



**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ Α.Ε.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ  
ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

**Τίτλος Έργου:** «Στεγάνωση Οροφής Κτιρίου Αγοράς Λιμένος Βόλου»

**Προϋπολογισμός:** 30.088,08 πλέον ΦΠΑ 24%

**Χρηματοδότηση:** Ίδιοι Πόροι ΟΛΒ ΑΕ

**Ο Οργανισμός Λιμένος Βόλου Α.Ε. (ΟΛΒ ΑΕ)**

Έχοντας υπόψη το Ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

**Προκηρύσσει Συνοπτικό Διαγωνισμό**

Με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή

Και καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να υποβάλλουν κλειστές προσφορές σύμφωνα με την παρούσα



**ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΒΟΛΟΥ Α.Ε.  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

**Έργο:** Στεγάνωση Οροφής Κτιρίου Αγοράς Λιμένος Βόλου

**Προϋπολογισμός:** € 30.088,08 πλέον ΦΠΑ

Θέση Έργου-Περιγραφή Εργασιών:

Το εν λόγω έργο θα εκτελεστεί σε όλο το δώμα του ανατολικού κτιρίου του συγκροτήματος της Αγοράς Λιμένος Βόλου και σε τμήμα του Δυτικού κτιρίου που βρίσκεται επί της οδού Πυράσσου εντός χερσαίας ζώνης λιμένος Βόλου.



Για την ολοκλήρωση του έργου θα εκτελεστούν οι κάτωθι εργασίες:

- Αποξήλωση του υφιστάμενου ασφαλτόπανου, μεταφορά και απόρριψη σε κατάλληλο χώρο διάθεσης ευθύνης του αναδόχου. Σκούπισμα-επιμελής καθαρισμός όλης της επιφάνειας υποδοχής της νέας στεγάνωσης από σαθρά υλικά, σκόνες κλπ.
- Επάλειψη όλης της οροφής με ειδικό ασφαλικό γαλάκτωμα (αστάρι) με κατανάλωση  $0,3\text{kg/m}^2$ .
- Προμήθεια και τοποθέτηση ελαστομερούς ασφαλικής στεγανωτικής μεμβράνης (SBS,  $-20^{\circ}\text{C}$ ) μη υφαντού πολυεστέρα, πάχους min  $4.2\text{mm}$  και βάρους  $5\text{kg/m}^2$  με ψηφίδα προστασίας με

χρήση φλόγιστρου. Η μεμβράνη θα τοποθετηθεί και σαν σοβατεπί στο στηθαίο του δώματος σε ύψος 20εκ. Η επικάλυψη των φύλλων της μεμβράνης μεταξύ τους θα είναι πλάτους 10εκ.

- Στεγανοποίηση όλων των λεπτομερειών που δημιουργούν οπές στο δώμα και των απολήξεων των υδρορροών
- Προστασία της στεγανωτικής μεμβράνης περιμετρικά, με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα πλάτους 200 mm περίπου και πάχους 1 mm, οιασδήποτε μορφής, με στηρίγματα από ειδικά γαλβανισμένα βύσματα και ειδικές ροδέλες, και σφράγιση των κενών με μαστίχα σιλικόνης.

### **ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (Επι ποινή αποκλεισμού)**

Οι προσφορές θα κατατεθούν σε κλειστό φάκελο στον οποίο θα αναγράφεται ο τίτλος του έργου και τα στοιχεία του προσφέροντος. Στον κυρίως φάκελο θα περιλαμβάνονται δύο κλειστοί επιμέρους φάκελοι. Ο ένας θα περιέχει την οικονομική προσφορά και ο άλλος τα δικαιολογητικά συμμετοχής. Ο κάθε φάκελος θα αναγράφει αντίστοιχα εξωτερικά «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ».

Ο **φάκελος των δικαιολογητικών** θα περιλαμβάνει επι ποινή αποκλεισμού:

1. Αντίγραφο/α πιστοποιητικού/ών εγγραφής στο ΜΕΕΠ για την κατηγορία που ζητείται
2. Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 στην οποία:
  - α) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού
  - β) Να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα της υποβολής της προσφοράς:- δεν συντρέχει κάποιος από τους λόγους αποκλεισμού του άρθρου 73, του Ν. 4412/2016.
3. Αποδεικτικά έγγραφα νόμιμης εκπροσώπησης του προσφέροντος φυσικού ή νομικού προσώπου. Αν οι οικονομικοί φορείς συμμετέχουν με αντιπρόσωπο τους απαιτείται παραστατικό εκπροσώπησης.
4. Βεβαίωση της ΔΤΥ/ΟΛΒ ΑΕ για την επιτόπου επίσκεψη στο έργο προκειμένου να λάβουν γνώση των ιδιαίτερων συνθηκών εκτέλεσής του.

ο **φάκελος οικονομικής προσφοράς** θα περιλαμβάνει το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς που έχει συνταχθεί από την ΟΛΒ ΑΕ συμπληρωμένο και σφραγισμένο από τον οικονομικό φορέα με ενιαίο ποσοστό έκπτωσης επί του προϋπολογισμού της Υπηρεσίας.

### **ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Στο Διαγωνισμό γίνονται δεκτές Εργοληπτικές Επιχειρήσεις εγγεγραμμένες στο ΜΕΕΠ για έργα ΟΙΚΟΔΟΜΙΚΑ .

### **ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

- Χρόνος ολοκλήρωσης έργου: 30 ημέρες.
- Ισχύς προσφοράς: 90 ημέρες.

- Η κατάθεση προσφοράς συνεπάγεται και την αποδοχή των συνθηκών εκτέλεσης και της φύσης του έργου
- Τρόπος πληρωμής: Τριάντα ημέρες από την περαίωση του έργου.
- Για πληρωμές άνω των 1.500 € απαιτείται φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα.
- Η εγγυητική καλής εκτέλεσης που θα προσκομισθεί από τον ανάδοχο για την υπογραφή της σύμβασης ανέρχεται σε ποσοστό 5% της αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ και επιστρέφεται σε 12 μήνες από τη βεβαιωμένη περαίωση
- Οι προσφορές θα περιέλθουν στον Ο.Λ.Β. μέχρι την Τρίτη 18 /07/ 2017 και ώρα 10:00'(έναρξη αποσφράγισης προσφορών).

### **ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει βάσει του μεγαλύτερου ποσοστού έκπτωσης.

Βόλος 15-06-2017

Ο Συντάξας

Σπυρίδων Φυτιλής

Πολιτικός Μηχανικός

Για την ΟΛΒ ΑΕ

Ο Πρόεδρος και Δ/νων Σύμβουλος

Θρασύβουλος Σταυριδόπουλος

**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ**

**ΕΡΓΟ: Στεγάνωση Οροφής Κτιρίου Αγοράς**  
**Λιμένος Βόλου**

**ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

α/α	Συνοπτική Περιγραφή	Τιμολόγιο	Μ.Μ	Ποσότητα	Τιμή	Κόστος
1	Αποξήλωση και απομάκρυνση υφιστάμενης ασφαλτικής στεγανωτικής μεμβράνης.	N1	m <sup>2</sup>	1435	0,5	717,5
2	Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες. Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμά και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων	ΟΙΚ 79.11.01	m <sup>2</sup>	1.435	14,6	20951
3	Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα	ΟΙΚ 79.17	m	180	2,8	504
ΣΥΝΟΛΟ						22.172,50
ΓΕ+ΟΕ 18%						3.991,05
Σύνολο 1						26.163,55
Απρόβλεπτα						3.924,53
Σύνολο 2						30.088,08
ΦΠΑ 24%						7.221,14
Γενικό Σύνολο						37.309,22

**Ο Συντάκτης**

**Σπυρίδων Φυτιλής**  
**Πολιτικός Μηχανικός**

**Θεωρήθηκε**  
**Για τη Δ/ση Τεχνικών**  
**Υπηρεσιών**

**Νικόλαος Παπαναστασίου**  
**Ηλεκτρολόγος Μηχανικός**

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ****N1 Αποξήλωση και απομάκρυνση υφιστάμενης ασφαλικής στεγανωτικής μεμβράνης.**

Περιλαμβάνεται η εργασία για την πλήρη αποξήλωση υφιστάμενης στεγανωτικής μεμβράνης οποιουδήποτε τύπου, ο επιμελής καθαρισμός της επιφάνειας εφαρμογής, η μεταφορά και αποκομιδή των προϊόντων της αποξήλωσης σε κατάλληλο χώρο διάθεσης.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>)

**ΕΥΡΩ Πενήντα λεπτά (0,50)**

**79.11 Επιστρώσεις με ελαστομερείς μεμβράνες**

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7912

Επίστρωση με ελαστομερή μεμβράνη, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-06-01-01 "Στεγανοποίηση δωματίων και στεγών με ασφαλικές μεμβράνες".

Περιλαμβάνεται η προμήθεια των πάσης φύσεως υλικών, ο επιμελής καθαρισμός της επιφάνειας εφαρμογής, η επάλειψη με θερμή οξειδωμένη ασφαλτόκολλα, η αλληλοκάλυψη των γειτονικών λωρίδων της στρώσης κατά 15 cm και η θερμοκόλληση στις απολήξεις (άκρα), στις θέσεις διέλευσης σωληνώσεων, καθώς και στις ακμές, γωνίες και συναρμογές, και απολήξεις.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m<sup>2</sup>) καλυπτομένης επιφανείας

**79.11.01 Μεμβράνη οπλισμένη με πολυεστερικό πλεγμα και με επικάλυψη ορυκτών ψηφίδων**

**ΕΥΡΩ Δεκατέσσερα ευρώ και εξήντα λεπτά (14,60)**

**79.17 Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα**

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7244

Προστασία στεγανωτικής μεμβράνης και ευπαθών περιοχών, σε κατακόρυφη επιφάνεια, με στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα πλάτους 200 mm περίπου και πάχους 1 mm, οιασδήποτε μορφής, με στηρίγματα από ειδικά γαλβανισμένα βύσματα και ειδικές ροδέλες, και σφράγιση τών κενών με μαστίχα σιλικόνης, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-06-01-02 "Στεγανοποίηση δωματίων και στεγών με μεμβράνες PVC".

Τιμή ανά τρέχον μέτρο (μμ)

**ΕΥΡΩ Δύο και ογδόντα λεπτά (2,80)**