

EXPERIMENTAL AREAS SECTION MEETINGCompte Rendu de la réunion du 03 Mars 2006

PROCHAINE REUNION: VENDREDI 17 MARS 2006, 09:00AM SALLE DE CONFERENCE 865-1-D17
--

1. Activités FSU & EA

Le planning FSU pour les semaines 09 → 13 est attaché à la fin.

2. Nouvelles des projets**CNGS**

Général	<ul style="list-style-type: none"> • <u>Corne & Réflecteur</u> : <ul style="list-style-type: none"> ○ liaisons électriques avec le transformateur et les strip lines sont terminées. ○ Ils ont été pulsés électriquement respectivement aux valeurs nominales de 150KA et 180KA ○ Sur la corne et le réflecteur les grilles flexibles horizontales (là pour faciliter les connexions) vont maintenant être remplacées par des éléments rigides • <u>Decay Tube</u> : <ul style="list-style-type: none"> ○ AT /VAC n'a toujours pas implémenté le contrôle à distance. • <u>Tank He</u> : le tank est maintenant rempli et Daniel & Victor vont pouvoir tester si il y a des fuites. • <u>Supports & Moniteurs Muons</u> : pas d'infos • <u>TBID</u> : pas d'infos
EA Installation	<p>Le compte rendu pour la dernière réunion EA - CNGS est disponible sur EDMS à : Horn & Reflector summary notes from coordination meetings</p>

Beam Lines

Zone FTN	<ul style="list-style-type: none"> • <u>MERIT</u> : pour les prochaines semaines (~4) <ul style="list-style-type: none"> ○ Dessins et production des pièces pour le vide seront faits par EA ○ Modification et installation du vide seront fait par AT/VAC en collaboration avec EA ○ installation d'un grillage et déplacement de la porte D201 avec l'aide d'un FSU <p style="text-align: center;">Action : Patrice, Christian</p>
Zone Est	<ul style="list-style-type: none"> • AT/MEL a annoncé que les 3 aimants Q120 à changer ne seront pas disponibles avant le démarrage du PS ! L'entreprise Tesla est en retard au minimum de 2 semaines. Pour les 2 aimants qui ont une fuite une tentative de réparation in situ sera tentée (<i>info après réunion : une telle réparation est impossible !</i>). Ensuite un remplacement (durée intervention <=1 semaine) pourra peut être envisagé lors d'un arrêt du PS. Pas de perte de données car

	la zone re-démarre le 22 mai.
Zone Nord	<ul style="list-style-type: none"> • <u>M2</u> : Sylvain a établi un planning des travaux et de l'installation pour les collimateurs magnétiques
EHN1	<ul style="list-style-type: none"> • La première porte côté Jura qui ne fonctionne a été commandée par Mr. Pepinster (TS /FM) et devrait être installée d'ici 6/8 semaines. A suivre: Christian • <u>LHCB</u> : <ul style="list-style-type: none"> ○ Christian travaille pour mettre à disposition une surface maximale dans la zone 138 ○ maintenant regarder si l'installation d'un dump mobile est possible. Action : Ilias & Bruno • <u>TIS/RP(zone 126)</u> : <ul style="list-style-type: none"> ○ Pour des raisons de sécurité (radiation) Christian a fait une proposition de déplacement de la 'zone contrôle' actuelle vers le côté H4. A suivre : Christian
EHN2/COMPASS	<ul style="list-style-type: none"> • RAS
ECN3/NA48-NA60	<ul style="list-style-type: none"> • RAS

LHC Work Packages

TAS	<ul style="list-style-type: none"> • Le TAS de ATLAS a été descendu le 02 février. L'installation de celui de CMS va être suivi par TS avec l'aide d'un FSU de la section
Blindages	<ul style="list-style-type: none"> • au RB86 c'est fini. Au RB84 les blocs bétons sont installés, reste les blocs acier
ATLAS control room & access	<ul style="list-style-type: none"> • un nouveau PAD entre US15 & UX15 a été demandé. Est en cours d'élaboration une procédure spéciale d'accès pour les VIP

3. Points divers

- Salle propre coté Jura : les travaux sont terminés, reste à faire la réception de ce nouveau système. **Action: Becquet**
- Atelier 867-R-L40 : il faut finir l'installation de la baraque, et ensuite pourra se faire la peinture du sol et du plafond ainsi que la finition de la partie électrique (éclairage). **Action : Patrice**
- Voiture : Ilias demande que chaque responsable lui fasse parvenir les kilomètres relevés au compteur. Sylvain devient responsable de la voiture FIAT No2535
- Sécurité : Ilias demande que chaque membre de la section (qui n'ai déjà une autre habilitation similaire VALABLE) s'inscrive via EDH au cours suivant dispensé sous la rubrique :
Habilitation électrique :Non électriciens
Audience: Personnel non électricien travaillant à proximité d'un ouvrage électrique
http://humanresources.web.cern.ch/humanresources/external/Training/SAFE/courses/HabEL_Acc.asp

B.Chauchaix & I.E

Planning prévisionnel FSU AB10 - semaines 09 → 13 -

HPE=Heure programmée estimée

Sem. 09	27/02	01/03	03/03	HPE
FSU-1(installation)	-	(Découpe CNGS) et peinture platelage HEB 100 et tole Striée –9078 – (SG) - Job Enveloppe Petits Travaux – 8673 – (CB) (Fermeture zone Racks coté Salève voir plan point 4 et 5)		12h 25h
FSU-2(installation-soud)		Modification panneau salle blanche – 8644 – (SG) Début - (Découpe CNGS) Soudure + peinture HEB 100 –9078 – (SG) Soudure châssis et équerres ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias) - Job Enveloppe Petits Travaux – 8673 – (CB)		4h 6h 15h 13h
FSU-3(machine)		Usinage pièces table support ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias) - Pièces système vannes –9078 – (SG)		32h 4h
FSU-4 (machine)		- (Découpe CNGS) Fraisage et peinture platelage HEB 100 –9078 – (SG) Usinage pièces table support ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias)		2h 38h
FSU-5 (design)		Mise a jour dessins Corne et Réflecteur CNGS – 8497 – (A.P) Etude COMPASS - 9072 (SG)		15h 19h
FSU-6 (design)		Mise à jour des plans zone est (9077)		32h

Heures enveloppe travaux: 25+13

Sem. 10	06/03	08/03	10/03	HPE
FSU-1(installation)		Peinture des équerres et bloc de blindage CNGS – 9180 – (SG) Modification grillage cible TCC4 et finition sur porte TSG 41 – 9181 – (SG)		8h 4h
FSU-2(installation-soud)		Soudure des équerres CNGS – 9180 – (SG) Modification grillage cible TCC4 et finition sur porte TSG 41 – 9181 – (SG) Usinage pièces table support ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias)		2h 4h 8h
FSU-3(machine)		Fabrication des équerres CNGS – 9180 – (SG) Adaptation support blindage RB86 – 9170 – (TR) Usinage pièces table support ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias)		6h 4h 8h
FSU-4 (machine)		Usinage pièces table support ATLAS Roman Pots – 8618 – (Ilias) Fraisage et perçage support Q120 pour zone EST – 8987 – (PZ)		8h 20h
FSU-5 (design)		Etude COMPASS - 9072 (SG)		34h
FSU-6 (design)		Mise à jour des plans zone est (9077)		8h

Heures "disponibles": 25, 23, 19, 12 (≈80h) → demande de déplacer l'équipe pour la semaine 10 (les jobs atelier planifiés peuvent être exécutés en semaine 11)

Sem. 11	13/03	15/03	17/03	HPE
FSU-1(installation)				0h
FSU-2(installation-soud)				0h
FSU-3(machine)				0h
FSU-4 (machine)				0h
FSU-5 (design)		CONGES du 13 au 17 / 03		0h
FSU-6 (design)				0h

Sem. 12	20/03	22/03	24/03	HPE
FSU-1(installation)				0h
FSU-2(installation-soud)				0h
FSU-3(machine)				0h
FSU-4 (machine)				0h
FSU-5 (design)				0h
FSU-6 (design)				0h

Sem. 13	27/03	29/03	31/03	HPE
FSU-1(installation)				0h
FSU-2(installation-soud)				0h
FSU-3(machine)				0h
FSU-4 (machine)				0h
FSU-5 (design)				0h
FSU-6 (design)				0h

En caractère gras les jobs à faire en urgence a la demande des coordinateurs EA.

Jobs non terminées – à rapporter :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs préparées à planifier (non inclus déjà dans le planning) :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs en préparation :

Demandeur	Titre	Commentaires

Jobs connues :

Demandeur	Titre	Commentaires
L. Gagnon	NA48 (k12)	?

Heures non planifiées de job programmé :

Demandeur	Titre	Commentaires