



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

ΠΡΟΣ: την Δαλκαφούκη Οίκος Ε.Π.Ε.  
Παραδοσιακά Δομικά Υλικά  
10<sup>ο</sup> χλμ ε.ο. Θεσσαλονίκης-Βέροιας  
57008 Ιωνία Θεσσαλονίκης  
email: [info@dalkafoukis.gr](mailto:info@dalkafoukis.gr)

## ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Η Υπηρεσία μας ενδιαφέρεται να αναθέσει την προμήθεια εξειδικευμένων αδρανών υλικών, (CPV: 14212200-2/Αδρανή υλικά), απαραίτητων για τις εργασίες που θα πραγματοποιηθούν για την αποκατάσταση και ανάδειξη του τεμένους, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές της ΕΦΑ Λέσβου, στο πλαίσιο του 1<sup>ου</sup> 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.

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 εξειδικευμένων αδρανών υλικών, εντός πέντε (5) ημερών.

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

- Συνημμ.: α)** Η οικονομική προσφορά  
**β)** Οι τεχνικές προδιαγραφές της ΕΦΑ Λέσβου

**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	ΜΟΝ. ΜΕΤΡ.	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΑΞΙΑ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ (€)	
				ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΣΥΝΟΛΟ
1	Άμμος ποταμού 0-2χιλ.	Kg	19.000		
2	Χαλαζιακή άμμος 0,3-1,2χιλ., υπόλευκη	Kg	12.000		
3	Ρυζάκι 1,5-2,5	Kg	4.000		
4	Κεραμάλευρο 0-2χιλ.	Kg	3.000		
5	Ψηφίδα μαύρη 6-8 mm	Kg	6.000		
6	Χαλαζιακή άμμος 0,1-0,3 mm	Kg	14.000		
7	Χαλαζιακή άμμος γαιώδης 0,4-0,8 mm υπόλευκη	Kg	4.000		
8	Ασβεστολιθικό κίτρινο 0-2 mm	Kg	14.000		
9	Κεραμάλευρο 0-4 mm	Kg	1.000		
10	Ψηφίδα κόκκινη Νο3 (2-4 mm)	Kg	1.000		

11	Ασβεστολιθικό κόκκινο 0-2 mm	Kg	1.000		
12	Ψηφίδα λευκή 2-4 mm	Kg	100		
13	Φυσική Ποζολάνη	Kg	100		
14	Μαρμαρόσκονη 0-200 μm	Kg	100		
15	Μαύρο	Kg	20		
16	Χονδροκόκκινο ανοικτό	Kg	40		
17	Όχρα γαλλίας	Kg	20		
18	Όμπρα ψημμένη	Kg	20		
19	Σιέννα ωμή	Kg	20		
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>					
<b>ΦΠΑ 17%</b>					
<b>ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>					

**Ο Προσφέρων**

## Τεχνικές Προδιαγραφές υλικών

Όλα τα αδρανή θα έχουν χρώμα και χαρακτηριστικά όπως αυτά των φωτογραφιών που επισυνάπτονται. Για τη βέλτιστη σύνθεση των τελικών κονιαμάτων η κοκκομετρία του αδρανούς απαιτείται να είναι όμοια κατανομημένη μεταξύ των ενδιάμεσων διαβαθμίσεων. Το αδρανές υλικό θα παραδίδεται σε μεγασάκους των 1000 kg και θα είναι απαλλαγμένο από οργανικές προσμίξεις, άλατα και υγρασία. Επίσης θα είναι κοσκινισμένο για την αφαίρεση της παιπάλης.

Οι χαλαζιακές άμμοι θα είναι υπόλευκου χρώματος, όμοια με αυτές των εικόνων, υψηλής περιεκτικότητας σε SiO<sub>2</sub> (μεγαλύτερης του 85%). Οι κόκκοι της άμμου θα είναι καμπύλοι και όχι γωνιώδεις (όχι θραυστοί).

Το κεραμάλευρο πρέπει να είναι πούδρα, κόκκινου χρώματος και να αποτελεί προϊόν όπτησης σε θερμοκρασία έως 900°C, ούτως ώστε να διαθέτει ποζολανικές ιδιότητες. Θα είναι απαλλαγμένο από οργανικές προσμίξεις, άλατα και υγρασία. Θα παραδίδεται σε καλά σφραγισμένους σάκους των 20-30 kg, συσκευασμένους σε ξύλινες παλέτες βάρους 1000 kg, οι οποίες θα καλύπτονται από αδιάβροχο υλικό (πχ. νάυλον).

Η φυσική ποζολάνη (πχ. θηραϊκή γη) θα είναι πούδρα και θα έχει λεπτότητα έως 10% αυτής συγκρατούμενο στα 45 μm και συνολική μικρότερη των 75 μm. Θα είναι υψηλού δείκτη ποζολανικότητας με ποσοστό ενεργού πυριτίου μεγαλύτερου του 45%. Θα παραδίδεται σε καλά σφραγισμένους σάκους των 20-30 kg, συσκευασμένους σε ξύλινες ή πλαστικές παλέτες βάρους 1000 kg, οι οποίες θα καλύπτονται από αδιάβροχο υλικό (πχ. νάυλον).

Όλες οι χρωστικές θα είναι σε μορφή πούδρας και θα παραδίδονται σε καλά σφραγισμένους σάκους 2-5 κιλών

### Γενικές Απαιτήσεις

Ως χώροι παράδοσης των υλικών ορίζονται οι δύο κύριες είσοδοι του εργοταξίου, δηλαδή στη συνέχεια της οδού Σιγείου ή επί της οδού Κορνάρου αρ. 30 στην Επάνω Σκάλας Μυτιλήνης.

### Απαιτούμενες πιστοποιήσεις

Τα παραπάνω υλικά πρέπει να συνοδεύονται από τα σχετικά πιστοποιητικά ποιότητας, καθώς και τα αντίστοιχα έγκυρα τεχνικά δελτία, τα οποία θα τεκμηριώνουν επαρκώς τη συμμόρφωση με τα ισχύοντα Ελληνικά ή Ευρωπαϊκά πρότυπα και με τις απαιτήσεις της παρούσας Τεχνικής Έκθεσης.

Η ΕΦΑ Λέσβου διατηρεί το δικαίωμα διενέργειας ελέγχου των προϊόντων. Στην περίπτωση ελαττωματικού προϊόντος, ο ανάδοχος υποχρεούται για την αντικατάσταση του με δική του δαπάνη. Σε περίπτωση μη αντικατάστασης του ελαττωματικού προϊόντος η ΕΦΑ Λέσβου διατηρεί το δικαίωμα λήξης της σύμβασης.

### Προμήθεια και Μεταφορά

Τόσο η προμήθεια όσο και η μεταφορά των προϊόντων στον χώρο του έργου θα γίνεται τμηματικά, ύστερα από συνεννόηση με τους υπεύθυνους του έργου.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει ετοιμοπαράδοτα τα προϊόντα στον χώρο του, έτσι ώστε να μην καθυστερεί η μεταφορά τους στον χώρο του έργου. Η παράδοση των υλικών θα γίνεται εντός τριών (3) το πολύ εργάσιμων ημερών μετά την γνωστοποίηση της παραγγελίας στον Ανάδοχο.

Η μεταφορά όλων των προϊόντων είναι ευθύνη του αναδόχου.

Πριν την παράδοση των προϊόντων, ο ανάδοχος θα πρέπει να ενημερώνει έγκαιρα τους επιβλέποντες μηχανικούς του έργου.

Η παραλαβή των προϊόντων θα γίνεται από τους υπεύθυνους του έργου, όπου θα διαπιστώνεται η καταλληλότητα τους και η ποσότητα τους.

Οι μεταφορές στο συγκεκριμένο χώρο θα πρέπει να πραγματοποιούνται με ιδιαίτερη προσοχή ώστε να μην προκαλείται οποιαδήποτε φθορά ή βλάβη, η οποία σε κάθε περίπτωση θα επιβαρύνει τον Ανάδοχο.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την παράδοση των υλικών να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας τόσο για τα μηχανήματα και για το προσωπικό που θα απασχολεί ο ίδιος, όσο και για το προσωπικό της Εφορείας Αρχαιοτήτων Λέσβου, που εργάζεται πλησίον αυτών.

Σε περίπτωση που τα προϊόντα δεν απαιτούν τις απαραίτητες προδιαγραφές της παρούσας τεχνικής έκθεσης, ο υπεύθυνος του έργου υποχρεούται να μην παραλάβει τα προϊόντα. Ο ανάδοχος υποχρεούται να τα αντικαθιστά με δικές του δαπάνες.

Σε περίπτωση που τα προϊόντα είναι ελαττωματικά από την κατασκευή τους ή υποστούν βλάβη κατά την αποθήκευση στον χώρο του αναδόχου ή κατά την μεταφορά τους, στον χώρο του έργου, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να τα αντικαταστήσει με νέα με δικές του δαπάνες.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσκομίζει τα κατάλληλα προϊόντα, όπως αυτά περιγράφονται στην παρούσα τεχνική έκθεση, τότε η ΕΦΑ Λέσβου έχει το δικαίωμα λήξης της σύμβασης.

### **Περιλαμβανόμενες δαπάνες**

Στην τελική τιμή περιλαμβάνονται τα ακόλουθα:

Η προμήθεια και μεταφορά επί τόπου του έργου από οποιαδήποτε απόσταση και μέσω οποιασδήποτε τρόπου, η προσέγγιση και η τοποθέτηση σε κάθε στάθμη εργασίας όλων των προϊόντων που περιγράφονται στην παρούσα τεχνική έκθεση.

Οι φθορές των προϊόντων που προκύπτουν είτε κατά την μεταφορά τους στον χώρο είτε κατά την διάρκεια του χρόνου εγγύησης τους.

Η αντικατάσταση των εργοστασιακών ελαττωματικών προϊόντων.

Οι δαπάνες μισθών, ημερομισθίων, υπερωριών, ασφαλίσεις (στο Ι.Κ.Α., ασφαλιστικές εταιρίες, άλλους ημεδαπούς ή / και αλλοδαπούς ασφαλιστικούς οργανισμούς κ.λπ. κατά περίπτωση, όπως απαιτείται) κ.λπ. δώρων εορτών, επιδόματος αδειας κ.λπ., μεταφορικών μέσων μηχανημάτων, συνεργείων κ.λπ. ημεδαπού ή αλλοδαπού εργαζομένου στον τόπο του έργου για λογαριασμό του αναδόχου. Η ασφάλιση κάθε είδους προσωπικού που θα απασχοληθεί στις μεταφορές, στην φόρτωση και εκφόρτωση των προϊόντων επιβαρύνει εξ ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Οι δαπάνες πρόληψης και αποκατάστασης κάθε είδους ζημιάς και αποζημίωσης κάθε είδους βλάβης ή μη συνήθους φθοράς που θα προκληθούν κατά την μεταφορά των προϊόντων και θα οφείλονται σε αμέλεια, απρονοησία, μη τήρηση, των υποδείξεων της Υπηρεσίας, και γενικότερα σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

### **Επιμέτρηση και πληρωμή**

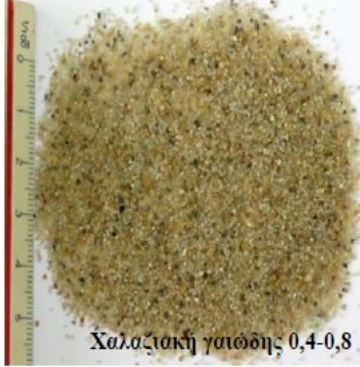
- Η επιμέτρηση των προϊόντων θα γίνει από τους επιβλέποντες του έργου κατά την παραλαβή τους.
- Η πληρωμή θα γίνεται τμηματικά με έκδοση τιμολογίου, σύμφωνα με τα προϊόντα που θα έχει παραλάβει η ΕΦΑ Λέσβου.
- Η Υπηρεσία μπορεί να αναδιατάξει τις ποσότητες των προϊόντων μεταξύ τους στη διάρκεια του έργου, μέσα στο όριο του ποσού της ανάθεσης.

### **Χρονοδιάγραμμα**

Η προμήθεια όλων των παραπάνω προϊόντων θα γίνεται τμηματικά, από την υπογραφή της σύμβασης μέχρι την λήξη του έργου και σε περίπτωση παράτασης αυτού, έως την νέα λήξη του. Κάθε προμήθεια και μεταφορά θα υλοποιείται μετά από συνεννόηση που θα γίνεται με τους επιβλέποντες μηχανικούς.



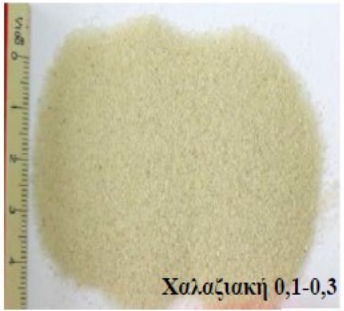
Άμμος ποταμού 0-2



Χαλαζιακή γαιώδης 0,4-0,8



Κεραμάλευρο 0-2



Χαλαζιακή 0,1-0,3



Χαλαζιακή 0,3-1,2



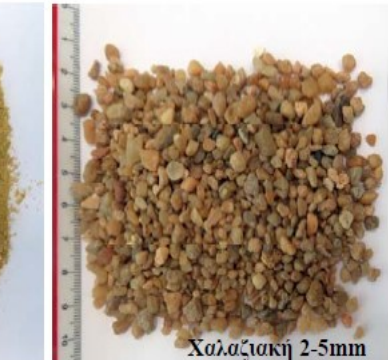
Ρυζάκι 1,5-2,5



Ψιφίδα μαύρη 6-8



Ασβεστολιθικό κίτρινο 0-2



Χαλαζιακή 2-5mm



Κεραμάλευρο 0-4

Α.Γαλανού Ι.Δογάνη Ν. Καλαμβόκα

A. Γαλανού  
I. Δογάνη

Συντηρήτριες Αρχ/των



Ασβεστολιθικό κίτρινο 0-2mm



Ασβεστολιθικό κόκκινο 0-2mm



Χαλαζική άμμος 0,1-0,3mm



Άμμος ποταμού 0-2mm



Χαλαζική άμμος 0,3-1,2mm



Ψηφίδα λευκή 2-4mm



Ψηφίδα κόκκινη 2-4mm