

SiPM elettronica

Report of Contributions

Contribution ID: 27

Type: **not specified**

RDO board

Tuesday, 10 September 2024 09:05 (1 minute)

Presenters: FALCHIERI, Davide (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); TORROMEO, Giovanni (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); ANTONIOLI, Pietro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: 28

Type: **not specified**

FEB board

Tuesday, 10 September 2024 09:04 (1 minute)

Presenter: MIGNONE, Marco (TO)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: 29

Type: **not specified**

SiPM carrier board

Tuesday, 10 September 2024 09:02 (1 minute)

Se avessimo il master pronto, farei una prova di produzione. Magari con una procedura di rework per provare a recuperare qualche matrice dalle carrier v2 (tipo quelle singole). Capire da ditta SCEN cos ne pensano, quando ne avevamo parlato in passato erano positivi.

Presenter: BALDANZA, Casimiro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: **30**

Type: **not specified**

Irraggiamenti elettronica

Tuesday, 10 September 2024 09:45 (1 minute)

Abbiamo due sessioni irraggiamento a Trento-TIFPA in programma. Dobbiamo fare il piano di quale elettronica irraggiamo, se e come.

Presenter: ANTONIOLI, Pietro (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Altro

Contribution ID: **32**

Type: **not specified**

SiPM annealing

Tuesday, 10 September 2024 09:01 (1 minute)

Presenter: RIGNANESE, Luigi Pio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: **34**

Type: **not specified**

MasterPanel board

Tuesday, 10 September 2024 09:08 (1 minute)

Presenter: MALAGUTI, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: 35

Type: **not specified**

Acquisti e ordini

Tuesday, 10 September 2024 09:29 (1 minute)

Presenter: PREGHENELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: **36**

Type: **not specified**

PDU services

Tuesday, 10 September 2024 09:07 (1 minute)

Dobbiamo fare al più presto una review dei servizi e dei connettori sulla PDU: FEE LV, SiPM bias e annealing, NTC temperature, GND, altro

Presenter: PREGHENELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: 39

Type: **not specified**

PDU integration

Tuesday, 10 September 2024 09:06 (1 minute)

Presenter: PREGHENELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: **40**

Type: **not specified**

SiPM sensors

Tuesday, 10 September 2024 09:00 (1 minute)

Discussione con ingegneri Hamamatsu ai primi di agosto. Sono in grado di fornirci matrici UVE con resina siliconica. Devono verificare quantitativi e farci sapere quante matrici ci possono vendere e a che prezzo.

Presenter: PREGHENELLA, Roberto (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale

Contribution ID: 41

Type: **not specified**

ALCOR chip

Tuesday, 10 September 2024 09:03 (1 minute)

Presenters: COSSIO, Fabio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare); DELLACASA, Giulio (Istituto Nazionale di Fisica Nucleare)

Session Classification: Sviluppo elettronica per prototipo finale