



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ
ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ

Τμήμα Διοικητικής και Οικονομικής Υποστήριξης

Ταχ. Διεύθυνση: Πλατεία 25ης Μαρτίου 6, Ιωάννινα

Ταχ. Κώδικας: 45221

Πληροφορίες: Μ.Τσιούνη

Τηλέφωνο: 2651001055

Email: efaioa@culture.gr

ΠΡΟΣ:

1. Καπατσέλη Βασίλη
Έδρα Σταυρακίου 47 Σταυράκι Ιωαννίνων
email: ktselis11@yahoo.gr
2. ΑΝΑΣΤΑΣΙΟΣ ΜΗΤΑΡΗΣ
Έδρα Δρίσκου 54, Ιωάννινα 452 21
email: tmitaris@yahoo.gr
3. ΜΠΟΥΜΠΟΥΓΙΑΝΝΗΣ ΚΩΝ/ΝΟΣ
-ΞΕΝΟΦΩΝ ΚΑΙ ΣΙΑ ΕΕ
email: mpougian@otenet.gr

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

cpv: 45453100-8 Εργασίες αποκατάστασης

Η Εφορεία Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων, σε εφαρμογή των διατάξεων του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σας καλεί να υποβάλετε οικονομική προσφορά με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης, σύμφωνα με τις διατάξεις του 118 του ν. 4412/2016, για το έργο «**Άμεσων μέτρων αποκατάστασης της στέγης και του τρούλου του κυρίως ναού των Ταξιαρχών, Κάτω Πεδινών**», στο πλαίσιο του έργου 2022ΝΑ51400038 5150321 «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (π.κ.1960ΣΕ01400001) (2014ΣΕ51400000) απολογιστικά και με αυτεπιστασία, σύμφωνα με το συνημμένο υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς και περιγραφής των εργασιών, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

Η δαπάνη θα βαρύνει τις πιστώσεις του ανωτέρω έργου με κωδικό 2022ΝΑ51400038 5150321 «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (π.κ.1960ΣΕ01400001) (2014ΣΕ51400000) με την αρ. πρωτ. ΥΠΠΟ/97017/09.03.2026 (ΑΔΑ: ΨΠΚΘ46ΝΚΟΤ-ΦΛΚ) «Κατανομή πίστωσης των έργων της ΣΑΝΑ 514 – ΑΠΔΕ 2026 από τις διατιθέμενες πιστώσεις τους» και ΑΛΕ 2420989001 «Έξοδα για λοιπές υπηρεσίες» και ορίζεται από την εκτέλεση των εργασιών καθώς και την υποβολή των νομίμων παραστατικών και την αρ. πρωτ.

ΥΠΠΟ/117757/04.04.2026 (ΑΔΑ:ΨΞΝΗ46ΝΚΟΤ-Ω3Γ) Υ.Α. έγκρισης εκτέλεσης εργασιών.

Το κριτήριο ανάθεσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής. Δικαίωμα υποβολής προσφοράς έχουν όσοι τους απευθύνεται η παρούσα πρόσκληση και ασκούν νόμιμα ανάλογη δραστηριότητα. Η έγγραφη προσφορά δεν θα πρέπει να υπερβαίνει το ποσό των **37.200,00€ (τριάντα επτά χιλιάδων διακοσίων ευρώ), συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ.**

Η προσφορά θα πρέπει να υποβληθεί στα γραφεία της Υπηρεσίας μας (οδός Πλατεία 25ης Μαρτίου 6, 45221 Ιωάννινα,) σε σφραγισμένο φάκελο ταχυδρομικώς ή αυτοπροσώπως ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (efaioa@culture.gr). Η προσφορά θα πρέπει να έχει υποβληθεί έως τις **07/05/2025** και ώρα **15.00**.

Το εμπρόθεσμο της υποβολής προσφορών κρίνεται με βάση την ημερομηνία αποστολής του μηνύματος ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή την ημερομηνία που φέρει ο φάκελος αποστολής, ο οποίος μετά την αποσφράγιση του επισυνάπτεται στην προσφορά του αναδόχου.

Οι ενδιαφερόμενοι ή οι νόμιμοι εκπρόσωποί τους μπορούν να ζητούν διευκρινίσεις, προκειμένου να αποκτήσουν πλήρη και σαφή εικόνα των απαιτήσεων των εργασιών και γενικά όλων των συνθηκών που μπορούν να επηρεάσουν την εκτέλεσή τους. Οι παρεχόμενες απαντήσεις - διευκρινίσεις της Αναθέτουσας Αρχής σε καμία περίπτωση δεν επιτρέπεται να τροποποιούν ουσιωδώς το περιεχόμενο και τους όρους της παρούσας.

Αντικείμενο του έργου το οποίο θα εκτελεστεί σύμφωνα με την αρ. πρωτ. 111439/13-03-2026 τεχνική έκθεση είναι η αποκατάσταση της στέγης και του τρούλου του κυρίως ναού, αφού ληφθούν προηγουμένως τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.

Η πληρωμή της εν λόγω υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί άπαξ, μετά την ολοκλήρωσή της και την παραλαβή της σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

Ο φάκελος της προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει τα ακόλουθα:

A. Υπεύθυνη Δήλωση του υποψηφίου (της παρ. 4 του Άρθρου 8 του Ν. 1599/1986, όπως ισχύει κάθε φορά) για την οποία δεν απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής, σύμφωνα με το υπόδειγμα που επισυνάπτεται.

B. Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς, σύμφωνα με το υπόδειγμα που επισυνάπτεται.

Μετά την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου, ο προσωρινός ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει στην Υπηρεσία μας τα παρακάτω δικαιολογητικά και να προσέλθει για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης: Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων **σύμφωνα με τα άρθρα 73 και 74 του ΦΕΚ 147/Α/8-8-16 (Ν4412/2016)**, και του ν. 4782/2021 όπως ισχύουν, παρακαλούμε να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά

1. Φορολογική ενημερότητα για κάθε νόμιμη χρήση, εκτός είσπραξης, εκτός μεταβίβασης, σε ισχύ
2. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016), για συμμετοχή σε διαγωνισμό και ενημερότητα ΕΚΦΑ, σε ισχύ
3. Απόσπασμα ποινικού μητρώου τελευταίου τριμήνου αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές και τα μέλη, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του ΔΣ όπως φαίνονται στο καταστατικό.
4. Γενικό Πιστοποιητικό Μεταβολών ΓΕΜΗ και Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης ΓΕΜΗ τελευταίων τριάντα (30) εργάσιμων ημερών.

Επίσης στις περιπτώσεις εταιρειών:

5. Καταστατικό εταιρείας
6. Ασφαλιστική Ενημερότητα για την εταιρεία
7. Ασφαλιστική Ενημερότητα για όλα τα μέλη της εταιρείας
8. Πιστοποιητικό εκπροσώπησης και αν υπάρχει ανανέωση.

Επί της παρούσας πρόσκλησης δεν θα γίνουν δεκτές προσφορές άλλων ενδιαφερόμενων, βάσει της κείμενης νομοθεσίας (Ν.4412/2016 όπως ισχύει με τις τροποποιήσεις του Ν.4782/2021 αρθ.53).

Επισημαίνεται ότι:

i) Η συνολική οικονομική προσφορά του υποψηφίου δε θα πρέπει να υπερβαίνει τον συνολικό προϋπολογισμό της παρούσας πρόσκλησης.

ii) Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου παρέχεται με τη συμπλήρωση του Έντυπου Οικονομικής Προσφοράς της παρούσας και αφορά το σύνολο του έργου.

iii) Για την τιμολόγηση υπάρχει υποχρέωση υποβολής Ηλεκτρονικού Τιμολογίου στην Αναθέτουσα Αρχή Εφορεία Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων, Πλατεία 25^{ης} Μαρτίου 6, Ιωάννινα, ΤΚ 45221 (ΑΦΜ: 090283815, ΔΟΥ ΚΕ.ΦΟ.ΔΕ Αττικής, (κωδικός ΑΑΗΤ 1022.0000000000.0066), σύμφωνα με την υπ' αριθ. 52445ΕΞ2023/4-4-2023 ΚΥΑ «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς» (ΦΕΚ Β/2385/2023, διορθ. σφαλ. ΦΕΚ Β/3061/9-5-2023). Το Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο πρέπει να είναι σύμφωνο με το ευρωπαϊκό και εθνικό μορφότυπο όπως αυτό καθορίζεται με την αριθ. 63446ΕΞ2021/31-5-2021 ΚΥΑ (Β/2338/2021) και αποστέλλεται μέσω του Κέντρου Διαλειτουργικότητας της, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ κατά την ημέρα πληρωμής καθώς και όποιο άλλο δικαιολογητικό τυχόν ζητηθεί από το Λογιστήριο της Αναθέτουσας Αρχής.

Η Αναθέτουσα Αρχή δε δεσμεύεται για την τελική ανάθεση της σύμβασης και δικαιούται να την αναθέσει ή όχι, να ακυρώσει σε οποιοδήποτε στάδιο τη διαδικασία σύναψης σύμβασης, να ματαιώσει, να αναβάλει ή να επαναλάβει τη διαδικασία χωρίς καμία υποχρέωση για καταβολή αποζημίωσης εξ αυτού του λόγου στους υποψηφίους.

Ο οικονομικός φορέας οφείλει να τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016 όπως ισχύει. Ο οικονομικός φορέας με την υποβολή της προσφοράς αποδέχεται όλους τους όρους της παρούσας πρόσκλησης.

Η παρούσα πρόσκληση να δημοσιευτεί στην ιστοσελίδα του www.eprocurement.gov.gr

Επισυνάπτονται: Υπεύθυνη Δήλωση, υπόδειγμα οικονομικής προσφοράς, τεχνική έκθεση.

Ο Αναπληρωτής Προϊστάμενος της Εφορείας

Ιωάννης Χουλιαράς
Αρχαιολόγος

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**ΠΡΟΣ: Την Εφορεία Αρχαιοτήτων Ιωαννίνων**Ο/Η κάτωθι υπογεγραμμένος/Ο/Η..... με
έδρα

Τ.....οδός.....αριθ.....

Τ.Κ.....Τηλ.....ΑΦΜ.....ΔΟΥ.....

E-mail:λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην πρόσκληση και του περιεχομένου της Τεχνικής Έκθεσης, για την εκτέλεση του έργου **«Άμεσων μέτρων αποκατάστασης της στέγης και του τρούλου του κυρίως ναού των Ταξιαρχών, Κάτω Πεδινών»**, στο πλαίσιο του έργου 2022ΝΑ51400038 5150321 «ΕΠΕΙΓΟΥΣΕΣ ΣΤΕΡΕΩΤΙΚΕΣ ΚΑΙ ΑΝΑΣΤΗΛΩΤΙΚΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ (π.κ.1960ΣΕ01400001) (2014ΣΕ51400000), (cpv: 45453100-8 Εργασίες αποκατάστασης), δηλώνω ότι αποδέχομαι, χωρίς επιφύλαξη, την πρόσκληση για σύναψη της σχετικής σύμβασης και καταθέτω την παρακάτω οικονομική προσφορά.

ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ (Ευρώ)
Άμεσα μέτρα αποκατάστασης της στέγης και του τρούλου του κυρίως ναού των Ταξιαρχών, Κάτω Πεδινών	
ΦΠΑ 24%	
ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΗΣ	

Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι ενενήντα (90) ημέρες.

.....

(Τόπος και ημερομηνία)

Ο/Η Προσφέρων/-ουσα

(Ονοματεπώνυμο υπογράφοντα και σφραγίδα οικονομικού φορέα)



ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

(άρθρο 8 Ν.1599/1986)

Η ακρίβεια των στοιχείων που υποβάλλονται με αυτή τη δήλωση μπορεί να ελεγχθεί με βάση το αρχείο άλλων υπηρεσιών
(άρθρο 8 παρ. 4 Ν. 1599/1986)

ΠΡΟΣ ⁽¹⁾ :	ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ						
Ο - Η Όνομα:				Επώνυμο			
Όνομα και Επώνυμο Πατέρα:							
Όνομα και Επώνυμο Μητέρας:							
Ημερομηνία γέννησης ⁽²⁾ :							
Τόπος Γέννησης:							
Αριθμός Δελτίου Ταυτότητας:				Τηλ:			
Τόπος Κατοικίας:			Οδός			Αριθ	TK
			ς			..	:
Αρ. Τηλεομοιότυπου (Fax):				Δ/νση Ηλεκτρ. Ταχυδρ. (Email):			

Με ατομική μου ευθύνη και γνωρίζοντας τις κυρώσεις⁽³⁾, που προβλέπονται από τις διατάξεις της παρ. 6 του άρθρου 22 του Ν. 1599/1986, **δηλώνω ότι:**

Δεν βρίσκομαι σε μια από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 14/Α/8-816) για τις οποίες αποκλείομαι ή μπορώ να αποκλεισθώ κατά την υποβολή της αίτησης συμμετοχής μου στις διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης. Στην περίπτωση που επιλεγώ ως ανάδοχος, θα προσκομίσω απόσπασμα ποινικού μητρώου, φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα,

το νομικό πρόσωπο/οντότητα, το οποίο εκπροσωπώ νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024. (Σε περίπτωση εταιρείας)

για την κατάθεση οικονομικής προσφοράς στο πλαίσιο της υπ' αρ. πρωτ. πρόσκλησης υποβολής προσφορών:

1) Είμαι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμερος/η ως προς τις υποχρεώσεις μου.

2) Δεν έχω καταδικαστεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής μου δραστηριότητας, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, απάτης, εκβίασης, πλαστογραφίας, ψευδορκίας, δωροδοκίας και δόλιας χρεοκοπίας, και για τα αδικήματα που

προβλέπονται στο άρθρο 73 του Ν. 4412/2016.

3) Δεσμεύομαι για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών από τα οποία θα προκύπτουν τα όσα αναφέρονται στην υπεύθυνη δήλωση, στην περίπτωση που ζητηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή.

5) Παραιτούμαι από κάθε δικαίωμα αποζημίωσής μου που απορρέει από οποιαδήποτε απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ιδίως λόγω αναβολής, ματαίωσης ή ακύρωσης της διαδικασίας ανάθεσης.

6) Δεσμεύομαι ότι θα εκτελέσω το έργο σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην ως άνω Πρόσκληση.

Ημερομηνία: - - 2026

Ο - Η Δηλ.....

(Υπογραφή)

(1) Αναγράφεται από τον ενδιαφερόμενο πολίτη ή Αρχή ή η Υπηρεσία του δημόσιου τομέα, που απευθύνεται η αίτηση.

(2) Αναγράφεται ολογράφως.

(3) «Όποιος εν γνώσει του δηλώνει ψευδή γεγονότα ή αρνείται ή αποκρύπτει τα αληθινά με έγγραφη υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 τιμωρείται με φυλάκιση τουλάχιστον τριών μηνών. Εάν ο υπαίτιος αυτών των πράξεων σκόπευε να προσπορίσει στον εαυτόν του ή σε άλλον περιουσιακό όφελος βλάπτοντας τρίτον ή σκόπευε να βλάψει άλλον, τιμωρείται με κάθειρξη μέχρι 10 ετών.

(4) Σε περίπτωση ανεπάρκειας χώρου η δήλωση συνεχίζεται στην πίσω όψη της και υπογράφεται από τον δηλούντα ή την δηλούσα.

ΑΜΕΣΑ ΜΕΤΡΑ ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΗΣ ΣΤΕΓΗΣ ΚΑΙ ΤΟΥ ΤΡΟΥΛΟΥ ΤΟΥ ΚΥΡΙΩΣ ΝΑΟΥ ΤΩΝ ΤΑΞΙΑΡΧΩΝ ΚΑΤΩ ΠΕΔΙΝΩΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΜΑΡΤΙΟΣ 2026

Α. ΙΣΤΟΡΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΙΑ ΤΟΝ Ι. ΝΑΟ

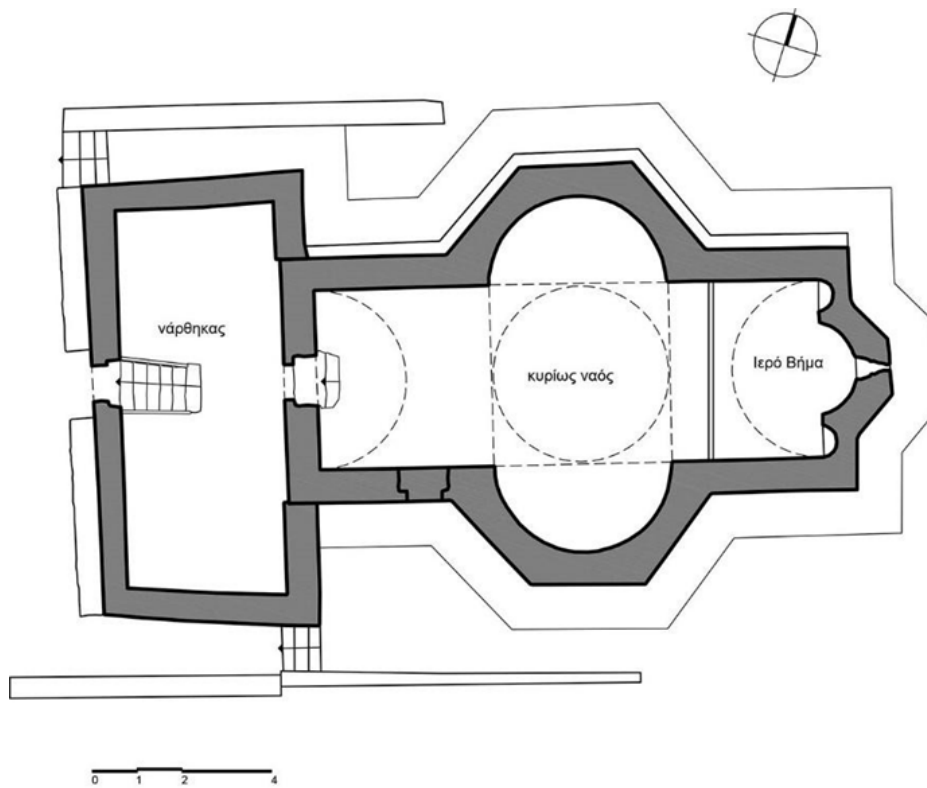
Ο Ναός των Ταξιαρχών αποτελεί Ναό της μεταβυζαντινής περιόδου. Η χρονολογία ανέγερσης του είναι γνωστή μέσω λίθινης επιγραφής στον δυτικό τοίχο (αρχική πρόσοψη του Ναού), κρυμμένης σήμερα από την οροφή του νάρθηκα, όπου αναγράφεται το έτος 1611/12 (“έτους ζρκ”). Είναι κηρυγμένος ως διατηρητέος σύμφωνα με την ΥΑ 10062/934/12-7-1972 (ΦΕΚ 621/Β/22-8-1972, διόρθωση σφάλματος ΦΕΚ 706/Β/13-9-1972). Στη βιβλιογραφία αναφέρεται συνήθως ως εγγεγραμμένος σταυροειδής αθωνίτικου τύπου, ως τρίκογχος αθωνικού τύπου, ως μονόκλιτος αθωνικού τύπου ή και ως μονόχωρος τρουλιαίος με πλευρικές κόγχες (βλ. αρχιτεκτονική μελέτη). Ο Ναός είναι διακοσμημένος με τοιχογραφίες του 18ου αι. (Αύγουστο 1749) από τον αγιογράφο Αναστάσιο Κατπεσοβίτη σύμφωνα με σωζόμενη επιγραφή, δηλαδή περισσότερα από 100 χρόνια μετά την ανέγερση του Ναού (Κωνσταντίος 1997, Χουλιαράς 2017).

Οι μέγιστες διαστάσεις του Ναού είναι 17,85 x 9,45 μ περίπου και αποτελείται από δύο τμήματα: τον νάρθηκα και τον ναό (κυρίως ναό και Ιερό Βήμα). Ο Νάρθηκας αποτελεί μεταγενέστερη προσθήκη, έχει κάτοψη τραπεζοειδούς σχήματος με εξωτερικές διαστάσεις ~9,60 x 4,80 μ. και είναι ασύμμετρα τοποθετημένος ως προς τον κυρίως ναό.

Τυπολογικά ο Ναός παρουσιάζει τα συνήθη χαρακτηριστικά που εμφανίζονται στην ευρύτερη περιοχή της Ηπείρου και γενικότερα της Δυτικής Ελλάδας. Πρόκειται για λίθινο κτίσμα που το δομικό του σύστημα διαμορφώνεται ακολουθώντας τις τοπικές παραδοσιακές τεχνικές της Ηπείρου όπως χρήση τοπικών ορθογωνισμένων λίθων, κρυφές ξυλοδεσιές, επικάλυψη με σχιστόπλακες κλπ. (βλ. αρχιτεκτονική μελέτη).



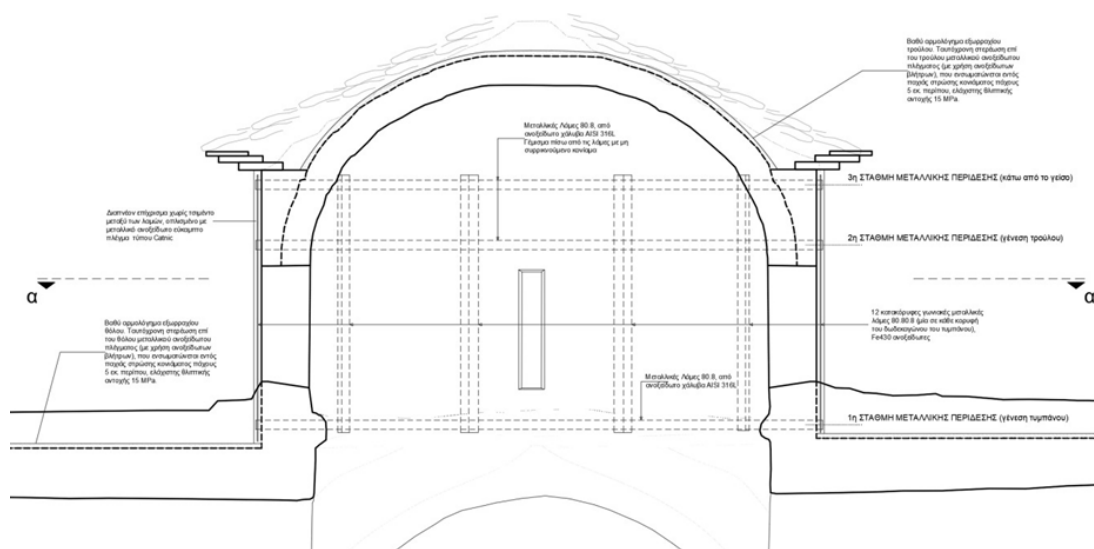
Άποψη του Ναού από την επαρχιακή οδό



Κάτοψη του Ναού των Ταξιάρχων Κ. Πεδινών (πηγή: αρχιτεκτονική μελέτη).

B. ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΙΜΕΝΟΥ

1) **Ενίσχυση του τυμπάνου** ως εξής: προτείνεται η αποξήλωση των προσωρινών επεμβάσεων (εξωτερική μεταλλική περίδεση) και η προσεκτική αφαίρεση του υπάρχοντος τσιμεντοεπιχρίσματος. Στη συνέχεια θα γίνει επισκευή των υφιστάμενων ρωγμών με τεχνικές που θα αποφασιστούν μετά από έλεγχο και επιτόπου εκτίμηση της σοβαρότητας των ρηγματώσεων (τοπικές ανακατασκευές λιθοδομών, λιθοσυρραφές, τοπική σφράγιση ρωγμών, λεπτόρρευστα τοπικά ενέματα στις ρωγμές κλπ). Θα ακολουθήσει νέο βαθύ αρμολόγημα. Προτείνεται η κατασκευή νέας μεταλλικής περίσφιγξης στο τύμπανο: ένας δακτύλιος στην έδραση του τυμπάνου και δύο δακτύλιοι στη στέψη του τυμπάνου-έδραση τρούλου. Η περίσφιγξη θα υλοποιηθεί με μεταλλικές λάμες, από ανοξείδωτο χάλυβα, που θα στερεωθούν σε 12 κατακόρυφες λάμες (μία σε κάθε κορυφή του δωδεκαγώνου του τυμπάνου), από ανοξείδωτο χάλυβα. Πίσω από τις λάμες θα γίνει γέμισμα (επιπεδοποίηση) με μη συρρικνούμενο κονίαμα. Η επέμβαση προτείνεται να ολοκληρωθεί με την επίχριση του τυμπάνου, οπότε στην τελική κατάσταση οι επεμβάσεις δεν θα είναι ορατές. Πριν την εφαρμογή του επιχρίσματος οι μεταλλικές διατομές βάζονται με ρητίνη και πασπαλίζονται με άμμο χαλαζία για βελτίωση της πρόσφυσης του επιχρίσματος πάνω στα μεταλλικά στοιχεία. Για τη συγκράτηση του επιχρίσματος στις λοιπές ενδιάμεσες περιοχές, προτείνεται η στερέωση επί της λιθοδομής, μεταλλικού ανοξείδωτου εύκαμπτου πλέγματος τύπου Catnic. Το επίχρισμα θα πρέπει να είναι διαπνέον κατά της υγρασίας για εξωτερικές επιφάνειες, λόγω της ύπαρξης τοιχογραφιών εσωτερικά, χωρίς τη χρήση τσιμέντου. Η επιλογή θα γίνει σε συνεργασία με την Εφορεία και την συμμετοχή συντηρητή. Το χρώμα του τυμπάνου θα αποφασιστεί σε συνεργασία με την Εφορεία.



Διαμήκης τομή Ναού στη θέση του τρούλου

2) **Αποξήλωση των πλακών επικάλυψης της στέγης του κυρίως ναού** και διαλογή των υγιών σχιστοπλακών. Αποξήλωση των υποκείμενων υλικών γεμίσματος με σκοπό την αποκάλυψη των εξωραχίων της θολοδομίας (κεντρικών θόλων, τεταρτοσφαρίων κογχών και Ιερού Βήματος και τρούλου). Επιμελής

καθαρισμός των εξωραχίων των θόλων και του τρούλου και βαθύ αρμολόγημα. Προτείνεται η ταυτόχρονη στερέωση μεταλλικού ανοξειδωτού πλέγματος επί των εξωραχίων (με χρήση ανοξειδωτων βλήτρων), το οποίο θα ενσωματωθεί εντός παχιάς στρώσης προαναμεμιγμένου κονιάματος (αποτελούμενου από φυσική υδραυλική άσβεστο, ποζολανικό μετακαολίνη και ανθρακικές άμμους), πάχους 5 εκ. περίπου, θλιπτικής αντοχής 15 MPa. Εφαρμογή υγρομόνωσης από ασφαλτικό υλικό δύο στρώσεων και η συμπλήρωση για την μόρφωση των κλίσεων θα γίνει με υλικά μικρού βάρους (π.χ. θηραϊκή γη). Επανατοποθέτηση των λίθινων πλακών με επαναχρησιμοποίηση όσων από τις αρχικές βρίσκονται σε καλή κατάσταση.

3) Αντικατάσταση των κουφωμάτων στις φωτοθυρίδες λόγω φθοράς τους. Τα νέα κουφώματα θα είναι απλής μορφής μεταλλικά πλαίσια που θα φέρουν άχρωμους υαλοπίνακες ασφαλείας.

4) Καθαρισμός - απομάκρυνση των φυτικών και λοιπών οργανικών αποθέσεων από την κατώτερη ζώνη των τοιχοποιιών. Θα πρέπει να ακολουθήσει συστηματικός έλεγχος των αρμοκονιαμάτων και να απομακρυνθούν τυχόν τσιμεντοκονιάματα. Προτείνεται η διατήρηση των υφιστάμενων νέων αρμοκονιαμάτων για το σύνολο των λιθοδομών, εφόσον δεν έχουν μεγάλη περιεκτικότητα σε τσιμέντο (έλεγχος σύστασης τους κατά τη φάση των εργασιών αποκατάστασης). Εάν διατηρηθούν τα υπάρχοντα εξωτερικά αρμοκονιάματα, θα πρέπει να ελεγχθούν συνολικά και αφού απομακρυνθούν τα σαθρά, να εφαρμοστούν νέα.