηθούν θα πρέπει, επί ποινή αποκλεισμού, να διαθέτουν δήλωση συμμόρφωσης CE, Πιστοποιητικά κατά ISO9001, ISO14001 και ISO50001 του κατασκευαστή και να είναι κατασκευασμένα βάση των Ευρωπαϊκών προτύπων που τα διέπουν. Επίσης όλα τα υλικά θα έχουν εγγύηση 3 ετών. Ειδικότερα τα προϊόντα θα φέρουν τις κάτωθι προδιαγραφές με απόκλιση, +- 2%, όπου αναφέρεται η έκφραση «περίπου».

Ο οίκος κατασκευής θα πρέπει να είναι εγγεγραμμένος στο εθνικό μητρώο παραγωγών του Ελληνικού Οργανισμού Ανακύκλωσης (Ε.Ο.ΑΝ), να έχει βεβαίωση συμμετοχής στο συλλογικό σύστημα Ελληνικής Εταιρίας Αξιοποίησης Ανακύκλωσης (Ε.Ε.Α.Α) και να έχει προσχωρήσει σε συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης Αποβλήτων ειδών Ηλεκτρικού και Ηλεκτρονικού Εξοπλισμού (Α.Η.Η.Ε).

Όλα τα υλικά θα συνοδεύονται από τα κάτωθι:

- A) πιστοποιητικά CE και RoHS
- B) πιστοποιητικά κατά ISO9001 και ISO14001 του κατασκευαστή
- Γ) ένδειξη βαθμού στεγανότητας

Ο

ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

...../...../2024

ΣΦΡΑΓΙΔΑ/ΥΠΟΓΡΑΦΗ