

17REQ00582804 2017-02-21



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΧΙΟΥ
ΔΙΑΔΗΜΟΤΙΚΟ ΛΙΜΕΝΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ
ΧΙΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ συντήρησης σιδηρών και
χυτοσιδηρών εξαρτημάτων και εξοπλισμού
Λιμένα Χίου έτους 2017
ΚΑ 30-7336.019

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα εργασία θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Του άρθρου 83 του Ν. 2362/1995 (ΦΕΚ 247 Α')
- Τις διατάξεις του Ν. 2971/2001, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει έως σήμερα
- του άρθρου 209 του Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114Α), όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/07 (ΦΕΚ 42Α)
- Του Ν. 3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» όπως συμπληρώθηκε με τις διατάξεις της παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 (ΦΕΚ 263 Α).
- Του Ν. 3852/ΦΕΚ 87 Α'/7-6-2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης»
- Της Υπουργικής Απόφασης 35130/739/ΦΕΚ 1291 Β'/11-8-2010 «Αύξηση των χρηματικών ποσών του άρθρου 83 παρ. 1 του Ν. 2362/1995 για τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων που αφορούν προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων»
- Του Ν. 3861/ΦΕΚ 112 Α'/13-7-2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Ν.4387/2016 "Ενιαίο Σύστημα Κοινωνικής Ασφάλειας – Μεταρρύθμιση ασφαλιστικού – συνταξιοδοτικού συστήματος – Ρυθμίσεις φορολογίας εισοδήματος και τυχερών παιγνίων και άλλες διατάξεις"
- Τις διατάξεις του άρθρου 32 παρ. 2 γ (Προσφυγή στη διαδικασία με διαπραγμάτευση χωρίς προηγούμενη δημοσίευση) του Ν. 4412/2016
- Τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και ιδιαιτέρως των άρθρων 116, 118 και 120

Με την παρούσα μελέτη, προβλέπεται να γίνουν οι παρακάτω εργασίες συντήρησης στις λιμενικές εγκαταστάσεις του κεντρικού Λιμένα Χίου.

Συγκεκριμένα στο Λιμάνι υπάρχουν:

ΜΠΙΝΤΕΣ

Γωνιακές μεγάλες	TEM	48
Γωνιακές μικρές	TEM	5
Όρθιες τύπου κανόνι	TEM	14

ΚΡΙΚΟΙ

ΚΡΙΚΟΙ	ΜΕΤΑΛΙΚΟΙ	Φ20CM	TEM	126
ΚΡΙΚΟΙ	ΜΕΤΑΛΙΚΟΙ	Φ14CM	TEM	12
ΚΡΙΚΟΙ	ΜΕΤΑΛΙΚΟΙ	Φ30CM	TEM	21

ΔΕΣΤΡΕΣ Π

ΔΕΣΤΡΕΣ Π	TEM	96
-----------	-----	----

ΔΙΑΦΟΡΑ

ΠΟΡΤΑ ΕΙΣΟΔΟΥ ΓΙΑ ΚΟΚΚΙΝΟ ΦΑΝΟ	ΤΕΜ	1
ΦΑΝΟΣ ΣΤΑΘΕΡΟΣ 2,5Μ ΔΙΑΜ 1 1/2	ΤΕΜ	1
ΙΣΤΟΣ ΣΗΜΑΙΑΣ ΝΟΤΙΑ ΠΛΕΥΡΑ	ΤΕΜ	1
ΙΣΤΟΣ ΣΗΜΑΙΑΣ ΒΟΡΕΙΑ ΠΛΕΥΡΑ	ΤΕΜ	1
ΣΤΕΓΑΣΤΡΟ ΕΠΙΒΑΤΩΝ	ΤΕΜ	1
ΦΑΝΟΣ ΕΙΣΟΔΟΥ ΛΙΜΕΝΑ 18Μ	ΤΕΜ	1
ΠΕΡΙΦΡΑΞΗ ΠΑΛΙΑΣ ΙΧΘΙΟΣΚΑΛΑΣ	ΤΕΜ	1
ΚΟΛΟΝΑΚΙΑ ΜΑΝΤΕΜΙ (πεζόδρομος)	ΤΕΜ	75

ΦΡΕΑΤΙΑ

ΦΡΕΑΤΙΟ	40X40	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	46
ΦΡΕΑΤΙΟ	50X50	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	11
ΦΡΕΑΤΙΟ	30X30	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	28
ΦΡΕΑΤΙΟ	60X60	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	8
ΦΡΕΑΤΙΟ	24X24	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	2
ΦΡΕΑΤΙΟ	40X30	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	16
ΦΡΕΑΤΙΟ	45X35	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	3
ΦΡΕΑΤΙΟ	45X45	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	60X80	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	3
ΦΡΕΑΤΙΟ	20X30	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	2
ΦΡΕΑΤΙΟ	60X40	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	60X50	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	3
ΦΡΕΑΤΙΟ	24X32	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	3
ΦΡΕΑΤΙΟ	50X40	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	5
ΦΡΕΑΤΙΟ	80X80	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	32X24	ΜΑΝΤΕΜΙ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	90X70	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	2
ΦΡΕΑΤΙΟ	80X50	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	3
ΦΡΕΑΤΙΟ	75X70	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	40X40	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	2
ΦΡΕΑΤΙΟ	75X45	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	1
ΦΡΕΑΤΙΟ	70X60	ΣΙΔΕΡΕΝΙΟ	ΤΕΜ	1

ΣΧΑΡΕΣ

ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	6ΜΧ25CM	ΤΕΜ	1
ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	90CMΧ50CM	ΤΕΜ	2
ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	70CMΧ50CM	ΤΕΜ	2
ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	1,2ΜΧ70CM	ΤΕΜ	1
ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	80CMΧ40CM	ΤΕΜ	1
ΣΧΑΡΑ	ΣΙΔΕΡΕΝΙΑ	2,5ΜΧ30CM	ΤΕΜ	1
ΣΧΑΡΑ	ΟΒΡΙΩΝ	90Χ50CM	ΤΕΜ	6
ΣΧΑΡΑ	ΟΒΡΙΩΝ	50Χ45CM	ΤΕΜ	2

ΠΥΛΩΝΕΣ

ΠΥΛΩΝΕΣ ΠΡΟΒΟΛΕΩΝ 12Μ	ΤΕΜ	4
-----------------------	-----	---

Οι εργασίες που θα εκτελεστούν κατά σειρά είναι:

1. Θα γίνει αμμοβολή των μπιντών, των καλυμμάτων όλων των φρεατίων και των λοιπών μεταλλικών εξαρτημάτων μέχρι να φανεί το καθαρό μέταλλο.
2. Τόσο τα χαμηλά όσο και τα ψηλά φωτιστικά θα ξυστούν σε όλη τους την επιφάνεια με γυαλόχαρτο ή σμυριδόπανο.

17REQ005826804 2017-02-21

3. Στη συνέχεια όλα τα εξαρτήματα και ο εξοπλισμός που αναφέρονται παραπάνω θα περαστούν δύο χέρια με ταχυστεγνώτο αστάρι τύπου antirusr primer, με βάση συνδυασμό τροποποιημένων αλκυδικών ρητινών, με εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία που θα προσφέρει ισχυρή πρόσφυση, καλυπτικότητα, ελαστικότητα και τέλειο άπλωμα. Πριν την εφαρμογή του οι επιφάνειες πρέπει να είναι καθαρές και στεγνές, χωρίς σκουριά, σκόνη ή λάδια. Αφού το προϊόν στεγνώσει πλήρως, λειαίνουμε με κατάλληλο γυαλόχαρτο, απομακρύνουμε τη σκόνη και εφαρμόζουμε το τελικό χρώμα.

4. Το τελικό χρώμα τύπου vivematal θα είναι αλκυδικό βερνικό-χρώμα ουρεθανικά τροποποιημένο, μεγάλης σκληρότητας & γυαλάδας για μέταλλα. Δεν θα περιέχει μόλυβδο και χρωμικά. Θα παρουσιάζει εξαιρετική αντοχή, θα στεγνώνει γρήγορα και θα αντέχει στα χτυπήματα και στη φθορά.

Όλα τα παραπάνω θα είναι σύμφωνα με τις υποδείξεις και τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος οφείλει, να ασφαλίσει το προσωπικό και να λαμβάνει όλα τα μέτρα προστασίας για την εκτέλεση των εργασιών, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία. Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση αποκατάστασης των βλαβών σε κοινωφελή δίκτυα και βλάβες σε παρακείμενες ιδιοκτησίες, που προξένησε κατά την εκτέλεση της εργασίας.

Επίσης ο ανάδοχος υποχρεούται να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την αποφυγή ατυχημάτων, του προσωπικού και των ατόμων που βρίσκονται κοντά στη εκτελούμενη εργασία. (Περίφραξη του χώρου, κατάλληλη σήμανση και απομάκρυνση σε ασφαλές σημείο των μηχανημάτων σε ώρες που δεν εκτελούν την εργασία).

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους φόρους τέλη και κρατήσεις, βάσει των κειμένων διατάξεων. Η παραλαβή της παρεχόμενης Υπηρεσίας θα γίνει παρουσία του αναδόχου από επιτροπή παραλαβής που συστήνεται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από την τεχνική περιγραφή, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει ή την απόρριψη της παραλαμβανόμενης Υπηρεσίας ή την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών αυτής.

Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις ως άνω προτάσεις της Επιτροπής, εντός της από της ίδιας οριζόμενης προθεσμίας, το Δ.Λ.Τ.Χ. δικαιούται να προβεί στην τακτοποίηση αυτών, σε βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου και κατά τον προσφορότερο με τις ανάγκες και τα συμφέροντα αυτού τρόπο.

Ο Προϋπολογισμός των εργασιών ανέρχεται στο ποσό των **6.000,00 €** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. και θα καλυφθεί από πιστώσεις του Δ.Λ.Τ. Χίου.

Χίος 01-02-2017
Ο Συνταξας

Νίκος Χούλης

Θεωρήθηκε
Ο πρόεδρος του Δ.Λ.Τ. Χίου

Μπελέγρης Μιχάλης