## Υπόδειγμα Τεχνικής Προσφοράς – Φύλλο συμμόρφωσης

**Τεχνική προσφορά – Φύλλο συμμόρφωσης**

**ανοικτού ηλεκτρονικού, άνω των ορίων, διαγωνισμού σύναψης σύμβασης για την προμήθεια και εγκατάσταση κουφωμάτων για την υφιστάμενη φοιτητική εστία της Αλεξάνδρειας Πανεπιστημιούπολης ΔΙ.ΠΑ.Ε.**

|  |  |
| --- | --- |
| **ΕΠΩΝΥΜΙΑ** |  |
| **Α.Φ.Μ.** |  |
| **ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ – Τ.Κ.** |  |
| **ΑΡΙΘΜΟΣ ΤΗΛΕΦΩΝΟΥ** |  |
| **E-MAIL** |  |

***Προσφορά υποβάλλεται για το σύνολο των ειδών στο σύνολο της ποσότητας***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή** | **Απαίτηση** | **Απάντηση** | **Παραπομπή** |
| 1 | **Περιλαμβάνεται η αποξήλωση όλων των υπαρχόντων κουφωμάτων, η μεταφορά και διάθεσή τους σύμφωνα με το θεσμικό πλαίσιο, καθώς και η πλήρης εγκατάσταση όλων των νέων κουφωμάτων αλουμινίου** | ΝΑΙ |  |  |
| 2 | **Κουφώματα από ηλεκτροστατικά βαμμένο αλουμίνιο βάρους 12-24 kg/m2** |  |  |  |
| Κουφώματα αλουμινίου από προφίλ με θερμοδιακοπή, ενεργειακά αναβαθμισμένα, με δυνατότητα υποδοχής διπλού υαλοπίνακα, σε πλήρη αντικατάσταση των υφιστάμενων και την ΕΤΕΠ 03-08-03-00 «Κουφώματα Αλουμινίου» σύμφωνα με τις προδιαγραφές:  Συγκεκριμένα, κουφώματα από πλαίσιο αλουμινίου, με Uf μεταξύ 1.6 και 2.0 W/m2K, βιομηχανικής κατασκευής προερχόμενος από πιστοποιημένη κατά ISO παραγωγική διαδικασία τύπου Alumil S67 ή ισοδυνάμου ή ανωτέρου, με θερμοδιακοπή τουλάχιστον 24mm, ελάχιστο πάχος κάσας 65mm, αεροπερατότητα τύπου Class 4, υδατοστεγανότητα τύπου Ε1200, αντοχή σε ανεμοπίεση τύπου C4/B4, αντοχή σε διάρρηξη τύπου RC2 πιστοποιημένα.  Αφορούν είτε σταθερά, είτε ανοιγόμενα με δυνατότητα ανάκλησης, μονόφυλλα ή δίφυλλα, με φεγγίτη ή χωρίς, κατά απόλυτη επιλογή της Υπηρεσίας και χωρίς επιπρόσθετη επιβάρυνση.  Επίσης θα πρέπει να διαθέτει στεγάνωση τριών επιπέδων με ελαστικά από EPDM και αφρώδους μονωτικού υλικού κάτω από τον υαλοπίνακα όπως επίσης και στην κάσα και γενικώς άρτιας λειτουργίας και ασφάλειας.  Η διαδικασία βαφής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη και να διενεργείται σύμφωνα τόσο με το Ευρωπαϊκό πρότυπο βαφής QUALICOAT όσο και με την διεθνή πιστοποίηση GSB – INTERNATIONAL για την ηλεκτροστατική βαφή.  Τα κουφώματα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένα και να τοποθετηθούν σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 03-08-03-00 «Κουφώματα Αλουμινίου».  Η τιμή μονάδας αφορά οποιαδήποτε ποσότητα εργασίας εκτελούμενη σύμφωνα με τις εντολές της υπηρεσίας, σε οποιαδήποτε θέση του κτιρίου και σε οποιαδήποτε ύψος από το δάπεδο εργασίας. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι δαπάνες προμήθειας όλων των κατάλληλων υλικών και μικροϋλικών κατασκευής, βαφής σε οποιοδήποτε χρώμα RAL επιλογής της υπηρεσίας, τοποθέτησης, στερέωσης, ανάρτησης, στεγάνωσης, σφράγισης αρμών κλπ, (π.χ. «νεροχύτες», πόμολα, κτλ.), προμήθεια και τοποθέτηση μηχανισμών στερέωσης/ανάκλησης/ανοίγματος και γενικώς παράδοση του κουφώματος σε άρτια και άψογη λειτουργία και εμφάνιση.  Περιλαμβάνεται η αποκατάσταση, όπου απαιτείται, των επιχρισμάτων περιμετρικά των αποξηλωθέντων κουφωμάτων, η οποία περιλαμβάνει την πλήρη αποκατάσταση των τριών στρώσεων των επιχρισμάτων, περιμετρικά είτε στην εσωτερική πλευρά είτε στην εξωτερική πλευρά της κάσσας, στους λαμπάδες των κουφωμάτων.  Περιλαμβάνεται επίσης ο καθαρισμός του καθαιρεθέντος ή αποξηλωθέντος επιχρίσματος, η απομάκρυνση των υλικών καθαιρέσεων σε θέσεις όπου επιτρέπεται η απόρριψη τους και το κόστος σύννομης διάθεσής τους, καθώς και η αποκατάσταση των επιχρισμάτων από ζημιές που θα προκύψουν από την αποξήλωση των κουφωμάτων.  Εν γένει πλήρως περαιωμένη εργασία, με τα υλικά επί τόπου και τον απαιτούμενο μηχανικό εξοπλισμό, ειδικά εργαλεία και ικριώματα εργασίας.  Η επιμέτρηση θα γίνει περιμετρικά του κουφώματος, στα τμήματα που πραγματικά απαιτήθηκε αποκατάσταση, άπαξ (δηλαδή μια φορά επιμετρούμενη) ανεξάρτητα αν πραγματοποιήθηκε σε μια πλευρά (εσωτερική ή εξωτερική) του κουφώματος ή ακόμα και στις δυο. | ΝΑΙ |  |  |
| 3 | **Διπλοί υαλοπίνακες συνολικού πάχους 22mm, (κρύσταλλο 5mm κενό 12mm, κρύσταλλο 5mm)** |  |  |  |
| Διπλοί θερμομονωτικοί - ηχομονωτικοί - ανακλαστικοί υαλοπίνακες, απλοί ή πολλαπλοί (LAMINATED), οποιωνδήποτε διαστάσεων, απόχρωσης, βαθμού φωτοδιαπερατότητας και βαθμού φωτοανάκλασης σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 03-08-07-02 «Διπλοί υαλοπίνακες με ενδιάμεσο κενό», πλήρως τοποθετημένοι με ελαστικά παρεμβύσματα και σιλικόνη. Πλήρης περαιωμένη εργασία, με υλικά και μικροϋλικά επί τόπου. | ΝΑΙ |  |  |
| 4 | **Κινητές σίτες αερισμού** |  |  |  |
| Κινητές σίτες αερισμού από γαλβανισμένο σύρμα λεπτού βρόχου για την παρεμπόδιση εισόδου εντόμων, τοποθετούμενες σε σκελετό από διατομές αλουμινίου. Πλαίσιο με εφαρμοσμένη την σίτα, σκελετός (οδηγοί, κουτί ρολλού κλπ), μικροϋλικά και εργασία διαμόρφωσης και τοποθέτησης. | ΝΑΙ |  |  |
| 5 | **Παντζούρια συρόμενα αλουμινίου και κάσες αυτών** |  |  |  |
| Παντζούρια αλουμινίου, συρόμενα, σε κάσσα από στραντζαριστή λαμαρίνα, ανεξαρτήτως αριθμού φύλλων και διαστάσεων, σύμφωνα με την ΕΤΕΠ 03-08-03-00 «Κουφώματα Αλουμινίου».  Περιλαμβάνεται το κόστος τυχόν συντήρησης ή αντικατάστασης των υφιστάμενων επίτοιχων οδηγών κίνησης των παντζουριών ή προμήθειας και εγκατάστασης νέων σε περίπτωση απουσίας τους. | ΝΑΙ |  |  |

*Ο/Η Δηλών/ούσα*

*(Ψηφιακή υπογραφή από το Νομ. Εκπρόσωπο)*