



ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Κτήριο Διοίκησης
Πανεπιστημιούπολη Βουτών
70013 Ηράκλειο
Τηλ: 2810 393143 - Fax: 2810 393408

Ηράκλειο 11/05/2018

Αρ. Πρωτ: 5976

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Το Τμήμα Προμηθειών του Πανεπιστημίου Κρήτης, πρόκειται να προβεί με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, στην **προμήθεια και εγκατάσταση κουφωμάτων στο χώρο του café στην Έκθεση του Μ.Φ.Ι.Κ. καθώς και την κατασκευή μεταλλικής σκάλας για την έξοδο κινδύνου, με συνολικό προϋπολογισμό δαπάνης 24.787,60€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).**

Η παραπάνω προμήθεια αναλύεται σε δύο τμήματα ως εξής:

A. Προμήθεια και εγκατάσταση κουφωμάτων στο χώρο του café στην Έκθεση του Μ.Φ.Ι.Κ.: Εκτιμώμενη αξία 14.000,00€ πλέον ΦΠΑ 24%, δηλ. 17.360,00€ συνολική εκτιμώμενη αξία συμπ/νου ΦΠΑ

B. Κατασκευή μεταλλικής σκάλας για την έξοδο κινδύνου: Εκτιμώμενη αξία 5.990,00€ πλέον ΦΠΑ 24%, δηλ. 7.427,60€ συνολική εκτιμώμενη αξία συμπ/νου ΦΠΑ

Προσφορές μπορούν να υποβληθούν α) για το σύνολο των τμημάτων (προσφορά και για τα 2 τμήματα), β) μόνο για το ένα τμήμα.

Δεν μπορούν να υποβληθούν προσφορές για μέρος των ειδών ενός τμήματος.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του προϋπολογισμού Δημοσίων Επενδύσεων του Ιδρύματος οικον. έτους 2018 βάσει της ΣΑΕ 546 στην οποία εντάχθηκε το έργο «Επισκευή, διαρρύθμιση και εξοπλισμός κτιρίων και έργων υποδομής στο Ηράκλειο και στο Ρέθυμνο» με ΚΑΕ 2014ΣΕ54600012.

Εγκεκριμένο αίτημα στο ΚΗΜΔΗΣ με ΑΔΑΜ: 18REQ003063156 2018-05-09.

Η ανάθεση θα γίνει ανά τμήμα στην εταιρεία με την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά που πληροί τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές, βάσει της τιμής.

Ο οικονομικός φορέας ο οποίος θα επιλεγεί να του ανατεθεί η σύμβαση είναι υποχρεωμένος μετά από αίτημα της Αναθέτουσας Αρχής, να προσκομίσει προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. **Απόσπασμα ποινικού μητρώου.** Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

β. **Φορολογική ενημερότητα**

γ. **Ασφαλιστική ενημερότητα**

δ. Τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην παρ. 6α&β του Παραρτήματος «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ»

Γενικές πληροφορίες μπορούν να παίρνουν οι ενδιαφερόμενοι όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες των Δημοσίων Υπηρεσιών από τα γραφεία του Τμήματος Προμηθειών - Κτήριο Διοίκησης - του Π.Κ στις Βούτες και στο τηλ. 2810393143 (κ. Μ. Μανιδάκη).

Τεχνικές Πληροφορίες: Γ. Φραγκουλιδάκης, τηλ. 2810393117, Μ. Κελαράκη τηλ. 2810393118

Προσφορές θα γίνονται δεκτές από τους ενδιαφερόμενους μέχρι και την

Τρίτη 22 Μαΐου 2018 και ώρα 14:00,

στο Τμήμα Προμηθειών της Υποδ/νσης Οικονομικής Διαχείρισης του Πανεπιστημίου Κρήτης στις Βούτες Ηρακλείου, κτήριο Διοίκησης Ι, γραφείο 109. Οι προσφορές πρέπει να είναι σφραγισμένες.

Η αποσφράγιση των προσφορών θα γίνει την **Τρίτη 22 Μαΐου 2018** και ώρα 14:15.

**Ο Αναπληρωτής Πρότανη
του Πανεπιστημίου Κρήτης**

Παναγιώτης Τσακαλίδης

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΚΟΥΦΩΜΑΤΩΝ

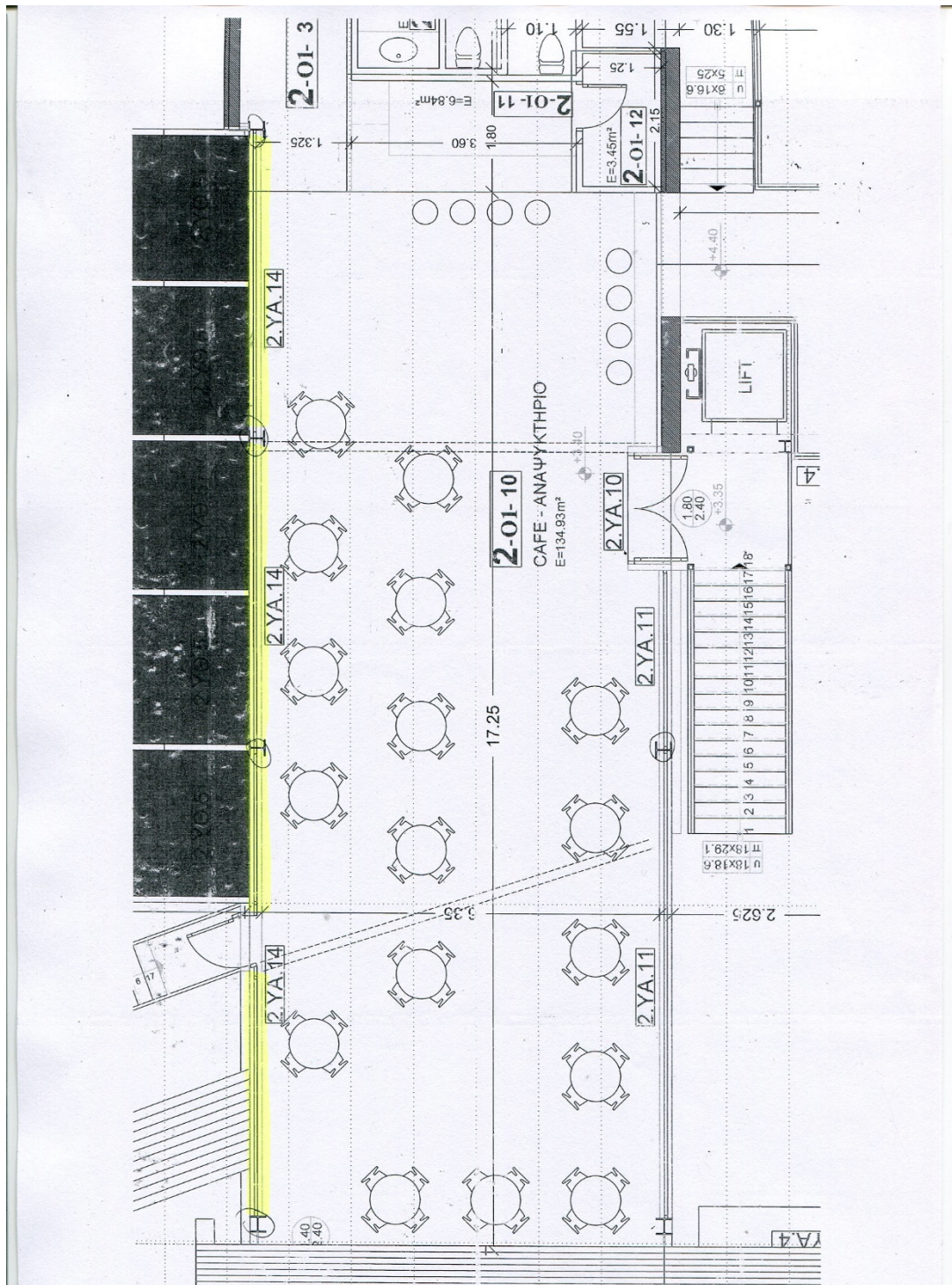
Αντικείμενο της περιγραφής αυτής είναι ο καθορισμός του είδους των κουφωμάτων που θα τοποθετηθούν στο κτηριακό συγκρότημα του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης στο κτήριο της παλιάς ηλεκτρικής και συγκεκριμένα στον χώρο του cafe, σε αντικατάσταση όλης της βόρειας πρόσοψής του.

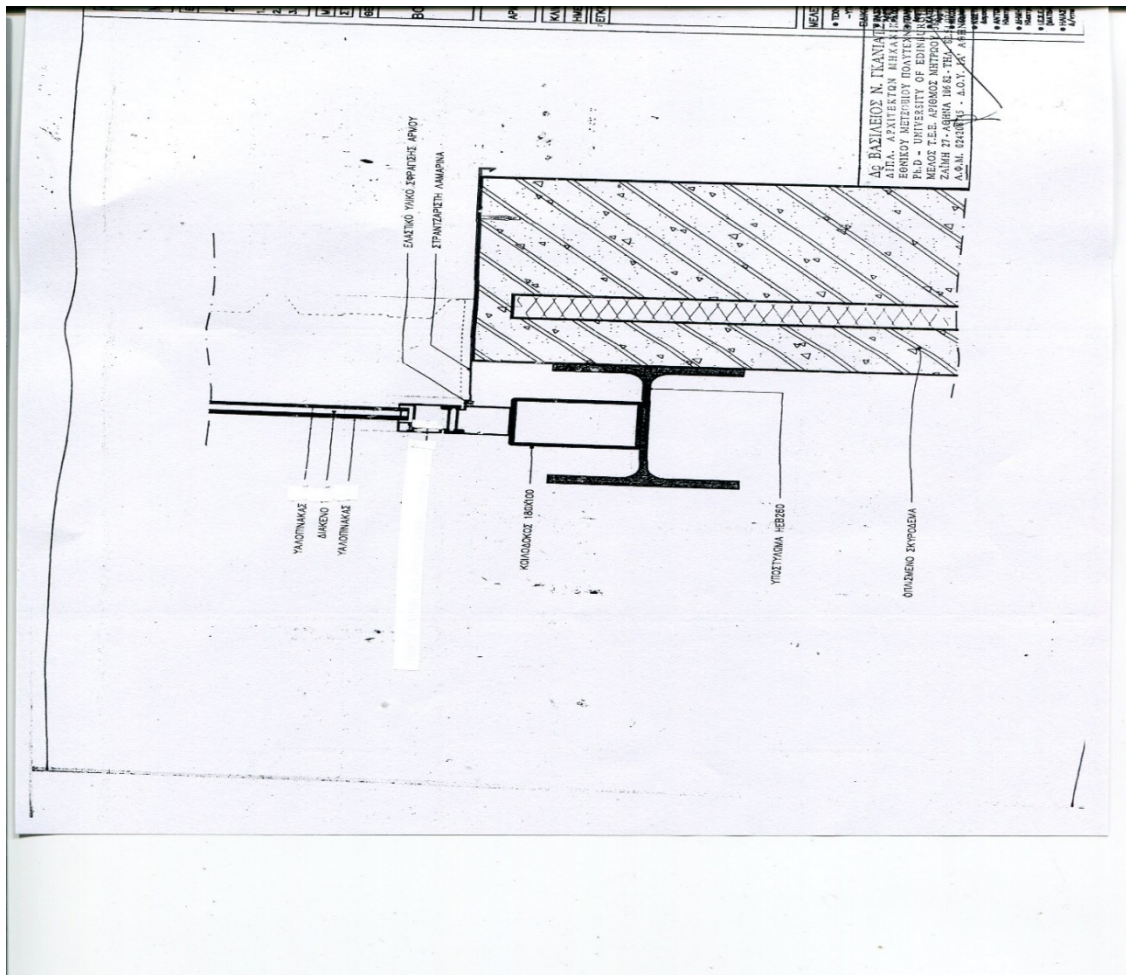
Θα απομακρυνθούν τα τέσσερα μεγάλα σταθερά κουφώματα διαστάσεων 3,50 X 1,05, 2,50 X 1,05, 4,45 X 1,05 και 4,45 X 1,05 και το σταθερό διαστάσεων 1,00 X 1,00 στον διάδρομο προς τα Wc περίπου. Το κούφωμα 1,00 X 1,00 θα αντικατασταθεί με της ίδιας μορφής κούφωμα (σταθερό), ενώ τα υπόλοιπα θα αντικατασταθούν με ανοιγόμενα επάλληλα και θα καλύψουν ολόκληρο το πλάτος από μεταλλικό υποστύλωμα έως μεταλλικό υποστύλωμα του φέροντα οργανισμού (συννημμένο σχέδιο). Αρχικά, θα γίνει αποξήλωση ολόκληρης της επιφάνειας πλήρωσης του κενού ανάμεσα στα φέροντα στοιχεία του κτηρίου. Τα μεταλλικά στοιχεία του φέροντα οργανισμού θα καθαριστούν από τις οξειδώσεις και θα χρωματιστούν σε δύο στρώσεις με πολυουρεθανικό χρώμα δύο συστατικών, ειδικό για παραθαλάσσιο περιβάλλον, ίδιας απόχρωσης με την υφιστάμενη. Τα κενά που δημιουργούνται (τέσσερα φατνώματα), θα πληρωθούν με σταθερά υαλοστάσια αλουμινίου, ειδικής κατεργασίας εξαιτίας του θαλάσσιου περιβάλλοντος του έργου και θα έχουν υαλοπίνακες ασφαλείας μέχρι το ύψος 0,90 μ. από το δάπεδο. Πάνω από αυτά, από το 0,90 μ. έως την οριζόντια μεταλλική δοκό του φέροντα οργανισμού, θα τοποθετηθούν δίφυλλα επάλληλα ανοιγόμενα κουφώματα. Εξωτερικά της οριζόντιας δοκού του φέροντα οργανισμού, θα τοποθετηθεί θερμομονωτικό πάνελ αλουμινίου με $K_w = 0,4 \text{ Kcal/h}$ για την προστασία της. Εφόσον κριθεί απαραίτητο, θα τοποθετηθεί κοιλοδοκός 100 X100 στο ύψος διαχωρισμού του σταθερού υαλοστασίου με τα ανοιγόμενα τμήματα. Όλες οι διαστάσεις θα μετρηθούν επί τόπου του έργου.

Επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει τα κουφώματα να διαθέτουν τα χαρακτηριστικά και να προσκομιστούν για αυτά τα απαραίτητα πιστοποιητικά που αναφέρονται στα τεχνικά και οικονομικά στοιχεία. Συμπεριλαμβάνονται όλοι οι μηχανισμοί στήριξης, λειτουργίας και ασφάλειας των υαλοστασίων, οι οποίοι θα πρέπει να είναι της ίδιας εταιρείας με το πλαίσιο αλουμινίου και να προσδιορίζεται από την εταιρεία αλουμινίου για την συγκεκριμένη σειρά.

Ο Ανάδοχος οφείλει να λάβει όλα τα απαραίτητα μέτρα για την εξασφάλιση της συναρμογής των υαλοστασίων με τα χαλύβδινα στοιχεία του φέροντα οργανισμού και τα οποία θα προεγκριθούν από την Υ.Τ.Ε. του Π.Κ.

Όλα τα υλικά που θα προσκομιστούν θα είναι πιστοποιημένα. Η τοποθέτηση θα γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, με ιδιαίτερη προσοχή στα μέτρα ασφάλειας και προστασίας των εργαζομένων. Ο χώρος θα παραδοθεί τελειωμένος και καθαρός. Οποιοσδήποτε φθορές προκληθούν στις υπόλοιπες επιφάνειες του χώρου κατά τις εργασίες, θα αποκατασταθούν από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.





ΧΡΟΝΟΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ : 8 χρόνια από την ημερομηνία παραλαβής

Απαιτούμενα δικαιολογητικά-πιστοποιητικά επί ποινής αποκλεισμού η έλλειψη οιονδήποτε από τα παρακάτω:

1. Πρότυπα ποιότητας

Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει να διαθέτει πιστοποιητικά κατά τα πρότυπα ISO 9001:2008 για το σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας, ISO 14001:2004 για το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης και κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ 1801:2008, OHSAS 18001:2007 για το σύστημα Διαχείρισης Υγείας & Ασφάλειας στην εργασία. (Προμηθευτής)

2. Να προσκομίσουν τα πιστοποιητικά:

α. ISO 9001:2008 για το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας

β. ISO 14001:2004 για το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης

γ. κατά τα πρότυπα ΕΛΟΤ 1801:2008, OHSAS 18001:2007 για το Σύστημα Διαχείρισης Υγείας & ασφάλειας στην εργασία

δ. κατά τα πρότυπα EN 15088:2006, για την δυνατότητα σήμανσης CE της εταιρείας παραγωγής των προφίλ αλουμινίου, που έχουν επιλεγεί από τον υποψήφιο ανάδοχο. (Ανάδοχο)

3. Να προσκομιστούν τα πιστοποιητικά

α. ISO 9001:2008 για το Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας

β. ISO 14001:2004 για το Σύστημα Περιβαλλοντικής Διαχείρισης, της εταιρείας παραγωγής τζαμιών, που έχουν επιλεγεί από τον υποψήφιο ανάδοχο. (Τζάμια)

4. Οι απαιτήσεις για τα προφίλ που θα κατασκευαστούν τα συρόμενα πλαίσια αλουμινίου είναι:

α) Να έχουν την δυνατότητα κάλυψης τυπολογιών κατασκευής συρόμενων κουφωμάτων που θα κατασκευαστούν και θα τοποθετηθούν στο χώρο του cafe στην Έκθεση του Μ.Φ.Ι.Κ.. του Πανεπιστημίου Κρήτης.

β) Τα συρόμενα πλαίσια αλουμινίου να πληρούν τις απαιτήσεις του Κ.Εν.Α.Κ.

γ) Η σειρά των προφίλ θα έχει τις εξής απαιτήσεις:

- Θερμοδιακοπή (φύλλο, κάσας) $\geq 18\text{mm}$
- Βαφή QUALICOAT +seaside class (διπλής επεξεργασίας)
- Υαλοπίνακας $\geq 20\text{mm}$
- Πλάτος κάσας $\geq 110\text{mm}$
- Πλάτος φύλλου $\geq 45\text{mm}$

5. Υαλοπίνακας (εξωτερικά 4mm με επίστρωση lowe + κενό 12mm + εσωτερικά (4+4)mm και πλήρωση με argon στο ενδιάμεσο κενό

6. Ο οικονομικός φορέας που συμμετέχει στο διαγωνισμό θα δηλώσει υπεύθυνα ότι:

- α. Ο κατασκευαστής κουφωμάτων αλουμινίου έχει τις νόμιμες προϋποθέσεις και πιστοποιήσεις ώστε να μπορέσει να δώσει στα προϊόντα που θα κατασκευάσει σήμανση CE
- β. Ο κατασκευαστής των τζαμιών έχει τις νόμιμες προϋποθέσεις και πιστοποιήσεις ώστε να μπορέσει να δώσει στα προϊόντα που θα κατασκευάσει σήμανση CE καθώς και το πιστοποιητικό σύμφωνα με το πρότυπο EN 1279-3, περί πλήρωσης των τζαμιών με argon.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΜΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να ανατεθεί η προμήθεια θα πρέπει να προσκομίσει εκτός από τα δικαιολογητικά που θα του ζητηθούν (ποινικό μητρώο, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα κ.λ.π.) και τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην παρ. 6α&β.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΚΛΙΜΑΚΟΣΤΑΣΙΟΥ

Στο κτηριακό συγκρότημα του Μουσείου Φυσικής Ιστορίας Κρήτης στο κτήριο της παλιάς ηλεκτρικής έχουν τοποθετηθεί μεταλλικά κλιμακοστάσια ως έξοδοι διαφυγής στην βόρεια όψη του κτηρίου. Το μεταλλικό κλιμακοστάσιο εξόδου του cafe προς τον περιβάλλοντα χώρο επεκτείνεται προς την θάλασσα και καταλαμβάνει το πλακόστρωτο σε όλο το πλάτος με αποτέλεσμα τον αποκλεισμό του υπολοίπου χώρου δυτικά. Για την άρση του αποκλεισμού αυτού και την εύκολη πρόσβαση οχημάτων έκτακτης ανάγκης, απαιτείται η τροποποίηση του κλιμακοστασίου αυτού, όσον αφορά στο πρώτο τμήμα.

Θα γίνει απομάκρυνση του 1^{ου} κλάδου που αποτελείται από 12 σκαλοπάτια και του μισού πλατύσκαλου (στο κόκκινο πλαίσιο - συνημμένη φωτογραφία) και θα γίνει προσθήκη νέου τμήματος κλιμακοστασίου ίδιας μορφής με το προς απομάκρυνση (πλάτος κλίμακας, πάτημα και ρίχτυ) στο τμήμα του πλατύσκαλου που απομένει μετά την απομάκρυνση (στο πράσινο πλαίσιο - συνημμένη φωτογραφία), με την κατάλληλη προσαρμογή σε αυτό, για την ορθή τοποθέτηση της κλίμακας σε σχέση με το υφιστάμενο τοιχίο οπλισμένου σκυροδέματος. Θα απομακρυνθεί το τμήμα του κιγκλιδώματος στο σημείο που θα ενωθεί το νέο τμήμα της κλίμακας και θα τοποθετηθεί νέο όπου απαιτείται. Ο νέος κλάδος της σκάλας θα αποτελείται από τα ίδια στοιχεία και τις ίδιες διατομές με το τμήμα που θα απομακρυνθεί.

Όλη η κατασκευή δέχεται γαλβάνισμα εν θερμώ με εμβάπτιση σε λειωμένο τσίγκο και χρωματική επικάλυψη με θερμοσκληρυνόμενη ρητίνη με κατεργασία 12 φάσεων, μεταξύ των οποίων και φωσφάτωση των αλάτων του τσίγκου που αναπτύσσει στη γαλβανισμένη επιφάνεια πλήθος ενεργών κέντρων στα οποία γίνεται η πρόσφυση της ρητίνης. Η τελική απόχρωση θα είναι ίδια με την υφιστάμενη. Θα γίνει σε δύο στρώσεις με πολυουρεθανικό χρώμα δύο συστατικών, ειδικό για παραθαλάσσιο περιβάλλον. Προηγείται διπλή στρώση με εποξειδικό αστάρι δύο συστατικών.

Όλα τα υλικά που θα προσκομιστούν θα είναι πιστοποιημένα. Θα πρέπει να προσκομιστεί βεβαίωση του εν θερμώ γαλβανίσματος από πιστοποιημένο γαλβανιστήριο. Η τοποθέτηση θα γίνει σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή, με ιδιαίτερη προσοχή στα μέτρα ασφάλειας και προστασίας των εργαζομένων. Ο χώρος θα παραδοθεί τελειωμένος και καθαρός. Οποιοσδήποτε φθορές προκληθούν στις υπόλοιπες επιφάνειες του χώρου κατά τις εργασίες, θα αποκατασταθούν από τον προμηθευτή χωρίς πρόσθετη επιβάρυνση.