



## CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIÈRES

---

**Achat de mobilier de bureau et mobiliers associés pour la  
Caisse des Dépôts et Consignations**

---

## SOMMAIRE

<b>CLAUSES SPECIFIQUES AU LOT 2.....</b>	<b>3</b>
<b>ARTICLE 1 - OBJET .....</b>	<b>3</b>
<b>ARTICLE 2 - DESCRIPTION DES PRESTATIONS ATTENDUES.....</b>	<b>3</b>
2.1 - DESCRIPTION DES SIEGES DE BUREAU .....	3
2.2 - LES PIECES DETACHEES.....	10
2.3 - REEMPLOI ET REPARATION.....	10
<b>ARTICLE 3 - CLAUSES SPECIFIQUES AU LOT 2 .....</b>	<b>11</b>

## CLAUSES SPECIFIQUES AU LOT 2

### ARTICLE 1 - OBJET

---

Le présent cahier des clauses techniques particulières a pour objet la fabrication, la fourniture, le transport, la livraison et le stockage, l'installation et le montage, la réception des sièges de bureau pour le compte de la CDC. Les typologies de sièges de bureau concernées sont les suivantes : sièges de travail et sièges de réunion.

Il est demandé au titulaire :

1. La fabrication et/ou la fourniture ;
2. Le transport ;
3. La livraison, y compris dans les étages, et/ou le stockage ;
4. L'installation et le montage ;
5. La réception.

### ARTICLE 2 - DESCRIPTION DES PRESTATIONS ATTENDUES

---

#### 2.1 - DESCRIPTION DES SIÈGES DE BUREAU

---

Le titulaire sera particulièrement vigilant quant au choix des revêtements proposés qui seront résistants et pourront facilement être nettoyés et désinfectés dans le cadre d'un usage collectif et quotidien.

Les références entre parenthèses (exemple : 2.1.A) correspondent aux codifications des articles que l'on retrouvera dans le BPU (Bordereau de Prix Unitaire). Pour chaque référence, un paragraphe de description est présent puis en dessous les différentes références à chiffrer.

Une notice de réglage et d'utilisation devra être fournie avec chaque siège permettant son appropriation par chaque usager. A partir d'une commande supérieure ou égale à 25 sièges, le titulaire devra venir présenter les fonctionnalités et réglage de son siège aux utilisateurs lors d'une demi-journée (à moduler suivant la quantité commandé) ou bien une démonstration réalisée à distance.

#### 2.1.1 - Les sièges de travail

Les sièges seront à haut dossier et tête réglable en hauteur utilisés pour des postes attribués et non attribués. « Conforme au Décret n°2021-254 du 9 mars 2021 ».

- Principes généraux :

Ils devront donc être réglables de manière simple et rapide sur les aspects suivants :

1. Assise réglable en hauteur, inclinaison, tension du dossier, mécanisme synchrone, permettant un mouvement coordonné du dossier et de l'assise ainsi qu'un réglage personnalisé du siège, c'est-à-dire pas de siège à réglage automatique, la profondeur de l'assise devra être à minima de 45cm.
2. Dossier et/ou appui lombaire réglable(s) en hauteur
3. Réglage de la profondeur d'assise
4. Accoudoirs 4D, réglables en 4 positions : hauteur, largeur, orientable et profondeur et synchronisés pour rester toujours à la même hauteur quel que soit la hauteur du siège
5. Tête avec deux axes de réglages : hauteur et profondeur / orientation pour un meilleur soutien et confort

- Les autres caractéristiques essentielles souhaitées sont :

- Stabilité : piètement 5 branches à roulettes. Finition métallique avec capot d'habillage ou finition aluminium
- Roulettes : elles doivent être en adéquation avec le sol du local à équiper (sol dur ou textile souple, les roulettes ne correspondent qu'à un seul type de sol), elles auront un diamètre minimum de 50 mm environ
- Accoudoirs : avec surface souple évitant la perturbation du flux sanguin aux points de compression des avant-bras. Ils doivent pouvoir être démontés en intégralité, si besoin.
- Dossier : il doit avoir un système de soutien lombaire, qui peut être réglable pour les différentes personnes. Dans le cas où le siège est avec un dossier en résille, celle-ci assurera un soutien lombaire, par quelque procédé que ce soit, géométrie du dossier, ajouts...
- Composants : ils doivent être aisément interchangeables sur site pour une maintenance et en entretien aisé

- Nous attendons de la mousse ou de la résille de l'assise et du dossier :

- Une élasticité, le dossier et l'assise doivent reprendre en quelques secondes leur géométrie initiale lorsque l'opérateur quitte son siège,
- Un tassement égal, c'est à dire, pas de tassement différentiel, ce qui signifie que la mousse doit être homogène dans le temps, la mousse ne doit ni se déliter ni produire de poussières
- Le rembourrage de l'assise sera en mousse haute densité 57kg/m<sup>3</sup> au minimum
- Le rembourrage du dossier sera en mousse haute densité 25 kg/m<sup>3</sup> au minimum

- Les commandes des réglages doivent être :

- Accessibles par l'opérateur en position assise autant qu'en position debout,

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (CCTP)
---

- À mouvement simple, c'est à dire à tourner, à pomper, à faire pivoter, à enfoncer ou à tirer,
- Freinées, c'est à dire que la géométrie doit peut varier dans le temps ou par accident, ceci est aussi un facteur de sécurité,
- Suffisamment protégées afin de ne pas blesser – capotées ou équipées d'anti-pince doigts.

Les finitions souhaitées sont : piètements et structure noir ou chromé et une large palette de coloris pour le tissu et la résille.

- 2.1.A : 1 siège sans tête, assise tissu et dossier résille, roulettes sols souples
- 2.1.B : 1 siège sans tête, assise tissu et dossier résille, roulettes sols durs
- 2.1.C : 1 siège avec tête, assise tissu et dossier résille, roulettes sols souples
- 2.1.D : 1 siège avec tête, assise tissu et dossier résille, roulettes sols durs
- 2.1.E : 1 siège sans tête, assise tissu et dossier tissu, roulettes sols souples
- 2.1.F : 1 siège sans tête, assise tissu et dossier tissu, roulettes sols durs
- 2.1.G : 1 siège avec tête, assise tissu et dossier tissu, roulettes sols souples
- 2.1.H : 1 siège avec tête, assise tissu et dossier tissu, roulettes sols durs

### 2.1.2 - Les sièges de travail haut

Les siège de travail sont sur roulettes réglage en continu en hauteur par cartouche à gaz avec repose pied. Assise en tissu et dossier en tissu ou résille garantissant confort d'assise et permettant un mouvement arrière/avant du dossier.

- Principes généraux :

Ils devront être réglables de manière simple et rapide sur les aspects suivants :

1. Réglable en hauteur, inclinaison, tension, mécanisme synchrone, permettant un mouvement coordonné du dossier et de l'assise ainsi qu'un réglage personnalisé du siège, c'est-à-dire pas de siège à réglage automatique
- Les autres caractéristiques essentielles souhaitées sont :
  - Stabilité : piètement 5 branches à roulettes. Finition métallique avec capot d'habillage ou finition aluminium roulettes : elles doivent être en adéquation avec le sol du local à équiper (sol dur ou textile, les roulettes ne correspondent qu'à un seul type de sol),
  - Accoudoirs : avec surface souple évitant la perturbation du flux sanguin aux points de compression des avant-bras.

CAHIER DES CLAUSES TECHNIQUES PARTICULIERES (CCTP)
---

- Dossier : il doit avoir un système de soutien lombaire, qui peut être réglable pour les différentes personnes. Dans le cas où le siège est avec un dossier en résille, celle-ci assurera un soutien lombaire, par quelque procédé que ce soit, géométrie du dossier, ajouts...
- Composants : ils doivent être aisément interchangeables sur site pour une maintenance et en entretien aisé
  - Nous attendons de la mousse ou de la résille de l'assise et du dossier :
    - Une élasticité, le dossier et l'assise doivent reprendre en quelques secondes leur géométrie initiale lorsque l'opérateur quitte son siège,
    - Un tassement égal, c'est à dire, pas de tassement différentiel, ce qui signifie que la mousse doit être homogène dans le temps – vieillissement
    - Un vieillissement propre, la mousse ne doit ni se déliter ni produire de poussières ou de fines.
  - Les commandes des réglages doivent être :
    - Accessibles par l'opérateur en position assise autant qu'en position debout,
    - À mouvement simple, c'est à dire à tourner, à pomper, à faire pivoter, à enfoncer ou à tirer,
    - Freinées, c'est à dire que la géométrie doit peut varier dans le temps ou par accident, ceci est aussi un facteur de sécurité,
    - Suffisamment protégées afin de ne pas blesser – capotées ou équipées d'anti-pince doigts.
- - 2.2.A : 1 Siège de travail haut avec accoudoir, assise tissu et dossier en résille, roulettes sols souples
  - 2.2.B : 1 Siège de travail haut avec accoudoir, assise tissu et dossier en résille, roulettes sols durs
  - 2.2.C : 1 Siège de travail haut avec accoudoir, assise tissu et dossier en tissu, roulettes sols souples
  - 2.2.D : 1 Siège de travail haut avec accoudoir, assise tissu et dossier en tissu, roulettes sols durs
  - 2.2.E : 1 Siège de travail haut sans accoudoir, assise tissu et dossier en résille, roulettes sols souples
  - 2.2.F : 1 Siège de travail haut sans accoudoir, assise tissu et dossier en résille, roulettes sols durs
  - 2.2.G : 1 Siège de travail haut sans accoudoir, assise tissu et dossier en tissu, roulettes sols souples
  - 2.2.H : 1 Siège de travail haut sans accoudoir, assise tissu et dossier en tissu, roulettes sols durs

### **2.1.3 - Les sièges de réunion rabattables pour tables modulaires**

Pour ces sièges, une grande résistance et une bonne tenue dans le temps seront demandées. Ils seront à 4 pieds avec roulettes pour sols souples ou durs, avec assise rabattable pour être rangé par emboîtement dans un minimum d'espace. Une attention particulière sera apportée au confort du siège.

- 2.3.A : Siège rabattable 4 pieds roulettes sols souples, avec accoudoir, assise tissu et dossier résille de la même gamme que le siège de travail si possible
- 2.3.B : Siège rabattable 4 pieds roulettes sols durs, avec accoudoir, assise tissu et dossier résille de la même gamme que le siège de travail si possible
- 2.3.C : Siège rabattable 4 pieds roulettes sols souples, sans accoudoir, assise et dossier résille de la même gamme que le siège de travail si possible
- 2.3.D : Siège rabattable 4 pieds roulettes sols durs, sans accoudoir, assise et dossier résille de la même gamme que le siège de travail si possible

### **2.1.4 - Les sièges de réunion pour tables fixes type 1**

Ce sont des chaise simples et épurées aux formes douces et arrondies empilable, assise et dossiers non dissociés en polypropylène ou en bois et piètement luge métallique avec patins adaptés aux sols souples ou durs, avec ou sans accoudoirs,

- 2.4.A : Siège type 1 en polypropylène, piètement luge sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm
- 2.4.B : Siège type 1 en polypropylène, piètement luge avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm
- 2.4.C : Siège type 1 en bois, piètement luge sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm
- 2.4.D : Siège type 1 en bois, piètement luge avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm
- 2.4.E : Galette d'assise en tissu

### **2.1.5 - Les sièges de réunion pour tables fixes type 2**

Ce sont des chaise simples et épurées aux formes douces et arrondies, assise et dossiers non dissociés en polypropylène ou bois et piètement pivotant à roulettes à 4 branches pour sols souples et

durs, avec ou sans accoudoirs,

- 2.5.A : Siège type 2 en polypropylène, piètement à roulettes 4 branches sols souples, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.B : Siège type 2 en polypropylène, piètement à roulettes 4 branches sols durs, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.C : Siège type 2 en polypropylène, piètement à roulettes 4 branches sols souples, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.D : Siège type 2 en polypropylène, piètement à roulettes 4 branches sols durs, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.E : Siège type 2 en bois, piètement à roulettes 4 branches sols souples, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.F : Siège type 2 en bois, piètement à roulettes 4 branches sols durs, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.G : Siège type 2 en bois, piètement à roulettes 4 branches sols souples, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.H : Siège type 2 en bois, piètement à roulettes 4 branches sols durs, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.I : Siège type 2 en tissu rembourré, piètement à roulettes 4 branches sols souples, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.J : Siège type 2 en tissu rembourré, piètement à roulettes 4 branches sols durs, sans accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.K : Siège type 2 en tissu rembourré, piètement à roulettes 4 branches sols souples, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.L : Siège type 2 en tissu rembourré, piètement à roulettes 4 branches sols durs, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L57xP54xH80cm et une hauteur d'assise de 45cm.
- 2.5.M : Galette d'assise en tissu



### **2.1.6 - Les sièges de réunion pour tables fixes type 3**

Ce sont des chaise simples et épurées aux formes douces et arrondies, assise et dossiers non dissociés en tissu rembourré ou similu cuir, réglable en hauteur par vérin à gaz ou similaire, avec accoudoir et piètement pivotant à roulettes à 5 branches adapté aux sols souples ou durs,

Les coloris souhaités sont piètement chromé et assise/dossier en blanc, beige, gris, noir; sans exclure pour autant une large palette d'autres coloris possibles.

- 2.6.A : Siège type 3 en tissu rembourré, piètement à roulettes 5 branches sols souples, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L58xP65xH95cm et une hauteur d'assise de 39cm à 50cm.
- 2.6.B : Siège type 3 en tissu rembourré, piètement à roulettes 5 branches sols durs, avec accoudoir avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L58xP65xH95cm et une hauteur d'assise de 39cm à 50cm.
- 2.6.C : Siège type 3 en simili cuir, piètement à roulettes 5 branches sols souples, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L58xP65xH95cm et une hauteur d'assise de 39cm à 50cm.
- 2.6.D : Siège type 3 e, simili cuir, piètement à roulettes 5 branches sols durs, avec accoudoir, avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L58xP65xH95cm et une hauteur d'assise de 39cm à 50cm.

### **2.1.7 - Les sièges de réunion empilable**

Ce sont des chaises simples et épurées aux formes douces et arrondies, empilables, assise et dossiers dissociés en bois, piètement traineau en métal avec patins adaptés aux sols souples et durs, avec en option une tablette amovible pivotante et système d'accrochage entre chaises, type 40x40 de chez Howe ou équivalent. Les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de la tablette sont d'environ 27cmx42 cm.

Les coloris souhaités sont piètement chromé et assise/dossier en bois clair, noir, blanc ; sans exclure pour autant une large palette d'autres coloris possibles.

A partir d'une commande supérieure à 10 sièges, le titulaire proposera en option dans son chiffrage le chariot de transport adapté.

- 2.7.A : Siège de réunion empilable avec tablette avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L49xP74xH71cm et une hauteur d'assise de 45 cm
- 2.7.B : Siège de réunion empilable sans tablette avec les dimensions d'encombrement souhaitées à +/- 3cm de L49xP74xH71cm et une hauteur d'assise de 45 cm
- 2.7.C : Chariot de transport simple (indiquer le capacitaire)
- 2.7.D : Chariot de transport double (indiquer le capacitaire)

## 2.2 - LES PIÈCES DÉTACHÉES

---

Le titulaire disposera dans la mesure du possible au catalogue d'un grand nombre de pièces détachées, tel que :

- 2.8.A : Roulette siège de travail sol souple
- 2.8.B : Roulette siège de travail sol dur
- 2.8.C : Roulette siège de travail haut sol souple
- 2.8.D : Roulette siège de travail haut sol dur
- 2.8.E : Roulette siège de réunion 2.3 sol souple
- 2.8.F : Roulette siège de réunion 2.3 sol dur
- 2.8.G : Roulette siège de réunion 2.5 sol souple
- 2.8.H : Roulette siège de réunion 2.5 sol dur
- 2.8.I : Roulette siège de réunion 2.6 sol souple
- 2.8.J : Roulette siège de réunion 2.6 sol dur
- 2.8.K : Accoudoirs siège de travail 2.1
- 2.8.L : Accoudoirs siège de travail 2.2
- 2.8.M : Accoudoirs siège de réunion 2.3
- 2.8.N : Accoudoirs siège de réunion 2.4
- 2.8.O : Accoudoirs siège de réunion 2.5
- 2.8.P : Accoudoirs siège de réunion 2.6
- 2.8.Q : Assise de fauteuil de travail standard
- 2.8.R : Assise de fauteuil de travail haut
- 2.8.S : Tête de siège de travail
- 2.8.T : Patins réglable pour planéité sol

## 2.3 - RÉEMPLOI ET RÉPARATION

---

Le titulaire proposera, en complément des pièces détachées neuves, des solutions visant à prolonger la durée de vie du mobilier, comprenant notamment :

- La fourniture de pièces détachées issues du réemploi, après remise en état et contrôle

qualité, compatibles avec le mobilier existant.

- La mise en œuvre de prestations de réparation sur site ou en atelier, incluant :
  - Le remplacement des roulettes, accoudoirs, assises et tête, ,
  - La révision et remise en état des systèmes d'ouverture/fermeture des caissons et armoires.
- La traçabilité des pièces réemployées (origine, opérations de remise en état, durée de garantie).

## **ARTICLE 3 - CLAUSES SPECIFIQUES AU LOT 2**

---

Ces articles s'appliquent sur le périmètre du marché.

### **3.1.1 - Reprise de mobilier**

Lors de chaque livraison de mobilier de bureau, la CDC se réserve le droit de demander au titulaire d'assurer la reprise du mobilier remplacé.

Cette reprise fait partie intégrante de la prestation.

Le titulaire est responsable de l'évacuation des mobiliers remplacés et de leur revalorisation. En aucun cas le titulaire utilise la filière de la CDC pour le traitement/valorisation de ces mobiliers.

Les typologies de mobiliers de bureau concernés sont :

- Les sièges de travail
- Les sièges de réunion

Le candidat devra donner ses critères qualitatifs quant à la reprise de mobilier, et fournir une liste de valorisation (recyclage via des organismes agréés) ou seconde vie en fonction des différents états constatés des mobiliers.

L'organisation autour de cette prestation sera mise au point et validé entre le titulaire et la CDC à la notification du marché.

Le candidat devra fournir à la CDC un certificat de seconde vie.

### **3.1.2 - Prêt de mobiliers**

Dans le cadre de commande de mobilier dont le délai de fabrication excède le délai prévu de réception par la CDC, le titulaire met à disposition de la CDC des mobiliers de prêt. Ces mobiliers seront repris par le titulaire lors de la livraison du mobilier commandé.

- Cette clause s'applique notamment sur le périmètre des sites en région, pour de faible volume de commande.