



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΝΕΣΤΟΥ
Τμήμα Προγραμματισμού

Ταχ. Δ/νση : Πρεμετής
Ταχ. Κωδ. : 64200, Χρυσούπολη
Πληροφορίες : Στεφανίδης Γιώργος
Τηλέφωνα : 25913 50186
E-mail : ge_stefanidis@0937.syzefxis.gov.gr

Χρυσούπολη, 26-05-2021
Αριθ. Πρωτ. 6650

Διευκρινήσεις σχετικά με τον Διαγωνισμό με τίτλο «Προμήθεια Ιστών Φωτισμού – φωτιστικών για τον φωτισμό πεζοδρομίων » (αρ. πρωτ. 6504/20-5-2021)

Α) Αναφορικά με το σχήμα του ιστού θα πρέπει :

- να είναι κυκλικό, ύψους 3,0m (+/- 5%),
- Ο κορμός του ιστού θα εδράζεται σε χαλύβδινη πλάκα κυκλικής διατομής Φ250 με 4 οπές (αντικριστές)
- να έχει κατάληξη Φ60 για την τοποθέτηση του φωτιστικού
- ο ιστός στη βάση του θα έχει κατάληξη Φ90 και θα στηρίζεται στην έδραση με τέσσερις αντηρίδες, πάνω στο σώμα του Φ90 θα είναι κατάλληλα κολλημένος ο ιστός Φ60.
- γαλβανισμένο εν θερμώ
- βαμμένο σε χρώμα ανθρακί
- θα πρέπει να αποτελείται από ένα τμήμα μη διαιρούμενο

Β) Αναφορικά με το Φωτιστικό σώμα τα τεχνικά στοιχεία θα είναι:

- το σχήμα του θα έχει μορφή ανάποδου κώνου
- το φωτιστικό σώμα θα έχει συνολικό ύψος τουλάχιστον 50cm
- η βάση του θα είναι κατάλληλη για την ασφαλή τοποθέτηση του σε σωλήνα Φ60
- η διάμετρος του φωτιστικού (σώμα LED και περίβλημα στήριξης) θα είναι τουλάχιστον 44cm (πάνω μέρος)
- η εκπομπή φωτός να είναι με κατεύθυνση προς το έδαφος. Το φωτιστικό (LED) να ενώνεται με τη βάση τοποθέτησής του στον ιστό με κατάλληλο και ασφαλή τρόπο ο οποίος δεν θα εμποδίζει την διάχυση του φωτός προς όλες τις κατευθύνσεις
- Το φωτιστικό θα έχει βαθμό προστασίας τουλάχιστον IP 66
- Τουλάχιστον 50.000h
- Με τριετή εγγύηση

- Το φωτιστικό σώμα θα φέρει σήμανση CE, θα είναι καινούριο και θα καλύπτει τις γενικές απαιτήσεις και δοκιμές

Γ) Αναφορικά με το κυτίο διανομής (Πίλαρ) σας γνωρίζουμε ότι ελείφθη υπόψη το 60.10.80 Πίλλαρ Οδοφωτισμού από τα εγγκεκριμένα τιμολόγια (Σουφλιά) σχετικά με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως αναφέρθηκαν στη μελέτη. Επιπλέον θα πρέπει να υπάρχουν τα κάτωθι υλικά

- Διαστάσεις 100x100x30 με δύο πόρτες από λαμαρίνα πάχους 2mm
- γαλβανισμένο εν θερμώ και βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή
- IP 65
- Με 2 αναχωρήσεις 3x25A
- Γενικός 3x40A
- Επτά (7) μερικούς ασφαλειοδιακόπτες 1X25 A
- Δύο (2) μερικούς ασφαλειοδιακόπτες 1X16A,
- Τρείς (3) μερικούς ασφαλειοδιακόπτες 1X10A
- Ένα Διακόπτης ράγας τριών Θέσεων
- Μία Λυχνία φωτισμού για εργασίες εντός του πίλλαρ
- Ένα ρευματοδότη SCHUCO 16 A πλήρως συναρμολογημένου εντός του πίλλαρ
- Ένα φωτοκύτταρο (μέρα νύχτα) με όλα τα απαραίτητα υλικά στήριξης και σύνδεσης με τα φωτιστικά και τους σχετικούς αυτοματισμούς (χειροκίνητος – αυτόματους) αφής και σβέσης
- Υλικά και μικροϋλικά κατασκευής συνδέσεως και παραδόσεως
- Με τρίγωνο γειώσεων με αγωγό χαλκού 25m²

Ο Αναπλορτής Προϊστάμενος Τμήματος
Προγραμματισμού,
Οργάνωσης και Πληροφορικής

Στεφανίδης Γεώργιος