ALPSII – open questions status 29. April 2019

* Any further question on flow scheme and valve list? Can they be uploaded to EDMS?

No, Kautzy und die dazu gehörige Teile sind noch nicht raus.

Der Anschluss der Mittelbox NW nicht auf dem ausgedruckten R&I-Schema vorhanden ist. Die Stichleitung zur Mittelbox wurde dort abgetrennt. Die sieben in der Transferleitung verbleibenden T-Sensoren sind auch nicht in der Instrumentierungsliste vorhanden.

* warm panel design at the feedbox still missing

Kein Panel, Teile sind in Rohrleitung drin? NEIN, lieber alt Panel wieder aktualisieren.

Die Drücktransmitter des Feedbox sollen auch mit ins Panel. Und Ventile NRVS83 und 41 auch mit ins Panel.

Die Drücktransmitter des Subcooler box und Transfelltg (Subcooler Seite) sollen auf eigenes warm Panel.

Verteilerschränke: klärt MKS2.

Kann man die Flowcontroller kaufen? Müssen spezifiziert werden, wir warten auf Yury.

* **Referenzmagnet boxen**: Flowcontroller und Absperrventile müssen spezifiziert werden. Zwei vorgesehene Stellungsregler entfallen.
* Noch zu klären: Kautzy “Station” in Halle Nord (Wartet auf MTH Test) und Ventile NLZP (11T 21T, … )
* list of valve to change from digital to Regelventile missing

Ist in der Ventilliste drin. Alle VD Ventile sollen Regelventile werden.

* any update on the valve control air in the tunnel (discussion needed Kay / Tobias)

Matthias Ewers macht es. Bis Ende des Jahres 2019 sollen alle Teile da sein.

* design Subcooler connection to the box and transferline still open

Soll in der Spezifikation alles drin sein. Position Panels und Schränke wird mit MKS2 abgestimmt.

* final design of DN200 Quenchsammelleitung and connections

Wartet auf nächste Mognet-test MTH.

Isolierte Quenchleitung 🡪 klein Meeting mit Karsten?

* plan for the revision of the welded SichVentile

Ventile an der HV NL (Halle NordVersorgungsbox): NLVS49-39-29-19

Die andere SichVen in der Halle sind geschraubt.

Detlef / Kay gucken sie an. D5 anfragen ob Doku da sind?

* Zeitplan MKS2

Nur kurzfristig.

MKS2 wird die Racks eins-nach-dem-anderen für die Beauftragung vorbereiten und dabei die Arbeiten für den kommenden Flash-Shutdown im Juni und die Vorbereitung für Flash-2020 parallel laufen lassen.

Darum ist es aus unserer Sicht nicht sinnvoll, einen genauen Zeitplan anzugeben. Der bisher erstellte Zeitplan kann als Aufgabenplan gelesen werden.

Die Installationsarbeiten müssen natürlich koordiniert werden, dann ist ein gemeinsamer MKS-Zeitplan u.E. erforderlich.