



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΚΑΙ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΕΝΕΤΙΚΩΝ ΤΕΙΧΩΝ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Έργο: Εργασίες Ολοκλήρωσης της Στοάς Μακάσι

Η στοά, συνολικού μήκους 110μ. ένωνε το χώρο της ανατολικής χαμηλής πλατείας του προμαχώνα Μαρτινέγκο με το εσωτερικό της πόλης. Σήμερα ο χώρος της πλατείας έχει καλυφθεί με τις εγκαταστάσεις και διάφορα υλικά επιχωμάτωσης από τον αθλητικό Σύλλογο «Ο ΕΡΓΟΤΕΛΗΣ» που εμποδίζουν, προς το παρόν, τη συνολική αποκατάσταση της στοάς και εν συνεχεία της χαμηλής πλατείας. Ο χώρος της στοάς που διαμορφώθηκε είναι μήκους 40μ., προτείνεται να χρησιμοποιηθεί ως Μουσείο μνήμης και ιστορίας της πόλης του Ηρακλείου, αφού στο συγκεκριμένο χώρο είχαν φυλακισθεί προσωρινά οι συλληφθέντες αγωνιστές της 15^{ης} Ιουνίου 1943, κατά τη διάρκεια της γερμανικής κατοχής. Σήμερα έχει σχεδόν ολοκληρωθεί το πρώτο έργο «Δημιουργία χώρου Ιστορίας και μνήμης της πόλης του Ηρακλείου στην ανατολική στοά του προμαχώνα Μαρτινέγκο (στοά Μακάσι). Όμως το μνημείο για να λειτουργήσει χρειάζεται ειδικές ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις που δεν ήταν δυνατόν να καλυφθούν από την πρώτη εργολαβία. Γι' αυτό συντάχθηκε η συνημμένη μελέτη «Εργασίες ολοκλήρωσης της Στοάς Μακάσι».

Το προτεινόμενο έργο περιλαμβάνει:

ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ

- Fancoil ενσωματωμένου κλιματισμού
- Ειδικά χωνευτά φωτιστικά κερση
- Σχάρες χωνευτών καναλιών
- Κατασκευή ξύλινων πρεσαριστών θυρών
- Χρωματισμοί ξύλινων επιφανειών – γυψοσανίδες
- Επένδυση τοίχων με πλάκες ορυκτοβάμβακα
- Κατασκευή εσωτερικής υαλόθυρας κλπ.
- Ειδικές κατασκευές:

Εσωτερική πόρτα εισόδου για την καλύτερη μόνωση του χώρου – δίφυλλη ανοιγόμενη από κρύσταλλο extra clear triplex, πάχους 12 m.m. Η υαλόθυρα εισόδου θα είναι από κρύσταλλο 12 χλς τύπου σεκιουρίτ με δύο ανοιγόμενα φύλλα και δύο σταθερά. Ο σκελετός θα είναι από αλουμίνιο και κυλοδοκό σύμφωνα με το σχέδιο, με τους μεντεσέδες τους μηχανισμούς το κλείθρο την σούστα δαπέδου, τις χειρολαβές και λοιπά εξαρτήματα από αλουμίνιο και την εργασία πλήρους κατασκευής και τοποθέτησης έτοιμη προς λειτουργία. Στα σταθερά φύλλα θα φέρει οπή διαστάσεων για την προσαγωγή νωπού αέρα μέσω στομίου 270εκΧ20εκ. (βλ σχέδιο κλιματισμού).

ΗΛΕΚΤΡΟΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ:

-Προμήθεια και εγκατάσταση fcu δαπέδου κρυφού τύπου , δοκιμή και παράδοση σε λειτουργία

-Φωτισμός

Προμήθεια και εγκατάσταση φωτισμού, που αποτελείται από επιδαπέδια σποτ, ένα ανά αναθηματική στήλη, που θα φωτίζουν τις στήλες των ονομάτων. Προκειμένου να επαρκεί ο φωτισμός του χώρου θα τοποθετηθούν επιδαπέδια φωτιστικά σε σημεία του χώρου. Κανένα φωτιστικό σώμα δεν θα στηριχθεί στους τοίχους της στοάς και το θόλο.

Εσχάρα καναλιών μεταλλική γαλβανισμένη πλήρως τοποθετημένη

ΟΙ ΣΥΝΤΑΚΤΕΣ

Ο ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ

ΓΙΑΝΝΑ ΚΥΡΚΑ
Πολιτικός Μηχανικός Τ.Ε
Με ά βαθμό

ΚΩΝ. ΜΠΑΡΙΤΑΚΗΣ
Η/Μ Τ.Ε.

ΝΙΚ. ΜΙΧΕΛΑΚΗΣ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ