

## Zápis č.2

### Schůzka týmu Automatické vypouštění meteobalónu

**Datum:** 26.2.2013 18:00

**Přítomni:** Celý tým

**Omluveni:** -

#### **Program:**

- Legislativa
- Odhady
- Analýza a design
- Prezentace
- Dodavatelé materiálu
- Redmine

#### **LEGISLATIVA**

Náš balon musí spadat do kategorie do 100g vynášeného nářadí

Pokud nebude, tak musí být v kategorii B2 viz. Dokumenty a musí mít povolení.

Materiál nesmí odrážet, nesmí obsahovat kovový drát, nesmí to vydržet víc jak 230N (včetně procesoru a všeho)

Problémy - u hranic (nesmí se vypouštět), u letiště (1,5km)

Ondra zjistí na ÚCL

#### **ODHADY**

Jakub má OpenERP tasky. Zítra (27.2.) vyřešíme. Podle nich nástřel harmonogramu, diskuze atd. Hodinová dotace podle kreditů na IRO a PTO přidat.

#### **ANALÝZA A DESIGN**

Procesory - návrh Zbyněk (případně Pavel), vývojovou sadu dodá Jakub

Otevírání krabice - Eva

Nafukování balónu - Jakub

Zavazování balónu - Ondra

Komunikace se zemí – Pavel

## **PREZENTACE**

Eva nebude. Nahrát do depositáře nejpozději 1 den před cvikem (Jakub).

Prezentaci napíše Ondra (v prezi), mluvit bude Pavel se Zbyňkem. Schůzka v úterý 5.3. 18:00/18:15.

Domluvit si místnost – Zbyněk řeší Dejvice, pokud by to nevyšlo, bude to na Karláku.

## **DODAVATELÉ MATERIÁLU**

ČHMÚ – zjistit, jaké mají dodavatele, co používají za materiály atd. - Ondra

Strojárna-vzducholod' – Pavel Jícha (pneumatika)

VAISALA-senzory – Jakub zjišťoval a nepomůže nám (dělají radiosondy, ty tam ale mít nesmíme)

(BEKSUS)

FESTO – Ondra, Jakub

SOSA - Jakub

## **REDMINE**

Eva přehází úkoly do RM a udělá nastavení, pošle odkaz.

## **INFO**

Velikost balonu a jeho prasknutí – legislativu zjišťuje Ondra, výpočty Jakub.

Všechno info včetně designu budeme dávat na wikinu (vše, co píšeme)

Problémy s baterkami – mráz, váha.

## **SHRnutí ÚKOLŮ**

Úkoly jsou v zápisu a budou přidány do Redminu (včetně termínů jejich dokončení). Zodpovídá Eva, do 27.2.2013.