

Minutes

2. Section Coordination Meeting XTD1-5, XS 1-4, XSDU 1+2

03. Dezember 2012 10:00 - 11:00 AER 3.OG/3.11



Chair: Jan Hauschildt

Draft: Armin Brand

Participants

Brand (TC), Christ (31), Hauschildt (TC), Hauser (19), Herrmann (MKK), Kapitza (39), Jensen (34), Meyners (33), Moe (IT), Mohr (36), Pflüger (71), Rathjen (38), Sinn (73), Schwarz (PB), Tesch (20), Witt (34), Witzig (34/36), Wohlenberg (19)

Agenda

1.	Protokoll	Hauschildt
2.	Einführung	Hauschildt
3.	Geländezugang Osdorfer Born	Christ
4.	Item List	Prenting
5.	Abstimmung TGA	Hauschildt
		Jensen

Die Agenda sowie die Beiträge sind auch im Indico unter nachstehendem Link verfügbar!

https://indico.desy.de/conferenceDisplay.py?confld=7058

1. Protokoll

Ergänzung zum 1. Protokoll vom 05.11.2012 H.-J. Christ merkte an, dass die Untergeschosse der Schächte pünktlich übergeben werden.

2. Einführung

Jan Hauschildt schlägt vor, dass der XTD1, in dem die TGA aktuell ab Dezember 2014 geplant ist, bis zu diesem Zeitpunkt als Lagerraum genutzt werden kann.

2012 12 03 Minutes (2).doc Seite **1** von **4**

Lieferung durch XS1, später auch durch XS2, Gewichtsbeschränkung auf 3 to und die Güter müssen gabelstaplertransportfähig sein. Es ist jedoch zu bedenken, dass die Temperatur z.Zt. um die 10°C beträgt, es zu Taupunktunterschreitungen kommen kann und daher der Tunnel nicht zur Lagerung von Elektronikbauteilen geeignet ist. Angedacht ist es, ggf. die Betonsockel für die Intersections dort zu Lagern.

3. Geländezugang Osdorfer Born

Zur geplanten Übernahme des Baufeldes Osdorfer Born, die für Mitte Januar geplant ist/war, schlägt Hr. Christ folgendes Vorgehen vor:

- Übernahme durch die Fa. Sudbrack mit allen Rechten und Pflichten
- DESY darf/kann mit Anmeldung dann auch Material kranen lassen
 Vorteil: DESY braucht dafür weder Personal noch "Hardware (= Pförtner Container etc.)" bereitstellen/kaufen

Übernahme durch DESY wäre dann ab (geplant) August 2013 möglich, wenn Sudbrack das oberirdische Gebäude fertig gestellt hat.

Das soll It. Hrn. Christ kostengünstiger sein als wenn DESY ab Januar das Baufeld bewacht.

Hr. Christ wird mit Fa. Sudbrack entsprechend verhandeln.

4. Item List

J. Hauschildt präsentiert die angelegte Item Liste und weist darauf hin, dass die Liste durch Beiträge aus den WP's generiert werden kann. Die Informationen, die aufgenommen werden sollen bitte an ihn senden. Die jeweils aktuellste Fassung wird dann in das angegebene Incico-Verzeichnis gestellt.

Die Tunnel werden nach jetzigem Stand gegen Ende 02/2013 an DESY übergeben. Danach wird die Fa. Sudbrack ihre Tätigkeiten aufnehmen. Im Zeitraum des Wechsels Arge/Sudbrack kann es dazu kommen, das 1 Kran nicht zur Verfügung stehen wird.

Der Portalkran wird in 06/2013 in Betrieb genommen werden. Der Aufzug steht gem. Planung ab 05/2013 zur Verfügung und kann dann auch zur Materialtransporten (sofern von Gewicht und Größe zulässig) genutzt werden.

DESY soll dann in 08/2013 das Baufeld übernehmen. Strom und Wasser stehen dann zur Verfügung.

Die Arge wird das Baufeld komplett abbauen und Sudbrack richtet ihr Baufeld wieder mit den erforderlichen Komponenten wieder ein. Der Boden wird auf der gegenüberliegenden Seite des Krans aufgefüllt, damit ein ebenerdiger Zugang entsteht. Der Zugang zum Tunnel soll mittels einer Stahltür mit einer entsprechenden Schließung gesichert werden.

2012 12 03 Minutes (2).doc Seite **2** von **4**

- Liste Nr. 11: Betriebsfunknetz wird in 01/2013 eingerichtet/eingerichtet sein
- Liste Nr. 16: Das Dump Exchange Vehicle wird wegen Zuliefererprobleme erst in 01/2013 geliefert.
- Liste Nr. 17: Im XS1 und XSDU1 + 2 liegt eine der Brandschutzwände mittig durch einen Magneten, hier muss die Problematik noch einmal überarbeitet werden. Die Wand muss mit einer Aussparung versehen werden und eine Betonstütze mit Kopfplatte eingebaut werden.
- Liste Nr. 18 10kV-Kabel aus XTL in XS1 4.OG zur Schaltanlage hochziehen. Mit der Montage der Pritschen könnte im Frühjahr 2013 begonnen werden. Die Kabel werden von Bahrenfeld kommend bis zum Osdorfer Born in 4 Systemen à 3 Kabel in einem Stück verlegt.
- Liste Nr. 22 Die Leitungen für die Dump-Argon Versorgung werden von MKK bis zum XS1 mitverlegt.
- Liste Nr. 23 Steuerung für Dumps XS1, XSDU1+2, Wege und Orte festlegen. Es ist sinnvoll hierfür Platzhalter im CAD-Modell einzurichten.
- T. Witt gibt zu bedenken, dass die LWL Kabel auf den Pritschen im XTL noch besser gegen Strahlung geschützt werden müssen.

5. Abstimmung TGA

Grundlegendes:

- ✓ Baustrom zur Nutzung von kleineren Geräten und zum Schweißen, sowie Licht wird vorhanden sein.
- ✓ Erst sollen Rohrleitungen verlegt werden, dann die Pritschen montiert und letztlich die Kabel gezogen werden.
- ✓ Eine Installation der Maschine ist erst nach der TGA-Phase denkbar.

Aus der Runde kam die Frage nach belastbaren Zeitplänen für die Maschinen Installation. J. Hauschlidt schlug vor, das die Anfragen über Zeiten zunächst von Sabine Cunis, Tel. 6446 beantwortet werden sollen.

Im indico wir ein LINK zum PIT eingerichtet.

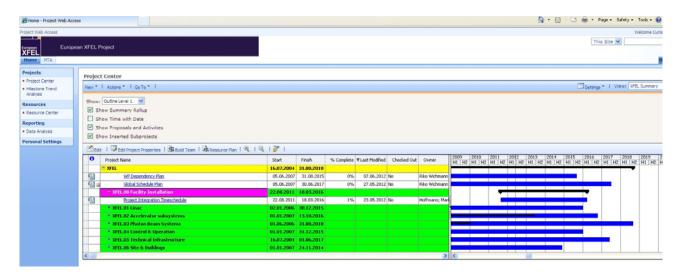
Hier der link, wie man die Projektpläne im browser, ohne mspe-Zugang, sehen kann.

https://mspexfel.desy.de/ProjectServer/default.aspx

dann unter Faciltiy Installation der PIT

2012 12 03 Minutes (2).doc Seite **3** von **4**

Dies geht aber nur im internet explorer.



Nächstes Meeting am 14. Januar 2013.

2012 12 03 Minutes (2).doc Seite **4** von **4**