## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Στοιχεία Προσφέροντος** |  |  |  |  |
| Επωνυμία: |  |
| Διεύθυνση: |  |
| Τηλέφωνο: |  |  | Ημερομηνία: | ……………………. |
| Fax: |  |  |  |  |
| Email: |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής** |  |  |  |
| **ΙΕΡΑ ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΑΓΙΟΥ ΟΡΟΥΣ** |  |  |  |
| Ταχ. Διεύθυνση: Λαέρτου 22, Πυλαία |  |  |  |
| Τ.Κ: 57001 |  |  |  |  |
| Τηλέφωνο: 2310 888 553 |  |  |  |  |
| Φαξ: 2310 888 646 |  |  |  |  |
| **Πράξη: «Επίπλωση και εξοπλισμός του Νέου Σκευοφυλακίου-Βιβλιοθήκης της Ιεράς Μονής Μεγίστης Λαύρας Αγίου Όρους»** |
| **Προμήθεια και εγκατάσταση ξύλινων επίπλων μετά των απαραίτητων οικοδομικών και Η/Μ εργασιών, μεταλλικών επίπλων, ειδικών προθηκών και ειδικών φωτιστικών για την επίπλωση και εξοπλισμό του Νέου Σκευοφυλακίου-Βιβλιοθήκης της Ιεράς Μονής Μεγίστης Λαύρας Αγίου Όρους** |

Ο Διαγωνιζόμενος φέρει την απόλυτη ευθύνη της ακρίβειας των δεδομένων που δηλώνει.

Στον 1ο πίνακα, στη Στήλη «Είδος Υλικού», περιγράφονται αναλυτικά τα ζητούμενα είδη για τα οποία θα πρέπει να δοθούν αντίστοιχες απαντήσεις.

* Στη στήλη «Απάντηση» σημειώνεται η απάντηση του Διαγωνιζόμενου που έχει τη μορφή **ΝΑΙ** η οποία θα υποδηλώνει τη συμμόρφωσή του με τις τεχνικές προδιαγραφές, με τα καθορισμένα πρότυπα διασφάλισης ποιότητας.
* Στην παραπομπή τεκμηρίωσης θα αναφέρει τη σελίδα στην οποία αναφέρεται η κάλυψη της απαίτησης.
* Αντίστοιχα, στο 2ο πίνακα θα δοθούν οι σχετικές απαντήσεις.

**1ος Πίνακας**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ / ΕΙΔΟΣ ΥΛΙΚΟΥ** | **ΑΠΑΝΤΗΣΗ**  | **ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ** |
| **3.1 Επίτοιχες ανοιγόμενες προθήκες** |
| Τεχνικό φυλλάδιο για το προς προμήθεια υλικό ή ενημερωτικό για το εργοστάσιο κατασκευής του. |   |   |
| **Φωτισμός** |   |   |
| Φωτισμός γυάλινων οπτικών ινών, Τύπου Scott, από χαλαζία (quartz) με διατομή 4,3mm. Η απόληξη κατασκευάζεται από ειδικές ρητίνες, συνδέεται ακλόνητα στην οπτική ίνα και της προσδίδει μία γωνία δέσμης ±52°. O σύνδεσμος μπορεί να εξυπηρετήσει τουλάχιστον 22 οπτικές ίνες εσωτερικής διαμέτρου 4,3mm.  |   |   |
| Οι οπτικές ίνες πληρούν τις προδιαγραφές πυρασφάλειας VDE 0207 |  |  |
| Ο φωτισμός στις προθήκες με γυάλινες οπτικές ίνες πρέπει να τηρεί την προδιαγραφή για τη χρωματική απόδοση κατά DIN 6169. |  |  |
| **Γυάλινες θύρες** |   |   |
| Η θύρες θα διαθέτουν αφανή ισχυρό μηχανισμό στήριξης (ισχυροί κρυφοί μεντεσέδες), ο οποίος θα είναι ασφαλείας. |   |   |
| Οι θύρες ανοίγουν και κλείνουν σε γωνία 90° υπό πίεση σε ελαστικά περιθώρια για να εξασφαλίζεται αεροστεγώς το περιεχόμενό της και να επιτρέπεται μια εναλλαγή στον αέρα ημερησίως max 5%. |   |   |
| Οι θύρες θα είναι κατασκευασμένες από κρύσταλλο: Opti White, τύπου ESG, ασφαλείας, άθραυστο (τρίπλεξ), αντιθαμβωτικό, ρονταρισμένο. Ο προμηθευτής πρέπει να προσκομίσει κατάλογο που θα αναφέρονται οι αντοχές του κρυστάλλου σε σχέση με τη διάσταση.  |   |   |
| Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των κρυστάλλων είναι: α) ο δείκτης διαπερατότητα φωτός (LT≥96%), β) ο δείκτης ανακλαστικότητας (LRe≤1,7%), και γ) ο αποκλεισμός της UV ακτινοβολίας σε ποσοστό (UV stop≥99%). |  |  |
| **Βαφές** |   |   |
| Η βαφή πρέπει να συνοδεύεται από πιστοποιητικά χημικής ανάλυσης που θα αποδεικνύουν ότι δεν αποβάλλει χημικές ουσίες που επηρεάζουν τα εκθέματα.  |   |   |
| H σκληρότητα της τελικής επικάλυψης βαφής θα είναι σύμφωνη με την προδιαγραφή ISO 2815 και η αντοχή σε κρούση σύμφωνη με ΑSTM D2794. |   |   |
| **Εσωτερικές επενδύσεις** |   |   |
| Το MDF θα είναι ουδέτερο χημικά, χωρίς φορμαλδεϋδη |   |   |
| To MDF και τα ξύλα δε θα εκπέμπουν επιβλαβή οξέα (VOCS)  |   |   |
| Κόλλες και υλικά στεγανοποίησης δε θα έχουν επιβλαβής ουσίες όπως οξικό, μυρμηκικό οξύ, φορμαλδεϋδη. |   |   |
| Τα χρώματα των επενδύσεων δε θα είναι τοξικά και επιβλαβή για τα εκθέματα |   |   |
| **Κλειδαριές** |   |   |
| Οι κλειδαριές θα είναι κατά το δυνατόν αφανείς και ασφαλείας. Ο προμηθευτής υποχρεούται να προσκομίσει το απαραίτητο πιστοποιητικό που θα εγγυάται τη καλή λειτουργία των κλειδαριών που θα χρησιμοποιήσει.  |   |   |
| **3.2 & 3.3 Επιτραπέζιες προθήκες**  |
| **Φωτισμός** |   |   |
| Φωτισμός γυάλινων οπτικών ινών, Τύπου Scott, από χαλαζία (quartz) με διατομή 4,3mm. Η απόληξη κατασκευάζεται από ειδικές ρητίνες, συνδέεται ακλόνητα στην οπτική ίνα και της προσδίδει μία γωνία δέσμης ± 52°.  |   |   |
| Οι οπτικές ίνες πληρούν τις προδιαγραφές πυρασφάλειας VDE 0207 |  |  |
| Ο φωτισμός στις προθήκες με γυάλινες οπτικές ίνες πρέπει να τηρεί την προδιαγραφή για τη χρωματική απόδοση κατά DIN 6169. |  |  |
| Το φωτιστικό θα έχει τη δυνατότητα ρύθμισης της γωνίας δέσμης κατά 22°- 35° |   |   |
| **Γυάλινος κώδωνας** |   |   |
| Ο γυάλινος κώδωνας των επιτραπέζιων προθηκών θα είναι κατασκευασμένες από κρύσταλλο Opti White, τύπου ESG, ασφαλείας, άθραυστο (τρίπλεξ), αντιθαμβωτικό, ρονταρισμένο. Ο προμηθευτής πρέπει να προσκομίσει κατάλογο που θα αναφέρονται οι αντοχές του κρυστάλλου σε σχέση με τη διάσταση. |   |   |
| Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των κρυστάλλων είναι: α) ο δείκτης διαπερατότητα φωτός (LT≥96%), β) ο δείκτης ανακλαστικότητας (LRe≤1,7%), και γ) ο αποκλεισμός της UV ακτινοβολίας σε ποσοστό (UV stop≥99%). |   |   |
| Οι προθήκες διαθέτουν μηχανισμό στήριξης του περιστροφικά ανοιγόμενου γυάλινου κώδωνα της προθήκης. Ο κώδωνας ανοίγει και κλείνει υπό πίεση σε ελαστικά περιθώρια για να εξασφαλίζεται αεροστεγώς το περιεχόμενό της και να επιτρέπεται μια εναλλαγή στον αέρα ημερησίως max 5%.  |   |   |
| **Βαφές**  |   |   |
| Αποδεικτικό ότι η βαφή ότι δεν αποβάλλει χημικές ουσίες που επηρεάζουν τα εκθέματα.  |   |   |
| H σκληρότητα της τελικής επικάλυψης βαφής θα είναι σύμφωνη με την προδιαγραφή ISO 2815 και η αντοχή σε κρούση σύμφωνη με ΑSTM D2794. |   |   |
| **Εσωτερικές επενδύσεις** |   |   |
| Το MDF θα είναι ουδέτερο χημικά, χωρίς φορμαλδεϋδη |   |   |
| To MDF και τα ξύλα δε θα εκπέμπουν επιβλαβή οξέα (VOCS)  |   |   |
| Κόλλες και υλικά στεγανοποίησης δε θα έχουν επιβλαβής ουσίες όπως οξικό, μυρμηκικό οξύ, φορμαλδεϋδη. |   |   |
| Τα χρώματα των επενδύσεων δε θα είναι τοξικά και επιβλαβή για τα εκθέματα |   |   |
| **Κλειδαριές** |   |   |
| Πιστοποιητικό που θα εγγυάται τη καλή λειτουργία των κλειδαριών που θα χρησιμοποιήσει. |   |   |

**2ος Πίνακας**

|  |  |
| --- | --- |
| **Απαιτητά σύμφωνα με την παρ. 2.4.3.2. της διακήρυξης** | **Απάντηση** |
| Τμήμα της σύμβασης που θα ανατεθεί σε υπεργολάβο (προαιρετικό): |   |
| Προτεινόμενος υπεργολάβος (προαιρετικό): |   |

Σφραγίδα - Υπογραφή