



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΕΣΒΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΚΑΙ
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
Ταχ/κή Δ/νση: Σαπφούς 22
81131 Μυτιλήνη
Τηλέφωνο: 2251040716
e-mail: efales@culture.gr

- ΠΡΟΣ:1) Α. Λιγνού & Σία Ο.Ε.
Μουσειακές Κατασκευές
Αγ. Νικολάου 7, 17455 Άλιμος
email: info@e-lignos.com
- 2) Καπιωτά Αικατερίνη
Πολιτικός Μηχανικός
Γρανικού 14δ, 17456 Άλιμος
email: mka14d@yahoo.gr
- 3) Δρόσος Δημήτριος
Ειδικές Κατασκευές
Τεγέας 10, 16452 Αργυρούπολη
email: drososd.inox@gmail.com

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Υπηρεσία μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την προμήθεια προθηκών για τον εκθεσιακό χώρο του Βαλιδέ Τζαμί, (CPV: 39171000-1/Βιτρίνες επίδειξης), σύμφωνα με την συνημμένη Τεχνική Περιγραφή της ΕΦΑ Λέσβου, στο πλαίσιο του 1^{ου} υποέργου: «Αποκατάσταση και ανάδειξη Οθωμανικού τεμένους Βαλιδέ Τζαμί», του έργου «SUB. 1 Αποκατάσταση και ανάδειξη Οθωμανικού τεμένους Βαλιδέ Τζαμί», με κωδικό 2022ΤΑ01400011 και MIS 5158706.

Πρόκειται για πέντε (5) βάσεις για προθήκες από MDF ZF, ύψους 16cm, ακολουθούν πολυστρωματικά υπέρλευκα κρύσταλλα, στη συνέχεια οριζόντιες ξύλινες επιφάνειες MDF ZF πάχους 8cm και θα μπορούν να δεχθούν κώδωνες από plexiglass, οι οποίοι θα κλειδώνουν με κλειδαριές ασφαλείας, με δύο γραμμικά φωτιστικά Led μεταβλητής γωνίας, για τις ανάγκες της έκθεσης στο τέμενος Βαλιδέ.

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'/9-3-2021), 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 των προθηκών, εντός πέντε (5) ημερών.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση έκδοσης Ηλεκτρονικού Τιμολογίου, από εγκεκριμένο πάροχο έκδοσης, σύμφωνα με την υπ' αριθ. πρωτ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 ΚΥΑ, ΦΕΚ τεύχος Β'/2385/12-4-2023 (Α.Δ.Α.: 97Κ8Η-ΖΗ5), που εκδίδεται στο πλαίσιο των ν. 4412/2016, 4413/2016 και 3978/2011 προς την Αναθέτουσα αρχή με κωδικό (ΑΑΗΤ): 1022.0000000000.0079. Λεπτομέρειες σχετικά με τον τρόπο συμπλήρωσης των πεδίων

του ΗΤ είναι διαθέσιμες στον «Οδηγό Μορφότυπου» που έχει αναρτηθεί στην ιστοσελίδα της ΓΓΠΣΔΔ στη διαδρομή <https://www.gsis.gr/politesepiheiriseis/pliromes-kai-eispraxeis/e-invoice>

Η παρούσα Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος δημοσιεύεται στο ΚΗΜΔΗΣ (<https://cerpp.eprocurement.gov.gr>).

Συνημμ.: Η Τεχνική Περιγραφή

**Ο Προϊστάμενος της Εφορείας
Αρχαιοτήτων Λέσβου**

**Πάυλος Τριανταφυλλίδης
ΠΕ Αρχαιολόγων**

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

Στοιχεία Προσφέροντος

Επωνυμία:
Διεύθυνση:
Τηλέφωνο:
Fax:
Email:

Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΠΟΛΙΤΙΣΜΟΥ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΙ
ΠΟΛΙΤΙΣΤΙΚΗΣ ΚΛΗΡΟΝΟΜΙΑΣ
ΕΦΟΡΕΙΑ ΑΡΧΑΙΟΤΗΤΩΝ ΛΕΣΒΟΥ

Έργο: «SUB. 1 Αποκατάσταση και ανάδειξη Οθωμανικού τεμένους Βαλιδέ Τζαμί»

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΚΑΘΑΡΗ ΑΞΙΑ
1	<p>Προμήθεια προθηκών για τον εκθεσιακό χώρο του Βαλιδέ Τζαμί (CPV: 39171000-1/Βιτρίνες επίδειξης)</p> <p>Προμήθεια πέντε (5) βάσεων για προθήκες από MDF ZF, ύψους 16cm, ακολουθούν πολυστρωματικά υπέρλευκα κρύσταλλα, στη συνέχεια οριζόντιες ξύλινες επιφάνειες MDF ZF πάχους 8cm και θα μπορούν να δεχθούν κώδωνες από plexiglass (δεν περιλαμβάνονται), οι οποίοι θα κλειδώνουν με κλειδαριές ασφαλείας, με δύο γραμμικά φωτιστικά Led μεταβλητής γωνίας, για τις ανάγκες της έκθεσης στο τέμενος Βαλιδέ Τζαμί.</p>	
	ΦΠΑ	
	ΣΥΝΟΛΟ	

Ο Προσφέρων

Τεχνική Περιγραφή

Συνοπτική περιγραφή μορφολογίας προθηκών:

Οι βάσεις των προθηκών έχουν ξύλινη βάση από MDF ZF, ύψους 16cm, ακολουθούν πολυστρωματικά υπέρλευκα κρύσταλλα, στη συνέχεια οριζόντιες ξύλινες επιφάνειες MDF ZF πάχους 8cm και θα μπορούν να δεχθούν κώδωνας από plexiglass οι οποίοι θα κλειδώνουν με κλειδαριές ασφαλείας. (Δεν συμπεριλαμβάνονται οι κώδωνες από plexiglass). Ο φωτισμός θα γίνεται με δύο γραμμικά φωτιστικά Led μεταβλητής γωνίας,

Περιγραφή περιεχομένου:

BT1, Επιδαπέδια βάση περίοπτης προθήκης, Διαστάσεων: 80cm X 100cm, διαθέτει μηχανισμό ανοίγματος, για πλευρές από πολυστρωματικό κρύσταλλο και συνολικό ύψος 220cm

BT2, Επιδαπέδια βάση περίοπτης προθήκης, Διαστάσεων: 80cm X 150cm

BT3, Επιδαπέδια βάση περίοπτης προθήκης, Διαστάσεων: 50cm X 120cm

BT4, Επιδαπέδια βάση περίοπτης προθήκης, Διαστάσεων: 60cm X 150cm

BT5, Επιδαπέδια βάση περίοπτης προθήκης, Διαστάσεων: 50cm X 120cm

Περιγραφή κατασκευών στήριξης διάφανων οθονών LED

2 ξύλινες κατασκευές, ενδ. Ύψους 100cm που θα φέρουν στο πάνω μέρος τους διαφανείς οθόνες LED 55", Στο πάνω μέρος των κατασκευών, θα χρειάζεται να υπάρχει διαμόρφωση με εσοχή, προκειμένου να μπαίνει η οθόνη και να κρύβονται οι καλωδιώσεις. Η οθόνη πέραν των καλωδιώσεων (στο κάτω μέρος της) στηρίζεται με τη βοήθεια 2 μεταλλικών Γ που έρχονται εκατέρωθεν της. Οπότε το κάθε "κουτί" θα πρέπει να έχει την πρόβλεψη τόσο για τα μεταλλικά στοιχεία της οθόνης όσο και για την καλωδίωση + παροχή ρεύματος. Δεν συμπεριλαμβάνονται οι οθόνες.

Τεχνικές Προδιαγραφές:

Ευλεία MDF - ZF:

Τα MDF που θα χρησιμοποιηθούν για όλα τις κατασκευές, θα είναι άριστης ποιότητας και όλες οι επιφάνειες θα έχουν άριστη κατεργασία και λείανση. Οι συνδεσμολογίες μεταξύ των τμημάτων θα γίνονται έτσι ώστε να διασφαλίζεται η αντοχή και η αισθητική των κατασκευών. Η περιεκτικότητα των MDF σε φορμαλδεΰδη θα είναι σύμφωνα με τα ευρωπαϊκά πρότυπα που την κατατάσσουν στην κατηγορία ZF (Zero formaldehyde). Όλες οι ενώσεις τους θα υλοποιηθούν χωρίς εμφανή σόκορα και θα είναι κολλητές υπό γωνία (σύμφωνα με τα σχέδια), με συγκολλητικό μέσο ψυχρής συγκόλλησης, σύμφωνα με τα πρότυπα EN204 D3 / D4.

Ασφάλεια και Κλειδαριές:

Οι προθήκες θα πρέπει να είναι εξοπλισμένες με κλειδαριές ασφαλείας (με τουλάχιστον δύο κλειδιά η κάθε μία).

Συγκολλήσεις:

Ξύλου με ξύλο: Κόλλα ξύλου κρύας συγκόλλησης, που θα είναι σύμφωνη με τα πρότυπα: EN 204 D3 και D4, Water Resistance Requirement: DIN 14257, Heat Resistance Watt: 91.

Βαφές:

Βαφή ξύλινων επιφανειών:

α) Εσωτερικά μέρη: με βαφή μη ανακλαστική που δεν αποβάλλει χημικές ουσίες, σύμφωνα με τις παρακάτω ιδιότητες:

- Βαφή υδατοδιαλυτή η οποία θα πρέπει να έχει τις παρακάτω ιδιότητες:
- Κατά το πρότυπο DIN 1863 sect 2.4.1
- Ανθεκτική σε πλύση κατά DIN 53778
- Μη εύφλεκτο (εφαμίλλο με πιστοποίηση DIN 4102 κλάση A2)
- Voc < 1 g/l
- DIN EN 13 300 (και με: ISO 2813, EN 21524, ISO 6504-3 / class 1, EN ISO 11998 / class 2 / DIN 53778)
- Κατά το πρότυπο DIN 18363 2. 4. 1

Στις αποχρώσεις που θα υποδείξουν οι επιβλέποντες της Αναθέτουσας Αρχής. Δεν θα χρησιμοποιούνται λαδομπογιές και χρώματα που είναι τοξικά και επιβλαβή για τα εκθέματα.

β) Εξωτερικά μέρη των κατασκευών σύμφωνα με τις παρακάτω ιδιότητες:

- Ριπολίνες υδατοδιαλυτές
- Ανθεκτικό κατά DIN EN 13300 / σύμφωνα με Κλάση 1,
- Ανθεκτικό κατά DIN 53 778
- Κατάλληλο κατά DIN EN 71-3

Σημείωση: Μετά από σειρά δειγμάτων χρώματος που ο μελετητής του έργου θα υποδείξει και ο ανάδοχος θα εκτελέσει, θα προσδιοριστούν από τους επιβλέποντες της Αναθέτουσας Αρχής, οι τελικές αποχρώσεις των χρωμάτων.

Μονωτικά Παρεμβύσματα:

Στην επαφή των κινητών μερών με τα σταθερά των προθηκών, (plexiglass με σταθερό μέρος της προθήκης) και σε όλο το μήκος της επαφής επικολλούνται διαφανή σιλικονούχα ελαστικά παρεμβύσματα με ουδέτερο σιλικονούχο συγκολλητικό μέσο (όχι αυτοκόλλητα), χωρίς τριχοειδείς γραμμώσεις, σύμφωνα με τα παρακάτω χαρακτηριστήρια και πρότυπα:

Elongation at break DIN 53504: 200-500%

Tensile Strength DIN 53504: 3,0-9,0 Mpa

Tear resistance ASTM-D 624: 10-20 N/mm

Specific conductance: ca. 2×10^{-15} Ohm x cm

Hardness DIN 53505: 30 – 75 Shore A

Impact resilience DIN 53512: 20-40%

Linear thermal expansion: ca. 2.4×10^{-4}

Compression set DIN 53517: 10– 25%

Τα ελαστικά στεγανωτικά παρεμβύσματα θα πρέπει να είναι κολλητά με ουδέτερη σιλικόνη, σύμφωνα με τα πρότυπα: Category 1, DIN 18545 Gr. E, ISO 11600F & G25LM, CTM97B Specific gravity 1.02, CTM364C Extrusion rate g/minute 170 και όχι αυτοκόλλητα. Αποκλείονται τα αυτοκόλλητα ελαστικά παρεμβύσματα.

Φωτισμός:

Διάχυτος φωτισμός μέσω γραμμικών φωτιστικών σωμάτων πλακέτας led. Η πλακέτα Led θα τοποθετείται σε στρογγυλό κινητό προφίλ αλουμινίου, στρογγυλής διατομής: Φ6mm, για λόγους στήριξης και στόχευσης.

Προδιαγραφές γραμμικής πλακέτας LED:

- Γραμμική πλακέτα Led.
- Η πλακέτα Led θα τοποθετείται σε στρογγυλό κινητό προφίλ αλουμινίου, στρογγυλής διατομής: Φ6mm.
- Υψηλής απόδοσης: 11W / μέτρο.
- Τροφοδοσία: 12Vdc
- Φωτεινότητα: 1000 lm/m
- Θερμοκρασία χρώματος (CCT): 3.000 Kelvin.
- Χρωματική απόδοση (Color Rendering Index): $Ra \geq 93$.
- Με έλεγχο έντασης dimmer

Κρύσταλλα βάσεων:

Τα κρύσταλλα στο κάτω μέρος των προθηκών, θα είναι από υπέρλευκο, πολυστρωματικό κρύσταλλο (55.2), πάχους 10mm (συν το πάχος της μεμβράνης PVB) με εσωτερικό φίλτρο για την UV ακτινοβολία και με ρονταρισμένες όλες τις ακμές τους.