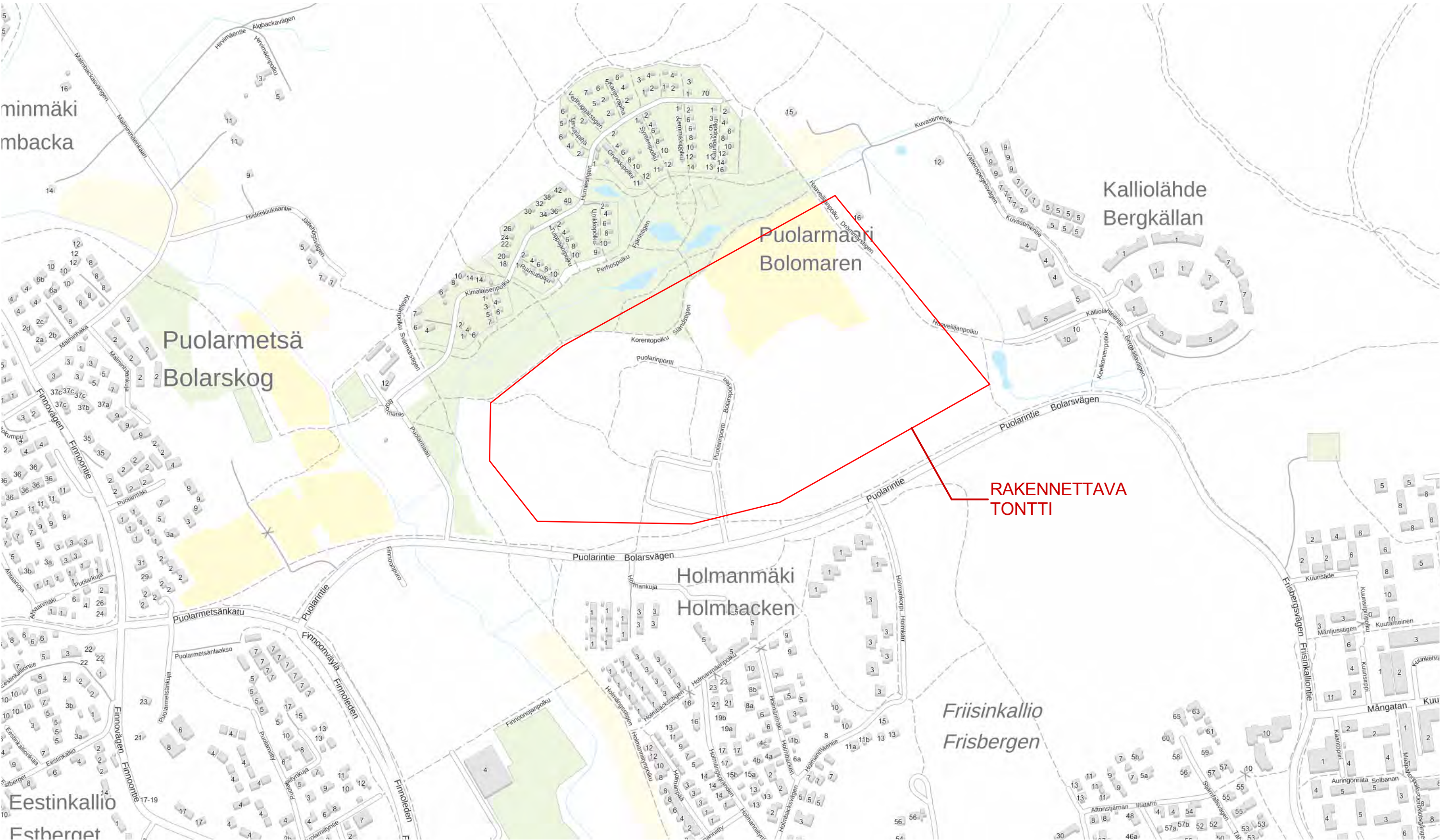




Näkymä lounaasta sisäpihalta. Tekoälyllä paranneltu kuva.

6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali



ASEMAKAAVAMERKINTÖJÄ JA -MÄÄRÄYKSIÄ:

3 m sen kaava-alueen ulkopuolella oleva viiva, jota vahvistaminen koskee.

Eri kaavamääräysten alaisten alueen osien välinen raja.

Kaupunginosan raja.

Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.

Kaupunginosan numero.

Korttelin numero.

Kadun, torin tai puiston nimi.

Likimääräinen korkeusasema.

Eri tasossa tapahtuva jalankulku.

Ohjeellinen eri tasossa tapahtuva jalankulku.

Ohjeellinen yleiselle jalankululle varattu alue.

Roomalainen numero, joka osoittaa rakennusten, rakennuksen tai sen osan suurimman sallitun varsinaisen kerrosluvun.

Korttelin suurimman sallitun tonttitehokkuuden osoittava merkintä.

Sairaaloiden ja muiden sosiaalista toimintaa palvelevien rakennusten korttelialue.
Alueelle saa rakentaa asuntoja kiinteistönhoidolle välttämätöntä henkilökuntaa varten.

Merkinnällä *h* osoitetulla alueelle saa rakentaa myös potilaiden vastaanotto- ja toipilasasuntoloita.

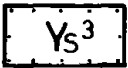
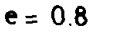
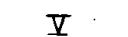
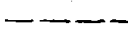
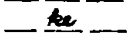
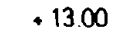
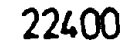
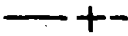
Muinaismuistoalue.

Istutettava puistoalue.

Luonnontilassa säilytettävä puistoalue.

Vesialue.

Kaava on maarekisteriin merkittyä aluetta.



LIITTYMINEN KATUUN

Olemassa olevia katukorkeustietoja alueelta ei ole saatavilla.

Katukorkeuksia ei ole suunniteltu. Korkotaso on tarkistettava maastossa liittymistä varten.
Rakennukset/rakenteet on suunniteltava sopivalle korkeudelle huomioon ottaen viereisen kadun/maaston korkeusasema
Ajoliittymän kaltevuus 5 m matkalla ei saa ylittää 3,5 %
Hakija järjestää liikennettä vastaavan ajoneuvoyhteyden tontille.
Liittymän rakentaminen ja hoito kuuluvat tontin omistajalle/haltijalle ajoradan reunasta lähtien.
Ajoliittymässä tulee olla riittävä näkemäalue
Ajoliittymän leveys saa olla enintään 6 metriä
Noudatettava tontin ajoliittymän rakentamisohjetta

6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali

4 ASEMAPIIRUSTUS, KOKO TONTTI

4.9.2026



PARMACO

PARMACO Oy
Hatanpään valtatie 24
33100 TAMPERE
Puh. 020 734 0011

22
Uudisrakennus
Puolarinportti 1
02280 Espoo

400

1

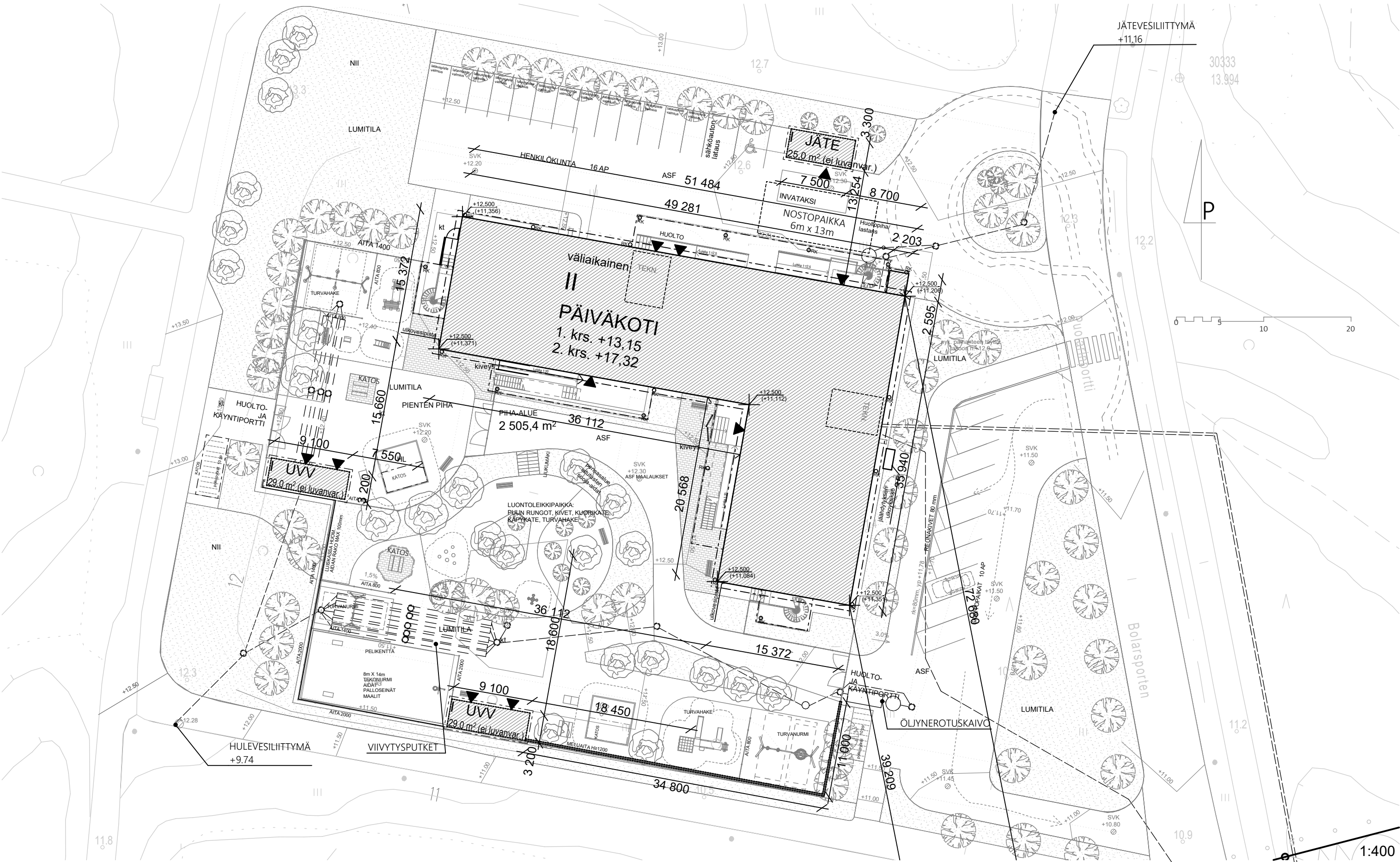
4.9.2026

6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali

5 ASEMAPIIRUSTUS, PIHA-ALUE

4.9.2026



PÄIVÄKOTI, PIHAVARASTOT, JÄTEKATOS

Tontille rakennetaan kaksikerroksinen päiväkotirakennus, kaksi ulkovälinevarastoa ja jätevarasto. Piha- ja jätevarastot ei-luvanvaraisia (merkitty katkoviivalla).
Päiväkodissa on tuuletettu alapohja. Märkätilat, yläpohjan tuuletus ja vesikaton turvavarusteet toteutetaan voimassa olevien asetusten mukaisesti.
Väestönsuojaa ei rakenneta.
Rakennus liitetään kunnan vesi-, viemäri- ja sähköverkkoihin.
Yleisen jätevesiviemärin padotuskorkeus +12.26
Tontilla sijaitsee öljynerotuskaivo.
Korot tarkemmin erillisessä pinnantasaussuunnitelmassa.
Pihat tarkemmin pihasuunnitelmassa.
Rakennukseen toteutetaan turva- ja merkkivalojärjestelmä

Hulevedet

Tontti ei sovellu maaperänsä (kallio, moreeni) takia hulevesien imeytykseen, joten kohteen hulevedet viivytetään erillisen hulevesisuunnitelman mukaan.

Perustamistapa

Perustamistapa on teräsputkiperustus perustamistapalausunnon mukaisesti.

Rakennuksessa on koneellinen ilmanvaihto ja lämmöntalteenotto.
Rakennuksessa on vesikiertoinen lattialämmitys.
Rakennuksen portaat ja kaiteet ovat käyttöturvallisuusasetuksen mukaisia.

Päiväkodin paloluokka P2.

Rakennus varustetaan automaattisella paloilmoitinlaitteistolla ilman hätäkeskusyhteyttä.
Rakennus varustetaan lisäksi pikapaloposteilla, käsisammuttimin sekä sammutuspeittein.
Savunpoisto toteutetaan pääosin käsin avattavien ovien ja ikkunoiden kautta sekä porrashuoneen etälaukaistavalla savunpoistoikkunalla.
Rakennuksen suurin sallittu yhtäaikainen käyttäjämäärä on 250 henkilöä.

Esteettömyys:

Rakennus täyttää esteettömyysasetuksen vaatimukset.
Rakennuksessa on hissi, 2kpl liikuntaesteisten WC-tilaa ja kokoontumistiloissa kiinteät induktiosilmukat.
Lisäksi yksi ryhmä- ja pienryhmätila kummassakin kerroksessa on varustettu induktiosilmukalla.

Kiinteistön pinta-ala on 228 625 m².
Kiinteistön rakennusoikeus on 182 898 m².
Rakennusoikeutta on käytetty 125m².
Päiväkodin ja piharakennusten kerrosala on yhteensä 2264 m².
Rakennusoikeutta jää käyttämättä 180509 m².

Piha-alue

Päiväkodin piha-alue = 2 645 m² (14 m² / lapsi)

Autopaikat

Toteutuvat autopaikat 26 kpl, joista 1 on esteetön ja 1 invataksin saattopaikka.
Sähköautojen latauspisteitä toteutetaan yhteensä 1 kpl

Polkupyöräpaikat

Toteutuvat pyöräpaikat 20 kpl, joista 10 kpl katoksessa.

Jätteet

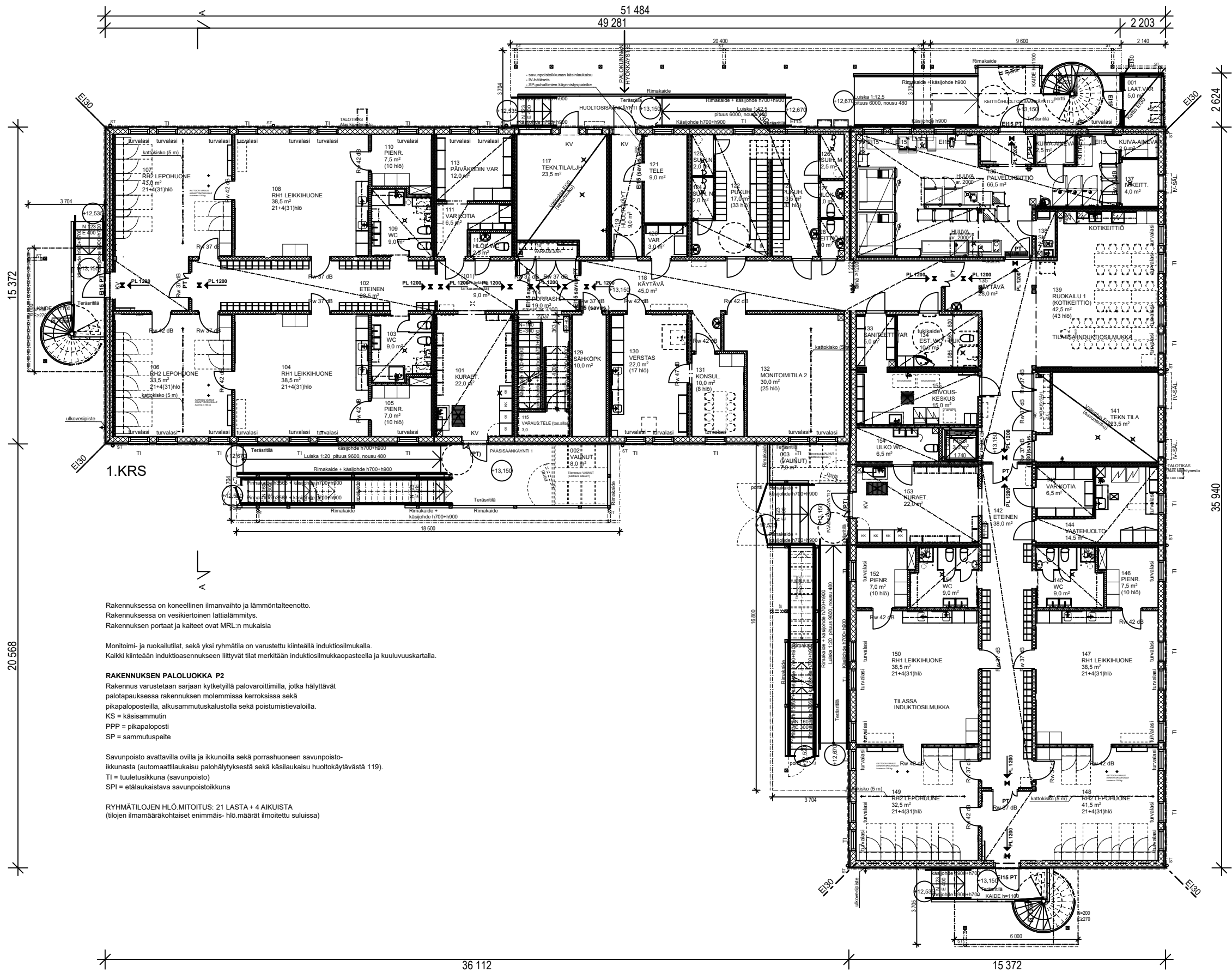
Huoltopihan yhteyteen rakennetaan erillinen jätevarasto.

SUUNNITeltu HENKILÖMÄÄRÄ

Päiväkoti (lapset)	189 hlö
<u>Henkilökunta</u>	<u>32 hlö</u>
Yhteensä	221 hlö

MERKINTOJEN SELITYKSET

RK = syöksytorvi ja rännikaivo
ASF = uusi asfaltti
NUR = nurmikko
NII = niitty
KT = kivituhka
SVK = sadevesikaivo



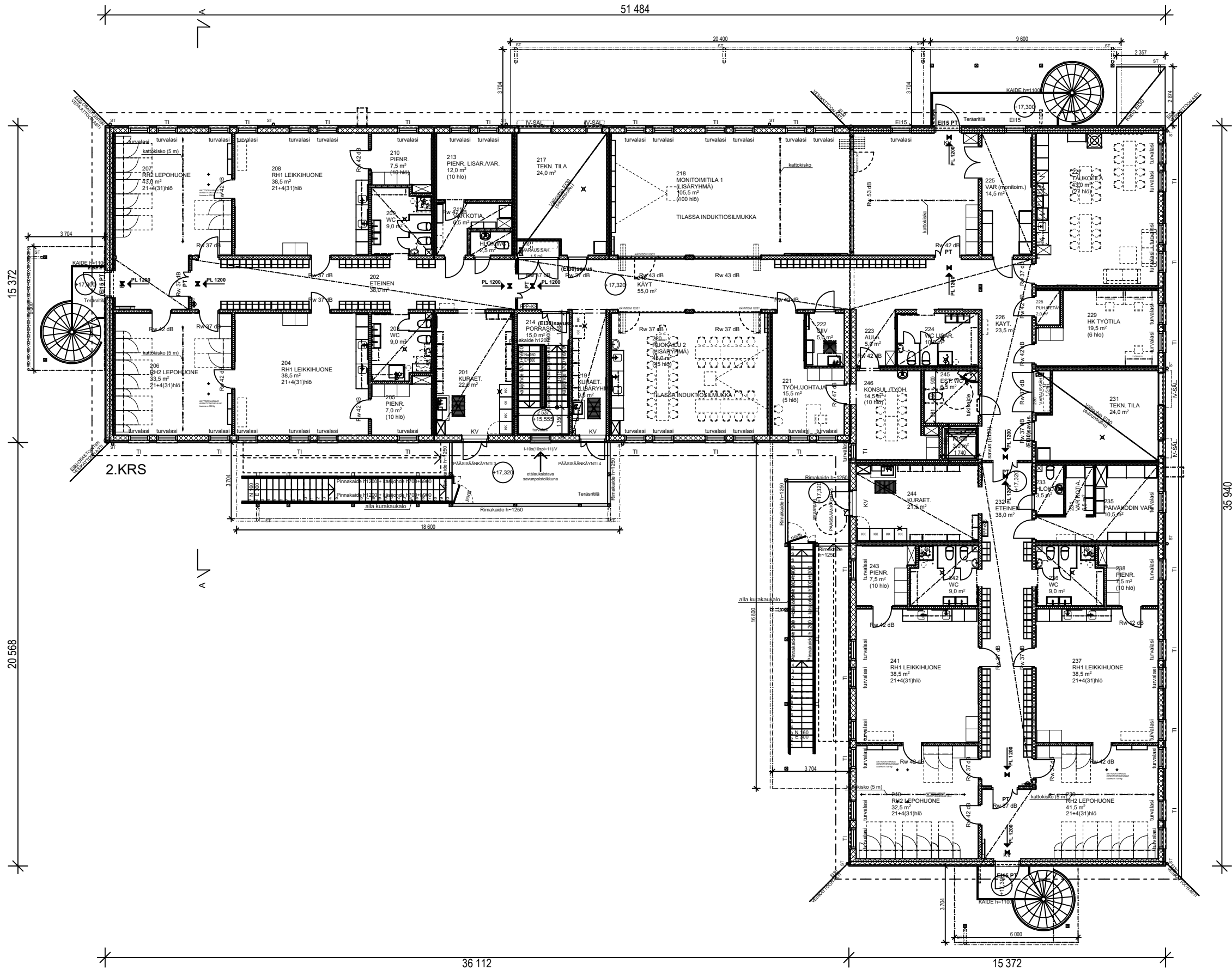
Rakennuksessa on koneellinen ilmanvaihto ja lämmöntalteenotto.
Rakennuksessa on vesikiertoinen lattialämmitys.
Rakennuksen portaat ja kaiteet ovat MRL:n mukaisia.

Monitoimi- ja ruokailutilat, sekä yksi ryhmätila on varustettu kiinteällä induktiosilmukalla.
Kaikki kiinteään induktiosennukseen liittyvät tilat merkitään induktiosilmukkaopasteella ja kuuluvuuskartalla.

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P2
Rakennus varustetaan sarjaan kytketyillä palovarottimilla, jotka hälyttävät palotapauksessa rakennuksen molemmissa kerroksissa sekä pikapalosteilla, alkusammutuskalustolla sekä poistumisteväloilla.
KS = käsiammutin
PPP = pikapaloste
SP = sammutuspeite

Savunpoisto avattavilla ovilla ja ikkunoilla sekä porrashuoneen savunpoisto-ikkunasta (automaattilaukaisu palohälytyksestä sekä käsilaukaisu huoltokäytävästä 119).
TI = tuuletusikkuna (savunpoisto)
SPI = etälaukaistava savunpoistoikkuna

RYHMÄTILOJEN HÖLÖMITOITUS: 21 LASTA + 4 AIKUISTA
(tilojen ilmamääräkohtaiset enimmäis- nlö.määrät ilmoitettu suluissa)



YLÄPOHJA (YP1) EI30, RISTIKOT R30 u<0.09 W/m² K

VESIKATE BITUMIKERMIKATE	
ALUSKERMI	
HAVUVANERI	18 mm
NAULALEVYRISTIKKO R30	
+ PUHALLUSVILLA	120 mm
+ PALAMATON MINERAALIVILLA	250 mm
PALOKIPSILEVY	15 mm
PUURUNKO 48x123mm k600mm	123 mm
+ MINERAALIVILLA 125 mm	
HÖYRYNSULKUMUOVI	
KOOLAUS 23x120 mm k300 mm	23 mm
AKUSTO-/KIPSILEVY	13 mm

VÄLIPOHJA (VP1) R30
(kuivat tilat)

MUOVIMATTO	
LASTULEVY	22 mm
KOOLAUS 23x120 k200+ LATTIALÄMM.	23 mm
KERTOPIUU 45x250 k475 mm	250 mm
+ MIN.VILLA 250	
CEMBRIT Windstopper Extreme	9 mm
SUOJALAUTA 19x100 mm k400	19 mm

ILMARAKO + ASENNUSPUUT 102 mm

SOLITEX Adhero diffuusioavoin aluskate	
KERTO-KATE	15 mm
KERTOPIUU 75x400 k 695 mm	400 mm
+ MIN.VILLA 150*	
HÖYRYNSULKUMUOVI	
PALOKIPSI	15 mm
KOOLAUS 30x98 k 600 mm +MIN.VILLA	30 mm
ILMANSULKUPAPERI	
KOOLAUS 24x120 mm k 300	24 mm
AKUSTOLEVY / KIPSILEVY	13 mm

VÄLIPOHJA (VP2) R30
(märkätilat)

MUOVIMATTO	
VANERI	18 mm
KOOLAUS 23x120 k200+ LATTIALÄMM.	23 mm
KERTOPIUU 45x250 k475 mm	250 mm
+ MIN.VILLA 250	
CEMBRIT Windstopper Extreme	9 mm
SUOJALAUTA 19x100 mm k400	19 mm

ILMARAKO + ASENNUSPUUT 102 mm

SOLITEX Adhero diffuusioavoin aluskate	
KERTO-KATE	15 mm
KERTOPIUU 75x400 k 695 mm	400 mm
+ MIN.VILLA 150*	
HÖYRYNSULKUMUOVI	
PALOKIPSI	15 mm
KOOLAUS 30x98 k 600 mm +MIN.VILLA	30 mm
ILMANSULKUPAPERI	
KOOLAUS 24x120 mm k 300	24 mm
AKUSTOLEVY / KIPSILEVY	13 mm

*ULKOSEINÄLINJOILLA 1 METRIN LEVEYDELTÄ MINERAALIVILLA 400 mm

ALAPOHJA (AP1) u<0.17 W/m² K, R30
(kuivat tilat)

MUOVIMATTO	
LASTULEVY	22 mm
KOOLAUS 23x120 k200+ LATTIALÄMM.	23 mm
KERTOPIUU 45x250 k475 mm	250 mm
+ MIN.VILLA 250	
CEMBRIT Windstopper Extreme	9 mm
SUOJALAUTA 19x100 mm k400	19 mm
(puunsuoja-ainekäsittely)	

ALAPOHJA (AP2) u<0.17 W/m² K, R30
(märkätilat)

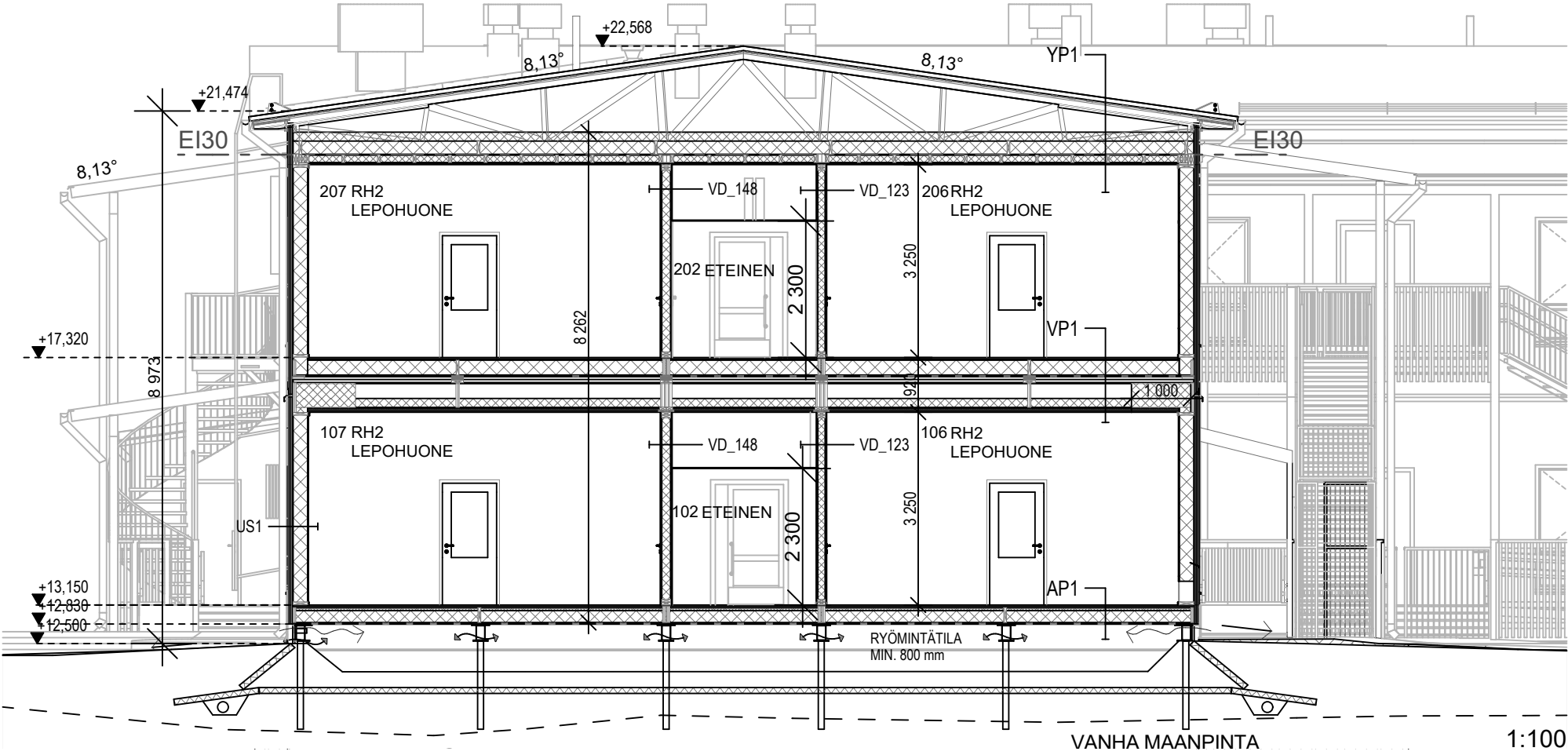
MUOVIMATTO	
VANERI	18 mm
KOOLAUS 23x120 k200+ LATTIALÄMM.	23 mm
KERTOPIUU 45x250 k475 mm	250 mm
+ MIN.VILLA 250	
CEMBRIT Windstopper Extreme	9 mm
SUOJALAUTA 19x100 mm k400	19 mm
(puunsuoja-ainekäsittely)	

ULKOSEINÄ (US1) u<0.17 W/m² K, R30
ilmaäänener.luku tieliikennemelua vastaan 42dB

KIPSILEVY EK	13 mm
HÖYRYNSULKUMUOVI SFS 4225	
PYSTYRUNKO 48x245mm	245 mm
+ PALAMATON KIVIVILLA 250 mm	
TUULENSUOJAKIPSILEVY	9 mm
VAAKAKOOLAUS 30x98mm	98 mm
ULKOVERHOUS LOMALAUTA	28+28mm
28x145 mm + 28x145 mm, k162	

IKKUNAT JA OVET u =1,0 W/m²K

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA P2



VÄLISEINÄ (VE1 - VE1) 44 dB
(viipaleväliseinä)

KIPSILEVY EK	13 mm
PUURUNKO 42x66 mm	66 mm
+ PALAMATON KIVIVILLA 70 mm	
HOMESUOJATTU VANERI	6.5 mm
ILMARAKO (elementtisauma)	37 mm
HOMESUOJATTU VANERI	6.5 mm
PUURUNKO 42x66 mm	66 mm
+ PALAMATON KIVIVILLA 70 mm	
KIPSILEVY EK	13 mm

VÄLISEINÄ (VE1 - VE98+4) 44 dB
(viipaleväliseinä, jossa aukko ja taittoseinävaraus)

KIPSILEVY EK	13 mm
PUURUNKO 42x66 mm	66 mm
+ PALAMATON KIVIVILLA 70 mm	
HOMESUOJATTU VANERI	6.5 mm
ILMARAKO (elementtisauma)	37 mm
HOMESUOJATTU VANERI	6.5 mm
PUURUNKO 42x98 mm	98 mm
+ MINERAALIVILLA 100 mm	
VANERI	12 mm
KIPSILEVY N	13 mm
KIPSILEVY EK	13 mm

VÄLISEINÄ (VD148) 44 dB/R30
(kantava väliseinä, jossa jakotukit)

KIPSILEVY EK	13 mm
VANERI	12 mm
PUURUNKO 48x148 mm	148 mm
+ MINERAALIVILLA	150 mm
VANERI	12 mm
KIPSILEVY EK	13 mm

VÄLISEINÄ (VD123) 44 dB/R30
(kantava väliseinä)

KIPSILEVY EK	13 mm
VANERI	12 mm
PUURUNKO 48x123 mm	123 mm
+ MINERAALIVILLA	125 mm
VANERI	12 mm
KIPSILEVY EK	13 mm

VÄLISEINÄ (VD98+4/4) 44dB
(huoneiden välinen ei-kantava seinä)

KIPSILEVY EK	13 mm
KIPSILEVY N	13 mm
VANERI	12 mm
PUURUNKO 42x98 mm	98 mm
+ MINERAALIVILLA 100 mm	
VANERI	12 mm
KIPSILEVY N	13 mm
KIPSILEVY EK	13 mm

VÄLISEINÄ (VS_66)
(kevyt väliseinä)

KIPSILEVY EK	13 mm
PUURUNKO 42x66 mm	66 mm
+ MINERAALIVILLA	70 mm
KIPSILEVY EK	13 mm

Seinät ja katot pintaluokkavaatimus C-s2, d1, suojaverhousvaatimus B-s1, d0, toteutetaan kipsilevyllä, pintaluokka A2-s1, d0.

Lattiat ei pintaluokkavaatimusta, toteutetaan muovimatolla, pintaluokka B_{F,L}s1.

Ulkoseinän ulkopinnan ja tuuletusvälin ulkopinnan pintaluokkavaatimus D-s2,d2 toteutetaan puupaneelilla lomalaudoituksella 28x145 mm + 28 x 70 mm, k162 (koolaus 30mm) pintaluokka D-s2,d2
Tuuletusvälin sisäpinnan pintaluokkavaatimus D-s2,d2, toteutus tuulensuojakipsilevy 9 mm, pintaluokka A2-s1,d0

Seinät ja katot pintaluokkavaatimus C-s2, d1, suojaverhousvaatimus B-s1, d0, toteutetaan kipsilevyllä, pintaluokka A2-s1, d0.

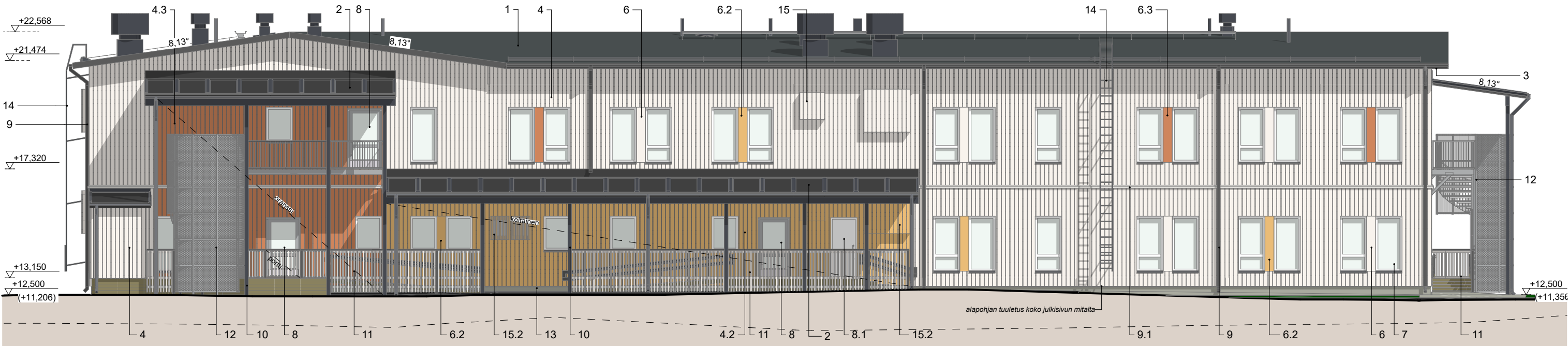
Lattiat ei pintaluokkavaatimusta, toteutetaan muovimatolla, pintaluokka B_{F,L}s1.

6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali

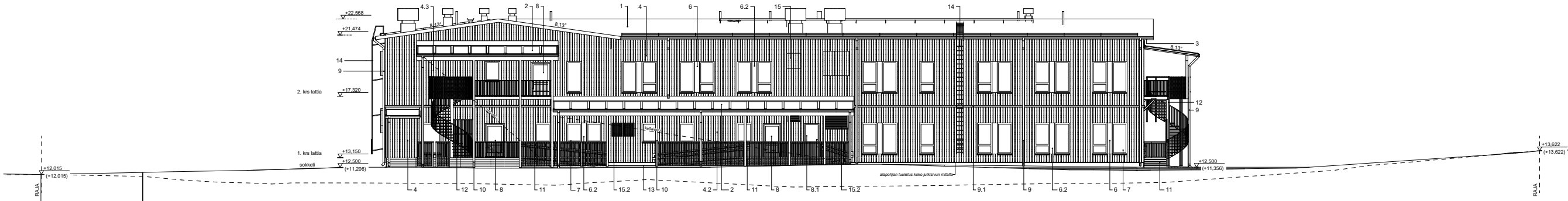
10 JULKISIVU POHJOISEEN

4.9.2026



JULKISIVU POHJOISEEN

1:150



1:300

1. KATTO: BITUMIKERMIKATE, TUMMAN HARMAA

2. KATOKSET: BITUMIKERMIKATE, TUMMA HARMAA

3. RÄYSTÄSLAUDAT, RÄYSTÄÄN ALAPUOLI JA KATTOKANNATTAJAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

4. PYSTYLOMALAUDOITUS, päällilauta 28x145mm LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

4.2. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 1, päällilauta 28x145mm KELTAINEN, Tikkurila Q127

4.3. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 2, päällilauta 28x145mm ORANSSI, Tikkurila Q182

5. PYSTYRIMOITUS+VERKKO, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 (rullakkovarasto)

6. KUITUSEMENTTILEVY, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

6.2 KUITUSEMENTTILEVY, KELTAINEN, Tikkurila Q127

6.3 KUITUSEMENTTILEVY, ORANSSI, Tikkurila Q182
7. IKKUNAT, VALKOINEN, RAL 9010

IKKUNAN VESIPELLIT, TUMMA HARMAA, RR23

SMYYGILAUDAT JULKISIVULAUDOITUKSEN SÄVYYN

8. ALUMIINIOVET, LUONNONVÄRIKSEKSI ANODISOITU ALUMIINI

8.1. PUU-JULKO-OVET, TEHDASMAALATTU VALKOINEN, RAL 9010

9. RÄYSTÄSKOURUT, SYÖKSYTORVET JA PELLITYKSET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

9.1 PELLITYKSET, VALKOINEN RR20/RAL9010 (kerrospelti)

10. PILARIT JA PALKIT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

11. PORTAIDEN LUISKAT JA KAITEET, MAALATTU PUU: PÄÄLLILAUDAT JA TOLPAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

PYSTYRIMOITUS, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

TASOT, PORRASASKELMAT JA LUISKA SINKITTY TERÄSRITILÄ

1. KERROKSEN PORTAIDEN JA LUISKAN RUNKO, PAINEKYLL.PUU, RUSKEA
12. PÄÄTYJEN PORTAAT JA 2. KERROKSEN TASOT: SINKITTY TERÄS

13. SOKKELI, BETONI TAI KUITUSEMENTTILEVYTYS BETONIN HARMAA, SISÄÄNKÄYNTITASOJEN REUNAT PAINEKYLLÄSTETTY PUU, RUSKEA

14. TIKKAAT JA KATTOTURVATUOTTEET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

15. IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

15.2 IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, KELTAINEN, Tikkurila Q127

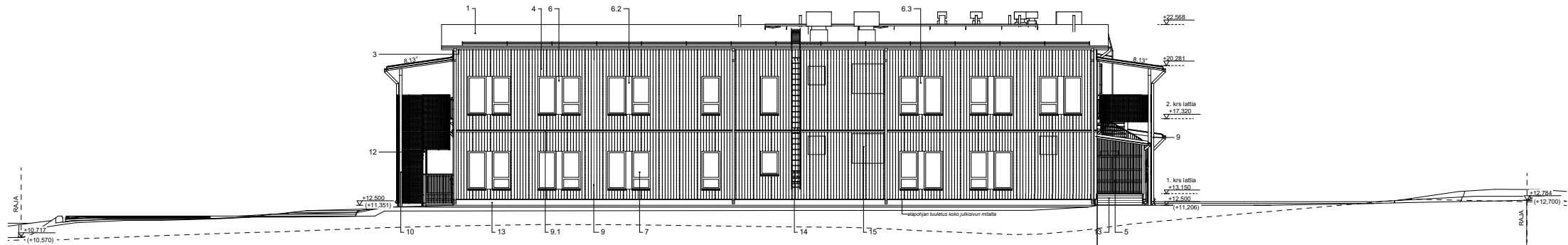
6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali



JULKISIVU ITÄÄN

1:150



1:300

1. KATTO: BITUMIKERMIKATE, TUMMAN HARMAA

2. KATOKSET: BITUMIKERMIKATE, TUMMA HARMAA

3. RÄYSTÄSLAUDAT, RÄYSTÄÄN ALAPUOLI JA KATTOKANNATTAJAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

4. PYSTYLOMALAUDOITUS, päällilauta 28x145mm LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

4.2. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 1, päällilauta 28x145mm KELTAINEN, Tikkurila Q127

4.3. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 2, päällilauta 28x145mm ORANSSI, Tikkurila Q182

5. PYSTYRIMOITUS+VERKKO, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 (rullakkovarasto)

6. KUITUSEMENTTILEVY, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

6.2 KUITUSEMENTTILEVY, KELTAINEN, Tikkurila Q127

6.3 KUITUSEMENTTILEVY, ORANSSI, Tikkurila Q182
7. IKKUNAT, VALKOINEN, RAL 9010

IKKUNAN VESIPELLIT, TUMMAN HARMAA, RR23

SMYYGILAUDAT JULKISIVULAUDOITUKSEN SÄVYYN

8. ALUMIINIOVET, LUONNONVÄRIKSESI ANODISOITU ALUMIINI

8.1. PUU-JULKO-OVET, TEHDASMAALATTU VALKOINEN, RAL 9010

9. RÄYSTÄSKOURUT, SYÖKSYTORVET JA PELLITYKSET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

9.1 PELLITYKSET, VALKOINEN RR20/RAL9010 (kerrospelti)

10. PILARIT JA PALKIT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

11. PORTAIDEN LUISKAT JA KAITEET, MAALATTU PUU:

PÄÄLLILAUDAT JA TOLPAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

PYSTYRIMOITUS, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

TASOT, PORRASASKELMAT JA LUISKA SINKITTY TERÄSRITILÄ

1. KERROKSEN PORTAIDEN JA LUISKAN RUNKO, PAINEKYLL.PUU, RUSKEA
12. PÄÄTYJEN PORTAAT JA 2. KERROKSEN TASOT: SINKITTY TERÄS

13. SOKKELI, BETONI TAI KUITUSEMENTTILEVYTYS BETONIN HARMAA, SISÄÄNKÄYNTITASOJEN REUNAT PAINEKYLLÄSTETTY PUU, RUSKEA

14. TIKKAAT JA KATTOTURVATUOTTEET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

15. IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

15.2 IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, KELTAINEN, Tikkurila Q127

6621 PUOLARMETSÄN PÄIVÄKOTI

Lautakunnan esittelymateriaali

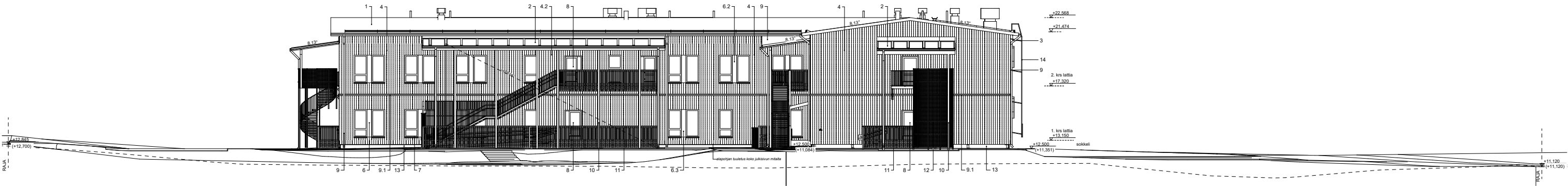
12 JULKISIVU ETELÄÄN

4.9.2026



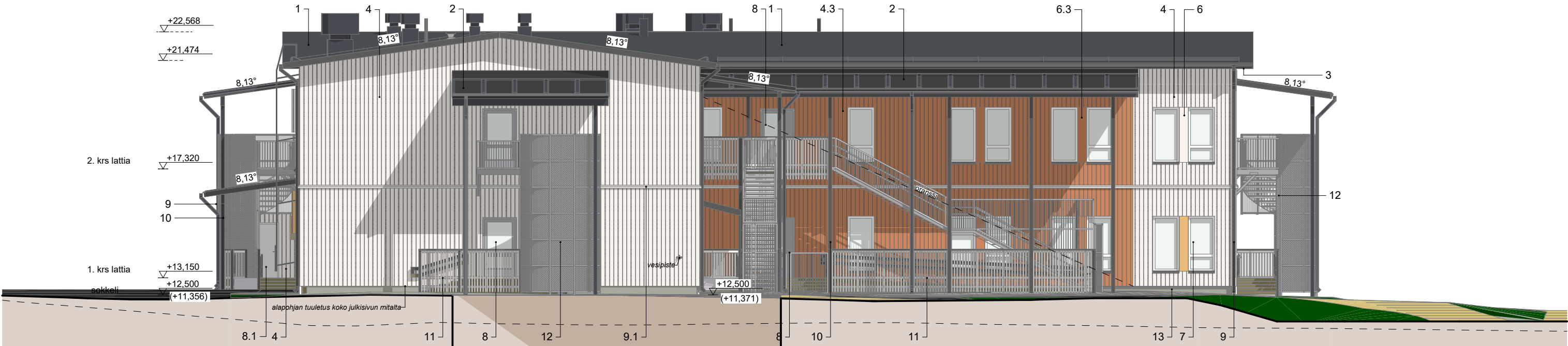
JULKISIVU ETELÄÄN

1:150



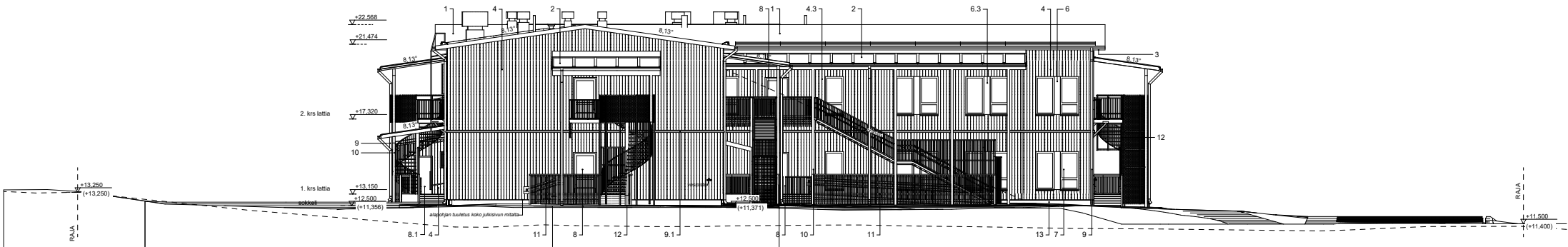
1:300

- | | | |
|---|---|--|
| 1. KATTO: BITUMIKERMIKATE, TUMMAN HARMAA | 7. IKKUNAT, VALKOINEN, RAL 9010 | 12. PÄÄTYJEN PORTAAT JA 2. KERROKSEN TASOT: SINKITTU TERÄS |
| 2. KATOKSET: BITUMIKERMIKATE, TUMMA HARMAA | IKKUNAN VESIPELLIT, TUMMA HARMAA, RR23 | 13. SOKKELI, BETONI TAI KUITUSEMENTTILEVITYS BETONIN HARMAA, SISÄÄNKÄYNTITASOJEN REUNAT PAINEKYLLÄSTETTY PUU, RUSKEA |
| 3. RÄYSTÄSLAUDAT, RÄYSTÄÄN ALAPUOLI JA KATTOKANNATTAJAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840 | SMYYGILAUDAT JULKISIVULAUDOITUKSEN SÄVYYN | 14. TIKKAAT JA KATTOTURVATUOTTEET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024 |
| 4. PYSTYLOMALAUDOITUS, päällilauta 28x145mm LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 | 8. ALUMIINIOVET, LUONNONVÄRIKSESI ANODISOITU ALUMIINI | 15. IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 |
| 4.2. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 1, päällilauta 28x145mm KELTAINEN, Tikkurila Q127 | 8.1. PUU-JULKO-OVET, TEHDASMAALATTU VALKOINEN, RAL 9010 | 15.2 IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, KELTAINEN, Tikkurila Q127 |
| 4.3. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 2, päällilauta 28x145mm ORANSSI, Tikkurila Q182 | 9. RÄYSTÄSKOURUT, SYÖKSYTORVET JA PELLITYKSET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024 | |
| 5. PYSTYRIMOITUS+VERKKO, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 (rullakkovarasto) | 9.1. PELLITYKSET, VALKOINEN RR20/RAL9010 (kerrospelti) | |
| 6. KUITUSEMENTTILEVY, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 | 10. PILARIT JA PALKIT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840 | |
| 6.2. KUITUSEMENTTILEVY, KELTAINEN, Tikkurila Q127 | 11. PORTAIDEN LUISKAT JA KAITEET, MAALATTU PUU: | |
| 6.3. KUITUSEMENTTILEVY, ORANSSI, Tikkurila Q182 | PÄÄLLILAUDAT JA TOLPAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840 | |
| | PYSTYRIMOITUS, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 | |
| | TASOT, PORRASASKELMAT JA LUISKA SINKITTU TERÄSRITILÄ | |
| | 1. KERROKSEN PORTAIDEN JA LUISKAN RUNKO, PAINEKYLL.PUU, RUSKEA | |



JULKISIVU LÄNTEEN

1:150



1:300

1. KATTO: BITUMIKERMIKATE, TUMMAN HARMAA

2. KATOKSET: BITUMIKERMIKATE, TUMMA HARMAA

3. RÄYSTÄSLAUDAT, RÄYSTÄÄN ALAPUOLI JA KATTOKANNATTAJAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

4. PYSTYLOMALAUDOITUS, päällilauta 28x145mm LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

4.2. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 1, päällilauta 28x145mm KELTAINEN, Tikkurila Q127

4.3. PYSTYLOMALAUDOITUS TEHOSTEVÄRI 2, päällilauta 28x145mm ORANSSI, Tikkurila Q182

5. PYSTYRIMOITUS+VERKKO, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654 (rullakkovarasto)

6. KUITUSEMENTTILEVY, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

6.2 KUITUSEMENTTILEVY, KELTAINEN, Tikkurila Q127

6.3 KUITUSEMENTTILEVY, ORANSSI, Tikkurila Q182
7. IKKUNAT, VALKOINEN, RAL 9010

IKKUNAN VESIPELLIT, TUMMA HARMAA, RR23

SMYYGILAUDAT JULKISIVULAUDOITUKSEN SÄVYYN

8. ALUMIINIOVET, LUONNONVÄRIKSESI ANODISOITU ALUMIINI

8.1. PUU-JULKO-OVET, TEHDASMAALATTU VALKOINEN, RAL 9010

9. RÄYSTÄSKOURUT, SYÖKSYTORVET JA PELLITYKSET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

9.1 PELLITYKSET, VALKOINEN RR20/RAL9010 (kerrospelti)

10. PILARIT JA PALKIT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

11. PORTAIDEN LUISKAT JA KAITEET, MAALATTU PUU: PÄÄLLILAUDAT JA TOLPAT, TUMMA HARMAA, Tikkurila Q840

PYSTYRIMOITUS, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

TASOT, PORRASASKELMAT JA LUISKA SINKITTY TERÄSRITILÄ

1. KERROKSEN PORTAIDEN JA LUISKAN RUNKO, PAINEKYLL.PUU, RUSKEA
12. PÄÄTYJEN PORTAAT JA 2. KERROKSEN TASOT: SINKITTY TERÄS

13. SOKKELI, BETONI TAI KUITUSEMENTTILEVYTYS BETONIN HARMAA, SISÄÄNKÄYNTITASOJEN REUNAT PAINEKYLLÄSTETTY PUU, RUSKEA

14. TIKKAAT JA KATTOTURVATUOTTEET, TUMMA HARMAA, RR23/RAL7024

15. IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, LÄMMIN VALKOINEN, Tikkurila Q654

15.2 IV-RITILÄT SEINÄSSÄ, KELTAINEN, Tikkurila Q127



Näkymä etelästä sisäpihalta. Tekoälyavusteinen kuva.



Näkymä lännestä sisäpihalta. Tekoälyavusteinen kuva.

Laajuus

KERROSALA	PÄIVÄKOTI = 2215 m ² + LAATIKKOVAR. = 6 m ² PIHAVARASTO 1 (UVV) = 29 m ² PIHAVARASTO 2 (UVV) = 29 m ² JÄTEVARASTO = 25 m ² yht. 2304 m ²
RAKENNUSOIKEUTEEN VERRATTAVAKERROSALA	
(ulkoseinän paksuus max. 250mm)	PÄIVÄKOTI = 2175 m ² + LAATIKKOVAR = 6 m ² PIHAVARASTO 1 (UVV) = 29 m ² PIHAVARASTO 2 (UVV) = 29 m ² JÄTEVARASTO = 25 m ² yht. 2264 m ²
KOKONAISALA (sama kuin kerrosala)	2304 m ²
HUONEISTOALA	PÄIVÄKOTI = 2018 m ² + LAATIKKOVAR = 5 m ² PIHAVARASTO 1 (UVV) = 26 m ² PIHAVARASTO 2 (UVV) = 26 m ² JÄTEVARASTO = 22 m ² yht. 2097 m ²
TILAVUUS	PÄIVÄKOTI = 9180 m ³ PIHAVARASTO 1 (UVV) = 85 m ³ PIHAVARASTO 2 (UVV) = 85 m ³ JÄTEVARASTO = 75 m ³ yht. 9425 m ³