

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΕΡΓΟ: «Αποκατάσταση Ι.Ν. Γενεσίου της Θεοτόκο
Αγ. Μηνά Ζαγορίου »**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΗΠΕΙΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Ο Ναός είναι ο κεντρικός ενοριακός στον οικισμό Άγιο Μηνά του Δήμου Ζαγορίου.

Πρόκειται για ορθογώνιο κτίσμα (7,75* 14,35) με χαγιάτι στην βόρεια πλευρά διαστάσεων (3,55*14,35)

Ο Κυρίως Ναός στεγάζεται με τετράρριχτη στέγη με κεραμίδια (γαλλικού τύπου).Η στέγαση του βόρειου χαγιατιού γίνεται με μονόρριχτη στέγη με μαύρο κεραμίδια.

ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ ΤΟΥ ΜΝΗΜΕΙΟΥ & ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Οι προβλεπόμενες επεμβάσεις έχουν ως στόχο :

- Να αποκατασταθεί η πλήρης λειτουργία του Ναού σύμφωνα με τις αναστηλωτικές αρχές που διέπουν τα μνημεία
- Να αναδείξουν την ιστορική και αρχιτεκτονική αξία του Ναού, μέσα από τον σεβασμό των ιδιαίτερων μορφολογικών του στοιχείων.
- Όλες οι προβλεπόμενες εργασίες θα εκτελούνται με όσο το δυνατόν απλές μεθόδους στερέωσης ,ώστε να μη διαταραχθεί η στατική επάρκεια του μνημείου και να μην αλλοιωθεί η μορφή του.

2. ΠΑΘΟΛΟΓΙΑ

Γενικά το μνημείο βρίσκεται από πλευράς αντοχής σε σχετικά καλή κατάσταση παρόλη την γήρανση των υλικών κατασκευής του. Η αστοχία του βρίσκεται στον δυτικό τοίχο , ο οποίος είναι κατασκευασμένος από τσιμεντόλιθους, πάνω στην λίθινη θεμελίωση. Η στέγαση με κεραμίδια, γαλλικού τύπου, του κυρίως Ναού είναι κατασκευασμένη σε ξύλινο σκελετό, ο οποίος εδράζεται σε αμείβοντες και στο μπετονένιο σενάζ με μαρκίζα περιμετρικά του Ναού.

Η στέγαση του βόρειου χαγιατιού είναι απλής μορφής, με μαύρα κεραμίδια τοποθετημένα σε καδρόνια που εδράζονται σε αμείβοντες.

Το Ιερό του Ναού φέρει στέγη από σχιστόπλακα (φωτ.1,2,3,4,5,6) και σχ. κάτοψης αποτύπωσης .

Αναλυτικά τα προβλήματα που διαπιστώνονται και χρήζουν άμεσων επεμβάσεων είναι :

- Οι διαμήκεις ρωγμές στην Ν, Β και Δ πλευρά
- Το πρόβλημα στην θεμελίωση της Δ πλευράς
- Το ακαλαίσθητο μπετονένιο κωδωνοστάσιο
- Η γήρανση των υλικών της στέγης του κυρίως Ναού και του χαγιατιού.

3. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗ ΣΤΕΡΕΩΣΗ

Κυρίως Ναού

- Θεμελίωση δυτικού τοίχου με τοιχείο από οπλισμένο σκυρόδεμα, καθαίρεση τσιμεντόλιθων και ανακατασκευή της Δ πλευράς με υγιείς λίθους περιοχής και ενδιάμεσα κρυφοσενάζ από οπλισμένο σκυρόδεμα
- Συρραφή των ρωγμών με λίθινα κλειδιά και εσωτερικά με καθαίρεση των επιχρισμάτων δεξιά και αριστερά της ρωγμής και εξυγίανση της περιοχής με υγιείς λίθους και ξαναεπίχριση της περιοχής επέμβασης
- Καθαίρεση των αρμολογημάτων της Ν πλευράς και ανακατασκευή τους , στην ίδια απόχρωση με τα αρμολογήματα της Β και Α πλευράς
- Ενίσχυση του ξύλινου σκελετού της στέγης του Κυρίως Ναού (εάν χρειαστεί)

- Τοποθέτηση οριζόντιων γαλβανιζέ υδρορροών περιμετρικά της στέγης, για την μερική διευθέτηση των όμβριων υδάτων, καθώς και των κατακόρυφων γαλβανιζέ υδρορροών.
- Τοποθέτηση στεγανωτικής μεμβράνης σε χαλαρή διάταξη (κυματοειδή μορφή ανάμεσα στους αμείβοντες)
- Τοποθέτηση καδρονιών 5*5 , εδραζόμενων πάνω στους αμείβοντες
- Τοποθέτηση κεραμιδιών βυζαντινού τύπου με τα αντίστοιχα ειδικά τεμάχια (καβαλάρηδες).

Στέγη βόρειου χαγιατιού

- Καθαίρεση κεραμιδιών
- Τοποθέτηση μεμβράνης σε χαλαρή διάταξη
- Τοποθέτηση καδρονιών εγκάρσια
- Τοποθέτηση κεραμιδιών βυζαντινού τύπου

4. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΜΟΣΦΟΛΟΓΙΚΗ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

- Λίθινη επένδυση κωδωνοστασίου
- Επισκευή των σπασμένων στοιχείων από σκυρόδεμα (μαρκίζα) και αντικατάσταση στοιχείων από σκυρόδεμα με λίθινα στοιχεία (πρέκια)
- Αντικατάσταση κουφωμάτων με νέα ξύλινα βαμμένα σε απόχρωση καστανιάς

5. ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Θα λαμβάνονται πάντα μέτρα προστασίας του μνημείου για κάθε περίπτωση και οιονδήποτε καιρικών συνθηκών.

Οι εργασίες καλό είναι να αρχίσουν σε περίοδο που οι βροχές είναι λιγοστές από Μάιο έως Οκτώβριο.

Παράρτημα φωτογραφιών και σχεδίων



Φωτ. 1



Φωτ. 2



Φωτ. 3



Φωτ. 4



Φωτ.5



Φωτ. 6

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΣΑ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - -2019

Αμαλία Δόνου
Αρχιτέκτων Μηχανικός

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - -2019
Η ΑΝ/ΤΡΙΑ ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΜ. ΔΟΜΩΝ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Ελένη Νικολού
Πολιτικός μηχανικός

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
ΙΩΑΝΝΙΝΑ - -2019
ΟΑΝ/ΤΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΤΕΧ. ΕΡΓΩΝ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ
ΗΠΕΙΡΟΥ

Ελένη Νικολού
Πολιτικός Μηχανικός

