

KISAPUISTON JÄÄHALLI, LAPPEENRANTA

Esteettömyyskartoitusraportti 4/2016

ESTEETTÖMYYSKARTOITUS

Kohde: Kisapuiston jäähalli
Läsnä 29.–30.3.2016: Jukka Parviainen, Suomen Vammaisurheilu ja -liikunta VAU ry
Jani Hägg, Suomen Vammaisurheilu ja -liikunta VAU ry

Tämän kartoituksen ovat suorittaneet Suomen Vammaisurheilu ja -liikunta VAU ry:n esteettömyyskartoittajat Lappeenrannan kaupungin tilauksesta. Kartoituksessa on sovellettu ESKEH-esteettömyyskartoitusmenetelmää ja VAU:ssa laadittuja liikuntatilojen esteettömyyskriteerejä.

Kartoituksessa on tarkasteltu Kisapuiston jäähallia ja sen kaikkia tiloja. Kohteiden esteettömyydestä kannattaa tiedottaa myös verkkosivuilla.

Helsingissä, 15.4.2016

Jukka Parviainen
esteettömyyskartoittaja

SISÄLLYS

KISAPUISTON JÄÄHALLI	5
<i>Saapuminen alueelle</i>	<i>5</i>
<i>Saapuminen kohteeseen</i>	<i>6</i>
<i>Opasteet</i>	<i>6</i>
Ulkotilojen opasteet	6
Sisätilojen opasteet	6
<i>Pääsisäänkäynti</i>	<i>7</i>
Lipunmyynti	7
Seisomakatsomon lipunmyynti	8
<i>Muut yläkerran sisäänkäynnit</i>	<i>9</i>
<i>Ravintolan sisäänkäynti</i>	<i>9</i>
<i>Vieraspuhuoneiden sisäänkäynti</i>	<i>9</i>
<i>Toimistojen sisäänkäynti</i>	<i>10</i>
<i>Pukuhuoneet sisäänkäynti</i>	<i>11</i>
<i>Kotijoukkueen ja Lalli-clubin sisäänkäynti</i>	<i>11</i>
<i>Huolto-ovi ja jääkonetallin sisäänkäynnit</i>	<i>12</i>
<i>Liikkuminen ja toimiminen sisätiloissa</i>	<i>12</i>
Aulatilat ja käytävät yläkerta ja alakerta	12
Ovet ja kynnykset yläkerta ja alakerta	13
Portaat	13
Toiset portaat	13
Portaat häkkivarastoilta toimistoille	14
Katsomon esteetön wc	14
Alakerran toimistojen esteetön wc	15
<i>Puku- ja pesutilat</i>	<i>16</i>
Puku- ja pesutilat Saipa (kotijoukkue)	16
Joukkueen taukotila	17
Joukkueen taukotilan pukuhuone ja kuntuhuone	17
Puku- ja pesutilat 102 (vierasjoukkue)	18
Puku- ja pesutilat viisi	19
Puku- ja pesutilat tuomarit	20
<i>Jäähallitilat</i>	<i>20</i>
Kulkureitti pukuhuoneista kaukaloon	20
Kaukalo	20
Valvomo	21
Konehuone	21
Katsomot	21
Pyörätuolikatsomo	21
Istumakatsomot	22
Seisomakatsomot	22
Aitiot 1-9	22
Lehdistökatsomo	23
Punttipaikka	24
<i>Selostajien tilat (selostamot, tilastot, videotuomarit, editointi) ...</i>	<i>24</i>
<i>Lalli-club/Kultakortti-club</i>	<i>24</i>
Lalli-clubin käytävän varastot	25

Häkkivarastot	26
Siivousvarasto	26
Varasto	26
<i>Ravintolat ja myymälät</i>	<i>27</i>
Sputnik-ravintola	27
Kioskit (Kivikylä ja Löfbergs)	28
Iso Corner ja pikku Corner	28
Muut myyntitiskit (olut, siideri, hodari, pizza)	29
Fanituote myymälä	29
<i>Alakerran toimistot</i>	<i>29</i>
Työhuoneet	30
Panttterin pesä	30
Tarjoilutiskin korkeus on hyvä (900 mm).	30
Puku- ja pesutilat henkilökunta	31
Kahvihuone / lepohuone	31
Alakerran Kuivaushuoneet 1-5	32
YHTEENVETO KEHITTÄMISKOhteista	33
KISAPUISTON JÄÄHALLI	33
<i>Saapuminen alueelle</i>	<i>33</i>
<i>Saapuminen kohteeseen</i>	<i>33</i>
<i>Opasteet</i>	<i>33</i>
Ulkotilojen opasteet ja Sisätilojen opasteet	33
<i>Pääsisääkäynti</i>	<i>33</i>
Lipunmyynti	34
Seisomakatsomon lipunmyynti	34
<i>Muut yläkerran sisääkäynnit</i>	<i>34</i>
<i>Ravintolan sisääkäynti</i>	<i>35</i>
<i>Vieraspukehuoneiden sisääkäynti</i>	<i>35</i>
<i>Toimistojen sisääkäynti</i>	<i>35</i>
<i>Pukuhuoneet sisääkäynti</i>	<i>35</i>
<i>Kotijoukkueen ja Lalli-clubin sisääkäynti</i>	<i>36</i>
<i>Huolto-ovi ja jääkonetallin sisääkäynnit</i>	<i>36</i>
<i>Liikkuminen ja toimiminen sisätiloissa</i>	<i>36</i>
Aulatilat ja käytävät yläkerta ja alakerta	36
Ovet ja kynnykset yläkerta ja alakerta	36
Portaat, Toiset portaat ja portaat häkkivarastoilta	37
Katsomon esteetön wc	37
Alakerran toimistojen esteetön wc	37
<i>Puku- ja pesutilat</i>	<i>38</i>
Puku- ja pesutilat Saipa (kotijoukkue)	38
Puku- ja pesutilat 102 (vierasjoukkue)	38
Puku- ja pesutilat viisi	38
Puku- ja pesutilat tuomarit	38
<i>Jäähallitilat</i>	<i>39</i>
Kulkureitti pukuhuoneista kaukaloon	39
Kaukalo	39
Katsomot	39

Pyörätuolikatso	39
Istumakatsomot	39
Seisomakatsomot	40
Aitiot 1-9	40
Lehdistökatso	40
<i>Selostajien tilat (selostamot, tilastot, videotuomarit, editointi) ...</i>	<i>41</i>
<i>Lalli-club/Kultakortti-club</i>	<i>41</i>
Lalli-clubin käytävän varastot	41
Häkkivarastot	41
Siivousvarasto	42
Varasto	42
<i>Ravintolat ja myymälät</i>	<i>42</i>
Sputnik-ravintola	42
Kioskit (Kivikylä ja Löfbergs)	42
Iso Corner ja pikku Corner	43
Muut myyntitiskit (olut, siideri, hodari, pizza)	43
Fanituote myymälä	43
<i>Alakerran toimitot</i>	<i>43</i>
Työhuoneet	43
Pantterin pesä	43
Puku- ja pesutilat henkilökunta	44
Kahvihuone / lepohuone	44
Alakerran Kuivaushuoneet 1-5	44

KISAPUISTON JÄÄHALLI

Saapuminen alueelle

Saapuminen kohteeseen on opastettu. Opasteissa ei lue jää-halli, vaan pelkästään Kisapuisto. Eikä niissä ole hyödynnetty symboleita tekstin tukena. Opasteita on useita matkan varrella. Opasteet kohteeseen ovat isoja ja selkeitä. Ne erottuvat hyvin myös pimeällä. Hallin kohdalla pihaan kääntyessä ei ole opastetta.

Lähimmät julkisen liikenteen pysäkit ovat n. 50 metrin päässä pääsisäänkäynnistä, kadun varressa. Saattoliikenteellä on mahdollisuus pysähtyä pääsisäänkäynnin välittömässä läheisyydessä. Kulkureitit kohteiden välillä ovat pääosin asfaltoituja ja ne on valaistu.

Kehittämiskohteita

- Opasteen lisääminen hallin pihaan kääntymisen kohdalle.
- Opasteisiin jäähalli-tekstin lisääminen.
- Symboleiden hyödyntäminen opasteissa tekstin tukena.



Saapuminen kohteeseen

Pääsisäänkäynnin lähietäisyydessä sijaitsevilla pysäköintialueella on viisi esteetöntä autopaikkaa. Esteettömät pysäköintipaikat ovat opastettu saapumissuunnasta. Ne on sijoitettu pehmeälle sora-alustalla. Paikkoja ei ole merkitty kansainvälisellä pyörätuolitunnuksella pystyopasteeseen eikä autopaikan pintaan. Autopaikat ovat kaltevalla pinnalla (8 %), mikä vaikeuttaa toimimista.

Kulkureitti esteettömiltä autopaikoilta sisäänkäynnille on valaistu. Kulkureitillä on pituuskaltevuutta. Pituuskaltevuus on 9 %.

Alakerran kautta saavuttaessa esteettömiä autopaikkoja ei ole.

Kehittämiskohteita

- Esteettömien autopaikkojen sijoittaminen mahdollisimman tasaiselle ja kovalle alueelle ylä- ja alapihalle.
- Autopaikkojen merkitseminen selkeästi.
 - Sivuttaiskaltevuus saa olla enintään 2 %.
 - Pituuskaltevuus saa olla enintään 8 %.
 - Merkintä sekä pystytolpassa että autopaikan pinnassa.

Opasteet

Ulkotilojen opasteet

Saapuminen kohteeseen on opastettu päälähestymissuunnista. Kohteeseen saavuttaessa ei ole opasteita.

Yksi aluekartta on sijoitettu kulkuväylän varrelle, mutta se on luettavissa vain isolta pysäköintipaikalta tullessa. Opaste on luettavissa myös autossa istuen, mutta sen välittömään läheisyyteen ei kuitenkaan pääse. Toinen aluekartta on sijoitettu pukuhuonesisäänkäynnin viereen hallin seinään, mutta sen edessä on linja-auton parkkipaikka.

Sisätilojen opasteet

Sisätiloissa on useita pääopasteita (pohjakarttoja). Tummuuskontrasti opasteissa on hyvä ja niissä on käytetty myös symboleja. Osa opasteista on kiinnitetty seinään, jolloin ne ovat läheltä luettavissa. Opasteiden kirjasinkoko on iso ja tummuuskontrasti hyvä.

Tilaopasteet ovat sijoitettu pääosin ovilevyyn, jossa ne aiheuttavat törmäysvaaran opastetta läheltä lukiessa. Opasteissa ei ole hyödynnetty symboleita tekstin tukena.

Kehittämiskohteita

- Opasteen lisääminen hallin pihaan kääntymisen kohdalle.



- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle, oven avautumispuolelle 1400–1600 mm korkeudelle.
 - Kohomerkintöjen ja mahdollisesti myös pistekirjoituksen hyödyntäminen tilaopasteissa.
 - Symboleiden hyödyntäminen opasteissa tekstin tukena.

Pääsisäänkäynti

Pääsisäänkäynnin edusta on asfaltoitu. Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti erottuu hyvin. Katoksen päällä on opaste isolla kirjasinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina, mutta opasteissa ei lue jäähalli, vaan pelkästään Kisapuisto. Oven yläpuolella on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Sisäänkäynnissä olevan luiskan pituuskaltevuus on (12 %). Käsi-johde on vain luiskan toisella puolella.

Sisäänkäynnissä on kaksi samanlaista ovea. Oven vapaan kulku-aukon leveys on hyvä (865 mm), lisäksi on vielä pariovi (1780 mm). Parioven avauskahva on liian korkealla (1530 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (65 mm).

Kehittämiskohteita

- Isompaan kohdeopasteeseen jäähalli-sanana lisääminen.
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.
- Käsi-ohjeiden lisääminen luiskaan ja käytettävyyden parantaminen (mieluiten kahdelle korkeudelle 900 ja 700 mm).
 - Käsi-ohjeen tulee jatkua yhtenäisenä 300 mm yli luiskan alkamis- ja päättymiskohdan.
- Loivemman luiskan rakentaminen.
 - Pituuskaltevuus enintään 8 %.

Lipunmyynti

Palvelutiskille on näköyhteys sisäänkäynniltä. Palvelutiski on ylämäessä. Pituuskaltevuutta on 9 %.

Palvelupisteen yläpuolella on tummuuskontrastina erottuvat opasteet. Valaistusta ei voitu mitata, koska kartoitusta tehtiin päivällä, mutta valaisimia on tiskin yläpuolella useita.



Katoksen tukirakennetolpat eivät erotu tummuuskontrastina taustastaan.

Palvelutiski on korkea (1000 mm) istuen asioiden. Palvelutiskillä ei ole induktiosilmukan käyttömahdollisuutta. Palvelutiskin läheisyydessä ei ole istuimia.

Kehittämiskohteita

- Lipunmyyntitiskin yhteydessä olevan tasoeron ratkaiseminen.
- Katoksen tukirakennetolppien tummuuskontrastin parantaminen.
- Induktiosilmukan (palvelupistesilmukka) käyttömahdollisuus palvelutiskillä ja siitä kertominen opastein.
- Esteettömyysnäkökohtien huomioiminen palvelutiskin mitoituksessa (seuraavan muutostyön yhteydessä)
 - Mahdollisuus asioida sekä seisten että istuen.
 - Vapaa polvitila tiskin matalassa osuudessa.
 - Istuimien sijoittaminen palvelutiskin läheisyyteen.

Seisomakatsomon lipunmyynti

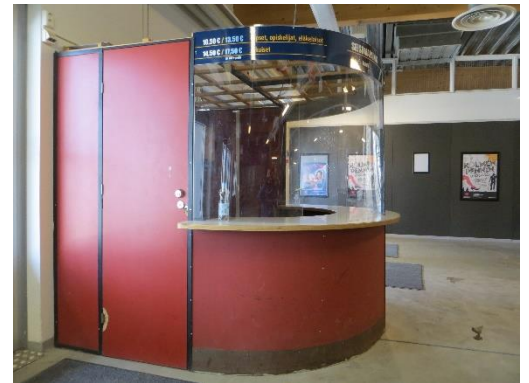
Palvelutiskille on näköyhteys sisäänkäynniltä.

Palvelupisteen yläpuolella on tummuuskontrastina erottuvat opasteet. Valaistusta ei voitu mitata, koska kartoitus tehtiin päivällä, mutta valaisimia on tiskin yläpuolella useita.

Palvelutiski on korkea (930 mm) istuen asioiden. Palvelutiskillä ei ole induktiosilmukan käyttömahdollisuutta. Palvelutiskin läheisyydessä ei ole istuimia. Palvelutiski on sijoitettu muoviseinän taakse, jolloin se aiheuttaa heijastusta ja toimiminen tiskillä voi olla hankalaa. Palveluluukku on reikä pleksissä ja se on hankala havaita heijastumisen takia.

Kehittämiskohteita

- Induktiosilmukan (palvelupistesilmukka) käyttömahdollisuus palvelutiskillä ja siitä kertominen opastein.
- Palvelupisteen palveluluukun havaittavuuden parantaminen.
- Esteettömyysnäkökohtien huomioiminen palvelutiskin mitoituksessa (seuraavan muutostyön yhteydessä)
 - Mahdollisuus asioida sekä seisten että istuen.
 - Vapaa polvitila tiskin matalassa osuudessa.
 - Istuimien sijoittaminen palvelutiskin läheisyyteen.



Muut yläkerran sisäänkäynnit

Pääsisäänkäynnin lisäksi hallin katsomoihin on useampia sisäänkäyntejä. Ne ovat samanlaisia keskenään ja ne ovat tässä samassa. Muut sisäänkäynnit katsomoihin eivät ole esteettömiä. Sisäänkäynnit erottuvat hyvin taustastaan. Oven yläpuolella on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Sisäänkäynneissä on kaksi samanlaista ovea. Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (870 mm), lisäksi on vielä pariovi (1785 mm). Parioven avauskahva on liian korkealla (1530 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (105 mm).

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Kulkureitin opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörätuolisymbolilla.

Ravintolan sisäänkäynti

Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti erottuu hyvin tummuuskontrastina taustastaan. Seinällä on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Sisäänkäynnissä on kaksi samanlaista ovea. Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (870 mm), lisäksi on vielä pariovi (1785 mm). Parioven avauskahva on liian korkealla (1530 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (105 mm).

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Selvitetään mahdollisuus oven varustamisesta sähköisellä ovenavausjärjestelmällä.
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

Vieraspukuhuoneiden sisäänkäynti

Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti on syvennyksessä, josta se erottuu hyvin tummuuskontrastina taustastaan. Seinässä on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina.



Nosto-oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (2225 mm), mutta oven avauspainikkeet ovat sisäpuolella korkealla (1500 mm). Nosto-ovessa on pieni ovi, jonka vapaan kulkuaukon leveys on kapea (780 mm), joka ei erotu tummuuskontrastina taustastaan ja lisäksi ovesta on korkea kynnyks (210 mm).

Kehittämiskohteita

- Kulun opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörätuolisymbolilla.
- Nosto-oven avauspainikkeiden asentaminen esteettömästi käytettäviksi.

Toimistojen sisäänkäynti

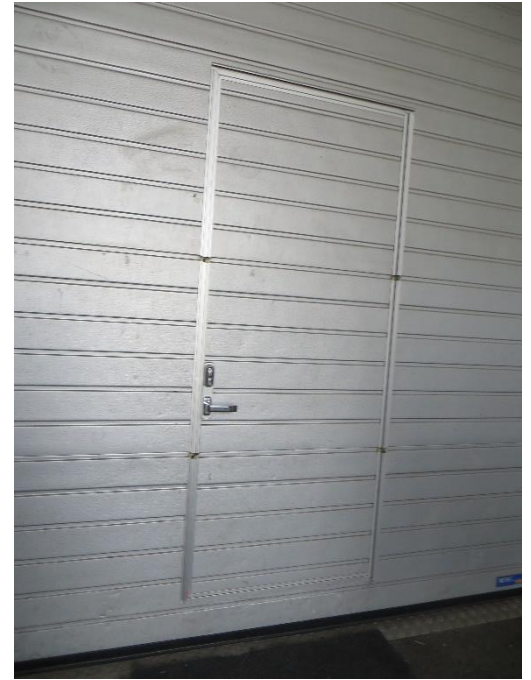
Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti erottuu hyvin taustastaan. Seinässä on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasin-koolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (885 mm), lisäksi on vielä lisäovi, jonka aukaisemalla saadaan lisätilaa (1120 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1680 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (35 mm) ja sen lisäksi sisäänkäynnissä on kaksi porrasta (50 mm ja 40 mm).

Tuulikaappi on pieni (1150 mm x 1150 mm). Tuulikaapissa on korkea kynnyks (46 mm). Tuulikaapin oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (900 mm) ja lisäoven aukaisemalla saadaan lisää tilaa (1080 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1680 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Tuulikaapin lattialla on muovimatto, jonka suuriin reikiin (35 x 35 mm) näkövammaisen valkea keppi tai kengän korko saattaa juuttua.

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi/kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyks-kiiloin.
- Tasoeron poistaminen sisäänkäynnistä (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tuulikaapin maton vaihtaminen pienempireikäiseen (suositus ≤ 5 mm)
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.



Pukuhuoneet-sisäänkäynti

Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti erottuu hyvin taustastaan. Seinässä on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasin-koolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (1130 mm), lisäksi on vielä lisäovi, jonka aukaisemalla saadaan lisätilaa (1660 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1680 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (35 mm) ja sen lisäksi sisäänkäynnissä on kaksi porrasta (50 mm ja 40 mm).

Tuulikaappi on pieni (1240 mm x 1390 mm). Tuulikaapissa on korkea kynnyks (46 mm). Tuulikaapin oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (900 mm) ja lisäoven aukaisemalla saadaan lisää tilaa (1080 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1680 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Tuulikaapin lattialla on muovimatto, jonka suuriin reikiin (35 x 35 mm) näkövammaisen valkea keppi tai kengän korko saattaa juuttua.

Kehittämiskohteita

- Tasoeron poistaminen sisäänkäynnistä (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyks-kiiloin.
- Selvitetään mahdollisuudet sisäänkäynnin varustamiseksi sähköisellä ovenavausjärjestelmällä. (Tuulikaapin ahtaan mitoituksen vuoksi myös tuulikaapin oven tulee avautua samanaikaisesti ulko-oven kanssa).
- Tuulikaapin maton vaihtaminen pienempireikäiseen (suositus ≤ 5 mm)
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

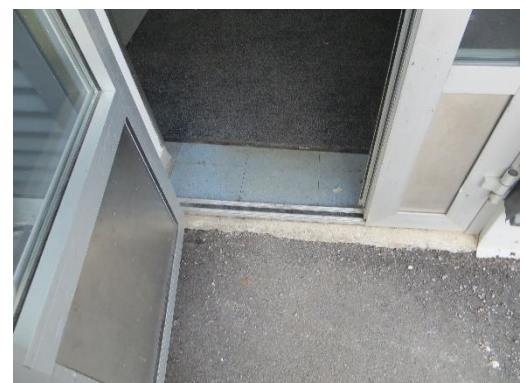
Kotijoukkueen ja Lalli-clubin sisäänkäynti

Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti erottuu hyvin taustastaan. Seinässä on sisäänkäynnin opaste isolla kirjasin-koolla ja se erottuu tummuuskontrastina.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (670 mm). Lisäoven avaamalla saadaan lisätilaa (970 mm), mutta lisäoven avauskahva on korkealla (1630 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on korkea (60 mm).

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyks-kiiloin.



- Kulun opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörä-tuolisymbolilla.

Huolto-ovi ja jääkonetallin sisäänkäynnit

Molemmissa sisäänkäynneissä on samanlainen ovi. Jääkonetallissa ei ole muuta kuin jääkone. Huolto-ovella on luiska, joka on jyrkkä (9%).

Sisäänkäynti on katettu ja valaistu. Sisäänkäynti on syvennyksessä, josta se erottuu hyvin tummuuskontrastina taustastaan.

Nosto-oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (2225 mm), mutta oven avauspainikkeet ovat sisäpuolella korkealla (1500 mm). Nosto-ovessa on pieni ovi jonka vapaan kulkuaukon leveys on kapea (780 mm), joka erottuu tummuuskontrastina taustastaan ja ovessa on korkea kynnyks (210 mm).

Ennen halliin pääsyä on sisäovi, joka on kapea (780 mm) ja siinä on korkea kynnyks (130 mm). Lisäoven aukaisemalla saadaan lisää tilaa. Lisäoven avauskahva on korkealla (1400 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin.

Kehittämiskohteita

- Kulun opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörä-tuolisymbolilla.
- Nosto-oven avauspainikkeiden asentaminen esteettömästi käytettäväksi.

Liikkuminen ja toimiminen sisätiloissa

Aulatilat ja käytävät yläkerta ja alakerta

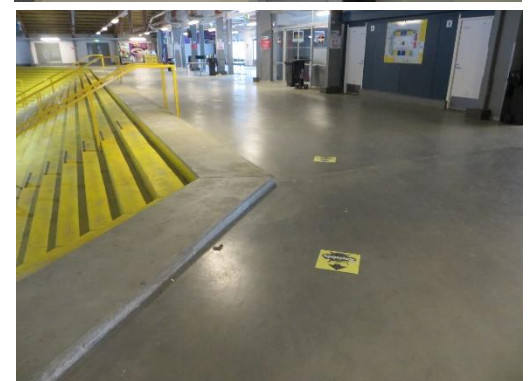
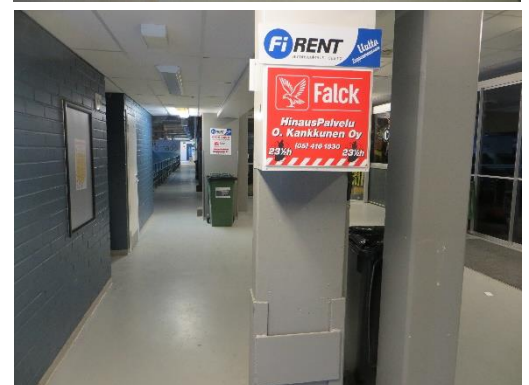
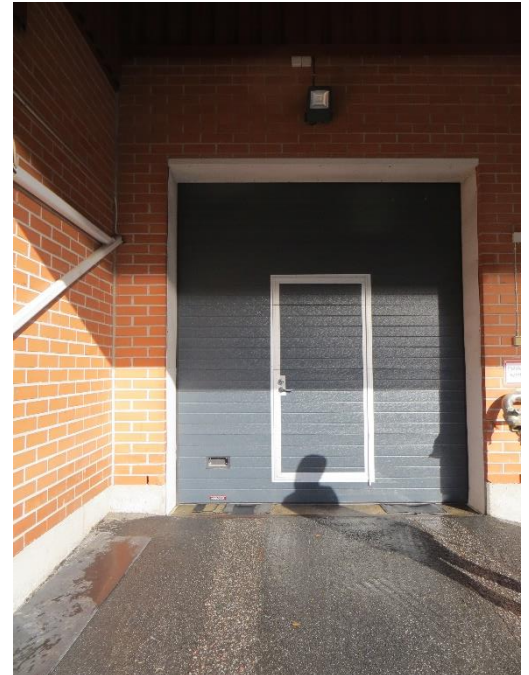
Aulatilat ja käytävät ovat väljiä muuten paitsi A6- ja A5-katsomojen takana käytävän leveys on 1140 mm.

Alakerran käytävät ovat väljiä, eikä kulkuväylillä ole ylimääräistä tavaraa.

Yläkerran käytävillä on kulkuväylillä pylväitä. Ne ja niiden leveämmät alaosat eivät erottu tummuuskontrastina taustasta, mikä aiheuttaa törmäysvaaran. Lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina hyvin. Käytävän tolpassa puhelinjakamon laatikko aiheuttaa törmäysvaaran.

Seisomakatsomon ylin tasanne ei erotu tummuuskontrastina. Se aiheuttaa kompastumisvaaran.

Valaistus käytävissä on hyvä (300–500 lx).



Kehittämiskohteita

- Käytävien pylväiden tummuuskontrastin parantaminen.
- Seisomakatsomon ylimmän tasanteen reunan tummuuskontrastin parantaminen.
- Puhelinjakamon laatikon törmäämisen estäminen siirtämällä se pois kulkuväylältä.

Ovet ja kynnykset yläkerta ja alakerta

Pääosassa tiloja ovien vapaa leveys on riittävä ajatellen esteettömyyttä liikkumista apuvälinein, mutta osassa tiloissa on myös nyky määräyksiä kapeampia oviaukkoja. Muutama ovista on varustettu sulkijalla, jolloin ne ovat raskaita avata.

Osa tiloista on toteutettu kynnyksettöminä, mutta osassa tiloissa kynnykset eivät täytä esteettömyysmääräyksiä.

Kehittämiskohteita

- Oven sulkijoiden välttäminen / sulkijoiden säätäminen mahdollisimman kevyiksi.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan / kynnysten ylittämisen helpottaminen, esim. kynnyskiiloin.
- Kulkuaukkojen vapaan leveyden suurentaminen (tarkastelu muutostöiden yhteydessä).
 - Määräysten mukaan sisäänkäyntien ja tuulikaappien, käytävillä sijaitsevien ovien ja aukkojen sekä esteettömien hygieniatilojen ovien vapaan leveyden on oltava vähintään 850 mm ja kulkuväylältä hallinto-, palvelu-, liike- ja työtiloihin johtavien ovien vapaan leveyden on oltava vähintään 800 mm.

Portaat

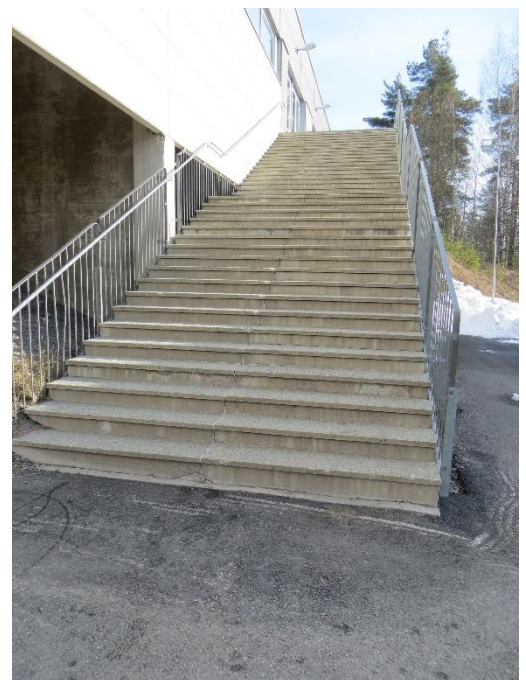
Ulkona aitioihin tullessa alakerran parkkipaikalta on portaat. Portaat ovat suoravartiset umpiportaat. Portaissa ei ole kontrastiraitaa. Osa portaasta on katettu lipalla, mutta se ei yletä koko portaan yli.

Toisella puolella portaita yhtenäinen käsijohde, joka on yhdellä korkeudella (920 mm). Toisella puolella on kaide, jota voi auttavasti käyttää käsijohteena.

Toiset portaat

Talon toisessa päässä molemmilla sivuilla olevat portaat ovat kierrevartiset avoportaat. Portaiden etureunassa ei ole kontrastiraitaa.

Portaissa on käsijohde toisella puolella yhdellä korkeudella (1060 mm).



Esteettömyyskartoitusraportti

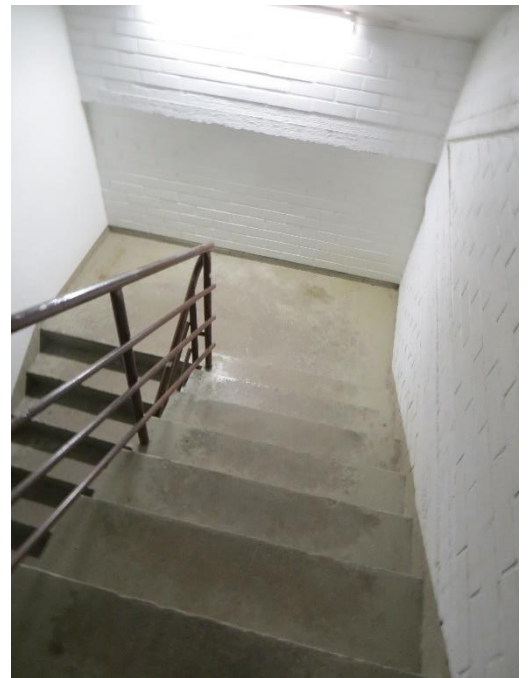
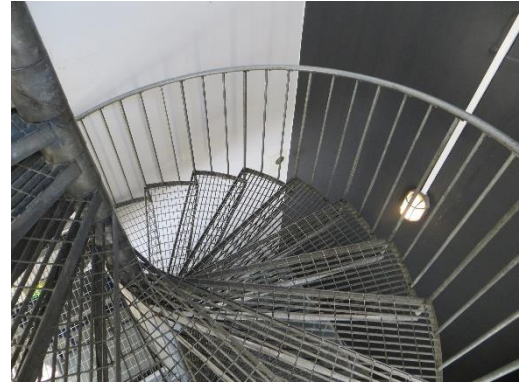
Portaikossa on lamput, mutta valaistusta ei voitu mitata, koska kartoitus tehtiin päivällä ja portaikossa oli paljon luonnonvaloa.

Portaat häkkivarastoilta toimistoille

Portaat ovat suoravartiset umpiportaat. Portaissa ei ole kontrastiraitaa.

Toisella puolella portaita yhtenäinen käsijohde, joka on yhdellä korkeudella (940 mm).

Valaistus on epätasainen ja osittain huono (80–350 lx). Portaiden yläpäästä oli palanut lamppu, jonka takia siellä on valaistus erittäin huono (24 lx).



Kehittämiskohteita

- Käsijohteiden toiminnallisuuden parantaminen.
 - Käsijohteiden tulisi jatkua vähintään 300 mm yli portaan alkamiskohdan.
 - Kahdella korkeudella (900 mm ja 700 mm).
- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Valaistuksen tarkistus ja parantaminen.

Esteettömät wc-tilat

Katsomon esteetön wc

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on hiukan kapea (810 mm). Ovesa ei ole kynnystä. Vaakasuuntainen lankavedin puuttuu ovesta, mikä helpottaisi oven sulkemista pyörätuolista käsin.

Tilan mitoitus ei vastaa nykyisiä esteettömyysmääräyksiä. Vapaata tilaa on vain wc-istuimen toisella puolella (1000 mm). Wc-istuimen takana ei ole vapaata tilaa. Toinen käsituki on kiinnitetty lattiaan, jolloin se hankaloittaa pyörätuolin sijoittamista istuimen välittömään läheisyyteen.

Käsisuihkuun ylettyy wc-istuimelta. Peili (1370–1775 mm) ja käsipyyhkeeline (1310 mm) ovat sijoitettu liian korkealle ajatellen pyörätuolia käyttävää henkilöä. Vaatekoukut ovat yhdellä korkeudella (1670 mm).

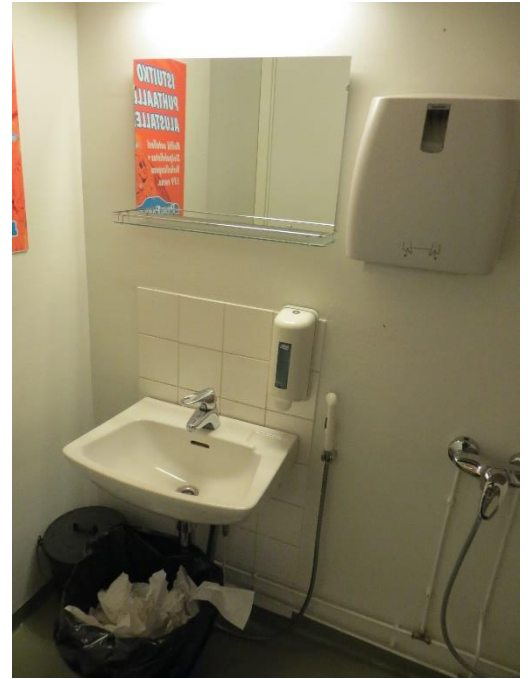
Wc-tilassa ei ole on hälytysjärjestelmää avun saamiseksi hätätilanteissa.



Lattia erottuu tummuuskontrastina seinistä. Valaistus on heikko ja epätasainen (30-60 lx).

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, wc-tekstin lisäksi pyörätuolisymboli, kohomerkinnot.
- Vaakasuuntaisen lankavetimen asentaminen wc:n oveen.
 - Oven sisä- ja saranapuolelle, 800 mm korkeudelle.
- Peilin sijoittaminen 900–2000 mm korkeudelle.
- Käsipyyhetelineen sijoittaminen 900 mm käyttökorkeudelle.
- Vaatekoukkujen lisääminen eri korkeuksille (esim. 1200, 1400 ja 1600 mm)
- Hälytysjärjestelmän asentaminen esteettömiin wc-tiloihin.
- Valaistuksen parantaminen (suositus 300 lx).



Alakerran toimistojen esteetön wc

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on hiukan kapea (800 mm). Ovesta ei ole kynnystä. Vaakasuuntainen lankavedin puuttuu ovesta, mikä helpottaisi oven sulkemista pyörätuolista käsin.

Tilan mitoitus ei vastaa nykyisiä esteettömyysmääräyksiä. Vapaata tilaa on vain wc-istuimen toisella puolella (1050 mm). Wc-istuimen takana ei ole vapaata tilaa. Toinen käsituki on kiinnitetty lattiaan, jolloin se hankaloittaa pyörätuolin sijoittamista istuimen välittömään läheisyyteen.

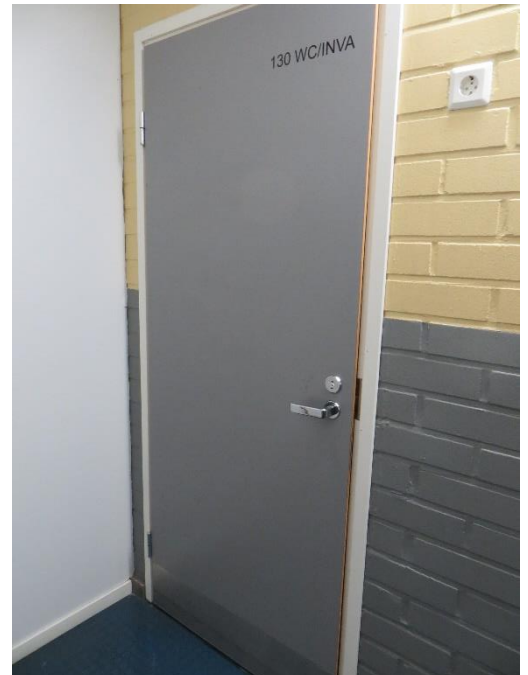
Käsisuihkuun ei yletä wc-istuimelta. Peili (1370–1775 mm) ja käsipyyheteline (1400 mm) ovat sijoitettu liian korkealle ajatellen pyörätuolia käyttävää henkilöä. Vaatekoukut ovat yhdellä korkeudella (1390 mm).

Wc-tilassa ei ole on hälytysjärjestelmää avun saamiseksi hätätilanteissa.

Lattia erottuu tummuuskontrastina seinistä. Valaistus on heikko ja epätasainen (120–220 lx).

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, wc-tekstin lisäksi pyörätuolisymboli, kohomerkinnot.



- Vaakasuntaisen lankavetimen asentaminen wc:n oveen.
 - Oven sisä- ja saranapuolelle, 800 mm korkeudelle.
- Peilin sijoittaminen 900–2000 mm korkeudelle.
- Vaatekoukkujen lisääminen eri korkeuksille (esim. 1200, 1400 ja 1600 mm)
- Käsipyyhetelineen sijoittaminen 900 mm käyttökorkeudelle.
- Käsienpesualtaan hanan vaihtaminen sähköiseksi ja käsisuihkun sijoittaminen toimivampaan paikkaan (esim. käsitukeen).
- Hälytysjärjestelmän asentaminen esteettömiin wc-tiloihin.
- Valaistuksen parantaminen (suositus 300 lx).

Puku- ja pesutilat

Puku- ja pesutilat Saipa (kotijoukkue)

Kotijoukkueen tilat ovat vain Saipan käytössä.

Pukuhuoneeseen johtaa lyhyt käytävä. Käytävän oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (890 mm). Ovi on raskas avata jäykän ovipumpun takia. Kynnystä ei ole. Kuntopyörät käytävällä aiheuttavat törmäysvaaran.

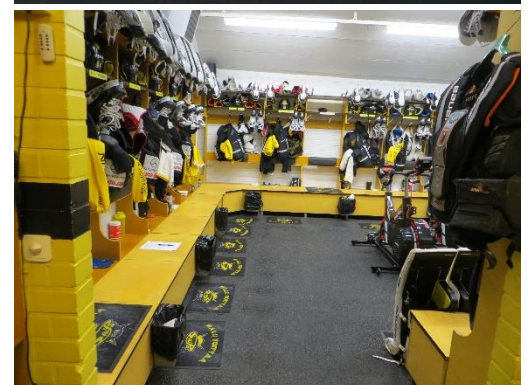
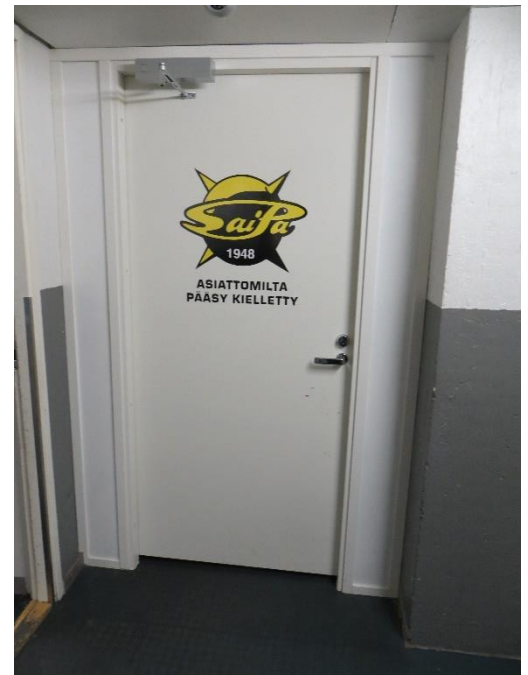
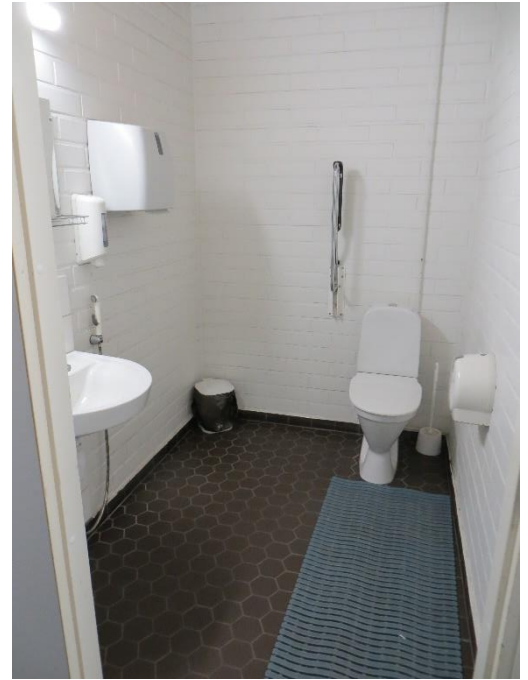
Sisäoven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (820 mm), mutta levikeosa avaamalla saadaan lisätilaa. Ovi on raskas avata jäykän ovipumpun takia. Ovessa ei ole kynnystä.

Tilaopastetta ei ole. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan.

Hierontahuoneen oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (720 mm). Kynnystä ei ole. Tilan keskellä on siirrettävä hierontapöytä. Hyllyjä on usealla korkeudella, mutta hyllymerkinä ei ole.

Pukuhuone on tilava. Pukuhuoneessa on penkit, joiden istumakorkeus on hyvä (440 mm), mutta syvyys on kapea (460 mm), ajatellen pukeutumista makuulla. Pukuhuoneen keskellä on kuntopyöriä, jotka eivät erotu tummuuskontrastina. Ne aiheuttavat törmäysvaaran.

Vaatenaulakot ovat korkealla (1450 mm) ja niiden ääreen ei pääse pyörätuolilla. Pukuhuoneessa lattia ja seinä erottuvat tummuuskontrastina.



Pukuhuoneessa on pieni, ei esteetön wc. Wc:ssä ei ole tilaopastetta. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan. Valaistus on hyvä (400 lx). Lattia ja seinät eivät erotu tummuuskontrastina toisistaan.

Pesuhuoneen oven vapaa kulkuaukko on kapea (680 mm). Tilaopastetta ei ole.

Pesuhuoneen mitoitus on väljä, eikä suihkupaikkoja ole rajattu seinin. Tilassa ei ole suihkuistuinta eikä tukikaiteita. Lattia on märkänäkin luistamaton. Valaistus on hyvä (400 lx). Lattia ja seinät eivät erotu tummuuskontrastina toisistaan, mikä vaikeuttaa tilan hahmottamista.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Tummuuskontrastien huomioiminen tilan hahmottamisen helpottamiseksi (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
 - Seinän, lattian, ovien ja kalusteiden erottuminen tummuuskontrastina.

Joukkueen taukotila

Vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (810 mm). Ovesta ei ole kynnystä. Ovesta ei ole sulkijaa.

Pöytien vapaan polvitilan korkeus mahdollistaa myös pyörätuolin sijoittamisen pöydän ääreen.

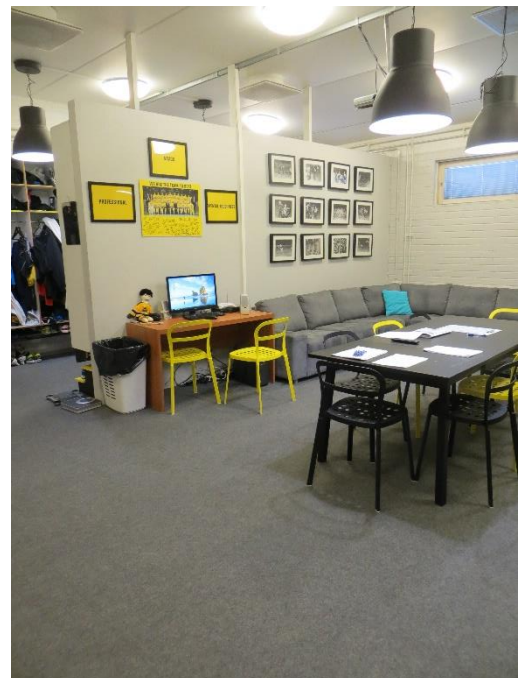
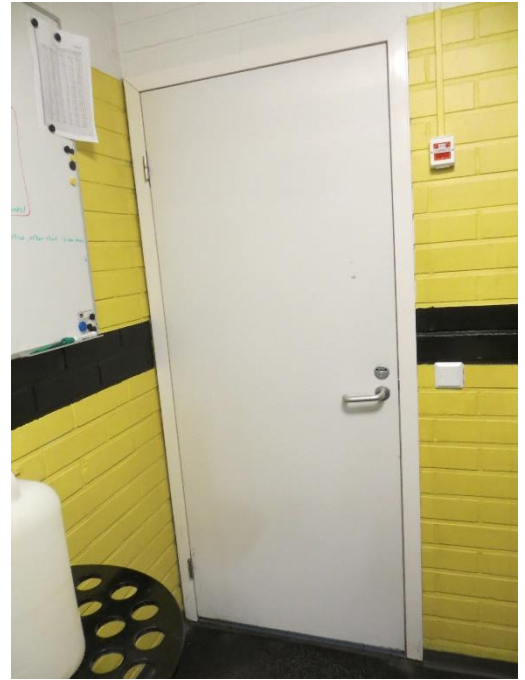
Tuolien istumakorkeus on hyvä (460 mm) ja niissä ei ole käsinoja, mutta on selkänojat. Pöydät ja tuolit erottuvat tummuuskontrastina hyvin.

Tarjoilutiskin korkeus on hyvä (900 mm), ajatellen toimimista pyörätuolista käsin.

Valaistus on hyvä (400 lx). Lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Joukkueen taukotilan pukuhuone ja kuntohuone

Pukuhuone ja kuntohuone ovat pieniä ja ne ovat vain Saipan joukkueen käytössä. Valaistus tiloissa on hyvä (400 lx).



Puku- ja pesutilat 102 (vierasjoukkue)

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi erottuu tummuuskontrastina taustastaan.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (910 mm). Ovenssa ei ole kynnystä. Ovi on raskas avata ovensulkijan takia.

Pukuhuone on tilava. Pukuhuoneessa on yksi irtopenkki, jonka istumakorkeus on hyvä (460 mm), mutta syvyys on hiukan kapea (490 mm), ajatellen pukeutumista makuulla. Pukuhuoneessa on yksi naulakko, jonka ääreen pääsee pyörätuolilla

Vaatenaulakot ovat myös hyvällä korkeudella (1220 mm), mutta niiden ääreen ei pääse pyörätuolilla. Kiinteät penkit eivät mahdollista pukeutumista makuulla. Vaatenaulakoiden hyllyt ovat korkealla (1470 ja 1750 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin.

Pukuhuoneessa lattia ja seinä erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Pukuhuoneen perällä on toinen samanlainen iso pukuhuone. Perimmäisen pukuhuoneen ovi on raskas palo-ovi, mutta se on aina auki. Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (900 mm). Kynnys on korkea (80 mm ja 50 mm toiseen suuntaan).

Pukuhuoneen yhteydessä sijaitsevan wc-tilan mitoituksessa ei ole huomioitu esteettömyysnäkökohtia. Wc:n ovi erottuu tummuuskontrastina taustastaan. Valaistus on hyvä (600 lx). Wc:n lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Pesuhuoneen oven vapaa kulkuaukko on hiukan kapea (810 mm). Kynnys on korkea (55 mm). Tilaopastetta ei ole.

Pesuhuoneen mitoitus on väljä, eikä suihkupaikkoja ole rajattu seinin. Tilassa ei ole suihkuistuinta eikä tukikaiteita. Lattia on märkänäkin luistamaton. Valaistus on epätasainen (150–300 lx). Lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Pesuhuoneen oven vapaan kulkuaukon leventäminen seuraavan perus-korjauksen yhteydessä (vähintään 850 mm).
- Oven sulkijan välttäminen / sulkijan säätäminen mahdollisimman kevyeksi.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan tai kynnysten ylittämisen helpottaminen, esim. kynnyskiiloin.



Esteettömyyskartoitusraportti

- 600–700 mm leveän penkin hankkiminen, joka mahdollistaa pukeutumisen makuulla.
- Ainakin yhden suihkupaikan varustaminen kaikissa pesuhuoneissa käsisuihkulla, suihkuistuimella ja tukikaitein.
- Selvitetään mahdollisuudet esteettömän wc:n rakentamiseksi puku- ja pesutilan yhteyteen (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).

Puku- ja pesutilat viisi

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi erottuu tummuuskontrastina taustastaan.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (750 mm). Ovenssa ei ole kynnystä. Ovi on raskas avata jäykän ovipumpun takia.

Pukuhuone on tilava. Pukuhuoneessa on kiinteät penkit, mikä estää pukeutumista makuulla. Penkkien istumakorkeus on hyvä (460 mm).

Vaatenaulakot ovat korkealla (1460 mm) ja niiden ääreen ei pääse pyörätuolilla. Pukuhuoneessa lattia ja seinä erottuvat tummuuskontrastina.

Valaistus pukuhuoneessa on hyvä (500 lx).

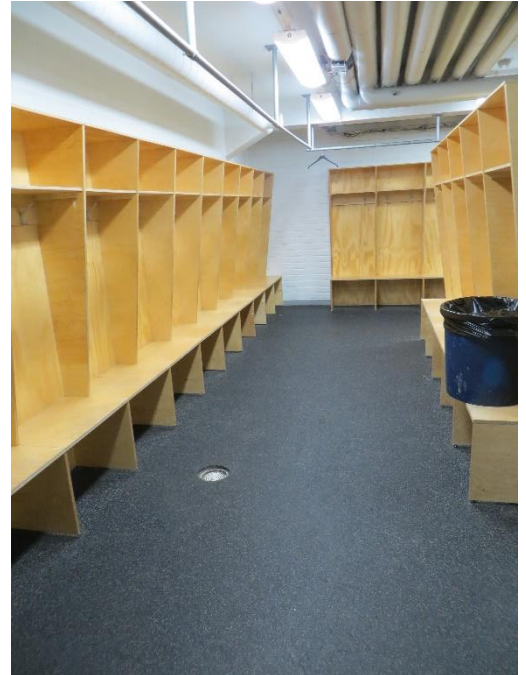
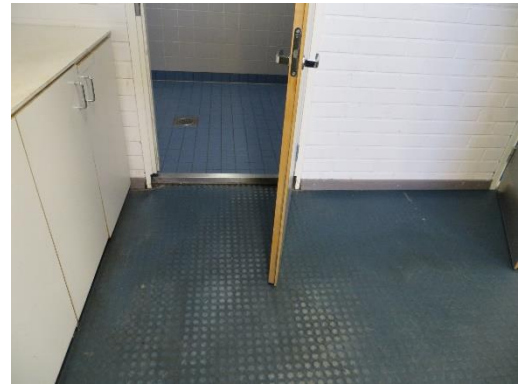
Pukuhuoneessa on pieni, ei esteetön wc. Wc:ssä ei ole tilaopastetta. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan. Valaistus on hyvä (400 lx). Lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Pesuhuoneen oven vapaa kulkuaukko on kapea (680 mm). Tilaopastetta ei ole.

Pesuhuoneen mitoitus on väljä, eikä suihkupaikkoja ole rajattu seinin. Tilassa ei ole suihkuistuinta eikä tukikaiteita. Lattia on märkänäkin luistamaton. Valaistus on hyvä (400 lx). Lattia ja seinät eivät erotu tummuuskontrastina toisistaan, mikä vaikeuttaa tilan hahmottamista.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Ainakin yhden suihkupaikan varustaminen käsisuihkulla, suihkuistuimella ja tukikaitein.



Puku- ja pesutilat tuomarit

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi erottuu tummuuskontrastina taustastaan.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (700 mm). Ovessa ei ole kynnystä.

Pukuhuone on pieni. Vaatekoukut ovat yhdellä korkeudella (1840). Irtopenkit erottuvat tummuuskontrastina taustastaan.

Pukuhuoneessa on pieni, ei esteetön wc.

Pesuhuone on pieni. Kynnys on korkea (50 mm). Se ei erotu tummuuskontrastina lattiasta, mikä aiheuttaa kompastumisvaaran. Pesuhuoneen lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan.

Valaistus on hyvä (600 lx).

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Pesuhuoneen kynnyksen tummuuskontrastin parantaminen.

Jäähallitilat

Kulkureitti pukuhuoneista kaukaloon

Kulkuväylillä on paljon tavaraa, sekä hallin rakenteet, jotka aiheuttavat törmäysvaaran. Tasoerojen reunat ovat merkitty lattiaan. Kulkureitillä on tasoeroja.

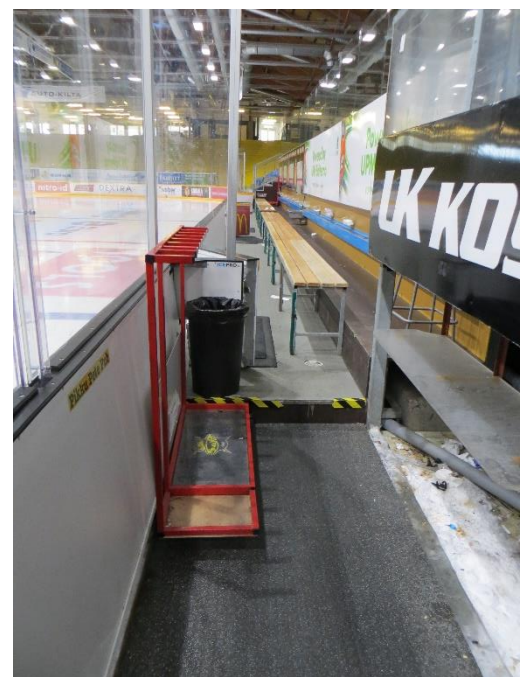
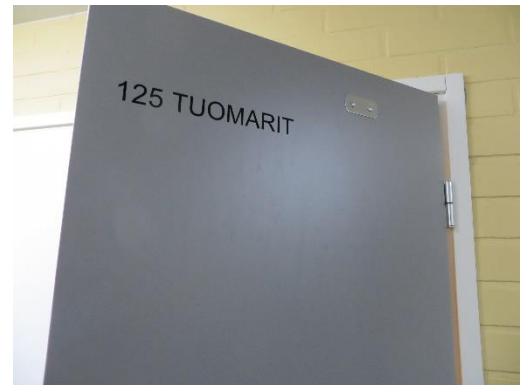
Valaistus käytävällä on hyvä (400 lx)

Kehittämiskohteita

- Törmäysvaaran aiheuttavien hallin rakenteiden merkitseminen.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.
- Valaistuksen parantaminen kulkuväylillä (suositus 200 lx).

Kaukalo

Kulkuväylät kaukalon ympärillä ovat ahtaat. Kulkuväylällä pelaaja-aitioon on kapea kohta (550 mm), sekä tasoeroja (170 mm ja 90 mm). Tasoerojen reunat eivät erotu tummuuskontrastina. Kulkureitillä on kaukalon tukirakenteita, jotka aiheuttavat kompastumisvaaran. Jälle on esteetön kulkureitti vain



jääkoneen kulkuaukosta. Jäänpintaan asti aukeavan ovia kaukalossa ei ole ja pelaaja- ja jäähyaitiot on korotettu eikä niiltä ole esteetöntä kulkuyhteyttä jälle. Vaihto- ja jäähyaitiosta ei myöskään ole näköyhteyttä kentälle jääkiekkokelkan istumakorkeudelta. Toimitsija-aitiosta on näköyhteys kentälle tavanomaiselta istuma-korkeudelta, mutta tilaan ei ole esteetöntä kulkuyhteyttä.

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuus esteettömän kulkuyhteyden järjestäminen toimitsija-aitioon ja pelaaja-aitioon.
- Esteettömyyden kehittäminen seuraavan peruskorjauksen yhteydessä.
 - Esteetön kulkuyhteys pelaaja- ja jäähyaitioihin sekä aitiosta jälle.
 - Pelaaja- ja jäähyaitiosta näköyhteys (myös jääkiekkokelkan istuinkorkeudelta) kaukaloon.

Valvomo

Kulkuväylällä huoneeseen on tasoero (125 mm), jonka reuna erottuu tummuuskontrastina.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (670 mm). Huoneen ovesta on korkea kynnyks (70 mm).

Konehuone

Kotijoukkueen pukuhuoneen käytävän varrella on konehuone. Siellä on paljon taustamelua, joka tulee hallin jään jäädytysjärjestelmästä. Huoneessa on useita tasoeroja.

Katsomot

Katsomoista ja yläkerrasta ei ole esteetöntä kulkua alas kentälle tai alakertaan tai välikerrokseen.

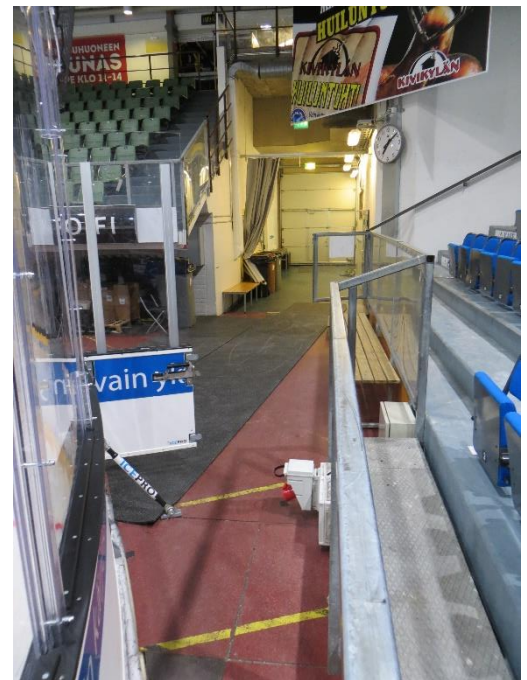
Kehittämiskohteita

- Esteettömän kulkuyhteyden järjestäminen kerrosten välille.

Pyörätuolikatsomo

Pyörätuolikatsomossa on 12 merkittyä pyörätuolipaikkaa. Opaste on isolla kirjaisinkoolla ja ne erottuvat tummuuskontrastina taustastaan hyvin. Opaste on sijoitettu katsomon yläpuolelle, mistä se on helppo havaita.

Katsomoon on jyrkkä luiska (12 %). Luiska on hiukan kapea (890 mm). Luiskassa on käsijohteet kahdella korkeudella (700 mm ja 920 mm). Käsijohteet eivät erotu tummuuskontrastina



taustastaan. Luiskassa ei ole etupyörän putoamisen estävää suojareunusta.

Hallin tukirakenteet ovat kulkuväylällä ja ne eivät erotu tummuuskontrastina, mikä aiheuttaa törmäysvaaran.

Pyörätuolikatsomossa ei ole irtotuoleja.

Kehittämiskohteita

- Pyörätuolipaikkojen lisääminen katsomoon.
- Luiskan muutostyöt.
 - Luiskan pituuskaltevuus on maksimissaan 8 %.
- Luiskan varustaminen suojareunalla
- Hallin tukirakenteiden tummuuskontrastin parantaminen.
- Irtotuolien lisääminen pyörätuolikatsomoon.

Istumakatsomot

Katsomoon mennessä ennen portaita on tasoerot, jotka on luiskattu, mutta ne eivät erotu tummuuskontrastina. Katsomon portaissa ei ole käsijohteita. Askelmien reunat eivät erottu tummuuskontrastina.

Rivi- ja tuolimerkinnät erottuvat hyvin.
Valaistus portaissa on heikko (50 lx).

Kehittämiskohteita

- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Käsijohteiden lisääminen portaisiin.
- Valaistuksen parantaminen.

Seisomakatsomot

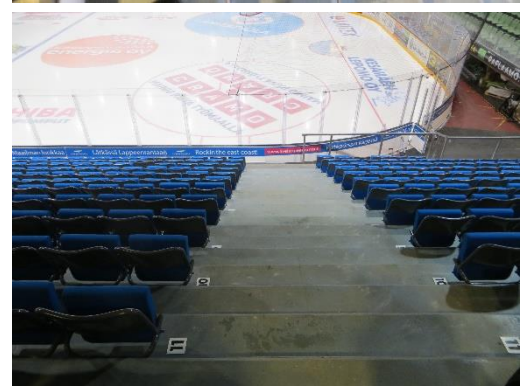
Katsomon portaissa on käsijohteet yhdellä korkeudella. Portaiden reunoissa on kontrastiraidat.
Valaistus portaissa on heikko (150 lx).

Kehittämiskohteita

- Käsijohteiden käytettävyyden parantaminen.
- Valaistuksen parantaminen.

Aitiot 1-9

Aitiot eivät ole esteettömiä. Oven vapaan kulkuaukon leveys on 810 mm. Kynnys on korkea (30 mm). Opasteet on sijoitettu seinään oven avautumispuolelle korkealle (1830 mm), mistä ne eivät ole luettavissa läheltä.



Aition sisällä on tasoero (140 mm), sen reuna erottuu tummuuskontrastina.

Aitiosta katsomoon on lasiovi, jonka vapaan kulkuaukon leveys on kapea (780 mm), ja ovesta ei ole kontrastiraitaa, mikä aiheuttaa törmäysvaaran.

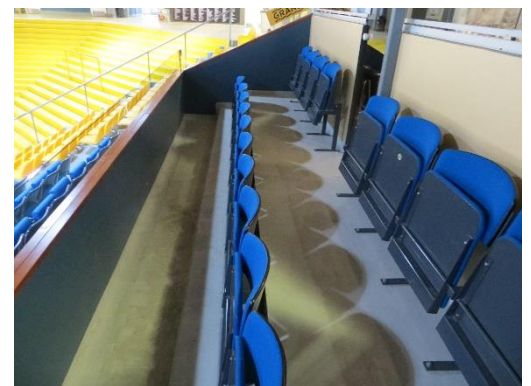
Valaistus on heikko (200 lx).

Katsomossa askelmien reunat eivät erottu tummuuskontrastina. Käsijohteita ei ole.

Aitiiossa on pieni, ei esteetön wc.

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuutta yhden aition muuttamiseksi esteettömäksi seuraavan peruskorjauksen yhteydessä. (pyörätuolipaikat, tasoeron poistaminen tai luiskaaminen, sisäoven vapaan kulkuaukon suurentaminen)
- Tilaopasteiden lisääminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot ja symbolien hyödyntäminen.
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi tai sen ylittämisen helpottamiseksi kynnyksiin.
- Valaistuksen parantaminen.
- Lasiseinien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin 1400–1600 mm korkeudella ja 1000 mm korkeudella.
- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Käsijohteiden lisääminen portaaseen.
- Selvitetään mahdollisuudet esteettömän wc:n rakentamiseksi esteettömän aition yhteyteen.



Lehdistökatsomo

Lehdistökatsomo on kaksi riviä. Katsomo on opastettu. Askelmien reunat eivät erottu tummuuskontrastina. Lehdistökatsomon lattialla on johtoja, jotka aiheuttavat kompastumisvaaran.

Kehittämiskohteita

- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Johtojen sijoittaminen niin, etteivät ne aiheuta kompastumisvaaraa.

Punttipaikka

Katsomon takana on pieni punttipaikka, joka ei ole käytössä kun hallissa on yleisöä. Puntit ovat säilössä kaapissa, mikä on vain joukkueiden käytössä. Lisäksi siellä on juoksusuora, joka on upotettu ja ei aiheuta kompastumisvaaraa.

Punttipaikan koroke on korkea (50 mm). Korokkeen reuna ei erotu tummuuskontrastina. Koroketta ei ole luiskattu.

Kehittämiskohteita

- Punttipaikan korokkeen reunan erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.

Selostajien tilat (selostamot, tilastot, videotuomarit, editointi)

Kopit ovat pieniä. Ne ovat kopioita toisistaan. Koppeihin ei ole esteetöntä kulkuyhteyttä.

Tilaopasteet ovat sijoitettu ovilevyyn, missä ne aiheuttavat törmäysvaaran läheltä luettaessa.

Kopeissa on kaksi porrasta. Käsijohteita ei ole.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (700 mm).

Sähköpistokkeet ja säätöpainikkeet ovat hyvällä korkeudella käytettäväksi pyörätuolista käsin.

Valaistus on heikko (125 lx).

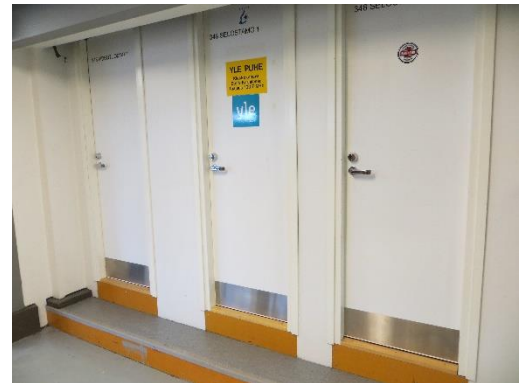
Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Käsijohteiden lisääminen portaisiin.
- Valaistuksen parantaminen.

Lalli-club/Kultakortti-club

Lalli-clubille ei ole esteetöntä käyntiä. Sinne pääsee ainoastaan kierreportaita (kts. toiset portaat.) pitkin. Clubille on useita samanlaisia väliviovia (kts. kotijoukkueen ja Lalli-clubin sisäänkäynti)

Noutotiskin korkeus on hyvä (800 mm).



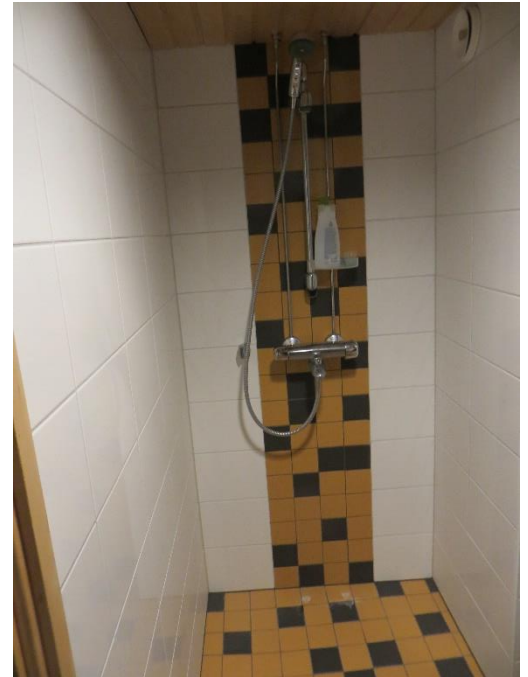
Pöytien vapaan polvitilan korkeus on hyvä (630 mm). Tuolien istumakorkeus on hyvä (460 mm). Tuoleissa ei ole käsinoja.

Valaistus clubilla on hyvä, mutta epätasainen (250–400 lx).

Clubilla on pieni, ei esteetön sauna, pesuhuone ja wc. Saunan oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (660 mm). Valaistus saunassa on huono ja epätasainen (30–120 lx)

Pesuhuone on pieni. Pesuhuoneessa ei ole suihkuistuinta eikä tukikaiteita. Lattia on märkänäkin luistamaton. Valaistus on epätasainen (150–300 lx). Lattia ja seinät erottuvat tummuuskontrastina toisistaan. Suihkupaikka erottuu tummuuskontrastina taustastaan erivärisen laatoituksen takia.

Wc:ssä lattia ja seinät eivät erotu tummuuskontrastina toisistaan.



Kehittämiskohteita

- Esteettömän kulkureitin järjestäminen clubille.
- Valaistuksen parantaminen.
- Wc:ssä tummuuskontrastin huomioiminen lattian ja seinien pintamateriaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Lalli-clubin käytävän varastot

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyden yläosaan, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan. Oven vapaa kulkuaukko on hyvä (800 mm). Kynnystä ei ole.

Varastot ovat tilavia. Tavarointa on paljon kulkuväylillä. Tilassa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Oven erottumisen parantaminen tummuuskontrastein (esimerkiksi tummemmat listat).
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.



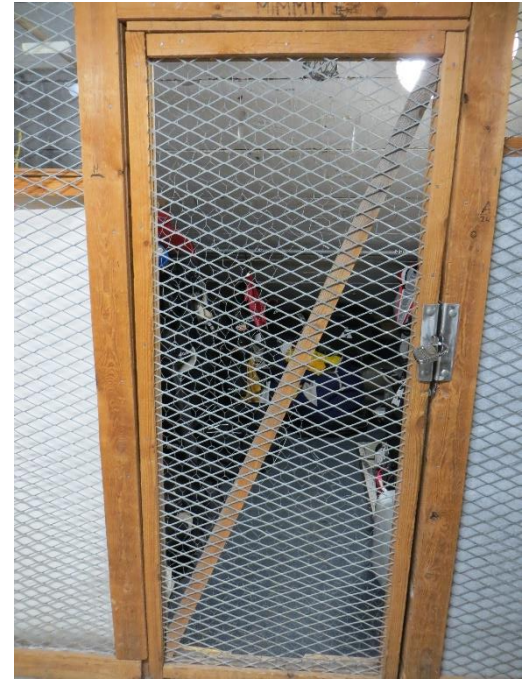
Häkkivarastot

Varastot sijaitsevat Lalli-clubin kanssa samassa välikerroksessa. Varastoille ei ole esteetöntä kulkua.

Varastot ovat pieniä. Tavaroita on paljon kulkuväylillä. Tilassa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin. Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.



Siivousvarasto

Siivousvarasto sijaitsee yläkerroksessa. Opaste on sijoitettu ovilevyyn, missä se voi aiheuttaa törmäysvaaran läheltä luettaessa. Oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (810 mm) ja kynnystä ei ole.

Varasto on iso. Tavaroita on paljon kulkuväylillä. Tilassa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin. Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.



Varasto

Varasto sijaitsee yläkerroksessa. Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (710 mm).

Varasto on pieni. Tavaroita on paljon kulkuväylillä. Tilassa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin. Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.



Ravintolat ja myymälät

Sputnik-ravintola

Ravintola sijaitsee hallin toisessa kerroksessa. Ravintolaan on kaksi sisäänkäyntiä. Hallin takaa ulko-ovelta (kts. sisäänkäynnit) ja suoraan hallista.

Ulko-ovelta oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (920 mm) ja lisäoven aukaisemalla saadaan lisää tilaa (1210 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1930 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oven kynnyks on hiukan liian korkea (25 mm). Opaste on laminoitu paperi seinällä oven avautumispuolelle 1450 mm korkeudelle maasta.

Hallin puolelta sisäänkäynnissä oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (890 mm) ja lisäoven aukaisemalla saadaan vielä lisää tilaa (1390 mm). Lisäoven avauskahva on korkealla (1930 mm) käytettäväksi pyörätuolista käsin. Oveissa on sulkija ja ovi on raskas avata. Kynnyks on korkea (30 mm), mutta se on varustettu kynnyskiilalla. Oven yläpuolella on opaste jonka teksti on isolla kirjaisinkoolla ja se erottuu tummuuskontrastina taustastaan. Oven ulkopuolella on juoksusuoran päädyssä kaide, joka on kulkuväylällä ja se ei erotu tummuuskontrastina taustastaan.

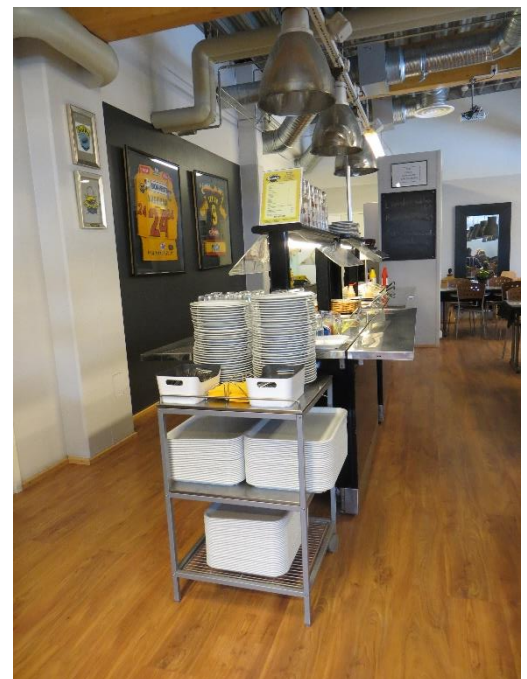
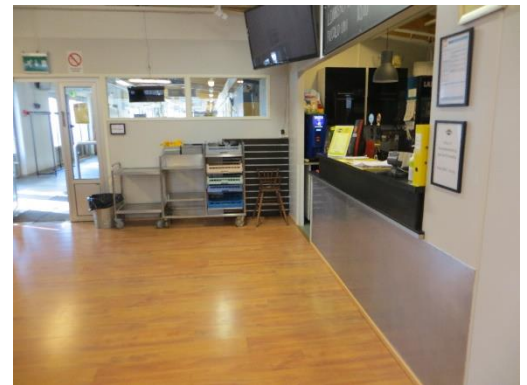
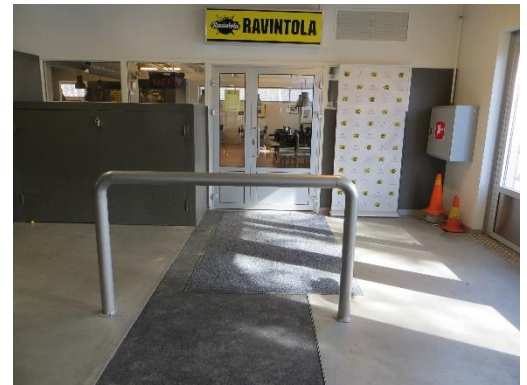
Ravintolan tiski erottuu tummuuskontrastina taustastaan. Palvelutiski on kahdella korkeudella (895 mm ja 1140 mm). Tiskin alla ei ole vapaata polvitilaa. Hinnastot ovat isolla kirjaisinkoolla ja ne erottuvat tummuuskontrastina taustastaan. Ravintolan tiskillä ei ole induktiosilmukkaa. Maksupääte on langaton.

Noutotiski korkeus on hyvä (900 mm). Tiskillä on tarjottimen liu'utustaso. Tiskin alkua ei ole opastettu. Ruokalista on sijoitettu korkealle, sitä ei voi lukea läheltä. Kulkuväylä noutotiskin vieressä on ahdas (830 mm).

Valaistus tiskillä (350 lx) ja pöydissä (200 lx) on huono.

Pöytien vapaan polvitilan korkeus on hyvä (680 mm). Tuolien istumakorkeus on hyvä (460 mm), osa tuoleista on käsinojallisia.

Astiat on mahdollisuus palauttaa useammalle korkeudelle tarjottimella. Roskien ja ruokailuvälineiden palautusastiat ovat takana, niihin ei ylety pyörätuolista käsin. Astioiden palautuspistettä ei ole opastettu.



Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskonstit, kohomerkinnot.
- Oven sulkijan välttäminen tai sulkijan säätäminen mahdollisimman kevyeksi.
- Induktiosilmukan käyttömahdollisuus ravintolan palvelutiskillä (kassalla) ja siitä kertominen opastein.
- Ravintolan tiskin ja pöytien valaistuksen parantaminen.
 - Valaistussuositus palvelutiskillä on 500–700 lx
- Opasteiden parantaminen.
 - Selkeät tummuuskonstit.
- Palautuspisteen roskien ja ruokailuvälineiden palautusastioiden sijoittaminen pyörätuolista käytettäväksi.
- Muutamien tavanomaista korkeampien pöytien ja tuolien sijoittaminen saliin.

Kioskit (Kivikylä ja Löfbergs)

Kioskeja on yläkerrassa useita. Ne ovat samanlaisia.

Palvelutiskien korkeus on hiukan korkea (910 mm).

Kioskien ulkopuolella on pöytiä vain yhdellä korkeudella, jotka ovat korkeita (1100 mm) ja joiden ääreen ei pääse pyörätuolilla jalkarakenteiden takia.

Sisätilat (ei asiakastilat) ovat pieniä. Ovien vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (800 mm). Tavarointa on paljon kulkuväylillä. Sisätilassa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Valaistus tiskillä on hyvä (700 lx).

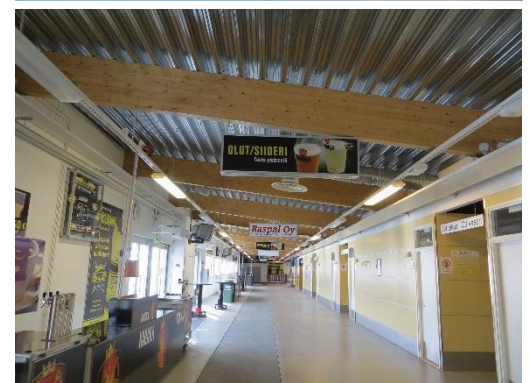
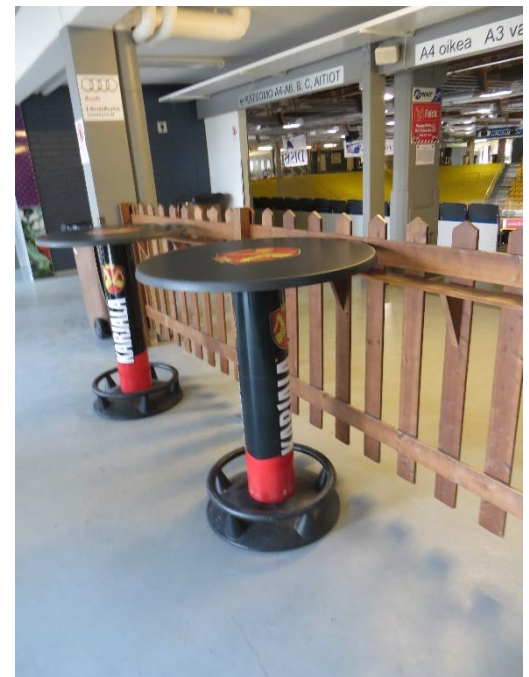
Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.
- Hyllymerkintöjen lisääminen hyllyihin.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Iso Corner ja pikku Corner

Palvelutiski on korkea (1150 mm). Maksupääte on langaton.

Pöytiä vain yhdellä korkeudella, jotka ovat korkeita (1100 mm) ja joiden ääreen ei pääse pyörätuolilla jalkarakenteiden takia.



Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.

Muut myyntitiskit (olut, siideri, hodari, pizza)

Myyntitiskejä on yläkerrassa useita ympäri hallia. Ne ovat samanlaisia. Opasteet on sijoitettu tiskien yläpuolelle. Ne ovat kirjoitettu isolla kirjaisinkoolla ja kirjaimet erottuvat tummuus-contrastina taustastaan.

Palvelutiskien korkeus on hiukan korkea (920 mm).

Kioskien ulkopuolella on pöytiä vain yhdellä korkeudella, jotka ovat korkeita (1100 mm) ja joiden ääreen ei pääse pyörätuolilla jalkarakenteiden takia.

Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.

Fanituotemyymälä

Palvelutiskien korkeus on hyvä (900 mm).

Myymän oven vapaan kulkuaukon leveys on hyvä (800 mm) ja kynnystä ei ole. Myymälässä on tavaraa kulkuväylillä.

Valaistus tiskillä on hyvä (700 lx).

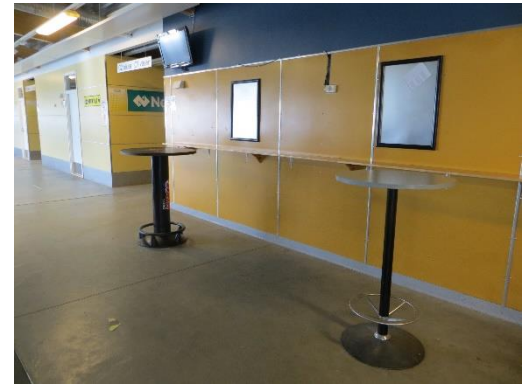
Kehittämiskohteita

- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Alakerran toimistot

Hallista päin tullessa toimistojen käytävän oven vapaa kulkuaukko on kapea (760 mm), mutta lisäoven avaamalla saadaan reilusti tilaa (1500 mm), mutta toisen oven avaaminen ei kuitenkaan onnistu itsenäisesti pyörätuolinkäyttäjältä, sillä salpa on korkealla (1610 mm). Ovessa on sulkija, siksi se on raskas avata.

Toimistojen käytävällä lattia ja seinät eivät erotu tummuus-contrastina. Valaistus käytävällä on epätasainen (160–400 lx).



Kehittämiskohteita

- Oven sulkijoiden välttäminen / sulkijoiden säätäminen mahdollisimman kevyiksi.
- Tummuuskontrastin huomioiminen lattian ja seinien pinta- materiaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Työhuoneet

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovet erottuvat tummuuskontrastina seinistä. Ovien vapaa kulkuaukko on hiukan kapea (790 mm). Toimisto 122:ssä on hiukan korkea kynnyks (25 mm), mutta muissa toimistoissa ei kynnyksiä ei ole.

Huoneet ovat pieniä ja ahtaita, koska tavaraa on paljon kulkuväylillä. Valaistus toimistoissa on hyvä (yli 300 lx),

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan tai kynnysten ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyksilain.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Panterin pesä

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi erottuu tummuuskontrastina seinistä. Oven vapaa kulkuaukko on hyvä (790 mm). Kynnyks on korkea (ulkoa 25 mm ja sisältä 30 mm).

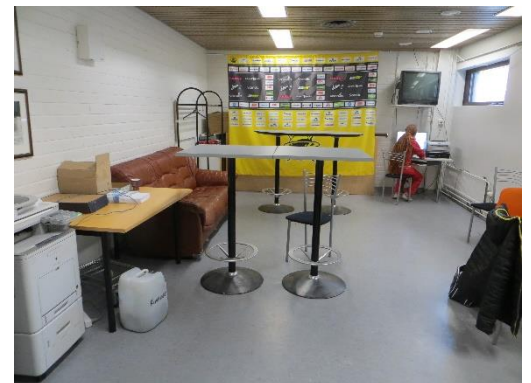
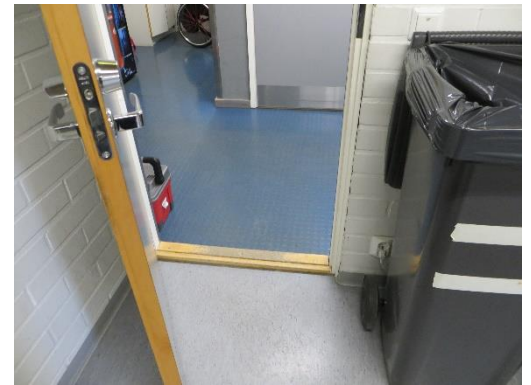
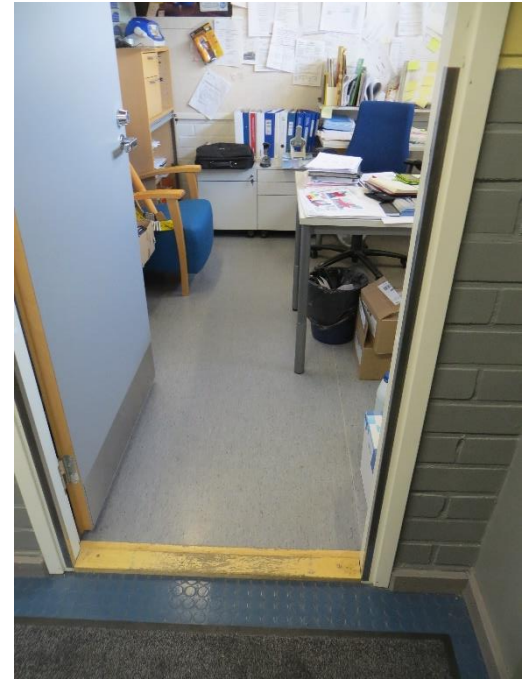
Valaistus työpisteellä on heikko (250 lx).

Tilassa on vain pöytiä yhdellä korkeudella ja niiden ääreen ei pääse pyörätuolilla.

Takana on pieni pukuhuone, jossa on paljon tavaraa kulkuväylillä ja yksi penkki. Yläkaappi kulkuväylällä aiheuttaa törmäysvaaran.

Ilmastointilatteet aiheuttaa taustamelua (60 db).

Tarjoilutiskin korkeus on hyvä (900 mm).



Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Taustamelun vähentäminen.
- Valaistuksen parantaminen työpisteellä.
- Yläkaapin purkaminen.

Puku- ja pesutilat henkilökunta

Henkilökunnalle on yksi pieni puku- ja pesutila.

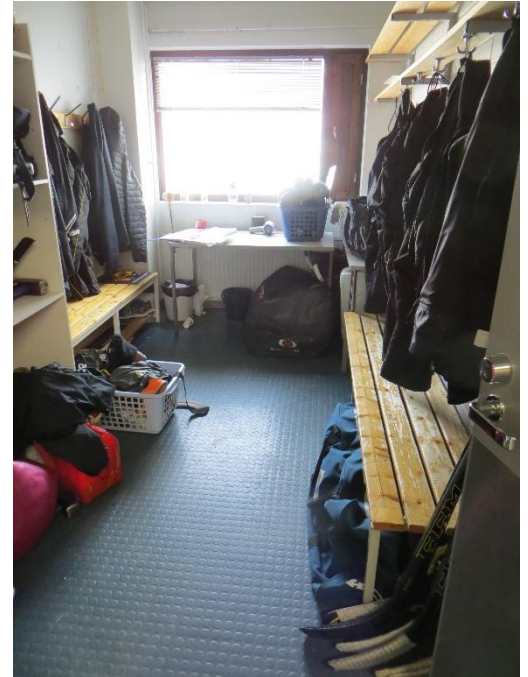
Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (790 mm). Kynnys on korkea (25 mm).

Pukuhuone on pieni. Pukukaapit ovat yhdellä korkeudella. Pukuhuoneessa on irtopenkit.

Valaistus on hyvä (400 lx).

Pukuhuoneessa on pieni suihkutila ja wc.



Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Kahvihuone / lepohuone

Tilaopaste on sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi ei erotu tummuuskontrastina taustastaan.

Oven vapaan kulkuaukon leveys on kapea (790 mm). Kynnys on korkea (25 mm).

Kahvihuone on pieni. Kulkuväylä on ahdas (645 mm).

Valaistus on heikko (160 lx).



Kehittämiskohteita

- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.
- Valaistuksen parantaminen.

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Alakerran kuivaushuoneet 1-5

Kuivaushuoneiden käytävällä lattia ja seinät eivät erotu tummuuskontrastina. Valaistus käytävällä on epätasainen (160–400 lx).

Tilaopasteet ovat sijoitettu ovilevyyn, jolloin aukeava ovi aiheuttaa törmäysvaaran opastetta läheltä luettaessa. Ovi erottuu tummuuskontrastina taustastaan. Oven vapaa kulkuaukko on kapea (700 mm). Kynnystä ei ole.

Ovien ulkopuolella seinässä on avainkaapit. Osa avainkaapeista on korkealla (1800 mm) ajatellen toimimista pyörätuolista käsin.

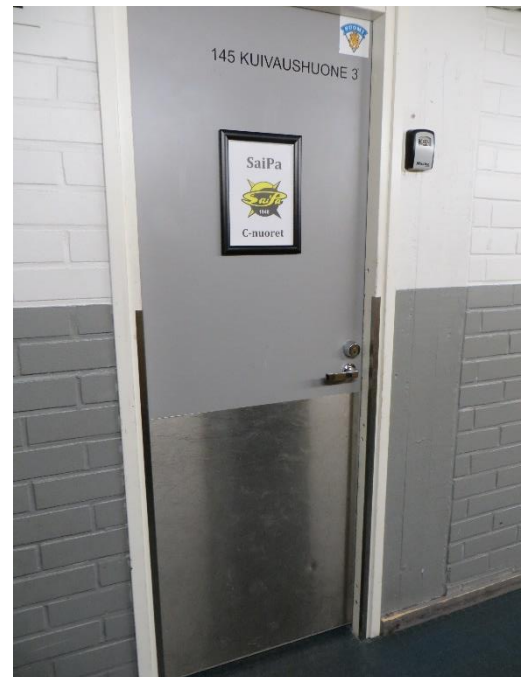
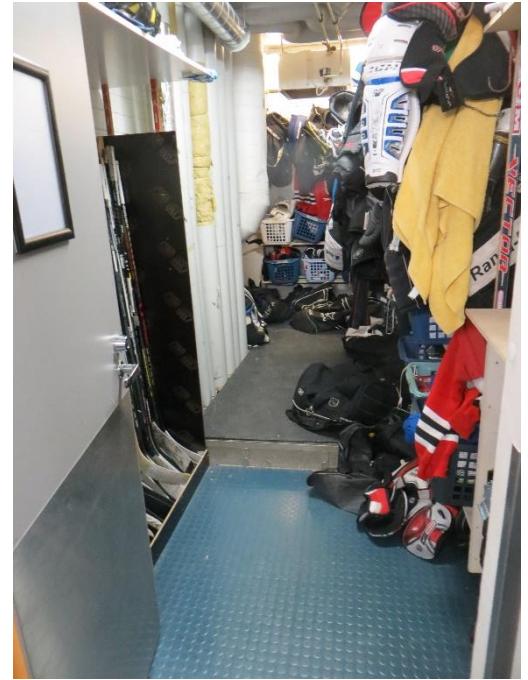
Varastot ovat pieniä. Tavaraa on kulkuväylillä. Valaistus varastoissa on huono (150 lx).

Ensimmäisessä kuivaushuoneessa on keskellä huonetta tasoero (170 mm), jonka reuna ei erotu tummuuskontrastina, mikä aiheuttaa kompastumisvaaran.

Varastoissa on paljon hyllyjä usealla korkeudella. Hyllyn reunoissa ei ole hyllymerkintöjä.

Kehittämiskohteita

- Tummuuskontrastin huomioiminen lattian ja seinien pintamateriaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Tasoeron reunan merkitseminen kontrastiraidalla.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
- Valaistuksen parantaminen.



YHTEENVETO KEHITTÄMISKOhteista

KISAPUISTON JÄÄHALLI

Saapuminen alueelle

Kehittämiskohteita

- Opasteen lisääminen hallin pihaan kääntymisen kohdalle.
- Opasteisiin jäähalli-tekstin lisääminen.
- Symboleiden hyödyntäminen opasteissa tekstin tukena.

Saapuminen kohteeseen

Kehittämiskohteita

- Esteettömien autopaikkojen sijoittaminen mahdollisimman tasaiselle ja kovalle alueelle ylä- ja alapihalle.
- Autopaikkojen merkitseminen selkeästi.
 - Sivuttaiskaltevuus saa olla enintään 2 %.
 - Pituuskaltevuus saa olla enintään 8 %.
 - Merkintä sekä pystytolpassa että autopaikan pinnassa.

Opasteet

Ulkotilojen opasteet ja sisätilojen opasteet

Kehittämiskohteita

- Opasteen lisääminen hallin pihaan kääntymisen kohdalle.
- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle, oven avautumispuolelle 1400–1600 mm korkeudelle.
 - Kohomerkintöjen ja mahdollisesti myös pistekirjoituksen hyödyntäminen tilaopasteissa.
 - Symboleiden hyödyntäminen opasteissa tekstin tukena.

Pääsisääkäynti

Kehittämiskohteita

- Isompaan kohdeopasteeseen jäähalli-sanana lisääminen.
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

- Käsijohteiden lisääminen luiskaan ja käytettävyyden parantaminen (mieluiten kahdelle korkeudelle 900 ja 700 mm).
 - Käsijohteen tulee jatkua yhtenäisenä 300 mm yli luiskan alkamis- ja päättymiskohdan.
- Loivemman luiskan rakentaminen.
 - Pituuskaltevuus enintään 8 %.

Lipunmyynti

Kehittämiskohteita

- Lipunmyyntitiskin yhteydessä olevan tasoeron ratkaiseminen.
- Katoksen tukirakennetolppien tummuuskontrastin parantaminen.
- Induktiosilmukan (palvelupistesilmukka) käyttömahdollisuus palvelutiskillä ja siitä kertominen opastein.
- Esteettömyysnäkökohtien huomioiminen palvelutiskin mitoituksessa (seuraavan muutostyön yhteydessä)
 - Mahdollisuus asioida sekä seisten että istuen.
 - Vapaa polvitila tiskin matalassa osuudessa.
 - Istuimien sijoittaminen palvelutiskin läheisyyteen.

Seisomakatsomon lipunmyynti

Kehittämiskohteita

- Induktiosilmukan (palvelupistesilmukka) käyttömahdollisuus palvelutiskillä ja siitä kertominen opastein.
- Palvelupisteen palveluluukun havaittavuuden parantaminen.
- Esteettömyysnäkökohtien huomioiminen palvelutiskin mitoituksessa (seuraavan muutostyön yhteydessä)
 - Mahdollisuus asioida sekä seisten että istuen.
 - Vapaa polvitila tiskin matalassa osuudessa.
 - Istuimien sijoittaminen palvelutiskin läheisyyteen.

Muut yläkerran sisäänkäynnit

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Kulkureitin opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörätuolisymbolilla.

Ravintolan sisäänkäynti

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

Vieraspukuhuoneiden sisäänkäynti

Kehittämiskohteita

- Kulun opastaminen esteettömälle sisäänkäynnille pyörätuolisymbolilla.
- Nosto-oven avauspainikkeiden asentaminen esteettömästi käytettäväksi.

Toimistojen sisäänkäynti

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Tasoeron poistaminen sisäänkäynnistä (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tuulikaapin maton vaihtaminen pienempireikäiseen (suositus ≤ 5 mm)
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

Pukuhuoneet sisäänkäynti

Kehittämiskohteita

- Tasoeron poistaminen sisäänkäynnistä (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskiiloin.
- Selvitetään mahdollisuudet sisäänkäynnin varustamiseksi sähköisellä ovenavausjärjestelmällä. (Tuulikaapin ahtaan mitoituksen vuoksi myös tuulikaapin oven tulee avautua samanaikaisesti ulko-oven kanssa).
- Tuulikaapin maton vaihtaminen pienempireikäiseen (suositus ≤ 5 mm)
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.

Kotijoukkueen ja Lalli-clubin sisäänkäynti

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen ja poistamiseksi / kynnyksen ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnys-kiiloin.
- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen

Huolto-ovi ja jääkonetallin sisäänkäynnit

Kehittämiskohteita

- Esteettömän sisäänkäynnin merkitseminen pyörätuolisymbolilla.
- Nosto-oven avauspainikkeiden asentaminen esteettömästi käytettäväksi.

Liikkuminen ja toimiminen sisätiloissa

Aulatilat ja käytävät yläkerta ja alakerta

Kehittämiskohteita

- Käytävien pylväiden tummuuskontrastin parantaminen.
- Seisomakatsomon ylimmän tasanteen reunan tummuuskontrastin parantaminen.
- Puhelinjakamon laatikon törmäämisen estäminen siirtämällä se pois kulkuväylältä.

Ovet ja kynnykset yläkerta ja alakerta

Kehittämiskohteita

- Oven sulkijoiden välttäminen / sulkijoiden säätäminen mahdollisimman kevyiksi.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan / kynnysten ylittämisen helpottaminen, esim. kynnyskiiloin.
- Kulkuaukkojen vapaan leveyden suurentaminen (tarkastelu muutostöiden yhteydessä).
 - Määräysten mukaan sisäänkäyntien ja tuulikaappien, käytävillä sijaitsevien ovien ja aukkojen sekä esteettömien hygieniatilojen ovien vapaan leveyden on oltava vähintään 850 mm ja kulkuväylältä hallinto-, palvelu-, liike- ja työtiloihin johtavien ovien vapaan leveyden on oltava vähintään 800 mm.

Portaat, Toiset portaat ja portaat häkkivarastoilta

Kehittämiskohteita

- Käsijohteiden toiminnallisuuden parantaminen.
 - Käsijohteiden tulisi jatkua vähintään 300 mm yli portaan alkamiskohdan.
 - Kahdella korkeudella (900 mm ja 700 mm).
- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Valaistuksen tarkistus ja parantaminen.

Esteettömät wc-tilat

Katsomon esteetön wc

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, wc-tekstin lisäksi pyörätuolisymboli, kohomerkinnot.
- Vaakasuuntaisen lankavetimen asentaminen wc:n oveen.
 - Oven sisä- ja saranapuolelle, 800 mm korkeudelle.
- Peilin sijoittaminen 900–2000 mm korkeudelle.
- Käsipyyhetelineen sijoittaminen 900 mm käyttökorkeudelle.
- Vaatekoukkujen lisääminen eri korkeuksille (esim. 1200, 1400 ja 1600 mm)
- Hälytysjärjestelmän asentaminen esteettömiin wc-tiloihin.
- Valaistuksen parantaminen (suositus 300 lx).

Alakerran toimistojen esteetön wc

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, wc-tekstin lisäksi pyörätuolisymboli, kohomerkinnot.
- Vaakasuuntaisen lankavetimen asentaminen wc:n oveen.
 - Oven sisä- ja saranapuolelle, 800 mm korkeudelle.
- Peilin sijoittaminen 900–2000 mm korkeudelle.
- Vaatekoukkujen lisääminen eri korkeuksille (esim. 1200, 1400 ja 1600 mm)
- Käsipyyhetelineen sijoittaminen 900 mm käyttökorkeudelle.

- Käsienpesualtaan hanan vaihtaminen sähköiseksi ja käsi-suihkun sijoittaminen toimivampaan paikkaan (esim. käsi-tukeen).
- Hälytysjärjestelmän asentaminen esteettömiin wc-tiloihin.
- Valaistuksen parantaminen (suositus 300 lx).

Puku- ja pesutilat

Puku- ja pesutilat Saipa (kotijoukkue)

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Tummuuskontrastien huomioiminen tilan hahmottamisen helpottamiseksi (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
 - Seinän, lattian, ovet ja kalusteiden erottuminen tummuuskontrastina.

Puku- ja pesutilat 102 (vierasjoukkue)

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Oven vapaan kulkuaukon leventäminen seuraavan peruskorjauksen yhteydessä (vähintään 850 mm).
- Oven sulkijan välttäminen / sulkijan säätäminen mahdollisimman kevyeksi.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan tai kynnysten ylittämisen helpottaminen, esim. kynnyskiiloin.
- 600–700 mm leveän penkin hankkiminen, joka mahdollistaa pukeutumisen makuulla.
- Ainakin yhden suihkupaikan varustaminen kaikissa pesuhuoneissa käsisuihkulla, suihkuistuinella ja tukikaitein.
- Selvitetään mahdollisuudet esteettömän wc:n rakentamiseksi puku- ja pesutilan yhteyteen (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).

Puku- ja pesutilat viisi

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteiden sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).
- Ainakin yhden suihkupaikan varustaminen käsisuihkulla, suihkuistuinella ja tukikaitein.

Puku- ja pesutilat tuomarit

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen seinälle (ks. Opasteet).

- Pesuhuoneen kynnyksen tummuuskontrastin parantaminen.

Jäähallitilat

Kulkureitti pukuhuoneista kaukaloon

Kehittämiskohteita

- Törmäysvaaran aiheuttavan hallin rakenteiden merkitseminen.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.
- Valaistuksen parantaminen kulkuväylillä (suositus 200 lx).

Kaukalo

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuus esteettömän kulkuyhteyden järjestäminen toimitsija-aitioon ja pelaaja-aitioon.
- Esteettömyyden kehittäminen seuraavan peruskorjauksen yhteydessä.
 - Esteetön kulkuyhteys pelaaja- ja jäähyaitioihin sekä aitiosta jälle.
 - Pelaaja- ja jäähyaitiosta näköyhteys (myös jääkiekkokelkan istuinkorkeudelta) kaukaloon.

Katsomot

Kehittämiskohteita

- Esteettömän kulkuyhteyden järjestäminen kerrosten välille.

Pyörätuolikatsomo

Kehittämiskohteita

- Pyörätuolipaikkojen lisääminen katsomoon.
- Luiskan muutostyöt.
 - Luiska pituuskaltevuus on maksimissaan 8 %.
- Luiskan varustaminen suojareunalla
- Hallin tukirakenteiden tummuuskontrastin parantaminen.
- Irtotuolien lisääminen pyörätuolikatsomoon.

Istumakatsomot

Kehittämiskohteita

- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Käsijohteiden lisääminen portaisiin.

- Valaistuksen parantaminen.

Seisomakatsomot

Kehittämiskohteita

- Käsijohteiden käytettävyyden parantaminen.
- Valaistuksen parantaminen.

Aitiot 1-9

Kehittämiskohteita

- Selvitetään mahdollisuutta yhden aition muuttamiseksi esteettömäksi seuraavan peruskorjauksen yhteydessä. (pyörätuolipaikat, tasoeron poistaminen tai luiskaaminen, sisäoven vapaan kulkuaukon suurentaminen)
- Tilaopasteiden lisääminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot ja symbolien hyödyntäminen.
- Selvitetään mahdollisuudet oven kynnyksen poistamiseksi tai sen ylittämisen helpottamiseksi kynnyksiin.
- Valaistuksen parantaminen.
- Lasiseinien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin 1400–1600 mm korkeudella ja 1000 mm korkeudella.
- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Käsijohteiden lisääminen portaaseen.
- Selvitetään mahdollisuudet esteettömän wc:n rakentamiseksi esteettömän aition yhteyteen.

Lehdistökatsomo

Kehittämiskohteita

- Portaiden askelmien erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.
- Johtojen sijoittaminen niin, etteivät ne aiheuta kompastumisvaaraa.

Kehittämiskohteita

- Punttipaikan korokkeen reunan erottumisen parantaminen kontrastiraidoin.

Selostajien tilat (selostamot, tilastot, videotuomarit, editointi)

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Käsijohteiden lisääminen portaisiin.
- Valaistuksen parantaminen.

Lalli-club/Kultakortti-club

Kehittämiskohteita

- Esteettömän kulkureitin järjestäminen.
- Valaistuksen parantaminen.
- Tummuuskontrastin huomioiminen lattian ja seinien pintamateriaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Lalli-clubin käytävän varastot

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Oven erottumisen parantaminen tummuuskontrastein (esimerkiksi tummemmat listat).
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Häkkivarastot

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Siivousvarasto

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Varasto

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Ravintolat ja myymälät

Sputnik-ravintola

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Oven sulkijan välttäminen tai sulkijan säätäminen mahdollisimman kevyeksi.
- Induktiosilmukan käyttömahdollisuus ravintolan palvelutiskillä (kassalla) ja siitä kertominen opastein.
- Ravintolan tiskin ja pöytien valaistuksen parantaminen.
 - Valaistussuositus palvelutiskillä on 500-700 lx
- Opasteiden parantaminen.
 - Selkeät tummuuskontrastit.
- Palautuspisteen roskien ja ruokailuvälineiden palautusastioiden sijoittaminen pyörätuolista käytettäväksi.
- Muutamien tavanomaista korkeampien pöytien ja tuolien sijoittaminen saliin.

Kioskit (Kivikylä ja Löfbergs)

Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.
- Hyllymerkintöjen lisääminen hyllyihin.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Iso Corner ja pikku Corner

Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.

Muut myyntitiskit (olut, siideri, hodari, pizza)

Kehittämiskohteita

- Matalampien pöytien, joiden ääreen pääsee pyörätuolilla hankkiminen.

Fanituotemyymälä

Kehittämiskohteita

- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Alakerran toimitot

Kehittämiskohteita

- Oven sulkijoiden välttäminen / sulkijoiden säätäminen mahdollisimman kevyiksi.
- Tummuuskontrastin huomioiminen lattian ja seinien pinta-materiaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.

Työhuoneet

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskontrastit, kohomerkinnot.
- Kynnysten poistaminen mahdollisuuksien mukaan tai kynnysten ylittämisen helpottaminen esimerkiksi kynnyskii-loin.
- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.

Pantterin pesä

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.

- Selkeät tummuuskonstit, kohomerkinnät.
- Taustamelun vähentäminen.
- Valaistuksen parantaminen työpisteellä.

Puku- ja pesutilat henkilökunta

Kehittämiskohteita

- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskonstit, kohomerkinnät.

Kahvihuone / lepohuone

Kehittämiskohteita

- Tavaroiden siirtäminen pois kulkuväyliltä.
- Valaistuksen parantaminen.
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskonstit, kohomerkinnät.

Alakerran Kuivaushuoneet 1-5

Kehittämiskohteita

- Tummuuskonstit huomioiminen lattian ja seinien pintamateriaaleissa (seuraavan peruskorjauksen yhteydessä).
- Tilaopasteen sijoittaminen 1400–1600 mm korkeudelle seinälle, oven avautumispuolelle.
 - Selkeät tummuuskonstit, kohomerkinnät.
- Tasoeron reunan merkitseminen kontrastiraidalla.
- Hyllymerkintöjen lisääminen varaston hyllyihin.
- Valaistuksen parantaminen.