

## Riippumattoman laadunvalvonnan muistio

pv

23.7.2014

Työmaakäynti

☐

Työmaapalaveri

☒

Läsnäolijat: Taisto Viita, Jani Kaipainen, Seppo Haataja, Mika Pöllänen, Antti

Hintsala

Lämpötila +25 astetta

| <b>TYÖKOHDDE:</b><br>Työmaantyövaiheiden<br>toteaminen |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| SEM 3 - allas                                          | Allas oli tyhjennetty nesteestä. Tarkastettiin patotarkastusten yhteydessä havaittu painuma altaan sisäluiskassa. Tarkastuksessa havaittiin useita muitakin painumia, jotka merkittiin vahakynällä. Sovittiin että Kaitos Oy aukaisee kalvot jokaisen painuman kohdalta ja sen jälkeen arvioidaan painumien syy ja korjaustoimenpiteet.                                                                                                                                                        |
| SEM 1 - allas                                          | Allas oli lähes tyhjänä, joten tehtiin sisäluiskien silmämääräinen tarkastus. Havaittiin yksi reikä sisäluiskan kalvossa, joka arvioitiin syntyneen jään painosta. Reikä merkittiin vahakynällä ja sovittiin että Kaitos Oy käy korjaamassa sen. Muita vaurioita ei havaittu. Patotarkastuksessa kirjattu padon harjan epätasaisuus oli nyt tasoitettu.                                                                                                                                        |
| EM -allas                                              | Allas oli tyhjänä, joten tarkastettiin altaan sisäluiskat ja pohja silmämääräisesti. Mika Pöllänen oli tarkastanut kalvotuksen jo aikaisemmin ja havainnut/merkinnyt havaitut useat HDPE -kalvon reiät vahakynällä. Tarkastuksessa havaittiin vielä lisää pieniä reikiä HDPE-kalvossa ja ne merkittiin Kaitos Oy:n korjausta varten. Luiskat oli puhdistettu lehtipuhallinta käyttäen ja niissä olleet kivet olivat nyt altaan pohjalla. Mika Pölläsen mukaan altaan pohja puhdistetaan vielä. |
| DP 2 -allas                                            | Sovittiin että DP 2 allas tyhjennetään ja Kaitos Oy korjaa altaan sisäluiskan kalvon. Kalvo on valunut alaspäin ja mennyt ruttuun altaan sisäluiskan alaosaan. Mika Pölläsen arvion mukaan allas on tyhjänä ensi viikolla (vk 31).                                                                                                                                                                                                                                                             |

|  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Taisto Viidan mukaan kaikki vuoden 2014 patotarkastuksissa havaitut vauriot on korjattu lukuun ottamatta raffinaattialtaan huoltolavaa ja Kortelammen padon alareunaa. Kortelammen padon korjaus ei nyt onnistu, koska vedenpinta padolla on noussut. Sovittiin Taisto Viidan kanssa että pato korjataan heti kun vedenpinta laskee niin alas että korjaus on mahdollista tehdä.</p> |
|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**POIKKEAMAT:**

---



---



---

**RAPORTOINTI:**

---



---



---