

Muistio

Yhteyshenkilö
Tuija Vartia
Matkapuhelin
040 595 3812
Sähköposti
tuija.vartia@afry.com

Pvm
25/06/2024

Projektiviite
101026151-001

Aihe: Soodakattilayhdistyksen haastattelututkimus, aloituskokous
Kokouksen pvm: 25.6.2024
Paikka: Jaakontalo, Vantaa & MS Teams
Osallistujat: Kati Chan
Markus Engblom
Kaarina Fagerholm
Iiris Honkavaara
Satu Korteniemi
Emma Kärkkäinen
Janne Mäkelä
Markus Nieminen
Esa Vakkilainen
Tuija Vartia

Jakelu: Lipeä-työryhmä
Osallistujat
Jaakko Tiainen

Agenda

1. Esittäytyminen
2. Projektin tausta
3. Työn laajuus ja tuotettavat dokumentit
4. Aikataulu
5. Yhteyshenkilöt
6. Muut asiat
7. Seuraava kokous

Muistio

1 Esittäytyminen

	Nimi	Aika
Lyhyt esittäytymiskierros.		

2 Projektin tausta

	Nimi	Aika
Hanhenskaulan likaantumisesta lähtenyt tarve selvittää laajemmin korkeasti kuormitettujen kattiloiden pölyn määrää, koostumusta, likaantumistaipumista.		
Kyselyssä tarkoitus kartoittaa laajemmin soodakattiloiden likaantumiskohteita/-ongelmia.		
Samalla taustoitetaan laajemman kartoituksen ja tutkimisen tarvetta.		
Kyselyn runko rakennettava systemaattisesti em. huomioiden.		
Geneerinen kattilakuva, johon voisi merkitä ongelmakohdat, kyselyyn mukaan.		
Varsinaisia prosessitietoja, saati "datadumppauksia", ei pyydetä tässä vaiheessa.		
Pohjakuorma, kuiva-aine, savukaasun lämpötila, kattilan paine yms. tunnusluvut, jotka kuvaavat kattilaa, voisivat kuitenkin olla mukana.		
Ei liian vaikeita tai työläitä kysymyksiä datamielessä, ettei sen vuoksi jää keneltäkään kyselyyn vastaamatta.		

3 Työn laajuus ja tuotettavat dokumentit

	Nimi	Aika
Kyselyrunko haastatteluja varten.		
Vastauksista koostettava raportti (PowerPoint-tiedosto).		
Tulokset esitellään jossakin sopivassa Lipeä-työryhmän kokouksessa syksyllä.		

4 Aikataulu

	Nimi	Aika
Kysymysrunгон hyväksyntä		6.8.2024

Muistio

	Nimi	Aika
- ennen kesälomia heads up tehtaiden yhdyshenkilöille elokuussa tehtävästä haastattelusta - kysymykset esim. viikkoa ennen haastattelua		
Tehdashaastattelut		elokuu, syyskuun alku
Vastausten käsittely		syyskuu
Raportti Soodakattilayhdistykselle		30.9.2024

5 Yhteyshenkilöt

	Nimi	Aika
Soodakattilayhdistys: Iiris Honkavaara		
AFRY: Markus Nieminen, vastaava asiantuntija markus.nieminen@afry.com , p. 0405927881 Tuija Vartia, PP, tuija.vartia@afry.com , p. 0405953812		

6 Muut asiat

	Nimi	Aika
Alustavia kysymyksiä: - polttolipeäkuorma, kuiva-aine, savukaasun lämpötila (mistä kohdasta?) - syöttöveden lämpötila - K-/Cl-pitoisuudet (jos tiedossa, ja mistä mitattuna) - em. riittää, että ilmoittaa valmiiksi käytettävissä olevat tiedot, ei ole pakko kaivaa mitään lisätietoa - muuta huomioitavaa/poikkeavaa kattilasta/ajotavoista - kommentit kattilan sivukuvaan numeroituihin pisteisiin: mitkä kohdat likaantuvat, kuvaus likaantumisesta (ongelmasta), kauanko ongelma on ollut, milloin ilmaantunut	Markus, Jaakko	

Muistio

	Nimi	Aika
- onko tilannetta yritetty jotenkin korjata/parantaa? tulokset toimenpiteistä? - onko ollut ylimääräistä puhdistustarvetta (mekaaninen tai/ja pesu)? - rajoittaako tuotantoa? - (mitä kaikkea poltetaan?)		
Kysymysjärjestys kannattaa miettiä fiksuksi ja tosi helpoksi vastata (ehkä luontevinta, että sivukuva ja helpot kysymykset ensin).		
Tehtaiden oikeat nimet anonymisoidaan kirjaimilla, avain tarvittaessa yhteyshenkilöille.		

7 Seuraava kokous

	Nimi	Aika
Tilannekatsaus ti 6.8.2024 klo 10-11.	Tuija	