

## ΑΤ.2 Προμήθεια επίπλων γραφείου

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα	Τιμή Μονάδα	Σύνολο
1	Γραφείο τύπου Α (εργασίας)	2,00	110,00	220,00
2	Συρταριέρα τροχήλατη 4άρων συρταριών (3+1)	2,00	110,00	220,00
3	Ερμάριο με τζάμι υψηλό ανοιγόμενο	2,00	1.700,00	3.400,00
4	Κάθισμα εργασίας τύπου Α	4,00	120,00	480,00
5	Κάθισμα επισκεπτών	4,00	70,00	280,00
6	Καλάθι Άχρηστων	2,00	30,00	60,00
7	Φωτιστικό γραφείου	2,00	50,00	100,00
8	Φωτιστικό οροφής	2,00	60,00	120,00
9	Κρεβάτι	1,00	350,00	350,00
10	Συρταριέρα με 2 συρτάρια	2,00	90,00	180,00
11	Ντουλάπα	1,00	240,00	240,00
Σύνολο				5.650,00

1) Γραφείου τύπου Α (εργασίας) Διάσταση γραφείων:1,80 X 0,80 X 0,75 cm. Έπιπλο γραφείου απλό, λειτουργικό, αποτελούμενο από ένα καπάκι (επιφάνεια εργασίας), δύο πλαϊνά και μια μετώπη (ποδιά). Το καπάκι θα είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα υψηλής ποιότητας και συνεχούς ομοιογενούς διατομής, τουλάχιστον 25 cm, τριών στρώσεων επενδεδυμένη αμφίπλευρα με επίστρωση μελαμίνης MFC χαμηλής περιεκτικότητας σε φορμαλδεΰδη και υψηλής αντοχής σε χτύπημα. Περιμετρικά στο σόκορο θα φέρει περιθώριο από PVC πάχους 3 mm, το οποίο θα τοποθετηθεί θερμοκολλητικά με κόλλα, μη τοξική, ώστε να εξασφαλίζεται η απόλυτη συνοχή του με την μοριοσανίδα. Τα δύο πλαϊνά του γραφείου θα είναι της ίδιας ακριβώς κατασκευής και χρώματος με το καπάκι. Στο κάτω μέρος των πλαϊνών τοποθετούνται ρυθμιστές ύψους (ρεγουλατόροι). Η μετόπη θα είναι της ίδιας ακριβώς κατασκευής και χρώματος με το καπάκι, πάχους τουλάχιστον 18 mm και θα φέρει περιθώριο από PVC, πάχους 3 mm, το οποίο θα τοποθετηθεί θερμοκολλητικά με κόλλα, μη τοξική, ώστε να εξασφαλίζεται η απόλυτη συνοχή του με την μοριοσανίδα. Η μετόπη θα είναι τοποθετημένη ανάμεσα στα πλαϊνά και σε εσοχή περίπου 15 cm από το πρόσωπο του καπακιού. Η σύνδεση των μελών του επίπλου θα γίνεται με χωνευτά μεταλλικά φιδάκια και βύσματα, τα οποία τοποθετούνται έτσι ώστε το γραφείο να είναι μεν λυόμενο αλλά η μέθοδος σύνδεσης να παρέχει απόλυτη σταθερότητα και αντοχή. Το χρώμα θα επιλεγεί από το Τμήμα Τεχνικών Έργων.

2. Συρταριέρα τροχήλατη 4άρων συρταριών (3+1) Διαστάσεων περίπου 0,45 X 0,65 X 0,75cm. Το κουτί της συρταριέρας είναι κατασκευασμένο από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας, πάχους 18 mm, επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χαμηλής περιεκτικότητας σε φορμαλδεΰδη, με επένδυση στα σόκορα λωρίδας PVC πάχους 3 mm με θερμοκόλληση. Στη βάση θα προσαρμοσθούν τέσσερις τροχοί, περιστρεφόμενοι, από πολυαμίδιο υψηλής αντοχής. Τα συρτάρια θα είναι ξύλινα, πλαστικοποιημένα και θα σύρονται σε μεταλλικούς οδηγούς αρίστης ποιότητας. Η μετόπη των συρταριών θα είναι από μοριοσανίδα πάχους 18 mm, με μελαμίνη χρώματος, επιλογής του Τμήματος Τεχνικών Έργων. Στα σόκορα θα έχουν λωρίδα, πάχους 3 mm, τοποθετημένη με θερμοκόλληση. Τα συρτάρια θα κλειδώνουν όλα μαζί με ενσωματωμένη κλειδαριά. Σε όλα τα συρτάρια θα τοποθετηθεί μεταλλική χειρολαβή στη μετόπη, της επιλογής του Τμήματος Τεχνικών Έργων, κατόπιν επίδειξης δειγματολογίου. Η συρταριέρα θα έχει τρία συρτάρια και ένα στενότερο στο άνω μέρος με χωρίσματα εσωτερικά (μολυβοθήκη). Το χρώμα που θα επιλεγεί θα είναι

το ίδιο με αυτό που θα επιλεγούν για τα γραφεία τύπου Α και Β. Τα πλαϊνά και το καπάκι θα έχουν χρώμα που θα επιλεγεί από το Τμήμα Τεχνικών Έργων.

### 3. Ερμάριο με τζάμι υψηλό ανοιγόμενο

Διαστάσεων:Υ 2,00 Χ Π 0,43Χ -0,45 Χ Μ 1,00 Το ερμάριο θα είναι κατασκευασμένο στο κάτω μέρος κατά το ήμισυ από μοριοσανίδα πάχους 18 mm, επενδεδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη χαμηλής περιεκτικότητας σε φορμαλδεΐδη με επένδυση στα σόκορα λωρίδας PVC πάχους 3 mm με θερμοκόλληση. Στο εσωτερικό θα υπάρχουν δύο κινητά ράφια πάχους 25 mm, επενδεδυμένα με μελαμίνη του ίδιου χρώματος με το εξωτερικό και στα σόκορα θα καλυφθεί με την ίδια ταινία, που θα έχει πάχος 3 mm. Τα ανοιγόμενα φύλλα θα έχουν πάχος 18 mm και θα είναι της ίδιας κατασκευής με το υπόλοιπο τμήμα. Σε κάθε φύλλο θα τοποθετηθούν δύο μεντεσέδες χωνευτοί, αρίστης ποιότητας, που θα επιτρέπουν το άνοιγμα κατά 90 μοίρες. Θα τοποθετηθεί επίσης κλειδαριά ασφαλείας και καθ' ύψος θα υπάρχει στην ένωση των φύλλων πλαστικό μπινί για αθόρυβο κλείσιμο. Στο επάνω μέρος θα υπάρχουν δύο πόρτες κρύσταλλο πάχους 5 mmη κάθε μία. Τα ράφια στο εσωτερικό θα είναι κινητά, μεταβαλλόμενου ύψους ανά 3cmκαι αυτό θα εξασφαλίζεται με μεταλλικά στηρίγματα και μεταλλικές φωλιές που θα υπάρχουν στο σώμα των πλαϊνών. Η πλάτη του ερμαρίου θα είναι μελαμίνη πάχους 8 mm, στερεά συνδεδεμένη με τα υπόλοιπα μέλη του επίπλου. Το ερμάριο για την ορθή έδραση θα φέρει τέσσερα πέλματα. Το ερμάριο πρέπει να έχει τέλειο φινίρισμα από όλες τις πλευρές του ώστε να υπάρχει η δυνατότητα να τοποθετηθεί σε οποιοδήποτε μέρος του χώρου. Τα πλαϊνά και το καπάκι θα έχουν χρώμα που θα επιλεγεί από το Τμήμα Τεχνικών Έργων.

### 4.Κάθισμα εργασίας τύπου Α:

Το κάθισμα εργασίας πρέπει να είναι εργονομικά μελετημένο ώστε να είναι άνετο για πολύωρη χρήση, να είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικά υλικά,ώστε να παρέχει μακροβιότητα και μορφολογικά να ανταποκρίνεται στη σύγχρονη αισθητική. Όλα τα μέρη του μεταλλικού σκελετού θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας στους 2000 C, ανθεκτικά στην τριβή και στο χάραγμα. Η βάση του καθίσματος να είναι πεντακτινωτή, βαρέως τύπου, αποτελούμενη από πέντε οριζόντιες ακτίνες, διαμέτρου τουλάχιστον 60 cm,κατασκευασμένη από χαλυβδοσωλήνες με επικάλυψη πολυαμιδίου. Στα άκρα των ακτίνων θα υπάρχουν οι κατάλληλες υποδοχές για την τοποθέτηση τροχών. Οι τροχοίθα είναι αθόρυβοι, υψηλής αντοχής και σε περίπτωση θραύσης ενός τροχού, το κάθισμα να μην ανατρέπεται. Γι' αυτό το λόγο είναι απαραίτητο η προσφορά να συνοδεύεται από τα αντίστοιχα πιστοποιητικά. Η έδρατου καθίσματος πρέπει να είναι σχεδιασμένη με ανατομικές καμπύλες,σύμφωνα με τους κανόνες της εργονομίας. Το κάτω μέρος της έδρας να καλύπτεται από ανθεκτικό κάλυμμα υψηλών προδιαγραφών. Ο σκελετός της βάσηςνα είναι διαμορφωμένος από κόντρα πλακέ υψηλής αντοχής ή από πολυπροπυλαίνιο ενισχυμένο με νευρώσεις και επενδεδυμένος με αφρώδη υλικά υψηλής πυκνότητας, μη παραμορφούμενα, άκαυστα και μη τοξικά. Η πλάτητου καθίσματος να είναι κατασκευασμένη από πολυπροπυλαίνιο ενισχυμένο με νευρώσεις και επενδεδυμένημε αφρώδη υλικά υψηλής πυκνότητας, μη παραμορφούμενα,άκαυστα και μη τοξικά. Στο πίσω μέρος της πλάτης προσαρμόζεται κέλυφος από ανθεκτικό πλαστικό. Το κάθισμα θα έχει χαμηλή πλάτη. Η ρύθμιση της κλίσης και του ύψους της πλάτης και της έδρας,καθώς και η σταθεροποίησή τους να επιτυγχάνεται μέσω κατάλληλων μηχανισμών,ανάλογα με τις ανάγκες του χρήστη. Η ανύψωσητου καθίσματος θα γίνεται με αμορτισέρ αερίου, υψηλών προδιαγραφών. Εξωτερικά θα είναι επενδεδυμένο με μανδύα πολυαμιδίου. Το ύψος της πλάτης πρέπει να ρυθμίζεται με κατάλληλο μηχανισμό και με ευκολία από τον χρήστη, ανεξάρτητα από το κάθισμα. Η πλάτη και το κάθισμα θα στηρίζονται σε μηχανισμό συγχρονισμού (synchro),ώστε να δημιουργείται η σωστή εργονομικά γωνιά του σώματος. Το κάθισμα (έδρα-πλάτη) θα έχει επένδυση από ύφασμα πυκνής ύφανσης, υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση χρώματος που θα αποφασίσει το Τμήμα Τεχνικών Έργων.Οι

βραχίονες του καθίσματος να είναι κατασκευασμένοι από πολυπροπυλαίνιο, να συνδέονται με το κάθισμα μέσω ειδικών μεταλλικών υποδοχών και βιδών. Το σύνολο της κατασκευής να μη φέρει αιχμηρά άκρα, σε οποιοδήποτε σημείο του, ικανά να προκαλέσουν φθορά στα ρούχα του χρήστη ή τραυματισμό.

#### 5. Κάθισμα επισκεπτών:

Το κάθισμα επισκεπτών πρέπει να είναι σταθερό, εργονομικό, υψηλής αντοχής, με καμπυλωμένα και όχι αιχμηρά άκρα. Η έδρα του καθίσματος θα πρέπει να έχει πλάτος 45 –50 cm και βάθος περίπου 45 cm. Ο βασικός σκελετός θα είναι μεταλλικός από χαλυβδόφυλλα ή χαλυβδοσωλήνες, υψηλής αντοχής, με τέσσερα πόδια στο δάπεδο. Όλα τα μέρη του μεταλλικού σκελετού, θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή πούδρας στους 200°C, ανθεκτικά στην τριβή και στο χάραγμα. Στο κάτω μέρος θα τοποθετηθούν πλαστικά πέλματα αντιολισθητικά για την καλύτερη έδραση του καθίσματος. Η κατασκευή του σκελετού της έδρας και της πλάτης θα είναι από υλικά υψηλής αντοχής ώστε να μην παραμορφώνονται από την χρήση, να παρέχουν μακροβιότητα στη δομή του επίπλου, με μορφή που να καθιστά το κάθισμα εργονομικό και αναπαυτικό για πολύωρη χρήση. Τέλος να είναι από υλικά που να είναι φιλικά προς το περιβάλλον (ανακυκλώσιμα υλικά). Τα αφρώδη υλικά που πιθανόν θα διαμορφώσουν την έδρα και την πλάτη, θα πρέπει να μην παραμορφώνονται από την χρήση και καιόμενα να μην εκπέμπουν τοξικές αναθυμιάσεις. Το κάθισμα θα καλυφθεί με αρίστης ποιότητας ύφασμα και υψηλής αντοχής σε μακροχρόνια χρήση. Το χρώμα θα επιλεγεί από το Τμήμα Τεχνικών Έργων.

#### 6. Καλάθι Άχρηστων:

Διάτρητο μεταλλικό σκελετό ηλεκτροστατικής βαφής. Διάμετρος στομίου: 32cm, ύψος 36cm. Καλάθι αχρήστων γραφείου

7. Φωτιστικό γραφείου: Επιτραπέζιο φωτιστικό μεταλλικό, δυνατότητα αλλαγής κλίσης του καπέλου και αυξομείωσης του ύψους,, λαμπτήρας 1XE27 με μέγιστη ισχύ 40W.

8. Φωτιστικό οροφής: Να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα παρακάτω:

Μεταλλικό υλικό

Μήκος: 50 cm

Διάμετρος Βάσης: 10 cm

Καθαρό Βάρος: 0,84 Kg

Μεικτό Βάρος: 0,93 Kg

#### 9. Κρεβάτι:

Σκελετός κρεβατιού: Μασίφ ξύλο πεύκου, Βαφή, Ουδέτερη ακρυλική λάκα Τάβλες:

Σανίδες από πολυστρωματικό υλικό: Ξύλο οξιάς, ξύλο σημύδας, Συγκολλητική ρητίνη ως επίστρωση

Ιμάντας: 100% πολυπροπυλένιο

Μήκος: 211 cm

Πλάτος: 104 cm

Ύψος υποποδίου: 66 cm

Ύψος κεφαλαριού: 112 cm

Μήκος στρώματος: 200 cm

Πλάτος στρώματος: 90 cm

Οι τάβλες και το στρώμα περιλαμβάνονται στην τιμή.

10. Συρταριέρα με 2 συρτάρια

Επάνω επιφάνεια/ Πλαϊνή επιφάνεια/ Όψη συρταριού/ Ράγα:

Μοριοσανίδα, Όψη ξύλου μελιάς, Βαφή , Ουδέτερη ακρυλική λάκα Πάτος συρταριού:

Ινοσανίδα, Ακρυλικό χρώμα Μπάρρα στήριξης πλάτης:

Μοριοσανίδα Πλάτη:

Ινοσανίδα Πλάτος: 40 cm, Βάθος: 48 cm, Ύψος: 55 cm

11. ντουλάπα με συρόμενες πόρτες, 117x176 cm

Πλάτος: 117 cm

Βάθος: 55 cm

Ύψος: 176 cm

Επάνω επιφάνεια/ βάση/ Πλαϊνή επιφάνεια/ Ράφι/ Μπάζα:

Μοριοσανίδα, Επένδυση χαρτιού Πίσω επιφάνεια:

Ινοσανίδα, Τυπωμένο ακρυλικό χρώμα σκελετός πόρτας:

Ινοσανίδα, Μοριοσανίδα, Επένδυση χαρτιού Επιφάνεια πόρτας:

Ινοσανίδα, Επένδυση χαρτιού