



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΚΡΗΤΗΣ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ  
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ  
ΕΣΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΙΕΡΟΥ ΝΑΟΥ  
ΑΓΙΟΥ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΥ ΚΑΙ  
ΜΕΤΑΜΟΡΦΩΣΗ ΣΩΤΗΡΟΣ ΚΡΟΥΣΩΝΑ

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 150.000,00 € (με Φ.Π.Α.)

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: Π.Δ.Ε. / ΝΠ502 (Κ.Α. 2023ΝΠ50200016)  
ΚΩΔ. ΜΙΣ 5220159

## Τ Ε Χ Ν Ι Κ Η Π Ε Ρ Ι Γ Ρ Α Φ Η

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ:

Το έργο αφορά εργασίες αποκατάστασης του εσωτερικού χώρου του Ιερού Ναού Αγίου Χαράλαμπου και Μεταμόρφωση Σωτήρος ο οποίος βρίσκεται εντός του οικισμού Κρουσώνας του Δήμου Μαλεβιζίου.

Πρόκειται για δίκλιτο ναό, τα δύο κλίτη του οποίου χωρίζονται με μια μεγάλη καμάρα. Ο χρόνος ανέγερσης του αρχικού κλίτους, τοποθετείται στα όψιμα χρόνια της βενετοκρατίας.

Οι απαιτούμενες εργασίες αφορούν οικοδομικές εργασίες αποκατάστασης εσωτερικών επιφανειών του ναού και ηλεκτρομηχανολογικές εργασίες επισκευής και τοποθέτησης νέων ομώνυμων εγκαταστάσεων.

Συγκεκριμένα, στα πλαίσια του έργου περιλαμβάνονται οι ακόλουθες εργασίες:

- Καθαίρεση όλων των εσωτερικών επιχρισμάτων
- Καθάρισμα λίθινων πελεκιών στις κορνίζες, στα σφενδόνια των αψίδων, στις εσωτερικές παρειές πορτών και παραθύρων
- Αποξήλωση δαπέδου μωσαϊκού και των μαρμάρινων επενδύσεων στο Ιερό Βήμα.
- Καθάρισμα όλων των εσοχών, αρχιτεκτονικών κατασκευών, κοιλοτήτων που υπάρχουν στο Ιερό. Θα μείνουν εμφανείς οι πέτρες
- Τοποθέτηση ορθογωνισμένου πωρόλιθου πελέκια (τύπου ΑΛΦΑ) διαστάσεων 0,20\*0,17 στο βημόθυρο και στον εσωτερικό αναβαθμό που υπάρχει στη δυτική πλευρά του Ναού
- Λιθοσυρραφή όπου υπάρχουν ρωγμές, ιδιαίτερα πάνω από το παράθυρο της δυτικής όψης
- Κατασκευή ενεμάτων στα αντίστοιχα σημεία γύρω από τα παράθυρο της δυτικής όψης, όπου υπάρχουν ρωγμές, καθώς και στους θόλους. Κατά μήκος των ρηγματώσεων θα τοποθετηθούν σωληνάκια και θα γίνει η προβλεπόμενη

ενεμάτωση. Η σύσταση των ενεμάτων, όπως ειδικά ασβεστοκονιάματα, χρώματος λευκού, θα περιλαμβάνει (λευκό τσιμέντο, υδράσβεστος, θυραϊκή γη 0,1mm, άμμο ξανθή ή τυποποιημένη σύνθεση ενέματος).

- Καθαρισμός της επιφάνειας του αρχικού δαπέδου που είναι από αστρακάσβεστο. Τα σημεία που τυχόν υπάρχουν αποτυπώματα από τη μεγάλη σφαγή του 1822 θα μείνουν ορατά επικαλύπτοντάς τα με άθραυστο βατό διαφανές τζάμι – πολυστρωματικό υαλοπίνακα ασφαλείας με αντιολισθητική τελική επιφάνεια.
- Κατασκευή νέου δαπέδου αφού προηγουμένως τοποθετηθεί θραυστό υλικό λατομείου κατάλληλης κοκκομετρίας για εξομάλυνση των επιφανειών (υπόστρωμα δαπέδου). Το δάπεδο θα είναι από πλάκες ορθογωνικού σχήματος σκληρού πωρόλιθου πάχους 3εκ. πλάτους 40εκ. και ακανόνιστου μήκους.
- Τοποθέτηση σοβατεπιών πάχους 2 εκ και ύψους 10εκ.
- Κατασκευή έγχρωμων αντιαλκαλικών επιχρισμάτων από πεταχτό ποζολανικό ασβεστοκονίαμα κατάλληλης σύστασης ("χαρμάνι"). Τα επιχρίσματα θα «σβήνουν» στα λίθινα στοιχεία των θυρών και παραθύρων με σαφή τελειώματα και θα μένουν ορατά τα αρχιτεκτονικά μέλη χωρίς τη χρήση οδηγών. Εάν κριθεί από την αρχαιολογική υπηρεσία μετά την αφαίρεση του σοβά ότι κάποιες επιφάνειες θα μείνουν ανεπίχριστες, αυτές θα αρμολογηθούν ομοίως με ίδιο σύστημα και απόχρωση ασβεστοκονιάματος των επιχρισμάτων.
- Κατασκευή ηλεκτρολογικής εγκατάστασης, μικροφωνικής, συναγερμού και τοποθέτηση πυροπροστασίας. Οι καλωδιώσεις των Η/Μ θα γίνουν σε εξωτερικά κανάλια.

Ο προϋπολογισμός ανέρχεται στο ποσό των 150.000,00 € (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α.)

Ηράκλειο, 2024

**ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ**

**ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ**  
Η Προϊσταμένη Τμήματος  
Δομών Περιβάλλοντος

Σταμούλη Παρασκευή  
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός

Ροβίθη Άννα  
Αρχιτέκτων Μηχανικός

**ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ**

Με την υπ. αρ. πρωτ. 161310 / 14 - 05 - 2024 Απόφαση της Δ.Τ.Ε.Π.Ε.Η.  
Η Αναπ. Προϊσταμένη Δ/σης Τεχνικών Έργων Π.Ε. Ηρακλείου

Τριαματάκη Χαρά  
Πολιτικός Μηχανικός