

استشارة عدد 19 / 2020

تعتمد الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس إجراء استشارة تتعلق باقتناء أثاث مكاتب و كراسي بعنوان
سنة 2020 حسب الجداول التالية :

جداول الأسعار

الكمية	البيان	الفصل	الحصة	TTC الثمن الفردي	TTC الثمن الجملي
04	Ensemble de bureau type magistrat.	1	1		

حدد المبلغ الجملي للحصة عدد 1 (بلسان القلم) باعتبار جميع الاداءات بما قدره.....

.....

صاحب العرض

(الإمضاء و الختم)

الحصة	الفصل	البيان	الكمية	TTC الثمن الفردي	TTC الثمن الجملي
-------	-------	--------	--------	------------------	------------------

		03	Table de réunion dix (08) places	1	2
		05	Table pour ordinateur	2	
		05	Table de travail petit modèle	3	
		10	Banc a trois places capitonné cuire	4	
		05	Armoire en bois type haut	5	
	المبلغ الجملي للحصة				

حدد المبلغ الجملي للحصة عدد 2 (بلسان القلم) باعتبار جميع الاداءات بما قدره.....

.....

صاحب العرض

(الإمضاء و الختم)

الكمية	البيان	الفصل	الحصة	TTC الثمن الفردي	TTC الثمن الجملي
60	Fauteuil tournant roulant dossier haut pour greffiers	1	3		
20	Fauteuil type présidentiel magistrat 3 ^{ème} grade	2			

		30	Chaise de réunion	3	
	المبلغ الجملي للحصة				

حدد المبلغ الجملي للحصة عدد 3 (بلسان القلم) باعتبار جميع الاداءات بما قدره.....

.....

صاحب العرض

(الإمضاء و الختم)

*شروط المشاركة :

-آخر أجل لتقديم العروض: يوم 2020/12/07

-يبقى العرض ساري المفعول مدة 90 يوما بداية من تاريخ آخر أجل لتقديم العروض.

-عدم المشاركة في حصة معينة ليس شرطا اقصائيا حيث يتم اختيار العارض الأقل ثمنا في كل حصة.

-يلتزم المزود بالخصائص الفنية لكل مادة الواردة بالجدازات المصاحبة لنص الاستشارة.

-يلتزم المزود بتقديم فاتورة في 04 نظائر.

للمشاركة في هذه الاستشارة يجب تعميم هذه الوثيقة و إرجاعها في ظرف مغلق يحمل عبارة "لا يفتح استشارة عدد 2020/19 موضوعها اقتناء اثاث مكاتب خشبية و كراسي" إما مباشرة أو عن طريق البريد السريع على

العنوان التالي "الإدارة الجهوية لوزارة العدل بتونس- 10 نهج قليبية 1075 تونس", دون أن يحمل أي إشارة لهوية المزود.

*** ملاحظة :** يتم اعتماد ختم مكتب الضبط لتحديد تاريخ ورود العروض و لا يقبل أي عرض بعد الآجال.

خاصّ بالمزود

خاصّ بالإدارة

اسم المزود.....

التاريخ والطابع

المعرف الجبائي (وجوبا).....

الهاتف.....الفاكس.....

الإمضاء و الطابع

استشارة عدد 2020/19

FICHES TECHNIQUES

«اقتناء أثاث مكاتب خشبية و كراسي»

▪ **REGLES D'EXECUTION ET DE CONCEPTION**

1. HYGIENNE ET FACILITE DE NETTOYAGE

- Eviter les surfaces rugueuses et toute anfractuosité pouvant causer le dépôt de saleté et de poussières.

2. REGLES DE CONCEPTION

- Les assemblages ou les fixations doivent être réalisé de sorte que le libre jeu du bois assuré, et que l'aspect du produit ne soit pas dégradé en cas de variation dimensionnelle
- Les panneaux plaqués doivent être contrebalancés
- Les pieds doivent être avec patin insonorisant ou non rugueux et ne doivent pas marquer les sols
- Les pièces apparentes à l'usage et qui sont en bois (alaise, pieds, chants) doivent être recouvertes d'une finition

3. REGLES D'EXECUTION

- Affleurage : chants et alaises jointifs sans débordement du plateau
- Ponçage correct des surfaces (pas de rugosité au toucher, pas de trace de ponçage ou d'usinage,)
- Collage et assemblage correct (aucune trace de colle, jointage parfait, ..)
- Pas de défaut d'aspect des finitions (coulures, piqûres, différence de ton, de peau d'orange, de poussières
- Fonctionnement correct des parties mobiles (charnières, coulisses, serrures)
- Abattage des arrêtes (pas d'angle vif extérieur)
- Parallélismes des éléments mobiles (portes, tiroirs, ...)

▪ **Emballage**

- Assurer un emballage approprié des produits de façon à prévenir les avaries et dommages pouvant survenir pendant leur transport, leur manutention et leur stockage.

Norme Tunisiennes – Mobilier de bureau

NT 29.04 Mobilier de bureau – Sièges de travail de bureau – Dimensions – Détermination des dimensions

NT 29.05 Mobilier de bureau – Sièges de travail de bureau – Exigences de sécurité

NT 29.06 Mobilier de bureau – Sièges de travail de bureau – Essais de sécurité

NT 29.07 Mobilier de bureau – Table de travail de bureau – Dimensions

NT 29.08 Mobilier de bureau – Table de travail de bureau – Essais de sécurité

NT 29.13 Mobilier de bureau – Table de travail de bureau – Exigences de sécurité

NT 29.24 Mobilier de bureau – Sièges visiteurs

NT 29.56 (EN 14074) Mobilier de bureau – Tables de travail de bureau et rangements – Méthodes d'essais pour la détermination de la résistance et de la durabilité des parties mobiles Mobilier de bureau

NT 29.57-2 (EN 14073-2) Mobilier de bureau – Rangements Partie 2 : Exigences fondamentales de sécurité.

NT 29.57-3 (EN 14073-3) Mobilier de bureau – Rangements Partie 3 : Caractéristiques physiques et mécaniques de la structure.

NT 36.30-5 (ISO 9241-5) Exigences ergonomiques pour travail de bureau avec terminaux à écran de visualisation (TEV)

Partie 5 : Aménagement du poste de travail et exigences relatives aux postures

LEGENDE

(1) Type B : voir tableau A .1 – Dimensions d’un siège de travail de bureau (Norme NT29.04, Annexe A-page16 ; 17)

(2) précisions sur les exigences pour les différents types de finitions ou de revêtement voir les Recommandations Techniques RT 210, RT 220 et RT 230 RT

(3) pour le choix du type d’habillage, de revêtement et/ou de finition, le soumissionnaire mettra à la disposition de l’administration la gamme de textures et de couleurs utilisés pour chaque produit.

(4) précisions sur les dimensions fonctionnelles de mobilier de bureau voir les spécifications normatives correspondantes.

Lot N

ARTICLE 1: ENSEMBLE DE BUREAU MAGISTRAT

Une Table de bureau

Deux Eléments de rangement haut et bas

Une Table de téléphone

Une Table de réception

Un Fauteuil dossier haut

deux Fauteuils de réception fixe

Un Porte manteaux

Lot N°2

ARTICLE 1: TABLE DE REUNION DIX(10) PLACES

ARTICLE 2: TABLE ORDINATEUR

ARTICLE 3: TABLE DE TRAVAIL PETIT MODEL

ARTICLE 4: BANC A TROIS PLACES

ARTICLE 5: ARMOIRE EN BOIS TYPE HAUT

Lot N°3

ARTICLE 1: FAUTEUIL TR DOSSIER HAUT

ARTICLE 2: FAUTEUIL PRESIDENTIEL

ARTICLE 3: CHAISE DE REUNION

Fiche spécifications techniques	Ensemble de bureau type magistrat TABLE DE BUREAU
---------------------------------	--

Il s'agit d'une table de bureau de directeur de style moderne, qui sert aussi bien à l'accueil qu'au travail bureautique ordinaire.

Le bureau est composé d'un élément principal avec cache jambes, un caisson à 3 tiroirs au minimum fermant à clé fixé à la partie supérieure.

Dimensions Fonctionnelles

Plateau principal :

- **Largeur du plateau minimale = 1 800 mm**
- Profondeur du plateau minimale = 900 mm (la profondeur est assurée au moins par l'une des deux côtés)
- Hauteur du surface de travail = 800 ± 20 mm
- Epaisseur plateaux = 30 à 35 mm

Les tolérances dimensionnelles ainsi que les dimensions fonctionnelles des éléments de bureau sont précisées dans la norme NT 29.07 et annexes

Plateaux

Matériaux :

- Le plateau principal doit être en panneaux de fibres (MDF) ou en bois massif avec bords arrondis (post formé ou légèrement arrondi)

Finition des plateaux :

- Les plateaux en MDF doivent être revêtus de PVC d'aspect mat (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux) et présentant une bonne solidité mécanique ;
- La face cachée des plateaux doit être revêtue (contrebalancée)

Structure

Matériaux :

- Piétements et élément cache jambes en panneaux dérivés du bois et/ou en profilés métalliques ;
- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure du bureau doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes

(verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale du bureau.

- La conception structurelle du bureau doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...). Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Le caisson est constitué de 03 tiroirs fermant à clé. Tiroirs avec coulisses, système de retour automatique et dispositif d'arrêt assurant un fonctionnement confortable en toute sécurité.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (en panneaux et /ou en profilés métalliques) du caisson, des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.....

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.07 ; NT 29.08 ; NT 29.13 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques	ensemble de bureau type magistrat élément de rangement haut et bas
---------------------------------	---

Il s'agit d'un meuble de rangement et de stockage de documents, constitué de deux (02) parties. Chaque partie présente un double compartiment de rangement (à 02 niveaux – avec une étagère réglable en hauteur). Le module supérieur se compose d'étagères réglable en hauteur (non vitrés).

Le module bas se compose d'étagères réglable en hauteur et avec deux portes fermants à clés.

Dimensions Fonctionnelles

- Largeur = 1000 ± 50 mm
- Profondeur = $470 \text{ mm} \pm 50$ mm

Structure

Matériaux :

- Le plateau principal doit être en panneaux de fibres (MDF) et bois massif.
- L'ensemble doit être suffisamment stable, rigide et durable. Tous les éléments doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les étagères sont réglables en hauteur. Elles sont réalisées en panneaux à base de bois et présentant une bonne stabilité et une parfaite résistance mécanique (résistance à la flexion)
- Les doubles portes battantes en panneaux de fibres (MDF) ou en bois, équipées de charnières invisibles, réglables en toute sécurité.
- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure du meuble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale.

Finition de la structure :

- La finition de la structure, des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion (*Peinture électrostatique –poudre Epoxy-, chromage*)
- Le revêtement des éléments (Etagères, Parois ; Portes, ...) doit être assuré pour les deux faces (ou contrebalancé). Les Chants et les faces doivent être exempts d'éclats et/ou de décollement.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.56, NT 29.57-2, NT 29.57-3 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit d'une table, qui sert de support pour le téléphone.

Structure

Matériaux :

- Le plateau principal doit être en panneaux de fibres (MDF) ou en bois massif.
- Piétements en panneaux dérivés du bois et/ou en profilés métalliques ;
- L'ensemble doit être suffisamment stable, rigide et durable. Tous les éléments doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure du meuble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale.

Finition de la structure :

- La finition de la structure, des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion (*Peinture électrostatique –poudre Epoxy-, chromage*)
- Le revêtement des éléments en panneaux de fibres (MDF) doit être assuré pour les deux faces (ou contrebalancé). Les Chants et les faces doivent être exempts d'éclats et/ou de décollement.

Plateau supérieur

Matériaux :

- Plateau en panneaux de fibres (MDF) ou en bois massif avec bord avant arrondi

Finition du plateau :

- Les plateaux en MDF doivent être revêtus de PVC d'aspect mats et présentant une bonne solidité mécanique (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux) ;
- La face cachée du plateau supérieur doit être revêtue (contrebalancée) ;

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.23, NT 29.57-2, NT 29.57-3 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques	ensemble de bureau type magistrat table de réception
---------------------------------	---

Il s'agit d'une table de réception, ayant les deux extrémités en forme arrondie et peut être constituée par 1 ou plusieurs éléments.

L'adéquation des dimensions du plateau (largeur et profondeur) doit permettre l'accueil des personnes de façon confortable et ergonomique.

L'emplacement des jambes doit être prévu pour les utilisateurs sous la surface de travail.

Structure

Matériaux :

- Piétements en panneaux dérivés du bois et/ou en profilés métalliques ;
- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure de l'ensemble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale du bureau.
- La conception structurelle de la table de réception doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...). Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (en panneaux et /ou en profilés métalliques), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages, doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.
 - Panneaux stratifiés ou Surfacés Mèlaminés –PPSM ;

Plateaux

Matériaux :

- Plateaux en panneaux de fibres (MDF) ou bois massif avec bords arrondis

Finition des plateaux :

- Les plateaux en MDF doivent être revêtus de PVC d'aspect mat (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux) et présentant une bonne solidité mécanique ;
- La face cachée des plateaux doit être revêtue (contrebalancée) ;

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): 29.07 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit d'un siège de travail de bureau de direction – Type B **(1)**, constitué d'une assise avec dispositif de réglage de la hauteur, d'un dossier avec dispositif de réglage de l'inclinaison, de deux accotoirs et d'un piétement central avec cinq (05) roulettes pivotantes.

Dimensions Fonctionnelles (1)

<u>Assise</u> ▪ Réglable en hauteur ▪ Hauteur $\geq$ de 420 mm ▪ Profondeur minimale = 380 mm ▪ Largeur minimale = 400 mm	<u>Dossier Haut</u> ▪ Dossier pivotant et réglable en inclinaison ▪ A contact permanent avec l'assise ▪ Hauteur minimale du dossier = 600mm ▪ Inclinaison minimale = 15° ▪ Largeur minimale = 360 mm
<u>Accotoirs</u> ▪ Longueur minimale = 200 mm ▪ Espace libre entre les accotoirs = au moins 460 mm	<u>Piétement</u> ▪ Piétement central : tournant sur 05 roulettes pivotantes ▪ Longueur maximale des branches de piétement = 415 mm
Les tolérances dimensionnelles ainsi que les dimensions fonctionnelles des sièges de travail de bureau – Type B sont précisées dans le tableau A.1 de la norme NT 29.04.	

Structure

Matériaux : (en profilé métallique et/ou autre matériau) :

- La structure doit être stable en utilisation normale, résistante et durable.
- Le siège ne doit pas présenter des angles et des arêtes tranchantes, des zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les dispositifs de réglages et les parties mobiles ne doivent pas engendrer un fonctionnement ou un déclenchement non intentionnel.
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrer de grincements ou de bruits anormaux.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (métallique et/ou autre matériau), les éléments d'assemblage et les dispositifs de réglages doivent assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion.

Rembourrage et revêtement

Matériaux :

- Le rembourrage de l'assise et du dossier doit être en mousse injecté ou haute densité

Revêtement :

- habillage en skaï ou similicuir, de couleur foncée.
- L'habillage doit être résistant aux frottements et aux déchirements. Aussi, il doit être facile à dépoussiérer et à nettoyer (détachable), ceci sans détérioration ou modification d'aspect.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC) : NT 29.04 ; NT 29.05 ; NT 29.06 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit de siège fixe utilisé pour les salles de réunion et les sièges visiteurs. Il est constitué d'une assise, d'un dossier et de deux accotoirs.

Dimensions Fonctionnelles

Assise (fixe) :

- Hauteur $\geq$ de 400 mm
- Profondeur minimale = 400 mm
- **Largeur minimale = 400 mm**

Dossier (fixe) :

- Inclinaison minimale : 15°
- Hauteur minimale du dossier = 450mm
- Largeur minimale du dossier : 360 mm

Structure

Matériaux : (en profilé métallique et/ou autre matériau) :

- La structure doit être stable en utilisation normale, résistante et durable.
- Le siège ne doit pas présenter des angles et des arêtes tranchantes, des zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrer de grincements ou de bruits anormaux.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (métallique et/ou autre matériau) et des éléments d'assemblage doivent assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion.

embourrage et revêtement

Matériaux :

Le rembourrage de l'assise et du dossier doit être en mousse injecté ou haute densité

Revêtement :

- habillage en skaï ou similicuir, de couleur foncée.
- L'habillage doit être résistant aux frottements et aux déchirements. Aussi, il doit être facile à dépoussiérer et à nettoyer (détachable), ceci sans détérioration ou modification d'aspect.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.24 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques

Ensemble de bureau type magistrat
porte manteaux

Il s'agit d'un porte manteau, utilisé dans l'espace bureau et comportant de 04 à 06 patères.

Dimensions Fonctionnelles

- Hauteur minimale = 1 600 mm

Structure

Matériaux :

- en inox ;
- Tout les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arrêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- La structure et le piétement du portemanteau doivent assurer une bonne stabilité.

Finition de la structure (2) :

- La finition de la structure (en panneaux et /ou en profilés métalliques), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages, doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.....

Références Normatives recommandées: RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit d'une table de réunion qui permet d'accueillir 08 personnes , ayant les deux extrémités en forme arrondie ou ovale et peut être constituée par 1 seul élément.

Dimensions Fonctionnelles

- Profondeur minimale du plateau = 900 mm
- Largeur minimale de la table = 2400 mm
- Hauteur du surface de travail = 720 ± 15 mm
- Epaisseur minimale du plateau ≥ 19 mm

L'adéquation des dimensions du plateau (largeur et profondeur) doit permettre l'accueil de 08 personnes de façon confortable et ergonomique.

L'emplacement des jambes doit être prévu pour les utilisateurs sous la surface de travail.

Plateaux

Matériaux :

- Plateaux en panneaux dérivés de bois avec bords arrondis
- Avec un renfort qui est à fleur avec le chant du plateau.

Finition des plateaux :

- Les plateaux doivent être revêtus en PVC ou Surfacé Mélaminé d'aspect mats (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux) et présentant une bonne solidité mécanique ;
- La face cachée des plateaux doit être revêtue (contrebalancée)

Structure

Matériaux : Piétements en panneaux dérivés du bois

- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure de l'ensemble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale du bureau.
- La conception structurelle de la table de travail doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...). Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (en panneaux), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages, doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - *Panneaux stratifiés ou Surfacés Mélaminés –PPSM ;*

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): 29.07 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques

TABLE POUR ORDINATEUR

Il s'agit d'une table pour micro-ordinateur, constituée d'un plan de travail-support écran & clavier et tablette support unité central. L'ensemble est fixé sur une structure métallique (piétements et traverse repose pieds) avec un support clavier glissant

Dimensions Fonctionnelles

Plateau et piétement

- Profondeur du plateau = 600 mm ± 100 mm
- Largeur minimale du plateau = 1000 mm ± 200 mm
- Hauteur de la table > 650 mm

Plateaux

Matériaux :

- Plateaux en panneaux dérivés de bois (épaisseur : 25 mm), avec bords légèrement arrondis ; la fixation au plateau à la structure doit être assurée par vis à panneaux, côté face cachée

Finition des plateaux :

- Les plateaux doivent être revêtus de plaques de stratifiés (ép., 8/10, collées à chaud sous pression) et présentant une bonne solidité mécanique ; une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et au décollement (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux)
- La face cachée des plateaux doit être revêtue (contrebalancée)

Structure

Matériaux :

- La structure en bois et/ou en profils métallique ou autre matériaux doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate vis-à-vis des contraintes soutenues lors d'une utilisation normale (prévoir des traverses de renforcement du cadre).
- La conception structurelle de la table doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...).
- Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les extrémités doivent être munies d'embouts présentant une bonne résistance à l'usure correspondant à un usage normal

Finition de la structure :

- La finition de la structure (en profilés métalliques), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages, doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): 29.07 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit d'une table de travail rectangulaire, et doit être constituée par 1 seul élément.

Dimensions Fonctionnelles

- Profondeur minimale du plateau = 500 mm
- Largeur minimale de la table = 1000 mm
- Hauteur du surface de travail = 700 ± 15 mm
- Epaisseur minimale du plateau ≥ 19 mm

L'adéquation des dimensions du plateau (largeur et profondeur) doit permettre l'accueil des personnes de façon confortable et ergonomique.

L'emplacement des jambes doit être prévu pour les utilisateurs sous la surface de travail.

Plateaux

Matériaux :

- Plateaux en panneaux dérivés de bois avec bords arrondis

Finition des plateaux :

- Les plateaux doivent être revêtus en PVC ou Surfacé Mélaminé d'aspect mats (couleur et texture ne reflétant pas la lumière et assurant le confort des yeux) et présentant une bonne solidité mécanique ;
- La face cachée des plateaux doit être revêtue (contrebalancée)

Structure

Matériaux :

- Vérins de réglages et/ou embouts plastique, au niveau des piétements
- La structure de l'ensemble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale du bureau.
- La conception structurelle de la table de travail doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...). Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (panneaux, bois massif et /ou en profilés métalliques), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages, doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion :
 - Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.....
 - Panneaux stratifiés ou Surfacés Mélaminés –PPSM ;

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): 29.07 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques

banc à trois places capitonné cuir

Il s'agit de sièges en rangée (03 places) sans accotoirs, destinés pour les salles d'attente, constitués de deux (02) éléments (assise/dossier) et fixés sur une seule structure (support et piètements) et placé en banquette
Espace entre les assises est de 150mm. Tapissage en simili cuire

Dimensions Fonctionnelles

Assise (fixe) :

- Hauteur = >de 400 mm
- Profondeur minimale =400 mm
- Largeur minimale = 400 mm

Dossier (fixe) :

- A contact permanent avec l'assise
- Inclinaison du dossier : 15°
- Largeur minimale du dossier : 360 mm

Structure

Matériaux : (en profilé métallique) :

- La structure, en profilé métallique doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate vis à vis des contraintes soutenues lors d'une utilisation normale
- Les piètements doivent être en tube rond de diamètre 25 mm au minimum munies de vérins de réglage.
- La conception structurelle du siège en rangées doit répondre aux exigences minimales de sécurité (absence de jeu au niveau des assemblages rigides ; pas de déformation des éléments fonctionnels ; pas de risque de basculement ; ...).
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrée de grincements ou de bruits anormaux.
- Tous les éléments de la structure doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les extrémités doivent être munies d'embouts présentant une bonne résistance à l'usure correspondant à un usage normal.

Finition :

- La finition de la structure (en profilés métalliques) et des éléments d'assemblage doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion (Peinture électrostatique (poudre Epoxy) ; chromage ; etc.....)

Assise /Dossier

Matériaux :

- L'assise et le dossier doivent être capitonnée et tapisse en simili cuire
- L'assemblage, de L'assise et du dossier, à la structure de la chaise doit être rigide et exempte de jeux.

Références Normatives Recommandées : NT 29.12 ; NT 29.28

Il s'agit d'un meuble de rangement et de stockage de documents, composé de deux compartiments séparés en milieu. L'armoire se compose de 5 étagères dont 2 sont fixes (5 niches dans chaque compartiment).

Dimensions Fonctionnelles

- Dimensions minimales
- Largeur minimale = 1000 mm
- Profondeur = 500 ± 50 mm
- Hauteur minimale = 1 800 mm
- Epaisseur des portes et de la structure ≥ 19 mm

Structure

Matériaux :

- La structure du meuble est réalisée en panneaux de dérivés de bois
- L'ensemble doit être suffisamment stable et rigide. L'assemblage de la structure doit être assuré par des vis de rappel métallique. Tous les éléments doivent être exempts d'angles et d'arêtes tranchantes, de zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les étagères sont réglables en hauteur. Elles sont réalisées en panneaux dérivés de bois et présentant une bonne stabilité et une parfaite résistance mécanique (résistance à la flexion)
- Les doubles portes battantes en panneaux de dérivés de bois, équipées de charnières apparents, réglables en toute sécurité.
- Piètements en profilés métalliques
- Embouts plastique au niveau des piètements
- La structure du meuble doit présenter une bonne stabilité et une solidité structurelle adéquate par rapport aux contraintes (verticales et horizontales) soutenues lors d'une utilisation normale.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (en panneaux et /ou en profilés métalliques), des éléments d'assemblage et des dispositifs de réglages doit assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion (*Peinture électrostatique –poudre Epoxy-, chromage ; Panneaux stratifiés ou Surfacés Mélaminés –PPSM*)
- Le revêtement des éléments en panneaux à base de bois (Etagères, Parois ; Portes, ...) doit être assuré pour les deux faces (ou contrebalancé). Les Chants et les faces doivent être exempts d'éclats et/ou de décollement.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.56, NT 29.57-2, NT 29.57-3 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche **spécifications techniques**

Fauteuil tournant dossier haut pour greffiers

Il s'agit d'un siège de travail de bureau – Type B **(1)**, constitué d'une assise avec dispositif de réglage de la hauteur, d'un dossier avec dispositif de réglage de l'inclinaison, de deux accotoirs et d'un piétement central avec cinq (05) roulettes pivotantes.

Dimensions Fonctionnelles

<u>Assise : réglable en hauteur</u> ▪ Hauteur $\geq$ de 420 mm ▪ Profondeur minimale = 380 mm ▪ Largeur minimale = 400 mm ▪ Le réglage en hauteur est fait avec un vérin à gaz	<u>Dossier Haut</u> ▪ A contact permanent avec le dos ▪ Réglable en hauteur et en inclinaison ▪ Hauteur minimale = 600 mm ▪ Inclinaison minimale = 15° ▪ Largeur minimale = 360 mm
<u>Accotoirs</u> ▪ Longueur minimale = 200 mm ▪ Espace libre entre les accotoirs = au moins 460 mm	<u>Piètement</u> ▪ Piètement central : tournant sur 05 roulettes pivotantes ▪ Longueur maximale des branches de piètement = 415 mm
Les tolérances dimensionnelles ainsi que les dimensions fonctionnelles des sièges de travail de bureau – Type B sont précisées dans le tableau A.1 de la norme NT 29.04.	

Structure

Matériaux : (en profilé métallique et/ou autre matériau) :

- La structure doit être stable en utilisation normale, résistante et durable.
- Le siège ne doit pas présenter des angles et des arêtes tranchantes, des zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les dispositifs de réglages et les parties mobiles ne doivent pas engendrer un fonctionnement ou un déclenchement non intentionnel.
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrer de grincements ou de bruits anormaux.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (métallique et/ou autre matériau), les éléments d'assemblage et les dispositifs de réglages doivent assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion.

Rembourrage et revêtement

Matériaux :

- Le rembourrage de l'assise et du dossier doit être en mousse injecté ou haute densité
- Assise et dossier doivent être monobloc.
-

Revêtement :

- habillage en skaï, de couleur foncée.
- L'habillage doit être résistant aux frottements et aux déchirements. Aussi, il doit être facile à dépoussiérer et à nettoyer (détachable), ceci sans détérioration ou modification d'aspect.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC) : NT 29.04 ; NT 29.05 ; NT 29.06 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Fiche spécifications techniques	fauteuil présidentiel magistrat 3eme grade
---------------------------------	--

Il s'agit d'un siège de travail de bureau de direction – Type B **(1)**, constitué d'une assise avec dispositif de réglage de la hauteur, d'un dossier avec dispositif de réglage de l'inclinaison, de deux accotoirs et d'un piétement central avec cinq (05) roulettes pivotantes.

Dimensions Fonctionnelles (1)

<u>Assise</u> ▪ Réglable en hauteur ▪ Hauteur ≥ 420 mm ▪ Profondeur minimale = 380 mm ▪ Largeur minimale = 400 mm	<u>Dossier Haut</u> ▪ Dossier pivotant et réglable en inclinaison ▪ A contact permanent avec l'assise ▪ Hauteur minimale du dossier = 600 mm ▪ Inclinaison minimale = 15° ▪ Largeur minimale = 360 mm
<u>Accotoirs</u> ▪ Longueur minimale = 200 mm ▪ Espace libre entre les accotoirs = au moins 460 mm	<u>Piétement</u> ▪ Piétement central : tournant sur 05 roulettes pivotantes ▪ Longueur maximale des branches de piétement = 415 mm
Les tolérances dimensionnelles ainsi que les dimensions fonctionnelles des sièges de travail de bureau – Type B sont précisées dans le tableau A.1 de la norme NT 29.04.	

Structure

Matériaux : (en profilé métallique et/ou autre matériau) :

- La structure doit être stable en utilisation normale, résistante et durable.
- Le siège ne doit pas présenter des angles et des arêtes tranchantes, des zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- Les dispositifs de réglages et les parties mobiles ne doivent pas engendrer un fonctionnement ou un déclenchement non intentionnel.
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrer de grincements ou de bruits anormaux.

Finition de la structure (2) :

- La finition de la structure (métallique et/ou autre matériau), les éléments d'assemblage et les dispositifs de réglages doivent assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion.

Rembourrage et revêtement

Matériaux :

Le rembourrage de l'assise et du dossier doit être en mousse de haute densité.

Revêtement :

- habillage en similicuir, de couleur foncée. **(3)**
- L'habillage doit être résistant aux frottements et aux déchirements. Aussi, il doit être facile à dépoussiérer et à nettoyer (détachable), ceci sans détérioration ou modification d'aspect.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC) : NT 29.04 ; NT 29.05 ; NT 29.06 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Il s'agit de siège fixe utilisé pour les salles de réunion et les sièges visiteurs. Il est constitué d'une assise, d'un dossier et sans accotoirs.

Dimensions Fonctionnelles

Assise (fixe) :

- Hauteur = >de 400 mm
- Profondeur minimale = 400 mm
- **Largeur minimale = 450 mm**

Dossier (fixe) :

- Inclinaison minimale : 15°
- Largeur minimale du dossier : 420 mm
- Hauteur minimale = 350mm

Structure

Matériaux : (en profilé métallique et/ou autre matériau) :

- La structure doit être stable en utilisation normale, résistante et durable.
- Le siège ne doit pas présenter des angles et des arêtes tranchantes, des zones de coincement, d'écrasement et de cisaillement.
- L'utilisation ordinaire du siège ne doit pas engendrer de grincements ou de bruits anormaux.

Finition de la structure :

- La finition de la structure (métallique et/ou autre matériau) et des éléments d'assemblage doivent assurer une bonne résistance à la rayure, à l'abrasion et à la corrosion.

Rembourrage et revêtement

Matériaux :

Le rembourrage de l'assise et du dossier doit être en mousse injectée

Revêtement :

- habillage en skaï, de couleur foncée.
- L'habillage doit être résistant aux frottements et aux déchirements. Aussi, il doit être facile à dépoussiérer et à nettoyer (détachable), ceci sans détérioration ou modification d'aspect.

Références Normatives (Normes NT et Marque NT BSC): NT 29.24 ; RT 210, RT 220 et RT 230

Le Fournisseur
(Cachet et signature)

