



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ  
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΕΣΒΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ  
Πληροφορίες: Β. Φύτρου  
Ταχ/κή Δ/νση: Σαπφούς 22  
81 131 Μυτιλήνη  
Τηλέφωνο: 22510 40716  
e-mail: [efales@culture.gr](mailto:efales@culture.gr)

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Υπηρεσία μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την προμήθεια δομικής ξυλείας (CPV: 03419000-0/Ξυλεία), για την εκτέλεση των απαραίτητων εργασιών, στο πλαίσιο υλοποίησης του υποέργου 1: «Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου», του έργου «SUB 1.23 - Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου».

Η κάλυψη της ανωτέρω δαπάνης θα γίνει από τις πιστώσεις του Ταμείου Ανάκαμψης και Ανθεκτικότητας και ειδικότερα του έργου: «SUB 1.23 - Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου», με κωδικό 2022ΤΑ01400091 και MIS 5180842.

Το ανωτέρω έργο υλοποιείται στο πλαίσιο του Εθνικού Σχεδίου Ανάκαμψης «Ελλάδα 2.0» με τη χρηματοδότηση της Ευρωπαϊκής Ένωσης-NextGenerationEU.

Προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ. 1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με τον Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36/Α'/09-03-2021), παρακαλούμε να έχετε υπόψη σας ότι σε περίπτωση που ανακηρυχθείτε ανάδοχος οφείλεται να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου
- β. Φορολογική ενημερότητα
- γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016)

Παρακαλούμε να μας προσκομίσετε εντύπως σχετική προσφορά για την προμήθεια δομικής ξυλείας, σύμφωνα με το συνημμένο έντυπο οικονομικής προσφοράς, εντός **πέντε (5) εργάσιμων ημερών**.

**Ο Προϊστάμενος της Εφορείας  
Αρχαιοτήτων Λέσβου  
Πάυλος Τριανταφυλλίδης  
ΠΕ Αρχαιολόγων**

**ΣΥΝΗΜ.:** Το έντυπο οικονομικής προσφοράς και των απαιτούμενων τεχνικών προδιαγραφών

**Στοιχεία Προσφέροντος**

Επωνυμία:

Διεύθυνση:

Τηλέφωνο:

Fax:

Email:

**Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής**

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ

ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ

ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΕΣΒΟΥ

Έργο: «Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου»

**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ****Προμήθειας δομικής ξυλείας (CPV: 03419000-0/Ξυλεία)**

A/A	Είδος	Ποσότητα	Μονάδα Μέτρησης	Τιμή Μονάδας (χωρίς Φ.Π.Α.)	Τιμή Μονάδας (με Φ.Π.Α. 17%)	Κόστος
0	1	2	3	4	5	6 = 2 x 5
1	Πριστή ξυλεία καστανιάς (πλανισμένη) Για την αποκατάσταση της στέγης, των ανωφλιών και των ξυλοδεσιών του κτηρίου	13,75	m <sup>3</sup>			
<b>Σύνολο χωρίς Φ.Π.Α.</b>						
<b>Σύνολο Φ.Π.Α. 17%</b>						
<b>Τελικό Σύνολο Προσφοράς με Φ.Π.Α.17%</b>						

Ημερομηνία

\_/\_/2024

Ο προσφέρων

Υπογραφή και Σφραγίδα

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΚΑΙ ΛΟΙΠΕΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

### Α. Γενική περιγραφή αντικειμένου

**ΤΟΠΟΣ ΕΡΓΟΥ:** Αρχαιολογικός χώρος Κάστρου Μυτιλήνης

**ΕΡΓΟ:** «SUB 1.23 - Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου».

**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ:** Προμήθεια δομικής ξυλείας

Το αντικείμενο της παρούσας τεχνικής έκθεσης είναι η περιγραφή των στοιχείων δομικής ξυλείας που θα χρησιμοποιηθούν για τις ανάγκες του έργου «SUB 1.23 - Αποκατάσταση Οθωμανικού Ιεροδιδασκαλείου (Μενδρεσέ) στο Κάστρο Μυτιλήνης Λέσβου».

Πιο συγκεκριμένα, στο πλαίσιο του έργου θα γίνει αποκατάσταση της μονόρριχτης στέγης στο βόρειο τμήμα του κτηρίου, των ανωφλιών των ανοιγμάτων και των ερμαρίων, καθώς και των εμφανών ξυλοδεσιών στα δωμάτια του ορόφου, από πιστή ξυλεία καστανιάς. Αναλυτικότερα, θα χρειαστούν δοκοί ορθογωνικής διατομής, καδρόνια, μισοκάδρα, και σανίδες. Τα επιμέρους απαιτούμενα δομικά στοιχεία, τα οποία θα είναι πλανισμένα, αναγράφονται αναλυτικά ανά είδος στον παρακάτω πίνακα:

<b>ΔΟΜΙΚΗ ΞΥΛΕΙΑ ΜΟΝΟΡΡΙΧΤΗΣ ΣΤΕΓΗΣ (ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ, ΠΛΑΝΙΣΜΕΝΗ)</b>				
α/α	Περιγραφή είδους	Όγκος ανά τεμάχιο (m <sup>3</sup> )	Τεμάχια	Όγκος Συνολικός (m <sup>3</sup> )
1	Καδρονάκια 4x3cm, μήκους 0,50m	0,0006	150	0,09
2	Καδρονάκια 5x5cm, μήκους 1,80m	0,0050	22	0,11
3	Δοκοί 10x10 cm, μήκους 1,50m	0,0150	7	0,11
4	Δοκοί 12x12 cm μήκους 2,50m	0,0360	7	0,26
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (m<sup>3</sup>)</b>				<b>0,57</b>
<b>ΣΑΝΙΔΩΜΑ ΜΟΝΟΡΡΙΧΤΗΣ ΣΤΕΓΗΣ (ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ, ΠΛΑΝΙΣΜΕΝΗ)</b>				
α/α	Περιγραφή είδους	Επιφάνεια (m <sup>2</sup> )	Όγκος Συνολικός (m <sup>3</sup> )	
5	Σανίδωμα 1,5 cm (πλάτος 12cm)	25	0,37	
6	Σανίδωμα 2,5 cm (πλάτος 12cm)	25	0,63	
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (m<sup>3</sup>)</b>				<b>1,00</b>
<b>ΑΝΩΦΛΙΑ &amp; ΠΟΔΙΕΣ ΑΝΟΙΓΜΑΤΩΝ (ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ, ΠΛΑΝΙΣΜΕΝΗ)</b>				
α/α	Περιγραφή είδους	Όγκος ανά τεμάχιο (m <sup>3</sup> )	Τεμάχια	Όγκος Συνολικός (m <sup>3</sup> )
7	Δοκοί 17x17cm μήκους 3,10 m	0,090	3	0,27

8	Δοκοί 12x12cm, μήκους 2,00m	0,029	36	1,04
9	Δοκοί 12x12cm, μήκους 1,60m	0,023	138	3,18
10	Δοκοί 12x12cm, μήκους 1,50m	0,022	132	2,91
11	Δοκοί 12x12cm, μήκους 1,25m	0,018	11	0,20
12	Δοκοί 12x12cm, μήκους 1,10m	0,016	6	0,10
13	Δοκοί 12x12cm, μήκους 1,00m	0,014	64	0,92
14	Καδρονάκια 7x6cm, μήκους 0,75m	0,003	150	0,48
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (m<sup>3</sup>)</b>				<b>9,10</b>
<b>ΞΥΛΟΔΕΣΙΕΣ (ΠΡΙΣΤΗ ΞΥΛΕΙΑ ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ, ΠΛΑΝΙΣΜΕΝΗ)</b>				
α/α	Περιγραφή είδους	Όγκος ανά τεμάχιο (m <sup>3</sup> )	Τεμάχια	Όγκος Συνολικός (m <sup>3</sup> )
15	Δοκοί 12x16 cm, μήκους 1,40 m	0,027	2	0,06
16	Δοκοί 16x10 cm, μήκους 5,00 m	0,080	1	0,08
17	Δοκοί 17x12 cm, μήκους 2,00 m	0,041	1	0,04
18	Δοκοί 15x10cm, μήκους 3,00m	0,045	14	0,63
19	Δοκοί 15x10cm, μήκους 1,00m	0,015	5	0,08
20	Δοκοί 15x10cm, μήκους 0,75m	0,011	13	0,15
21	Δοκοί 14x10 cm, μήκους 1,20 m	0,017	1	0,02
22	Δοκοί 15x8cm, μήκους 3,00m	0,036	45	1,62
23	Καδρόνια 10x8cm, μήκους 1,00m	0,008	50	0,40
<b>ΥΠΟΣΥΝΟΛΟ (m<sup>3</sup>)</b>				<b>3,08</b>
<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (m<sup>3</sup>)</b>				<b>13,75</b>

## B. Τεχνικές προδιαγραφές ξυλείας

Η ξυλεία καστανιάς που θα προμηθευτεί ο Ανάδοχος για την κατασκευή των επιμέρους δομικών στοιχείων του κτηρίου πρέπει να πληροί τις προδιαγραφές που ορίζονται στο πρότυπο EN 338 ή EN 14081 και το Εθνικό Προσάρτημα στο CYS EN 1995-1-1:2004 (+AC:2006+A1:2008+A2 :2014) [Ευρωκώδικας 5: Σχεδιασμός ξύλινων κατασκευών].

- Η περιεχόμενη παραμένουσα υγρασία της ξυλείας θα πρέπει να κυμαίνεται στο  $15 \pm 3\%$  (12% - 18%) σύμφωνα με τον ευρωκώδικα EN 1995-1-1, 2.3.1.3 και το Εθνικό Προσάρτημα στο CYS EN 1995-1-1:2004 (Ευρωκώδικας 5: Σχεδιασμός ξύλινων κατασκευών).
- Τα στοιχεία πριστής ξυλείας καστανιάς για να είναι καλής ποιότητας θα πρέπει:
  - Να μην έχουν έντομα, σκουλήκι (σαράκι), λεκέδες, σαπίσματα και γενικά να είναι χωρίς ελαττώματα.
  - Να είναι ξηρά και να παρουσιάζουν ελαστικότητα χωρίς να σπάζουν.
  - Να αποδίδουν ξηρό ήχο όταν χτυπιούνται με το σφυρί, ένδειξη ότι δεν προέρχονται από γερασμένο δένδρο, και πως δεν έχουν εσωτερικές ρωγμές.
- Προσβολές μυκήτων ή εντόμων ή στρεβλώσεις είναι λόγος απόρριψης του στοιχείου.

- Τα επιμέρους δομικά στοιχεία θα παραδίδονται πλανισμένα (οι ζητούμενες διατομές των στοιχείων στον πίνακα είναι οι τελικές)
- Η κοπή, το γώνιασμα, το ξεχόντρισμα, το πλάνισμα των επί μέρους στοιχείων κλπ. θα γίνεται με κατάλληλα ξυλουργικά μηχανήματα, ώστε να προκύπτουν ακριβώς οι διατομές που προβλέπονται, χωρίς ελαττώματα.

#### Γ. Γενικοί και ειδικοί όροι

Η σύναψη της σύμβασης προϋποθέτει πως ο ανάδοχος έχει λάβει πλήρη γνώση της παρούσας τεχνικής έκθεσης και των όρων που τίθενται κατωτέρω:

- Ο ανάδοχος με την κατάθεση της τεχνικής προσφοράς του θα καταθέσει επιπλέον **υπεύθυνη δήλωση ότι έλαβε γνώση των όρων της παρούσας τεχνικής έκθεσης και τους δέχεται ανεπιφύλακτα.**
- Τα ζητούμενα υλικά θα παραδοθούν στο Πάνω Κάστρο Μυτιλήνης και θα φέρουν προστατευτικό περιτύλιγμα από χαρτόνι, χαρτί οντουλέ, νάιλον ή πλαστικά φύλλα με αεροκυψέλες για την προστασία τους από εκδορές ή χτυπήματα. Στοιχεία κατασκευών ή υλικά που υφίστανται φθορά δεν θα γίνονται αποδεκτά προς ενσωμάτωση στο έργο και θα αντικαθίστανται με επιβάρυνση του Ανάδοχου.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να αντικαθιστά κάθε δομικό στοιχείο το οποίο εμφανίζει φθορές ή παραμορφώσεις.
- Επισημαίνεται ότι είναι δυνατή η αυξομείωση των ποσοτήτων ή των διαστάσεων ανά δομικό στοιχείο χωρίς υπέρβαση του συνολικού συμβατικού τμήματος.

#### Δ. Επιμέτρηση και πληρωμή

- Τα προσκομιζόμενα υλικά θα ελέγχονται κατά την παραλαβή από την Επίβλεψη, προς επιβεβαίωση ότι πληρούν τις συμβατικές απαιτήσεις και τότε μόνο θα γίνονται αποδεκτά προς ενσωμάτωση στο έργο. Αναλυτικότερα, κατά την παραλαβή θα πραγματοποιείται ταυτοποίηση του είδους, μακροσκοπική παρατήρηση και μέτρηση της περιεχόμενης υγρασίας στην επιφάνεια του ξύλου. Η μακροσκοπική παρατήρηση θα γίνεται με σκοπό να ελεγχθεί αν η ξυλεία ικανοποιεί τις προδιαγραφές που ορίζονται στην παρούσα τεχνική έκθεση σχετικά με την παρουσία ελαττωμάτων, στρεβλώσεων, βιολογικής προσβολής κλπ.
- Η επιμέτρηση των υλικών της εκάστοτε παραγγελίας θα γίνεται από την Επίβλεψη κατά τις παραλαβές και σύμφωνα με τις παραγγελίες και τα δελτία αποστολής.
- Η πληρωμή του Ανάδοχου μπορεί να γίνεται τμηματικά, βάσει των παραληφθέντων ποσοτήτων (κατ' όγκο) και με τη σύμφωνη γνώμη του Ανάδοχου και της Επίβλεψης.

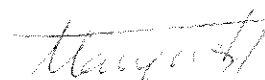
#### Ε. Χρονοδιάγραμμα

Η εκτέλεση της προβλεπόμενης προμήθειας του Αναδόχου θα πραγματοποιηθεί από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι την ολοκλήρωση των ποσοτήτων της και μέχρι την λήξη του έργου (Νοέμβριος 2025) και σε περίπτωση παράτασης αυτού, έως την νέα λήξη του.

## Z. Οικονομική Προσφορά

Η οικονομική προσφορά θα έχει τη μορφή του συνημμένου τυποποιημένου εντύπου οικονομικής προσφοράς. Η προσφορά αφορά στην προμήθεια της ξυλείας με ευθύνη και έξοδα του προσφέροντος. Ο Ανάδοχος θα συμπεριλάβει στην οικονομική προσφορά του και τα έξοδα μεταφοράς των υλικών στην πόλη της Μυτιλήνης, σε χώρο πλησίον του Πάνω Κάστρου, τον οποίο θα υποδείξει η Επίβλεψη.

Εκ μέρους της ομάδας επιβλεπόντων



Παναγιώτης Μακρής

Πολιτικός Μηχανικός