



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΝΟΤΙΟΥ ΑΙΓΑΙΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ
ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ ΠΕΡ/ΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ ΔΩΔΕΚΑΝΗΣΟΥ

ΛΙΜΕΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ ΠΑΤΜΟΥ

ΕΡΓΟ: ΑΛΛΑΓΗ ΘΕΣΕΩΝ ΙΣΤΩΝ ΦΩΤΙΣΜΟΥ
ΠΡΟΒΛΗΤΑ Ε/Γ-Ο/Γ ΣΚΑΦΩΝ
ΛΙΜΕΝΑ ΛΕΙΨΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά εργασίες στον προβλήτα Ε/Γ & Ο/Γ σκαφών του λιμένα Λειψών Λιμενικού Ταμείου Πάτμου.

Οι εργασίες αφορούν την αποξήλωση των έξι ιστών φωτισμού και των κυκλικών υπερυψωμένων βάσεων τους, διότι εμποδίζουν την κυκλοφορία των οχημάτων που επι & αποβιβάζονται από τα πλοία, καθώς και την τοποθέτηση τεσσάρων νέων, τρεις εκ των οποίων σε ομοια κυκλική επενδεδυμένη με πέτρα Λειψών βάση.

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται να αντικατασταθούν οι έξι υφιστάμενοι 6-μετροι ιστοί με τέσσερις νέους 9-μετρους σε νέες θέσεις.

Οι θέσεις αυτές έχουν επιλεγεί έτσι ώστε να μην εμποδίζουν την κυκλοφορία των οχημάτων εν γένει αλλά να προσφέρουν και τον μέγιστο δυνατό φωτισμό στον προβλήτα.

Οι υφιστάμενοι ιστοί έχουν φωτιστικά με λάμπες NaYΠ 250W. Σύμφωνα με την παρούσα μελέτη θα τοποθετηθούν αντί αυτών, προβολείς LED 200W.

Συγκεκριμένα σε κάθε ιστό θα τοποθετηθούν από 2 έως 4 τέτοιοι προβολείς ώστε να είναι δυνατή η σκόπευση τους εκεί όπου χρειάζει φωτισμός.

Τέλος η μελέτη προβλέπει και την επισκευή – ανακαίνιση του Ηλεκτρολογικού Πίνακα που τροφοδοτεί τους ιστούς.

Ρόδος 04 – 10 – 2017

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Ζαχαρίας Παπαζαχαρίου

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ρόδος, 13/10/2017

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ Τ.Μ.

α/α

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΟΥΡΤΗΣ

ΠΟΛΙΤΙΚΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ