

21 mai 2001

## **Compte Rendu de la réunion TIC 8**

**du 17 mai 2001**

1. Le "shut-down" a débuté depuis un mois et une certaine avance a été prise sur le planning prévu.

De nouvelles personnes sont venues se joindre à l'activité CTF3 (rappel):

- "Homme de terrain": G. Rossat
- Gestion du matériel LPI: D. Gueugnon
- Contrôle Radioprotection sur place: R. Gonnard
- TSO: G. McMonagle

L. Rinolfi remercie D. Forkel (TIS) d'avoir mis à notre disposition R. Gonnard pour les contrôles quotidiens des pièces du LPI.

La transformation du LPI se fait en 2 étapes:

- 1) Les six zones expérimentales ont été démantelées du 17 avril au 2 mai 2001.
- 2) Le démantèlement du LPI a commencé le 2 mai et s'étale selon le planning prévu avec la gestion du matériel dans les différentes zones affectées à cet effet (voir mail du 27 avril 2001 sur la procédure à suivre concernant la traçabilité des équipements).

Durant ce dernier mois, plusieurs réunions en petit groupe ont eu lieu (Power, Contrôles, Beam diagnostics, Génie Civil, Eau, Contrôles d'accès, Câbles). Le tour de table permet de passer en revue la situation actuelle.

2. G. Geschonke félicite les personnes participant au démontage du LPI.

3. PS-RF: R. Pittin fait le point sur le canon CLIO et confirme la date de livraison du LAL au CERN à partir du 15 juin. Les alimentations dans le hall 162 doivent être prises par le groupe PO pour libérer la place au cas où le LIL ne serait pas prêt à recevoir le front-end vers le 21 juin. Les tests de réception du canon sont prévus à partir du 28 juin 2001.

4. PS-OP: B. Dupuy nous informe qu'une autre personne du groupe OP suivra les modifications de la salle de contrôle LPI/CTF2 (HCR). Lui-même établira une proposition qui sera discutée avec H. Braun, R. Corsini, B. Dupuy, G. Geschonke, L. Rinolfi et F. Tecker.

5. PS-PO: J. Buttkus nous informe qu'un coût supplémentaire de 30% doit être prévu pour les alimentations. R. Riva signale que le planning indique 8 nouvelles alimentations à construire et à installer mais ce sont en fait 30 alimentations qui doivent être retouchées, déplacées ou modifiées. Il confirme que la liste qui a été passée en revue en petit comité est claire et bien comprise.
6. PS-PO: G. McMonagle nous informe que le MDK 27 possède maintenant un klystron 45 MW opérationnel. En tant que TSO, il rappelle les procédures à suivre pour le formulaire IS37.
7. PS-AE-RA: Suite à une question du PO sur la responsabilité des aimants du CTF3, Luc Durieu communique qu'il ne dispose pas de personnel nécessaire et qu'il n'est pas en mesure d'assurer tous les travaux actuellement. L. Rinolfi informe le TIC que G. Yvon effectue les travaux sur les aimants du CTF3, en accord avec P.Pearce, son chef de section.
8. EST-ME: E. Chazarenc communique un mois de retard sur les pièces en fabrication (principalement chambres à vide). Elles seront disponibles en majorité en fin juin.
9. TIS-GS: A. Muller communique qu'il y a très peu de câbles avec un taux de radioactivité significatif.
10. PS-CO-SF : F. Di Maio fait part de l'avancement des modifications software (adaptation en Linux) et des prochaines modifications à la salle de contrôle LPI/CTF2. Une petite discussion s'instaure pour savoir qui doit repérer les câbles à démonter entre "quad" et "single". Finalement J.J. Cloye fera le repérage et déconnectera 80% des câbles connus par ses soins et s'adressera aux responsables d'équipements pour les 20% restants.
11. PS-OP-SU : D. Gueugnon fait un rapport sur ses activités LPI et remarque qu'il manque parfois le nom du responsable pour le matériel à stocker.
12. ST-EL-CC : M. Gaidon précise qu'un changement d'entreprise support industriel pour EL va se faire fin juin. Il faut donc éviter d'avoir des activités non finies entre fin juin et début juillet. Tous les nouveaux câblages débiteront le 1<sup>er</sup> juillet 2001.
13. ST-CE-BE : M. Poehler communique les dates pour le "débouchage" des 9 trous (pare-feu) entre LIL et la galerie klystron» et de l'engravure du mur LIL. Les deux travaux commenceront le 28 mai.
14. PS-RF: J. Mourier résume la situation sur les câbles RF, les interfaces de contrôles et les nouvelles installations pour la RF bas niveau concernant le système de groupement du front-end et les 2 cavités déflectrices dans EPA.