

# LIKKUMIS- JA ESTEETTÖMYYSSELVITYS

## Harjavallan sairaala, Rakennus 1

Sairaalantie 14, 29200 Harjavalta

5.4.2024

## YLEISTÄ

Kohde on olemassa oleva poliklinikka-, toimisto- ja hallintorakennus, joka on osa laajempaa sairaalarakennusten kokonaisuutta Harjavallan sairaalan alueella. Muutos- ja korjaustöiden kohteena olevassa rakennuksen osassa tulee toimimaan Vammaisten työ- ja päivätoiminnan yksikkö, Vammaispalvelun vastaanottopalvelut ja MIEPÄ-vastaanottopalvelut. Rakennuksessa on yksi kerros sekä osittainen kellari. Kaikki asiakastilat sijaitsevat maantasokerroksessa.

Rakennus sijaitsee tontin koillisen puoleisella reunalla, lähellä Sairaalantietä. Käynti alueelle tapahtuu Sairaalantieltä, missä rakennuksen sisäänkäynnit yhdistyvät olemassa oleviin kevyen liikenteen reitteihin.

Kohteen muutostyöt on suunniteltu Ympäristöministeriön asetuksen rakennusten esteettömyydestä (241/2017) ja siihen liittyvän perustelumuiiston mukaisesti, niiltä osin kuin se rakennuksen ominaisuudet huomioon ottaen on korjaushankkeessa mahdollista. Alla on tarkempi selostus, kuinka esteettömyys on huomioitu suunnittelussa. Lisäksi liitteenä on asemapiirros ja pohjakaavio, joihin on merkittynä esteettömät yhteydet tärkeimpiin toimintoihin pihassa ja sisätiloissa.

## SELVITYKSEN LAATIJA

Raami Arkkitehdit Oy

Karoliina Lahti

Finlaysoninkuja 23

33210 Tampere

karoliina.lahti@raamiarkkitehdit.fi

p. 0503567019

## TILAAJA

Satakunnan Hyvinvointialue

Jari Syystö

Satasairaala

Sairaalantie 3

28500 Pori

## SAAVUTETTAVUUS, PIHA-ALUE, PÄÄSISÄÄNKÄYNTI JA KULKUVÄYLÄT

Ajo tontille tapahtuu Sairaalankadulta. Lähin julkisen liikenteen pysäkki sijaitsee Sairaalankadulla n. 200 m päässä. Esteetön kulkuyhteys pysäkille on Sairaalankatua pitkin. Linja-auto- ja taksiasemalle sekä rautatieasemalle on matkaa n. 1,6 km.

Pääsisäänkäynti tiloihin tapahtuu Sairaalantien puolelta sisääntuloaulaan. Tässä selvityksessä pääsisäänkäynnillä viitataan muutosten kohteena olevan rakennusosan pääsisäänkäyntiin. MIEPÄ-vastaanottojen yksikköön on kulku myös siiven oman sisäänkäynnin kautta lounaan puolelta.

- Saattoliikenne (esim. taksit) tapahtuu rakennuksen koillispuolelta, pääsisäänkäynnin edestä.
- Pääsisäänkäynnin läheisyydessä on henkilökunnan ja asiakkaiden pysäköintipaikkoja, yhteensä 30 autopaikkaa. Sisäänkäyntiin nähten lähimmät 2 autopaikkaa muokataan liikuntaesteisten autopaikoiksi. Lisäksi sairaalan alueella on useita pysäköintialueita eri puolilla aluetta.
- Säilytysalue 30:lle polkupyörälle sijaitsee rakennuksen 2 ja Sairaalantien välissä, n. 150 metrin päässä pääsisäänkäynniltä.
- Sisäänkäyntialueen asfaltoidut kulkuväylät ovat kovia, tasaisia, luistamattomia ja riittävän väljiä. Sisäänkäyntien edessä on vapaata tilaa.
- Piha-alueen kulkuväylien kaltevuus on määräysten mukainen.
- Sisäänkäynnit ovat selkeästi merkittyjä ja valaistuja.
- Pääsisäänkäynnillä oleva tasoero n. 30 cm ratkaistaan mitoiltaan ja kaltevuudeltaan määräysten mukaisella luiskalla (leveys min. 1200 mm, kaltevuus 1:20)
- Ulkoportaisissa ja luiskissa on molemmin puolin käsijohteet h=700 ja h=900 sekä määräysten mukaiset kaiteet.
- Sisäänkäyntiovissa vanhoja korkeita kynnyksiä madalletaan. Vapaa kulkuaukko asiakassisäänkäynneillä vähintään 1700 mm.
- Pääsisäänkäynnillä toiset pariovet muutetaan sähköisesti avautuviksi. Avaus tutkalla/kytkimellä.
- Pääsisäänkäynnin tasanne on riittävän leveä oven avautumiseen ja pyörätuolilla kääntymiseen.

## INFOPISTE

- MIEPÄ-yksikön sisäänkäynnin yhteydessä on valvontatila, joka toimii samalla yksikössä asioivien infopisteenä.
- Infopiste on helposti havaittavissa sisäänkäynniltä.
- Kulku infopisteelle on opastettu seinäopasteilla.
- Infopisteen tiskin alareunan korkeus on 1000 mm ja tilan sisäikkunassa on avattava liukulasiluukku asiointiin.

## KERROKSET JA KULKUREITIT

- Asiakastilat sijaitsevat maantasokerroksessa, joten rakennuksessa ei ole kerrosten välillä hissejä tai asiakkaiden käytössä olevia portaita.
- Sisääntuloaulan ja asiakkaiden kulkureittien lattiamateriaaleja uusitaan vanhaa lattiapintaa vähemmän liukkaaksi.
- Asiakaskäytössä olevien kulkureiteillä olevien ja liikuntaesteisille tarkoitettujen wc-ovien leveys on vähintään 10M (vapaa kulkuaukko 900 mm).
- Kerroksen sisäisissä tasoeroissa kulku on järjestetty määräysten mukaisilla portailla (n=150 mm, et=300 mm, leveys min. 1200 mm) ja portaiden yhteydessä olevalla henkilönostimella. Portaissa on määräysten mukaiset kaiteet ja käsijohteet. Portaiden askelmien etureunassa on kontrastiraidat.
- Lasiovissa on huomioteippaus korkeuksilla 800 ja 1500 mm lattiasta.
- Työ- ja päivätoiminnan työtilojen lattiapinnoissa käytetään liukastumista estävää muovimattoa tilan toimintojen sitä edellyttäessä.
- Asiakaskäytössä olevien ovien väri on seinäpinnasta erottuva.
- Luentosalin ylätasannetta muokataan esteettömäksi pyörätuolilla liikkuville purkamalla ylin penkkirivi.

## PUKU- PESU- JA WC-TILAT

- Kohteessa on määräysten mukainen esteetön wc.
- Wc-tilan yhteydessä on seinässä tilaopaste oven aukeamispuolella 1400-1600 mm korkeudella.
- Wc-tilaan on esteetön kulku suoraan aulasta, käytävästä tai muusta vapaasta tilasta.
- Kulku wc-tilaan on opastettu.
- Esteettömissä wc-tiloissa on hälytysjärjestelmä.
- Esteetön wc varustetaan asianmukaisin värillisin tukikaitein.
- Liikuntaesteisten wc-tiloissa on liiketunnistimella ohjattu valaistus.
- Esteettömissä wc-tiloissa altaan korkeus on 800 mm.
- Esteettömyys on huomioitu varusteiden asennuskorkeuksissa.
- Asiakkaille tarkoitettuun pesu- ja pukutilaan on esteetön pääsy ja niiden yhteydessä on määräysten mukainen wc-tila.

## OPASTEET

- Kaikki opasteet ovat hyvin valaistuja, taustan ja kirjainten välinen kontrasti on riittävän voimakas.
- Pääaulaan lähelle sisäänkäyntiä sijoitetaan kerrosopaste. Kerrosopasteen sisältö toimitetaan näkövammaisille sopivana, esimerkiksi koho-opasteena.
- Ulos pääsisäänkäynnin viereen tulee pääopaste, josta selviää eri yksiköiden sijainti rakennuksessa.
- Ohjaavat katto- ja seinäopasteet sijoitetaan riittävällä tiheydellä ja ne on sijoitettu kohtiin, joissa tehdään kulkusuunnan valinta.

POLKUPYÖRIEN  
SÄILYTYS

39.3

Harjavallan sairaala

39.7



29 ap

← BUSSIPYSÄKKI N. 200 M  
← LINJA-AUTOASEMA JA  
RAUTATIEASEMA N. 1.6 KM

LE-AUTOPAIKAT  
2 KPL

SAATTOLIIKENNE

39.7

39.7



39.5

PÄÄSISÄÄNKÄYNTI

Sairaalantie

39.7

39.7

1929

40.6



40.5

40.7

8 ap

40.6

40.1

40.0



11 ap

40.1

39.7

