Riunione CS e capi progetto del 07/09/2009

Presenti: C. Milardi, G. Mazzitelli, S. Tomassini, F. Sgamma, C. Corceanu, D. Alesini, S. Gallo, C. Vaccarezza, P. Raimondi, G. Sensolini, M. Pregher, G. Delle Monache, S. Guiducci, A. Drago, A. Stella, E. Dane', Biagini

Presentazione di Catia sul lattice viene rimandata di comune accordo a data da definirsi. Catalina afferma che vogliono comunque 200pb^{-1} acquisiti, che se continua così faranno di tutto per continuare il run.

Per i lavori di smontaggio dell'apparato SIDDHARTA non ci sono richieste particolari.

Vaccarezza: stanno cercando di reperire il materiale, ma gli acquisti sono già fatti, ed è stata ritrovata la sezione di accelerazione di sparc che verrà installata. Già ci sono contatti con il vuoto per il lavoro esecutivo. Va comprato un ulteriore klistron che va comunque rinviato economicamente al prossimo anno; si sottolinea/ricorda di attivare le procedure amministrative corrette per tempo.

Gallo: non ha problemi da riportare, ma ricorda la perdita di Pompili che aggrava lo stato delle persone nel servizio, e le sue attività'.

Delle Monache: hardware per l'installazione ok, mancano solo 8 regolatori di flusso, ma l'ordine sta partendo; si richiama l'attenzione sulla necessità di una ditta esterna per le saldature delle linee a 300 K. Tomassini suggerisce di utilizzare Urbano della divisione tecnica così come fu fatto per il rientro di FINUDA.

Alesini: mostra i prototipi degli elettrodi approvati già da zobov, ultimi ordini in partenza. Le NEG sono state ordinate; i nuovi scrapers per approfondire l'idea di Pantaleo in cui la camera fa da scraper sono in cantiere; Valerio e Giancarlo stanno lavorando sul posizionamento meccanico; si stanno attrezzando per la realizzazione di una "casamatta" da mettere dentro DAFNE per assemblare l'IP.

Alesini chiede se va calcolato il valore del vuoto nella zona di KLOE; Pantaleo sottolinea che sarà molto peggio di prima ma prevarrà comunque il toushek; si sottolinea anche la necessità di revisionare il supervisore della parte vuoto.

Drago: lavori installazione sala dafne e installazione e ripristino in sala controllo; l'hardware è in parte arrivato (amplificatori da testare), c'è anche da spostare il kicker del feedback che sta usando quello dell'ignizione, spostandolo su quello del dumper che verrà installato. L'installazione dei nuovi amplificatori è complicata anche dal loro peso, dove probabilmente sarà necessario il carro ponte.

Connessioni ethernet per la sala controllo carenti, servirebbe uno switch. **Stecchi** propone di chiedere aiuto al servizio di calcolo; si chiede di decidere su quale rete (DAFNE o LNF) si devono mettere le macchine.

Stella: ha solo informazioni su alcune attività' del servizio, ma non può fare lo stato delle attività' del servizio;

Sgamma: i tratti dritti corti con le modifiche delle camere sono completati e pronti per fare la gara. I soffiotti sono in lavorazione; si stabilisce che fra due settimane a seguito delle comunicazioni delle variazioni del lattice si finalizzerà il layout meccanico. Sgamma sottolinea la necessità di mettere i numeri nero su bianco. L'ordine degli schermi in berilio è partito. Inserimento vetri a piombo, supporti, guarnizioni etc, Giancarlo provvederà a passare a Lollo i vari numeri; Tomassini sottolinea che si fermerà l'attività dell'amministrazione a seguito dell'entrata in servizio del nuovo sistema informativo e quindi bisognerà fare in fretta, ossia fare tutti gli ordini entro meta' ottobre; il servizio meccanica sottolinea l'impossibilità di fare tali ordini con questa urgenza.

Iungo: setti ok; per le manutenzioni si sta aspettando che si confermi la data di inizio fermata. Proseguono le manutenzioni ordinarie; per il wiggler manca l'ultima misura ma sembra congelata la situazione; i dipoletti a magneti permanenti sono arrivati e sembra che vanno bene; Pantaleo vuole un integrale di Bdl per evitare problemi...

Dane': l'inizio attività è previsto per il 1mo ottobre; bossi è in contatto con l'enerpack; allineamento bisogna vedersi con dell'Agnello e Sgamma per fare le misure necessarie. Sgamma sottolinea la necessità di un controllo della camera (necessario un laser radar per vedere le superfici); Sgamma sottolinea che non può essere fatto il lavoro nella sala kloe per problemi di spazio; propone quindi di portarlo in sala sul vecchio riferimento e poi controllato in sala dafne. Il lavoro in sala dafne richiederebbe una settimana. Tomassini sottolinea che potrebbe essere più facile chiedere a KLOE i vecchi riferimenti dell'asse magnetico e controllare la posizione della camera a drift con i target esistenti. I riferimenti dell'asse magnetico vanno riferiti a punti esterni visibili ad endcaps chiuse.

Stecchi: hardware cassette ok, assemblaggio è probabilmente in tempo, si richiede anche un ordine per l'installazione, Alessandro richiede che comunque venga supervisionato dai nostri.