

# ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

## ΜΕΡΟΣ Α - ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### ΣΚΟΠΟΣ ΚΑΙ ΣΤΟΧΟΙ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Αφορά την Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού για τις φοιτητικές εστίες και του εστιατορίου σε Ξάνθη και Κομοτηνή του ΔΠΘ

### ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

**Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού για τις φοιτητικές εστίες και του εστιατορίου σε Ξάνθη και Κομοτηνή του ΔΠΘ.**

Διάρκεια σύμβασης-Χρόνος παράδοσης: Ο χρόνος παράδοσης είναι .... ημέρες

### Παραδοτέα-Διαδικασία:

Το συμβατικό είδος που παραπάνω λεπτομερώς αναφέρεται, ανεξάρτητα από τον τρόπο της ποσοτικής και ποιοτικής του παραλαβής, θα πρέπει από τον προμηθευτή να εγκατασταθεί μέσα στο συμβατικό χρόνο παράδοσης, από αρμόδιο όργανό του, και μάλιστα χωρίς καμία επιβάρυνση του προμηθευόμενου το είδος Πανεπιστημίου.

## ΠΙΝΑΚΑΣ Ι : ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ ΜΕ CPV

A/A	Είδος/Υπηρεσία προς προμήθεια	CPV	Περιγραφή CPV
<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>			
1	ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ 210X100X90 cm	39143100-7	Έπιπλα υπνοδωματίου
2	ΣΤΡΩΜΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ 200X90 cm	39143112-4	Στρώματα
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ ΑΠΟ ΞΥΛΟ 50X35X40 cm	39143123-4	Κομοδίνα
4	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ100X60X270cm	39143121-0	Ιματιοθήκες

5	ΓΡΑΦΕΙΟ 100X60X70cm	39121100-7	Γραφεία
6	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	39132400-0	Περιστρεφόμενα συστήματα αρχειοθέτησης
7	ΓΡΑΦΕΙΟ 180X80	39121100-7	Γραφεία
8	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΛΗ ΠΛΑΤΗ	39113000-7	Ποικίλα καθίσματα και καρέκλες
9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ	39113000-7	Ποικίλα καθίσματα και καρέκλες
10	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΤΩ ΠΟΡΤΕΣ ΠΑΝΩ ΓΥΑΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	39155000-3	Έπιπλα βιβλιοθήκης
11	ΤΡΑΠΕΖΙΑ	39121200-8	Τραπέζια
12	ΚΑΡΕΚΛΕΣ	39110000-6	Καθίσματα, καρέκλες και συναφή μέρη και εξαρτήματα
<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>			
1	ΣΤΟΡΙΑ ΜΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΕΣ	39515430-8	Περσίδες
2	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	39141100-3	Ερμάρια και ράφια
3	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ 130X70X230 cm	39122000-3	Ντουλάπια και βιβλιοθήκες
4	ΕΡΜΑΡΙΟ 80X42X80Υ ΜΕ ΡΑΦΙ ΚΑΙ ΠΟΡΤΕΣ	39141100-3	Ερμάρια και ράφια
5	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	39141100-3	Ερμάρια και ράφια
6	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΕΔΡΑ ΠΛΑΤΗ ΞΥΛΟ ΠΛΑΚΑΖ	39113000-7	Ποικίλα καθίσματα και καρέκλες
7	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ 240X100cm	39121200-8	Τραπέζια
8	ΔΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ120X60X85cm	39113200-9	Καναπέδες
9	ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ180X60X85cm	39113200-9	Καναπέδες
10	ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ 55X55cm	39121200-8	Τραπέζια

11	ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΤΟΙΧΟΥ 5 ΘΕΣΕΩΝ	39136000-4	Κρεμάστρες
12	ΑΓΓΙΣΤΡΟ (ΓΑΝΤΖΟΣ) ΔΙΠΛΟ	39150000-8	Διάφορα έπιπλα και εξοπλισμός
13	ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ WC	34928480-6	Δοχεία και κάδοι απορριμμάτων
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΕΚΑΝΗΣ WC ΜΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ	39224310-4	Βούρτσες αποχωρητηρίου
15	ΣΕΤ 3 ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	34928480-6	Δοχεία και κάδοι απορριμμάτων
16	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	34928480-6	Δοχεία και κάδοι απορριμμάτων
17	ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΑ ΕΙΣΟΔΩΝ	39830000-9	Προϊόντα καθαρισμού
<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>			
1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ ΦΟΥΡΝΟ	39711361-7	Ηλεκτρικοί φούρνοι
2	ΨΥΓΕΙΟΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ	39711110-3	Ψυγεία-καταψύκτες
3	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	39713200-5	Πλυντήρια και στεγνωτήρια ρούχων
4	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	39714110-4	Απορροφητήρες
5	ΨΥΓΕΙΟ ΔΩΜΑΤΙΟΥ	39711130-9	Ψυγεία
6	ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	39713200-5	Πλυντήρια και στεγνωτήρια ρούχων
<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>			
1	ΚΡΕΒΑΤΙ	39143100-7	Έπιπλα υπνοδωματίου
2	ΣΤΡΩΜΑ	39143112-4	Στρώματα
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ	39143123-4	Κομοδίνα
4	ΓΡΑΦΕΙΟ	39121100-7	Γραφεία
5	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	39130000-2	Έπιπλα γραφείων
6	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΗ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ	39122200-5	Βιβλιοθήκες

7	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟ	39113000-7	Ποικίλα καθίσματα και καρέκλες
8	ΤΡΑΠΕΖΙ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	39143200-8	Έπιπλα τραπεζαρίας
9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑ	39113000-7	Ποικίλα καθίσματα και καρέκλες
10	ΤΡΑΠΕΖΙ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	39142000-9	Έπιπλα κήπου
11	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	39142000-9	Έπιπλα κήπου

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙ: ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΙΔΩΝ

A/A	Είδος/Υπηρεσία προς προμήθεια	Τμήμα/Κοσμητ εία/ Βιβλιοθήκη	Παραλαβών Είδους/ Υπηρεσίας	Mail	Τηλέφωνο
1	ΟΜΑΔΑ 1	Διεύθυνση Τεχνικών Έργων	Βασίλειος Ποιμενίδης	vrimenid@a dmin.duth.gr	2541079082
2	ΟΜΑΔΑ 2	Διεύθυνση Τεχνικών Έργων	Βασίλειος Ποιμενίδης	vrimenid@a dmin.duth.gr	2541079082
3	ΟΜΑΔΑ 3	Διεύθυνση Τεχνικών Έργων	Βασίλειος Ποιμενίδης	vrimenid@a dmin.duth.gr	2541079082
4	ΟΜΑΔΑ 4	Διεύθυνση Τεχνικών Έργων	Βασίλειος Ποιμενίδης	vrimenid@a dmin.duth.gr	2541079082

## ΠΙΝΑΚΑΣ ΙΙΙ: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### ΟΜΑΔΑ 1

#### 1. ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ 210X100X90 cm

Ξύλινο κρεβάτι για στρώμα 90X200 , διαστάσεων εξωτερικές 2,00 -2,10m x 0,90 - 1,00m (μήκος χ πλάτος) ύψος επάνω κεφαλάρι 0,70-0,90m , ύψος κάτω μέρος 0,50-0,60m από εξολοκλήρου οξιά μασίφ ή μασίφ ξύλο πεύκου 2- 4cm, βαμμένο με βερνίκι

το οποίο να καθιστά το ξύλο βραδύκαυστο, και τάβλες για την στήριξη του στρώματος, με όλα τα μέσα σύνδεσης και συναρμολόγησης των ξύλινων τμημάτων και των ταβλών, ήτοι κοχλίες, μπουλόνια κ.λπ.. Η πλάτη και κάτω μέρος του κρεβατιού αποτελούμενη εξολοκλήρου από οξιά μασίφ ή μασίφ πεύκο 2-4cm συνδέεται με το περιμετρικό ξύλινο σκελετό με μεταλλικά φεράμια υπέρ βαρέως τύπου χωνευτά μέσα στο ξύλο και με ενισχυμένες ξύλινες μασίφ καβίλιες ή ανάλογη ενισχυμένη σύνδεση.

Η απόχρωση θα είναι στο φυσικό χρώμα του ξύλου, η επεξεργασία που θα γίνει στις επιφάνειες θα είναι:

Αφού τρίψουμε την επιφάνεια με τα κατάλληλα γυαλόχαρτα, έπειτα ένα χέρι μονωτικό δυο συστατικών για την καλή μόνωση του καπλαμά, στη συνέχεια δύο χέρια προεργασίας με ενδιάμεσα τριψίματα και ένα τελικό χέρι τελείωμα ακρυλικού βερνικιού, ατοξικού μη χαρακτηριστικού.

Στο κάτω μέρος για την προστασία του επίπλου θα φέρει κατάλληλους ρεγουλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Το κρεβάτι θα είναι λουόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, με φεράμια βαρέως τύπου ώστε να εξασφαλίζετε ιδιαίτερη μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλες οι συνδέσεις των επί μέρους επιφανειών θα γίνουν με μεταλλικά φεράμια βαρέως τύπου και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα.

Το κρεβάτι θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτεται από πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης επί ποινή αποκλεισμού τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό βραδυκαυστότητας των βερνικιών.

Να προσκομιστεί απαραίτητα φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 450,00€+108,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 558,00€

2. ΣΤΡΩΜΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ 200X90 cm

Το κρεβάτι περιλαμβάνει στρώμα ορθοπεδικό μέτριας σκληρότητας διάστασης 200X90 Πάχος 19cm ±1.

Θα προσφέρει ορθοπεδική στήριξη του σώματος χωρίς μεγάλη βύθιση. Αναλυτικά θα φέρει:

Βαμβάκι, Φυτικό οικολογικό υλικό, απόλυτα υγιεινό και ασφαλές. Απορροφά και απελευθερώνει την υγρασία και παράλληλα προσαρμόζεται στη θερμοκρασία του σώματος, επιτρέποντας το σωστό εξαερισμό.

Ελατήριο πάχους 2,40 mm – 108 ελατήρια/ m<sup>2</sup> κατασκευασμένο από ειδικό ατσάλινο σύρμα, για αντοχή σε πιέσεις και δυνατότητα επαναφοράς. Συμβάλει στην στήριξη της σπονδυλικής στήλης έχοντας σαν αποτέλεσμα την κατάλληλη ορθοπεδική θέση.

Foam, Αφρώδες υλικό (No 400) υψηλής πυκνότητας και ποιότητας προσφέροντας υψηλή στήριξη του σώματος.

Foam Border, Αφρώδες υλικό κατασκευασμένο σαν κουτί εσωκλείοντας τα ελατήρια.

Εξαερισμός, σε όλα τα στρώματα τοποθετούνται ειδικά εξαρτήματα αερισμού του στρώματος για ακόμη μεγαλύτερη υγιεινή.

Το φερμουάρ καθιστά εφικτή την εσωτερική ολική επισκόπηση του στρώματος.

Οι χειρολαβές βοηθούν στο εύκολο πιάσιμο κατά την μεταφορά ή το γύρισμά τους.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού. Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτεται από πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων».

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 300,00€ + 72,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 372,00€

### 3. ΚΟΜΟΔΙΝΟ ΑΠΟ ΞΥΛΟ 50X35X40 cm

Κομοδίνο ο σκελετός (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη. Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά. Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων. Στο επάνω μέρος θα φέρει ράφι από mdf με επένδυση καπλαμά βαμμένα με βερνίκι το οποίο να καθιστά το ξύλο βραδύκαυστο. Στο κάτω μέρος θα φέρει εσωτερικό συρτάρι. Το συρτάρι θα κινείται σε οδηγούς κύλισης ακρίβειας, κρυφούς κάτω από πάτο συρταριούθα είναι αθόρυβοι και θα έχει την δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 100%. Θα είναι κατασκευασμένο από πάτο συρταριού και πλάτη πάχους 16χιλ.χρώματος γκρι ανθρακί από μοριοσανίδα

επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη και μεταλλικά πλαϊνά ηλεκτροστατικής βαφής χρώματος γκριανθρακί, λεπτό προφίλ slim line ύψους 12,6 cm με ενσωματωμένο φρένο στο κλείσιμο πάνω σε κάθε οδηγό.

Οι μετώπες των συρταριών θα κατασκευασθούν από κόντρα πλακέ 18mm με επένδυση μελαμίνης με εμφανή σόκορα βαμμένα με βερνίκι το οποίο να καθιστά το ξύλο βραδύκαυστο. Η μετώπες θα είναι κουμπωτές και ρυθμιζόμενες με σύστημα clickγια την εύκολη αντικατάσταση τους.

Η εσοχή για το άνοιγμα του συρταριού θα είναι διαμορφωμένη με ρούτερ ώστε να έχει ελαφρά καμπύλη διαμόρφωση στις εσωτερικές γωνίες της.

Τα κομοδίνα θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα από μελαμίνες θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Όλα τα πλαϊνά σόκαρα από mdf θα φέρουν καπλαμά πάχους 1 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι στο λευκό χρώμα. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Διάσταση: 50X35X40 cm

Η απόχρωση του στα σόκορα του κόντρα πλακέ θα είναι στο φυσικό χρώμα του ξύλου, η επεξεργασία που θα γίνει στις επιφάνειες θα είναι:

Αφού τρίψουμε την επιφάνεια με τα κατάλληλα γυαλόχαρτα, έπειτα ένα χέρι μονωτικό δυο συστατικών για την καλή μόνωση του καπλαμά, στη συνέχεια δύο χέρια προεργασίας με ενδιάμεσα τριψίματα και ένα τελικό χέρι τελείωμα ακρυλικού βερνικιού, ατοξικού μη χαρακτηριστικού.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποιινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποιινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης και mdf με επένδυση καπλαμά που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Πιστοποιητικό βραδυκαυστότητας των βερνικιών

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 250,00€ + 60,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 310,00€

#### 4. ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ 100X60X270cm

Ντουλάπα με δύο ερμάρια (άνω και κάτω) με πόρτες με δύο συρτάρια και εσωτερική ράγα ρούχων στο κάτω ερμάριο και ράφια με εσωτερικά ένα κινητό ράφι μεταβαλλόμενων αποστάσεων τοποθέτησης στο άνω ερμάριο.

Οι συνολικές διαστάσεις της ντουλάπας θα είναι 100x60x270cm (ΠxBxΥ)

Οι διαστάσεις του κάθε συρταριού της ντουλάπας θα είναι 100x50x20cm (ΠxBxΥ)

Οι διαστάσεις του κάτω ερμαρίου της ντουλάπας με τα συρτάρια θα είναι 100x60x200cm (ΠxBxΥ)

Οι διαστάσεις του πάνω ερμαρίου της ντουλάπας θα είναι 100x60x70cm (ΠxBxΥ)

Σκελετός ερμαρίων

Ο σκελετός των ερμαρίων (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη.

Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων.

Συρτάρια

Το συρτάρι θα κινείται σε οδηγούς κύλισης ακρίβειας, κρυφούς κάτω από πάτο συρταριού θα είναι αθόρυβοι και θα έχει την δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 100%. Θα είναι κατασκευασμένο από πάτο συρταριού και πλάτη πάχους 16 χιλ.



χρώματος γκρι ανθρακί και μεταλλικά πλαϊνά ηλεκτροστατικής βαφής χρώματος γκρι ανθρακί, λεπτό προφίλ slimline ύψους 17,2 cm με ενσωματωμένο φρένο στο κλείσιμο πάνω σε κάθε οδηγό. Οι μετώπες των συρταριών θα κατασκευασθούν από κόντρα πλακέ 18mm με επένδυση μελαμίνης με εμφανή σόκορα βαμμένα με βερνίκι το οποίο να καθιστά το ξύλο βραδύκαυστο. Η μετώπες θα είναι κουμπωτές και ρυθμιζόμενες με σύστημα clickγια την εύκολη αντικατάσταση τους.

Η εσοχή για το άνοιγμα του συρταριού θα είναι διαμορφωμένη με ρούτερ ώστε να έχει ελαφρά καμπύλη διαμόρφωση στις εσωτερικές γωνίες της.

#### Εσωτερική Ράγα

Στο εσωτερικό των κάτω ερμαριών τοποθετείται μια ραγαίνοξ μεταλλική ρούχων με αμφίπλευρη στήριξη εντός του ερμαρίου.

Η ράγα θα είναι αποσπώμενη, θα στηρίζεται στα πλαϊνά του σκελετού και θα δημιουργεί ελεύθερο ύψος κρέμασης ρούχων 130 cm.

#### Ράφια εσωτερικά

Στο εσωτερικό των άνω ερμαριών τοποθετείται ένα ράφι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

Το ράφι που είναι κινητό θα στηρίζεται στα πλαϊνά του σκελετού και θα δύνανται να ρυθμίζονται καθ' ύψος ανά περίπου 5cm.

#### Πόρτες κάτω ερμαρίου

Θα φέρει σε όλο το ύψος εκτός από τα συρτάρια δύο πόρτες. Οι πόρτες των ερμαριών θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγομένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο. Οι πόρτες θα φέρουν χειρολαβές. Θα διαθέτει καθρέπτη ο οποίος θα τοποθετηθεί εσωτερικά στο ένα από τα δύο φύλλα της, διαστάσεων 0,45x1,20μ.

#### Πόρτες άνω ερμαρίου

Θα φέρει σε όλο το ύψος δύο πόρτες. Οι πόρτες των ερμαριών θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγομένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο. Οι πόρτες θα φέρουν χειρολαβές.

## Γενικά Χαρακτηριστικά

Οι ντουλάπες θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό της βιβλιοθήκης.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

### Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

### Πιστοποιητικό βραδυκαυστότητας των βερνικιών

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά

την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 750,00€ + 180,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 930,00€

#### 5. ΓΡΑΦΕΙΟ 100X60X70cm

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση από μελαμίνη.

Στην επιφάνεια εργασίας θα υπάρχει ειδική ροζέτα για τη διέλευση καλωδίων.

Τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Η στήριξη της επιφάνειας εργασίας με το σκελετό του γραφείου θα γίνει με μεταλλικά φύραμα και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα στο γραφείο. Μεταξύ της επιφάνεια και του σκελετού θα δημιουργείτε μία σκοτία κατάλληλη για την διέλευση των καλωδίων (αυτό θα επιτυγχάνεται μέσω του αποστάτη που συνδέει την επιφάνεια με τα ποδαρικά).

#### Σκελετός

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση με μελαμίνη και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

#### Μετώπη

Θα υπάρχει μετώπη από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη τριών στρώσεων ελάχιστου πάχους 18mm και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Η στήριξη της μετώπης στο σκελετό θα γίνει ανάλογα με αυτή της επιφάνειας.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Το γραφείο θα είναι λυόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, πλην όμως θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Στο κάτω μέρος θα φέρει ρεγουλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκορο κ.λπ.) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 150,00€ + 36,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 186,00€

## 6. ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ

Συρταριέρα τροχήλατη με 4 συρτάρια (το επάνω συρτάρι θα είναι μολυβοθήκη) θα διαθέτει κεντρική κλειδαριά.

### ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΡΤΑΡΟΘΗΚΗΣ

	ΑΠΟ	ΕΩΣ
ΠΛΑΤΟΣ	40 CM	45 CM
ΒΑΘΟΣ	50 CM	60 CM
ΥΨΟΣ	65 CM	65 CM

## Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος), και ένα (1) συρτάρι για μολυβοθήκη και τρία (3) συρτάρια ίδιου μεγέθους.

Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης 18 ΧΙΛ. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικά φυράμια χωνευτά σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς την χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για τον λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει 4 διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής που θα τοποθετούνται στο κάτω μέρος της συρταριέρας σε ειδικά φυτευτά πάσα με κούμπωμα για εύκολη αντικατάσταση. Η τοποθέτηση τους θα είναι αφανής. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυόμενο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες κοιλότητες για τα διάφορα είδη γραφείου. Οι μετώπες των συρταριών θα κατασκευασθούν από μοριοσανίδα τριών στρώσεων, ελάχιστου πάχους 18mm επικαλυμμένης αμφίπλευρα με επίστρωση στην ίδια απόχρωση με την υπόλοιπη επίπλωση από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη όπου στα σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm. Τα συρτάρια θα κινούνται σε οδηγούς κύλισης ακρίβειας, εντός μεταλλικού προφίλ, έτσι ώστε να μην επιτρέπεται η πλευρική τους μετατόπιση, θα είναι αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος τουλάχιστον 80%. Θα είναι κατασκευασμένα από πάτο συρταριού και πλάτη πάχους 16-18 χιλ και μεταλλικά πλαϊνά ύψους 12 cm. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.

## Γενικά Χαρακτηριστικά

Η συρταροθήκη θα είναι κατασκευής τέτοιας που να επιτρέπει την εύκολη αντικατάσταση τμημάτων της σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες. Όλα τα μεταλλικά μέρη θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου, βάφονται ηλεκτροστατικά με πούδρες, για ομοιόμορφο και καλαίσθητο φινίρισμα και αντοχή στα γδαρσίματα. Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκορο κ.λπ.) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών της συρταριέρας κατά EN 14073-2-3 και EN 14074

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 160,00€ + 38,40€ (24% Φ.Π.Α.) = 198,40€

## 7. ΓΡΑΦΕΙΟ 180X80

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση από μελαμίνη.

Στην επιφάνεια εργασίας θα υπάρχει ειδική ροζέτα για τη διέλευση καλωδίων.

Τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Η στήριξη της επιφάνειας εργασίας με το σκελετό του γραφείου θα γίνει με μεταλλικά φύραμα και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα στο γραφείο. Μεταξύ της επιφάνεια και του σκελετού θα δημιουργείται μία σκοτία κατάλληλη για την διέλευση των καλωδίων (αυτό θα επιτυγχάνεται μέσω του αποστάτη που συνδέει την επιφάνεια με τα ποδαρικά).

### Σκελετός

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση με μελαμίνη και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

### Μετώπη

Θα υπάρχει μετώπη από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη τριών στρώσεων ελάχιστου πάχους 18mm και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι

κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου

Η στήριξη της μετώπης στο σκελετό θα γίνει ανάλογα με αυτή της επιφάνειας.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Το γραφείο θα είναι λυόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, πλην όμως θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Στο κάτω μέρος θα φέρει ρεγυλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκορο κ.λπ.) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα τοποθετηθεί χωνευτό σύστημα καλωδίωσης μέσα σε κουτί αλουμινίου. Το σύστημα καλωδίωσης θα περιλαμβάνει πρίζα ρεύματος, UPS, δικτύου, τηλεφώνου.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών του γραφείου κατά EN 527-1-2-3

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 350,00€ + 84,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 434,00€

## 8. ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΙΚΟ ΨΗΛΗ ΠΛΑΤΗ ΜΕ ΡΥΘΜΙΖΟΜΕΝΑ ΜΠΡΑΤΣΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΑΥΡΗ ΔΕΡΜΑΤΙΝΗ. ΒΑΣΗ ΧΡΩΜΙΟΥ

Κάθισμα τροχήλατο, με βάση πεντακτινωτή μεταλλική χρωμίου. Οι τροχοί θα είναι δίδυμοι από ενισχυμένο θερμοπλαστικό υλικό. Κάτω και πλευρικά της έδρας θα υπάρχει ειδικός μοχλός που θα ενεργοποιεί το έμβολο αερίου για την ρύθμιση ύψους του καθίσματος. Επιπρόσθετα, θα υπάρχει και ειδικός μηχανισμός ανάκλησης της έδρας/πλάτης που θα μπορεί να κλειδώνει την πλάτη σε διάφορα σημεία. Στο κάτω μέρος του μηχανισμού θα υπάρχει στροφέιο για την ρύθμιση του βάρους.

Η έδρα θα είναι κατασκευασμένη από φύλλα ξύλου, διαμορφωμένα και συγκολλημένα υπό πίεση (κοντραπλακέ) ενδεικτικού πάχους 12mm. Σε κάθε περίπτωση, η έδρα θα είναι ντυμένη με ειδικό μαξιλάρι που θα περιέχει αφρώδη πολουρεθάνη πάχους 60-70mm, το οποίο θα είναι επενδυμένο με τεχνόδερμα, μεγάλης αντοχής στη φθορά.

Η πλάτη θα είναι ψηλή διαστάσεων 47cmX86cm και συνολικό ύψος από το πάτωμα 115-122cm και θα φέρει ανατομικό πλαίσιο, κατασκευασμένο από χαλύβδινη μασίφ βέργα κατάλληλης διαμέτρου, επί του οποίου θα είναι τοποθετημένο ειδικό μαξιλάρι που θα περιέχει αφρώδη πολουρεθάνη πάχους 30-40mm με τρόπο ώστε να κατανέμεται ομοιόμορφα η πίεση. Θα είναι συνδεδεμένη με το μηχανισμό ανάκλησης της έδρας μέσω χαλύβδινης γωνιακής λάμας. Τα μπράτσα του καθίσματος θα έχουν τη δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος. Τα μπράτσα και οι γωνίες στερέωσής τους στο φορέα της έδρας θα είναι από μέταλλο σε χρώμιο. Τα μπράτσα στο επάνω μέρος θα φέρουν μαύρη ελαστική πολουρεθάνη.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής -επί ποινή αποκλεισμού- πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού,

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλειας και μηχανικών αντοχών κατά EN 1335-1, 2, 3.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 370,00€ + 88,80€ (24% Φ.Π.Α.) = 458,80€



## 9. ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ ΕΠΕΝΔΥΣΗ ΜΑΥΡΟ ΥΦΑΣΜΑ (τύπου aerospace) ΜΠΡΑΤΣΑ ΚΑΙ ΒΑΣΗ ΧΡΩΜΙΟΥ

Κάθισμα γραφείου με ψηλή πλάτη, περιστρεφόμενο και τροχήλατο, αποτελούμενο από βάση, έδρα, πλάτη, μπράτσα, και τους ειδικούς μηχανισμούς, επενδυμένο με ύφασμα με κυψέλες (τύπου aerospace) χρώματος μαύρο. Διαστάσεις ύψος 1100-1200mm, έδρα 480-480mm, πλάτη 470-570mm με απόκλιση  $\pm 50$ mm. Η βάση του καθίσματος θα είναι μεταλλική χρωμίου πεντακτινωτή, αποτελούμενη από πέντε οριζόντιες ισομήκεις ακτίνες, ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η σταθερότητα του καθίσματος. Οι τροχοί θα είναι δίδυμοι από ενισχυμένο θερμοπλαστικό υλικό. Ο άξονας του καθίσματος θα είναι μεταλλικός χρωμίου διαμέτρου τουλάχιστον  $\Phi 50$ . Μέσα σ' αυτόν θα κινείται άλλος άξονας, πάνω στον οποίο θα στηρίζεται η έδρα. Με κατάλληλα αντιτριβικά δακτυλίδια (οδηγούς) και τσιμούχες το όλο σύστημα θα λειτουργεί σαν αμορτισέρ αερίου. Το αμορτισέρ θα είναι ασφαλείας, πεπιεσμένου ειδικού αερίου και μέσω αυτού θα επιτυγχάνεται η ρύθμιση του ύψους της έδρας του καθίσματος.

Η έδρα και η πλάτη θα είναι κατασκευασμένες από θερμοπλαστικό πολυαμίδιο. Επί της έδρας και της πλάτης τοποθετείται μαξιλάρι από χυτή πολυουρεθάνη με ανατομικές καμπύλες πάχους 40mm και όχι αφρώδες πολυουρεθάνη(αφρολέξ), το οποίο επενδύεται με ύφασμα με κυψέλες (τύπου aerospace) χρώματος μαύρο. Η πλάτη ρυθμίζεται στο ύψος με κοχλία στο κάτω μέρος της πλάτης. Η κλίση της πλάτης ρυθμίζεται με μηχανισμό που βρίσκετε κάτω από τον πάτο του καθίσματος και είναι μοχλός ο οποίος μπορεί να σταθεροποιήσει το κάθισμα σε πολλαπλές θέσεις. Το κάθισμα θα είναι περιστρεφόμενο και θα έχει τη δυνατότητα κίνησης καθ' ύψος. Η αυξομείωση θα γίνεται με αμορτισέρ αερίου και η διαδρομή θα είναι περίπου 10-15cm. Ο μηχανισμός θα ενεργοποιείται με την χρήση μοχλού, ο οποίος θα είναι κάτω από την έδρα. Τα μπράτσα θα είναι ανατομικά και θα συνδέονται κατάλληλα στην έδρα. Θα είναι κατασκευασμένα από χαλύβδινο σωλήνα  $\phi 5$ cm και θα είναι επιχρωμιωμένα. Θα φέρουν, όπου ακουμπούν τα χέρια, κελύφη από καλουπωτό θερμοπλαστικό υλικό. Τα μπράτσα θα είναι σταθερά και όχι ρυθμιζόμενα.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών κατά EN 1335-1, 2, 3.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 190,00€ + 45,60€ (24% Φ.Π.Α.) = 235,60€

#### 10. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΤΩ ΠΟΡΤΕΣ ΠΑΝΩ ΓΥΑΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ ΜΕ ΡΑΦΙΑ 80X42X200

Βιβλιοθήκη κάτω πόρτες πάνω γυάλινες πόρτες με ράφια με εσωτερικά τρία κινητά ράφια μεταβαλλόμενων αποστάσεων τοποθέτησης και ένα σταθερό για χώρισμα σε ύψος 80cm από κάτω.

##### Σκελετός ερμαριών

Ο σκελετός των ερμαριών (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη.

Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαριών.

##### Ράφια εσωτερικά

Στο εσωτερικό των ερμαριών τοποθετούνται τρία ράφια από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, ομοίως με τον σκελετό του ερμαριού.

Τα ράφια που είναι κινητά θα στηρίζονται στα πλαϊνά του σκελετού και θα δύνανται να ρυθμίζονται καθ' ύψος ανά περίπου 3,2cm.

##### Πόρτες ερμαριών

Θα φέρει σε ύψος 80cm από το έδαφος δύο πόρτες. Οι πόρτες των ερμαριών θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγομένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο.

Οι πόρτες θα ασφαλίζουν με κλειδαριά και θα φέρουν χειρολαβές.

Πάνω από τις ξύλινες πόρτες θα φέρει ακόμη δύο πόρτες 120cm, οι οποίες θα αποτελούνται από τελάρο ξύλινο μοριοσανίδας, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη και από γυαλί διάφανο ή φιμέ. Θα είναι ανοιγομένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο.

Οι πόρτες θα ασφαλίζουν με κλειδαριά και θα φέρουν χειρολαβές.

#### Έχτρα καπάκι

Πάνω από το σκελετό θα υπάρχει επιπλέον καπάκι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Η βιβλιοθήκες θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό της βιβλιοθήκης.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες. Διάσταση: 80M X 42B X200Y

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλειας και μηχανικών αντοχών κατά EN 14073-2-3

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 340,00€ + 81,60€ (24% Φ.Π.Α.) = 421,60€

## 11. ΤΡΑΠΕΖΙ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ

Διάσταση: 200X85X80Y

Το τραπέζι αποτελείτε από τον μεταλλικό σκελετό και την επιφάνεια.

Ο μεταλλικός σκελετός θα αποτελείτε από δύο ποδαρικά-τελάρα από χαλυβδοσωλήνες 40X40 πάχους 3mm που θα ενώνουν μεταξύ τους με δύο τραβέρσες πάνω κάτω από χαλυβδοσωλήνες 40X40 πάχους 3mm. Τα ποδαρικά-τελάρα θα ενώνουν μεταξύ τους και με ένα τελάρο με μεταλλικό πλέγμα το οποίο θα έχει περιμετρικά γωνία 40X40 πάχους 4mm (σχέδιο 1). Όλος ο σκελετός θα είναι βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή πολυεστερική σε χρώμα επιλογής.

Η επιφάνεια εργασίας θα είναι από MDF πάχους 25χιλ, επικαλυμμένη με επίστρωση μελαμίνης από τις δύο πλευρές. Περιμετρικά τα πλαϊνά σόκαρα θα είναι μασίφ ξύλινα δρύς πάχους 1mm, θερμοκολλημένα και στρογγυλεμένα στις άκρες (R=1mm) σε χρώμα φυσικό. Το μασίφ θερμοσυγκολλείται με ειδική κόλλα πολυουρεθάνης αδιάβροχη, ώστε να εξασφαλίζεται η απόλυτη συνοχή της με το MDF. Ο μεταλλικός σκελετός θα φέρει κολλημένα ειδικά μεταλλικά λαμάκια με εγκοπές για την σύνδεση με την επιφάνεια με κατάλληλες βίδες (σχέδιο 1). Ιδιαίτερη προσοχή θα δοθεί στη μέθοδο σύνδεσης (κόμβο) μεταξύ κάθετων και οριζόντιων στοιχείων του σκελετού, θα ενώσουν με ειδικούς συνδέσμους και δεν θα είναι κολλημένο, έτσι θα μπορεί να αντικατασταθεί οποιοδήποτε σημείο χρειαστεί στο μέλλον. Επίσης, στις τέσσερις γωνίες τα πόδια θα φέρουν στο κάτω μέρος ειδικές ελαστικές τάπες για την προστασία του πατώματος. Τα χρώματα θα είναι επιλογής της υπηρεσίας.

Θα πρέπει να προσκομιστούν απαραίτητα τα εξής πιστοποιητικά επί ποινή αποκλεισμού:

Πιστοποιητικό του κατασκευαστή και του προμηθευτή κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, Πιστοποιητικό MDF κλάσης E1

Πιστοποιητικό μηχανικών αντοχών κατά EN 15372:2016 με τα testreport που θα επαληθεύουν την περιγραφή του είδους.

Εγγυήσεις:

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών.

Δείγμα:

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 980,00€ + 235,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 1.215,20€

## 12. ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΣΤΙΑΤΟΡΙΟΥ

Εξωτερικές Διαστάσεις: 435X510X840

Κάθισμα εστιατορίου χωρίς μπράτσα.

Το κάθισμα θα αποτελείται από το σκελετό την πλάτη και την έδρα. Θα είναι κάθισμα μεταλλικό με ξύλινη έδρα και υψίσυγχο στην πλάτη (σχέδιο 2).

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από μορφοσωληνα 40X20 πάχος 1,25mm βαμμένος με ηλεκτροστατική βαφή πολυεστερική σε χρώμα επιλογής (σχέδιο 2).

Θα φέρει τέσσερα μεταλλικά πόδια τα οποία θα φέρουν πλαστικά πέλματα για την καλύτερη στήριξη στο έδαφος και την μείωση του θορύβου κατά τη μετακίνηση του καθίσματος. Τα πόδια θα ενώνονται μεταξύ τους με μορφοσωλήνα 40x20 πάχος 1,255 mm. Η πλάτη θα ενώνει με την έδρα με λάμα 60X8mm με ειδικά σημεία στήριξης στο σκελετό του καθίσματος .

Η πλάτη θα είναι από υψίσυγχοπλακαζοξίλα και η έδρα θα είναι από κόντρα πλακάξ συμήδα τουλάχιστον 15 χιλ. σε χρώμα φυσικό και λουστραρισμένο από οικολογικά βερνίκια με δυο στρώσεις προεργασίας και ένα τελείωμα ματ .

Η Έδρα θα έχει διάσταση διάσταση 400X400X15

Η Πλάτη θα έχει διάσταση 400X240X16 σε καμπύλη

Θα πρέπει να προσκομιστούν απαραίτητα τα εξής πιστοποιητικά επί ποινή αποκλεισμού:

Πιστοποιητικό του κατασκευαστή και του προμηθευτή κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα. Πιστοποιητικό μηχανικών αντοχών κατά EN 16139:2013 με τα testreport που θα επαληθεύουν την περιγραφή του είδους.

Εγγυήσεις:

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών.

Δείγμα:

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 120,00€ + 28,80€ (24% Φ.Π.Α.) = 148,80€

## ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές. Όλες οι τεχνικές προδιαγραφές είναι απαραίτητες επί ποινή αποκλεισμού

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να προσκομίσουν Prospectus (φυλλάδια) με έγχρωμες εικόνες του προσφερόμενου εξοπλισμού ή σχέδια και περιγραφή αυτών που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς και δειγματολόγιο χρωμάτων των υλικών.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχείριστα και σε άριστη κατάσταση. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τα είδη άρτια, συσκευασμένα, χωρίς ελαττώματα και φθορές.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει απαραίτητα με ποινή αποκλεισμού (απαραβάτος όρος) να καλύπτονται τουλάχιστον με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και πενταετή ύπαρξη διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Σε περίπτωση που στις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές κάποιου είδους αναφέρεται μεγαλύτερος χρόνος ύπαρξης διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών υπερσχύει της γενικής απαίτησης.

Ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης θα είναι εντός 48 ωρών.

Ο προσφέρων να διαθέτει εξειδικευμένο τμήμα εξυπηρέτησης Σέρβις με τεχνική βοήθεια.

Το εργοστάσιο κατασκευής όπου απαιτείτε από τις τεχνικές προδιαγραφές και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποιητικά εκδιδόμενα από επίσημα Ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, ήτοι: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα επί ποινή αποκλεισμού (απαραβάτος όρος) να προσκομιστούν όλα τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην αναλυτική περιγραφή κάθε είδους. Όλα τα πιστοποιητικά ασφάλεια και μηχανικών αντοχών επί ποινή αποκλεισμού θα συνοδεύονται με τα testreport που θα επαληθεύουν την περιγραφή κάθε είδους .

Όπου απαιτείτε δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού είναι επί ποινή αποκλεισμού

Οι διαστάσεις όλων των επίπλων θα μπορούν να έχουν απόκλιση  $\pm 5\%$

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

## **ΟΜΑΔΑ 2**

### **1. ΣΤΟΡΙΑ ΜΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΕΣ**

Στόρια διαστάσεων ΥxΠ: 160x80cm

Οι Περσίδες θα αποτελούνται από οριζόντια μεταλλικά φύλλα πλάτους 2,5 εκ. με μηχανισμό. Ο μηχανισμός θα πρέπει να μαζεύει τις περσίδες στο πάνω μέρος του παραθύρου. Επίσης οι περσίδες θα περιστρέφονται περί οριζόντιο άξονα για να ρυθμίζεται ο επιθυμητός φωτισμός όταν η περσίδα είναι κατεβασμένη.

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Περσίδες πλάτους 25mm

Ανωκάσι μεταλλικό με ενισχυμένο προφίλ

Κατωκάσι μεταλλικό κλειστού ενισχυμένου τύπου

Ενισχυμένος μηχανισμός περιστροφής των φύλλων

Φρένο με ειδικά μεταλλικά τοιχώματα

Κορδόνι E1,7mm με κεντρικό πυρήνα ενίσχυσης

Σκαλέτα φύλλων ενισχυμένης πλέξης, ειδικής βαφής

Απόσταση μεταξύ των φύλλων 2.2cm

Βαφή φύλλων φιλική προς το περιβάλλον

Φύλλο κράματος αλουμινίου A5182 (πρωτογενές υλικό)

Ακόμα θα έχει ειδικό σύστημα με συρματοσχοινο.

Η επιλογή του χρώματος θα γίνει από την αναθέτουσα αρχή.

## Ειδικοί όροι

- Τα ακριβή μέτρα είναι ευθύνη του αναδόχου ο οποίος έχει την υποχρέωση να επισκεφτεί τον χώρο για τον οποίο προορίζεται η κάθε εργασία.
- Ο ανάδοχος θα μεριμνήσει να μην εμποδίζει την ομαλή λειτουργία των υπολοίπων τμημάτων του κτιρίου.
- Για τυχόν φθορές που θα προκληθούν κατά τη διάρκεια των εργασιών, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση της αποκατάστασής τους χωρίς πρόσθετη αποζημίωση.
- Ο προμηθευτής έχει την αποκλειστική ευθύνη και υποχρεούται για την τήρηση όλων των κανόνων υγιεινής και ασφάλειας των εργαζομένων του όπως ορίζει ο νόμος καθ' όλη τη διάρκεια των εργασιών και να προσκομίσει σε κάθε ζήτηση του νοσοκομείου όλα τα στοιχεία που πιστοποιούν ότι το απασχολούμενο προσωπικό είναι ασφαλισμένο. Οποιοδήποτε ατύχημα συμβεί εξαιτίας των εργασιών σε προσωπικό του αναδόχου ή σε άτομα που κυκλοφορούν στην πλησιέστερη περιοχή του έργου θα είναι αποκλειστική ποινική και αστική ευθύνη του αναδόχου ο οποίος υποχρεούται για την λήψη των μέτρων προστασίας και τη σήμανση και τον αποκλεισμό της περιοχής και την ασφαλή εκτέλεση του έργου. Καθ' όλη τη διάρκεια του έργου ο ανάδοχος θα υφίσταται επί τόπου ως επιβλέπων.
- Οι χώροι θα παραδοθούν καθαροί και έτοιμοι για χρήση.
- Ο ανάδοχος έχει την αποκλειστική ευθύνη για την φύλαξη υλικών και εργαλείων στο χώρο εκτέλεσης εργασιών.

Ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα. Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 55,00€ + 13,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 68,20€



## 2. ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ

Ράφια τοίχου κρεμαστά, διαστάσεων 100x25x2,5cm με πλάτη από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη. Το ράφι θα φέρει πλάτη ύψους τουλάχιστον 10 cm η οποία θα διαθέτει δύο τρύπες για την στερέωση στον τοίχο με ειδικές βίδες και ούπα. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση του ραφιού στον τοίχο. Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποιινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποιινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποιινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 25,00€ + 6,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 31,00€

## 3. ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ 130X70X230 cm

Ντουλάπα με έξι ερμάρια ( τρία άνω και τρία κάτω) με πόρτες και με εσωτερικά ένα κινητό ράφι ανά ερμάριο μεταβαλλόμενων αποστάσεων τοποθέτησης.

Οι συνολικές διαστάσεις της ντουλάπας θα είναι 130x70x230cm (ΠxBxΥ)

Οι διαστάσεις του κάθε ερμαρίου της ντουλάπας θα είναι 40x70x110cm (ΠxBxΥ)

Σκελετός ερμαρίων

Ο σκελετός των ερμαρίων (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη.

Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων.

#### Ράφια εσωτερικά

Στο εσωτερικό των ερμαρίων τοποθετείται ένα ράφι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

Το ράφι που είναι κινητό θα στηρίζεται στα πλαϊνά του σκελετού και θα δύνανται να ρυθμίζονται καθ' ύψος ανά περίπου 5cm.

#### Πόρτες ερμαρίων

Θα φέρει σε ύψος 5cm από το έδαφος τρεις πόρτες και σε ύψος 110cm από το έδαφος τρεις πόρτες. Οι πόρτες των ερμαρίων θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελαχίστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγοκλειόμενες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90°. Οι πόρτες θα ασφαλιστούν με κλειδαριά και θα φέρουν χειρολαβές.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Οι ντουλάπες θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Θα πρέπει να υπάρχει η δυνατότητα τοποθέτησης πολλαπλών ντουλαπών στη σειρά αναλόγως με τις ανάγκες της κάθε τοποθεσίας .

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό της βιβλιοθήκης.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 750,00€ + 180,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 930,00€

#### 4. ΕΡΜΑΡΙΟ 80X42X80Y ΜΕ ΡΑΦΙ ΚΑΙ ΠΟΡΤΕΣ

Ερμάριο με δύο πόρτες και εσωτερικά ένα κινητό ράφι μεταβαλλόμενων αποστάσεων τοποθέτησης.

Σκελετός ερμαριών

Ο σκελετός των ερμαριών (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη.

Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων.

#### Ράφια εσωτερικά

Στο εσωτερικό των ερμαρίων τοποθετείτε 1 ράφι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

Το ράφι που είναι κινητό θα στηρίζεται στα πλαϊνά του σκελετού και θα είναι δύνανται να ρυθμίζονται ρυθμιζόμενα καθ' ύψος ανά περίπου 3,2cm.

#### Πόρτες ερμαρίων

Οι πόρτες των ερμαρίων θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγμένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90°.

Οι πόρτες θα ασφαλίζουν με κλειδαριά και θα φέρουν χειρολαβές.

#### Έχτρα καπάκι

Πάνω από το σκελετό θα υπάρχει επιπλέον καπάκι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Τα ερμάρια θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης.

Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό του ερμαρίου.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο

προμηθευτής που θα επιλεγεί. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Διάσταση: 80M X 42B X80Y

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων &Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών κατά EN 14073-2-3

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 165,00€ + 39,60,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 204,60€

## 5. ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ

Ράφια τοίχου κρεμαστά, διαστάσεων 100x25x2,5cm με πλάτη από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη. Το ράφι θα φέρει πλάτη ύψους τουλάχιστον 10 cm η οποία θα διαθέτει δύο τρύπες για την στερέωση στον τοίχο με ιδικές βίδες και ούπα. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση του ραφιού στον τοίχο. Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο

κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 25,00€ + 6,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 31,00€

## 6. ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΕΔΡΑ ΠΛΑΤΗ ΞΥΛΟ ΠΛΑΚΑΖ

Διάσταση: 42X45X76-77Y

Στοιβαζόμενα καθίσματα πολλαπλών χρήσεων, χωρίς μπράτσα.

Το κάθισμα θα αποτελείται από το σκελετό την πλάτη και το έδρανο.

Ο σκελετός θα είναι κατασκευασμένος από μεταλλικό επιχρωμιωμένο σωλήνα οβάλ υψηλής αντοχής (ενισχυμένο), περίπου 2 εκατοστά και πάχους 2χιλ περίπου. Θα καταλήγει σε τέσσερα πόδια τα οποία θα φέρουν πλαστικά πέλματα για την καλύτερη στήριξη στο έδαφος και την μείωση του θορύβου κατά τη μετακίνηση του καθίσματος.

Τα πόδια θα ενώνονται μεταξύ τους με 2 ατσάλινους σωλήνες κυκλικής διατομής 20 χιλ. Στους ατσάλινους σωλήνες να στηρίζονται δύο σωλήνες σχήματος L και υλικό ίδιο με τα πόδια πάνω στους οποίους να βιδώνονται η έδρα και η πλάτη.

Η πλάτη και το έδρανο θα είναι από κόντρα πλακάξ τουλάχιστον 12 χιλ. σε χρώμα φυσικό οξιάς και λουστραρισμένο από οικολογικά βερνίκια με δυο στρώσεις προεργασίας και ένα τελείωμα ματ. Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών.

Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 95,00€ + 22,80€ (24% Φ.Π.Α.) = 117,80€

#### 7. ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ 240X100cm

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση από μελαμίνη.

Στην επιφάνεια εργασίας θα υπάρχει ειδική ροζέτα για τη διέλευση καλωδίων.

Τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Η στήριξη της επιφάνειας εργασίας με το σκελετό του γραφείου θα γίνει με μεταλλικά φύραμα και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα στο γραφείο. Μεταξύ της επιφάνειας και του σκελετού θα δημιουργείται μία σκοτία κατάλληλη για την διέλευση των καλωδίων.

#### Σκελετός

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση με μελαμίνη και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

#### Μετώπη

Θα υπάρχει μετώπη από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη τριών στρώσεων ελάχιστου πάχους 18mm και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου

Η στήριξη της μετώπης στο σκελετό θα γίνει ανάλογα με αυτή της επιφάνειας.

#### Γενικά Χαρακτηριστικά

Το τραπέζι θα είναι λυόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, πλην όμως θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Στο κάτω μέρος θα φέρει ρεγουλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκορο κ.λπ.) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών.

Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 300,00€ + 72,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 372,00€

## 8. ΔΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ 120X60X85cm

Διάσταση: 120X60X85Y

Ο σκελετός αποτελείται από δύο πλευρικά "□" που τα οποία είναι κατασκευασμένα από μεταλλικό σωλήνα τετραγωνικής διατομής 5cmx2cm βαμμένα σε INOX βαφή . Τα δύο ποδαρικά ενώνουν μεταξύ τους με 2 σωλήνες τετραγωνικής διατομής βαμμένα σε INOX βαφή. Πάνω στο σκελετό εφαρμόζει η έδρα και η πλάτη τα οποία θα επενδύονται με αφρολέξ ανατομικό και θα επενδύεται με ύφασμα ή από δερματίνη. Η επένδυση θα φέρει ειδικά τετράγωνα γαζιά για την καλαισθησία του καναπέ. Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή



ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 600,00€ + 144,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 744,00€

#### 9. ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ180X60X85cm

Διάσταση: 180X60X85Y

Ο σκελετός αποτελείται από δύο πλευρικά "□" που τα οποία είναι κατασκευασμένα από μεταλλικό σωλήνα τετραγωνικής διατομής 5cmx2cm βαμμένα σε INOX βαφή . Τα δύο ποδαρικά ενώνουν μεταξύ τους με 2 σωλήνες τετραγωνικής διατομής βαμμένα σε INOX βαφή. Πάνω στο σκελετό εφαρμόζει η έδρα και η πλάτη τα οποία θα επενδύονται με αφρολέξ ανατομικό και θα επενδύεται με ύφασμα ή από δερματίνη. Η επένδυση θα φέρει ειδικά τετράγωνα γαζιά για την καλαισθησία του καναπέ. Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 950,00€ + 228,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 1178,00€

#### 10. ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ 55X55cm

Το τραπεζάκι θα αποτελείται από την επιφάνεια, τα πλαϊνά ποδαρικά και την ποδιά. Η όλες οι ξύλινες επιφάνειες θα κατασκευασθούν από μοριοσανίδα πάχους 25 mm με επένδυση μελαμίνης χρώματος επιλογής .

Η ποδιά επίσης από μοριοσανίδα πάχους 18 mm,

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO

14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων» . Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 80,00€ + 19,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 99,20€

#### 11. ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΤΟΙΧΟΥ 5 ΘΕΣΕΩΝ

Η κρεμάστρα θα κατασκευασθούν από μοριοσανίδα πάχους 18 mm με επένδυση μελαμίνης χρώματος επιλογής . Θα φέρει 5 κρεμαστάρια διπλά, μεταλλικά απεριόριστης αντοχής. Διαστάσεις : 60X12 εκ. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η τοποθέτηση του ραφιού στον τοίχο. Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 25,00€ + 6,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 31,00€

12. Άγκιστρο (γάντζος) ανάρτησης από INOX, εντοιχισμένο, διπλό.

Άγκιστρο (γάντζος) ανάρτησης από INOX, εντοιχισμένο, διπλό.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 29,00€ +6,96€ (24% Φ.Π.Α.) = 35,96€

13. Δοχείο απορριμάτων WC, ανοξείδωτο, χωρητικότητας 20lt.

Δοχείο απορριμάτων WC, ανοξείδωτο, χωρητικότητας 20lt από INOX.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 50,00€ +12,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 62,00€

14. Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC με το δοχείο (πιγκάλ).

Βουρτσάκι καθαρισμού λεκάνης WC με το δοχείο (πιγκάλ) από INOX.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 19,00€ +4,56€ (24% Φ.Π.Α.) = 23,56€

#### 15. ΣΕΤ 3 ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ειδικότερα:

Σετ τριών κάδων ανακύκλωσης για πλαστικό (plastic), αλουμίνιο (aluminum), χαρτί (paper)

Τεχνικές Απαιτήσεις

- Από γαλβανισμένη λαμαρίνα
- Βαμμένος ηλεκτροστατικά, κατά επιλογή
- Ένα ενιαίο INOX καπάκι με 3 ανοίγματα
- Στεφάνι που κρατά εσωτερικά τη σακούλα
- Με σήμανση κατ' επιλογήν για διαχωρισμό απορριμάτων σε : πλαστικό (plastic), αλουμίνιο (aluminum), χαρτί (paper).
- Διαστάσεις κάθε κάδου τουλάχιστον 36X46X80cm χωρητικότητας τουλάχιστον 110lt

Γενικές απαιτήσεις (επί ποινή αποκλεισμού)

- Η παρεχόμενη εγγύηση να είναι (5) έτη τουλάχιστον

•Ο προσφέρων να εγγυάται για την εξασφάλιση ύπαρξης ανταλλακτικών για δέκα πέντε (15) έτη

•Κάθε κάδος θα φέρει αυτοκόλλητο της ανακύκλωσης, του είδους (ελληνικά και αγγλικά) και του λογότυπου του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 400,00€ + 96,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 496,00€

## 16. ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ

Ειδικότερα:

Κάδος με πεντάλ για γενικά απορρίμματα (waste)

- Από ανοξείδωτο μαγνητικό χάλυβα 430

- Με πεντάλ. Ενισχυμένης κατασκευής

- Χωρίς πλαστικά εξαρτήματα

- Με στεφάνι εσωτερικά που κρατάει τη σακούλα

- Κατάλληλος για επαγγελματική χρήση

- Δυνατότητα βαφής στο καπάκι

- Με σήμανση για γενικά απορρίμματα (waste)

- Διαστάσεις τουλάχιστον 30X30X70cm, χωρητικότητας τουλάχιστον 50lt

Γενικές απαιτήσεις (επί ποινή αποκλεισμού)

•Η παρεχόμενη εγγύηση να είναι (5) έτη τουλάχιστον

•Ο προσφέρων να εγγυάται για την εξασφάλιση ύπαρξης ανταλλακτικών για δέκα πέντε (15) έτη

•Κάθε κάδος θα φέρει αυτοκόλλητο του λογότυπου του Δημοκρίτειου Πανεπιστημίου Θράκης.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 160,00€ + 38,40€ (24% Φ.Π.Α.) = 134,40€

## 17. ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΑ ΕΙΣΟΔΩΝ

Ειδικότερα:

Ποδομάκτρων για την κάλυψη των αναγκών σε ευπρεπισμό των κτιρίων του Δημοκριτείου Πανεπιστημίου Θράκης.

CPV: 44423760-6 Καλύμματα εισόδου.

Προδιαγραφές προϊόντων (Απαράβατες με ποινή αποκλεισμού):

Η χρήση τους να προορίζεται για εξωτερικό χώρο

Οι τάπητες πρέπει να πληρούν τις απαράβατες τεχνικές προδιαγραφές πάχος 15mm, χρώμα σκούρο μπλε, διάσταση 90x120 ατύπωτο με τελείωμα

Να έχουν αντοχή στα χημικά.

Να έχουν μεγάλη κατακράτηση χρώματος και λάσπης.

Οδηγίες χρήσης των σετ ταπέτων χωρίς να υφίσταντο αλλοιώσεις: Καθαρισμός, τίναγμα καθημερινά, περιοδικό πλύσιμο με νερό και απορρυπαντικό.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 120,00€ + 28,80€ (24% Φ.Π.Α.) = 148,80€

### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές. Όλες οι τεχνικές προδιαγραφές είναι απαράβατες επί ποινή αποκλεισμού

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να προσκομίσουν Prospectus (φυλλάδια) με έγχρωμες εικόνες του προσφερόμενου εξοπλισμού ή σχέδια και περιγραφή αυτών που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς και δειγματολόγιο χρωμάτων των υλικών.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχείριστα και σε άριστη κατάσταση. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τα είδη άρτια, συσκευασμένα, χωρίς ελαττώματα και φθορές.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει απαραίτητα με ποινή αποκλεισμού (απαράβατος όρος) να καλύπτονται τουλάχιστον με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και πενταετή ύπαρξη διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Σε περίπτωση που στις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές κάποιου είδους αναφέρεται μεγαλύτερος χρόνος ύπαρξης διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών υπερಿಸχύει της γενικής απαίτησης.

Ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης θα είναι εντός 48 ωρών.

Ο προσφέρων να διαθέτει εξειδικευμένο τμήμα εξυπηρέτησης Σέρβις με τεχνική βοήθεια.

Το εργοστάσιο κατασκευής όπου απαιτείτε από τις τεχνικές προδιαγραφές και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποιητικά εκδιδόμενα από επίσημα Ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, ήτοι: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα επί ποινή αποκλεισμού (απαράβατος όρος) να προσκομιστούν όλα τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην αναλυτική περιγραφή κάθε είδους. Όλα τα πιστοποιητικά ασφάλεια και μηχανικών αντοχών επί ποινή αποκλεισμού θα συνοδεύονται με τα testreport που θα επαληθεύουν την περιγραφή κάθε είδους.

Όπου απαιτείτε δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού είναι επί ποινή αποκλεισμού

Οι διαστάσεις όλων των επίπλων θα μπορούν να έχουν απόκλιση  $\pm 5\%$

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

### **ΟΜΑΔΑ 3**

#### **A. ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ ΦΟΥΡΝΟ**

Ηλεκτρική κουζίνα με τέσσερις εστίες ψησίματος

Τύπος Εστιών: Εμαγιέ

Εστίες και φούρνος θα φέρουν ενδεικτικές λυχνίες λειτουργίας

Πόρτα με εσωτερική επιφάνεια από κρύσταλλο για εύκολο καθαρισμό

Ενεργειακή κλάση ( ΕΕ 65/2014): A

Ωφέλιμος όγκος θαλάμου: τουλάχιστον 65 lt

Ισχύς: 4,0KW-6,0 KW

Ηλεκτρικό ρεύμα (A): 16 A

Τάση (V): 220-240

Συχνότητα (Hz): 50-60

Οπή εξαερισμού

Σήμανση CE και ISO

Ταμπέλα με σειριακό αριθμό, μοντέλο, έτος κατασκευής.

Ενδεικτικές διαστάσεις προϊόντος (Υ x Π x Β) (mm): 850 x 600 x 600

Χρώμα: Λευκό

Τύπος εγκατάστασης: Ελεύθερη συσκευή

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 500,00€ + 120,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 620,00€

## B. ΨΥΓΕΙΟΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ

Ενεργειακή κλάση: F

Ηλεκτρονικό panel ελέγχου (LED)

Αυτόματη απόψυξη συντήρησης (NoFrost)

Χωρητικότητα Συντήρησης: >210lt

Χωρητικότητα Κατάψυξης: >85lt

Εσωτερικός φωτισμός

Διαστάσεις συσκευής ΥxΠxB: >185 x 59 x 59 cm

Με δυνατότητα αναστροφής της πόρτας

Μηχανική ρύθμιση θερμοκρασίας

Με ρυθμιζόμενα πόδια

Τουλάχιστον 2 έτη εγγύηση

Χρώμα: Λευκό

Τύπος εγκατάστασης: Ελεύθερη συσκευή

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 600,00€ + 144,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 744,00€

### Γ. ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ

Χωρητικότητα: 8 κιλά

Πολλαπλή προστασία κατά των διαρροών

Μέγιστες στροφές στυσίματος: 1200 rpm

Επιλογέας προγραμμάτων με ενσωματωμένο πλήκτρο on/off

Ενεργειακή κλάση: τουλάχιστον C

Διαστάσεις συσκευής ΥxΠxB: 85 x 60 x 60 cm

Χρώμα: Λευκό

Τύπος εγκατάστασης: Ελεύθερη συσκευή

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 500,00€ + 120,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 620,00€

### Δ. ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ

- Τύπος Απορροφητήρα: Ελεύθερος
- Ενδεικτικές διαστάσεις προϊόντος (Υ x Π x Β) (mm): 150 x 600 x 500
- Μέγιστη Απορροφητικότητα: 350 m<sup>3</sup>/h
- Ενεργειακή Κλάση: D
- Βαθμίδες Λειτουργίας: 3
- Μοτέρ: 2
- Μέση Ετήσια Κατανάλωση Ενέργειας: <130 kWh
- Τύπος Φίλτρων: Μεταλλικά φίλτρα κασετίνα (πλενόμενα)
- Επίπεδο Θορύβου: <70 db
- Δυνατότητα Αλλαγής Φίλτρων σε Ενεργού άνθρακα 1xD212
- Διάμετρος Εξόδου: 120 mm
- Επιπλέον: Φωτισμός 2 x 3 WLed
- Ισχύς: 260 watt



Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 100,00€ + 24,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 124,00€

#### Ε. ΨΥΓΕΙΟ ΔΩΜΑΤΙΟΥ

Ενεργειακή κλάση: τουλάχιστον F

Χωρητικότητα Συντήρησης: >80lt

Εσωτερικός φωτισμός

Διαστάσεις συσκευής ΥxΠxB: <90 x 55 x 55 cm

Μεδυνατότητα αναστροφής της πόρτας

Επίπεδο Θορύβου: <50db

Μηχανική ρύθμιση θερμοκρασίας

Μερυθμιζόμενα πόδια

Τουλάχιστον 2 έτη εγγύηση

Χρώμα: Λευκό

Τύπος εγκατάστασης: Ελεύθερη συσκευή

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 200,00€ + 48,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 248,00€

#### ΣΤ. ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ

Στεγνωτήριο ρούχων 8 kg

Ψηφιακή οθόνη

Τεχνολογία στεγνώματος με άντληση θερμού αέρα

Ανοξείδωτος κυψελωτός κάδος

Σύστημα μέτρησης υγρασίας με ενδεικτική λυχνία

Δοχείο συγκέντρωσης νερού

Επιλογή προγραμμάτων

Φωτιζόμενος περιστρεφόμενος επιλογέας και πλήκτρα

Προεπιλογή έναρξης λειτουργίας μέχρι 24 ώρες

Ψηφιακή ένδειξη υπολοίπου χρόνου λειτουργίας

Ψηφιακή ένδειξη βαθμίδας στεγνώματος

Πρόγραμμα ιδιαίτερης φροντίδας των ρούχων με χαμηλή θερμοκρασία

Ενδεικτικές λυχνίες για άδειασμα του δοχείου νερού και καθαρισμό των διόδων εξαερισμού

Χρώμα λευκό

Ενεργειακή κλάση A

Κατανάλωση ρεύματος: 2,10 kWh (μετά από στύψιμο στις 1000 στροφές/ ανά kg)

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 600,00€ + 144,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 744,00€

## Z. ΛΟΙΠΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι τεχνικές προδιαγραφές των προς προμήθεια ειδών είναι τα ελάχιστα αναγκαία χαρακτηριστικά που πρέπει να διαθέτουν. Θα είναι καινούργια και αμεταχείριστα και πρέπει να προσκομισθούν συσκευασμένα, θα μεταφερθούν, εγκατασταθούν, συναρμολογηθούν και συνδεθούν επί τόπου σε χώρο που θα υποδείξει η αναθέτουσα αρχή, προκειμένου να ελεγχθεί και η σωστή λειτουργία τους.

Τα υπό προμήθεια ηλεκτρικά είδη απαιτείται να συνοδεύονται υποχρεωτικά κατά την παράδοση τους, από εγχειρίδια λειτουργίας στην ελληνική γλώσσα, καθώς και σετ εξαρτημάτων όπου απαιτείται αλλά και από εγγύηση του κατασκευαστικού οίκου, όπως αυτή προβλέπεται. Σε περίπτωση που η εγγύηση του κατασκευαστικού οίκου είναι μικρότερη από δύο έτη, θα συμπληρώνεται με γραπτή εγγύηση του αναδόχου.

Όλα τα ζητούμενα είδη θα είναι γνωστού και αναγνωρισμένου τύπου, φτιαγμένα σύμφωνα με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης και τα πρότυπα για την ασφάλεια των ηλεκτρικών ειδών και θα συνοδεύονται με τις σχετικές Πιστοποιήσεις ΕΛΟΤ όπου χρειάζεται.

## ΟΜΑΔΑ 4

### ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΠΙΠΛΩΝ ΓΙΑ ΤΟ ΚΤΙΡΙΟ ΤΗΣ ΕΚΤΕΝΕΠΟΛ ΣΤΗΝ ΞΑΝΘΗ

#### 1.Κρεβάτι 210X120X90 cm

Ξύλινο κρεβάτι, διαστάσεων εξωτερικές 2,10m x 1.20m x 0.90m (μήκος χ πλάτος χ ύψος), από μοριοσανίδα E-1, τριών στρώσεων πάχους 25χιλ, επικαλυμμένη με επίστρωση μελαμίνης από τις δύο πλευρές και τάβλες για την στήριξη του στρώματος, με όλα τα μέσα σύνδεσης και συναρμολόγησης των ξύλινων τμημάτων και των ταβλών, ήτοι κοχλίες ,μπουλόνια κλπ. Η πλάτη του κρεβατιού συνδέεται με το περιμετρικό ξύλινο σκελετό μέσω μεταλλικών φιραμιών βαρέως τύπου.

Η απόχρωση θα είναι στο φυσικό χρώμα του ξύλου.

Στο κάτω μέρος για την προστασία του επίπλου θα φέρει κατάλληλους ρεγουλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Το κρεβάτι θα είναι λυόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, με φιράμια βαρέως τύπου ώστε να εξασφαλίζετε ιδιαίτερη μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλες οι συνδέσεις των επι μέρους επιφανειών θα γίνουν με μεταλλικά φεράμια βαρέως τύπου και βίδες σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα.

Το κρεβάτι θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτεται από πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί απαραίτητα φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 450,00€ + 108,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 558,00€

## 2. Στρώμα ορθοπεδικό 200X110

Το κρεβάτι περιλαμβάνει στρώμα ορθοπεδικό μέτριας σκληρότητας διάστασης 200X110 Πάχος 19cm ±1. Θα προσφέρει ορθοπεδική στήριξη του σώματος χωρίς μεγάλη βύθιση. Αναλυτικά θα φέρει:

Βαμβάκι, Φυτικό οικολογικό υλικό, απόλυτα υγιεινό και ασφαλές. Απορροφά και απελευθερώνει την υγρασία και παράλληλα προσαρμόζεται στη θερμοκρασία του σώματος, επιτρέποντας το σωστό εξαερισμό.

Ελατήριο πάχους 2,40 mm – 108 ελατήρια / m<sup>2</sup> κατασκευασμένο από ειδικό ατσάλινο σύρμα, για αντοχή σε πιέσεις και δυνατότητα επαναφοράς. Συμβάλει στην στήριξη της σπονδυλικής στήλης έχοντας σαν αποτέλεσμα την κατάλληλη ορθοπεδική θέση.

Foam, Αφρώδες υλικό (No 400) υψηλής πυκνότητας και ποιότητας προσφέροντας υψηλή στήριξη του σώματος.

Foam Border, Αφρώδες υλικό κατασκευασμένο σαν κουτί εσωκλείοντας τα ελατήρια.

Εξαερισμός, σε όλα τα στρώματα τοποθετούνται ειδικά εξαρτήματα αερισμού του στρώματος για ακόμη μεγαλύτερη υγιεινή.

Το φερμουάρ καθιστά εφικτή την εσωτερική ολική επισκόπηση του στρώματος.

Οι χειρολαβές βοηθούν στο εύκολο πιάσιμο κατά την μεταφορά ή το γύρισμά τους

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 230,00€ + 55,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 285,20€

## 3. Κομοδίνο 50X34X40 cm

Κομοδίνο ο σκελετός (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μορισανίδα, επικαλυμμένης αμφίπλευρα με μελαμίνη. Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά. Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαρίων.. Στο κάτω μέρος θα φέρει ράφι και στο επάνω μέρος εσωτερικό συρτάρι με κουτί από μελαμίνη 18mm, το συρτάρι θα έχει τηλεσκοπικό οδηγό με άνοιγμα 100%, πλαϊνό ύψους 9 εκ. και φρένο. Οι μετώπες των συρταριών θα κατασκευασθούν από από μορισανίδα E-1, τριών στρώσεων πάχους 18χιλ με επένδυση μελαμίνης.

Τα κομοδίνα θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα από μελαμίνες θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι στο λευκό χρώμα. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Διάσταση: 50X34X40 cm

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 150,00€ +36,00€ (24% Φ.Π.Α.) = 186,00€

#### 4. Γραφείο 140X80-75X75 cm

Διαστάσεις Γραφείου: 140 χ 80-75 χ 75 υ

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση από μελαμίνη.

Στην επιφάνεια εργασίας θα υπάρχει ειδική ροζέτα για τη διέλευση καλωδίων.

Τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου. Η στήριξη της επιφάνειας εργασίας με το σκελετό του γραφείου θα γίνει με μεταλλικά φύραμα και βίδες σε ήδη κατάλληλα

προσαρμοσμένες φωλιές παρέχοντας την μέγιστη σταθερότητα στο γραφείο. Μεταξύ της επιφάνεια και του σκελετού θα δημιουργείται μία σκοτία κατάλληλη για την διέλευση των καλωδίων (αυτό θα επιτυγχάνεται μέσω του αποστάτη που συνδέει την επιφάνεια με τα ποδαρικά).

### Σκελετός

Θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα υψηλής πυκνότητας και πάχους 25mm, με πρόσθετη αμφίπλευρη επένδυση με μελαμίνη και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

### Μετώπη

Θα υπάρχει μετώπη από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη τριών στρώσεων ελάχιστου πάχους 18mm και πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου

Η στήριξη της μετώπης στο σκελετό θα γίνει ανάλογα με αυτή της επιφάνειας.

### Γενικά Χαρακτηριστικά

Το γραφείο θα είναι λυόμενο επιτρέποντας την εύκολη μεταφορά του καθώς και την αντικατάσταση τμημάτων σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα είναι απλή, πλην όμως θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Στο κάτω μέρος θα φέρει ρεγουλατόρους για την ρύθμιση του ύψους.

Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνηθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκορο κλπ) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών του γραφείου κατά EN 527-1-2-3

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 160,00€ + 38,40€ (24% Φ.Π.Α.) = 198,40€

## 5. ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ

Συρταριέρα τροχήλατη με 4 συρτάρια (το επάνω συρτάρι θα είναι μολυβοθήκη) θα διαθέτει κεντρική κλειδαριά.

### ΔΙΑΣΤΑΣΕΙΣ ΣΥΡΤΑΡΟΘΗΚΗΣ

	ΑΠΟ	ΕΩΣ
ΠΛΑΤΟΣ	40 CM	45 CM
ΒΑΘΟΣ	50 CM	60 CM
ΥΨΟΣ	50 CM	65 CM

### Τεχνικά Χαρακτηριστικά

Θα αποτελείται από περιμετρικό κουτί με πλάτη (κέλυφος), και ένα (1) συρτάρι για

μολυβοθήκη και τρία (3) συρτάρια ίδιου μμεγέθους.

Το κουτί (πλαϊνά, βάση, καπάκι) θα είναι από μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης 18 ΧΙΛ. Τα στοιχεία του κουτιού θα συναρμολογηθούν μεταξύ τους με μεταλλικάφυράμια χωνευτά σε ήδη κατάλληλα προσαρμοσμένες οπές, χωρίς την χρήση κόλλας. Η πλάτη της συρταροθήκης θα είναι ορατή και για τον λόγο αυτό φινιρισμένη και εμφανίσιμη. Η συρταροθήκη θα φέρει 4 διπλούς τροχούς πλήρους περιστροφής που θα τοποθετούνται στο κάτω μέρος της συρταριέρας σε ειδικά φυτευτα πάσα με κούμπωμα για εύκολη αντικατάσταση. Η τοποθέτηση τους θα είναι αφανής. Η μολυβοθήκη θα κατασκευαστεί από ενισχυμένο πολυαμίδιο ή πολυπροπυλένιο με κατάλληλα διαμορφωμένες κοιλότητες για τα διάφορα είδη γραφείου. Οι μετώπες των συρταριών θα κατασκευασθούν από μοριοσανίδα τριών

στρώσεων, ελάχιστου πάχους 18mm επικαλυμμένης αμφίπλευρα με επίστρωση στην ίδια απόχρωση με την υπόλοιπη επίπλωση από μοριοσανίδα με επένδυση από μελαμίνη όπου στα σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm. Τα συρτάρια θα κινούνται σε οδηγούς κύλισης ακρίβειας, εντός μεταλλικού προφίλ, έτσι ώστε να μην επιτρέπεται η πλευρική τους μετατόπιση, θα είναι αθόρυβοι και θα έχουν δυνατότητα ανοίγματος κατά τουλάχιστον 80%. Θα αποτελούνται από πάτο συρταριού και πλάτη πάχους 8-18 χιλ και μεταλλικά πλαϊνά ύψους 12 cm. Τα συρτάρια θα φέρουν χειρολαβές.

### Γενικά Χαρακτηριστικά

Η συρταροθήκη θα είναι κατασκευής τέτοιας που να επιτρέπει την εύκολη αντικατάσταση τμημάτων της σε περίπτωση φθοράς τους. Η συναρμολόγηση θα εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κ.λπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθειες καθαριστικές ουσίες, χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες. Όλα τα μεταλλικά μέρη θα είναι βαμμένα με ηλεκτροστατική βαφή φούρνου, βάφονται ηλεκτροστατικά με πούδρες, για ομοιόμορφο και καλαίσθητο φινίρισμα και αντοχή στα γδαρσίματα. Η απόχρωση και η υφή των διαφόρων στοιχείων (επιφάνεια εργασίας, σκελετός, μετώπη, σόκοροκλπ) θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλεια και μηχανικών αντοχών της συρταριερας κατά EN 527-1-2-3, EN 14073-2-3 και EN 14074

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.



Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 160,00€ + 38,40€ (24% Φ.Π.Α.) = 198,40€

## 6. ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΗ 80X42X200 ΜΕ ΡΑΦΙΑ

Βιβλιοθήκη ημίκλειστη με εσωτερικά τρία κινητά ράφια μεταβαλλόμενων αποστάσεων τοποθέτησης και ένα σταθερό για χώρισμα σε ύψος 80cm από κάτω.

### Σκελετός ερμαριών

Ο σκελετός των ερμαριών (περιμετρικό κουτί και πλάτη) θα κατασκευαστεί από μοριοσανίδα, επικαλυμμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη.

Το ελάχιστο πάχος του σκελετού θα είναι τουλάχιστον 18mm, εκτός της πλάτης που θα είναι τουλάχιστον 8mm μέσα σε ειδική γκινισιά.

Οι επιφάνειες θα συνδέονται μεταξύ τους με ξύλινες καβίλιες και μεταλλικά φύραμα χωρίς την χρήση κόλλας, έτσι ώστε να εξασφαλίζεται πλήρως η απόλυτη σταθερότητα των ερμαριών.

### Ράφια εσωτερικά

Στο εσωτερικό των ερμαριών τοποθετούνται τρία ράφια από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

Τα ράφια που είναι κινητά θα στηρίζονται στα πλαϊνά του σκελετού και θα δύνανται να ρυθμίζονται ρυθμιζόμενα καθ' ύψος ανά περίπου 3,2cm.

### Πόρτες ερμαριών

Σε ύψος 80cm από το έδαφος θα φέρει δύο πόρτες. Οι πόρτες των ερμαριών θα κατασκευαστούν από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 18mm, επικαλυμμένης με μελαμίνη. Οι πόρτες θα είναι ανοιγμένες και θα στηρίζονται στο σκελετό με χωνευτούς μεντεσέδες τύπου που να εξασφαλίζεται το αθόρυβο άνοιγμα - κλείσιμο των φύλλων κατά 90ο.

Οι πόρτες θα ασφαλίζουν με κλειδαριά και θα φέρουν χειρολαβές.

### Έχτρα καπάκι

Πάνω από το σκελετό θα υπάρχει επιπλέον καπάκι από μοριοσανίδα, ελάχιστου πάχους 25mm με αμφίπλευρη επικάλυψη με μελαμίνη, όμοιου με αυτό του σκελετού του ερμαρίου.

### Γενικά Χαρακτηριστικά

Η βιβλιοθήκες θα είναι κατάλληλης κατασκευής που θα επιτρέπει την αντικατάσταση τμημάτων τους σε περίπτωση φθοράς. Η συναρμολόγηση θα είναι τέτοια που να εξασφαλίζει ιδιαίτερα μεγάλη σταθερότητα και αντοχή.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλες πολυουρεθάνης ώστε να αποφεύγοντα φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Θα φέρει κατάλληλα πέλματα ρυθμιζόμενου ύψους για την επίτευξη της οριζοντίωσης. Η ρύθμιση θα επιτυγχάνεται από το εσωτερικό της βιβλιοθήκης.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι της απόλυτης επιλογής της Υπηρεσίας, βάσει δειγματολογίων, τα οποία θα προσκομίσει ο προμηθευτής που θα επιλεγεί. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Διάσταση: 80M X 42B X200Y

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό ασφάλειας και μηχανικών αντοχών κατά EN 14073-2-3

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 285,00€ + 68,40€ (24% Φ.Π.Α.) = 353,40€

7. Κάθισμα πολυπροπυλενιο για γραφείο

Καρέκλες χρώματος επιλογής της υπηρεσίας κατασκευασμένες από ενισχυμένο πλαστικό προπυλαινίου οι οποίες προσφέρουν και την δυνατότητα στοίβαξης. (Χωρίς μπράτσα)

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 80,00€ + 19,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 99,20€

#### 8. Τραπέζι τραπεζαρίας

Τραπέζι τραπεζαρίας μήκους 140 εκατοστών, πλάτους 60 εκατοστών. Η επιφάνεια του τραπεζιού αποτελείται από λευκή μελαμίνη 25 χιλιοστών και εδράζεται πάνω σε μεταλλικό σκελετό κυκλικής διατομής με 4 κωνικά πόδια που ενώνουν μεταξύ τους χρώματος λευκού.

Όλα τα πλαϊνά σόκαρα από μελαμίνες θα φέρουν ABS πάχους 1-2 mm, όλες οι κολλήσεις των περιθωρίων θα είναι με κόλλες πολουρεθάνης ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα υγρασίας και φθοράς με την πάροδο του χρόνου.

Η απόχρωση και η υφή της μελαμίνης των διαφόρων στοιχείων θα είναι στο λευκό χρώμα. Οι τελικές επιφάνειες θα είναι αντιθαμβωτικές (ματ), δεν θα επιτρέπουν την συσσώρευση σκόνης, ρύπων, κλπ. και θα μπορούν να καθαρίζονται εύκολα με τις συνήθεις καθαριστικές ουσίες χωρίς βλάβη για τις επιφάνειες και χωρίς παραμένουσες ουσίες.

Διάσταση: 140X60 cm

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστούν επίσης τα εξής πιστοποιητικά:

Πιστοποιητικό μελαμίνης E1

Πιστοποιητικό περιθωρίων από ABS σε μοριοσανίδα με επένδυση μελαμίνης που να αποδεικνύει ότι η ποιότητα της συγκόλλησης των περιθωρίων καλύπτει τις απαιτήσεις για περιθώρια επίπλων.

Να προσκομιστεί φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 190,00€ + 45,60€ (24% Φ.Π.Α.) = 235,60€

#### 9. Κάθισμα πολυπροπυλένιο για τραπεζαρία

Καρέκλες χρώματος επιλογής της υπηρεσίας κατασκευασμένες από ενισχυμένο πλαστικό προπυλαινίου οι οποίες προσφέρουν και την δυνατότητα στοίβαξης. (Χωρίς μπράτσα)

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 80,00€ + 19,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 99,20€

#### 10. ΤΡΑΠΕΖΙ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ

Το τραπέζι αποτελείτε από την επιφάνεια και την μεταλλική βάση.

Διαστάσεις τραπεζιού περίπου 60X60

Το έπιπλο θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτεται από πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαπενταετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού. Θα πρέπει απαραίτητα να προσκομιστεί δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί απαραίτητα φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 180,00€ + 43,20€ (24% Φ.Π.Α.) = 223,20€

#### 11. Καρέκλα μπαλκονιού

Καρέκλες κατασκευασμένες από ενισχυμένο πλαστικό προπυλαινίου ή μεταλλικές οι οποίες προσφέρουν και την δυνατότητα στοίβαξης.

Θα πρέπει απαραίτητα να καλύπτονται με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και δεκαετή εγγύηση διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Το εργοστάσιο κατασκευής και ο προμηθευτής επί ποινή αποκλεισμού πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποίηση κατά ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σερβίς, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Να προσκομιστεί απαραίτητα φωτογραφία ή σχέδιο που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά.

Εκτιμώμενο Κόστος χωρίς Φ.Π.Α.: 70,00€ + 16,80€ (24% Φ.Π.Α.) = 86,80€

#### ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΟΛΑ ΤΑ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΗ ΕΠΙ ΠΟΙΝΗ ΑΠΟΚΛΕΙΣΜΟΥ

Τα υπό προμήθεια είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές. Όλες οι τεχνικές προδιαγραφές είναι απαραίτητες επί ποινή αποκλεισμού.

Οι συμμετέχοντες, οφείλουν να προσκομίσουν Prospectus (φυλλάδια) με έγχρωμες εικόνες του προσφερόμενου εξοπλισμού ή σχέδια και περιγραφή αυτών που θα επαληθεύει τα τεχνικά χαρακτηριστικά καθώς και δειγματολόγιο χρωμάτων των υλικών.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να είναι καινούρια, αμεταχείριστα και σε άριστη κατάσταση. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει τα είδη άρτια, συσκευασμένα, χωρίς ελαττώματα και φθορές.

Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει απαραίτητα με ποινή αποκλεισμού (απαράβατος όρος) να καλύπτονται τουλάχιστον με πενταετή εγγύηση καλής λειτουργίας και πενταετή ύπαρξη διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών. Σε περίπτωση που στις αναλυτικές τεχνικές προδιαγραφές κάποιου είδους αναφέρεται μεγαλύτερος χρόνος ύπαρξης διαρκούς παρακαταθήκης ανταλλακτικών υπερಿಸχύει της γενικής απαίτησης.

Ο χρόνος αποκατάστασης βλάβης θα είναι εντός 48 ωρών.

Ο προσφέρων να διαθέτει εξειδικευμένο τμήμα εξυπηρέτησης Σέρβις με τεχνική βοήθεια.

Το εργοστάσιο κατασκευής όπου απαιτείτε από τις τεχνικές προδιαγραφές και ο προμηθευτής πρέπει απαραίτητα να διαθέτει πιστοποιητικά εκδιδόμενα από επίσημα Ινστιτούτα ή επίσημες υπηρεσίες ελέγχου της ποιότητας, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, ήτοι: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 22301:2019, ISO 50001:2018 και ISO 45001 ή ισοδύναμα, με πεδίο εφαρμογής «Σχεδιασμό, Σέρβις, Πώληση Ξύλινων & Μεταλλικών Επίπλων». Τα παραπάνω πιστοποιητικά πρέπει να κατατεθούν επί ποινή αποκλεισμού.

Θα πρέπει απαραίτητα επί ποινή αποκλεισμού (απαράβατος όρος) να προσκομιστούν όλα τα πιστοποιητικά που αναφέρονται στην αναλυτική περιγραφή κάθε είδους. Όλα τα πιστοποιητικά ασφάλεια και μηχανικών αντοχών επί ποινή αποκλεισμού θα συνοδεύονται με τα test report που θα επαληθεύουν την περιγραφή κάθε είδους.

Όπου απαιτείτε δείγμα από την προηγούμενη ημέρα του διαγωνισμού είναι επί ποινή αποκλεισμού.

Οι διαστάσεις όλων των επίπλων θα μπορούν να έχουν απόκλιση  $\pm 5\%$ .

Απαραίτητη προϋπόθεση συμμετοχής στο διαγωνισμό επί ποινή αποκλεισμού είναι οι ενδιαφερόμενοι, λόγω της ιδιομορφίας των χώρων και των υπό προμήθεια ειδών, πριν συμμετάσχουν στο διαγωνισμό (έως και μία εβδομάδα τουλάχιστον πριν την ημερομηνία του διαγωνισμού) να επισκεφτούν τις εγκαταστάσεις της Αναθέτουσας Αρχής όπου θα τους υποδειχθούν οι χώροι που θα τοποθετηθούν τα προϊόντα. Έτσι θα μπορέσουν να έχουν μία πιο ολοκληρωμένη εικόνα των χώρων, των απαιτήσεων των ειδικών κατασκευών και των απαιτούμενων υλικών και εργασιών εγκατάστασης. Μετά την επίσκεψη θα λάβουν έγγραφη βεβαίωση από την Αναθέτουσα Αρχή για την συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

## **ΜΕΡΟΣ Β - ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Εκτιμώμενη αξία σύμβασης σε ευρώ, χωρίς ΦΠΑ: **2.419.250,00€**

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των **2.999.870,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: 2.419.250,00€ + ΦΠΑ: 580.620,00€).**

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών της ομάδας.**

Προσφορές μπορούν να κατατίθενται μόνο για το σύνολο των υπό ανάθεση προμήθειας ειδών της ομάδας και για το σύνολο της ζητούμενης ποσότητας ανά είδος.

Προσφορές που υποβάλλονται για μέρος των ειδών της ομάδας ή για μέρος της ζητούμενης ανά είδος ποσότητας θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Η παρούσα σύμβαση υποδιαιρείται στα κάτωθι τμήματα:

Τα είδη της παρούσας σύμβασης αποτελούνται από τέσσερις ομάδες.

**ΠΙΝΑΚΑΣ IV: ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΙΔΩΝ**

A/A	Είδος/Υπηρεσία προς προμήθεια	Τμχ	Τιμή τμχ (χωρίς ΦΠΑ)	Συνολική τιμή (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ	Συνολική τιμή (με ΦΠΑ)
<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>						
1	ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ 210X100X90 cm	700	450	315.000,00	75.600,00	390.600,00
2	ΣΤΡΩΜΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ 200X90 cm	700	300	210.000,00	50.400,00	260.400,00
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ ΑΠΟ ΞΥΛΟ 50X35X40 cm	700	250	175.000,00	42.000,00	217.000,00
4	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ 100X60X270cm	700	750	525.000,00	126.000,00	651.000,00
5	ΓΡΑΦΕΙΟ 100X60X70cm	700	150	105.000,00	25.200,00	130.200,00
6	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	700	160	112.000,00	26.880,00	138.880,00
7	ΓΡΑΦΕΙΟ 180X80	3	350	1.050,00	252,00	1.302,00
8	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΛΗ ΠΛΑΤΗ	10	370	3.700,00	888,00	4.588,00
9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ	10	190	1.900,00	456,00	2.356,00
10	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΤΩ ΠΟΡΤΕΣ ΠΑΝΩ ΓΥΑΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	6	340	2.040,00	489,60	2.529,60
11	ΤΡΑΠΕΖΙΑ	130	980	127.400,00	30.576,00	157.976,00
12	ΚΑΡΕΚΛΕΣ	1000	120	120.000,00	28.800,00	148.800,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				1.698.090,00	407.541,60	2.105.631,60
<b>ΟΜΑΔΑ 2</b>						
1	ΣΤΟΡΙΑ ΜΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΕΣ	1640	43	70.520,00	16.924,80	87.444,80

2	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	1192	25	29.800,00	7.152,00	36.952,00
3	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ 130X70X230 cm	126	750	94.500,00	22.680,00	117.180,00
4	ΕΡΜΑΡΙΟ 80X42X80Υ ΜΕ ΡΑΦΙ ΚΑΙ ΠΟΡΤΕΣ	102	165	16.830,00	4.039,20	20.869,20
5	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	1302	25	32.550,00	7.812,00	40.362,00
6	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΕΔΡΑ ΠΛΑΤΗ ΞΥΛΟ ΠΛΑΚΑΖ	872	95	82.840,00	19.881,60	102.721,60
7	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ 240X100cm	24	300	7.200,00	1.728,00	8.928,00
8	ΔΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ 120X60X85cm	27	600	16.200,00	3.888,00	20.088,00
9	ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ 180X60X85cm	27	950	25.650,00	6.156,00	31.806,00
10	ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ 55X55cm	24	80	1.920,00	460,80	2.380,80
11	ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΤΟΙΧΟΥ 5 ΘΕΣΕΩΝ	700	25	17.500,00	4.200,00	21.700,00
12	ΑΓΓΙΣΤΡΟ (ΓΑΝΤΖΟΣ) ΔΙΠΛΟ	700	29	20.300,00	4.872,00	25.172,00
13	ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ WC	700	50	35.000,00	8.400,00	43.400,00
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΕΚΑΝΗΣ WC ΜΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ	700	19	13.300,00	3.192,00	16.492,00
15	ΣΕΤ 3 ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	60	400	24.000,00	5.760,00	29.760,00
16	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	60	160	9.600,00	2.304,00	11.904,00



17	ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΑ ΕΙΣΟΔΩΝ	38	120	4.560,00	1.094,40	5.654,40
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>502.270,00</b>	<b>120.544,80</b>	<b>622.814,80</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 3</b>						
1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ ΦΟΥΡΝΟ	30	500	15.000,00	3.600,00	18.600,00
2	ΨΥΓΕΙΟΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ	30	600	18.000,00	4.320,00	22.320,00
3	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	30	500	15.000,00	3.600,00	18.600,00
4	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	30	100	3.000,00	720,00	3.720,00
5	ΨΥΓΕΙΟ ΔΩΜΑΤΙΟΥ	570	200	114.000,00	27.360,00	141.360,00
6	ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	30	600	18.000,00	4.320,00	22.320,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>183.000,00</b>	<b>43.920,00</b>	<b>226.920,00</b>
<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>						
1	ΚΡΕΒΑΤΙ	20	450	9.000,00	2.160,00	11.160,00
2	ΣΤΡΩΜΑ	20	230	4.600,00	1.104,00	5.704,00
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ	20	150	3.000,00	720,00	3.720,00
4	ΓΡΑΦΕΙΟ	20	160	3.200,00	768,00	3.968,00
5	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	20	160	3.200,00	768,00	3.968,00
6	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΗ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ	20	285	5.700,00	1.368,00	7.068,00
7	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟ	20	80	1.600,00	384,00	1.984,00
8	ΤΡΑΠΕΖΙ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	7	190	1.330,00	319,20	1.649,20

9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑ	20	80	1.600,00	384,00	1.984,00
10	ΤΡΑΠΕΖΙ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	7	180	1.260,00	302,40	1.562,40
11	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	20	70	1.400,00	336,00	1.736,00
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>				<b>35.890,00</b>	<b>8.613,60</b>	<b>44.503,60</b>

### ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΙΔΩΝ

A/A	Είδος/Υπηρεσία προς προμήθεια	Συνολική τιμή (χωρίς ΦΠΑ)	ΦΠΑ	Συνολική τιμή (με ΦΠΑ)
1	ΟΜΑΔΑ 1	1.698.090,00	407.541,60	2.105.631,60
2	ΟΜΑΔΑ 2	502.270,00	120.544,80	622.814,80
3	ΟΜΑΔΑ 3	183.000,00	43.920,00	226.920,00
4	ΟΜΑΔΑ 4	35.890,00	8.613,60	44.503,60
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>2.419.250,00</b>	<b>580.620,00</b>	<b>2.999.870,00</b>

### ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με:

Το **100%** της συμβατικής αξίας των τμηματικά παραδιδόμενων ειδών, μετά την οριστική παραλαβή τους, σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

<b>ΟΜΑΔΑ 1</b>				
A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	1η παράδοση (60 ημέρες)	2η παράδοση (360 ημέρες)
1	ΚΡΕΒΑΤΙ ΑΠΟ ΜΑΣΙΦ ΞΥΛΟ 210X100X90 cm	700	350	350
2	ΣΤΡΩΜΑ ΟΡΘΟΠΕΔΙΚΟ 200X90 cm	700	350	350
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ ΑΠΟ ΞΥΛΟ 50X35X40 cm	700	350	350

4	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΩΜΑΤΙΟΥ100X60X270cm	700	350	350
5	ΓΡΑΦΕΙΟ 100X60X70cm	700	350	350
6	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	700	350	350
7	ΓΡΑΦΕΙΟ 180X80	3	3	0
8	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΨΗΛΗ ΠΛΑΤΗ	10	10	0
9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΜΕ ΜΠΡΑΤΣΑ	10	10	0
10	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΚΑΤΩ ΠΟΡΤΕΣ ΠΑΝΩ ΓΥΑΛΙΝΕΣ ΠΟΡΤΕΣ	6	6	0
11	ΤΡΑΠΕΖΙΑ	130	70	60
12	ΚΑΡΕΚΛΕΣ	1000	500	500

**ΟΜΑΔΑ 2**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	1η παράδοση (60 ημέρες)	2η παράδοση (360 ημέρες)
1	ΣΤΟΡΙΑ ΜΕ ΟΡΙΖΟΝΤΙΕΣ ΠΕΡΣΙΔΕΣ	1640	820	820
2	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	1192	596	596
3	ΝΤΟΥΛΑΠΑ ΔΙΑΔΡΟΜΟΥ 130X70X230 cm	126	63	63
4	ΕΡΜΑΡΙΟ 80X42X80Υ ΜΕ ΡΑΦΙ ΚΑΙ ΠΟΡΤΕΣ	102	51	51
5	ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ ΡΑΦΙΑ ΚΡΕΜΑΣΤΑ	1302	652	650
6	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ ΕΔΡΑ ΠΛΑΤΗ ΞΥΛΟ ΠΛΑΚΑΖ	872	436	436
7	ΤΡΑΠΕΖΙ ΣΥΝΕΔΡΙΑΣΕΩΝ 240X100cm,	24	12	12
8	ΔΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ120X60X85cm	27	14	13
9	ΤΡΙΘΕΣΙΟΣ ΚΑΝΑΠΕΣ180X60X85cm	27	14	13
10	ΤΡΑΠΕΖΑΚΙ 55X55cm	24	12	12
11	ΚΡΕΜΑΣΤΡΑ ΤΟΙΧΟΥ 5 ΘΕΣΕΩΝ	700	350	350
12	ΑΓΓΙΣΤΡΟ (ΓΑΝΤΖΟΣ) ΔΠΛΟ	700	350	350
13	ΔΟΧΕΙΟ ΑΠΟΡΡΙΜΑΤΩΝ WC	700	350	350
14	ΒΟΥΡΤΣΑΚΙ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΛΕΚΑΝΗΣ WC ΜΕ ΤΟ ΔΟΧΕΙΟ	700	350	350
15	ΣΕΤ 3 ΚΑΔΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	60	30	30
16	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΜΕ ΠΕΝΤΑΛ	60	30	30
17	ΠΟΔΟΜΑΚΤΡΑ ΕΙΣΟΔΩΝ	38	19	19

**ΟΜΑΔΑ 3**

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	1η παράδοση (60 ημέρες)	2η παράδοση (360 ημέρες)
1	ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ ΚΟΥΖΙΝΑ ΜΕ ΦΟΥΡΝΟ	30	15	15
2	ΨΥΓΕΙΟΚΑΤΑΨΥΚΤΗΣ	30	15	15
3	ΠΛΥΝΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	30	0	30
4	ΑΠΟΡΡΟΦΗΤΗΡΑΣ ΚΟΥΖΙΝΑΣ	30	15	15

5	ΨΥΓΕΙΟ ΔΩΜΑΤΙΟΥ	570	285	285
6	ΣΤΕΓΝΩΤΗΡΙΟ ΡΟΥΧΩΝ	30	0	30
<b>ΟΜΑΔΑ 4</b>				
<b>Α/Α</b>	<b>ΕΙΔΟΣ</b>	<b>ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ</b>	<b>1η παράδοση (60 ημέρες)</b>	<b>2η παράδοση (360 ημέρες)</b>
1	ΚΡΕΒΑΤΙ	20	20	0
2	ΣΤΡΩΜΑ	20	20	0
3	ΚΟΜΟΔΙΝΟ	20	20	0
4	ΓΡΑΦΕΙΟ	20	20	0
5	ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ	20	20	0
6	ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗ ΗΜΙΚΛΕΙΣΤΗ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ	20	20	0
7	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΓΡΑΦΕΙΟ	20	20	0
8	ΤΡΑΠΕΖΙ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑΣ	7	7	0
9	ΚΑΘΙΣΜΑ ΠΟΛΥΠΡΟΠΥΛΕΝΙΟ ΓΙΑ ΤΡΑΠΕΖΑΡΙΑ	20	20	0
10	ΤΡΑΠΕΖΙ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	7	7	0
11	ΚΑΡΕΚΛΑ ΓΙΑ ΜΠΑΛΚΟΝΙ	20	20	0