



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

**ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ**

Τίτλος Έργου: «Χρωματισμοί Κτιρίων Λιμένος Βόλου»

Προϋπολογισμός: 29.446,90 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

Τίτλος Έργου: «Χρωματισμοί Κτιρίων Λιμένος Βόλου»

Προϋπολογισμός: 29.446,90 πλέον ΦΠΑ 24%

Χρηματοδότηση: Ίδιοι Πόροι ΟΛΒ ΑΕ

Θέση Έργου-Περιγραφή Εργασιών:

Το εν λόγω έργο θα εκτελεστεί για το τμήμα που αφορά τους εσωτερικούς χρωματισμούς στο κτίριο Διοίκησης ΟΛΒ ΑΕ και για το τμήμα που αφορά τους εξωτερικούς χρωματισμούς στο κτίριο του Κεντρικού Λιμεναρχείου Βόλου. Και τα δύο κτίρια βρίσκονται στον κεντρικό προβλήτα λιμένος Βόλου.

Για την ολοκλήρωση του έργου θα εκτελεστούν οι κάτωθι εργασίες:

- Αποξήλωση σαθρών επιχρισμάτων στο κτίριο του Κεντρικού λιμεναρχείου Βόλου και απομάκρυνση των προϊόντων της καθαίρεσης.
- Κατασκευή επιχρισμάτων τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα των 450 kg τσιμέντου, πάχους 2,5 cm, σε τρεις στρώσεις.
- Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με υδατικής διασποράς χρώματα ακρυλικής, ή βινυλικής, ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως σε δύο διαστρώσεις, χωρίς προηγούμενο σπατουλάρισμα,
- Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση ελαστομερούς, ακρυλικού μονωτικού χρώματος κατάλληλο για την προστασία των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία σε δύο διαστρώσεις
- Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτου

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ (Επί 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.

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: δύο (2) μήνες.

- Ισχύς προσφοράς: 120 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 15 μήνες (χρόνος υποχρεωτικής συντήρησης) από τη βεβαιωμένη περαίωση των εργασιών, εφόσον εντός δυο μηνών από αυτήν υποβληθεί από τον ανάδοχο τελική επιμέτρηση.

-Οι προσφορές θα περιέλθουν στον Ο.Λ.Β. μέχρι την Τρίτη 19/12/2017 και ώρα 10:00'(έναρξη αποσφράγισης προσφορών).

ΤΡΟΠΟΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει βάσει του μεγαλύτερου ποσοστού έκπτωσης, πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση την τιμή.

Βόλος 13-11-2017

Ο Συντάκτης

Σπυρίδων Φυτιλής
Πολιτικός Μηχανικός

Θεωρήθηκε
Για τη Δ/ση Τεχνικών
Υπηρεσιών

Νικόλαος Παπαναστασίου
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός

Για την ΟΛΒ ΑΕ
Ο Πρόεδρος και Δ/νων Σύμβουλος

Θρασύβουλος Σταυριδόπουλος

Εγκρίθηκε με την Απόφαση ΔΣ ΟΛΒ ΑΕ 3909/372/22-11-2017

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ**22.23** Καθαίρεση επιχρισμάτων

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ-2252

Καθαίρεση επιχρισμάτων (ασβεστοκονιαμάτων, ασβεστοσιμεντοκονιαμάτων, μαρμαροκονιαμάτων, ασβεστοσιμεντομαρμαροκονιαμάτων, τσιμεντοκονιαμάτων και θηραϊκόκονιαμάτων), οποιουδήποτε πάχους, σε οποιαδήποτε στάθμη από το έδαφος εργασίας. Συμπεριλαμβάνεται ο καθαρισμός των αρμών και η συσσώρευση των προϊόντων προς φόρτωση. (τυπικός όγκος αχρήστων 0,03 m³/m²), σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 14-02-01-01 "Καθαίρεση επιχρισμάτων τοιχοποιίας".

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²) πραγματικής επιφανείας.**ΕΥΡΩ: πέντε ευρώ και εξήντα λεπτά (€5,60)****71.21** Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7121

Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα των 450 kg τσιμέντου, πάχους 2,5 cm, σε τρεις στρώσεις, από τις οποίες η πρώτη πιπιλιστή, η δεύτερη στρωτή (λάσπωμα) και τρίτη τριπτή (τριβιδιστή), επί τοίχων ή οροφών, σε οποιασδήποτε στάθμη από το έδαφος, και σε ύψος μέχρι 4,00 m από το δάπεδο εργασίας, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-03-01-00 "Επιχρίσματα με κονιάματα που παρασκευάζονται επί τόπου".

Πλήρως περαιωμένη εργασία, με τα υλικά επί τόπου και τον απαιτούμενο μηχανικό εξοπλισμό, ειδικά εργαλεία και ικριώματα εργασίας.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ δεκατρία ευρώ και πενήντα λεπτά (€13,50)****77.55** Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού ή διαλύτου

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7755

Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-10-03-00 "Αντισκωριακή προστασία και χρωματισμός σιδηρών επιφανειών".

Απόξεση και καθαρισμός με ψήκτρα και σμιριδόπανο, μία στρώση αντιδιαβρωτικού υποστρώματος ενός συστατικού και δύο στρώσεις ελαιοχρώματος. Υλικά και μικροϋλικά επί τόπου και εργασία,

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ έξι ευρώ και εβδομήντα λεπτά (€6,70)****77.99** Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7797

Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως ανά 2,00 m ή κλάσμα αυτών προσθέτου ύψους, πέραν των 5,00 m ύψους από του κατά περίπτωση δαπέδου εργασίας (εδάφους, πεζοδρομίου, δαπέδου, ορόφου, εξωστών).

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ μηδέν ευρώ και τριάντα τέσσερα λεπτά**

77.80 Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με χρώματα υδατικής διασποράς, ακρυλικής, στυρενιοακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7785.1

Χρωματισμοί επί επιφανειών επιχρισμάτων με υδατικής διασποράς χρώματα ακρυλικής, ή βινυλικής, ή στυρενιο-ακρυλικής βάσεως σε δύο διαστρώσεις, χωρίς προηγούμενο σπατουλάρισμα, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-10-02-00 "Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων".

Προετοιμασία των επιφανειών, αστάρωμα και εφαρμογή δύο στρώσεων του τελικού χρώματος. Υλικά και μικροϋλικά επί τόπου, ικριώματα και εργασία.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**77.80.01** Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής-ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως**ΕΥΡΩ** εννιά ευρώ (€9,00)**N 77.80.02** Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών με χρήση ελαστομερούς, ακρυλικού μονωτικού χρώματος κατάλληλο για την προστασία των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία.

Κωδικός Αναθεώρησης ΟΙΚ 7785.1

Χρωματισμοί επί εξωτερικών επιφανειών επιχρισμάτων με χρήση ελαστομερούς, ακρυλικού μονωτικού χρώματος κατάλληλο για την προστασία των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία σε δύο διαστρώσεις, χωρίς προηγούμενο σπατουλάρισμα, σύμφωνα με την μελέτη και την ΕΤΕΠ 03-10-02-00 "Χρωματισμοί επιφανειών επιχρισμάτων".

Προετοιμασία των επιφανειών, αστάρωμα και εφαρμογή δύο στρώσεων του τελικού χρώματος. Υλικά και μικροϋλικά επί τόπου, ικριώματα και εργασία.

Τιμή ανά τετραγωνικό μέτρο (m²)**ΕΥΡΩ** δέκα ευρώ και δέκα λεπτά (€10,10)

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΡΓΩΝ ΥΠΟΔΟΜΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΕΡΓΟ: Χρωματισμοί Κτιρίων
Λιμένος Βόλου

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Τιμολόγιο	Συνοπτική Περιγραφή	Άρθρο αναθεώρησης	Μ.Μ	Τιμή	Ποσότητα	Κόστος
1	22.23	Καθαίρεση Επιχρισμάτων	ΟΙΚ 22.23	m ²	5,60	100,00	560,00
2	71.21	Επιχρίσματα τριπτά - τριβιδιστά με τσιμεντοκονίαμα	ΟΙΚ 7121	m2	13,50	100,00	1.350,00
3	77.55	Ελαιοχρωματισμοί κοινοί σιδηρών επιφανειών με χρώματα αλκυδικών ή ακρυλικών ρητινών, βάσεως νερού η διαλύτο	ΟΙΚ 7755	m2	6,70	150,00	1.005,00
4	77.80.01	Χρωματισμοί Εσωτερικών επιφανειών με χρήση χρωμάτων, ακρυλικής στυρενιοακρυλικής- ακρυλικής ή πολυβινυλικής βάσεως	ΟΙΚ 7785.1	m2	9,00	950,00	8.550,00
5	77.99	Προσαύξηση τιμής χρωματισμών πάσης φύσεως λόγω προσθέτου ύψους	ΟΙΚ 7797	m2	0,34	400,00	135,00
6	N.77.80.02	Χρωματισμοί Εξωτερικών επιφανειών με χρήση, ελαστομερούς, ακρυλικού μονωτικού χρώματος κατάλληλο για την προστασία των εξωτερικών τοίχων από την υγρασία.	ΟΙΚ 7785.1	m2	10,10	1.000,00	10.100,00
						ΣΥΝΟΛΟ	21.700,00
						ΓΕ+ΟΕ 18%	3.906,00
						Σύνολο 1	25.606,00
						Απρόβλεπτα	3.840,90
						Σύνολο 2	29.446,90
						ΦΠΑ 24%	7.067,26
						Γενικό Σύνολο	36.514,16