

Technical Meeting @ LNF

[Davide Fiorina – GSSI & INFN](#)

Technical Meeting

SalaF:

- **SICUREZZA**
 - Siamo stati sgridati da Tobia riguardo al non corretto utilizzo dei DPI → Mi raccomando, attenzione!
- Control room completamente svuotata tranne chimici
- Si può rimuovere la fibra ottica e Vedere se è sufficiente per attaccarsi allo switch in half altrimenti nuova fibra da comprare
 - La fibra è incastrata/incollata nel corrugato in LIME non riesco a rimuoverla da solo
 - Per installazione In HallF serve un nuovo corrugato
 - Foro passante in control room verso l'area di stoccaggio
- Andrebbe fatta un po di pulizia dalla polvere ai crates (idee?)
- Feedback su LN2?

Piscina:

- Strato di impermeabilizzante con paratie laterali
 - Leonzi e Martella OK, aspettando per servizio ambiente

Polietilene:

- Preventivo 40k€ da Palazzi (un po too much)
- Primo step recuperare Polietilene di LIME e eventualemtne altro polietilene da LNGS (Cesidio)
- Ridiscutere con Palazzi, a noi servono solo lastre misurate per base di appoggio a terra e base di appoggio rame. Possiamo utilizzare il materiale di scarto nel mezzo

Technical Meeting

Detector Interno:

- Ordine N66 da Luciola in lento progresso
- Ordine lavorazione da TecnoAlarm in ancor più lento progresso
- Già alla seconda interazione con Busseti per box di PMMA
 - Ci siamo convinti a usare inserti di acciaio (titanio) sia per le finestre che per le pareti laterali
 - In attesa del nuovo piano di lavoro con inserti
- News sul catodo?
- News sulla field cage?
- Lato simulazione ci chiedono un CAD semplificato del detector interno

Rame:

- Fantini è disponibile a prendersi in carico il Lavoro:
 - Lavorazione box rame $\approx 90\text{k€}$
 - Lavorazione barre di opera $\approx 15\text{k€}$
 - Logistica e installazione $\approx 2.5\text{k€}$
- Venerdì sopralluogo in ditta da loro e primo preventivo per far partire l'ordine a breve