

# Kylpyhuoneiden

tunnelmallinen & toiminnallinen  
tilasuunnittelu

# Tiivistelmä

Tekijä	Mirja Nurmi
Otsikko	Kylpyhuoneiden tunnelmallinen & toiminnallinen tilasuunnittelu
Sivumäärä	87
Aika	20.4.2015
Tutkinto	Muotoilija AMK
Koulutusohjelma	Muotoilun tutkinto-ohjelma
Suuntautumisvaihtoehto	Sisustusarkkitehtuuri
Ohjaajat	Lehtori Petra Lassenius Tuntiopettaja Ville-Matti Vilkkä TJ Sami Kokkonen, Fira Palvelut Oy

Opinnäytetyöni koskee putkiremontteihin erikoistuneen yrityksen kylpyhuoneiden tilasuunnittelun kehittämistä kolmen käyttäjäprofiilin; yksin asuvan ikääntyvän, yksin asuvan nuoren ja lapsiperheen näkökulmasta. Selvitän kylpyhuoneeseen liittyviä toiminnallisia tarpeita ja tunnelmaan liittyviä toiveita haastattelemalla kuhunkin käyttäjäryhmään kuuluvia henkilöitä.

Suunnittelussa pyrin käyttäjälähtöiseen tilaratkaisuun, joka huomion toiminnallisuuden ja esteettömyyden lisäksi myös aistiergonomian ja tilan tunnelman. Valitsin kustakin käyttäjäryhmästä yhden asiakkaan, jonka kylpyhuoneeseen suunnittelin esimerkkiratkaisun mitoitus, materiaali-, kaluste- ja valaistusratkaisuista, jotka vastaavat kyseisen käyttäjäryhmän tarpeisiin ja toiveisiin käytettävissä olevan tilan puitteissa. Työni päämäärä on tuoda toimeksiantajalle sisustusarkkitehtipiskelijän näkökulma erilaiset käyttäjät huomioivasta kylpyhuoneen tilasuunnittelusta.

**Avainsanat:** Kylpyhuoneen tilasuunnittelu / Käyttäjälähtöinen kylpyhuone / Toiminnallisuus / Esteettömyys / Aistiergonomia / Tilan tunnelma

# Abstract

Abstract	
Author	Mirja Nurmi
Title	Atmospheric & Functional Bathroom Design
Number of pages	87
Date	20. April 2015
Degree	Bachelor of Culture and Arts
Programme	Design
Specialisation option	Interior architecture
Instructors	Lecturer Petra Lassenius Lecturer Ville-Matti Vilkkä CEO Sami Kokkonen, Fira Palvelut Oy

The topic for my final project is improving the reconstruction company's bathroom design from the point of view of three different user profiles which consist of elderly people living alone, young people living alone and families with children. I'm interviewing people of every user profile about their functional needs and their wishes about the atmosphere of the bathrooms.

The aim for my project is to create the user-friendly bathrooms which are functional and accessible but also atmospheric and designed on sensory design basis. For the outcome of the project, there are three different bathroom plans, including the dimensioning of the functions and choices of materials, fittings and lightning, each designed for one of the user profiles. My objective is to afford for the client a new perspective about the bathroom design that responds to the varied needs of the different users.

**Keywords:** Bathroom design / User-friendly bathroom / Functionality / Accessibility / Sensory design / Ambiance design

# Sisällys

<b>1. Johdanto</b>	
1.2 Toimeksiantaja Fira Palvelut Oy	9
1.3 Haasteet & tavoitteet	11
<b>2. Kylpyhuoneen tilasuunnittelu</b>	
2.1 Käyttäjälähtöinen kylpyhuone	15
2.2 Toiminnallisuus & esteettömyys	17
2.3 Aistiergonomia & tilan tunnelma	23
<b>3. Käyttäjäryhmien haastattelu</b>	
3.1 Tavoitteet & toteutus	27
3.2 Haastattelutulokset	
3.2.1 Yksinasuva ikääntyvä	29
3.2.2 Yksinasuva nuori	31
3.2.3 Lapsiperhe	33
<b>4. Ideointi</b>	
4.1 Käyttäjäprofiilit & inspiraatio	
4.1.1 Yksinasuva ikääntyvä	37
4.1.2 Yksinasuva nuori	39
4.1.3 Lapsiperhe	41
4.3 Luonnoksia	43
4.3 Esimerkkitreffit	49
<b>5. Tilasuunnitelmat</b>	
5.1 Yksinasuva ikääntyvä	
5.1.1 Tilaratkaisu	53
5.1.2 Kalusteet & valaistus	59
5.1.3 Materiaalit	61
5.2 Yksinasuva nuori	
5.2.1 Tilaratkaisu	63
5.2.2 Kalusteet & valaistus	69
5.2.3 Materiaalit	71
5.3 Lapsiperhe	
5.3.1 Tilaratkaisu	73
5.3.2 Kalusteet & valaistus	79
5.3.3 Materiaalit	81
<b>6. Päätelmät</b>	
6.1 Työ & prosessi	85
6.2 Jatkokehittäminen	86
<b>Lähteet</b>	87
<b>Liitteet</b>	

# 1. Johdanto

1.2 Toimeksiantaja Fira Palvelut Oy

1.3 Haasteet & tavoitteet

Opinnäytetyöni koskee kylpyhuoneen tilasuunnittelun kehittämistä kolmen käyttäjäprofiilin näkökulmasta. Työni on osa putkiremontteihin erikoistuneen yrityksen kylpyhuoneiden tilasuunnittelunkehitysprojektia. Suunnittelun pohjaksi kartoitankäyttäjien kylpyhuoneeseen liittyviä toiminnallisia tarpeita ja tunnelmaan liittyviä ajatuksia haastattelemalla kuhunkin käyttäjäryhmään kuuluvia henkilöitä. Työni koostuu sisustusarkkitehtipiskelijän ideoista ja näkökulmista kylpyhuoneen tilasuunnitteluun. Laatimieni esimerkkisuunnitelmien teknisestä toteutettavuudesta ei ole täyttä varmuutta. Teknisten rajoitteiden huomioiminen on toinen osa toimeksiantajan tulevaa tilasuunnittelun jatkokehitysprojektia.

Tarkastelen aihetta käyttäjälähtöisen tilasuunnittelun kannalta. Näkökulma on ajankohtainen rakennusalalla, jossa yritykset kokevat tarvetta kehittää tilasuunnittelua entistä asiakaslähtöisempään suuntaan. Ajatukseni on, että käyttäjän tarpeet huomioivalla tilasuunnittelulla voidaan vaikuttaa asiakastyytyväisyyteen ja luoda näin kilpailuetua yritykselle.

Työni toimii innoittajana toimeksiantajan suunnittelemaan laajemmalle projektille. Opinnäytetyöni onkin suunnattu ensisijaisesti hyödyttämään toimeksiantajaa, mutta uskon sen olevan aiheensa puolesta ajankohtainen myös omalla ammattialallani. Koen aiheen inspiroivaksi, sillä suunnittelussa minua kiinnostavat erityisesti asuintilat sekä niiden toiminnallisuuden kehittäminen. Opinnäytetyöni tukee minua työelämään verkostoitumisessa ja antaa mahdollisuuden erikoistua sisustusarkkitehtuurin alalla.

Opinnäytetyöni on toiminnallinen työ, joka kuuluu sisustusarkkitehtuurin alaan, kylpyhuonesuunnittelun aihepiiriin. Työni koostuu tutkimusosuudesta ja sen pohjalta tehtävästä tilasuunnittelusta. Tutkimuksen avulla pyrin ymmärtämään käyttäjän kylpyhuoneeseen liittyvää toimintaa, ajatuksia, tunteita ja kokemuksia. Tutkimuskysymykseni on seuraava: millainen tilasuunnittelu huomioi asiakkaan kylpyhuoneeseen liittyvät toiminnalliset tarpeet ja tunnelmaan liittyvät toiveet?

Kylpyhuonesuunnittelulla tarkoitan työssäni kodin kylpyhuoneiden tilasuunnittelua, johon kuuluvia asioita ovat kylpyhuoneen tilasuunnittelu ja mitoitus sekä toiminnot ja niiden tilantarve. Opinnäytetyössäni kylpyhuoneen käyttäjälähtöinen tilasuunnittelu tarkoittaa kylpyhuoneen eri käyttäjäprofiilien tarpeiden ja toiveiden huomioimista suunnittelussa. Toiminnallisuudella tarkoitan kylpyhuoneen käyttöön liittyvää sujuvuutta. Pyrin ratkaisemaan suunnitelmassani toiminnallisuuteen liittyviä haasteita käyttäjälähtöisestä näkökulmasta. Esteettömyys koskee työssäni kodin kylpyhuoneen toimivaa, turvallista ja miellyttävää käyttöä. Lisäksi pyrin huomioimaan käyttäjän aistit kylpyhuoneen tilasuunnittelussa siten, että tilasta tulisi käyttäjälle mahdollisimman miellyttävä ja viihtyisä eli aistiergonominen. Aistit huomioivalla suunnittelulla pyrin vaikuttamaan käyttäjän tilassa kokemaan hyvän olon tunteeseen.



## 1.2 Toimeksiantaja Fira Palvelut Oy

Opinnäytetyöni toimeksiantaja on putkiremontteihin erikoistunut Fira Palvelut Oy, joka pyrkii tuomaan palvelunäkökulman putkiremontteihin ja korjausrakentamiseen. Työni toimii inspiraationa laajemmalle projektille, jonka keskiössä on asiakaslähtöinen kylpyhuonesuunnittelu ja päämääränä pitkän tähtäimen asiakastyytyväisyys. Työni lopullinen merkitys on tarjota näkökulma toimeksiantajan varsinaiselle projektille, jonka toteutuksesta ei ole vielä tehty lopullista päätöstä.

Opinnäytetyöni tukena minulla on ollut Fira Palveluilta muutaman työntekijän muodostama tiimi, jota olen tavannut muutamaan otteeseen prosessin aikana. Olen saanut tiimiltä palautetta etenemisestäni sekä kommentteja työhöni. Pääasiassa työni toteutus on kuitenkin ollut itsenäistä ja omatoimista.

Melko vanhan rakennuskannan vuoksi putkiremontti tulee koskettamaan yhä useampaa suomalaista. Fira Palvelut haluaa edistää laadukasta asumista ja kestäviä remonttiratkaisuja. Yritys toimii asiakkaan kodissa, eli tämän henkilökohtaisella alueella. Putkiremontin henkilökohtaisen vaikutuksen vuoksi asiakkaalla tulisi olla mahdollisuus vaikuttaa kotinsa kehittämiseen remontin osuessa kohdalle. Yritys pitää omalta kannaltaan onnistumisena lopputulosta, jossa asiakkaalla olisi remontin jälkeen entistä toimivampi ja viihtyisämpi koti. (Fira Palvelut Oy 2015 a.)

Koen tarpeelliseksi avata asiakkaan näkökulmasta yrityksen nykyistä käytäntöä putkiremonttien yhteydessä uusittavien kylpyhuoneiden osalta. Yritys käyttää termejä putkiremonttiverstas, hankesuunnitteluverstas ja suunnitteluverstas. Putkiremonttiverstaassa hankkeen eri osapuolet eli suunnittelijat, toteuttajat ja asiakas kokoontuvat suunnittelemaan putkiremonttia yhdessä. Käytäntöä voidaan hyödyntää hankesuunnittelussa ja suunnitteluvaiheessa. Putkiremonttiverstaan ajatus on varmistaa toteutettavuus ja käytettävyys, arvioida ja hallita riskit sekä mahdollistaa asiantuntemus asiakkaan käyttöön. (Fira Palvelut Oy 2015 b.)

Hankesuunnitteluverstaassa tehdään tärkeät päätökset putkiremontin toteutustavasta, laajuudesta ja kustannuksista sekä seuraavien vaiheiden aikataulusta. Lisäksi taloyhtiön kunnosta, korjaustarpeista ja tulevasta varustelutasosta tehdään kartoitus, ja taloyhtiö saa käyttöönsä suunnittelijoiden ja toteuttajan asiantuntemuksen, jolla pyritään varmistamaan ratkaisujen toteutettavuus ja tehokkuus. Remontin suunnittelun perustana ovat taloyhtiön toiveet ja lähtökohdat. Suunnitteluverstaassa suunnittelijat, toteuttajat ja asiakas kokoontuvat suunnittelemaan hankesuunnitelmassa määriteltyjen ratkaisujen käytännön toteutusta. (Fira Palvelut Oy 2015 b.)

Putkiremontin laajuus, kustannukset ja talon tuleva varustelutaso päätetään jo remontin suunnitteluvaiheessa. Taloyhtiötä koskeviin päätöksiin osakas voi pyrkiä vaikuttamaan osallistumalla yhtiökokouksiin ja olemalla yhteydessä hallituksen jäseniin. Ennen putkiremontin alkamista osakas tekee lopullisen valinnan kylpyhuoneensa sisustuksesta ja huoneistonsa muista mahdollisista uudistuksista. (Fira Palvelut Oy 2015 c.)



Taloyhtiökohtaisessa putkiremontissa taloyhtiö valitsee urakkahintaan kuuluvat kylpyhuoneratkaisut, joista osakastekee oman valintansa. Materiaali-jakalustevaihtoehdot esitellään mallitilassa ja infokansiossa. Tyypillisiä urakkaan kuuluvia kalusteita ovat suihkuun liittyvät varusteet, wc-istuin, pesuallas, allaskaappi, pesuallashana bideellä, peilikaappi, kuivauspatteri, pyyhekoukut, wc-paperiteline, valaisimet sekä pistorasiat ja pesukoneliitännät. Taloyhtiön tekemien valintojen lisäksi osakas voi valita tarjottuja lisähintaisia ratkaisuja tai pyytää tarjouksia vaihtoehtoisista tuotteista, jotka ovat samalta valmistajalta kuin urakkaan kuuluvat tuotteet. Osakas voi myös toimittaa kalusteet ja materiaalit itse, jolloin hyvitys urakkaan kuuluvista tuotteista maksetaan taloyhtiölle. Itse valittujen tuotteiden on kuitenkin vastattava laatutasoltaan urakkaan kuuluvia tuotteita, ja niiden asentamisesta saattaa toisinaan aiheutua lisäkustannuksia. Huone- ja kalustejärjestykseen tehtäviin muutoksiin osakas pyytää luvat taloyhtiöltä. Lisäksi mahdollisesta kylpyhuoneen laajennuksesta tarvitaan suunnittelijan tekemät suunnitelmat. Nämä luvat ja valmiit suunnitelmat toimitetaan Fira Palveluille, joka laatii suunnitelmien mukaan tarjouksen muutostöistä. Korvausvastuustyistä putkiremontin aikana tehtävät muutostyöt tekee Fira Palvelut. Osakas merkitsee tekemänsä laatta- ja kalustevalinnat sekä tarjouspyynnöt urakasta poikkeavista lisä- ja muutostöistä osakaskyselyyn. (Fira Palvelut Oy 2015 d.)

## 1.3 Haasteet & tavoitteet

Yrityksen haasteena on tarjota entistä parempaa palvelua huomioimalla käyttäjän toimintaan ja tunnelmaan liittyvät tarpeet putkiremontin yhteydessä uusittavien kylpyhuoneiden lopputuloksessa. Pyrkimys on vaalia asiakkaiden mielenrauhaa ja tukea heidän tekemiään valintoja pitkällä tähtäimellä.

Rakennusten käyttäjien eli asiakkaiden tarpeiden huomiointi on noussut rakennusalalla yhä merkittävämpään rooliin kasvavan kilpailun ja entistä vaativampien asiakkaiden myötä. Jotta toimintaa voidaan kehittää käyttäjien näkökulmasta, tarvitaan rakennusalalla entistä enemmän tietoa rakennusten toimivuudesta. Loppujen lopuksi rakennukset ja niiden tilat ovat olemassa vain vastatakseen käyttäjien tarpeisiin. (Kärnä, Nenonen 2011, 147.)

Opinnäytetyöntekijänä oma haasteeni on vastata toimeksiantajan haasteeseen ja esittää sisustusarkkitehtipiskelijän näkökulma entistä käyttäjälähtöisemmästä kylpyhuoneen tilasuunnittelusta. Työni painopiste on suunnittelussa, jonka tueksi tutkin kylpyhuoneen suunnittelukriteereitä sekä selvitän eri käyttäjäryhmien tilaan liittyviä tarpeita ja toiveita. Työni lopullinen suunnitelma on ajatus siitä, mistä näkökulmasta nykyistä toteutustapaa voitaisiin kehittää.

Opinnäytetyöni lopputuloksena esitän visuaalisesti, millä tavoin käyttäjälähtöisen tilasuunnittelun tulisi näkyä kylpyhuoneen toiminnoissa ja estetiikassa. Päämääräni on laatia käyttäjälähtöiset kylpyhuonesuunnitelmat kolmelle eri käyttäjäprofiilille. Työssäni pohdin, mitkä tilaan liittyvät toiminnot ovat kullekin käyttäjälle tärkeimpiä ja mitkä ovat ulkoistettavissa. Huomioin tilojen toiminnallisuuden, esteettömyyden ja toimintojen priorisoinnin, jotka kaikki edesauttavat sujuvaa arkea. Lisäksi perehdyn käyttäjän kylpyhuoneeseen liittyviin ajatuksiin, tunteisiin ja kokemuksiin sekä niiden vaikutukseen tilan viihtyvyyden osalta. Haasteena suunnittelussa on asiakkaiden tarpeiden ja toiveiden yhteensovittaminen tyypillisesti hyvin rajallisiin kylpyhuonetiloihin.

Lopulliset suunnitelmat sisältävät pääideat tilojen toiminnoista, mitoituksesta ja ilmeestä. Suunnitteludokumentteihin kuuluvat tilavisualisoinnit eri käyttäjäprofiilien kylpyhuoneista esimerkkituloja hyödyntäen. Visualisointikuvien lisäksi tuottamaani kuvalliseen aineistoon lukeutuvat pohjapiirustukset, projektiot sekä materiaali-, kaluste- ja valaisinvalinnat.



## **2. Kylpyhuoneen tilasuunnittelu**

**2.1** Käyttäjälähtöinen kylpyhuone

**2.2** Toiminnallisuus & esteettömyys

**2.3** Aistiergonomia & tilan tunnelma



## 2.1 Käyttäjälähtöinen kylpyhuone

Kylpyhuonesuunnittelu tarkoittaa työssäni kodin kylpyhuoneiden tilasuunnittelua. Käyttäjäkeskeinen suunnittelu huomioi käyttäjän tarpeet ja toiveet suunnitteluprosessissa. Kylpyhuoneen käyttäjälähtöisellä tilasuunnittelulla tarkoitan pyrkimystäni ymmärtää kylpyhuone eri käyttäjien näkökulmasta. Hyödynnän käyttäjiltä keräämäni tietoa suunnittelussa. Valitsin käyttäjälähtöisen lähestymistavan, koska rakennusalan kasvava kilpailu ja tiedostavat asiakkaat aiheuttavat tarpeen näkemyksille, jotka edustavat tilan loppukäyttäjiä. Lopulta tilojen olemassa olollahan on merkitystä vain niiden käyttäjille.

Vaikka kylpyhuone on ensisijaisesti peseytymiseen suunniteltu tila, tulisi sen suunnittelussa huomioida käyttäjän muukin toiminta, kuten pyykinhuolto ja säilytys. Suunnittelussa oleellista on ymmärtää, miten tilaan liittyvät tarpeet ja toiveet voivat vaihdella tilasta ja sen käyttäjästä riippuen. Tarpeisiin voivat vaikuttaa käyttäjän ikä, käyttäjämäärä, toimintojen ulkoistaminen tai asunnon tilaratkaisu tai kerrosluku. Käyttäjän henkilökohtaiset tarpeet ja toiveet huomioimalla tilasuunnittelussa voidaan korostaa eri asioita, mutta yleisesti ottaen tilan mitoituksessa pyritään luomaan käyttäjän kannalta esteetön ja toiminnallinen ratkaisu.

Kylpyhuone on monille merkityksellinen tila, ja asunnon oston yhteydessä siihen kiinnitetään aina erityistä huomiota. Ihmisten halu personoida ja muuttaa kotiaan kohdistuu usein juuri kylpyhuoneeseen. Kylpyhuone on tila, jossa pyöritetään kiireistä arkea ja rentoudutaan. Joillekin se on tila, jossa toimitaan yhdessä, kun taas toiset kokevat sen vahvasti omaksi yksityiseksi alueekseen. Joskus kylpyhuone voi olla kodin ainoa tila, jonka oven taakse on lupa lukkiutua ja jossa voi viettää hetken omassa rauhassa. Tilan merkitys ja siihen liittyvät moninaiset tarpeet ja toiveet yhdistettynä usein rajalliseen neliömäärään asettavat haasteen suunnittelulle. En siis ihmettele, mikäli putkiremontin kohtaava asiakas ilman aiempaa kokemusta kokee oman kylpyhuoneensa tilallisen hahmottamisen ja suunnittelun hankalaksi.

Toisinaan putkiremontti saattaa olla kylpyhuoneen tilasuunnittelun kannalta tapahtuma, jossa yhden tavaratoimittajan kalusteet loksautetaan paikoilleen valkoiseksi laatoitettuun huoneeseen. Aidosti toiminnallisen tilaratkaisun lisäksi tällaisesta kylpyhuoneesta voivat puuttua juuri ne kaluste-, materiaali- ja valaistusratkaisut, jotka tekisivät tilasta viihtyisän. Ennen uuden kylpyhuoneen toteutusta olisi hyvä tietää, mitä tilalta halutaan ja mikä on sen merkitys suhteessa muuhun asuntoon. Suunnittelun alkuvaiheessa tulisi huomioida, mitkä asiat ovat käyttäjän toiminnan kannalta ensiarvoisia ja millaista tunnelmaa tilaan tavoitellaan. Uskon, että käyttäjän kannalta mieluisaan lopputulokseen päästään, kun käyttäjälähtöinen lähestymistapa pidetään mukana koko suunnitteluprosessin ajan.

Suunnitelmani lopputuloksena laadin kolmelle eri käyttäjäprofiilille käyttäjälähtöiset kylpyhuonesuunnitelmat, joiden avulla esitän, millä tavoin käyttäjän tarpeet ja toiveet huomioiva tilasuunnittelu voisi näkyä kylpyhuoneen toimintojen mitoituksissa ja estetiikassa. Työssäni pohdin, mitkä tilaan liittyvät toiminnot ovat kullekin käyttäjälle tärkeimpiä ja mitkä ovat ulkoistettavissa. Huomioin tilojen toiminnallisuuden, esteettömyyden ja toimintojen priorisoinnin, jotka edistävät sujuvaa arkea. Syvennyn myös käyttäjän kylpyhuoneeseen liittyviin ajatuksiin, tunteisiin ja kokemuksiin sekä niiden vaikutukseen tilan viihtyvyyden osalta.



## 2.2 Toiminnallisuus & esteettömyys

Tässä luvussa paneudun tarkemmin kylpyhuoneen toiminnalliseen ja esteettömään tilasuunnitteluun, sillä yksi suunnitteluni tavoitteista on ratkaista toiminnallisuuteen liittyviä haasteita käyttäjälähtöisestä näkökulmasta. Toiminnallisuudella tarkoitan kylpyhuoneen käyttöön liittyvää sujuvuutta. Pohjatietona käytän Rakennustieto Oy:n kustantamaan *Kylpyhuoneen remonti* -kirjaa, joka perustuu alan asiantuntijoiden artikkeleihin ja RT-ohjekortteihin. Lisäksi olen saanut alan asiantuntijoilta ohjeistusta ja perehtynyt syvällisemmin käyttäjäryhmien tarpeisiin haastatteluin, joista kerron luvussa 3.

Esteettömyys koskee työssäni kodin kylpyhuoneen toimivaa, turvallista ja miellyttävää käyttöä. Ympäristö on esteetön, kun se on käyttäjän kannalta toimiva, turvallinen ja miellyttävä, ja tilat toimintoinen ovat mahdollisimman loogisia ja helppokäyttöisiä (ESKE Esteettömyyskeskus 2015). Liikkumis- ja toimintaesteisen henkilön kyky liikkua, toimia, suunnistautua tai kommunikoida on vamma, sairauden tai ikääntymisen takia pysyvästi tai tilapäisesti rajoittunut. Liikkumis- ja toimintaesteisyys voi johtua myös raskaudesta tai pienten lasten kanssa liikkumisesta. Ikääntyminen tarkoittaa vanhentumisen myötä aiheutunutta tilapäistä tai jatkuvaa toiminnanrajoittuneisuutta. Ikääntynyt henkilö tarvitsee usein tukea liikkuaessaan ja hänellä on vaikeuksia kumartumisessa, kurkottamisessa sekä tavaroiden siirtämisessä ja kuljettamisessa. Esteettömässä tilassa on huomioitu tarvittaessa myös avustajan toimiminen tilassa. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 46.)

Esteettömässä ja toiminnallisessa tilassa toimiminen on yksinkertaista eri käyttäjäryhmien kannalta. Kylpyhuoneen mitoituksessa suositellaan riittävän isoa tilaa, jossa on suihkutila ja tilavaraus pyörätuolin käyttöön. Mitoituksessa tilantarve määritellään huomioimalla sekä kalusteen että toiminnan tarvitsema tila. Yleisesti ottaen esteettömässä tilassa on käytetty värikontrasteja ja valaistus on riittävä. Teräviä kulmia ja helposti rikkoutuvia asioita on vältetty. Pinnat ovat mattapintaisia eivätkä näin aiheuta kiusahäikäisyä. Materiaaleissa on suosittu kestäviä, helposti puhdistettavia ja allergiaystävällisiä ratkaisuja. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 38, 48.)

Kylpyhuoneen tilasuunnittelun tiimoilta vierailin LVI Juhani Niemi Oy:n Kylpy Studiassa, jossa tutustuin erilaisiin kylpyhuonetta koskeviin kaluste- ja tilaratkaisuihin alan asiantuntijan Susse Stavenhagenin opastuksella. Keskustelimme siitä, mitä asiakkaat tällä hetkellä kylpyhuoneelta haluavat sekä mitä käytännön asioita voidaan ottaa huomioon eri käyttäjäryhmien kohdalla. Kävimme perusteellisesti läpi kylpyhuoneen tilasuunnittelun merkitystä ikääntyville, joille ennakoivilla ratkaisuilla voitaisiin taata paremmat edellytykset asua ja toimia kotonaan. Koin mielenkiintoisen elämyksen, kun ylleni puettiin asu, joka havainnollisti kylpyhuoneen käyttöä toimintakyvyn ollessa iän myötä rajoittunut.

Kokeilu oli havahduttava ja nosti esille asioita, joita en ollut tullut ajatelleeksi. Värien ja kontrastien merkitys tilassa korostui. Esimerkiksi kromihanan erottaminen kiiltävän valkoisen posliinialtaan ja seinälaattojen seasta harmaakaihia havainnollistavat lasit päässä oli työlästä. Toimiminen tilassa helpottui, kun asioita oli eroteltu toisistaan värin, kontrastin ja valon avulla. Kirkkaat tarvikkeet, kontrastit materiaalien välillä sekä valaistuksella korostetut asiat helpottivat ympäristön hahmottamista ja sitä kautta toimimista tilassa. Tarvittavien tukien ja esteettömyyden välttämättömyys nousi kokeen kautta hyvin esille. Ikäihmisille suunnitellulle suihkutuolille oli helppo istahtaa, ja siitä oli vaivatonta nousta ylös.



Wc-istuimelle istahtamiseen tarvittiin riittävästi tilaa, sillä kääntyminen istuimelle tapahtui loivassa kaareissa. Wc-istuimelta nouseminen oli täysin mahdotonta ilman tukea, jonka kohdalla ensiarvoista oli sen riittävä pituus. Toinen testitilan tuista oli asennettu esimerkiksi riittämättömän pituisesta tuesta. Yritin myös kivuta asu päällä ammeeseen, mutta sinne pääsy oli yksinkertaisesti mahdotonta. Lisäksi muutaman askelman portaiden nousu tuntui vaaralliselta, mutta pääsin ne vaivalloisesti ylös, kun otin viereisestä seinästä ja kalusteista tukea. Kaikkiaan kokeilu oli avartava, ja uskon sen vaikuttaneen lopulliseen suunnittelutyöhöni positiivisesti.

## Peseytyminen



Peseytymiseen liittyy peseytyminen suihkussa tai ammeessa ja käsienpesualtaan käyttö. Suihkussa tarvitaan vapaata tilaa peseytymistä ja kuivaamista varten. Lisäksi mahdolliset tukitangot ja istuintasot tulisi mitoittaa peseytymisen yhteyteen.

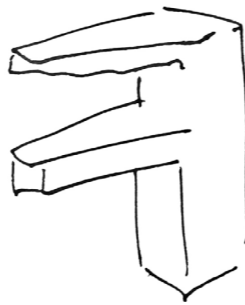
Suihkuasennuksissa putket tehdään usein pinta-asennettavina. Se on epäesteettinen, mutta tuotantotehokas ja edullinen ratkaisu, joka on tarvittaessa helppo korjata. Toinen tapa on asentaa putket seinän sisälle. Saneerauskohteissa tyypillinen oletus saattaa olla, että putket toteutetaan pinta-asennettavina. Kylpyhuoneiden tilasuunnittelun kehittämisen kannalta näistä oletuksista tulisi luopua, sillä seinä- ja kattoasennettavat suihkut ovat suosituin ratkaisu asiakkaiden keskuudessa. Seinän sisään asennettava vesitiivis kotelo takaa turvallisuuden, eikä vesi ei valu rakenteisiin. Kattosuihkua valittaessa tulee kuitenkin huomioida, ettei iso kattosuihku ääniluokkansa takia sovellu kerrostaloasuntoon. (Stavenhagen, 2015.)

Markkinoille on tullut uutta teknologiaa, jossa suihkulautaseen johdettu ilma sekoittuu ulosvirtaavaan veteen mahdollistaen entistä pehmeämmän tuntuisen suihkun. Tavallisesti veden ulosvirtaus tuntuu verrattain terävältä, ohuelta ja kovalta. Kun suihkulautaseen johdettu ilma sekoittuu ulosvirtaavaan veteen, vesipisarot tuntuvat pehmeiltä ja kuplivilta. Näin suihkuun saadaan miellyttävä vesisateen tunnelma ja suihkussa käymisestä tulee aistielämys. (Stavenhagen, 2015.)

Asiakkaat arvostavat yhä enemmän kylpyhuoneissa omaa aikaa ja rentoutumista, mikä on nostanut ammeet takaisin suosioon. Pienimuotoinen kylpylä-elämys korvaa yhä useammin pienen saunan. Perinteisten ammeiden sijaan poreammeet ovat menettäneet suosiotaan vaativan puhdistettavuuden ja vähäisen käyttöasteen vuoksi. Poreammeet on tyypillisesti suunniteltu aikuisille käyttäjille ja ne soveltuvat hyvin selkä- ja nivelkivuista kärsiville. Vastoin suunniteltua tarkoitusta poreamme hankitaan yllättävän usein lapsia varten. (Stavenhagen, 2015.)

## Hanat & altaat

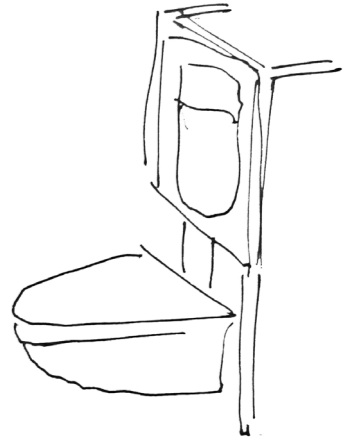
Pesuallashanaa valittaessa tärkeintä on varmistaa hanan ja altaan yhteensopivuus. Kun vesi tulee hanasta altaaseen oikein, vältetään vesiroiskeilta. Bideehanaa hankittaessa huomioitava, että tekniikka on valmiiksi hanassa ja saatavissa ainoastaan allashanoihin. Malja-altaan kohdalla hana on aina korkeampi, ja hanan ja altaan yhteensopivuus on edelleen varmistettava. Saatavilla on myös seinähanoja, joiden piiloasennus toimii kuten suihkuissa. (Stavenhagen, 2015.)



Pesualtaan yhteyteen tarvitaan lasku- ja säilytystilaa, peili sekä sähköpistorasia ja vapaata tilaa altaan yläpuolelle ja sivuille. Kun kylpyhuoneen käyttäjä liikkuu pyörätuolilla, toimivia ratkaisuja ovat esimerkiksi vinoon asentoon käännettävä tai pöytätasoon upotettava pesuallas. Altaan alle jätetään vapaaksi tila, joka on leveydeltään 800 mm, korkeudeltaan 650–700 mm ja syvyydeltään 600 mm. (Rakennustietosäätö RTS 2014, 40, 41.)

## Wc-istuin

Wc-istuimen sivuille ja eteen tulee jättää vapaata tilaa. Istuimen ulottuvilla tulee olla vapaata seinäpintaa, johon voidaan kiinnittää wc-paperiteline sekä mahdolliset tukitangot. Käsisuihku sijoitetaan wc-istuimen ja altaan välille niin, että istuimelta on mahdollista ylettyä sekä allashanaan että käsisuihkuun. (Rakennustietosäätö RTS 2014, 39, 40.)

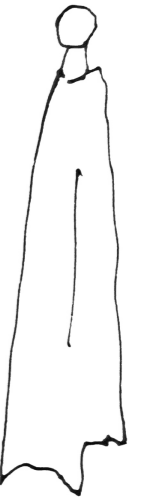


Seinään asennettavista wc-istuimista on tullut yhä suosittumia. Niiden hyviä puolia ovat ulkonäön lisäksi ääniluokka, vapaa tila ja korkeussäädettävyys. Painikkeista tyypillisin on kahden huuhtelumäärän 3L/6L-painike, mutta myös yhden huuhtelun painikkeita ja elektronisia kosketusvapaita ratkaisuja löytyy. Toiminnan helpottamiseksi esimerkiksi ikäihmisten kohdalla voidaan hyödyntää automatiikkaa wc-istuimen huuhtelu-, pesu- ja kuivaustoiminnoissa. Pesevä istuin esimerkiksi tunnistaa painon, sitä voidaan ohjata kaukosäätimen tai painikkeen avulla ja siinä on itse itsensä puhdistava suihku. Wc-istuimen laadukkuuden voi tarkistaa helposti, sillä laadukkaassa istuimessa lasitus tuntuu myös istuimen alla. Huonompilaatuinen istuin ei ole täysin lasitettu, suihkureiät eivät tasaisin välein ja istuin saattaa sisältää elohopeaa, jota käytetään polttoajan nopeuttamiseksi. (Stavenhagen, 2015.)

## Säilytys & kodinhoito

Suunnittelussa tulisi huomioida säilytystilan tarve ja monipuolisuus. Tyypillisesti kylpyhuoneessa säilytetään peseytymiseen sekä kauneuden- ja terveydenhoitoon liittyviä tarvikkeita, lääkkeitä, wc-paperia, pyyhkeitä, pyykkejä ja pesuaineita sekä roska-astiaa ja wc-harjaa. Lapsiperheissä kylpyhuoneessa saatetaan säilyttää lisäksi lasten ammetta, pottaa, pesuvateja, kylpyleluja, vaippoja ja muita lasten hoitoon liittyviä tarvikkeita. Säilytyskalusteiden tulisi olla materiaaleiltaan kosteudenkestäviä ja kiinnitettävissä joko seinään tai putkijalkojen varaan. (Rakennustietosäätö RTS 2014, 40.)

Asunnossa, jossa ei ole erillistä tilaa vaatehuollolle tulisi olla kylpyhuoneessa tilavaraus pyykin pesulle ja kuivaukselle. Lapsiperheen kohdalla tilasuunnittelussa huomioidaan, vauvojen ja pienten lasten hoito kylpyhuoneessa. Vauvan hoitoon sopiva tasotila on mitoitetaan välillä 600–700 mm x 900–1200 mm. (Rakennustietosäätö RTS 2014, 39.)



## Pintamateriaalit

Pintamateriaaleja valittaessa huomioitavaa on kestävyys, huollettavuus, puhdistettavuus ja akustiset ominaisuudet. Vaaleilla väreillä voidaan lisätä valoisuutta. Värivalinnoilla voidaan myös helpottaa tilassa toimimista. Värikontrastit ja tummuuserot helpottavat tilan hahmottamista erottamalla asioita ympäröivistä pinnoista ja taustasta. Erittäin voimakkaat kuviot tekevät tilasta heikkonäköisen kannalta sekavan hahmottamalla taseroiksi, kuopiksi tai kalusteiksi. Materiaali- ja värierolla sekä kuvioinneilla voidaan myös ohjata toimintaa. Pintamateriaalien tulisi olla sellaisia, etteivät ne kiillä tai heijasta valoa häiritsevällä tavalla aiheuttaen hankaluuksia näkö- ja kuulovammaisille. Koko seinän laajuisten peiliseinien käyttäminen ei suositella, sillä ne aiheuttavat törmäysriskin ja voivat välittyä käyttäjälle aukkona. Läpinäkyviä lasiseiniä voidaan tehdä näkyvimmiiksi merkein. Ovien havaittavuutta voidaan helpottaa väri- ja materiaalikontrastien lisäksi kohdevalaistuksella. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 47.)

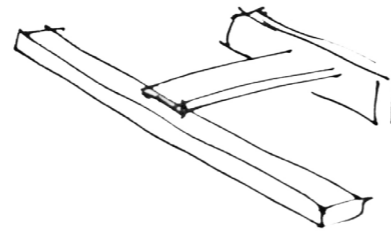
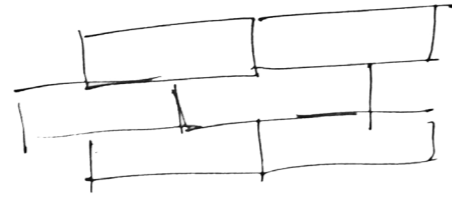
Lattiapinnan kohdalla huomioidaan puhdistettavuus, kestävyys ja luistamattomuus. Liukastumis- ja kompastumisvaaran välttämiseksi toisiinsa liittyvien lattiamateriaalien välillä tulee olla sama kitka. Nastapintaiset keraamiset laatat eivät sovellu liikkumisesteisille, koska nastojen väliin jäävät urat keräävät vettä ja ovat liukkaita esimerkiksi kävelykepin käyttäjälle. Nopeasti lämpöä luovuttavat kiviaineet toimivat lattiamateriaalina hyvin. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 45, 47.)

## Valaistus

Kylpyhuoneen valaistussuunnittelussa tulisi hyödyntää mahdollisuus luonnonvaloon. Keinovalaistuksen rooli on tärkeä tilan tunnelmanluojana. Vaihtoehtoja toteutukselle on monia, valoa voidaan sijoittaa korostamaan rakenteita tai valaisemaan toimintoja. Tilaan voidaan luoda tarpeen ja tunnelman mukaan muunneltava valaistus, joka huomioi eri toiminnot kuten peseytymisen, pyykinhuollon ja rentoutumisen. Helppo ratkaisu on kytkeä valaistus kahteen ryhmään ja kytkeä yleisvalaistus himmentimen taakse. Kylpyhuoneessa tärkein valonlähde on peilivalo, joka saattaa riittää yksinään pienen kylpyhuoneen yleisvaloksi. Peilivalo ei saa aiheuttaa varjoja tai häikäisyä. Se voidaan toteuttaa esimerkiksi seinävalaisimilla, peiliin integroiduilla valonlähteillä, ristiin suunnattavilla kattovalaisimilla tai peilin taakse sijoitettavilla valonlähteillä. (Sähköturvallisuuden edistämiskeskus STEK, 2012.)

Valaistuksen tulee olla riittävä, toistaa hyvin värejä eikä se saa häikäistä. Suunnittelussa huomioidaan pintojen heijastavuus, tilan valoisuus ja varjot sekä halutun kontrastivaikutuksen korostaminen. Valaisinten valonjako on parhaimmillaan tasaista ja valaisimet häikäisyuojattuja. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 48.)

Valaistus on merkittävä tekijä kylpyhuoneen tunnelman kannalta, mutta lisäksi tulee varmistaa, että valitut valaisimet täyttävät turvallisuusvaatimukset. Alle 2250 mm:n korkeudella tulee käyttää koteloituvalokaltaan roiskevedenpitäviä IP44-luokiteltuja valaisimia. Korkeammalla voidaan käyttää IP20- tai IP22-luokiteltuja valaisimia, mutta



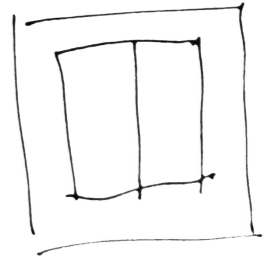
mikäli kylpyhuoneesta on suora yhteys saunaan, koteloituvalokaltaan tulee olla vähintään IP22. (Sähköturvallisuuden edistämiskeskus STEK, 2012.)

## Muuta

Märkätilojen lattiakaivo sijoitetaan alueelle, jolle kohdistuu eniten vesirasitusta. Veden poistamiseksi lattian suositeltava kaltevuus on 1:100 lattiakaivoon päin ja suihkun alueella 1:50. Lattian ei tule olla kaltevampi kuin veden virtaamisen kannalta on välttämätöntä.

Lattialämmitystä suositellaan, sillä se lisää kylpyhuoneen käyttömukavuutta, edesauttaa tilan kuivumista ja vähentää liukastumisvaaraa. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 41, 42.)

Esteettömän toimintaympäristön saavuttamiseksi painikkeet, kahvat, hanat, kytkimet ja säätimet sijoitetaan siten, että niihin ulottuu kurkottamalla. Niiden valinta perustuu helppokäyttöisyyteen. Mitoituksissa esimerkkejä suositeltavista korkeuksista lattiasta mitattuna ovat seinälle kääntyvän suihkuistuinten kohdalla 500 mm, laskutasojen, saippuatelineiden, valokytkimien, pistorasioiden ja peilin alareunan kohdalla 900 mm sekä ripustuskoukkujen ja peilin yläreunan kohdalla 1200 mm. (Rakennustietosäätiö RTS 2014, 46, 47, 48.)



## 2.3 Aistiergonomia & tilan tunnelma

Kokonaiskuva ympäristöstä muodostuu ihmisen perusaistien; näkö-, kuulo-, tunto-, maku- ja hajuaistin yhteisvaikutuksesta. Aistiergonomisessa suunnittelussa pyritään ratkaisuun, joka huomioi ihmisen moniaistisuuden ja hyödyntää sitä esimerkiksi turvallisuuden, hyvän olon tai toiminnan sujuvuuden lisäämiseksi. (Lindroos, 2006.) Kylpyhuoneiden tilasuunnittelussa pyrin huomioimaan käyttäjän aistit siten, että tilasta tulisi käyttäjälle mahdollisimman miellyttävä ja viihtyisä. Aistit huomioivalla suunnittelulla haluan ensisijaisesti vaikuttaa käyttäjän tilassa kokemaan hyvän olon tunteeseen.

Tilan tunnelma välittyy aistien kautta. Viereisellä sivulla olevat kuvat havainnollistavat mielestäni hyvin sitä, kuinka aistittava tunnelma voi olla hyvin samankaltainen, vaikka tila ja sen toteutus poikkeavat suuresti toisistaan. Suunnittelussa tunnelmaan voidaan vaikuttaa muotokielen, kosketuspintojen, valaistuksen sekä värimaailman yhteisvaikutuksen kautta. Käyttäjän moniaistisuuteen voidaan vedota myös äänimaiseman tai tuoksumailman kautta. Huomaamattomalla yksityiskohdalla kuten raikkaalla tuoksulla voidaan vaikuttaa kylpyhuoneessa aistittavaan tunnelmaan.

Suunnittelun kannalta koen mielenkiintoiseksi valaistuksen merkittävän roolin kylpyhuoneen tunnelmanluojana. Muunneltavan valaistuksen avulla voidaan tukea tilan erilaisia käyttötilanteita. Korkealla valaistustasolla voidaan helpottaa tehokasta toimintaa ja himmeäksi säädetyllä valaistustasolla edesauttaa rentoutumista. Suunnittelutyössäni keskityn tilan tunnelman luomiseen, sillä koen sen vahvuudekseni sisustusarkkitehtina. Mielestäni myös putkiremonttien yhteydessä asiakkaille tarjottavista kylpyhuoneiden tilaratkaisuksista puuttuvat usein juuri tilan viihtyvyyteen liittyvät ratkaisut, vaikka toimintojen mitoitus ja sijoittelu olisikin mietitty.



# 3. Käyttäjärühmien haastattelu

3.1 Tavoitteet & toteutus

3.2 Haastattelutulokset

# 3.1 Tavoitteet & toteutus

Ennen kuin yrityksen toimintaa voidaan pitää asiakaslähtöisenä, on kerättävä tietoa käyttäjäryhmien ja käyttäjien kokemuksista. Rakennuksen asiakaslähtöisyys ei tarkoita rakennuksen teknistä laatua, vaan sen muodostamien tilojen käytettävyyttä eli sitä, miten käyttäjä kokee kunkin tilan vastaavan omiin tarpeisiinsa. (Kärnä, Nenonen 2011, 147). Opinnäytetyössäni käyttäjäryhmien haastattelut ovat merkittävässä roolissa, sillä ne toimivat apuvälineenä ja lähtökohtana suunnittelulle.

Käyttäjät ovat epäyhtenäinen joukko eri näkökulmista katsovia henkilöitä, minkä takia on tärkeää tunnistaa erilaisia käyttäjäryhmiä. Haastattelussa käytetään harkinnanvaraista otantaa eli tiedonkeruu tapahtuu haastattelemalla määriteltyihin käyttäjäryhmiin kuuluvia henkilöitä. Tutkittavat käyttäjäprofiilit on määritelty yhdessä toimeksiantajan kanssa kriteerinä, että ne edustavat yrityksen yleisiä asiakkaita, joiden tarpeet poikkeavat toisistaan. Valitut kolme käyttäjäprofiilia ovat yksinasuva nuori henkilö (alle 45-vuotias), yksinasuva ikääntyvä henkilö (yli 65-vuotias) ja lapsiperhe. Kyselemällä ja kuuntelemalla käyttäjiä pyrin ymmärtämään heidän kylpyhuonetta koskevia toiminnallisia tarpeitaan ja tunnelmaan liittyviä toiveitaan. Haastateltavaksi on valikoitu ensisijaisesti toimeksiantajan asiakkaista noin viisi kunkin käyttäjäprofiiliin edustajaa. Jotta haastattelutuloksiin saatiin laaja-alaisempi katsontakanta, valikoitui haastateltavien joukkoon myös muita käyttäjäprofiilien mukaisia henkilöitä.

Tekemäni haastattelu on tyypiltään selvitys, jonka tarkoitus on tukea suunnitteluprosessia. Rakenteeltaan haastattelu on puolistrukturoitu haastattelu, eli se koostuu valmiiksi mietityistä avoimista kysymyksistä (Kurkela, 2015). Haastattelun esioletuksena on, että käyttäjäprofiilien tarpeet poikkeavat toisistaan. Haastattelukysymykset on jaettu kahteen teemaan, mikä helpottaa haastattelun kulkua, vastausten tulkitsemista ja lopullista suunnittelua. Toinen osa kysymyksistä painottuu kylpyhuoneen käyttöön, kun taas toinen liittyy käyttäjän ajatuksiin tilan tunnelmasta ja viihtyisyydestä. Kysymysrunko on tyypiltään sellainen, että sitä voitaisiin hyödyntää myös jatkossa asiakkaiden kanssa asioidessa. Tilastollisen yleistämisen sijaan analysoin tuloksia sisustusarkkitehtuurin näkökulmasta ja pyrin nostamaan kylpyhuoneiden tilasuunnittelun kannalta merkittäviä asioita esiin. Vastausten pohjalta tekemäni päätelmät ohjaavat lopullista suunnitelmaa.

Olen tehnyt yhteensä 16 kpl haastatteluja opinnäytetyöni suunnittelun pohjalle. Haastattelut on tehty puhelimitse, jotta työn puitteissa on saatu mahdollisimman monta haastateltavaa, mutta vuorovaikutus haastateltaviin on säilynyt ja olen tarvittaessa pystynyt avaamaan haastattelukysymyksiä. Haastatteluvastaukset ovat liitteenä esityksen lopussa. Seuraavassa opinnäytetyöni vaiheessa olen avannut vastausten pääpiirteet ja tehnyt niistä johtopäätöksiä suunnittelutyöni pohjalle.

## Kysymysrunko

### Perustiedot

Nimi  
Ikä  
Sukupuoli  
Asun

mies/nainen  
perheessä, johon kuuluu lapsi(a) / yksin



### Kylpyhuoneen toiminnallisiin tilaratkaisuihin vaikuttavat kysymykset

Kuinka paljon päivässä vietät aikaa kylpyhuoneessa?  
Kuvaile lyhyesti nykyistä kylpyhuonettasi  
Ketkä muut käyttävät kylpyhuonettasi?  
Käytetäänkö kylpyhuonetta yksin / yhdessä / sekä yksin että yhdessä  
Mitkä asiat kylpyhuoneessasi toimivat?  
Mitkä asiat kylpyhuoneessasi voisivat olla paremmin?  
Mikä on mielestäsi yleisesti ottaen tärkeintä kylpyhuoneen toimivuudessa?  
Mitkä toiminnot haluaisit kylpyhuoneeseen? (esim. kodinhoito, suihku, kylpeminen, wc, saunominen, säilytys, rentoutuminen, meikkaaminen..)  
Mitkä toiminnot voisit ulkoistaa kodin muihin tai taloyhtiön yhteisiin tiloihin?  
Olisitko valmis laajentamaan kylpyhuonettasi? kyllä / en / en osaa sanoa

### Kylpyhuoneen tunnelmaan liittyviin ratkaisuihin vaikuttavat kysymykset

Kuvaile unelmiesi kylpyhuonetta (esim. tunnelmaa, valoa, näkymää, värejä, materiaaleja, äänimaisemaa, tuoksua..)  
Minkälaista olotilaa unelmiesi kylpyhuone sinulle edustaa? Miksi viihtyisit tilassa?  
Mitä unelmiesi kylpyhuone sinulle merkitsee?

## 3.2 Haastattelutulokset

### 3.2.1 Yksinasuva ikääntyvä

Nykyistä kylpyhuonetta kuvailtiin tilavaksi ja toimivaksi tai toisaalta sanoin liian pieni tai pelkkä koppi. Pienen kylpyhuoneen koettiin olevan riittämätön tilavaan asuntoon verrattuna. Saunan turhuus nousi esille, kuten myös kylpyhuoneen vähäinen käyttöaste, kun asunnossa oli erillinen wc. Negatiiviseksi koettiin sisustus, joka ei edustanut omaa tyyliä. Tilavaksi koettuun kylpyhuoneeseen mahtuivat perusasiat hyvin, ja toimivassa tilassa oli pyykinpesukone. Lattialämmityksestä ja luonnonvalosta nautittiin. Kehuja sai tila, johon oli kulku sekä eteisestä että keittiöstä.

Kylpyhuoneessa vietettiin aikaa parhaimmillaan 3 tuntia vuorokaudessa ja vähimmillään sitä käytettiin 2-3 kertaa viikossa. Kylpyhuonetta käytti jokaisen vastaajan kohdalla harvoin jos koskaan kukaan muu. Muita käyttäjiä olivat hyvin satunnaiset vieraat tai koira, jota pestiin kuralenkkin jälkeen. Kaikissa vastauksissa kylpyhuonetta käytettiin yksin.

Toiminnallisesti toimivina asioina nykyisen kylpyhuoneen kohdalla mainittiin kodinhoitoon liittyvät asiat ja riittävä ja hyvin järjestetty säilytys- ja suihkutila. Eräs vastaaja kehui asennettuja tukikaiteita, joita hän käytti myös pyyhetelineinä.

Kun haastateltavilta kysyttiin, mitkä asiat heidän kylpyhuoneissaan voisivat olla paremmin, kritiikkiä aiheutti kuivaustelineen puuttuminen, riittämätön säilytystila ja tilan ahtaus. Liian ahdas tila huolestutti, kun oma terveys oli huono ja liikkuminen hankalaa. Kylpyhuoneen tilasuunnitteluun kaivattiin iäkkäiden ihmisten parempaa huomioonottamista. Tilaan kaivattiin riittävää lämmitystä ja tukea antavia ratkaisuja. Suihkuseinän ja reilun kokoisen suihkutilan puuttuminen harmittivat. Kodinhoidon ja peseytymisen sijoittamista keskenään eri tiloihin arvostettiin. Myös saunasta olisi haluttu luopua ja käyttää sen viemä tila muuhun. Vaikkakin saunomisesta nautittiin, tehtiin se mieluummin kodin ulkopuolella.

Yleisesti ottaen tärkeimmiksi kylpyhuoneen toimivuudessa koettiin tilavuus, toimivuus, vaatehuolto ja peseytyminen. Tärkeänä pidettiin tarpeeksi isoa suihkutilaa, johon tuolin lisäksi mahtuisi tarvittaessa avustajakin. Luonnonvalon lisäksi ikkuna koettiin tärkeäksi, jotta tilan saa tuuletettua.

Kun vastaajilta kysyttiin, mitkä toiminnot he haluaisivat kylpyhuoneeseen luonnonvalon ja istumismahdollisuuden lisäksi arvostettiin säilytysratkaisuja, tasotilaa ja tilaa pesukoneelle. Neljä vastaajista mainitsi, etteivät he halua ammetta, vaan tilavan suihkutilan tuolilla ja sadevesisuihkulla. Vastaaja, joka koki ammeen rentouttavaksi, mainitsi kuitenkin erillisen suihkun tarpeellisuuden ja kannatti istuma-ammetta, johon pääsy ei ole vaikeaa. Riittävä lämmitys ja lattialämmitys koettiin tärkeiksi. Myös iso esimerkiksi raamillinen peili kivoilla valoratkaisuilla herätti ihastusta. Luksusta kaivattiin, mutta joku vastaajista korosti rentoutumisen sijaan kodinhoidon ja peseytymisen sujuvuuden ensisijaisuutta.

Kodin muihin tiloihin ulkoistettavaksi ehdotettiin kodinhoitoa, joka haluttiin, jos mahdollista, erilleen kylpyhuoneesta. Parhaana ratkaisuna pidettiin kodinhoitohuonetta, johon saisi pyykkien säilytyksen, pesemisen, silityksen ja kuivauksen. Yksi vastaajista ehdotti pesukoneen sijoittamista keittiöön. Taloyhtiön pesutupaa pidettiin hyvänä ratkaisuna.

### Yksinasuva ikääntyvä henkilö (yli 65-vuotias)



Haastateltu viitti henkilöä, joista neljä naista ja yksi mies. Toimeksiantajan asiakkaita kaksi henkilöä.

Sitä käytettiin oman pesukoneen ohella ja sen käyttö koettiin helpoksi. Vaikka pesutuvan mankeleita ja kuivaushuonetta kehuttiin, koettiin oma pesukone yleisesti ottaen parhaaksi ratkaisuksi esimerkiksi vähäisen pyykkimäärän takia. Ympäristöystävällisiä ja säästäviä ratkaisuja pidettiin hyvinä. Haastateltavat olivat täysin valmiita ulkoistamaan omasta asunnostaan saunomisen. Saunominen tehtiin mieluummin uimahalleissa, kuntosaleilla tai muualla, missä siihen sisältyi myös sosiaalinen puoli. Myös taloyhtiön saunaa kehuttiin. Pieniä saunoja pienissä asunnoissa ei ymmärretty. Niistä ei välity saunan tunnelma ja yksin saunomisesta puuttuu sosiaalisen puoli. Pienien saunojen koettiin päätyvät vain varastoiksi. Vastaajista kaksi olisi ollut valmis laajentamaan kylpyhuonettaan kodin muihin tiloihin ja kolme ei.

Käyttäjien mukaan unelmien kylpyhuoneessa voisi tehdä kaikenlaista. Se olisi tilava ja valoisa huone, jossa olisi vähän luksusta. Siellä olisi viherkasveja ikkunalla, josta olisi näkymä luontoon. Seinillä olisi tauluja ja raamillinen peili, lattialla pehmeä valkoinen matto. Laskutiloja olisi riittävästi, ja laatikostoihin saisi järjestettyä eri tavaroita kätevästi. Tilassa olisi kuivaustilaa pyykeille, lattialämmitys ja sauna. Materiaalit olisivat upeita ja laadukkaita. Tila olisi hyvin rakennettu. Pinnat olisivat vaaleita ja valoisia, eikä tilassa olisi liian räikeitä tai tummia värejä. Materiaalit olisivat esimerkiksi marmoria tai jotain kiveä. Tilassa olisi sadevesisuihku ja poreamme tai amme. Tilassa voisi myös istua. Valaistus olisi himmeää ja tilassa olisi kynttilävalaistusta.

Tilassa juotaisiin samppanjalasista ja taustalla soisi musiikkia, kuin elokuvissa. Rentouttava taustamusiikki ja veden solina toisi samaa tunnelmaa kuin kylpylöissä. Unelmien kylpyhuoneessa olisi myös pieni kuntoilumahdollisuus, kuten kuntopyörä tai jumppamatto, jonka voisi levittää lattialle.

Unelmien kylpyhuone edusti rentouttavaa ja hiljaista oloa. Se koettiin yksityiseksi ja intiimiksi tilaksi sekä rentoutuspaikaksi, jossa voi elää itselleen. Unelmien kylpyhuone merkitsi peseytymistä ja toimivuutta. Se merkitsi tärkeää, läheistä ja viihtyisää tilaa, jonne menemällä saisi aina lisää energiaa.



## 3.2.2 Yksinasuva nuori

Nykyistä kylpyhuonetta kuvailtiin pääasiassa negatiivisin sanoin kuten ahdas, ei ihmeellinen, perus ja neuvostotyylinen. Tilan koettiin esimerkiksi ajavan asiansa, mutta ei olevan viihtyisä. Joku koki pienen tilan kuitenkin riittävän yhdelle henkilölle. Rumat materiaalivalinnat ja huono toimintojen sijoittelu nousivat esille. Vain yksi vastaaja kuvaili nykyistä kylpyhuonettaan positiivisin sanoin kiva ja toimiva. Tässä kylpyhuoneessa suihkun ovet sai taitettua pois tieltä, materiaalit miellyttivät, pyyhöpatteri oli hauskasti wc-istuimen päällä ja kaappitilaa on riittävästi.

Kylpyhuoneessa vietettiin päivässä aikaa 15 minuutista 1 tuntiin, keskimäärin 40 minuuttia. Tilaa käyttivät lisäksi väliaikaisesti majoittuvat kaverit tai lapset, satunnaiset vieraat ja koirat. Kylpyhuonetta käytettiin joko yksin tai sekä yksin että yhdessä.

Nykyisessä kylpyhuoneessa mainittiin toimivan avattavat suihkuseinät, riittävä säilytystila sekä iso räppipatteri. Miellyttävää oli, kun neliöiden rajallisuudesta huolimatta tilaan oli saatu kaikki tarpeellinen mahtumaan eikä tila tuntunut ahtaalta.

Kun kysyttiin, mitkä asiat vastaajien nykyisissä kylpyhuoneissaan voisivat olla paremmin, nousivat esille viihtyisyys sekä tilan tyyli. Kylpyhuoneen ei koettu vastaavan kunnoltaan ja tyyliään muuta asuntoa, ja kaikkien asioiden koettiin voivan olla paremmin. Ihmetystä herätti pohjaratkaisu, jossa pesukoneen paikka oli sijoitettu niin, että mahdollisen pesukoneen vuoksi suihkun ovia ei olisi saanut kiinni. Lisäksi suihkuveden toivottiin valuvan lattialle irrallisten kaukaloiden tai vastaavien ratkaisujen sijaan.

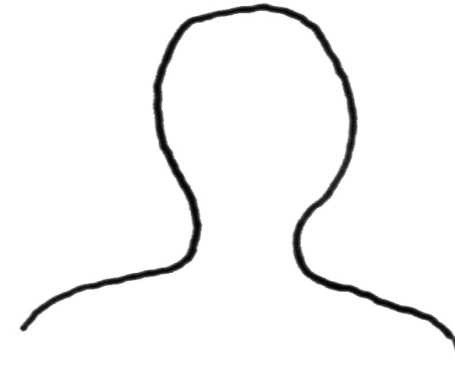
Yleisesti tärkeimmäksi kylpyhuoneen toimivuudessa koettiin käytännöllisyys, toiminnallinen sijoittelu, mittasuhteet ja tilavuuden tuntu. Toivottavaa oli, että rajalliset neliöt ratkaistaisiin kompaktilla sijoittelulla. Sisustus ja materiaalivalinnat koettiin tärkeiksi, mutta esille otettiin myös hyvän valaistuksen merkitys. Yhden valopisteen sijaan valoa toivottiin tulevan eri suunnista. Tilaan toivottiin säilytystilaa, pesukone ja suihku. Tärkeäksi koettiin, että ahtaan kopin sijaan suihkutila olisi tilava alue, jonka lattialla on mahdollista istua. Lisäksi suihkusta toivottiin tulevan lämmintä ja kylmää vettä hyvällä paineella.

Kylpyhuoneeseen haluttuja toimintoja olivat rentoutuminen, istumismahdollisuus, sadevesisuihku ja kylpyamme. Luonnonvaloa, näköalaa ja läpinäkyviä rakenteita arvostettiin. Käytännöllisistä asioista nostettiin esille pesukone. Osa vastaajaa olisi halunnut saunan. Kaksi vastaajista mainitsi, etteivät he kaipaa erityistä viihtyisyyttä tai rentoutumismahdollisuuksia kylpyhuoneeseen.

Vastaajat olivat valmiita ulkoistamaan sekä saunomisen että ainakin osittain pyykinhuollon muihin tiloihin. Yhtä lukuun ottamatta kaikki olivat valmiita ulkoistamaan pyykinpesun taloyhtiön pesutupaan. Taloyhtiön pyykinkuivausmahdollisuus koettiin toimivaksi. Yhteisiä saunatiloja pidettiin toimivana ratkaisuna, ja niihin toivottiin panostusta. Yhden ison saunan, jonka yhteydessä on rentoutumistila, suihkut ja pukuhuone koettiin olevan omaa pientä saunaa tasokkaampi vaihtoehto. Saunaa ei myöskään haluttu hukkaneliöiksi omaan asuntoon, ja pienen ahtaan saunan koettiin päätyvän helposti pyykinhuu- tai varastotilaksi. Lisäksi suihkussa ja saunassa käytiin myös työpaikalla. Kolme vastaajista ei olisi ollut valmis laajentamaan kylpyhuonettaan kodin muihin tiloihin ja kaksi vastaajista olisi.

### Yksinasuva nuori henkilö (alle 45-vuotias)

Haastateltu viittä henkilöä, joista kolme naista ja kaksi miestä. Toimeksiantajan asiakkaita kolme henkilöä.



Unelmien kylpyhuone olisi riittävän iso tila, jossa olisi luonnonvaloa ja säädettävä valaistumismahdollisuus. Valaistuksesta voisi säätää erikseen päivänvaloa aamuun ja himmeää valoa rentoutumiseen. Hämyisä valaistus miellytti, mutta valoa tulisi olla tarpeeksi esimerkiksi meikkaamiseen. Kylpyhuoneessa olisi näkymä korkealta kaupungin ylle sekä integroitu äänentoisto, jolloin musiikkia voisi vaihtaa valaistuksen mukaan. Tilassa olisi lattialämmitys, sauna ja mahdollisuus kahteen suihkuun. Suihku olisi sadevesisuihku, josta tulisi vettä riittävällä paineella. Tyyliään tila olisi moderni ja skandinaavinen, jossa olisi ripaus luksusta. Materiaaleissa voisi olla lasitiiltä, kaakeleilla tehtyjä yksityiskohtia ja puuta. Rauhallisessa värimaailmassa olisi esimerkiksi vaaleutta ja tummuutta, harmaan eri sävyjä sekä kiiltävyyttä. Tilassa ei olisi mummutyilyä eikä boordeja.

Unelmien kylpyhuone edusti vastaajille puhdasta, rauhallista ja rentoa oloa. Aamu alkaa kylpyhuoneessa, siellä herätään ja siellä valmistaudutaan illalla ulos lähtemiseen iloisessa, mutta kiireisessä olotilassa. Unelmien kylpyhuoneessa ympärillä ei olisi sotkuisuutta tai levottomuutta. Siellä viihdyttäisiin hyvässä seurassa ja rennossa olotilassa. Sen ajateltiin olevan hyvä paikka herätä uuteen aamuun ja hyvä paikka huuhtoa arjen pölyt niskasta. Siellä voisi läträtä vedessä, lötköillä ja vain olla. Viihtyvyyttä lisäisivät siisteys, helpokäyttöisyys ja valo.

Unelmien kylpyhuone merkitsi tilaa, joka tuntuu omalta. Se merkitsisi myös rentoutumisen saareketta, yleistä mukavuutta, siisteyttä sekä viihtyvyyttä. Tila toisi iloa arkeen.

### 3.2.3 Lapsiperhe

Nykyistä kylpyhuonetta kuvattiin negatiivisin sanoin, kuten huonokuntoinen, tarvitsee dynamiittia, aika perus, tyllyttäen vanhahtanut tai tosi pieni. Positiivisia kuvailuja olivat tilava ja toimiva sekä uusi ja moderni. Neutraalisti tilaa kuvailtiin sanoin kohtuullisen siisti, mutta kulutuksen jälkiä näkyy.

Päivässä vietettiin kylpyhuoneessa aikaa pienimmän arvion mukaan 15–30 minuuttia ja enimmillään 2 tuntia tai paljon. Keskimäärin kylpyhuoneessa vierähti noin 1 tunti vuorokaudessa. Kylpyhuonetta käyttivät lisäksi vastaajien puoliset ja lapset, joita oli 1-3 kappaletta sekä vieraat. Kylpyhuonetta käytettiin aina sekä yksin että yhdessä.

Nykyisessä kylpyhuoneessa mainittiin toimivaksi tilavuus, sijoittelu sekä avara, selkeä ja järkevä pohjaratkaisu. Myös perusasioiden mahtuminen, hyvä ilmanvaihto ja amme koettiin toimiviksi. Yksi vastaajista kehui korkeaa peiliä, jonka ansiosta lapset näkivät pestä hampaat.

Kylpyhuoneen toivottiin olevan tilavampi ja toimintojen sijoittelun järkeväämpää. Tilaan toivottiin lasku- ja ripustustilaa pyykeille ja lasten pyyhkeille. Suihkukaappi koettiin huonoksi ratkaisuksi. Avattava suihkuseinäratkaisu miellytti, sillä sen ansiosta tila vapautui muuhun käyttöön, kun suihkua ei käytetty. Pesukoneelle toivottiin ergonomista sijoitusta. Eräs vastaajista mainitsi pesualtaan mallin olevan lapsiperhettä ajatellen erittäin huono, sillä matala allasyvyys yhdistettynä matalaan hanaan teki pienen lapsen pesemisen altaassa mahdottomaksi. Tarpeisiin sopimattoman altaan vuoksi jokainen pesu tuli tehdä erikseen käsisuihkulla, jolloin vaatteet piti aina riisua ja aikaa pesuun kului rutkasti enemmän.

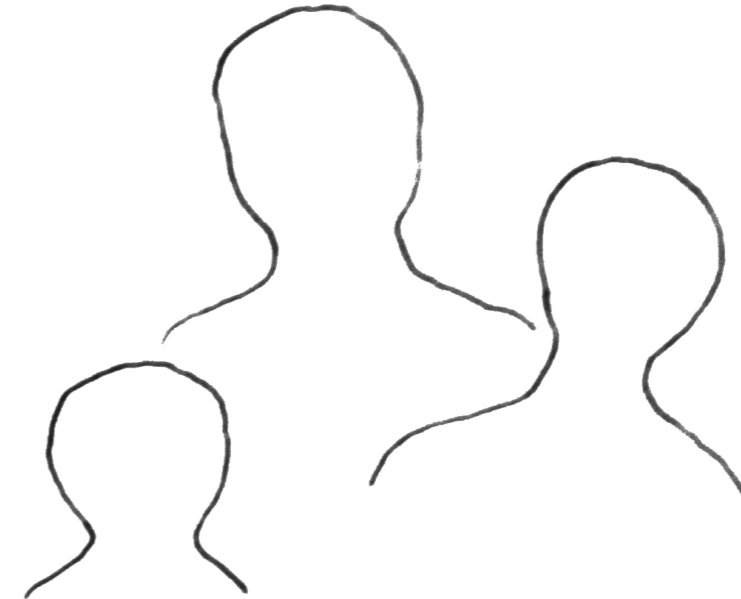
Tärkeimmäksi kylpyhuoneen toimivuudessa koettiin toimiva pohjaratkaisu, tilan tuntu, toiminnallisuus, asioiden sijoittelu sekä viihtyisyys. Pesukoneen ja riittävän kuivaustilan toivottiin mahtuvan tilaan. Tärkeäksi koettiin, ettei lattia ole liukas ja että tilassa mahtuu pyörähtämään lapset jaloissa ilman, että törmää johonkin tai kolhii itsensä.

Kylpyhuoneen toivottiin olevan toimintaa vastaava toteutus. Kaikki perustarpeet haluttiin voida suorittaa oman kylpyhuoneen yksityisyydessä. Lapsiperheessä koettiin tärkeäksi kodinhoitoon liittyivät toiminnalliset asiat kuten pesukone, pesutorni, pyykki- ja siivouskaappi sekä pyykkien kuivatus. Tilaan toivottiin säilytys- ja laskutilaa sekä tilaa meikkaamiseen. Peseytymiseen toivottiin suihkua. Tila koettiin ensisijaisesti toiminnalliseksi tilaksi eikä niinkään rentoutumispaikaksi.

Osa koki taloyhtiön pesutuvan ja kuivaushuoneen erittäin miellyttäväksi ratkaisuksi, kun taas joku koki niiden käytön hankalaksi pienen lapsen takia ja halusi nimenomaan pyykin pesun ja kuivatuksen kotiin. Taloyhtiön kuivaushuone koettiin paremmaksi vaihtoehdoksi kuin pyykkien ripustaminen ympäri asuntoa. Myös pyykkikoneen sijoittamista keittiöön ja kodinhoidon osittaista ulkoistamista taloyhtiön tiloihin kannatettiin. Taloyhtiön saunaa käytettiin yleisesti ottaen mielellään. Asunnon neliöitä ei haluttu välttämättä uhrata saunalle, mutta osa vastaajista halusi saunan ehdottomasti kotiin. Istuminen ja rentoutuminen oltiin valmiita ulkoistamaan kodin muihin tiloihin. Enemmistö vastaajista ei olisi ollut valmis laajentamaan kylpyhuonettaan kodin muihin tiloihin.

### Lapsiperhe

Haastateltu kuutta henkilöä, joista kolme naista ja kolme miestä. Kaikki edustivat keskenään eri perheitä. Toimeksiantajan asiakkaita viisi henkilöä.



Unelmien kylpyhuoneessa olisi kylpylä-tunnelmaa. Tila olisi valoisa, avara, selkeä ja tilava. Valo olisi kunnollista ja tasaista joka puolella. Varjoja tai hämyisyyttä ei aiheutuisi, mutta valo ei olisi liian kovakaan. Unelmien kylpyhuoneeseen saisi mahtumaan kaiken. Siellä olisi pesutorni sekä riittävästi säilytystilaa purkeille, purnukoille, räteille, vaipoille ja pyyhkeille. Suihkutila olisi jaettu kivasti, muuten kuin suihkukaapilla. Tilassa voisi olla myös sauna, kylpyamme, iso peili ja riittävästi pöytätasoa. Materiaaleissa olisi väriä tai tummuutta. Kaiken ei tarvitsisi olla samanväristä, vaan tilassa voisi yhdistää paria eri väriä tai esimerkiksi tummaa ja vaalea. Värimaailma saisi olla kuitenkin pehmeä ja lämmin. Materiaaleissa voisi olla puuta. Tyllyttäen tila olisi moderni ja pelkistetty eikä siellä olisi kukkaboordeja.

Unelmien kylpyhuone edustaisi rentoa, rauhallista ja harmonista olotilaa sekä puhtautta, siisteyttä ja lämpöä. Se merkitsi omannäköistä ja omaa tilaa sekä toimivaa arkea. Siellä viihtyisi, koska se olisi raikas ja rauhallinen paikka, jossa saisi olla omassa rauhassa eikä se olisi niin arjen touhuun keskittynyt. Merkitystä olisi sillä, että kaikki toimisi ja olisi järkevää, mutta toiminnallisuus ei menisi siistin ulkonäön edelle.

## 4. Ideointi

4.1 Käyttäjäprofiilit & inspiraatio

4.2 Luonnoksia

4.3 Esimerkkityilat

# 4.1 Käyttäjäprofiilit & inspiraatio

## 4.1.1 Yksinasuva ikääntyvä

Tulevaisuutta ennakoivalla suunnittelulla ikääntyville henkilöille voidaan taata mahdollisuus asua mahdollisimman pitkään kotona. Tärkeää on esteettömyys ja turvallisuus. Kylpyhuoneessa tulee olla riittävästi tilaa kääntyä, materiaalien tulee olla turvallisia ja tukia tulee olla riittävästi. Wc-istuimen tuplatuki helpottaa istuimen käyttöä. Istumismahdollisuus etenkin suihkussa on usein tarpeen. Hieman korkeampi istuinkorkeus helpottaa istuimelta nousua. Värit ja kontrastit auttavat asioiden erottumisessa. Myös kylmiä pintoja voidaan välttää. Automaatiikkaa voidaan hyödyntää esimerkiksi hanoissa ja wc-istuimissa. Dementiaa sairastaville suositeltavia värejä ovat punainen ja keltainen. (Stavenhagen, 2015.)

### Haastatelluille käyttäjille tärkeää

Vaatehuolto / Peseytyminen  
Sadevesisuihku/ Iso suihkutila  
Istumismahdollisuus  
Laskutilaa / Säilytystilaa  
Lämpö / Lattialämmitys  
Rentoutuminen / Hiljaisuus  
Valoisuus / Luonnonvalo  
Himmeä valaistus / Kynttilänvalo  
Viherkasvit / Näkymä luontoon  
Laadukkaat materiaalit  
Vaaleat, valoisat materiaalit  
Marmori / Kivi



## 4.1.2 Yksinasuva nuori

### Haastatelluille käyttäjille tärkeää

Käytännöllisyys / Sijoittelu  
Mittasuhteet / Tilavuuden tuntu  
Siisteys / Helppokäyttöisyys  
Rentoutuminen / Musiikki  
Istumismahdollisuus  
Sadevesisuihku / Läträäminen  
Luonnonvalo / Näköala  
Läpinäkyvät rakenteet  
Säädettävä valaistus  
Lattialämmitys  
Moderni / Skandinaavinen  
Ripaus luksusta / Puupinnat  
Rauhalliset värit / Harmaan sävyt  
Vaaleus / Tummuus  
Puhtaus / Rauhallisuus  
Herätä uuteen aamuun  
Huuhtoa arjen pölyt niskasta  
Iloa arkeen



## 4.1.3 Lapsiperhe

Lapsiperheen kohdalla kylpyhuoneeseen kohdistuu monia tarpeita. Tilassa hoidetaan pieniä lapsia, ja lapset myös leikkivät siellä. Turvalliset ja kulutuksenkestävät materiaalit ja kalusteet ovat tärkeitä. Tilassa kaivataan todennäköisesti tasoja ja säilytystilaa. Myös kuivaus- ja ripustustilan tarve saattaa olla suuri. Lapsiperheessä peseytyminen voi tapahtua yhdessä, minkä vuoksi tilava suihkualue on toimiva ratkaisu. Hanat, joissa lämpötila voidaan säätää etukäteen, ovat pienten lasten kohdalla hyviä. Myös hidastukset sulkeutuvissa kaapinovissa, laatikostoissa ja wc-kannessa saavat kalusteet kestävämmän lasten käytössä paremmin.

### Haastatelluille käyttäjille tärkeää

Tilavuus / Selkeys  
Toiminnallisuus / Toimiva arki  
Pohjaratkaisu/ Sijoittelu  
Ergonomisuus / Kodinhoito  
Tilaa pyörähtää lapset jaloissa  
Säilytys- / Lasku- / Ripustustilaa  
Suihku / Syvä pesuallas  
Turvalliset materiaalit  
Tasainen valo / Valoisuus  
Avaruus / Viihtyisyys  
Rentous / Rauhallisuus  
Harmonisuus / Lämpö  
Raikkaus / Puhtaus / Siisteys  
Moderni / Pelkistetty  
Värejä / Sävyjä / Puu



# 4.2 Luonnoksia



nihtaassa  
tilassa  
40 cm  
kaapit?



ikäihminen

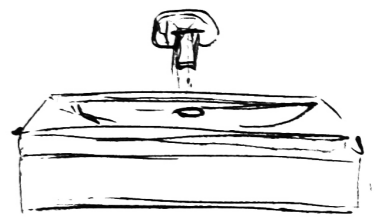
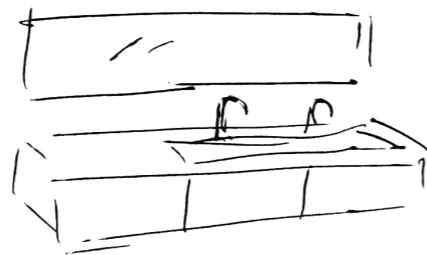
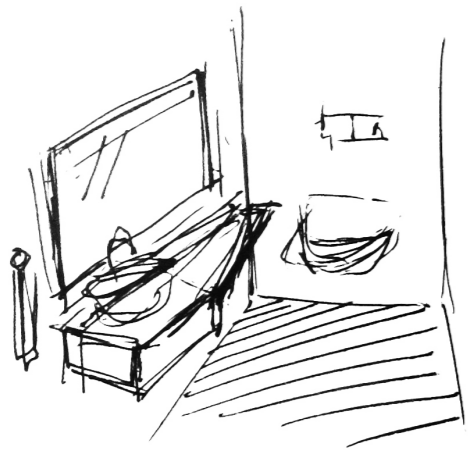
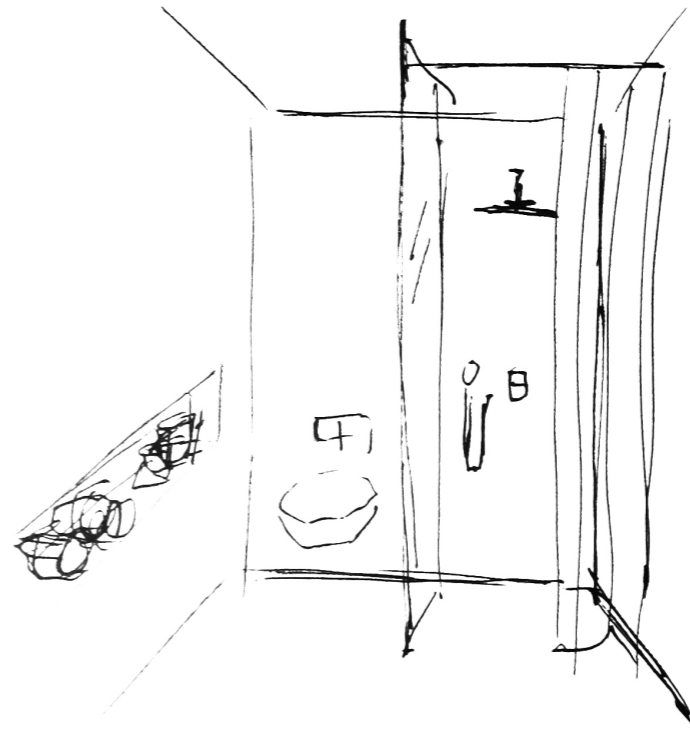
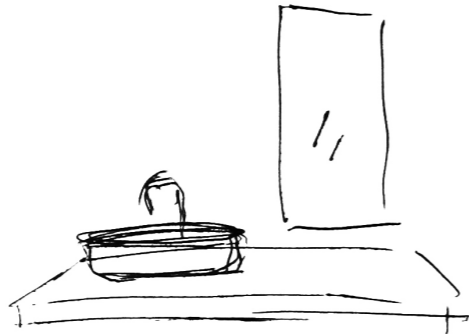
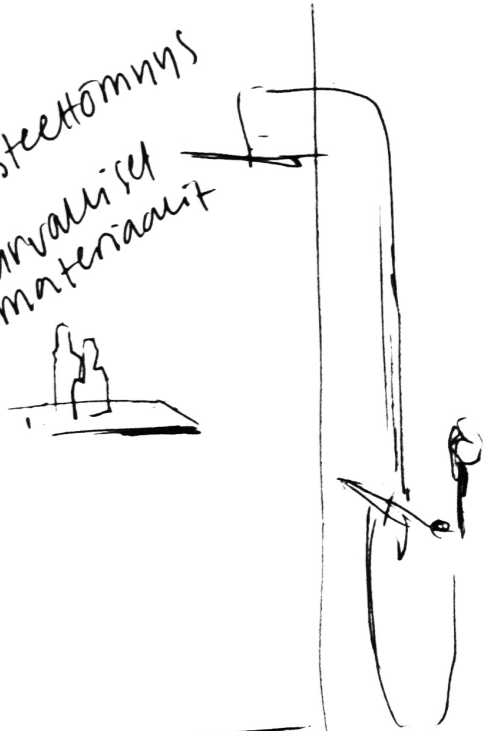
estettämyys  
turvallisuus  
tuki



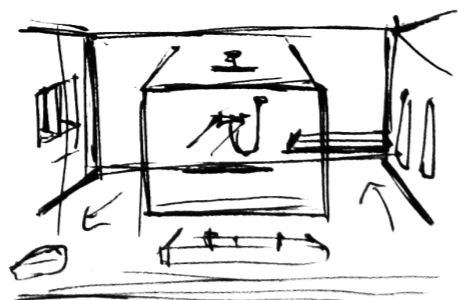
kattoasenteinen  
ruukin

estettämyys  
turvalliset  
materiaalit

fasssuina  
+verho



miten saada  
säilytystilaa  
& kaikki  
toiminnot...



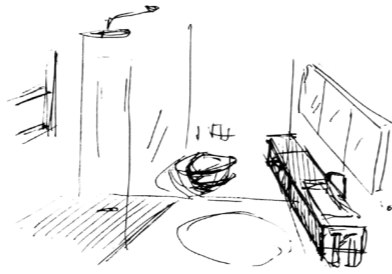
vuori  
43

ei erityisvaatimuksia?  
design for all  
eli vanhuksille tai  
lapsiperheelle  
suunniteltu käyvä  
myös nuorelle?

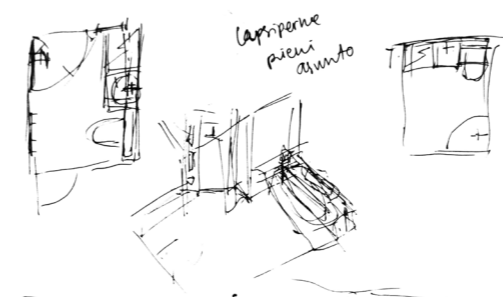
turvallisuus  
 leikit  
 lapset - lisäsäilytys  
 mitoitus  
 lastutilla  
 kestävä materiaali



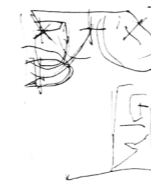
istuminen  
peilin  
ääressä



Hanan & altaan  
yhdistettävä  
paristettava  
(vesi)



lapiperhe  
pieni  
asunto



SÄILYTYS

Säilytys

- peseytymiseen



- kauneus + terveys  
tarvikkeet



- lääketms.  
tarvikkeet



- wc-papert



- käsi-/kylpypyyhkeet  
kylpytakit



- roskakasti,  
wc-karja



- likapyykki, pesuaineet



- pesuvati, vauvan amme  
potta, letuja,



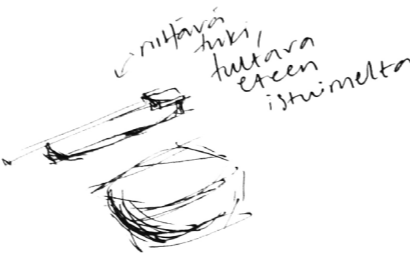
- vaaka, jakkara



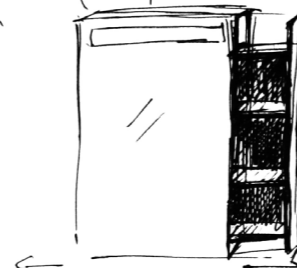
Pesutorni...  
epioktiivinen  
mutta  
käytännöllinen



(ero hanassa)  
→ vesi: ilman kanssa  
vesi pehmeä & kupliva  
ilman ilmaa  
terävä, ohut  
VEDEN TUNTU



niitäväs  
hiki,  
tuttava  
eteen  
istumelta



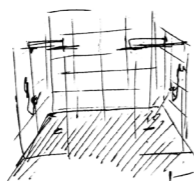
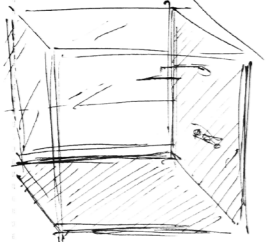
säilytys-  
tilaa

siirrettävä  
istuin



KÄYTTÄJÄT

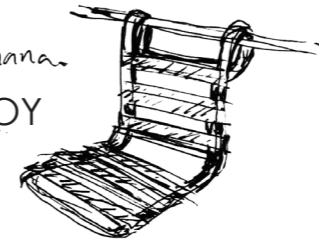
käytännöllisyys & toiminnallisuus  
ei saisi mennä  
esteettisyyden edelle?  
suin  
kylpeminen



peleihin  
korkeat  
kaapit  
säilytys - hyllyt  
(lavokkii  
"kor-  
hillyt"  
lokien kot  
näkistöä)



→ ei lapinystävällinen hana-  
valinta  
JUHANI NIEMI OY



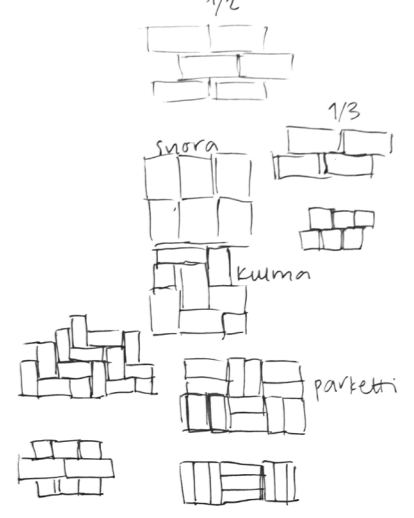
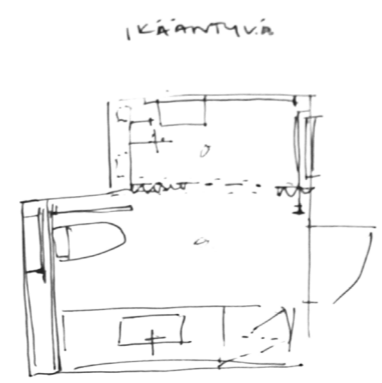
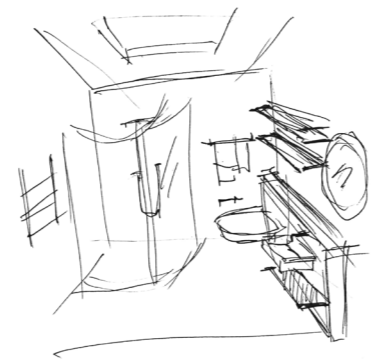
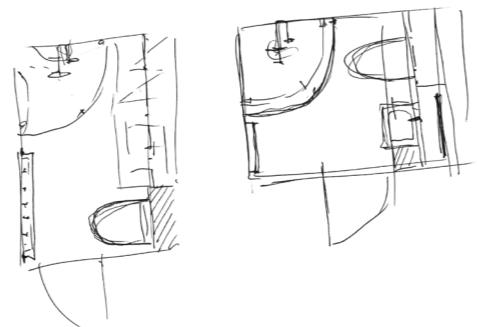
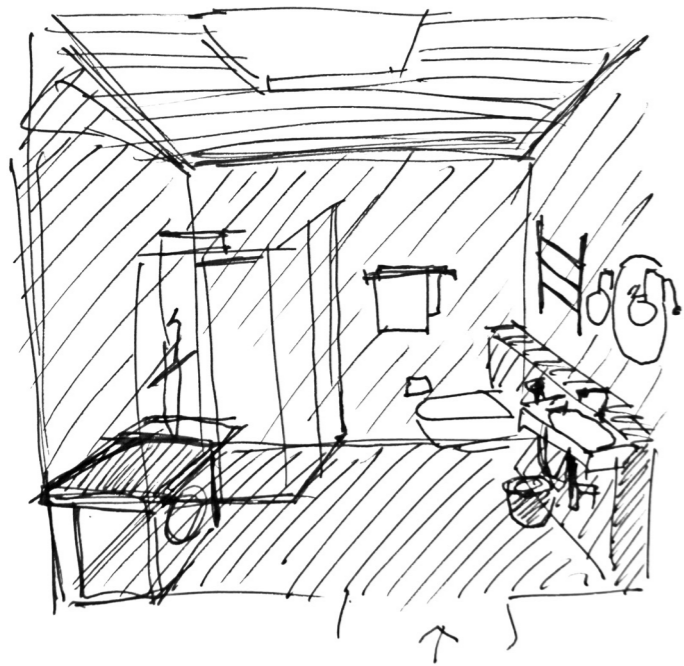
vesi  
valuu

kallosen

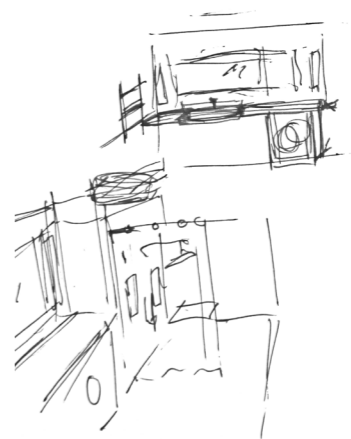
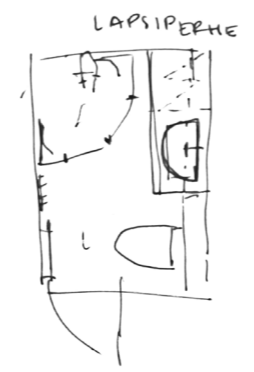
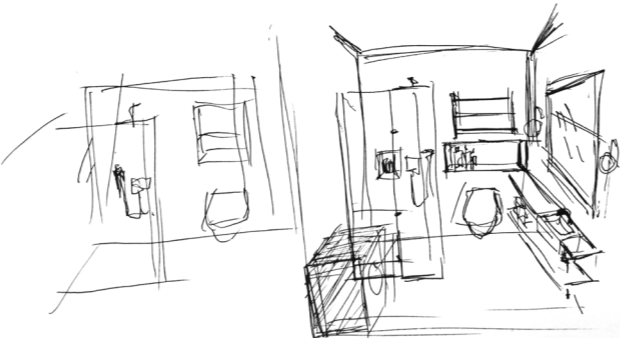


noitettava  
istuin, saastais-  
tilaa

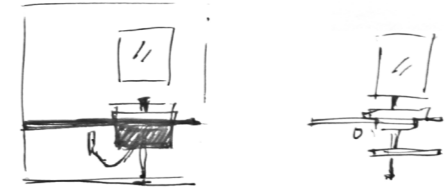
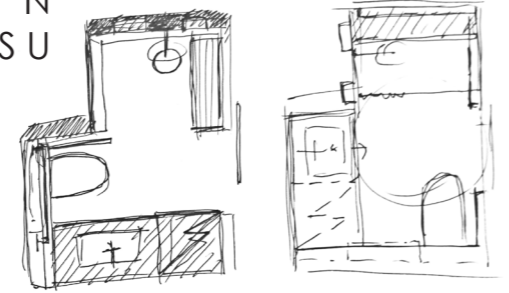




LAATTALADONTOJA



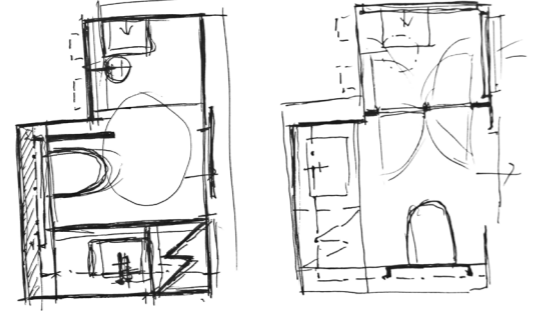
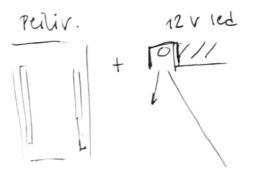
ESTEETÖN  
TILARATKAISU  
IKÄÄNTYVÄLLE



valaistus  
- katto +  
+ korostusval.  
peili + hylly  
tai  
katto sivat, epäs  
+ peili sivuvalot



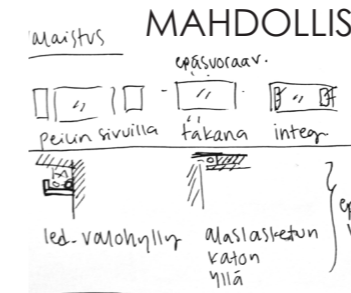
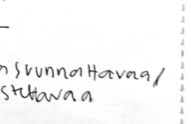
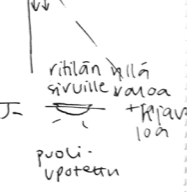
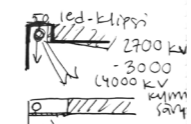
YHTENÄISET TASOT



VALAISTUKSEN  
MAHDOLLISUUDET

valaistus  
- kiertäjä  
epäsuora  
auttaa  
halimot.  
tilaa  
+ seinä v.  
peilille  
- lasille  
vaintoehto  
verhot?

- valo  
peilin  
takaa



valaistus  
- epäsuora  
kattopaneelin  
yllä, sivuilta  
- peilintakaa  
kirkkely  
- tarvitaanko  
peilin sivuille?

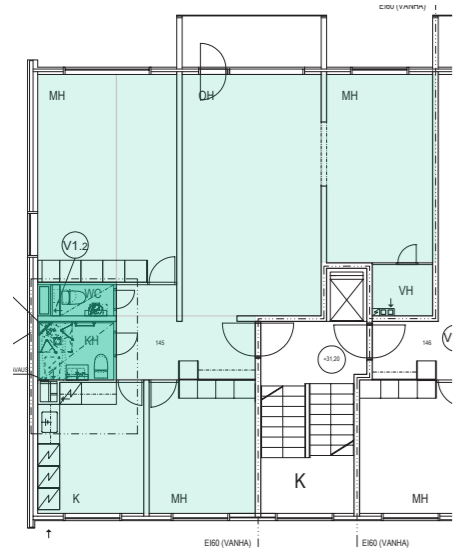


Lapsiperhe

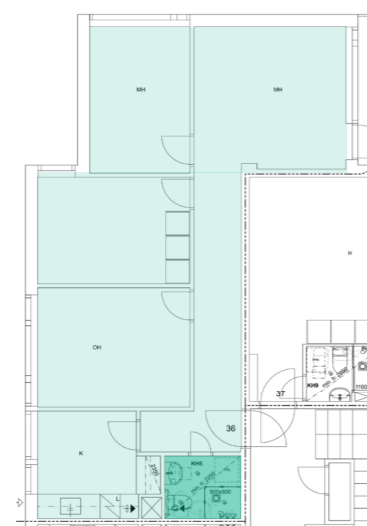
## 4.3 Esimerkkitilat

Valitsin kunkin kohderyhmän haastateltavista yhden toimeksiantajan asiakkaan, jonka kylpyhuonetta käytin suunnitteluni pohjalla. Esimerkkisuunnitelmat ovat realistisissa rajoissa, sillä valitsemini kohteisiin on tulossa putkiremontti. Opinnäytetyöni tulosta voidaan hyödyntää esittelemällä valmiit kylpyhuonesuunnitelmat asiakkaille. Suunnitelmat eivät kuitenkaan ole tyypillisiä asiakasprojekteja, vaan varsinainen asiakas on Fira Palvelut Oy.

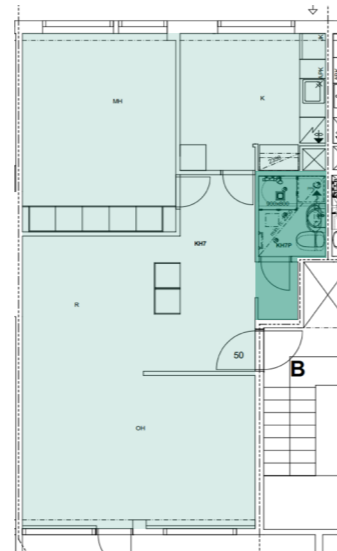
Laatimieni esimerkkisuunnitelmien teknisestä toteutettavuudesta ei ole täyttä varmuutta, vaan teknisten rajoitteiden huomioiminen on toinen osa toimeksiantajan tulevaa laajempaa tilasuunnittelun jatkokehitysprojektia. Kukin tila on suunniteltu vastaamaan kyseisen kohderyhmän tarpeisiin esimerkkitilan puitteissa. Ohessa on nähtävissä valittuihin tiloihin jo esitetyt suunnitelmat.



**Yksinasuva ikääntyvä**  
Kylpyhuonetyyppi **KH3**

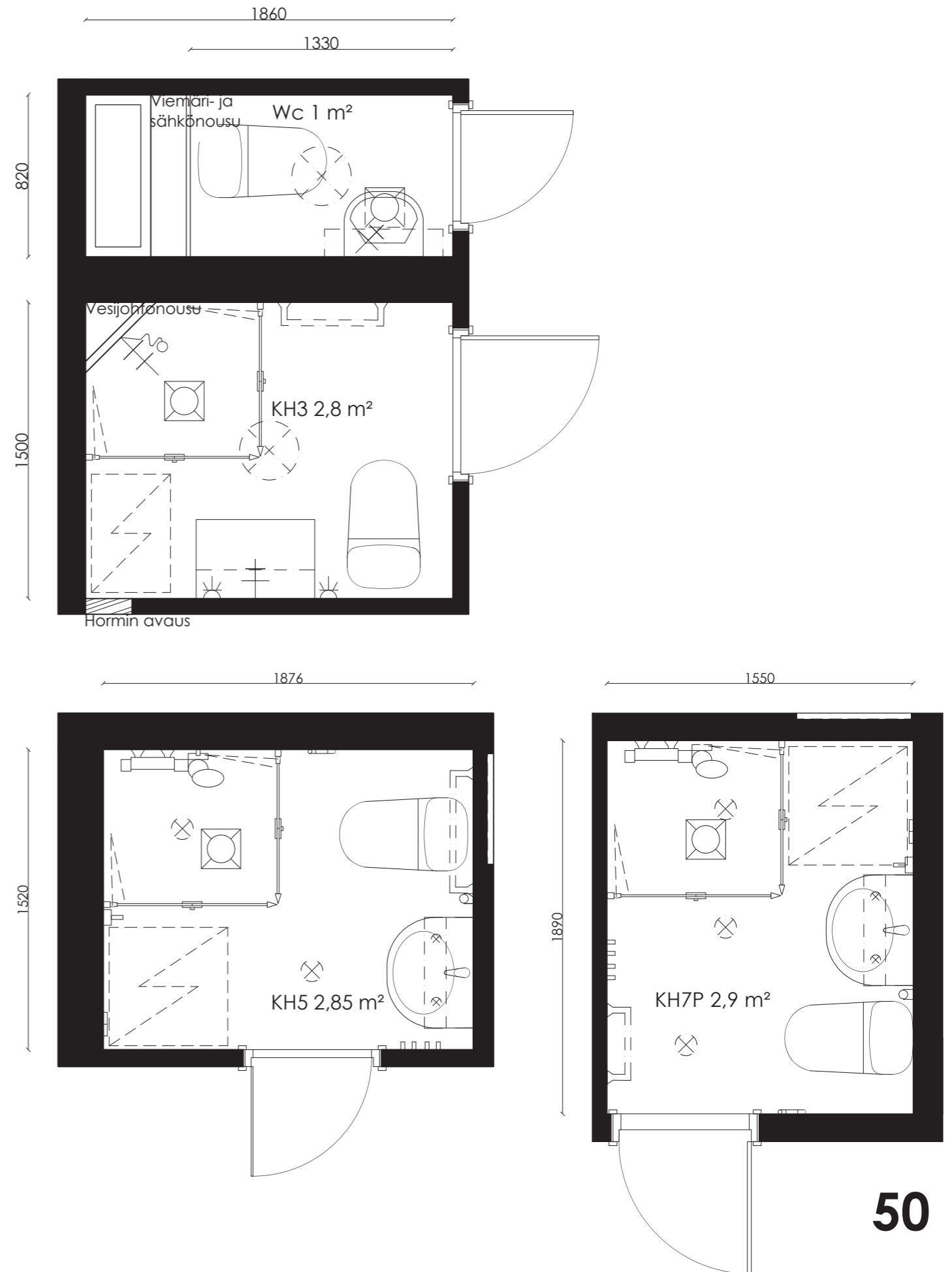


**Yksinasuva nuori**  
Kylpyhuonetyyppi **KH5**



**Lapsiperhe**  
Kylpyhuonetyyppi **KH7P**

### KH3 & KH5 & KHP7 Esitetyt tilasuunnitelmat



# 5. Tilasuunnitelmat

5.1 Yksinasuva ikääntyvä

5.2 Yksinasuva nuori

5.3 Lapsiperhe

# 5.1 Yksinasuva ikääntyvä

1:20

## 5.1.1 Tilaratkaisu

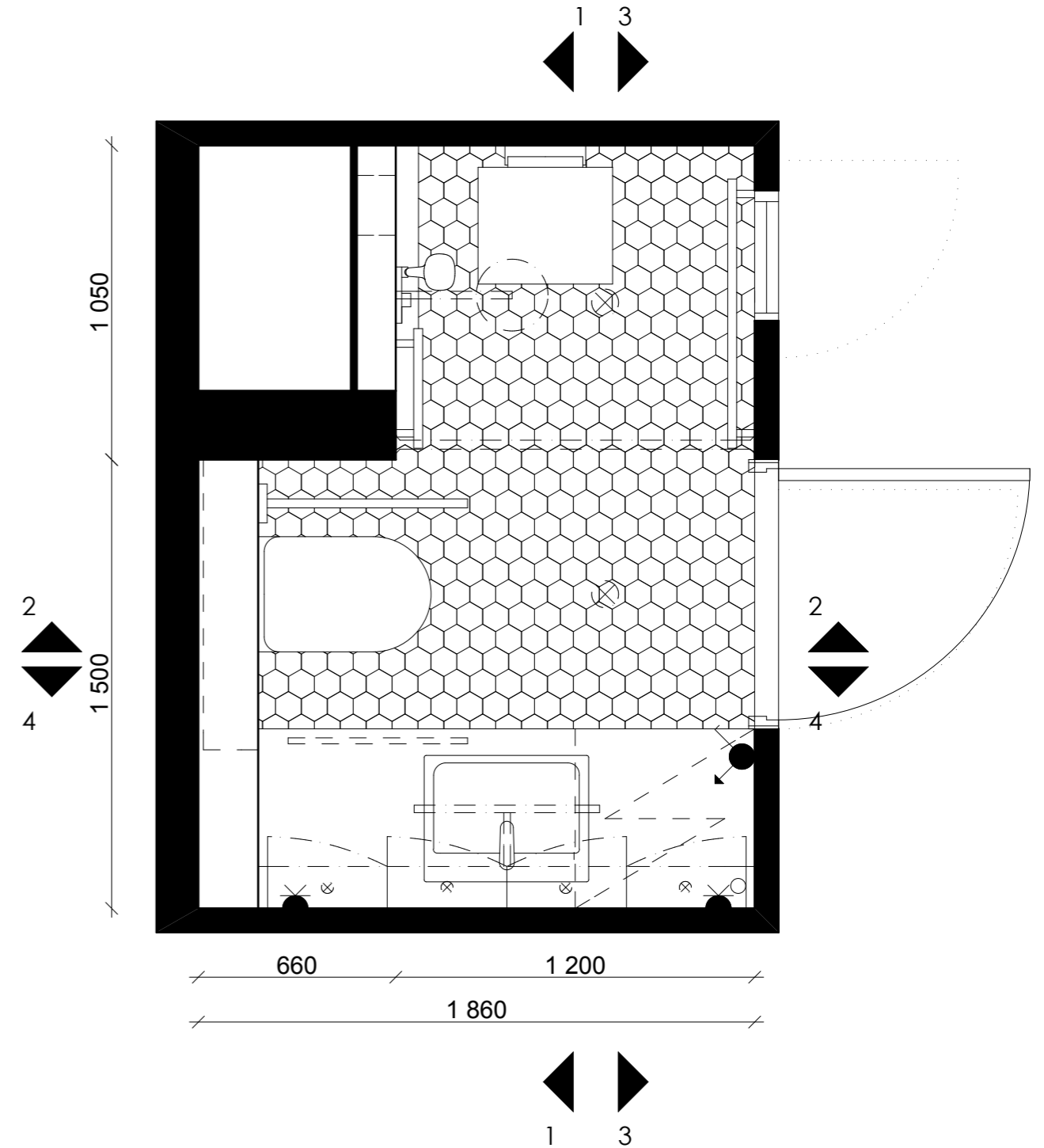
Kylpyhuone ja wc tila yhdistettiin yhdeksi tilavaksi kylpyhuoneeksi, jolloin tilasta saatiin esteetön ja toiminnot saatiin sijoitettua järkevämmin. Avara suihkutila on rajattu verholla, jotta kulku suihkuun on helppoa ja tila saadaan tarvittaessa kokonaan käyttöön. Suihkunautintoa lisäävät valitun ylä- ja käsisuihkun helppokäyttöinen tekniikka ja ulosvirtaavan veden pehmeä tuntu. Suihkuseinään on tehty syvennys purnukoita varten. Suihkuseinään on tehty syvennys purnukoita varten. Seinälle kääntyvän istuimen ansiosta suihkutilassa on myös mahdollista istua.

Seinälle asennettu pesevä wc-istuin ja kosketusvapaa hana helpottavat tilassa toimimista. Lattialämmitys lisää käyttömukavuutta, edesauttaa tilan kuivumista ja vähentää liukastumisvaaraa. Tuet ovat pintamateriaaliltaan sellaisia, etteivät ne kylmene. Wc-istuimen käsituki voidaan tarvittaessa nostaa ylös. Wc-istuimen tuplatuki helpottaa istuimen käyttöä. Tuki voidaan tarvittaessa nostaa ylös, ja siihen on kiinnitetty wc-paperiteline. Istuimen asennustelineen kotelointi on täyskorkea. Sitä ei tukikahvoille soveltuvan asennustelineen korkeuden vuoksi saatu samaan tasoon allastason kanssa.

Haastatteluissa ikääntyvän kohdalla tärkeäksi noussut pyykinpesukone on sijoitettu tason alle. Muutoin tason alle jäävä tila on vapaa. Asiakas voi sijoittaa tilaan esimerkiksi pyykkikorin, mutta kiinteiden laatikostojen puuttuminen mahdollistaa pyörätuolikäyttäjän toimimisen tilassa. Säilytystilaa on runsaasti koko seinän pituisessa peilikaapistossa. Käsiyyhkeelle on pyyhetanko tason alla.

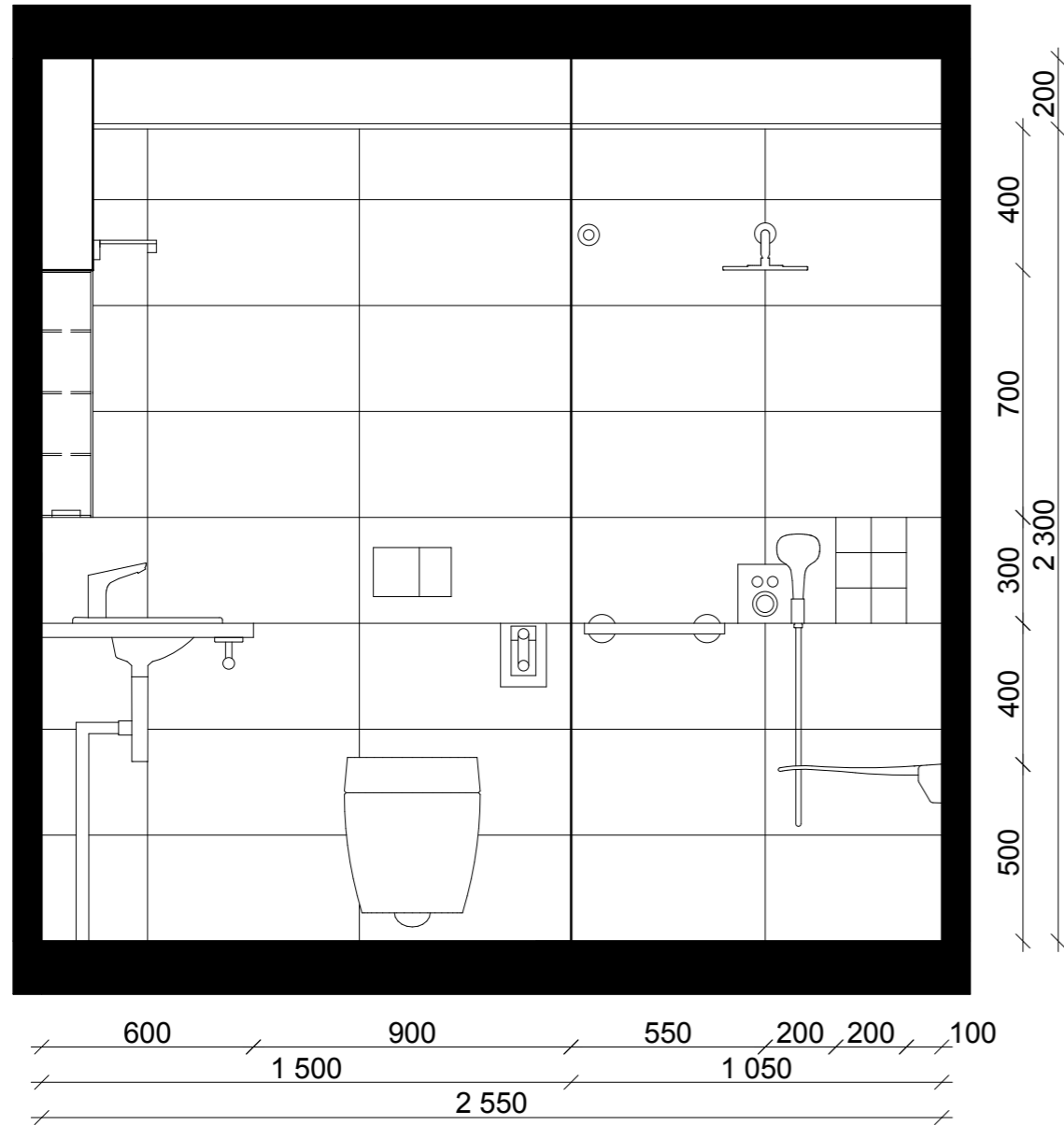
Esteettömyyden vuoksi oviaukko levennettiin 900 mm levyiseksi. Aiemman wc:n oven tilalle suunniteltiin ikkuna, jota kautta luonnonvalo pääsee tilaan. Himmentimen avulla ohjataan kattovalaistusta, jonka ansiosta tilaan voidaan luoda rentouttava tunnelma. Kruunukytkin ohjaa erikseen peilin yllä olevaa seinävalaisinta ja peilikaappien pohjaan on upotettuja led-valaisimia.

Rentoutuminen / Viihtyisyys / Esteettömyys  
Valoisuus / Tunnelmavalistus / Lämmitys



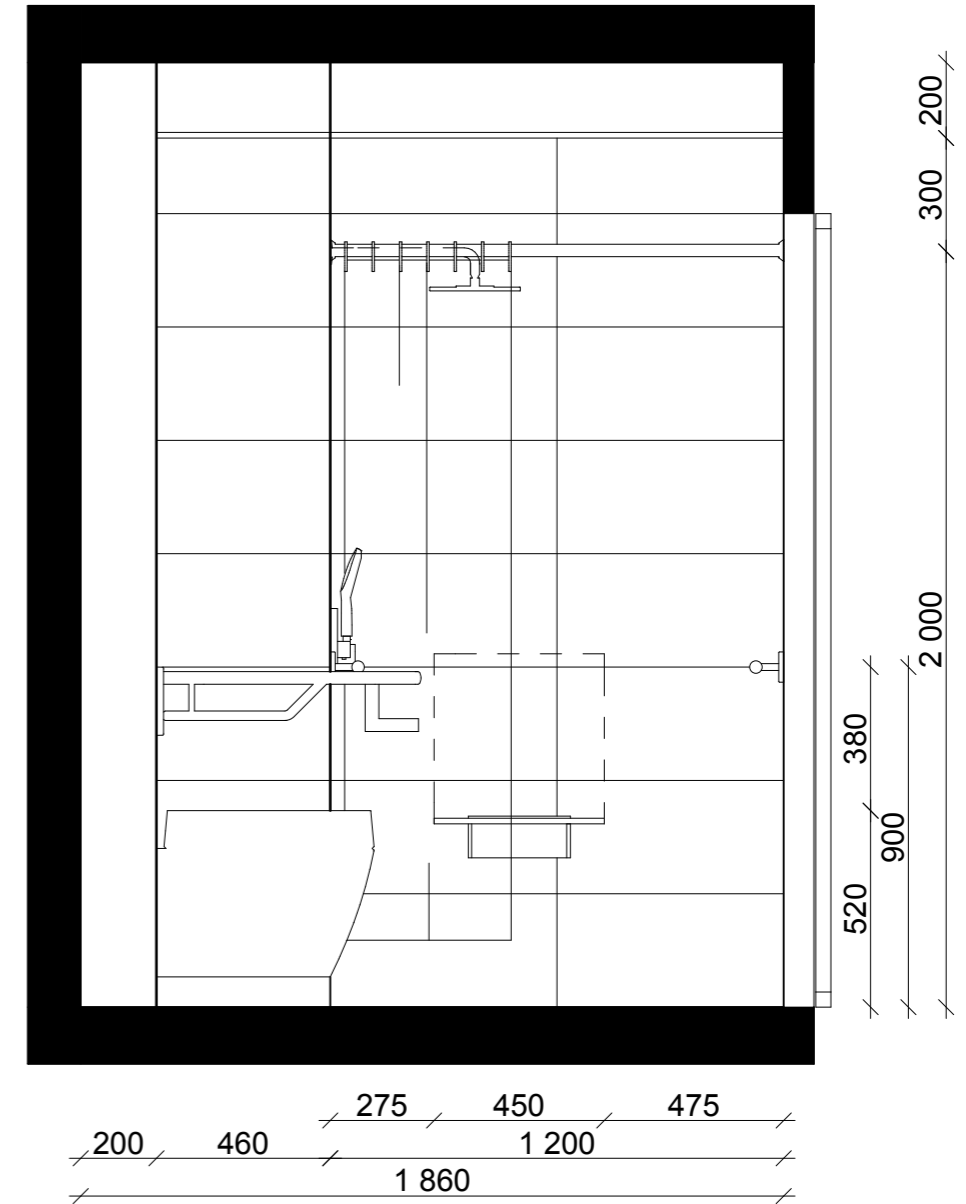
1 - 1

1:20



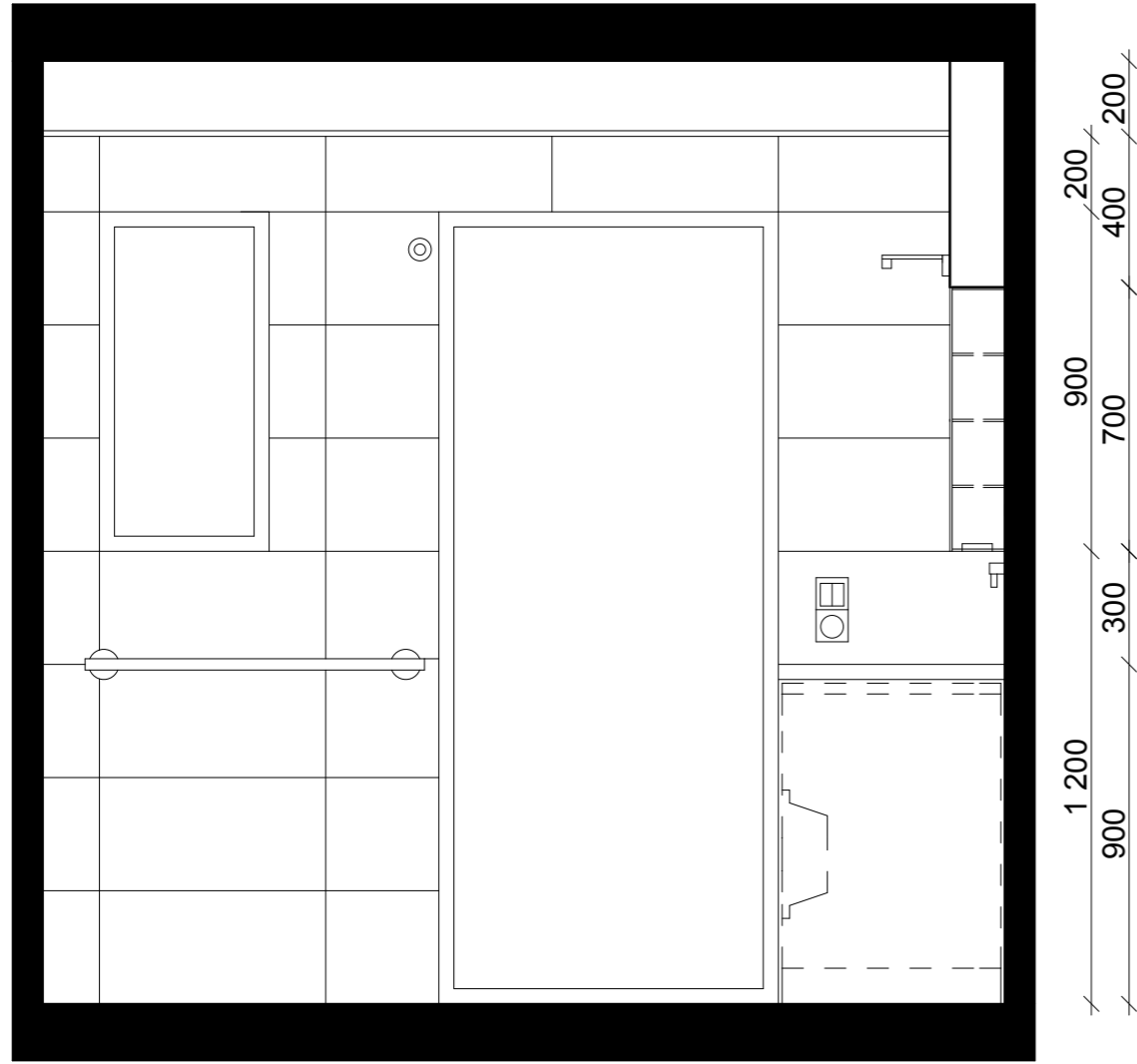
2 - 2

1:20



3 - 3

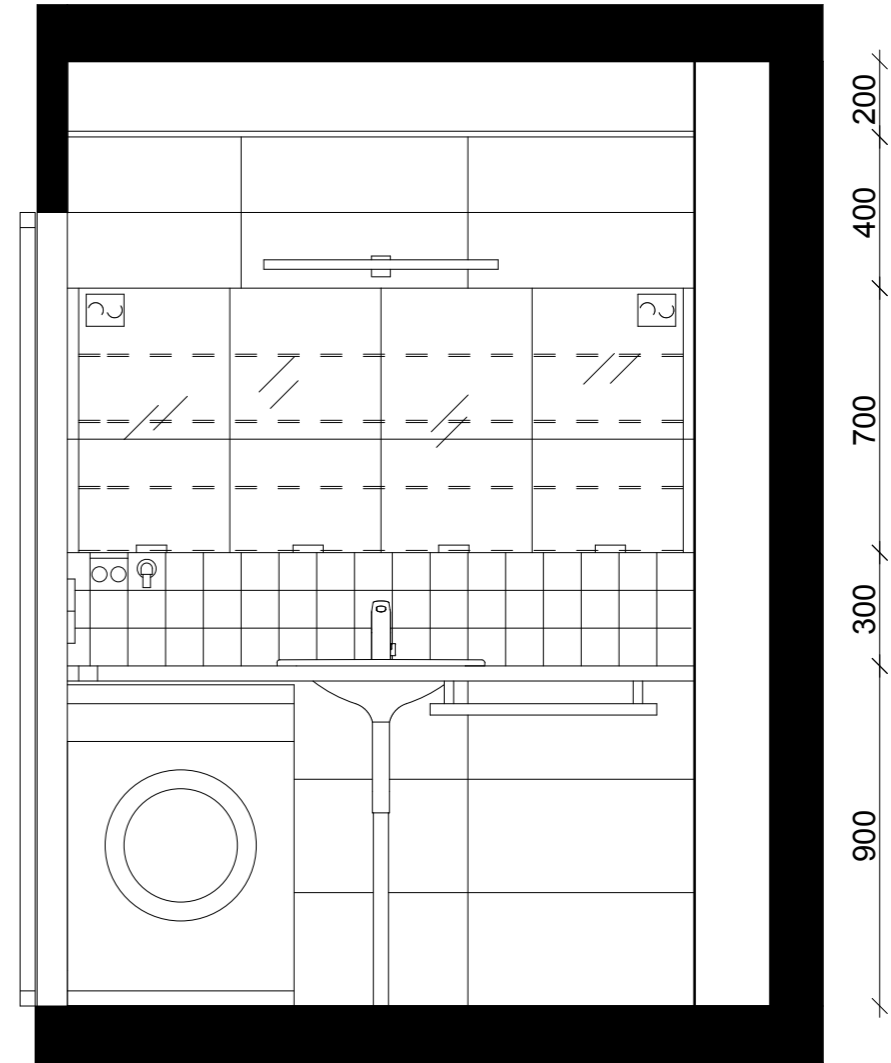
1:20



112 // 900 // 38 // 900 // 100 // 85 // 415 //  
 150 // 450 // 450 // 900 // 455 // 145 //  
 // 1 050 // 900 // 600 //  
 // 2 550 //

4 - 4

1:20



30 // 400 // 400 // 400 // 400 // 30 // 200 //  
 // 830 // 830 //  
 // 1 660 //

## 5.1.2 Kalusteet & valaisimet



### Yläsuihku

Raindance Air EcoSmart, DN15. Ø 240 mm. EcoSmart, AirPower, QuickClean. Hansgrohe



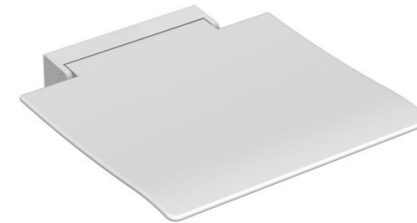
### Käsisuihku

Raindance Select E 120 3jet EcoSmart, DN15. Ø 120 mm. EcoSmart, AirPower, QuickClean, 3 suihkuuotoa, vaihto Select-painikkeella. Hansgrohe



### Termostaatti

ShowerSelect 2 toiminnolle vesiliitännällä ja suihkupidikkeellä. L 188, K 155 mm. Asennukseen iBox universal runko-osa DN15. Hansgrohe



### Istuin

450. seinälle kääntyvä valkoinen. L 450, S 463/nostettuna 66 mm. Hewi



### Tuet & wc-rullateline

Warm Touch. Tangot L 900/400, S 90, ø 33 mm. Nostettava tuki L 700, ø 33 mm. Wc-rullateline kiinnitetään tukeen. Hewi



### Lattiakaivo

HighLine, kehyksellä. L 1000. Unidrain



### Pesevä wc-istuin

AquaClean Sela. Teknologia ja liitännät sisäänrakennettu. Käyttäjälämmitys, automaattinen veden lämmitys ja suuttimen puhdistus. Kehonlämpöinen suihku. Kauko-ohjain. Sigma-asennusteline apukahvakiinnityksellä. Sigma60 -huuhtelupainike, pinnan tasoon asennettava. Geberit



### Allas

Diverta. L 550, S 425, K 170 mm. Roca (Laufen)



### Allashana

Focus. Elektroninen hana lämmönsäädöllä, pistotulppamuuntaja 230 V. EcoSmart, AirPower. Hansgrohe



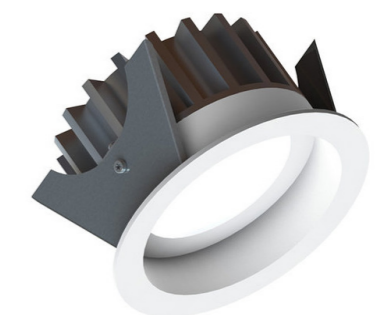
### Peilikaappi

Lasihyllyt, kiinnitettävä meikkipeili, pohjassa upotetut ledispotit, piilosaranat, vaimennetut kalustesaranat, kaksipuoleiset peiliovet, sisällä kannellinen kaksiosainen pistorasia. Valmius pistorasian suoraa sähkökytkentää varten. L 800/400, K 700 mm. Temal



### Peilivalaisin

Kashima 620 Led. 7.2W, IP44. L 620, K190. Astro



### Kattovalaisimet

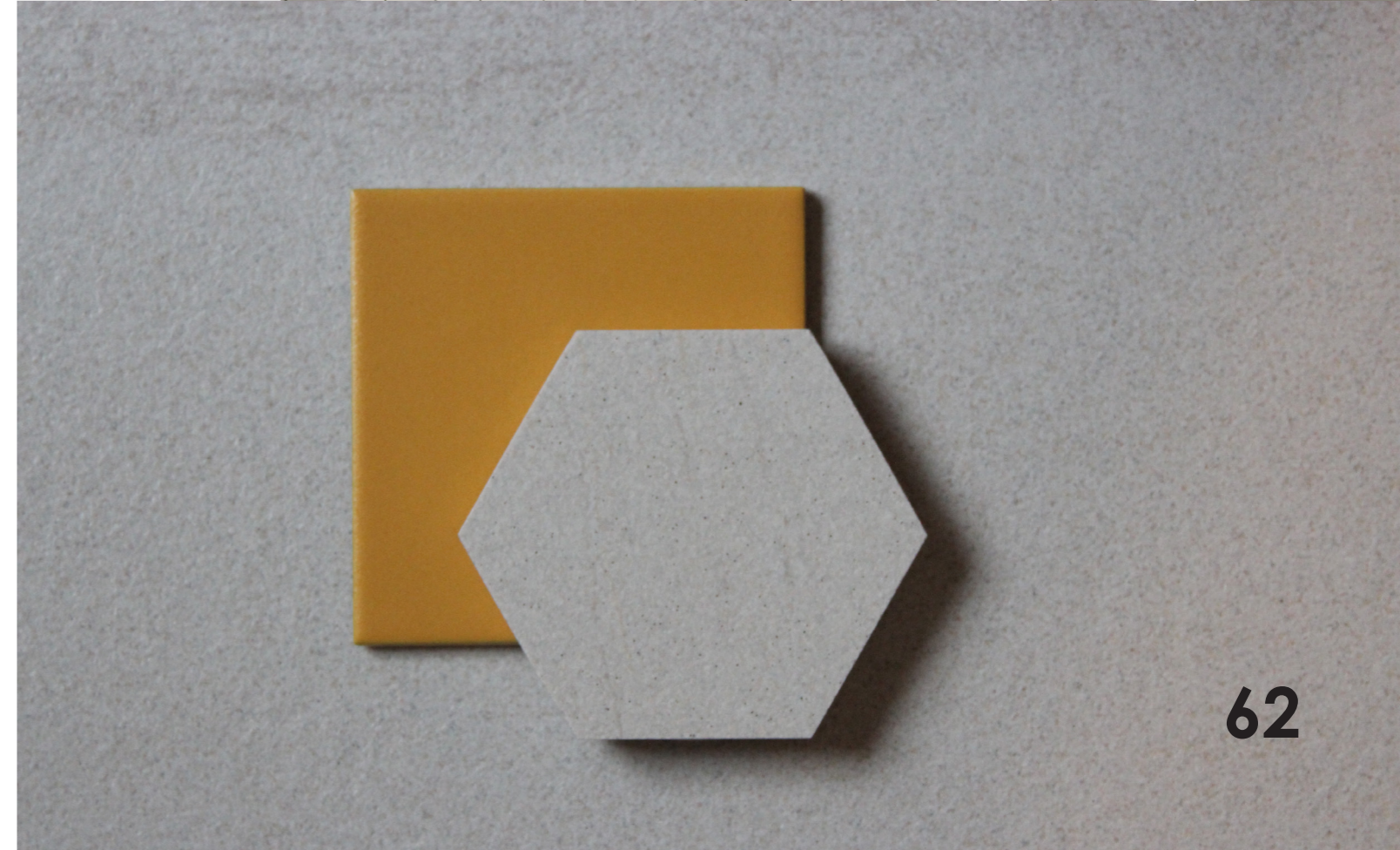
Fluxe 75HV. 11W, 600 lm, 4000K, 60° , IP44, valkoinen, himmennettävä. Illuxtron (Hedtec)

### 5.1.3 Materiaalit

Käyttäjryhmän toiveiden mukaisesti tilassa on vaaleita kivimäisiä pintoja, jotka eivät ole liukkaita. Pinnat tuovat tilaan kaivattua valoisuutta, mutta eivät mattapintaisina heijasta häiritsevästi valoa. Keltaista laattaa on käytetty korostamaan tilaa siten, että toimintojen hahmottaminen on heikkonäköisellekin helpompaa. Puupinnat tuovat lämpöä tilaan.

Kylpyhuoneen lattia laatoitetaan Laattapisteen 10 x 10 cm IOT Stoneworld Ice Hexagon -laatalla. Seinäpinnat laatoitetaan Laattapisteen 30 x 60 cm IOT Stoneworld Ice -laatalla muutoin, paitsi kuvan mukaiset keltaiset laatoitukset toteutetaan piirustusten mukaisesti Laattapisteen 10 x 10 cm PPA Uni Ocre PP409 -laatalla. Saumaus 2 mm. Saumauksen sävy valitaan aina mahdollisimman lähelle laatan pohjasävyä.

Katon alas lasku toteutetaan haapasormipaneelilla, joka käsitellään parafiiniöljyllä. Taso on Novo Woodin 40 mm Phillipine Teak 5003 -kompaktilaminaattia.





## 5.2 Yksinasuva nuori

### 5.2.1 Tilaratkaisu

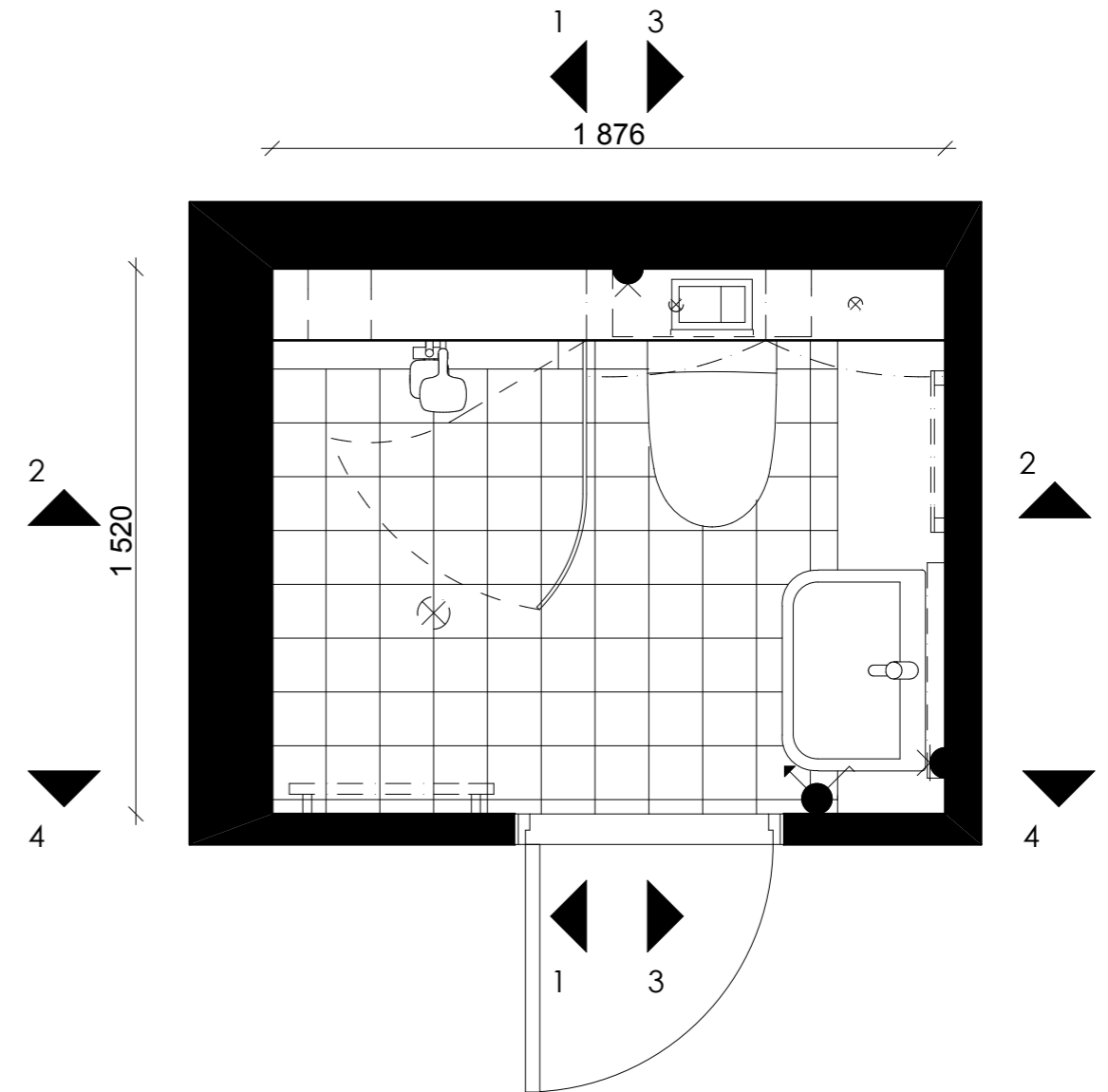
Kohderyhmän toiveiden mukaisesti tilan suunnittelussa on panostettu rentoutumiseen. Valitun suihkun tekniikka saa veden tuntumaan pehmeältä iholla aiheuttaen näin aistielämyksen. Toiveiden mukaisesti suihkutilan lattialle jää vapaa tila istuskeluun ja rentoutumiseen. Suihkuseinässä on syvennys shampooulloille. Käyttäjän toivoma musiikkitoiminto on integroitu peiliin lisäämään rentoutumista ja viihtyvyyttä tilassa.

Pyykinpesu on käyttäjäryhmän toiveiden mukaisesti ulkoistettu taloyhtiön tiloihin. Mahdollinen pyykkikori mahtuu kuitenkin sijoitettavaksi tason alle. Tilaan suunniteltiin lattialämmitys, joka lisää käyttömukavuutta ja edesauttaa tilan kuivumista. Seinälle asennettu wc-istuin helpottaa tilan puhtaanapitoa. Wc-istuimen yllä on taso- ja kaappitilaa.

Kattovalaistusta ohjataan himmentimellä, joten tilaan saadaan kaivattu rento tunnelma. Peilin ääreen valoa tuo peiliin valmiiksi integroitu valaistus. Wc-istuimen yllä peilikaappien pohjassa on upotettu led-valaistus, joka korostaa tasosyvennystä.

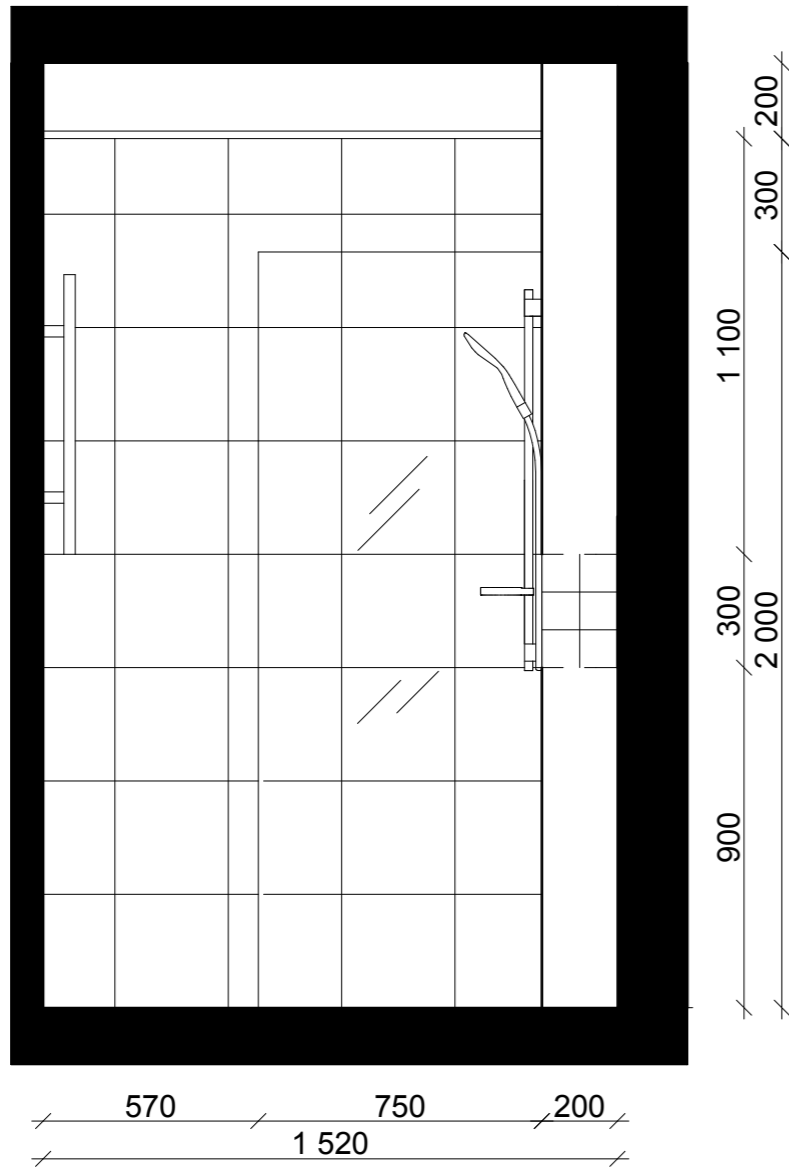
Skandinaavisuus / Ilo / Tunnelmavalistus  
Helppous / Ilmavuus / Rentoutuminen

1:20



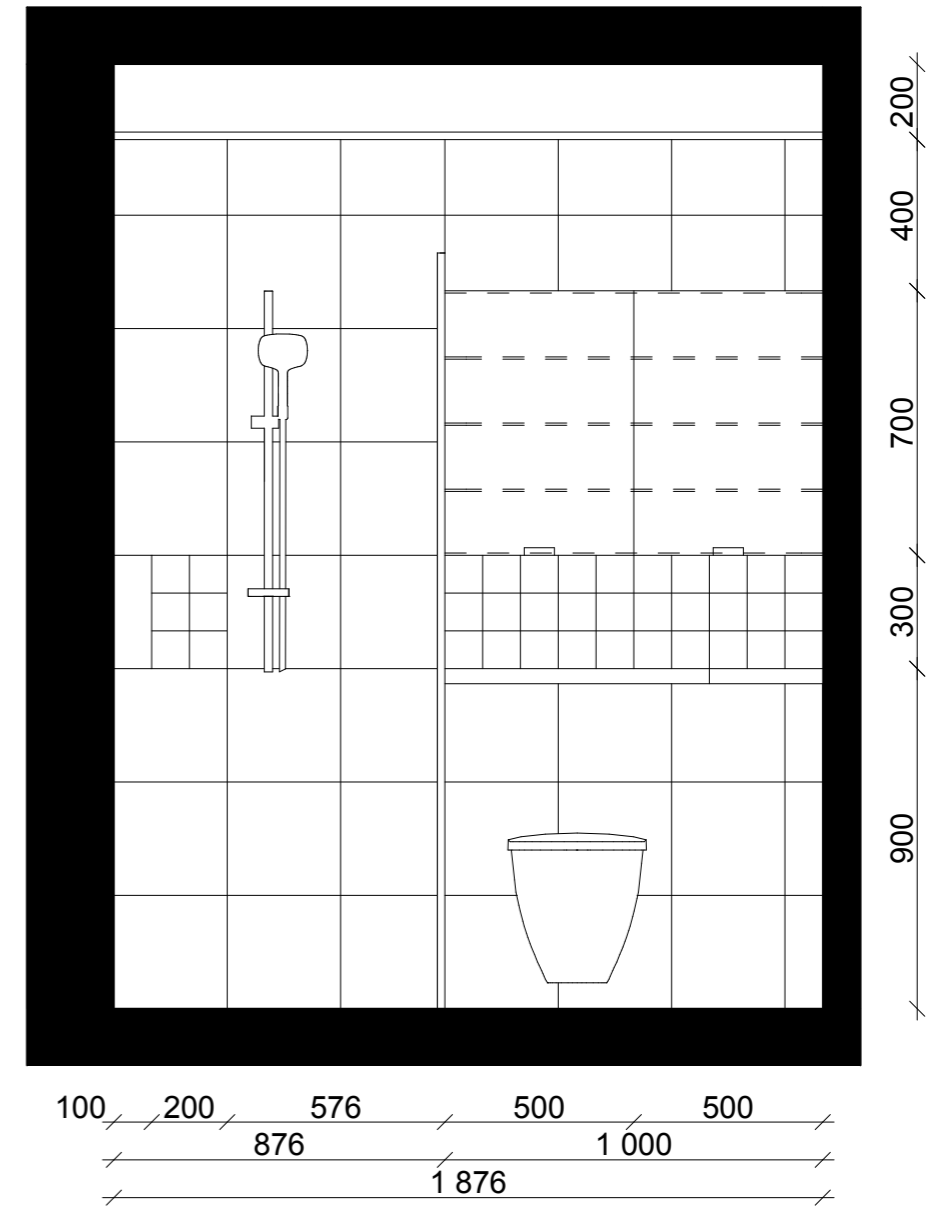
1 - 1

1:20



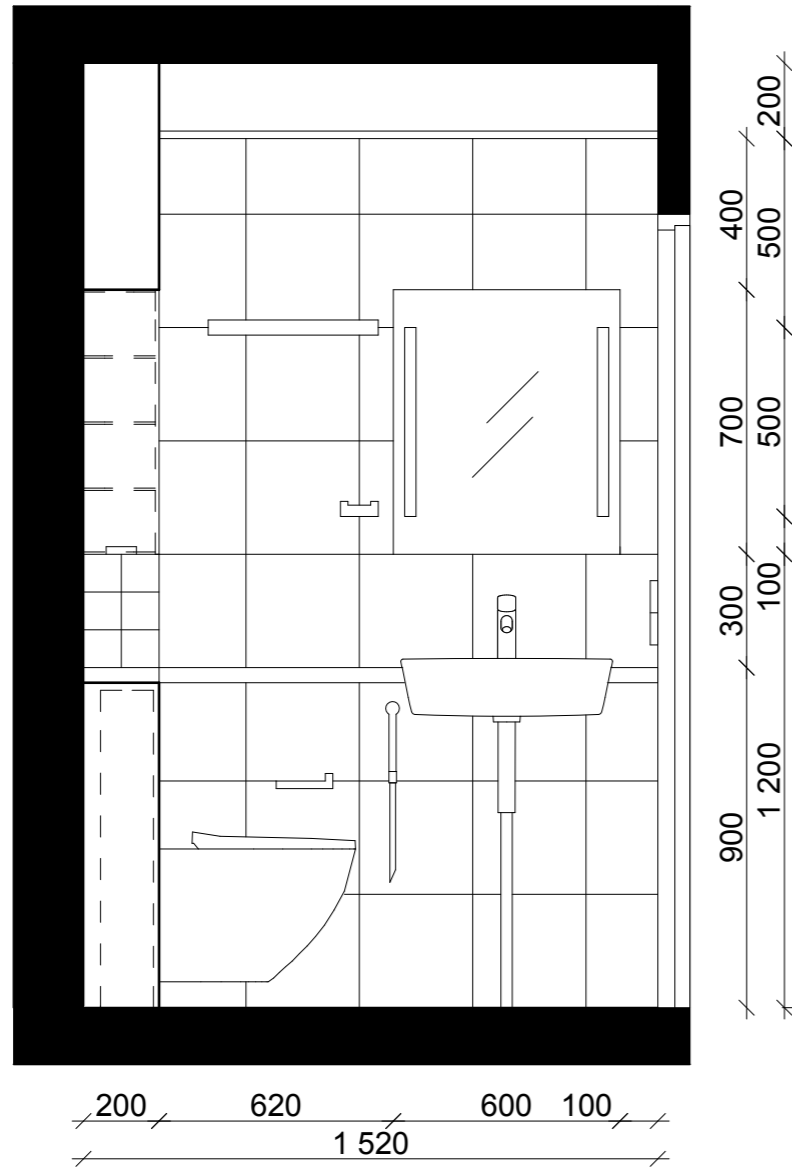
2 - 2

1:20



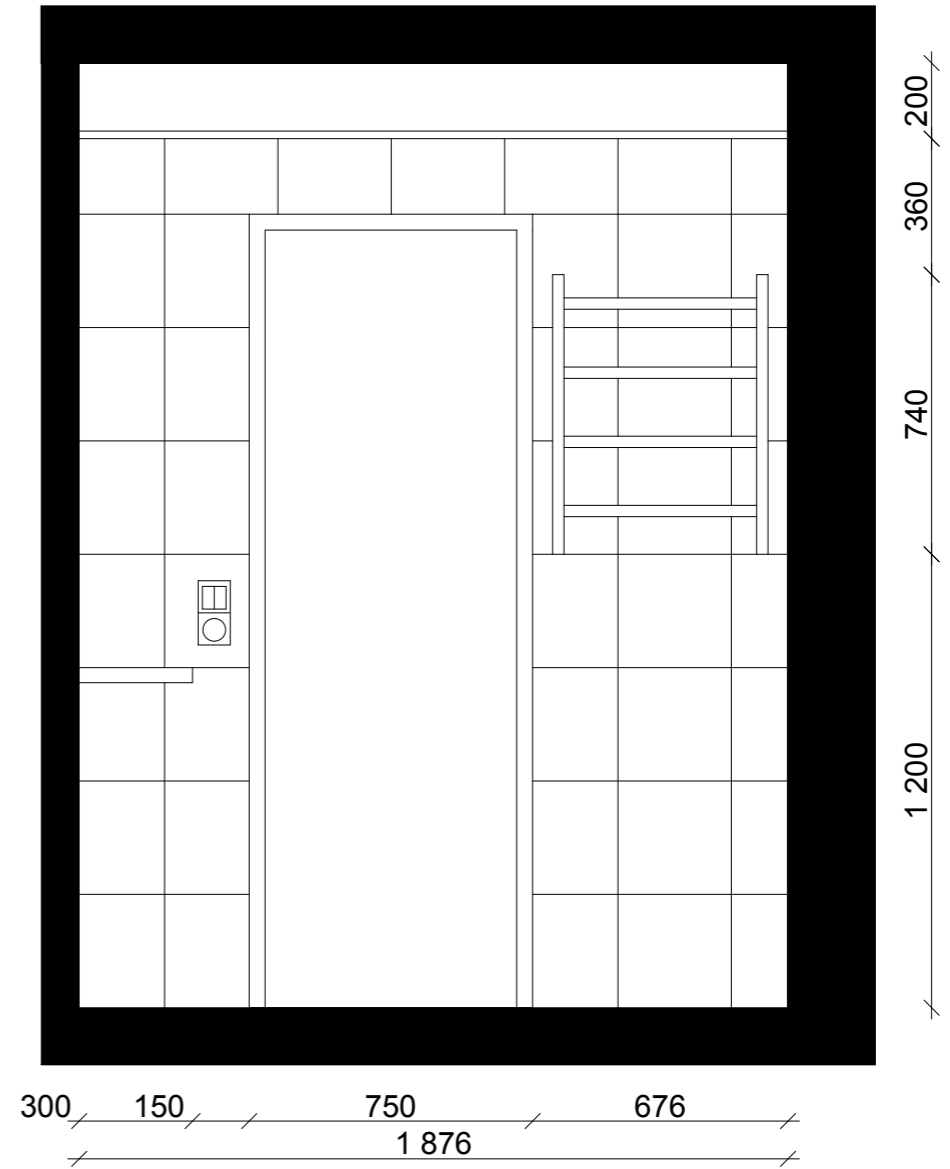
3 - 3

1:20



4 - 4

1:20



## 5.2.2 Kalusteet & valaisimet



### Wc-istuim

Seven D Image 76120. Asennusteline matala 91370, pieni & iso huuhtelu, integroitu raikastintoiminto. 69083-painonappi, kaksoishuuhtelu, toimii huoltoluukkuna. Ido



### Allas

The Gap. L 560, S 400, K170 mm. Roca (Laufen)



### Allashana & bidette

Talis 80. AirPower, EcoSmart, QuickClean. Hansgrohe



### Lattiakaivo

ClassicLine. L 800. Unidrain



### Pyyhetanko, -koukku ja wc-rullateline

Atena. Kromi. Laattapiste



### Kattovalaisin

Fabio 75HV. 11W, 600lm, 4000K, 60°, IP44, valkoinen, himmennettävä. Illuxtron (Hedtec)



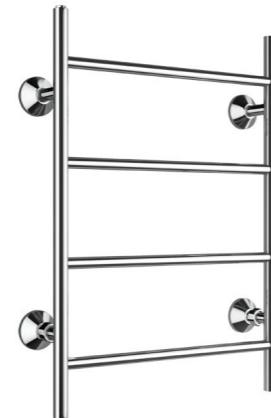
### Suihkuseinä

Vetro 522. Kaareva, kääntyvä. L 750, K 2000 mm. Hietakari



### Suihkuseitti

Raindance Select E 150 3jet Unica'S Puro DN15. AirPower, QuickClean, kolme suihkumuotoa, Select-painike. Ø 150, K 900 mm. Hansgrohe



### Pyyhepatteri

Tango Bth 50744. Vesitoiminen. L 530, K 740 mm. Rejdesign



### Peilikaappi

Lasihyllyt, kiinnitettävä meikkipeili, pohjassa upotetut ledispotit, piilosaranat, vaimennetut kalustesaranat, kaksipuoleiset peiliovet, sisällä kannellinen kaksiosainen pistorasia. Valmius pistorasian suoraa sähkökytkentää varten. L 1000, K 700 mm. Temal

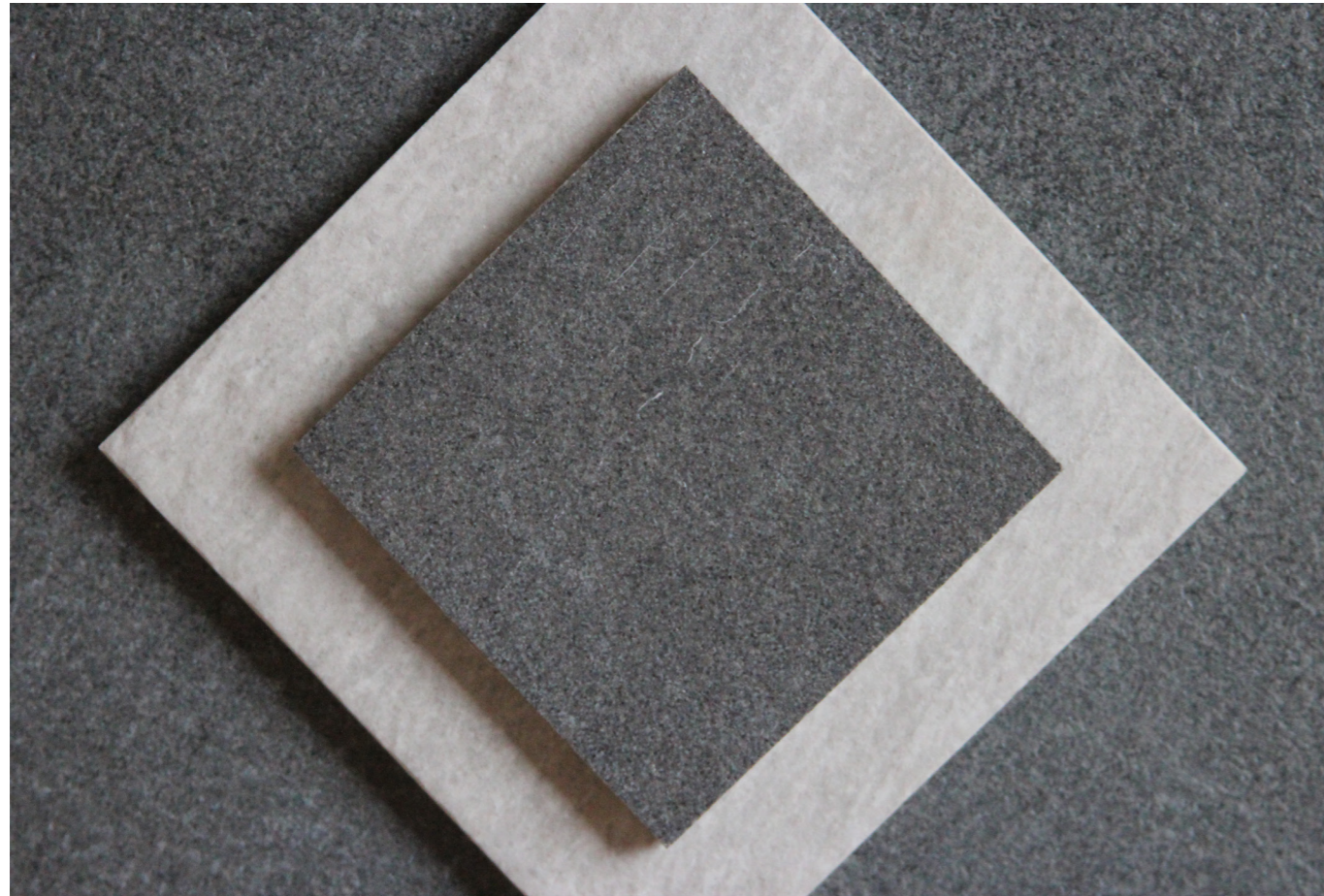


### Peili

Pop-musiikkivalopeili. Sisäänrakennettu kaiutinjärjestelmä, Bluetooth-yhteys, 3 kpl LED-valoputki, 2 kpl koteloitu hifikaiutin, 2 kpl diskanttikaiutin, pistorasia, valokytin, valmius vikavirtasuojalle. L 600, K 700 mm. Otsoson



### 5.2.3 Materiaalit



Tummat pinnat tuovat vahvan tunnelman pieneen tilaan, joka ei kuitenkaan tunnu ahtaalta selkeiden toimintojen ja monipuolisen valaistuksen ansiosta. Luonnollisen tuntuiset laattapinnat yhdistyvät kauniisti puunsävyihin. Laattakoot tuovat mukavaa rytmitystä tilaan.

Kylpyhuoneen lattia laatoitetaan Laattapisteen 15 x 15 cm IMI Quarziti Glacier -laatalla. Seinäpinnat laatoitetaan Laattapisteen 30 x 30 cm IOT Stoneworld Smoke -laatalla muutoin, paitsi syvennykset laatoitetaan piirustusten mukaisesti Laattapisteen 10 x 10 cm IOT Stoneworld Smoke -laatalla. Saumaus 2 mm. Saumauksen sävy valitaan aina mahdollisimman lähelle laatan sävyä.

Katon alas lasku toteutetaan Arvolistan saunasuojatulla Puuvalmis-sormipaneelilla, joka on mäntyä. Taso on Novo Woodin 40 mm Thansau Maple 5006 -kompaktilaminaattia.



## 5.3 Lapsiperhe

### 5.3.1 Tilaratkaisu

Kylpyhuoneen oven paikkaa muuttamalla asuntoon saatiin erillinen kodinhoitotila, johon lisättiin lattian vedeneristys ja lattiakaivo. Kodinhoidon ulkoistaminen on pienen kylpyhuoneen kohdalla järkevin keino, jolla pystytään vastaamaan lapsiperheen tarpeisiin ja toiveisiin. Pariovien taakse suljettavaan kodinhoitotilaan on sijoitettu pesutorni, pyykkikaappi, laatikosto ja kuivauspatteri.

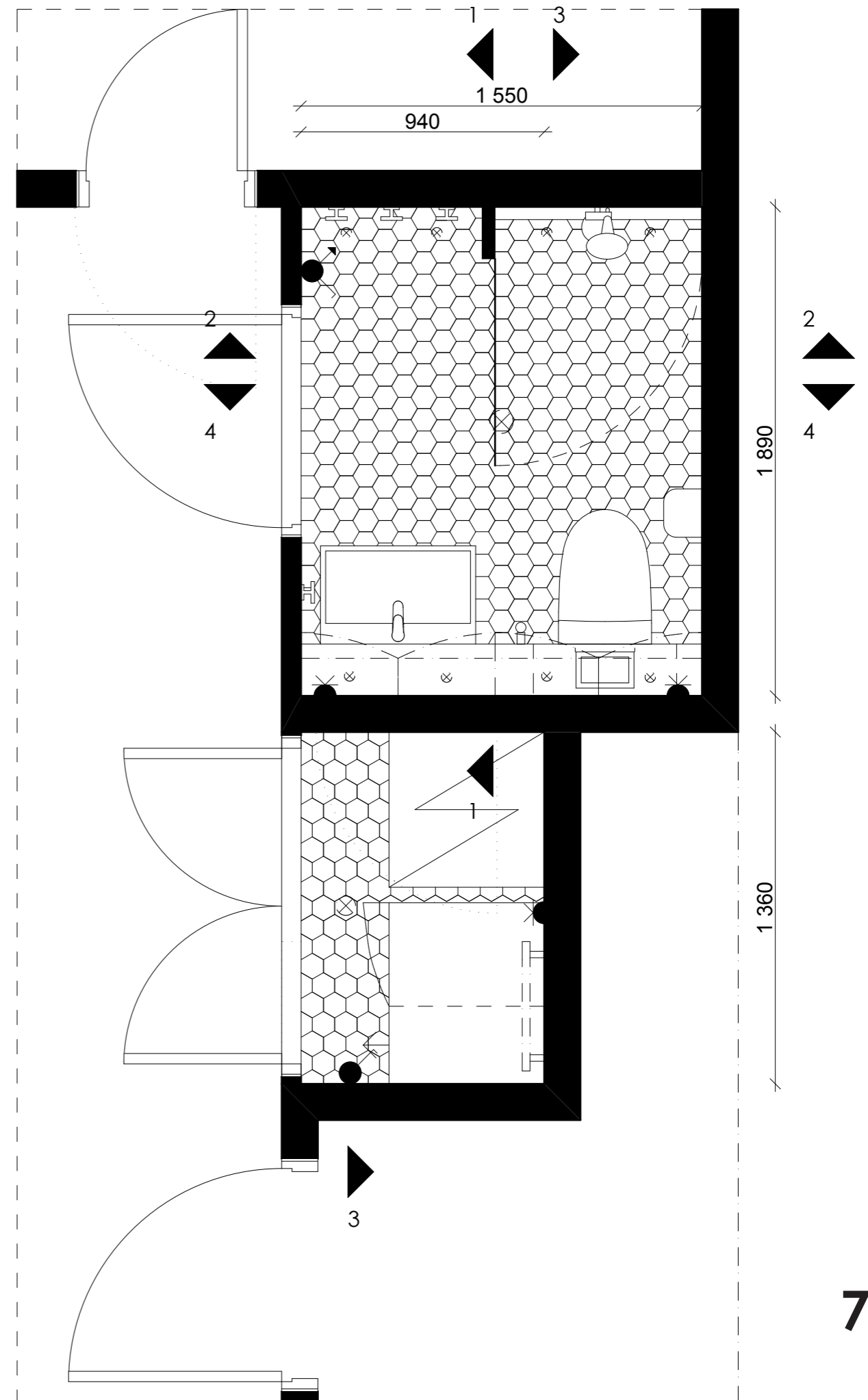
Kodinhoidon ulkoistuksen myötä kylpyhuone saatiin mitoitettu toimivaksi kokonaisuudeksi. Toisella seinällä on pyyheripustus ja suihkutila, jonka saa kääntyvän lasioven ansiosta suljettua kätevästi pois tieltä. Suihkunautinto lisää valitun suihkun tekniikka.

Seinälle asennettavan wc-istuimen ansiosta tila on helppo pitää puhtaana. Peilikaapeissa on runsaasti säilytystilaa turvallisesti pienimpien lasten ulottumattomissa. Peilipinta jatkuu paneelikattoon asti, heijastaen valoa, avartaa tilaa sekä estäen pölyn kerääntymistä kaappien päälle. Yhtenäisinä jatkuvat pinnat tuovat laadukkuuden tuntua pieneen tilaan. Hidastukset sulkeutuvissa kaapinovissa ja wc-kannessa saavat kalusteet kestämään lasten käytössä paremmin.

Lattialämmitys lisää käyttömukavuutta ja turvallisuutta. Kattovalaistus on himmennettävä, jonka ansiosta tunnelmaa voidaan säätää halutun mukaiseksi. Valaistusta on tuotu myös erikseen korostamaan suihkua ja pyyheripustusta sekä peilikaappien alla olevaa tasoa. Valaistuksen ohjaukseen on asennettu himmennein ja kruunukytkin, joilla voidaan luoda eri tarpeen ja tunnelman mukaisia valaistustilanteita. Käytännöllistä on, kun esimerkiksi yöllä ei tarvitse laittaa liian kirkasta valaistusta päälle. Kodinhoitotilaan valittu valaisin antaa hyvin yleisvaloa, mutta voidaan myös suunnata tarpeen mukaan.

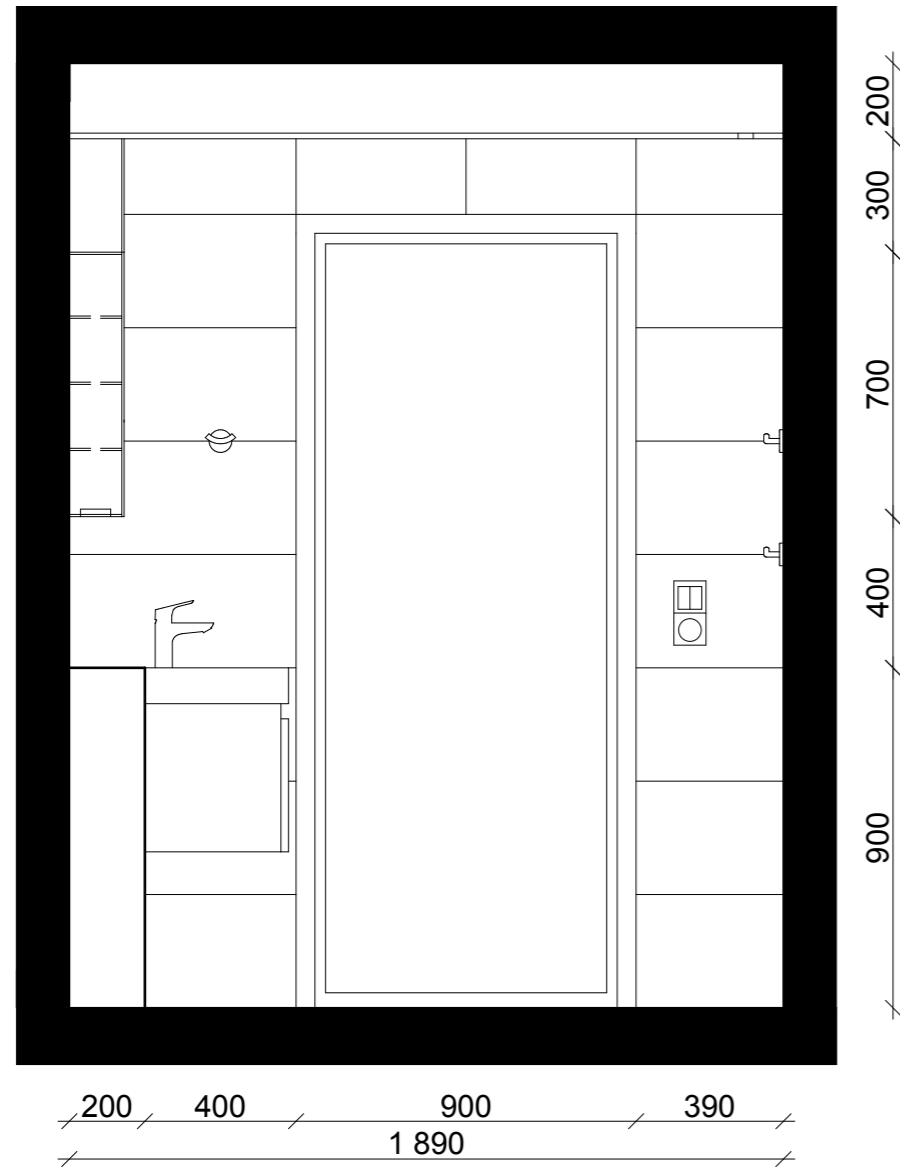
Arki / Käytännöllisyys / Selkeys / Puhtaus  
Harmonisuus / Valo / Materiaalikontrastit

1:20



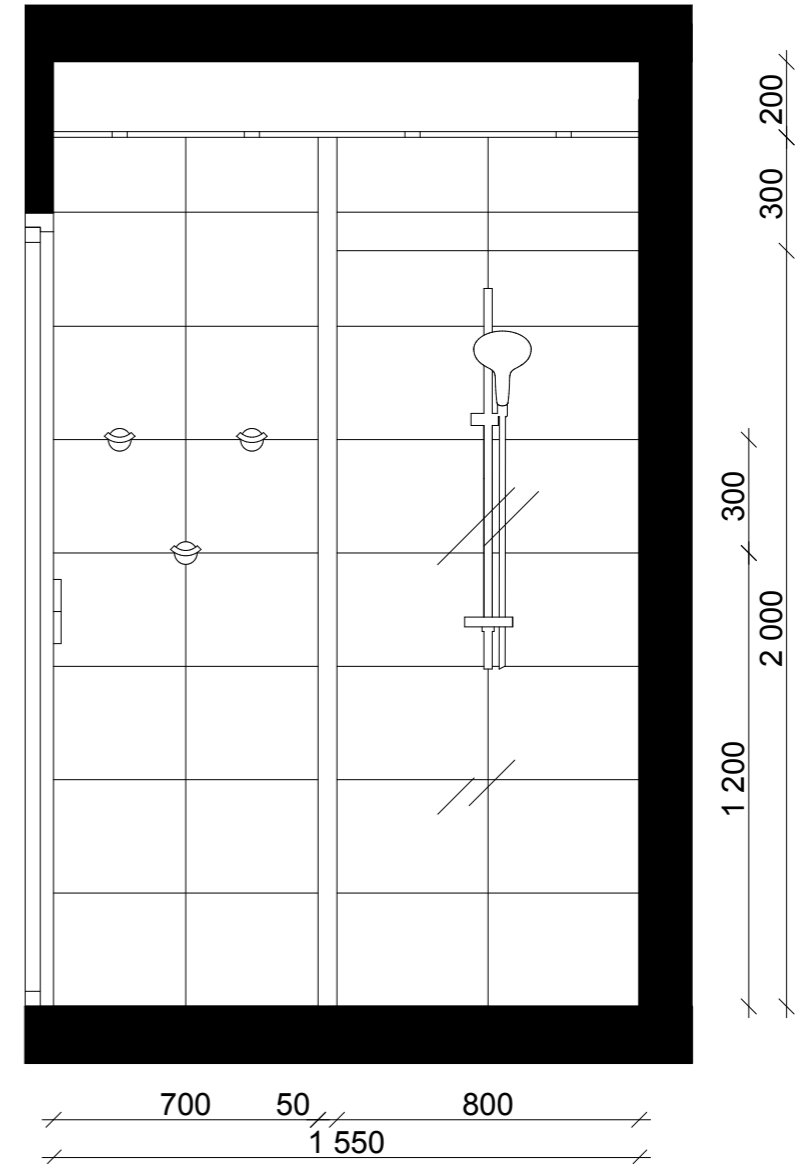
1 - 1

1:20



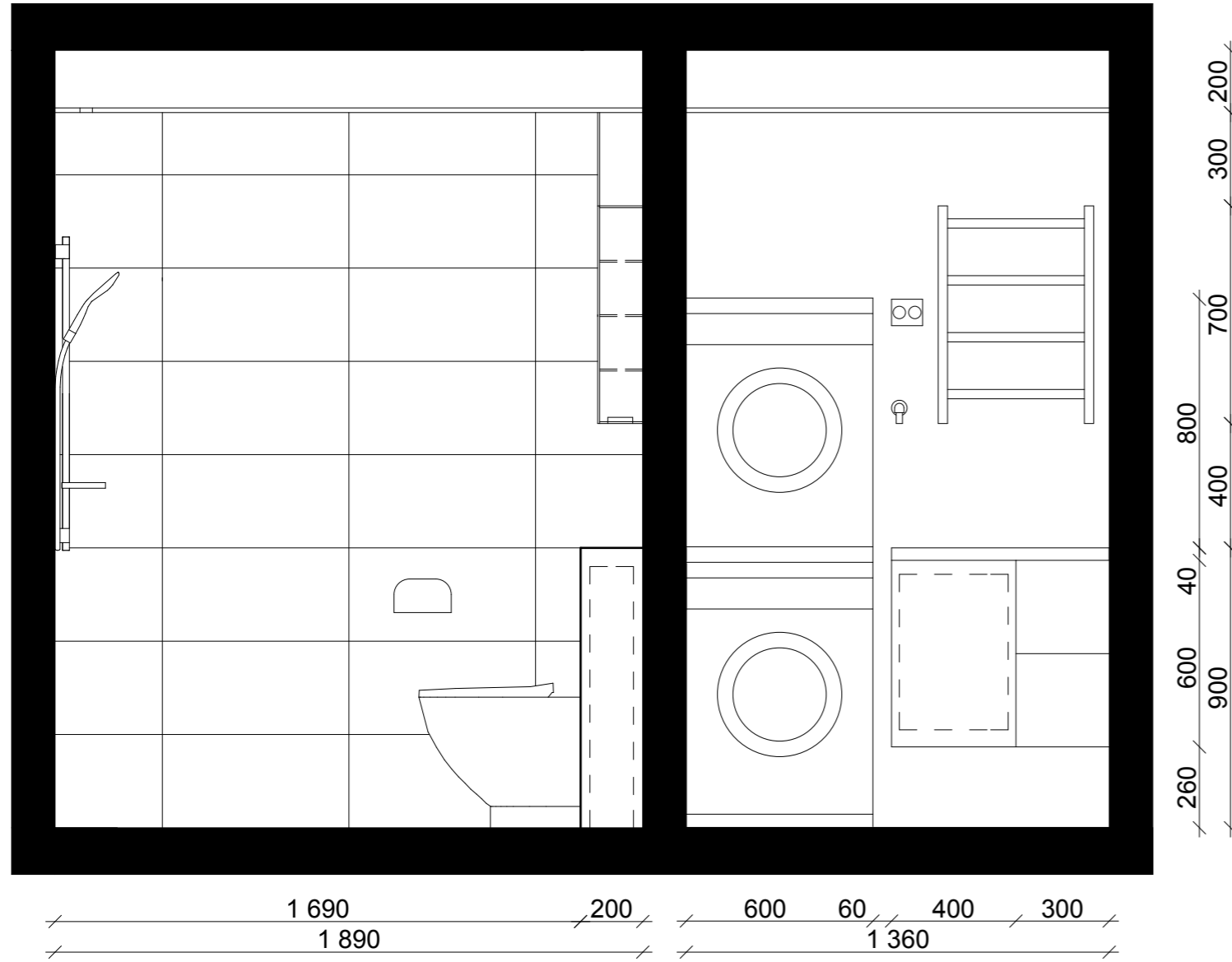
2 - 2

1:20



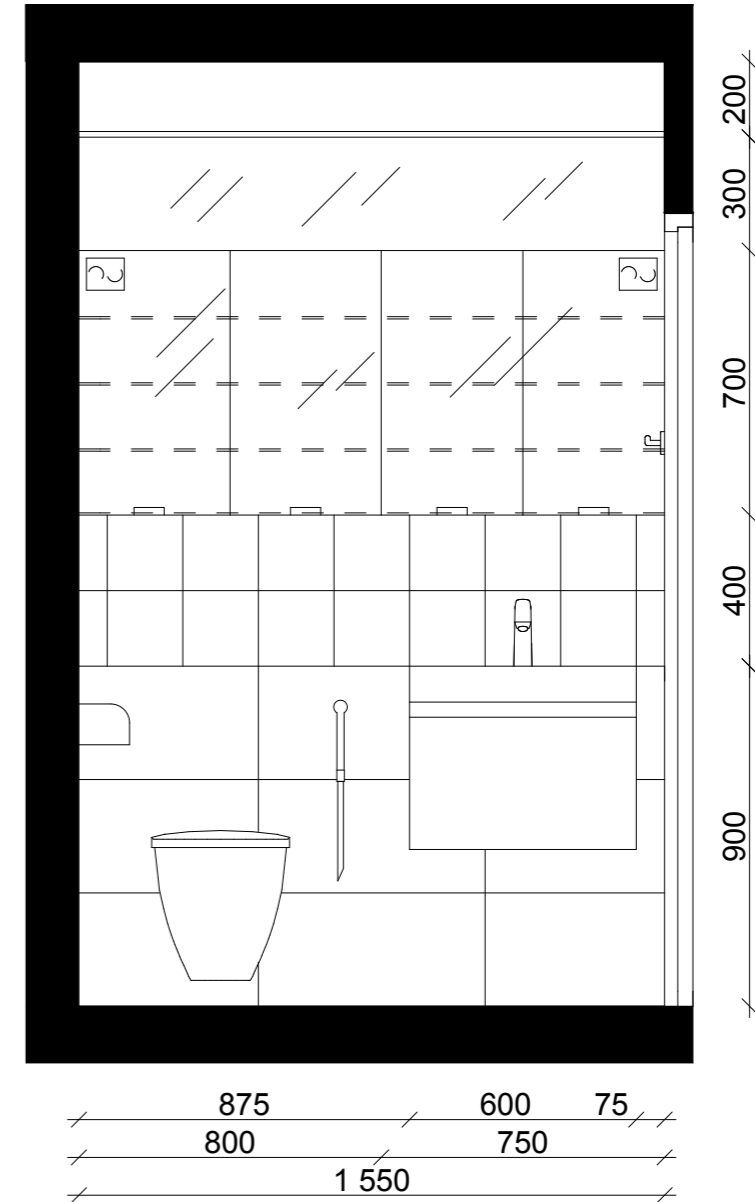
3 - 3

1:20



4 - 4

1:20





## 5.3.2 Kalusteet & valaisimet



### Suihkuseitti

Raindance Select S 150 / Unica'S Puro. AirPower, QuickClean, kolme suihkumuotoa, Select-painike . Ø 150, K 900 mm. Hansgrohe



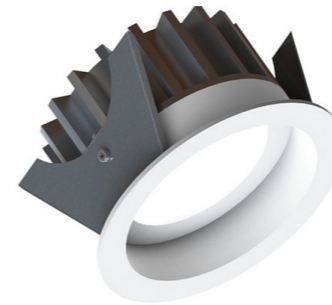
### Allashana & bidette

Focus 100. AirPower, EcoSmart, QuickClean. Hansgrohe



### Allas & allaskaappi

818959 & 483022. 423-Wenge. L 600, S 380, K 485 mm. Laufen



### Kattovalaisin

Fluxe 75HV. 11W, 600 lm, 4000K, 60°, IP44, valkoinen, himmennettävä. Illuxtron (Hedtec)



### Kohdevalaisimet

PowerEYE 180. 1.5W/13 lm, 55° IP67. Eyeleds (Hedtec)

### Lattiakaivo

HighLine, ilman kehystä. L 800. Unidrain

### Suihkuseinä

Vetro 512, kääntyvä. L 800, S 2000 mm. Hietakari

### Pyyhkekoukut

Vermont, kromi. ø 60, L 76,9, S 50 mm. Laattapiste



### Wc-istuin

Seven D Image 76120. Pehmeästi laskeutuva Slow Close – istuinkansi. Asennusteline matala 91370, integroitu raikastintointo. 69083-painonappi, kaksoishuuhtelu, toimii huoltoluukkuna. Ido



### Wc-rullateline

870970-Ilbagnoalessi One. L 184, S 148, K 108 mm. Laufen



### Peilikaapit

Lasihyllyt, kiinnitettävä meikkipeili, pohjassa upotetut ledispotit, piilosaranat, vaimennetut kalustesaranat, kaksipuoleiset peiliovet, sisällä kannellinen kaksiosainen pistorasia. Valmius pistorasian suoraa sähkökytkentää varten. L 800/750, K 700 mm. Temal



### Kuivauspatteri

Tica 1E kromi, pirstotulppa-asennus. L 500, K 700. Karisma

Kodinhoitotila



### Pyykkikaappi & laatikosto

Design pyykkikorilla. Valkoinen MDF, hidastetut liukukiskot. L 400, S480 mm. Temal

Design kahdella laatikolla. Valkoinen MDF, hidastetut liukukiskot. L 300, S 480 mm. Temal

Kodinhoitotila



### Kattovalaisin

Fluxe 90HV. 11W, 600 lm, 4000K, 60°, IP44, valkoinen. Illuxtron (Hedtec)

Kodinhoitotila

### 5.3.3 Materiaalit



Kylpyhuoneen ja kodinhoitohuoneen lattiat laatoitetaan Laattapisteen 10 x 10 cm IOT Stoneworld Smoke Hexagon -laamalla. Seinäpinnat laatoitetaan Laattapisteen 30 x 60 cm IMI Workshop Bianche -laamalla muutoin, paitsi altaan ja peilikaappien välinen tila laatoitetaan piirustusten mukaisesti Laattapisteen 20 x 20 cm Biarritz Paradise A -laamalla. Saumaus 2 mm. Saumauksen sävy valitaan aina mahdollisimman lähelle laatan sävyä.

Katon alas lasku toteutetaan mäntysormipaneelilla, joka käsitellään Tikkurilan kosteuden kestäväällä Supi-saunasuojalla, sävy 3443 Wenge.

# 6. Päätelmät

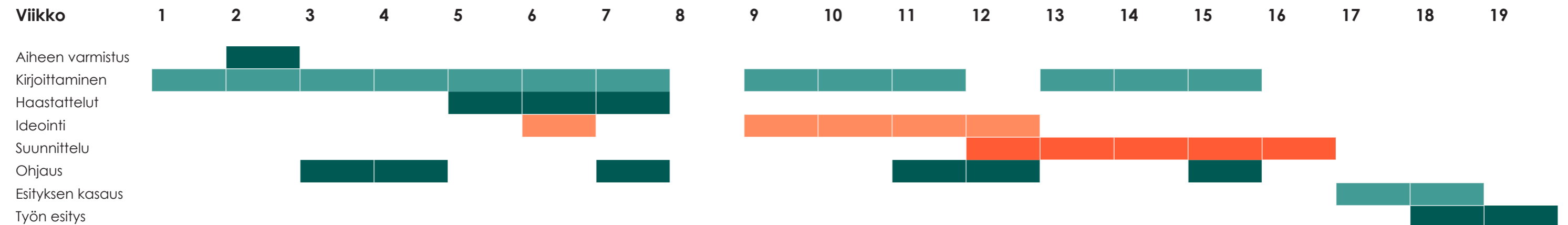
6.1 Työ & prosessi

6.2 Jatkokehittäminen

## 6.1 Työ & prosessi

Opinnäytetyöprosessi oli mielenkiintoinen ja kehitti omaa osaamistani. Tartuin rohkeasti toimeksiantoon, ja työ eteni johdonmukaisesti tutkimusosuudesta ideointiin ja suunnitteluun. Opintojen aikana opitusta työskentelyn aikataulutuksesta oli hyötyä, ja kirjoittaminen pysyi mukana läpi työn. Tyypillisesti työskentelytapani on hyvin itsenäinen ja omatoiminen. Opinnäytetyössäni halusin kehittää omaa tapani työskennellä keskustelemalla aiheesta eri tahojen kanssa. Pysin kuuntelemaan huolellisesti ohjaajaa, asiakasta ja toimeksiantajaa. Tapasin koulun puolesta ohjaajaa, haastattelin asiakkaita ja esittelin työtäni toimeksiantajalle. Lisäksi tapasin alan ammattilaisia Juhani Niemi Oy:ssä, Hedtecillä ja Laattapisteellä. Koin samalla voivani ajatella ja ideoida riittävän itsenäisesti. Mieluisin osuus prosessissa oli itselleni yllättäen haastatteluvaihe, jolloin koin pääseväni lähelle käyttäjiä ja sain heiltä inspiraatiota.

Lopputuloksena suunnittelin esimerkkikylpyhuoneet annettuihin kohderyhmiin kuuluville asiakkaille. Haastavinta suunnittelussa oli asiakkaiden kylpyhuoneisiin liittyvien tarpeiden ja toiveiden toteuttaminen todellisuudessa pienten ja ahtaiden tilojen puitteissa. Pienten tilojen suunnittelu osoittautuikin haasteelliseksi, sillä yksityiskohdat nousivat isoon rooliin. Lisäksi oma lähtötasoni kylpyhuoneiden suunnittelussa ei projektin alkaessa ollut varmallalla pohjalla. Mielestäni onnistuin kehittämään omaa ammattitaitoani ja parantamaan tilojen toiminnallisuutta ja tunnelmaa. Uskon myös toimeksiantajalle olevan hyötyä etenkin tekemistäni haastatteluista, jotka toivottavasti toivat käyttäjän äänen kuuluviin. Lopulta itse suunnitteluvaihe tuntui loppuvan hieman kesken, sillä olisin mielelläni hionut yksityiskohtia tarkemmin ja piirtänyt detaljitason kuvia.



## 6.2 Jatkokehittely

Toimeksiantajan on tarkoitus hyödyntää työn tulosta kehittämällä putkiremonttien yhteydessä uusittavien kylpyhuoneiden tilasuunnittelua ja asiakkaiden tarpeisiin vastaamista. Tärkeintä ehkä yrityksen kannalta olisi miettiä, kuinka asiat esitellään asiakkaalle. Mallitilan, materiaalien ja kalusteiden esittelyyn panostamalla asiakkaille voitaisiin saada entistä positiivisempi mieli alkavaa putkiremonttia kohtaan. Putkiremontti voisi olla asiakkaille positiivinen kokemus, mikäli he näkisivät tilanteen mahdollisuutena kehittää kotiaan entistä viihtyisämmäksi. Asiakkaille voitaisiin tarjota materiaalien, tunnelman ja toiminnallisten tarpeiden kannalta mahdollisimman pitkälle valmiiksi mietittyjä vaihtoehtoisia kokonaisuuksia, joihin heidän olisi helppo tarttua. Asiakkaat saattavat kokea kylpyhuoneensa tilallisen hahmottamisen haastavaksi ja putkiremontin muutenkin hankalaksi tilanteeksi. Valmiiksi harkittuja ratkaisuja tarjoamalla toimeksiantaja voisi vastata asiakkaan toiveisiin, mutta samalla välttyä liian yksilölliseltä ja aikaa vievältä räätälöinniltä. Hyvä vaihtoehto voisi olla ratkaisu, jossa asiakas voisi valita haluamansa materiaalit ja tunnelman ja yhdistää ne haluamiinsa toiminnallisiin ratkaisuihin. Oman työni toivon toimivan inspiraationa ja ajatusten herättäjänä putkiremonttien asiakaslähtöiseen kehittämiseen.

# Lähteet

## Kirjalliset

ESKE Esteettömyyskeskus 2015. Esteettömyys. (viitattu: 20.1.2015). Saatavissa: <http://www.esteeton.fi/portal/fi/tieto-osio/esteettomyys/>

Fira Palvelut Oy 2015 a. Yritys. (viitattu 3.2.2015) Saatavissa: <http://www.firapalvelut.fi/yritys>

Fira Palvelut Oy 2015 b. Putkiremontit. (viitattu 3.2.2015) Saatavissa: <http://www.firapalvelut.fi/putkiremontit-linjasaneeraus/putkiremonttiverstas>

Fira Palvelut Oy 2015 c. Oppaasi putkiremonttiin. (viitattu 3.2.2015) Saatavissa: <http://www.firapalvelut.fi/oppaasi-putkiremonttiin/osakkaalle>

Fira Palvelut Oy 2015 d. Oppaasi putkiremonttiin, putkiremontin käsikirja.

Kurkela Reijo 2015. Puolistrukturoitu haastattelu. Tilastokeskus (viitattu: 20.1.2015). Saatavissa: <https://www.stat.fi/virsta/tkeruu/04/02/>

Lindroos Heikki 2006. Aistiergonomia – käytännön esimerkkejä. Modo-muotoilukilpailu.

Nenonen Suvi & Kärrä Sami 2011. Käyttäjälähtöinen tilan arviointimenetelmä. Rakentajain kalenteri. Rakennustietosäätiö RTS, Rakennustieto Oy, Rakennusmestarit ja insinöörit AMK RKL ry.

Rakennustietosäätiö RTS, 2014. Kylpyhuoneen remontti. Rakennustieto Oy.

Stavenhagen Susse 2015. LVI Juhani Niemi Oy. (30.01.2015)

Sähköturvallisuuden edistämiskeskus STEK, 2012. Kodin valaistus. (viitattu 2.4.2015) Saatavissa: <http://www.kodinvalaistus.fi/valaistus-kodin-eri-tiloissa/kylpyhuone/>

## Kuvat

**Sivu 10** <http://www.firapalvelut.fi/tapamme-toimia/onnistunut-tyomaa> (3.2.2015)

**Sivu 12** <http://www.interiorjunkie.com/het-ideale-strandhuis/> (9.2.2015)

**Sivu 16 kaksi kuvaa; vasemmalta oikealle:** <http://dustjacket-attic.com/2014/07/interior-design-modern-home.html/> (9.3.2015) [http://www.archdaily.com/348519/house-boone-murray-tribe-studio-architects/514bb465b3fc4b095e0000f1\\_house-boone-murray-tribe-studio-architects\\_121112\\_house\\_boone\\_murray\\_0275\\_-jpg/](http://www.archdaily.com/348519/house-boone-murray-tribe-studio-architects/514bb465b3fc4b095e0000f1_house-boone-murray-tribe-studio-architects_121112_house_boone_murray_0275_-jpg/) (9.3.2015)

**Sivu 24 kaksi kuvaa; vasemmalta oikealle:** <http://sharedesign.com/inspirationblog/places-spaces-beach-house-merricks-victoria/> (9.3.2015)  
<http://do.mdotransports.lv/welcome/index/462201> (9.3.2015)

**Sivu 38** <http://www.trendir.com/house-design/chicago-modern-house-design-amazing-rooftop-patio.html> (9.3.2015)

**Sivu 40** <http://www.smittenstudioonline.com/main-bath-renovation-progress/> (9.3.2015)

**Sivu 42** [http://www.archdaily.com/348519/house-boone-murray-tribe-studio-architects/514bb465b3fc4b095e0000f1\\_house-boone-murray-tribe-studio-architects\\_121112\\_house\\_boone\\_murray\\_0275\\_-jpg/](http://www.archdaily.com/348519/house-boone-murray-tribe-studio-architects/514bb465b3fc4b095e0000f1_house-boone-murray-tribe-studio-architects_121112_house_boone_murray_0275_-jpg/) (9.3.2015)

**Sivu 59 kuvat & kuvatekstit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=27461000&fsid=ffffffdx0000770800006CC10000778100007B-5100007B9100007B81000000B100007511&pageid=23044018-9954-4c6e-8bd0-9aa2ad83eff9&q=>

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=26521000&fsid=&pageid=&q=Raindance%20Select%20EcoSmart%20k%C3%A4sisuihku,>

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=15765000&fsid=&pageid=&q=select>

[http://www.geberit.fi/fi-fi/target\\_groups/installer/products\\_installer/geberit\\_aquaclean/geberit\\_aquaclean\\_sela/geberit\\_aquaclean\\_sela\\_1.html](http://www.geberit.fi/fi-fi/target_groups/installer/products_installer/geberit_aquaclean/geberit_aquaclean_sela/geberit_aquaclean_sela_1.html)

<http://www.roca.com/catalogue/products/basins/countertop-basins-0103/diverta/countertop-vitreous-china-basin-cupc-32711B..0>

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=31173000&fsid=ffffffdx0000770800006CC100007BD1&pageid=23044018-9954-4c6e-8bd0-9aa2ad83eff9&q=>

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

**Sivu 60 kuvat & kuvatekstit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

[http://produktkatalog.hewi.de/iw/lang\\_GB/produkte/detail.php?&artnr=950.51.21090&komme\\_typ=SUCHE&komme\\_von=%2Fiw%2Flang\\_GB%2Fprodukte%2Fsuche.php%3Fxyz%3D1%26row%3D21&sort=25](http://produktkatalog.hewi.de/iw/lang_GB/produkte/detail.php?&artnr=950.51.21090&komme_typ=SUCHE&komme_von=%2Fiw%2Flang_GB%2Fprodukte%2Fsuche.php%3Fxyz%3D1%26row%3D21&sort=25)

[http://produktkatalog.hewi.de/iw/lang\\_GB/produkte/detail.php?mgrp=51708&grp=51708&artnr=950.50.12050&komme\\_typ=GROUP&komme\\_von=%2Fiw%2Flang\\_GB%2Fprodukte%2Fgroup.php%3Fxyz%3D1%26mgrp%3D51708%26grp%3D51708%26row%3D51&sort=53](http://produktkatalog.hewi.de/iw/lang_GB/produkte/detail.php?mgrp=51708&grp=51708&artnr=950.50.12050&komme_typ=GROUP&komme_von=%2Fiw%2Flang_GB%2Fprodukte%2Fgroup.php%3Fxyz%3D1%26mgrp%3D51708%26grp%3D51708%26row%3D51&sort=53)

<http://www.unidrain.fi/tuotteet/konfiguraattori/>

<http://temal.fi/tuotteet/peilikaapit-ja-peilit/2-ovinen-piilosaranallinen-peilikaappi-ilman-ledilippaa/>

<http://www.illuxtron.eu/fluxe-75-hv-600-lm.html>

[http://www.astrolighting.co.uk/products/bathroom-lighting/wall-lights/7349\\_Kashima-620-LED](http://www.astrolighting.co.uk/products/bathroom-lighting/wall-lights/7349_Kashima-620-LED)

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

**Sivu 73 kuvat & kuvatekstit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

<http://www.ido.fi/tuotteet/wct-urinaalit-ja-pesuistuimet/seinaan-kiinnitettavat/ido-seven-d-image-76120-seinawc/14744/>

<http://www.roca.com/catalogue/products/basins/semi-recessed-basins/gap/semi-recessed-vitreous-china-basin-32747S..0>

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=32140000&fsid=&pageid=&q=pesuallas%20bidette>

[http://www.hietakari.fi/main.php?name=Vetro%20522%20Kaareva%20k%C3%A4C3%A4ntyv%C3%A4%20suihku-sein%C3%A4&main\\_url=main\\_tuote.php&tuotekd\\_runko=552XXX&reset\\_vars=true](http://www.hietakari.fi/main.php?name=Vetro%20522%20Kaareva%20k%C3%A4C3%A4ntyv%C3%A4%20suihku-sein%C3%A4&main_url=main_tuote.php&tuotekd_runko=552XXX&reset_vars=true)

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=27857000&fsid=&pageid=&q=Raindance%20Select%20E%20150%203jet%20Unica%E2%80%98S%20Puro%200,90m%20suihkusetti%20DN15>

<http://www.rejdesign.fi/vesitoimiset>

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

**Sivu 74 kuvat & kuvatekstit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

<http://www.unidrain.fi/tuotteet/konfiguraattori/>

<http://www.laattapiste.fi/tuotteet/?product=LG44241300200>

<http://www.illuxtron.eu/>

<http://temal.fi/tuotteet/peilikaapit-ja-peilit/2-ovinen-piilosaranallinen-peilikaappi-ilman-ledilippaa/>

[http://www.otsoson.com/kalusteet\\_peilit.html](http://www.otsoson.com/kalusteet_peilit.html)

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

**Sivu 83 kuvat & kuvatekstit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=27803000&fsid=ffffffdx0000770800006CC100007521&pageid=23044018-9954-4c6e-8bd0-9aa2ad83eff9&q=>

<http://www.hansgrohe.fi/articledetail.html?article=31927000&fsid=&pageid=&q=pesuallas%20bidette>

<http://www.laufen.co.uk/en/products/product-finder/bathroom-furniture/483022>

<http://www.ido.fi/tuotteet/wct-urinaalit-ja-pesuistuimet/seinaan-kiinnitettavat/ido-seven-d-image-76120-seina-wc/14744/>

<http://www.laufen.co.uk/en/products/product-finder/accessories/870970>

<http://temal.fi/tuotteet/peilikaapit-ja-peilit/2-ovinen-piilosaranallinen-peilikaappi-ilman-ledilippaa/>

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

**Sivu 84 kuvat & kuvatestit vasemmalta oikealle; ylhäältä alas:**

<http://www.illuxtron.eu/fluxe-75-hv-600-lm.html>

<http://www.eyeleds.com/products/powereye/>

<http://www.karismadesign.fi/sahkokayttoiset/tica-pyyhekuivaimet/tica-1e.html>

<http://temal.fi/tuotteet/design/design-sivukaapit-pyykkikorilla/>

<http://www.illuxtron.eu/>

(Kaikki sivun viittaukset 19.4.2015)

# Liitteet - Haastattelut

## Yksinasuva ikääntyvä (yli 65 v.)

Nainen, yli 65 v

Nainen, yli 65 v

Mies, yli 65 v

Nainen, yli 65 v

Nainen, yli 65 v

Nainen, yli 65 v

### Kuvaile lyhyesti nykyistä kylpyhuonettasi

Pelkkä kylpyhuone. Erillinen wc. Tilava ja toimiva kaakeloitu huone. Suihku väliseinällä ja lavuaari. Pesukone mahtuu hyvin.

Sauna ja pesuhuone, jossa on wc. Käytän kuitenkin erillistä wc:tä. Saunaa en käytä koskaan. Suihku on rajattu suihkuverholla.

Remontti tulossa, remontoitu noin 7-10 v sitten. Lattialämmitys, jonka haluan myös tulevaan kylpyhuoneeseen. Toimiva tila, jossa pyykinpesukone. Olen tyytyväinen. Ei luksus, mutta luksusta en kaipaa.

Tilava. Perusasiat mahtuvat hyvin. Keittiön yhteydessä, mikä on tosi hyvä. toinen kulku keittiö, toinen eteisen kautta, eli kaksi ovea. Sisustuksellisesti ei omaa tyyliä.

Liian huono tilavaan asuntoon verrattuna. Pelkkä koppi. 1967 rakennettu talo, jolloin kylpyhuoneista rakennettiin tavattoman pieniä. Amme on poistettu edellisessä remontissa, mutta tila on silti liian pieni. Asunto on muuten tyyppiltään tilava perheasunto ja vaikka asun yksin, niin kylpyhuone on liian pieni. Ei paljoa voi sanoa sitä eikä tätä, mutta onneksi kuitenkin on kylpyhuone. Lattia siinä on huonossa kunnossa, mutta kaakelit ovat kauniit.

### Kuinka paljon päivässä vietät aikaa kylpyhuoneessa?

Noin 30 min - 1 h

Käyn joka toinen päivä suihkussa.

Käyn suihkussa 2-3 kertaa viikossa

Noin 3 h

Noin 1 h

### Ketkä muut käyttävät kylpyhuonettasi?

Ei muut, koska wc on erillinen. Hyvin harvoin pienet lapset, jotka ovat vieraina.

Ei muita paitsi kultainenoutaja, jota pesen kuralenkkien jälkeen.

Ei muut, huoneistossa on erillinen wc, jota käyttävät vieraat.

Vieraat joskus

Ei muut.

### Käytetäänkö kylpyhuonetta

Yksin

Yksin

Yksin

Yksin

Yksin

### Mitkä asiat kylpyhuoneessasi toimivat?

Kaikki tarpeellinen, kuten pesukone, reilunkokoinen lavuaari, jossa on kaapistot ylä- ja alapuoella. Tavarat saa piiloon ja mahtuvat kaappeihin. Suihku toimii ja asennetut tukikaiteet ovat hyvät. Ripustan tukikaiteisiin pyyhkeitä.

Kaunis, uudet kaakelit ovat nätit.

Kaikki muu paitsi uusittu pesukoneen vesilukko, josta tulee viemärin hajua välillä.

Yhteys keittiöön, pyykinpesu, silitys ja peseytyminen toimivat. Keittiön puoleisessa ovesa ja oven yllä on ikkunaruutu, joten tilaan tulee luonnonvaloa eikä valoja tarvitse aina laittaa päälle.

Suihkuverhot on ollut, tilalle on tulossa suihkukaappi, mutta ihmettelen miten sen käyttö mahtaa sujua.

### Mitkä asiat kylpyhuoneessasi voisivat olla paremmin?

Ei lämmintä kuivaustelinettä, johon ripustaa pyyhkeitä.

Haluaisin suihkuseinän ja reilun kokoisen suihkutilan. Vesi voisi rajautua suihkualueelle esimerkiksi kynnyksen avulla. Suihkutila saisi olla suuri koiran pesunkin takia. Säilytystilaa saisi olla reilusti. Haluaisin kodinhoidon ja peseytymisen eri tiloihin. Olisi hyvä, että kylpyhuoneen ja kodinhoidon välineille olisi omat paikat ja pesuvälineet saisi piiloon. Voisin myös luopua saunasta ja käyttää tilan muuhun. Tykkään kyllä saunaa, mutta teen sen kesäisin rantasaunassa.

Kaikki on ihan hyvin.

Nyt toimiva ja ihan hyvä

Liian ahdas tila, oma terveys huono ja nivelet huonossa kunnossa. Mielestäni vanhat ihmiset tulisi ottaa huomioon paremmin, jotain tukea voisi olla ja riittävä lämmitys.

### Mikä on mielestäsi yleisesti ottaen tärkeintä kylpyhuoneen toimivuudessa?

Suihku, kun ei ole omaa saunaa enkä käytä taloyhtiön saunaa. Peseytyminen siis.

Tarpeeksi iso suihkutila, johon saisi tuolin ja mahtuisi tarvittaessa avustamaankin. Säilytystilaa eri tavaroille ja olisi kiva saada pyyhkeille oma säilytyksensä. Suihkutilasta erillinen tila kodinhoidolle ja siivousasioille. Ikkuna pitäisi olla, jotta saa tuuletettua. Nykyiset kylpyhuoneet ovat Suomessa liian pieniä.

Toimivuus. Toivon, että olisi yhtä toimiva remontin jälkeen kuin ennenkin.

Peseytyminen ja vaatehuolto

Tilavuus. Iäkkäät ihmiset tulisi ottaa huomioon paremmin.

### Mitkä toiminnot haluaisit kylpyhuoneeseen?

Haluaisin kylpyhuoneen, jossa olisi ikkuna, josta tulisi luonnonvaloa. Lisätilaa istumiseen ja ison peilin. Liinavaatekaapin, jossa voisi säilyttää pyyhkeitä ja muita. En haluaisi saunaa vaikka olisi tilaa.

Ennemmin toiminnalliset asiat kuin rentoutumisen, ei ammetta vaan tilava suihku tuolilla.

Ei ammetta, oli ennen ja onneksi ei enää. Kodinhoidon ja pesun, eli että voin pestä itseni

ja vaatteeni. Tunti tolkulla vietetty aika kylpyhuoneessa ei minun juttuni. Sadesuihkun, ei ammeita. Pesuallastasot ja luksusta. Haluaisin raamillisen peilin, johon saisi kivat valot. Toimivuuden lisäksi jotain kivaa.

Amme olisi ihana ja rentouttava. Amme ja erillinen suihku. Vaikka istumaamme, jos ammeeseen on vaikea päästä. Tilaa kunnolla pesukoneelle. Riittävän lämmitys, haluaisin sekä patterin että rätipatterin. Lattialämmityksessä mietityttää kustannukset, mutta ehkä siihen voisi panostaa. Haluaisin myös vettä säästävät hanat ja vesimittarin sekä naulakon useammalle pyyhkeelle.

### **Mitkä toiminnot voisit ulkoistaa kodin muihin tai taloyhtiön yhteisiin tiloihin?**

Pesutupaa käytän vaikka on omakin pesukone. Sitä on helppo käyttää. Saunan, jos tykkäisin saunomisesta. Jos saisin kodinhoitohuoneen, niin laittaisin pyykkien säilytyksen, pesemisen, silityksen ja kuivatuksen sinne.

Sauna voisi olla yhteisissä tiloissa, mutta pyykinpesun haluan kotiin. Taloyhtiön pyykitupa on hyvä, jos on isoja pyykkimääriä kuten lakanoita tai muuta, mutta se ei tunnu enää yksinelävänä tarpeelliselta, koska pyykkiä tulee niin vähän. Pesukone ja kodinhoito muutenkin voisivat olla erikseen kylpyhuoneesta, jos vain saisi. Pesukonehan voisi olla vaikka keittiössä.

Saunan. Tykkään käydä uimahalleissa, kuntosaleilla ja saunoissa muualla, siinä on sosiaalinen puoli. Sauna voisi olla kotona ok, mutta sosiaalinen puoli siitä jäisi ja olisi kuitenkin niin pieni ettei saunan tunnelma välittyisi siitä.

On kiva, että taloyhtiön tiloissa on mankelit ja kuivaushuone ja kesällä ulkonakin voi kuivata pyykkiä, mutta oma pesukone on kuitenkin oltava.

Mielestäni taloyhtiön sauna on ehdoton ratkaisu, en ymmärrä pieniä saunoja pienissä asunnoissa. Harva saunoo joka päivä ja pienet saunat päätyvät vain varastoiksi. Pesutupamahdollisuus on ehdottoman hieno ratkaisu. Pyykitupa niin kuin ennen vanhaan sanottiin ja vaatteet vintille kuivumaan. Ympäristöystävälliset ja säästävät ratkaisut ovat hyviä.

### **Olisitko valmis laajentamaan kylpyhuonettasi kodin muihin tiloihin?**

Kyllä

En

En

E

Kyllä

### **Kuvaile unelmiesi kylpyhuonetta lyhyesti**

Poreamme olisi ihana ja ikkuna. Valoisa huone, nättejä viherkasveja ikkunalla. Pehmeä valkoinen matto, kynttilöitä, samppanjalasi ja musiikkia kuin elokuvissa. Vaaleat ja valoisat kaakelipinnat. Ei räikeitä ja tummia värejä, vaan neutraalit värit. Kuntoilumahdollisuus olisi kiva. Tila, jossa voisi tehdä kaikenlaista.

Riittävän suuri, paljon valoa ja ikkuna, jotta voi tuulettaa. Laadukkaat materiaalit ja hyvin rakennettu. Voisihan poreamme tai ammekin olla ja kynttilävalaistus. Vähän luksusta. Ei likapyykkejä tai saappaita kuivumassa.

Normaali valaistus ja normaalit värit riittävät, en tarvitse mitään ihmeellistä. Ei värikyyttä, mattavalkoinen sopii minulle hyvin. Unelmien linnan jos saisi niin joku pramea kaunis näköala hoidettuun puistoon, mukava valaistus ja tauluja seinille. Esimerkiksi saunassa

nautin näkymästä järvelle tai merelle, mutta kylpyhuoneen kohdalla en ole ennen tullut ajatelleeksi.

Upeat kaakelit ja ihana sadevesisuihku. Hyviä laskutiloja ja laatikostoja, joihin saa järjestelyä eri tavaroita kätevästi. Lampettimaiset valaisimet ja raamillinen peili (ei peilikaappia).

Ikkunallinen tila, josta on näkymä ulos luontoon. Kuivaustilaa pyykeille. Olisi kiva, jos tilassa voisi istua ja laittaa kynttilätuikkuja. Materiaalit italialaistyyppejä kuten marmorin tai jotain kiveä. Lattialämmitys ja ehdottomasti sauna. Pieni kuntosalimahdollisuus olisi kiva. Esimerkiksi kuntopyörä tai jumppamatto, jonka voisi levittää lattialle, niin ei tarvitsisi olohuoneessa jumpata.

Tilavuus on numero yksi. Laadukkaat ja kunnan materiaalit, joissa saisi olla vähän väriäkin. Joku voisi tulla ihan suunnittelemaan. Myös himmeä valaistus ja kynttilän valo. Rentouttavaa musiikkia ja veden solinaa kuten kylpylössä. Tykkään käydä esimerkiksi Flamingossa, jossa on erilaisia altaita, lämmintä vettä, himmeä valaistus ja taustalta kuuluu vedensolinaa. Samanlaista tunnelmaa olisi unelmieni kylpyhuoneessa.

### **Minkälaista olotilaa unelmiesi kylpyhuone sinulle edustaa? Miksi viihtyisit tilassa?**

Tärkeää tilaa, jossa viihtyisin pidempään. Käyttöaste lisääntyisi puolesta tunnista huimasti, jos saisin ison ja tilavan kylpyhuoneen. Kylpyhuone on mielestäni tärkeä tila. Suunnittelin joskus laajennusta, mutta sitä ei voitu toteuttaa kantavan seinän takia.

Vettä ja peseytymistä, mutta minulle kylpyhuone ei ole niin tärkeä, keittiö on tärkeämpi.

Kunhan kylpyhuone on toimiva ja kuivuu hyvin ja tavarat mahtuvat sinne.

Yksityistä ja intiimiä tilaa. Tilaa, joka ei ole sosiaalinen.

Rentoutuspaikka, jossa voi elää itselleen.

Rentouttavaa ja hiljaista olotilaa, taustalla kuuluisi kaukainen musiikki.

### **Mitä unelmiesi kylpyhuone sinulle merkitsee?**

Viihtyisää ja rentouttavaa tilaa. Saisin aina lisää energiaa, kun menisin sinne.

Peseytymistä ja rentoutumista, mutta ensisijaisesti toimivuutta.

Intiimiä tilaa, jota käytetään yksin.

Tärkeä tila. Sanotaan, että keittiö on kodin sydän, mutta kylpyhuone on myös läheinen ja tärkeä

Rentoutumista



# Yksinasuva nuori (alle 45 v.)

Nainen, alle 45 v

Mies, alle 45 v

Mies, alle 45 v

Nainen, alle 45 v

Nainen, alle 45 v

## Kuvaile lyhyesti nykyistä kylpyhuonettasi

Tosi kiva. Toimiva, paitsi pesukonepaikka ei ole hyvä. Suihkun ovet saa taitettua pois tieltä. Kiva harmaa kaakeleilla tehty raita seinässä. Toimiva pyyhepatteri hauskasti wc-istuimen päällä. Kaappi tilaa on riittävästi.

Ahdas

Perus kylpyhuone neuvostotyylisiin. Ei ihmeellinen. Ajaa asiansa, mutta ei ole viihtyisä.

Kakanruskeat lattiakaakelit, vaaleat seinäkaakelit puoleenväliin seinää ja hirveä boordi.

Pieni tila, mutta ok kokoinen yhdelle. Lavuaari rempallaan, pesukone mahtuu nurkkaan, putkista maali rapistunut, vihreä wc-kansi. Odottaa remonttia. Käytän vähän, koska olen uimavalvoja ja käyn töissä suihkussa.

Ehkä noin 10-20 vuotta sitten remontoitu. Perus. Ei mitään ihmeellistä

## Kuinka paljon päivässä vietät aikaa kylpyhuoneessa?

Noin 30 min

Noin 40 min

Noin 45 min

Noin 15 min

Noin 1 h

## Ketkä muut käyttävät kylpyhuonettasi?

Satunnaiset vieraat ja koira

Kaverit, jotka joskus puoliaksi asuvat luonani.

Asun yksin, mutta lapset ovat joka toinen viikonloppu luonani. Lasten lisäksi kylpyhuonetta käyttävät vieraat.

Satunnaiset vieraat, koirat ei juuri.

Vieraat

## Käytetäänkö kylpyhuonetta

Sekä yksin että yhdessä

Yksin

Sekä yksin että yhdessä

Yksin

Yksin

## Mitkä asiat kylpyhuoneessasi toimivat?

Suihkuseinät, jotka saa avattua ja pois tieltä. Kaappitilaa on riittävästi sekä altaan yllä että alla. Tila tunnu ahtaalta vaikka on pieni.

Suihku, lämmin vesi, kaikki

Ajaa perus tarpeet.

Tykkään isosta ja tilavasta peilikaapista. Iso räppipatteri on hyvä koirien riepujen ja märkäpuvun ja muiden uintikamojen kuivatukseen.

Pieni, mutta kompakti, kaikki tarpeellinen mahtuu vaikkei neliöitä ole paljon.

## Mitkä asiat kylpyhuoneessasi voisivat olla paremmin?

Pesukoneen paikka on huono, koska jos minulla olisi pesukone en saisi suihkun ovia kiinni. Kaikki asiat voisivat myös olla paremmin, kylpyhuone ei todellakaan ole täydellinen

Viihtyisyys. Kylpyhuone ei vastaa kunnoltaan ja tyyliiltään muuta asuntoa.

Kaikki toimii, mutta ei oman värinen. Mielestäni on outoa, että laatat ovat vain puoliväliin seinää.

Nykyisessä suihkussa irrallinen lattialla kaukalo, parempi, että vesi valuisi lattialle.

## Mikä on mielestäsi yleisesti ottaen tärkeintä kylpyhuoneen toimivuudessa?

Suihku ei saa olla ahdas koppi ja suihkun lattialla pitää voida istua. Hyvä valaistus, että

voin meikata. Tykkään, että eri valoja tulee eri suunnista esim. katosta ja peilikaapista.

Pitää olla vetävä viemäri ja suihkusta pitää tulla lämmintä ja kylmää vettä ehdottomasti hyvällä paineella. Käytännöllisyys siis.

Sisustus ja materiaalit. Toimiva sijoittelu ja mittasuhteet. Ei esimerkiksi tilaan nähden liian raskasta suihkukoppia

Olen tyytyväinen perussysteemeihin, mutta toiminnallinen sijoittelu ja tilavuuden tuntu plussaa.

Erilaista säilytystilaa kaappina, allaskaappina ja peilikaappi. Tavaraa on aina, mitä tarvitsee laittaa kylpyhuoneeseen. Ja, että tilaan saa kaiken tarvittavan: pesukoneen, kaappitilaa, suihkun. Ei tarvitse olla neliöitä kunhan kaikki on kompaktisti sijoiteltu.

## Mitkä toiminnot haluaisit kylpyhuoneeseen?

Saunominen ja pesukone, mutta ennen kaikkea rentoutuminen ja istumismahdollisuus

Kylpyammeen ja saunan. Siistiä olisi näköala ja joku läpinäkyvä rakenne esim. lasiseinä.

Ja luonnonvalo on ehdottomasti parasta!

Saunan, jos joskus olisi mahdollista.

En ole mikään pöntölläistuskelija, minun ei tarvitse viihtyä erityisemmin enkä vietä paljon aikaa kylpyhuoneessa. Paitsi sadevesisuihku olisi ihana, jos vähän luksusta saisi.

Ihan vaan peseytymisen ja wc:n. En käytä tilaa rentoutumiseen, eikä minulla ole kiinnostusta omalle saunalle.

## Mitkä toiminnot voisit ulkoistaa kodin muihin tai taloyhtiön yhteisiin tiloihin?

Tällä hetkellä saunominen ja pesutupa ovat ulkoistettu, mikä toimii ihan hyvin.

Pyykinhuolto ehdottomasti

Pyykinhuolto on hyvä olla taloyhtiöllä. Oma pesukone on kuitenkin hyvä, niin voi pestä pyykkiä, milloin kiireiltään ehtii. Voisi sen pesukoneenkin ehkä ulkoistaa.

Taloyhtiön sauna on mielestäni toimiva ratkaisu.

Käyn suihkussa ja saunassa töissä uimahallilla. Voin käyttää pesutupaa, jos se sijaitsee lähellä omassa rapussa. En tosin välttämättä käyttäisi muuhun, kun mattojen pesuun tai jos oma kone hajoaisi.

Taloyhtiön saunatilat riittävät hyvin ja niihin tulisi panostaa. En haluaisi saunaa hukkaneliöiksi omaan asuntooni. En ymmärrä miksi pientä ahdasta saunaa laitetaan joka asuntoon, siitä tulee vain pyykinkuivaus- tai varastotila. Yksi isompi, kivempi sauna, jonka yhteydessä on rentoutuistila, suihkut ja pukuhuone on tasokkaampi vaihtoehto ja siellä tekisi mieli käydä kerran viikossa. Pesutupaa en käytä, se on liian vaivalloista. Tykkään, että on oma pyykkikone.

### **Olisitko valmis laajentamaan kylpyhuonettasi kodin muihin tiloihin?**

En  
Kyllä  
Kyllä  
En  
En

### **Kuvaile unelmiesi kylpyhuonetta lyhyesti**

Säädettävä valaistusmahdollisuus, erikseen päivänvalo aamuun ja himmeä valo. Tykkään eri harmaan sävyistä ja yksityiskodista, jotka on tehty kaakeleilla. Suhteellisen moderni tyyli ja ripaus luksustyyliä esim. hopeaa tai kimallusta. Ei mummotyyliä. Luonnonvalo, lasitiiliseinä ja lattialämmitys. Näkymä korkealta kaupungin ylle. Säädeltävä led-valaistus. Sauna, jossa olisi vuolukivikiuas ja kivat puupinnat lauteissa ja seinissä. Rauhalliset seinäkaakelit ja lattiamateriaalit. Riittävän iso tila. Mahdollisuus kahteen suihkuun. Integroitu äänentoisto, jolloin musiikkia voisi vaihtaa valaistuksen mukaan. Sadevesisuihku ja joku hieno suihku/amme yhdistelmä olisi kiva (ei perusammetta). Ei kirkkaita valoja, hämyisiä valaistus miellyttää. Tummemman sävyiset laatat voisi olla, mutta olen tosi huono sisustusjutuissa, enkä osaa hahmottaa, mikä olisi hyvä valinta tai yhdistelmä isossa mittakaavassa. Inhoan boordeja yms. Vaikeaa sanoa.. Seinissä vaaleaa ja kiiltävää. Valoa tarpeeksi kun meikkaan. Sisustuksen kannalta puuelementit ovat kivoja. Riittävä paine suihkussa, mikään ei ole ärsyttävämpää kuin suihku, josta ei tule riittävällä paineella vettä.

### **Minkälaista olofilaa unelmiesi kylpyhuone sinulle edustaa? Miksi viihtyisit tilassa?**

Puhdasta ja rauhallista. Aamu alkaa kylpyhuoneessa ja herään siellä. Jos illalla lähden ulos ja laittaudun iloisessa, mutta kiireisessä olotilassa en halua sotkuisuutta tai levottomuutta ympärilläni. Rentoa. Viihtyisin tilassa, jossa olisi hyvää seuraa ja rento olo. Modernia, skandinaavista ja rauhallista. Hyvä paikka herätä uuteen aamuun ja hyvä paikka huuhtoa arjen pölyt niskasta. Tykkään läträtä vedessä työnikin puolesta, joten siellä voisi lötköillä ja olla. En ole ajatellut vessaa oleskelutilana, vaan enemmän toiminnallisena tilana. Kylpylät ja erilliset saunat ovat mielestäni rentoutukseen. Viihtyisin, jos se olisi siisti, helppokäyttöinen ja valoa olisi riittävästi.

### **Mitä unelmiesi kylpyhuone sinulle merkitsee?**

Tilaa, joka tuntuu omalta.  
Rentoutumisen saareketta  
Lisäisi yleistä mukavuutta ja viihtyvyyttä. Antaisi iloa arkeen.  
Rentoutumispaikka  
Tilaa, joka on hyväkuntoinen, helppo puhdistaa ja siisti. Siellä on hyvin säilytystilaa ja kaikki, mitä tarvitsen.

## Lapsiperhe

Nainen, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

Mies, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

Mies, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

Nainen, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

Nainen, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

Mies, asuu perheessä, johon kuuluu lapsi/lapsia

### **Kuvaile lyhyesti nykyistä kylpyhuonettasi**

Valkoinen vuosimallia 69, eli huonokuntoinen.

Alkuperäisessä kunnossa, tarvitsee dynamiittia. Olemme itse yrittäneet piirtää uusia pohjavaihtoehtoja, mutta tarvitsimme lisäapua suunnitteluun.

Aika perus. 10-15 vuotta edellisestä remontista. Ei hirveä läävä mutta tyyliltään vanhahtanut. Tosi pieni tällä hetkellä, pesukone, lavaari, pönttö ja suihku, eikä muuta mahdu.

Beige peruskorjattu ja kohtuullisen siisti, mutta kulutuksen jälkiä näkyy. Ikäisekseen siistissä kunnossa. Suihkuseinä ja verho estävät pahimman veden pääsyn muualle.

Tilava, toimiva

Oven vasemmalla puolella on kaappi ja pesukone, ovea vastapäätä pesuallas jossa kaksi vedettävää korkeaa laatikkoa ja peilikaappi, pesuallas on leveä ja matala, säilytystilaa on sen reunoilla. Pesualtaan vieressä on pönttö ja sen takana nurkassa suihkukaappi missä on sisäänkääntyvät ovet. Suihkukaapin vieressä oikealla seinustalla on ovi saunaan. Yhdelle seinälle on jätetty koukut pyyhkeille. Lattia sinistä laattaa, seinät valkoista kiiltävää. Allaskaapin on myös valkoinen ja kiiltävä. Kylpyhuone on ihan uusi ja moderni.

### **Kuinka paljon päivässä vietät aikaa kylpyhuoneessa?**

Noin 1 h

Noin 30 - 45 min

Paljon

Noin 2 h vierähtää lasten kanssa helposti

30 min.

15-30 min

### **Ketkä muut käyttävät kylpyhuonettasi?**

Avomies ja miehen lapset

Puoliso ja 1 v lapsi

Vaimo ja 3 alle kouluikäistä lasta, joista nuorin ihan vauva.

Kolme lasta alle kouluikäistä lasta, mies ja vieraat

mies ja lapsi

Vaimo ja 1,5-vuotias poika

### **Käytetäänkö kylpyhuonetta**

Sekä yksin että yhdessä

Sekä yksin että yhdessä

Sekä yksin että yhdessä

Sekä yksin että yhdessä

Sekä yksin että yhdessä

Sekä yksin että yhdessä

### **Mitkä asiat kylpyhuoneessasi toimivat?**

Perusasiat, vesi kulkee.. Tykkään ammeesta, se on hyvä.

Tilaa on, ilmanvaihto toimii.

Pieni tila, johon mahtuu vain välttämättömät perusasiat, joten vaikea sanoa.

Parhaiten toimii iso kaappi, joka on itse hankittu Ikeasta. Se on kapea ja siinä on iso peili, josta lapset näkevät pestä hampaat. Wc-istuimen ja rättipatterin sijoitettu nyt hyvin.

suihkutila, pyykinpesutila

Oikeastaan lähes kaikki, tärkein asia on varmasti pohjaratkaisu. Se on avara, selkeä ja järkevä.

### **Mitkä asiat kylpyhuoneessasi voisivat olla paremmin?**

Seinämuovit huonot, ne pitää uusia. Saisi olla tilavampi, jonka vuoksi voisin luopua ammeesta.

Toimintojen sijoittelu. Laskutilaa pitäisi olla ja suihkuun joku ratkaisu, ettei lattia olisi märkä kokoajan.

Pieni, ei hirveästi tilaa, mutta ei isommaksi saa. Suihkukaappi huono ja liian jykevä. Koppi vaihtoon ja taitettavat seinät, jotka saa pois tieltä, kun suihku ei ole käytössä ja saa tilalle esimerkiksi pyykkiä kuivumaan.

Tilaa pesukoneelle, nyt sijainnin takia käyttö on epäergonomista. Enemmän ripustustilaa lasten pyyhkeille. Voisi myös laajentaa, että saisi edes vähän lisätilaa.

pyykin kuivatustila

Pesuallas on meidän tämänhetkinen tarpeisiimme erittäin huono. Se on ulkoisesti erittäin hienon näköinen, mutta allas on matala sekä syvyys, että korkeus suuntaan. Hana on myös kohtuullisen matalalla. Tällä ei muuten olisi väliä, mutta pienen lapsen pikainen peseminen siinä on käytännössä mahdotonta kastelematta itseään ja koko huonetta. Toinen lapsi on vielä kohta tulossa niin jokainen pesu täytyy tehdä erikseen käsisuihkulla ja vaatteet pitää joka kerta ottaa tämän vuoksi pois. Aikaa menee ihan älyttömästi turhaan.

### **Mikä on mielestäsi yleisesti ottaen tärkeintä kylpyhuoneen toimivuudessa?**

Että tila ei ole liian ahdas ja kaikki perusasiat pystyy tekemään.

Toiminnallisuus, asioiden sijoittelu ja viihtyisyys

Tärkeintä on, että pesukone mahtuu, nyt mahtuu vain pieni, mutta isompikin kävisi. Ja riittävän iso pyyheteline pitäisi olla, jotta kaikki lasten pyyhkeet ja kuravaatteet saisi kuivumaan.

Tärkeintä on, että lattia hyvää materiaalia, ettei liukastu. Tärkeää on myös, että tilassa mahtuu pyörähtämään lapset jaloissa ja ilman, että heti törmää johonkin tau kolhii itsensä esimerkiksi lavaariin.

toimiva tilaratkaisu

Ehdottomasti pohjaratkaisu ja tilan tuntu.

### **Mitkä toiminnat haluaisit kylpyhuoneeseen?**

Suihku olisi hyvä ja paikka isommalle pesukoneelle. Meikkaan tilassa ja siellä on kissan hiekkalaatikko.

Kodinhoidolliset asiat. Pyykkikaappi ja pesutorni. Siivouskaappikin voisi olla. Pöytätaaso eli laskutilaa. Toimintaa vastaavan toteutuksen.

Kodinhoidon, suihkun, säilytystä vaikka allaskaappiin ja pesutornin, jos mahtuisi.

Vähän kaikkea, yhdistetty kurapiste, vessa, peseytyminen, kuivatus, pyykit, kodinhoito jne. Ensisijaisesti toiminnallinen tila ei niinkään rentoutumiseen.

haluaisin kaikki esimerkissä luetellut mutta kylpyhuone pienenee putkiremontin takia 50%. toimiva suihku ja allaskaappi, sekä pesukoneelle tarpeeksi tilaa.Kylpyhuone on siis laajenettu kodin muihin tiloihin ja nyt palautetaan alkuperäiseen kokoon.

Kaikki ihmisen perustarpeet pitäisi pystyä ainakin suorittamaan oman kylpyhuoneen yksityisyydessä. Tähän kuuluvat aamu- ja iltatoimet, suihkut yms. Lisäksi lapsiperheessä on tärkeää, että siellä on kodinhoitotarvikkeet, kuten pyykkikone ja säilytystilaa. omasta saunasta olisi myös vaikea enää luopua.

### **Mitkä toiminnot voisit ulkoistaa kodin muihin tai taloyhtiön yhteisiin tiloihin?**

Käytän taloyhtiön pesutupaa ja kuivaushuonetta mielelläni. Saunaa en käytä.

Kuivaus ja pesuasiat haluan kotiin, ettei tarvitse lapsen kanssa ravata muualla. Jos olisi mahdollista, niin haluaisin myös saunan kotiin.

Putkiremontin yhteydessä taloyhtiöön tulee pesutupa ja kuivaushuone, jotka tulevat ehdottomasti käyttöön. Siellä voi pestä ja kuivata pyykit eikä tarvitse enää ripustaa pyykkejä ympäri kämppää. Käytämme mielellämme taloyhtiön yhteistä saunaa ja meillä on saunavuorot. Vaikka kylpyhuone on pieni, en haluaisi uhrata asunnon muista tiloista esimerkiksi saunalle tai isommalle kylpyhuoneelle. Oikeastaan omaa saunaa en edes kaipaa.

Pesisin ja kuivattaisin pyykin muualla.

Ei vastausta

Kodin ulkoisiin tiloihin voisin ulkoistaa istumisen ja rentoutumisen. Olen myös nähnyt joskus toimivan ratkaisun missä pyykkikone oli piilotettu keittiöön. Meillä on tällä hetkellä erittäin hyvin toimiva yleinen pyykitupa taloyhtiössä ja julkinen sauna kattoterassilla, joten näitä toimintoja tulee ainakin osittain ulkoistettua julkisiin tiloihin vaikka ne löytyvät kotoakin.

### **Olisitko valmis laajentamaan kylpyhuonettasi kodin muihin tiloihin?**

En

En

En

Kyllä

En

En

### **Kuvaile unelmiesi kylpyhuonetta lyhyesti**

Valoisa tila, jossa saisi olla väriä. Ei valkoinen tai beige, vaan mieluummin vaikka turkoosia, punaista tai keltaista.

Tasainen valo joka puolella. Vanhassa ratkaisussa syntyy varjoja ja hämyisyyttä. Tummaa väriä voisi olla ja kaiken ei tarvitsisi olla samanväristä. Suihkutila voisi olla jaettu kivasti, ei suihkukaapilla. Iso peili olisi ihana, lavuaari ja pöytätaaso. Pesutorni, kaappi pyykeille, riittävästi säilytystilaa purkeille ja purnukoille. Lapsen kannalta hoitotaso, rätit, vaipat, pyyhkeet ja amme mahtumaan tilaan. Myös sauna olisi ihana.

Tilaa, sellainen johon saisi kaiken mahtumaan. Tyylliltään moderni ja pelkistetty, ei kukkaboordeja. Tykkään, kun on käytetty paria eri väriä.

Pesutorni, jossa on kuivausrumpu ja pesukone. Kunnollinen valo, jotta näkee toimia. Väreissä tykkään, kun on yhdistelty tummaa ja vaalea esimerkiksi mustavalkoinen ruudutus laatoissa.

"Vaaleat seinät, Metallinhohde/ruskea sävy tehostevärinä. Aasialainen värimaailma / puukalusteet. Olisi ihanaa jos kylpyamme mahtuisi."

En ole ikinä unelmoinut moisesta, mutta puhutaan kohdallani varmaankin spa-tunnelmasta ja avarasta ja selkeästä tilasta. Värimaailma saisi olla hillitty ja pehmeä sekä lämmin. En pidä myöskään liian kovasta valosta.

### **Minkälaista olotilaa unelmiesi kylpyhuone sinulle edustaa? Miksi viihtyisit tilassa?**

Rentoutumista, vaikka luopuisin ammeesta. Raikas ja rauhallinen paikka.

Rauhaa. Ei kylpylämäisyyttä, mutta siisteyttä ja lämpöä.

Harmonista ja rauhallista. Saisin olla omassa rauhassa.

Omannäköistä tilaa.

Harmoniset värit – puhtaus

Rauhallista olotilaa. En kuitenkaan usko, että viettäisin siellä yhtään enempää aikaa kuin nykyisessä kylpyhuoneessani, sillä minulle enemmän merkitsee, että kaikki toimii ja on järkevää, kuin se miltä joku asia tuntuu tai näyttää.

### **Mitä unelmiesi kylpyhuone sinulle merkitsee?**

Viihtyisin enemmän tilassa, jos se olisi rauhallisempi eikä niin arjen touhuun keskittynyt

Tilan toimivuutta, mutta toiminnallisuus ei saa mennä siistin ulkonäön edelle.

Rauhallisuutta. Kylpyhuone myös kertoo asunnosta ja vaikuttaa asunnon tunnelmaan ja yleiseen vaikutelmaan. Kylpyhuoneella ja keittiöllä on ensisijaisesti merkitystä asunnon myynnin kannalta

Toimivaa arkea

-

Se merkitsee minulle ehkä omaa tilaa ja rauhallista hetkeä mikä kuuluu vain itselle.