

## **Compte rendu de la réunion du 14 janvier 97 sur le transfert des ateliers du bat 167 du groupe LP**

Présents: Claude ACHARD (EST); Martial FRAUCHIGER; Jean-Claude GODOT;  
Steve HUTCHINS; Eric KELLER; Brian PINCOTT; Jean-Pierre  
POTIER; Guy YVON;

### **Introduction**

Suite à une demande du secteur accélérateur, dans le cadre d'échanges avec le secteur de la recherche pour la préparation des détecteurs LHC, il nous est demandé de libérer l'espace que nous utilisons au bat 167. Les locaux concernés sont l'atelier de B.Pincott et G.Yvon ainsi que celui de E.Keller. Ces activités seront transférées en partie dans l'atelier 169 qui nous est attribué totalement et dans le hall 162 R-002 pour les activités nécessitant un pont roulant. Dans ce dernier hall, l'espace que nous utilisons déjà (tente propre) va être agrandi par l'adjonction des locaux R-001, R-003 et R-005 qui nous sont cédés par le groupe vide.

L'atelier 169 ainsi réaménagé permettra de regrouper des activités actuellement faites dans des ateliers du bat 112 par S.Leb Blanc; à la demande de l'équipe laser l'accès à la hotte aspirante sera modifiée de façon à pouvoir travailler avec des solvants toxiques.

### **Machines et matériel à transférer depuis l'atelier 167**

#### **Atelier 167 R-011**

E.Keller demande que les machines de son atelier, sauf la perceuse double, soient déménagées pour aller dans l'atelier 169/S-039. En ce qui concerne la perceuse double, C.Achard souhaiterait qu'elle puisse être ramenée également pour autant qu'elle puisse être mise en conformité minimale avec la sécurité (suppression de certaines fonctions qui ne sont pas sûres). Ces machines devraient être révisées avant déplacement.

#### **Atelier 167 R-006**

G.Yvon/B.Pincott demandent que le matériel soit déplacé vers le 162 dans l'espace qui nous a été attribué. Les deux fraiseuses qui sont anciennes mais extrêmement utiles pour les travaux habituellement effectués par cette équipe devraient être révisées avant transfert vers le 162. Comme pour le cas de la perceuse double, la mise aux nouvelles normes ne sera pas faite, dans la mesure où il ne s'agit pas d'un nouvel atelier, mais d'un transfert.

La soudure (brasage et arc) sera transférée dans l'atelier 162 R-001/3 où une extraction de fumée existe déjà (à voir avec la sécurité).

### **Aménagement des locaux**

Des plans des locaux concernés figurent en annexe afin de permettre aux intéressés de prévoir l'implantation de leur installations. Une place de bureau sera à trouver pour E.Keller.

Atelier 169 E.Keller/F.Frauchiger/S.Hutchins

La place qui va être utilisée est située principalement en face du dernier groupe de fenêtres de l'atelier (ex place de travail de R.Brown); elle va être libérée en fin d'arrêt 97. Une proposition d'implantation sera faite par E.Keller. Une révision du tour et de la fraiseuse déjà en place sera demandée.

Afin de pouvoir travailler avec des solvants toxiques dans une ambiance plus propre que près des meules, la hotte aspirante (sorbone) qui est actuellement située dans le 169 S-037 sera retournée pour avoir son accès depuis le 169 S-039 (cloison à modifier. Une solution pour le bureau de M.Frauchiger sera à trouver pour la dernière partie de 97, la sienne étant supprimée par l'accès à la hotte.

Atelier 162 R-002 G.Yvon/B.Pincott

L'espace perdu dans le local 169 R-006 représente environ 60 m<sup>2</sup>, 53 m<sup>2</sup> étant mis à disposition dans le hall 162, l'installation devrait pouvoir se faire sans trop de difficultés. Une partie des cloisons qui délimitent les locaux 162 R-005/3/1 devra probablement être modifiée afin de permettre l'installation des fraiseuses avec un accès par le pont roulant. Il est enfin à noter que pour les essais des systèmes hydrauliques prévus dans cet atelier, une conduite d'eau déminéralisée de 2 pouces devra être amenée. Hors réunion, une solution a été trouvée. G.Yvon et B.Pincott feront une proposition d'implantation des machines, établis etc.

#### **Planning, suite des activités**

Les locaux du 167 doivent être libérés pour la fin de l'année; compte tenu du shut-down et des changements d'affectation en cours, la fin du transfert devrait intervenir pour l'été 97. Dans une prochaine réunion les propositions d'implantation seront revues puis des demandes d'estimation de coûts seront faites.

Jean-Claude Godot et Jean-Pierre Potier

#### **Distribution du draft:**

Présents: Claude ACHARD; Martial FRAUCHIGER; Eric KELLER; Brian PINCOTT; Guy YVON; Stefan HUTCHINS;  
+ Jean-Pierre DELAHAYE; Ian WILSON