

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση αφορά στην προμήθεια φωτιστικών σωμάτων μειωμένης ενεργειακής κατανάλωσης, για την αντικατάσταση υφιστάμενων στην παιδική χαρά Ζεφυρίου, του Δήμου Φυλής, προϋπολογισμού **20.000,00 €** με επί πλέον δαπάνη Φ.Π.Α. **4.800,80 €** ήτοι **συνολικής δαπάνης της προμήθειας ποσού 24.800,00 €**.

Η προμήθεια έχει τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΜΕΙΩΜΕΝΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΚΗΣ ΚΑΤΑΝΑΛΩΣΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΧΑΡΑΣ ΣΤΟ ΣΚΕΠΑΣΤΟ ΑΤΤΙΚΗΣ ΟΔΟΥ Δ.Ε. ΖΕΦΥΡΙΟΥ ΔΗΜΟΥ ΦΥΛΗΣ**».

Η προμήθεια σαν υποέργο περιλαμβάνεται στην Πράξη: «**ΠΑΙΔΙΚΗ ΧΑΡΑ ΖΕΦΥΡΙΟΥ**»

Οι τιμές του τιμολογίου προέρχονται από το ελεύθερο εμπόριο.

Στην τιμή μονάδος περιλαμβάνεται η αποξήλωση των υφιστάμενων, η προμήθεια του εξοπλισμού, η μεταφορά και εγκατάσταση επί τόπου του έργου σε θέση καλής λειτουργίας.

Η υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα επιστροφής των υπό προμήθεια ειδών (συνολικά ή τμηματικά) εφ' όσον δεν τηρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές των προς παράδοση υλικών ή διαπιστωθεί οποιαδήποτε βλάβη σε αυτά.

Με την προμήθεια και εγκατάσταση των νέων φωτιστικών, η νέα παιδική χαρά θα πληρεί τις ισχύουσες απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας για συμμόρφωση με τα ισχύοντα πρότυπα, διασφαλίζοντας με τον κατάλληλο και επαρκή φωτισμό εξαιρετικά επίπεδα προστασίας και ασφάλειας των μικρών παιδιών, σε συμμόρφωση με τις διατάξεις της Υπουργικής Απόφασης Υ.Α. 28492/2009 «Καθορισμός των προϋποθέσεων και των τεχνικών προδιαγραφών για την κατασκευή και τη λειτουργία των παιδικών χαρών των Δήμων και των Κοινοτήτων κ.λ.π.», όπως συμπληρώθηκε με την Υ.Α. οικ. 48165/09, (ΦΕΚ 1690/Β/17.8.2009) υπουργική απόφασης».

Η εγκατάσταση των φωτιστικών σωμάτων προβλέπεται στις θέσεις επί των υφιστάμενων ιστών και φωτιστικών που καλύπτουν τον απαιτούμενο επαρκή φωτισμό τόσο στους διαδρόμους κυκλοφορίας όσο και στο σύνολο των χρήσεων. Προβλέπεται η προμήθεια και εγκατάσταση του κάτωθι εξοπλισμού:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	A.T.	ΠΟΣ.	ΜΟΝ.
1	ΦΩΤΙΣΤΙΚΟ ΚΟΡΥΦΗΣ ΕΙΔΙΚΟΥ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ, ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ, ΙΣΧΥΟΣ (W) 40W ΚΑΙ ΕΛΑΧΙΣΤΗΣ ΦΩΤΕΙΝΗΣ ΡΟΗΣ 4.200 lm	1	ΤΕΜ.	24
2	ΕΡΓΑΣΙΑ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗΣ ΦΩΤΙΣΤΙΚΩΝ ΣΩΜΑΤΩΝ ΕΠΙ ΙΣΤΩΝ	2	Κατ' αποκοπίν	1

Η λεπτομερής περιγραφή ποιοτικών χαρακτηριστικών των φωτιστικών σωμάτων περιέχεται στο Τεύχος 2 «ΕΙΔΙΚΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ»

Η προμήθεια θα γίνει με συνοπτικό διαγωνισμό, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016

Ανω Λιόσια 24 -01 -2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ελένη Μισαηλίδου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Ανω Λιόσια 24 -01 -2019
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ Τ.Υ.

Μαργαρίτος Νικόλαος
Αρχιτέκτων
Πολιτικός Μηχ/κός