

**epc** sarl

économie de la construction  
pilotage  
coordination opc

**COMMUNE DE VILLES SUR AUZON**  
**DCE - Juin 2018**

**C.C.T.P.**

**Centre Médical**

**Lot N°02 MENUISERIES INTERIEURES**

## Sommaire

<b>MENUISERIES INTERIEURES</b>	<b>2</b>
<b>1 BLOCS PORTES INTERIEURES</b>	<b>2</b>
<b>1-1 PORTES PLEINES POSTFORMEES A PEINDRE SUR HUISSERIES BOIS</b>	<b>3</b>
1-1 1 Repère MB 01 : Porte 0m93 x 2m04ht. pour sanitaire	4
1-1 2 Repère MB 02 : Porte 0m83 x 2m04ht. pour WC	4
1-1 3 Repère MB01 : Porte 0m93 x 2m04ht. pour bureaux médicaux	4
<b>1-2 REVISION DE MENUISERIES INTERIEURES</b>	<b>4</b>
1-2 1 Révision de portes intérieures	4
<b>1-3 EQUIPEMENTS COMPLEMENTAIRES</b>	<b>4</b>
1-3 1 Organigramme des clés pour menuiseries intérieures et extérieures	4
<b>2 CHASSIS INTERIEURS BOIS / REMPLISSAGES VITRES</b>	<b>5</b>
2 1 Châssis fixe 0m87 x 1m97ht. à vitrage dépoli	5
<b>3 SIGNALISATION / SIGNALETIQUE</b>	<b>5</b>
3 1 Plaques signalétiques collées pour portes	5
3 2 Panneaux d'information et panneaux directionnels	5
3 3 Plan signalétique général de l'établissement	6
<b>4 OUVRAGES DIVERS</b>	<b>6</b>
4 1 Trappes d'accès aux gaines (0m50 x 0m50) CF1/2h	6
4 2 Tablettes en médium sur habillages de WC suspendus	6
4 3 Habillage de Joint de Dilatation en médium	6
<b>5 AGENCEMENTS / MOBILIERS</b>	<b>6</b>
5 1 Meuble bas des salles d'examen	6
5 2 Banque d'Accueil	7
<b>6 MOBILIERS / MEUBLES</b>	<b>7</b>
<b>6-1 CENTRE MEDICAL - SALLES D'EXAMEN</b>	<b>7</b>
6-1 1 Table d'examen + marche-pied + tabouret	7
6-1 2 Bureau	8
6-1 3 Fauteuil de bureau	8
6-1 4 Fauteuil d'attente	8
<b>6-2 CENTRE MEDICAL - ATTENTE</b>	<b>9</b>
6-2 1 Banquette d'attente	9
6-2 2 Fauteuil d'attente	9

## MENUISERIES INTERIEURES

### 1 BLOCS PORTES INTERIEURES

Les dimensions des portes à vantaux battants, quel qu'en soit le matériau constitutif, seront fixées par la Norme NF P 23-300.

**NOTA : les huisseries de l'ensemble des portes intérieures du présent lot, devront avoir leurs largeurs parfaitement adaptées à celles des cloisons.**

Les vantaux de portes seront posés sur sol fini; ils devront ouvrir librement, avec le jeu strictement nécessaire, compte tenu des finitions, les bois étant stabilisés. En position fermée, le jeu maximal sous la rive basse sera de 7 mm. Les jeux apparents des vantaux qui ne seront pas à recouvrement, entre dormant et ouvrants, ne devront pas excéder 3 mm après finition. La variation de ces jeux ne devra pas excéder 1 mm par mètre. Le désalignement, au niveau de leur jonction, des rives hautes et basses des vantaux des portes à deux vantaux ne devra pas excéder 3 mm lorsque ces portes seront fermées.

Les quincailleries seront de 1° qualité, devront être certifiées à la marque NF ou CE.

Les coffres seront réversibles sans démontage, conçu avec le 1/2 tour bombé afin de favoriser la bonne fermeture en réduisant les bruits et chocs. ils seront pourvus de trous de passage de vis de fixation des rosaces de béquilles afin d'effectuer leur montage par vis transversales. ils comporteront des ressorts de fouillot renforcés afin d'assurer le bon maintien des béquilles.

Les cylindres seront de type européens, à clés réversibles brevetées, finition inox. ils seront fournis avec bouclier d'entrée de clé en carbure de tungstène et fonction clé de secours, permettant l'ouverture depuis l'extérieur même lorsqu'une clé est déjà introduite coté intérieur.

Les serrures proviendront de firmes disposant d'un service après-vente organisé.

Les serrures de sûreté feront en outre l'objet d'une garantie de trois années attestée par un certificat délivré par le fabricant et destiné au Maître d'Ouvrage.

En tout état de cause, toutes les serrures fournies seront conformes aux normes françaises en vigueur et devront porter l'estampille du label de qualité a2p suivi de l'indice de classement indiqué ci-après :

- une étoile pour toutes les serrures de portes pour lesquelles la recherche de sûretés n'est pas fondamentale
- deux étoiles pour les locaux nécessitant une certaine protection
- trois étoiles pour les locaux particuliers nécessitant une protection renforcée contre l'effraction de la serrure

**Règlementation Handicapée : l'extrémité des poignées des portes sera située à plus de 40cm de tout angle rentrant de paroi.**

#### **Incidence Performance Acoustique des Portes**

Indice d'affaiblissement acoustique. exprimé en db (a) : décibels

Portes acoustiques : les DPM indiqueront la valeur de l'indice d'affaiblissement acoustique que devra présenter la porte avec son dormant et ses équipements, lorsque cet indice devra être supérieure à 25 (db) a. la justification de cet indice d'affaiblissement acoustique, supérieur à 25 (db)a, sera apportée par un pv d'essai effectué par un laboratoire qualifié.

#### **Résistance au feu**

La résistance au feu est indiquée par un degré pare-flamme (PF) et un degré coupe-feu (CF); valeurs exprimées en fraction d'heure.

Conformément aux exigences de l'arrêté du 22 mars 2004, les blocs portes soumis aux essais à partir du 1er avril 2004 sont testés selon les normes d'essai européennes EN 1634-1. La classification selon la norme EN 13501 est symbolisée par la lettre E pour le critère Pare Flamme (équivalent du PF selon la norme française) et EI pour le critère Coupe feu (équivalent du CF selon la norme française). La durée de classement est exprimée en minutes.

Au delà de 1 heure, la performance est indiquée telle que figurant sur le procès verbal officiel.

Réaction au feu : la protection ignifuge ne s'imposera que dans le cas où la réglementation en vigueur prescrit un classement de réaction au feu amélioré (M1, M2 ou M3 lorsque ce dernier classement ne sera pas obtenu par nature) par rapport au classement initial ou si les documents particuliers du marché le prescrivent. au moment de son choix et son utilisation, le produit ou le matériau ignifugé devra faire l'objet d'un procès-verbal de classement en cours de validité délivré par un laboratoire agréé.

Résistance au feu : les degrés de résistance (degrés pare-flamme ou coupe feu, règles du c + d) exigés par la réglementation devront être justifiés par la production d'un procès-verbal d'essai de résistance au feu ou d'une appréciation sur plan émanant d'un laboratoire agréé.

Un certificat du fabricant sera exigé, justifiant du degré coupe-feu demandé en fonction du mode de pose. avec agrément APSAIRD.

Portes coupe-feu : le degré coupe-feu ou pare-flamme d'une porte s'appliquera à l'ensemble vantail, dormant, huisserie ou bâti, les garnitures de joints éventuels et les articles de quincaillerie. les conditions pour la mise en oeuvre de portes coupe-feu ou pare-flamme de degré 1/4 d'heure ou 1/2 heure figureront au présent document. la justification du degré coupe-feu ou pare-flamme supérieur à 1/2 heure sera apportée selon l'une des formes prévues par l'arrêté du 21/04/1983.

Les prix des articles suivants prendront en compte les surcout amenés par les réaction au feu demandés aux portes de distribution, y compris amenés par les modes de pose, joints intumescents le cas échéant, PV d'essai des portes et accessoires, etc...

## **1-1 PORTES PLEINES POSTFORMEES A PEINDRE SUR HUISSERIES BOIS**

Vantaux ouvrants à la française, épaisseur 40mm, de type postformé (choix des panneaux à la charge du Maître d'Oeuvre), à âme en aggloméré de densité 300kg/m<sup>3</sup>, cadre en bois résineux, à chants livrés finis, montés sur 3 paumelles de 140mm en acier roulé.

Finition des parements prépeint.

Cas de second vantail de blocs portes : fourrure rapportée de battue.

Huisserie ou bâti bois à sceller ou à cheviller, épaisseurs adaptées en fonction des parois.

Chants plats rapportés du commerce, avec coupes d'onglet et fixation par pointes têtes d'homme 27 x 10 bien chassées, ou incorporés à l'huisserie ; pattes à sceller et barres d'écartement, et protection par fourrures rapportées.

Traitement fongicide.

Présentation du cadre à peindre.

La pose s'effectuera de façon rigoureuse aux emplacements prévus et maintient pour qu'il ne subisse aucun déplacement ou déformation lors d'intervention d'autres corps d'état.

Calfeutrements sur ouvrages de maçonnerie à charge du présent lot, et sur ouvrages de plâtrerie, à charge du lot plâtrerie.

Mise en place des organes métalliques et ferrures de rotation tels que des gonds, paumelles, pentures, pivots, etc...

Quincaillerie :

Les quincailleries seront de 1° qualité, devront être certifiées à la marque NF ou CE, conformes à la norme EN 1906 de grade 3, garantie 10ans, avec carré à montage rapide anti-desserement.

Fabricant et Ligne de référence : **HOPPE série Duraplus, modèle Stockholm ou au choix de l'Architecte ou équivalent.**

### **Equipements spécifiques des portes Coupe-Feu :**

Ferme-porte hydraulique de type TS 93 de chez DORMA ou équivalent. Ferme-porte à glissière à technologie à came et contre-piston.

Grande souplesse à l'ouverture : effort d'ouverture inférieur à 50 Newtons en force EN3, EN4 et EN5 (conformément à l'arrêté relatif à l'accès des personnes à mobilité réduite).

Marqué CE et conforme à la norme NF EN 1154 : prévu pour porte coupe-feu et pare flammes.

Les PV de conformité au marquage CE, à la EN 1154 et au respect des 50 Newtons devront être fournis.

Force de fermeture 2 à 5 EN (largeur de vantail jusqu'à 1250 mm) réglable par vis en continu (existe en force 5 à 7 pour portes larges)

Freinage hydraulique à l'ouverture, réglable par valve à partir de 70°, et qui réagit proportionnellement à la violence d'ouverture de la porte.

Deux vitesses de fermeture indépendantes réglables par valves hydrauliques :

- Vitesse de fermeture de 180° à 15°

**Centre Médical - C.C.T.P. - Lot N°02 MENUISERIES INTERIEURES**

- A-coup final « accélération / ralentissement » de 15° à 0° (existe en version temporisée).

Corps en fonte d'acier.

Circuit hydraulique thermo constant de - 15° à + 40°, selon EN 1154.

Valve de surpression : limiteur de pression hydraulique.

Plaque de montage avec groupe de perçage universel.

**1-1 1 Repère MB 01 : Porte 0m93 x 2m04ht. pour sanitaire**

Modèle de référence : HUET ou équivalent.

Modèle des parements : au choix de l'Architecte

Porte à 1 vantail ouvrant à la française, dimensions : 930 mm x 2040 mm.

Quincaillerie : Fonction bec de cane à condamnation avec voyant libre/occupé. Béquille double sur rosace et butoirs en aluminium.

Système de décondamnation par l'extérieur et barre de refermeture derrière soi en entrant dans le local.

**Localisation :**

*Selon représentation des plans Architecte. Concerne la porte du sanitaire.*

**1-1 2 Repère MB 02 : Porte 0m83 x 2m04ht. pour WC**

Modèle de référence : HUET ou équivalent.

Modèle des parements : au choix de l'Architecte

Porte à 1 vantail ouvrant à la française, dimensions : 830 mm x 2040 mm.

Quincaillerie : Fonction bec de cane à condamnation avec voyant libre/occupé. Béquille double sur rosace et butoirs en aluminium.

Système de décondamnation par l'extérieur et barre de refermeture derrière soi en entrant dans le local.

**Localisation :**

*Selon représentation des plans Architecte. Concerne la porte du WC.*

**1-1 3 Repère MB01 : Porte 0m93 x 2m04ht. pour bureaux médicaux**

Modèle de référence : HUET ou équivalent.

Porte à 1 vantail ouvrant à la française, dimensions : 930 mm x 2040 mm.

Quincaillerie : Serrure de sûreté 1 point. Béquille double sur rosaces et butoirs en aluminium.

Mêmes spécifications que vues plus haut, mais avec huisserie en bois dur et vantail à âme pleine, pour justifier d'une performance acoustique de 35dB, un certificat du fabricant sera exigé en justifiant, avec agrément.

**Localisation :**

*Selon représentation des plans Architecte. Concerne les portes des bureaux médecins et des salles d'exams.*

**1-2 REVISION DE MENUISERIES INTERIEURES**

Dans le cadre des travaux du présent lot, l'entrepreneur est réputé avoir visité l'ensemble des locaux et s'être assuré de toutes les incidences des présents travaux.

**1-2 1 Révision de portes intérieures**

La prestation concerne la révision de portes intérieures existantes en bois ou de toutes autres natures, conservées au projet par réparations, mise en jeux, remplacement des garnitures et quincailleries neuves, entures au droit des parties abîmées ou remplacées, réglage et graissage des quincailleries, reprises des scellements, et habillages en chants plats, etc...

**Localisation :**

*Concerne la révision à réaliser sur la porte intérieure donnant accès au placard.*

**1-3 EQUIPEMENTS COMPLEMENTAIRES**

**1-3 1 Organigramme des clés pour menuiseries intérieures et extérieures**

Concerne l'équipement des vantaux des portes et portillons intérieurs et extérieurs définis aux nomenclatures des lots correspondant en serrure à canon et traités aux articles correspondant.

Les cylindres seront livrés avec 3 clés, un canon provisoire étant placé pendant la durée du chantier.

L'entreprise prévoira systématiquement un bouton moleté dans chaque local.

Compté à l'unité de portes ou d'ensemble composite à équiper.

L'ensemble des portes sera équipé de cylindres de type QUARZ UP de marque JPM au profil européen à

## Centre Médical - C.C.T.P. - Lot N°02 MENUISERIES INTERIEURES

panneton DIN disposant au minimum des fonctions et performances suivantes :

- \* Clé réversible en maillechort protégée à vie contre la copie par un dépôt de marque sur le profil.
- \* Clé active d'épaisseur 3,2mm par intégration d'un mécanisme mobile.
- \* Cylindre de haute sécurité disposant de 11 à 17 pistons et 1 piston de contrôle.
- \* Grade 6 de la norme EN1303
- \* Protection anti-bumping et anti perçage.
- \* Version débrayable.

Les matériels proposés devront permettre l'extension de l'organigramme pour l'équipement des :

- \* Verrous.
- \* Cadenas.
- \* Serrures batteuses.
- \* Contacteurs à clé.
- \* Etc...

**Localisation :**

**Concerne la mise sur organigramme des clés de l'ensemble des menuiseries intérieures et extérieures.**

### 2 CHASSIS INTERIEURS BOIS / REMPLISSAGES VITRES

Ensembles comportant :

- \* Bâti châssis sur murs ou cloisons, en bois corroyé, assemblés à tenons et mortaises, de type courant à faces en effleurement avec le ou les parements finis du mur et feuillures pour surfaces vitrées
- \* Epaisseurs des ouvrages : voir épaisseur finie des cloisons à équiper.
- \* Fixation par pattes fixes ou mobiles selon la nature de la cloison, et équerres de fixation au sol et aiguilles en partie haute.
- \* Habillage sur chaque face par chants plats de 6 x 40 mm.
- \* Nature du bois : bois dur exotique pour châssis coupe feu, en bois du nord pour les autres d'épaisseur adaptée.
- \* Finition : par peinture à la charge du lot correspondant.
- \* Assemblage par tenons et mortaises, feuillure et arrondi en rives de l'encadrement. Traverses basses et intermédiaires si besoins avec parcloses vissées sur 1 face et moulures d'encadrement pointées sur l'autre, en bois de même nature et aspect que le bâti.
- \* Vitrage sous parcloses de type feuilleté avec joints correspondants.

Constitution des châssis fixes :

Dormant avec pièce d'appui assemblé à tenon et mortaise. Montant et traverses de largeur et disposition, correspondant au dessin, assemblé à l'enfourchement.  
Quincaillerie : équerres d'assemblages et pattes à scellement.

#### 2 1 Châssis fixe 0m87 x 1m97ht. à vitrage dépoli

**Localisation :**

**Selon représentation des plans Architecte. Concerne le châssis à incorporer dans le mur de refend dans l'accueil donnant dans le sanitaire.**

### 3 SIGNALISATION / SIGNALÉTIQUE

#### 3 1 Plaques signalétiques collées pour portes

Fourniture et mise en oeuvre de plaques signalétiques de chez VACHETTE ou équivalent comprenant :

- Supports en aluminium laqué avec façade transparente amovible en polycarbonate transparent
- Pictogrammes en acier inoxydable de dimensions : 100 x 100 x 1 mm
- Fixations auto-adhésive

**Localisation :**

**Concerne les plaques signalétiques à disposer au droit de l'ensemble des portes intérieures définies aux articles ci-avant.**

#### 3 2 Panneaux d'information et panneaux directionnels

Fourniture et mise en place de panneaux d'information et de panneaux directionnels indiquant les locaux desservis dans les circulations verticales et horizontales.  
Texte à définir avec le Maître d'Oeuvre pendant les travaux.

Dimension du plan : 90cm x 150cm environ  
Marque de référence : MODULEX ou équivalent.

**Localisation :**

*Selon représentation des plans Architecte. Concerne les panneaux d'information à disposer à l'intérieure et l'extérieure du bâtiment.*

**3 3 Plan signalétique général de l'établissement**

Fourniture et mise en place de plan signalétique de l'établissement, niveau par niveau, en précisant les accès de secours. Il donnera également une vue d'ensemble du terrain, y compris les espaces extérieurs aménagés ou non.

La fourniture de ce plan comprendra également sa mise en place dans une vitrine en profils d'aluminium.  
Dimension du plan : 50cm x 30cm environ

**Localisation :**

*En provision. Concerne le plan signalétique général de l'établissement à disposer dans les locaux.*

**4 OUVRAGES DIVERS**

**4 1 Trappes d'accès aux gaines (0m50 x 0m50) CF1/2h**

Réalisation de trappes de visite comportant cadre dormant en bois assemblé à tenon et mortaise, à fournir au titulaire des lots Cloisons ou Gros Oeuvre pour scellement, chants plats rapportés d'habillage et portillon en panneaux bois avec revêtement à peindre ou à vernir. Mise en place par emboîtement en partie basse, batteuse à carré en partie haute et joints périphériques d'étanchéité.

Degré CF 1/2 à justifier en fonction contraintes imposées aux parois des gaines correspondantes.

Indice d'affaiblissement acoustique RW+C > 32 dB (cette performance peut-être atteinte avec un matériau de masse surfacique ms > 25 kg/m<sup>2</sup> ou aggloméré de 36 mm & laine minérale de 50 mm)

**Localisation :**

*En provision. Concerne les trappes à incorporer dans les gaines techniques pour accès aux gaines.*

**4 2 Tablettes en médium sur habillages de WC suspendus**

Fourniture et mise en tablettes formant recouvrement des habillages de WC suspendus, réalisées en panneaux de médium à peindre ou à vernir de 30mm d'épaisseur avec bords arrondis. Fixation par collage ou vis non visibles.

La largeur de l'élément et les systèmes de fixations seront dépendants de l'épaisseur des cloisons à habiller et des parements éventuels de part et d'autres (complexes isolants, plaques de plâtre, ...)

**Localisation :**

*En provision. Concerne les tablettes à réaliser au droit des habillages des WC suspendus dans le WC et le sanitaire.*

**4 3 Habillage de Joint de Dilatation en médium**

La prestation concerne le traitement de joint de dilatation intérieur, comprenant :

\* Fond de joint en mousse compressible à cellules fermées d'un diamètre égal à 2/3 de l'ouverture du joint  
\* Joint compriband de type TP600 de chez TREMCO ILLBRUCK ou équivalent, agréé SNJF (Nettoyage soigné des deux faces à joindre)

\* Couvre joint en panneaux médium de section à adapter à l'épaisseur des doubles murs, à profil droit des 2 épaisseurs de type encastré, d'angle ou à plat, selon disposition des plans.

Pose chevillée sur une lèvres du joint avec coupes d'onglets en retour.

En pose verticale et en plafond selon configuration.

**Localisation :**

*Concerne les habillages à réaliser au droit des joints de dilatation entre l'extension et l'existant.*

**5 AGENCEMENTS / MOBILIERS**

**5 1 Meuble bas des salles d'examen**

Réalisation de mobilier en panneaux mélaminé pour constitution de meubles bas des salles d'examen, constitués de :

- \* socles en mélaminé de hauteur 10cm au dessus du niveau fini des revêtements de sol
- \* fonds, joues latérales et intermédiaires en panneaux mélaminé de 20mm
- \* étagère intérieure filante en panneaux mélaminé de 27mm

\* portes de façade battante en panneau mélaminé sur charnières et fermeture aimantée, ouverture par bouton métalliques chromés de design au choix de l'Architecte  
\* tiroirs à caissons coulissants y compris mécanismes, façades, boutons, ...  
\* plan de travail postformé avec dossier en panneaux de particules 40 mm qualité C.T.B.H. avec placage stratifié 13/10ème sur toutes les faces avec bords arrondis. Percement pour incorporation de l'évier + robinetterie (à mettre en place par le plombier).  
Toutes les fixations devront être invisibles depuis l'extérieur du mobilier. Tous les angles seront arrondis.  
Dimensions : 3m23 x 0m55 x 0m875t.  
Y compris tous les accessoires pour fixation des étagères, renforts éventuels, ...

**Localisation :**

**Selon représentation des plans Architecte. Concerne les meubles bas à disposer dans les salles d'examens.**

**5 2**

**Banque d'Accueil**

Fabrication et mise en place d'une banque d'accueil composée d'un plan de travail en panneau de particules ép. 60 mm, plaques lamifiées 15/10° contrebalancées type formica finition velours et comprenant :

- 1 élément de façade courbe avec âme en retrait.
- le plateau à 750 mm de hauteur. retour avec surplateau à 1000 mm de hauteur.
- portillon latéral avec raccords latéraux.
- aménagement intérieur par deux caissons de 3 tiroirs chacun.
- plinthes intérieures et extérieures, y compris raccords avec les parois verticales d'adossement.

Accessoires de pose et de petite quincaillerie inclus à la prestation du présent lot.

Toutes sujétions pour les réservations et passages d'ouvrages d'autres corps d'état.

Nota : l'ensemble devra être accessible aux personnes handicapées par plan de travail à hauteur correspondante et toutes autres sujétions d'adaptation de l'ouvrage.

Exécution selon représentation des plans Architecte.

**Localisation :**

**Selon représentation des plans Architecte. Admis un ensemble. Concerne la banque d'accueil à disposer dans l'accueil.**

**6**

**MOBILIERS / MEUBLES**

Les prestations définies ci-après concerne la fourniture et mise en place de mobiliers et meubles d'aménagements intérieurs comprenant :

**6-1 CENTRE MEDICAL - SALLES D'EXAMEN**

**6-1 1 Table d'examen + marche-pied + tabouret**

Table d'examen :

Structure renforcée en acier inoxydable

Piètement en tube acier inoxydable

Sellerie plate sur mousse haute densité (30kg/m3) ép.5cm, largeur 63cm

Revêtement ignifugé classé M1

Tête réglable de 0 à 45° par crémaillères

Porte-rouleur amovible largeur 50cm positionnable à la tête ou aux pieds

L/I/H : 187 x 63 x 75cm

Tabouret :

Piètements en nylon noir équipé de 5 roulettes pivotantes

Axe en tube Ø3cm en acier inoxydable

Assise Ø32cm sur mousse (ép.8cm) avec revêtement ignifugé M2

L/I/H : 60 x 60 x 47 à 66cm

Marche-pied :

Piètement en tube acier inoxydable Ø40mm

Marches couvertes de matière plastique antidérapante noire

L/I/H : 49 x 45 x 36cm





**Centre Médical - C.C.T.P. - Lot N°02 MENUISERIES INTERIEURES**

**6-1 2 Bureau**

Piètement arche

Le piètement arche est composé de profils d'acier de section 50 mm x 50 mm dont les éléments verticaux et horizontaux sont soudés et peints époxy polyester.

Les pinces des traverses peuvent se connecter sur l'arche en diverses positions, permettant ainsi d'utiliser un seul et même élément pour différentes dimensions de plateaux et solutions de bureaux :

- En bord de plateau lorsqu'il est utilisé pour un bureau seul ou en extrémité de configuration
- Partagé entre 2 plateaux pour créer des tables de réunion ou des postes complexes
- Entièrement en retrait sous le plateau

Le piètement arche version fixe peut se régler au niveau du sol grâce à un vérin (jusqu'à + 15 mm).

Plateaux en stratifié compact type HPL d'une épaisseur de 10mm avec chant blanc.

Ces plateaux sont disponibles dans plusieurs géométries.

Les plateaux sont équipés d'une trappe passe-câbles 20x11 cm en aluminium anodisé.



**6-1 3**

**Fauteuil de bureau**

Fauteuil de direction en cuir noir

Densité mousse assise et dossier : 30 kg/m<sup>2</sup>

Dossier hauteur 65cm

Accoudoirs fixes

Mécanisme basculant et décentré



**6-1 4**

**Fauteuil d'attente**

Structure polypropylène avec coque enveloppante et accoudoirs



**6-2 CENTRE MEDICAL - ATTENTE**

**6-2 1 Banquette d'attente**

Pack banquette + bout de canapé Pinto tissu polyester M1 Anthracite/Vert  
Revêtement tissu 100% polyester  
Classement au feu M1



**6-2 2 Fauteuil d'attente**

Structure polypropylène avec coque enveloppante et accoudoirs

