

## **Minute della riunione del 19/10/09 - Capi Progetto e Capi Servizio DA**

**Presenti: Vaccarezza, Boscolo, Bossi, Pellegrino, Di Pirro, Zobov, Tomassini, Drago, Danè, Stella, Gallo, Milardi, Lollo, Preger, Sanelli, Mazzitelli, Clozza, Bloise, Biagini, Guiducci, Ghigo, Rondinelli, Stecchi, Spadaro.**

Punto 1 all'ordine del giorno (presentazione stato della progettazione meccanica, adempimenti legislativi e ordini): Sgamma mostra il progetto della IR1 basato sull'ultimo lattice del 28/09 unito con le indicazioni sul tratto dritto date da Pantaleo direttamente a Sensolini. Sono state analizzate le interferenze connesse con l'apertura delle end-caps di KLOE. Si è discusso su come ottimizzare la geometria delle camere da vuoto nell'area dei dipoletti correttori e limitrofe. E' allo studio un montaggio "ad hoc" che prevede una deformazione elastica delle camere in un tratto abbastanza lungo in modo da evitare ulteriori soffietti nella zona.

Lavoro kck feedback orizzontale: previsto nel tratto corto positroni; il progetto è in corso, soprattutto per la valutazione economica. E' previsto lo spostamento di un correttore e quadrupolo con asimmetria delle due macchine; sono necessari ulteriori input dal gruppo macchina in particolare interazioni con Catia e Pantaleo.

Presentazione del sistema d'inserimento dell'ottica di DAFNE in KLOE e relative certificazioni necessarie: Sgamma sottolinea che non si tratta di una macchina. Secondo Sgamma non e' necessario certificare le apparecchiature per l'inserimento; si sottolinea la necessità di fare una valutazione dei rischi del macchinario e si cerca di non dover fare una certificazione del macchinario in toto.

Tomassini sottolinea che in materia di sicurezza c'è molta confusione. Le responsabilità nell'ambito delle sicurezze non sono delegabili ma ad ogni attore la legge attribuisce le proprie responsabilità. Nelle attività connesse con i lavori pubblici e' prevista la figura del rup con il compito di scegliere il tipo di gara da fare, stima preliminare dei costi della sicurezza ecc. ecc. In fase di esecuzione dei lavori la cosa e' nettamente piu' complessa e non staro' qui a discuterne visto che non sono neanche il massimo esperto... deve essere chiaro a tutti che il primo responsabile per qualsiasi attrezzatura costruita in casa o fuori casa e' il progettista, il responsabile del servizio e il preposto, il capo divisione e il Direttore dei Laboratori. E' urgente che il Direttore imponga un corso di formazione in materia delle sicurezze a tutti i progettisti come previsto dalla legge. Per ogni chiarimento in merito alle sicurezze c'è il servizio di protezione e prevenzione a disposizione. Si ritiene di indire una riunione dedicata alle sicurezze.

Milardi presenta la traiettoria del fascio, e quindi la possibilità di evitare un secondo soffietto. Mostra lo schema delle rotazioni, che e' stata controllata da Prger e presentata al sim.

Bossi: ordine tecnomont ok per la preparazione della rollin, e' venuto il tecnico per la certificazione e controllo del sistema Enerpack di sollevamento di KLOE. Prove del gas

in settimana con il servizio di prevenzione e protezione. In programma riunione per l'allineamento.

SPARC/SPARX supporto dei progettisti per la linea PLASMONX (supporti magneti, etc) a metà del prossimo anno dovrebbe essere fatto. Si richiede che venga presentata una richiesta ufficiale alla da per SPARX/SPARC per il 2010.

Clozza: richiesta ultima versione disegni per l'inserimento di AMADEUS (togliere sfera in berillio inserire AMADEUS, etc) sottolineando le necessita' per l'inserimento di AMADEUS, e il taglia e cuci necessari alla camera da vuoto. Si richiede di fare una richiesta tecnica esplicita di quale siano i constraint dell'istallazione di AMADEUS.

Vaccarezza: Sottolinea che c'e' un po' di ritardo sulla nuova sezione accelerante, e che quindi presto bisognerà capire fino a dove potrà arrivare l'istallazione entro il tempo disponibile della fermata.

G. Mazzitelli: viene presentato l'assestamento di bilancio 2009, sottolineando che tale assestamento tiene conto solo delle spese afferenti ai servizi e non le spese generali oltre quelle ordinarie. Tali spese sono quindi rimandate a fine anno, o all'anno successivo in funzione delle disponibilità residue.

Viene presentato il foglio degli EFFORT DA reali, il quale tiene conto in modo particolareggiato degli incarichi e della sua distribuzione all'interno dei vari servizi, e non della reale quantità di lavoro apporta/necessaria, poiché normalizzato al 100% della forza lavoro di ogni singola persona, senza quindi conteggiare lo "sforzo" personale. Si ritiene quindi necessario elaborare un secondo foglio nel quale tutti gli FTE attuali e necessari della divisione sono distribuiti sui servizi e attività. Verrà preparato quindi un secondo template in cui i capi progetto e i responsabili di attività indicheranno la forza lavoro impegnata e necessaria.