



Ο Ρ Γ Α Ν Ι Σ Μ Ο Σ Λ Ι Μ Ε Ν Ο Σ Β Ο Λ Ο Υ Α . Ε .
Δ.Τ.Υ.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΕΡΓΟ: ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΑΡΜΑΡΩΝ ΤΗΣ ΜΑΡΚΙΖΑΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΣΤΗΘΑΙΟΥ
ΣΤΑ ΙΣΟΓΕΙΑ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΑ ΕΠΙ ΤΗΣ ΟΔΟΥ ΠΥΡΑΣΣΟΥ ΑΓΟΡΑΣ ΛΙΜΕΝΟΣ
ΒΟΛΟΥ

Το έργο πρόκειται να εκτελεστεί στα δύο ισόγεια κτίρια των καταστημάτων της Αγοράς Λιμένος Βόλου που βρίσκονται επί της οδού Πυράσσου, εντός Χ.Ζ., και πρόκειται να εκτελεστούν οι εξής εργασίες:

1^ο ΚΤΙΡΙΟ ΙΣΟΓΕΙΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ

Στο κτίριο αυτό με συνολικό εμβαδόν 1.048,74τ.μ. πρόκειται να γίνει η καθαίρεση όλων των μαρμάρων της μαρκίζας και του στηθαίου και η αποκατάσταση αυτών, η αποξήλωση δύο δέντρων που βρίσκονται επί της οδού Πυράσσου, η καθαίρεση του δαπέδου περιμετρικά των δέντρων και η αποκατάστασή του. Αναλυτικότερα, προβλέπονται οι κάτωθι εργασίες:

- Τοποθέτηση ικριωμάτων συνολικού μήκους 103,70μ. και ύψους 5,50μ.
- Καθαίρεση όλων των υφιστάμενων μαρμάρων της μαρκίζας, συνολικής επιφάνειας 12,45 τ.μ.
- Καθαίρεση με προσοχή (για την εξαγωγή ακέραιων μαρμάρων) όλων των υφιστάμενων μαρμάρων του στηθαίου συνολικής επιφάνειας 42,00 τ.μ. τα οποία θα επανατοποθετηθούν
- Καθαίρεση επιχρισμάτων των επιφανειών της μαρκίζας και του στηθαίου που έχουν αποσαθρωθεί, συνολικής επιφάνειας 78,28 τ.μ.
- Επιχρίσματα των επιφανειών της μαρκίζας, συνολικής επιφάνειας 41,48 τ.μ. και του στηθαίου, συνολικής επιφάνειας 36,80 τ.μ.
- Προμήθεια και τοποθέτηση νέων μαρμάρων με κονίαμα λευκής κόλλας μαρμάρων και γρανιτών ενισχυμένης με ρητίνες κατάλληλη για εξωτερική τοποθέτηση (κατηγορία C2T κατά EN 12004):
 - ο στη μαρκίζα πλάτους 0,45μ., πάχους 0,02μ. και συνολικής επιφάνειας 46,67 τ.μ.,
 - ο στο στηθαίο πλάτους 0,30μ., πάχους 0,02μ. όπου απαιτείται.

Μετά το στοκάρισμα μεταξύ των μαρμάρων θα τοποθετηθεί κατά μήκος του αρμού πολυουρεθανική μαστίχη για την πλήρη στεγάνωσή τους.

- Επανατοποθέτηση των μαρμάρων του στηθαίου που αποξηλώθηκαν πλάτους 0,30μ. πάχους 0,02μ. αφού έχει τριφτεί και καθαριστεί ο ποταμός τους.
- Χρωματισμοί της μαρκίζας, συνολικής επιφάνειας 62,22 τ.μ.
- Χρωματισμοί του στηθαίου στην εξωτερική πλευρά της πρόσοψης του κτιρίου και της πλαϊνής όψης (νότιας), συνολικής επιφάνειας 66,46 τ.μ.
- Χρωματισμοί των προσόψεων των καταστημάτων του κτιρίου, συνολικής επιφάνειας 184,80 τ.μ.
- Κοπή και εκρίζωση των δύο (2) δέντρων.
- Καθαίρεση της πλακόστρωσης του υφιστάμενου δαπέδου επί της οδού Πυράσσου πάχους 0,10μ. συνολικής επιφάνειας 21,00τ.μ.

- Αποκατάσταση του δαπέδου με σκυρόδεμα C12/15 πάχους 0,10μ. και δομικό πλέγμα B500C (S500s).
- Αποκατάσταση της επίστρωσης του πεζοδρομίου συνολικής επιφάνειας 21,00τ.μ.

2ο ΚΤΙΡΙΟ ΙΣΟΓΕΙΩΝ ΚΑΤΑΣΤΗΜΑΤΩΝ:

Στο κτίριο αυτό με συνολικό εμβαδόν 1.057,35τ.μ. πρόκειται να γίνει η καθαίρεση όλων των μαρμάρων της μαρκίζας και του στηθαίου καθώς και η αποκατάστασή τους. Πιο αναλυτικά, προβλέπονται οι κάτωθι εργασίες:

- Τοποθέτηση ικριωμάτων συνολικού μήκους 93,20μ. και ύψους 5,50μ.
- Καθαίρεση όλων των υφιστάμενων μαρμάρων της μαρκίζας, συνολικής επιφάνειας 11,84 τ.μ.
- Καθαίρεση με προσοχή (για την εξαγωγή ακέραιων μαρμάρων) όλων των υφιστάμενων μαρμάρων του στηθαίου, συνολικής επιφάνειας 55,68 τ.μ. τα οποία θα επανατοποθετηθούν.
- Καθαίρεση επιχρισμάτων των επιφανειών της μαρκίζας και του στηθαίου που έχουν αποσαθρωθεί, συνολικής επιφάνειας 74,56 τ.μ.
- Επιχρίσματα των επιφανειών της μαρκίζας, συνολικής επιφάνειας 37,28 τ.μ. και του στηθαίου, συνολικής επιφάνειας 37,28 τ.μ.
- Προμήθεια και τοποθέτηση νέων μαρμάρων (ως σχέδιο) με κονίαμα λευκής κόλλας μαρμάρων και γρανιτών ενισχυμένης με ρητίνες κατάλληλη για εξωτερική τοποθέτηση (κατηγορία C2T κατά EN 12004)
 - στη μαρκίζα πλάτους 0,45μ. πάχους 0,02μ. και συνολικής επιφάνειας 41,94 τ.μ.
 - στο στηθαίο πλάτους 0,30μ. πάχους 0,02μ., όπου απαιτείται.

Μετά το στοκάρισμα μεταξύ των μαρμάρων θα τοποθετηθεί κατά μήκος του αρμού πολυουρεθανική μαστίχη για την πλήρη στεγάνωσή τους.

- Επανατοποθέτηση των μαρμάρων του στηθαίου που αποξηλώθηκαν πλάτους 0,30μ. πάχους 0,02μ. αφού έχει τριφτεί και καθαριστεί ο ποταμός τους.
- Χρωματισμοί της μαρκίζας επιφάνειας 55,92 τ.μ.
- Χρωματισμοί του στηθαίου στην εξωτερική πλευρά της πρόσοψης του κτιρίου και της πλαϊνής όψης (δυτικής), συνολικής επιφάνειας 61,26 τ.μ.
- Χρωματισμοί των προσόψεων των καταστημάτων του κτιρίου, συνολικής επιφάνειας 167,20 τ.μ.

Βόλος, 27-01-2022

Η Συντάξας

Καλτσογιάννη Μαρία
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Φυτιλής Σπυρίδων
Πολιτικός Μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Θωμάς Σπάχος

Μηχανολόγος Μηχανικός

Συνημμένα:

1. Σχέδιο T1: Τοπογραφικό Διάγραμμα Καταστημάτων
2. Σχέδιο A1: Τομή - Λεπτομέρειες