



NÄKYMÄKUVIA

KERROSALALASKELMA:

TONTIN PINTA-ALA ON 312 m2.

ASEMAKAAVAN MUKAINEN RAKENNUSOIKEUS:

ASUMINEN 2000 k-m2.
LIIKETILAT 100 k-m2.

PINTA-ALALASKELMAT:

RAKENNUKSEN BRUTTOALA 2814 brm2

BRUTTOALASTA RAKENNUSOIKEUTEEN TEHTÄVÄT VÄHENNYKSET:

TEKNISIÄ TILOJA SISÄLTÄVÄ IV-KONEHUONEKERROS:	83 m2
JULKISIVUJEN PAKSUUDESTA YLI 250mm OSUUS:	99,5 m2
VARASTOT:	206,5 m2
TEKNISET TILAT JA HISSIKUILU:	48,5 m2
PESULA, SAUNAOSASTO JA KERHOHUONE:	101,5 m2
PORRASHUONEISTA 15 m2/KERROS YLITTÄVÄ OSUUS:	129,5 m2
ASUNTOJEN VIHERRUONEIDEN KERROSALA:	49 m2
KERROSALAN VÄHENNYKSET YHTEENSÄ:	-717,5 m2

RAKENNUSOIKEUTEEN LASKETTAVA KERROSALA YHTEENSÄ: 2096,5 k-m2
JOSTA ASUNTOJEN KERROSALAA (sis. 15m2/krs porrash):1987,5 k-m2
JA LIIKETILOJEN KERROSALAA: 109 k-m2

AUTOPAIKKALASKELMA:

AUTOPAIKKAVAATIMUS ASUNNOILLE ON 1AP/130k-m2. ASUNTOJEN KERROSALA ON 1902.5 k-m2, JA SITÄ VASTAAVA AUTOPAIKKAMÄÄRÄ 14,6 ~15 AP
LIIKETILOJEN AUTOPAIKKAVAATIMUS ON 1AP/150 k-m2, 109 k-m2 VASTAAVA
AUTOPAIKKAVAATIMUS ON 0,73 ~1 AP.

AUTOPAIKAT, YHTEENSÄ 16 KPL OSOITETAAN KORTTELIN SISÄPIHAN ALAPUOLISESTA
AUTOHALLISTA.

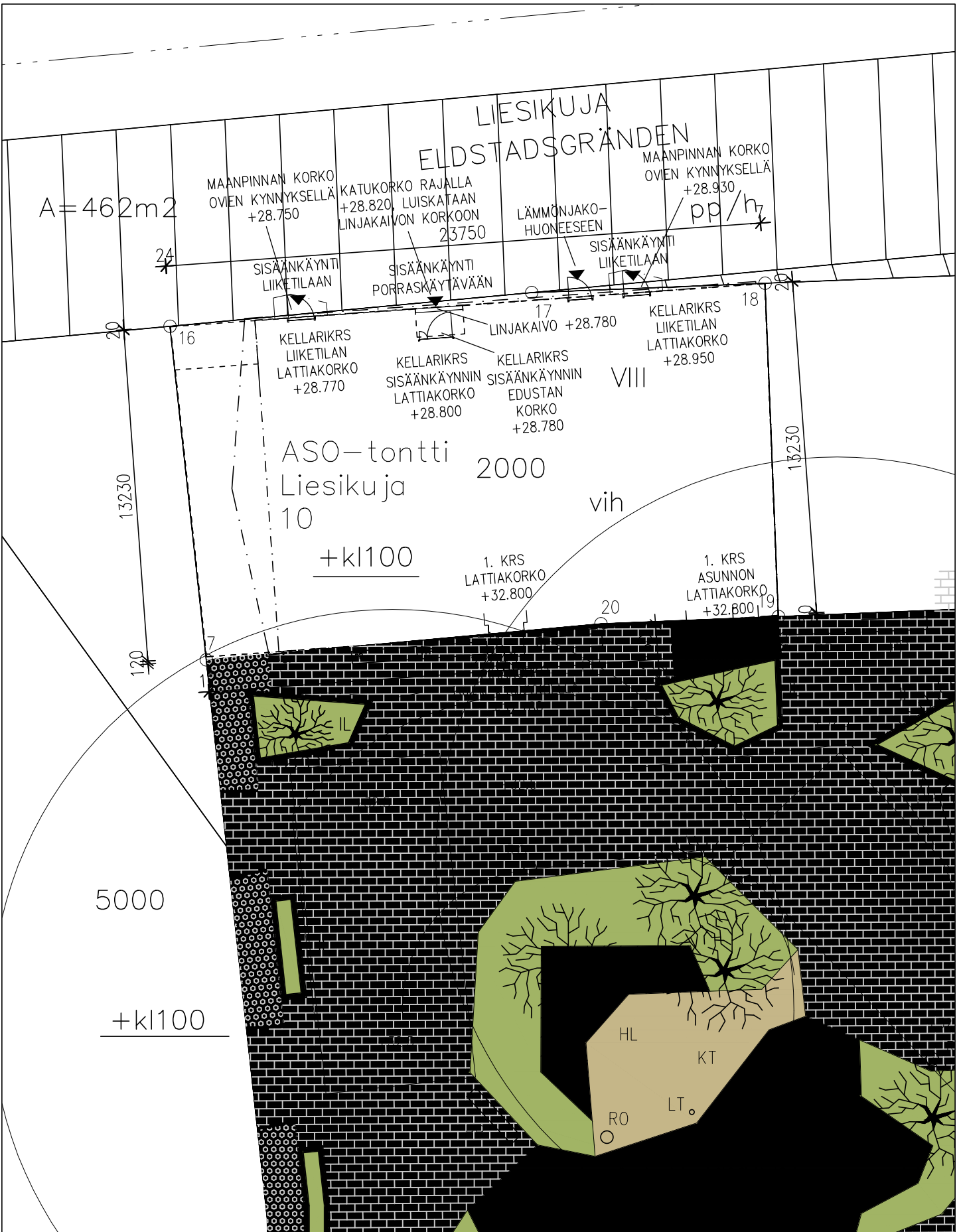
VÄESTÖNSUOJALASKELMA:

VÄESTÖNSUOJAN MINIMITARVE ON 2% KERROSALASTA.
VÄESTÖNSUOJAA MITOITTAVA KERROSALA ON 2011,5 k-m2 (ASUNTOJEN JA
LIIKETILOJEN KERROSALA). $2\% \times 2011,5 = 40,23$. VÄESTÖNSUOJAN VARSINAISEN
SUOJATILAN VAATIMUS ON SIIS 41 m2, MINKÄ LISÄKSI TARVITAAN 2,5 m2
SUOJATELTAA VARTEN SEKÄ IV-KONEEN/KONEIDEN VAATIMA TILA. YHDEN IV-KONEEN
KANSSA SUOJAN MINIMIKOKO ON 46,5 m2.

SUUNNITELMASSA VÄESTÖNSUOJAN PINTA-ALA ON 46,5 m2. KUN TÄSTÄ
VÄHENNETÄÄN SUOJATELTAN KOKO 2,5 m2 JA ILMANVAIHTOKONE 3 m2, SAADAAN
VARSINAISEN SUOJATILAN KOOKSI 41 m2, MIKÄ TÄYTTÄÄ VAATIMUKSEN.

SUOJAN HENKILÖMÄÄRÄ ON 55 HENKEÄ.
SUOJA ON TERÄSBETONIVÄESTÖNSUOJA LUOKKAA S1.

RAKENNUKSEN PALOLUOKKA ON P1.



ASEMAPIIRROS 1/200

JULKISIVUMATERIAALIT JA -VÄRIT:

1. RAPPAUS, Toteutetaan ns. Parmarappausmenetelmällä, 25mm rappaus eristeillä pinnassa.
2. VÄRI Keltaakra Weber CL295(S1010-Y20R)75.
3. GRANIITTI,
4. 2a: VÄRI HARMMAA (Kurun harmaa) JA
5. 2b: VÄRI MUSTA (Varpaisjärven musta)
6. BETONI, MAALATTU VALKOINEN
7. KERMIKATE, TUMMA HARMMAA
8. OSALLA KATTOPINTAA VIHREKATTO, MAKSARUOHÖ.
9. OSALLA KATTOPINTAA AURINKOPANELEITA
10. TEKNISET LAITTEET JA MUUT PELTIVERHOITUS KATOLLA, SINKKITTY JA MAALATTU, TUMMA HARMMAA RAL 7024
11. RÄYSTÄÄN ALAPINTA, VÄRILLINEN KUITUSEMENTTILEVY, VALKOINEN CEMBRIT PATINA P222
12. KATTOTERASSIN KAIDERAKENTEET: KÄSUJÖHDE RST.
13. PARVEKKEIDEN VÄLJÄT SEINÄT, VÄRILLINEN KUITUSEMENTTILEVY, PUNAINEN CEMBRIT PATINA P343
14. JULKISIVUN PELLITYKSET, VÄRI TUMMA HARMMAA RR23
15. PÄÄSISÄÄNKÄYNNIN PIELIT GRANIITTI, MUSTA.
16. IKKUNOIDEN JA PARVEKKEIDEN METALLIPINNAT
17. 13a: ASUNTOJEN IKKUNAT YLEENSÄ POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002
18. 13b: PORRASHUONEISSA, VIHREHUONEISSA JA GRANIITTIPIINTAISILLA KATUJULKISIVUN ALAOSALLA TUMMA HARMMAA RAL 7024
19. OVET JA OVIKARMIT METALLIPINTA, POTKUPELLIT RUOSTUMATON TERÄS
20. 14a: PIHAN PUOLELLA POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002,
21. 14b: KADUN PUOLELLA POLTTOMAALATTU TUMMA HARMMAA RAL 7024.
22. PÄÄOVEN UMPIOSIEN ULKOPINNAT TAMMILAUTAA, LAKATTU
23. LÄMMÖNJAKOHUONEEN OVI MAALATTU, TUMMA HARMMAA RAL 7024.
24. LASKAIDE, KIRKAS STRUKTUURIPINTAINEN LASI, SILKKIPAINETTU, KUVIOMAALATTU TAI HEIKKÄPUHALLETTU KUVIO.
25. PARVEKKEIDEN ALUMINIRAKENTEET POLTTOMAALATTU, TUMMA HARMMAA RAL 7024.
26. PARVEKKEIDEN TYYPIÄ LUMON "TOLPATON KAIDE"
27. PARVEKKEIDEN KIRKASTA LASIA
28. PARVEKKEIDEN ALAPINNAT VAALEA HARMMAA, HARJATTU BETONIPINTA
29. PARVEKKEIDEN JA TERASSIN LAUDOITUS JA TERASSIN KIINTEIT ISTUTUS-
30. RAKENTEET KYLLÄSTETTYÄ MÄNTYÄ, VÄRI RUSKEA
31. RAKENNUSKUNNAN NIMI PÄÄSISÄÄNKÄYNNIN PÄÄLLÄ JA
32. KATUNUMERO OVEN VIERESSÄ IRTOKIRJASIMET, RST.
33. PARVEKKEIDEN TAUSTASEINÄT MAALATTU BETONI, ITALIANPUNAINEN
34. LIPPUTANKO, VALKEA, LUJITEMUOVI.



K.O.S.A.	KORTTELI/TKA	TOINTI/Rno	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
Myymäki	403	3		
RAKENNUSLOMPODE			PIRUSTUSLAI	JUKS.No
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS	15/18
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			PIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT
Vantaan Katarina			JULKISIVU POHJOISEN	1/100
Liesikuja 10			LIESIKUJALLE	
01600 Vantaa				
ARKKITEHTITOIMISTO ILKKA LAITINEN OY	SUUNNITTELU	TYÖ No	PIR.No	MAUTOS
Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki	ILKKA LAITINEN, arkkitehti			
tel: +358-40-5077159				
E-mail: ilkka.laitinen@arkkitoimisto.fi				
PÄIVÄS	SUUNNITTELU		PIR/KONSTR	TARK
03.02.2020	ILKKA LAITINEN, arkkitehti		IL	IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy	2019	PIRUSTUSTIEDOSTOT	ARK-266-0601	

JULKISIVUMATERIAALIT JA -VÄRIT:

1. RAPPAAUS, KELTAOKRA
2. GRANIITTI,
2a: VÄRI HARMAA (Kurun harmoa) JA
2b: VÄRI MUSTA (Varpaisjärven musta)
3. BETONI, MAALATTU VALKOINEN
4. KERMIKATE, TUMMA HARMAA
5. OSALLA KATTOPINTAA VIHREKATTO, MAKSARUOHO.
6. OSALLA KATTOPINTAA AURINKOPANEELIJA
7. TEKNISET LAITTEET JA MUUT PELTIVERHOILUT KATOLLA, SINKITYT JA MAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024
8. RÄYSTÄÄN ALAPINTA, VÄRILLINEN KUITUSEMENTILEVY, VALKOINEN CEMBRIT PATINA P222
9. KATTOTERASSIN KAIDERAKENTEET: KÄSIJUHDE RST.
10. PARVEKKEIDEN VÄLISET SEINÄT, VÄRILLINEN KUITUSEMENTILEVY, PUNAINEN CEMBRIT PATINA P343
11. JULKISIVUN PELLITYKSET, VÄRI TUMMA HARMAA RR23
12. PÄÄSISÄÄNKÄYNNIN PIELT GRANIITTI, MUSTA
13. IKKUNOIDEN JA PARVEKKEIDEN METALLIPINNAT
13a: ASUNTOJEN IKKUNAT YLEENSÄ POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002
13b: PORRASHUONEISSA, VIHREHUONEISSA JA GRANIITTIPIINTAISILLA KATUJULKISIVUN
ALAOSALLA TUMMA HARMAA RAL 7024
14. OVIET JA OVIKARMIT METALLIPINTA, POTKUPELLIT RUOSTUMATON TERÄS
14a: PIHAN PUOLELLA POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002,
14b: KADUN PUOLELLA POLTTOMAALATTU TUMMA HARMAA RAL 7024.
15. PÄÄOVEN UMPIOSEN ULKOPINNAT TAMMILAUTAA, LAKATTU
16. LÄMMÖNJAKOHUONEEN OVI MAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024.
17. LASKAIDE, KIRKAS STRUKTUURIPINTAINEN LASI, SILKKIPAINETTU, KUVIOMAALATTU
TAI HIEKKAPUHALLETTU KUVIO.
PARVEKKEIDEN ALUMIINIRAKENTEET POLTTOMAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024.
PARVEKKEIDEN TYYPPIÄ LUMON "TOLPATON KAIDE"
18. PARVEKELASTUKSET KIRKASTA LASIA
19. PARVEKELAATTOJEN ALAPINNAT VAALEA HARMAA, HARJATTU BETONIPINTA
20. PARVEKKEIDEN JA TERASSIN LAUDOITUS JA TERASSIN KIINTEÄT ISTUTUS-
RAKENTEET KYLLÄSTETTYÄ MÄNTYÄ, VÄRI RUSKEA
21. RAKENNUKSEN NIMI PÄÄSISÄÄNKÄYNNIN PÄÄLLÄ JA
KATUNUMERO OVEN VIERESSÄ IRTOKIRJASIMET, RST.
22. PARVEKKEIDEN TAUSTASEINÄT MAALATTU BETONI, ITALIANPUNAINEN
23. LIPPUTANKO, VALKEA, LUJITEMUOVI.

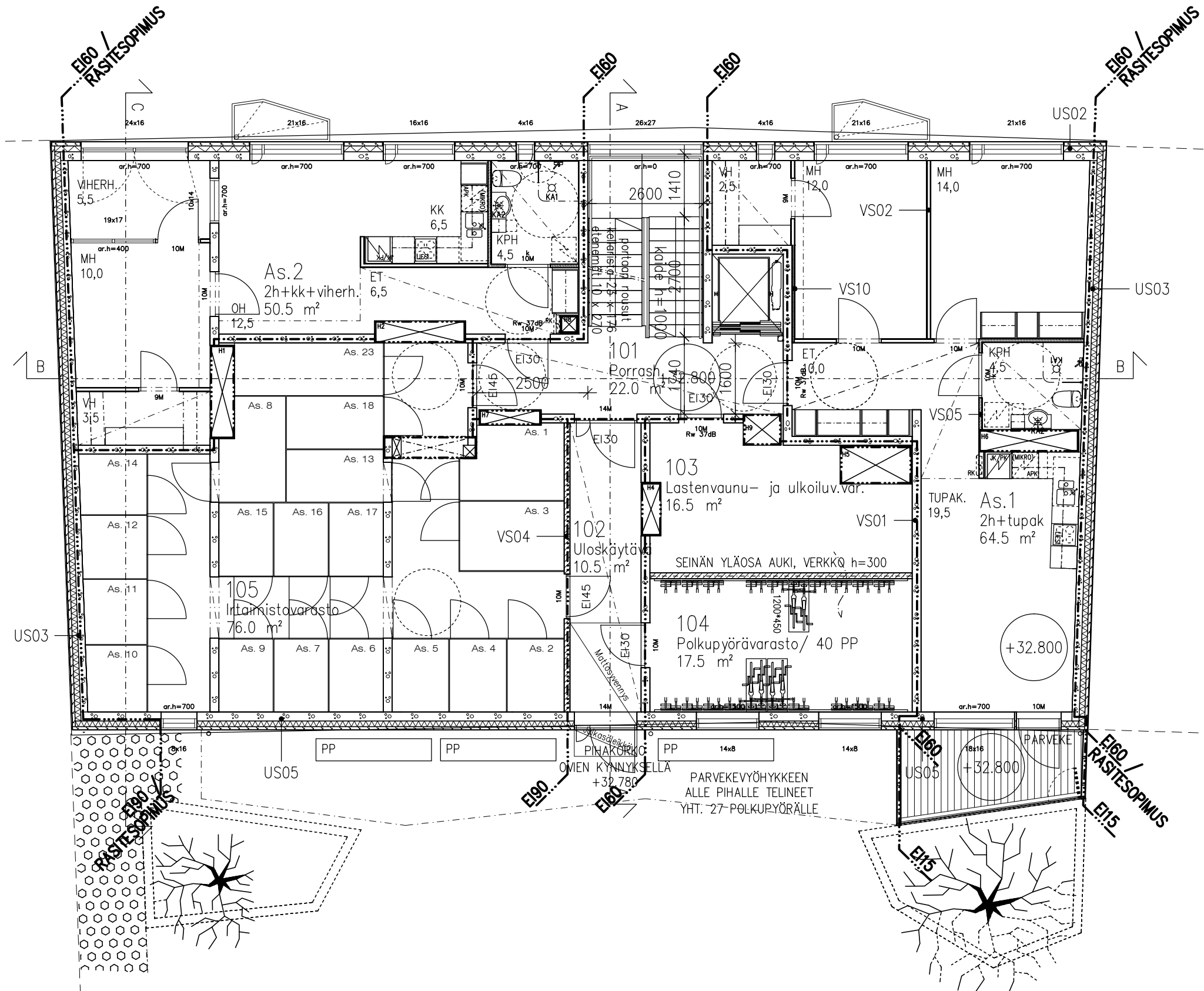


K.O.S.A.	KORTTELI/TKL	TONIT/RN	RAKENNUSLUVAN TUNNUS
Myrskylä	403	3	
RAKENNUSLOMAKKE	PIRUSTUSLAA	JUOKS.No	
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIRUSTUS	16/18	
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSIO	PIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT	
Vantaan Katarina	JULKISIVU ETELÄÄN	1/100	
Lieskuja 10	PIHALLA		
01600 Vantaa			
PAIVÄYS	SUUNNITTELU	PIRUSTUS	PIRUSTUS
03.02.2020	ILKKA LAITINEN, arkkitehti	ARK - 266 - 0602 -	
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy	2019	PIRUSTUSDOKUMENTIT	ARK-266-0602

1. RAPPAUS, KELTAOKRA
2. GRANIITTI.
2a: VÄRI HARMAA (Kurun harmoa) JA
2b: VÄRI MUSTA (Vorsipärven musta)
3. BETONI, MAALATTU VALKOONEN
4. KERMIKATE, TUMMA HARMAA
5. OSALLA KATTOPINTAA VIHREKATTO, MAKSARUOHO.
6. OSALLA KATTOPINTAA AURINKOPANEELIT.
7. TEKNISET LAITTEET JA MUUT PELLTIVERHOILLUT KATOLLA, SINKITTY JA MAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024
8. RÄYSTÄIN ALAPINTA, VÄRIILINEN KUITUSEMENTTILEYTY, VALKOINEN CEMBRIT PATINA P222
9. KATTOTERRASSIN KAIDEREKANTEET: KÄSIOHDE RST.
10. PARVEKKEIDEN VÄKSEIT SEINÄT, VÄRIILINEN KUITUSEMENTTILEYTY, PUNAINEN CEMBRIT PATINA P343
11. JULKISIVUN PELLTYKSET, VÄRI TUMMA HARMAA RR23
12. PÄÄSÄÄNÄKYNIN PIELT VÄRIBETONI, PUNARUSKEA.
13. IKKUNOIDEN JA PARVEKKEIDEN METALLIPINNAT
13a: ASUNTOJEN IKKUNAT YLEENSÄ POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002
13b: PORRASHUONEISSA, VIHREHUONEISSA JA GRANIITIPINTAISILLA KATUJULKISIVUN ALAOSALLA TUMMA HARMAA RAL 7024
14. OVET JA OVIKARMIT METALLIPINTA, POTKUPELLIT RUOSTUMATON TERÄS
14a: PIHAN PUOLELLA POLTTOMAALATTU, VAALEA RUSKEA RAL 1002,
14b: KADUN PUOLELLA POLTTOMAALATTU TUMMA HARMAA RAL 7024.
15. PÄÄOVEN UMPIOSEN ULKOPINNAT TAMMILAUTAA, LAKATTU
16. LÄMMÖNJÄRJYTYKSEN OVI MAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024.
17. LASKAIDE, KIRKAS STRUKTUURIPINTAINEN LASI, SILKKIPAINETTU, KUVIOMAALATTU
TAI HIEKKAPUHALLETTU KUVIO.
PARVEKKEIDEN ALUMINIRAKENTEET POLTTOMAALATTU, TUMMA HARMAA RAL 7024.
PARVEKKEILTEITTY TYYPPIÄ LUMON "TOLPATON KAIDE"
18. PARVEKKEILÄSTUKSET KIRKASTA LASIA
19. PARVEKKEILÄTTOJEN ALAPINNAT VAALEA HARMAA, HARJATTU BETONIPINTA
20. PARVEKKEIDEN JA TERRASSIN LAUDOITUS JA TERRASSIN KIINTEÄT STUTUS-
RAKENTEET KYLLÄSTETTY MÄNTYÄ, VÄRI RUSKEA
21. RAKENNUSNUMERO NIMI PÄÄSÄÄNÄKYNIN PÄÄLLÄ JA
KATUNUMERO OVEN VIERESSÄ IRTOKIRJASIMET, RST,
22. PARVEKKEIDEN TAUSTASEINÄT MAALATTU BETONI, ITALIANPUNAINEN
23. LIPPUTANKO, VALKEA, LUUTEMUOVI.



K.OSA Myymäki	KORTTELIT/ILAT 403	TONTIT/RNto 3	RAKENNUSLUVAN TUNNUS		
RAKENNUSASTONNUMERO UUDISRAKENNUS			PIRUSTUSLAJI PÄÄPIRUSTUS	JUOKS.No 17/18	
RAKENNUSKOHTIEN NIM JA OSOITE			PIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT	
Vantaan Katarina Liesikuja 10 01600 Vantaa			JULKISIVU LÄNTEN LEIKKAUS C-C	1/100	
Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki tel: +358-40-5077159 Y-tunnus: 2063054-4 E-mail: ilkka.laitinen@arkkitehtitoimisto.fi			SUUNNALA	TYÖ No	PIR.No
					MAUOTOS
			ARK - 266	-	0603 -
PÄIVÄYS 03.02.2020	SUUNNITTELIJA ILKKA LAITINEN, arkkitehti			PIRST/KONSTR IL	TARK IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy			2019	PIRUSTUSTIEDOSTOT	ARK-266-0603

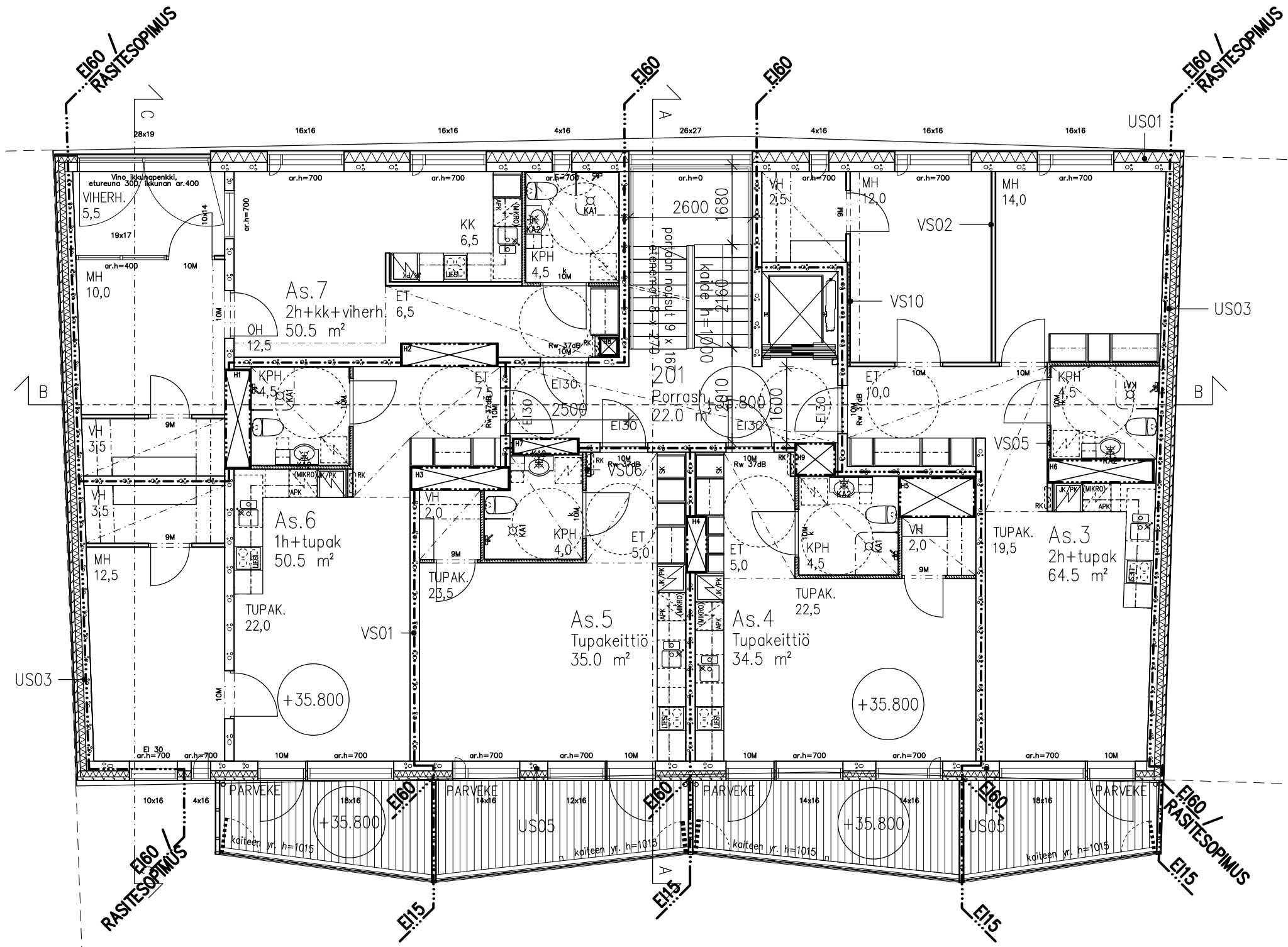


1. KERROKSEN PÄÄPOHJAPIIRUSTUS 1/100

K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
Myyrmäki	403	3		
RAKENNUSLOMAKKE		PIIRUSTUSLAJI		JUOKS.No
UUDISRAKENNUS		PÄÄPIIRUSTUS		3/18
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		MITTAKAAVAT
Vantaan Katarina		POHJAPIIRUSTUS		1/100
Liesikuja 10		1. KERROS		
01600 Vantaa				

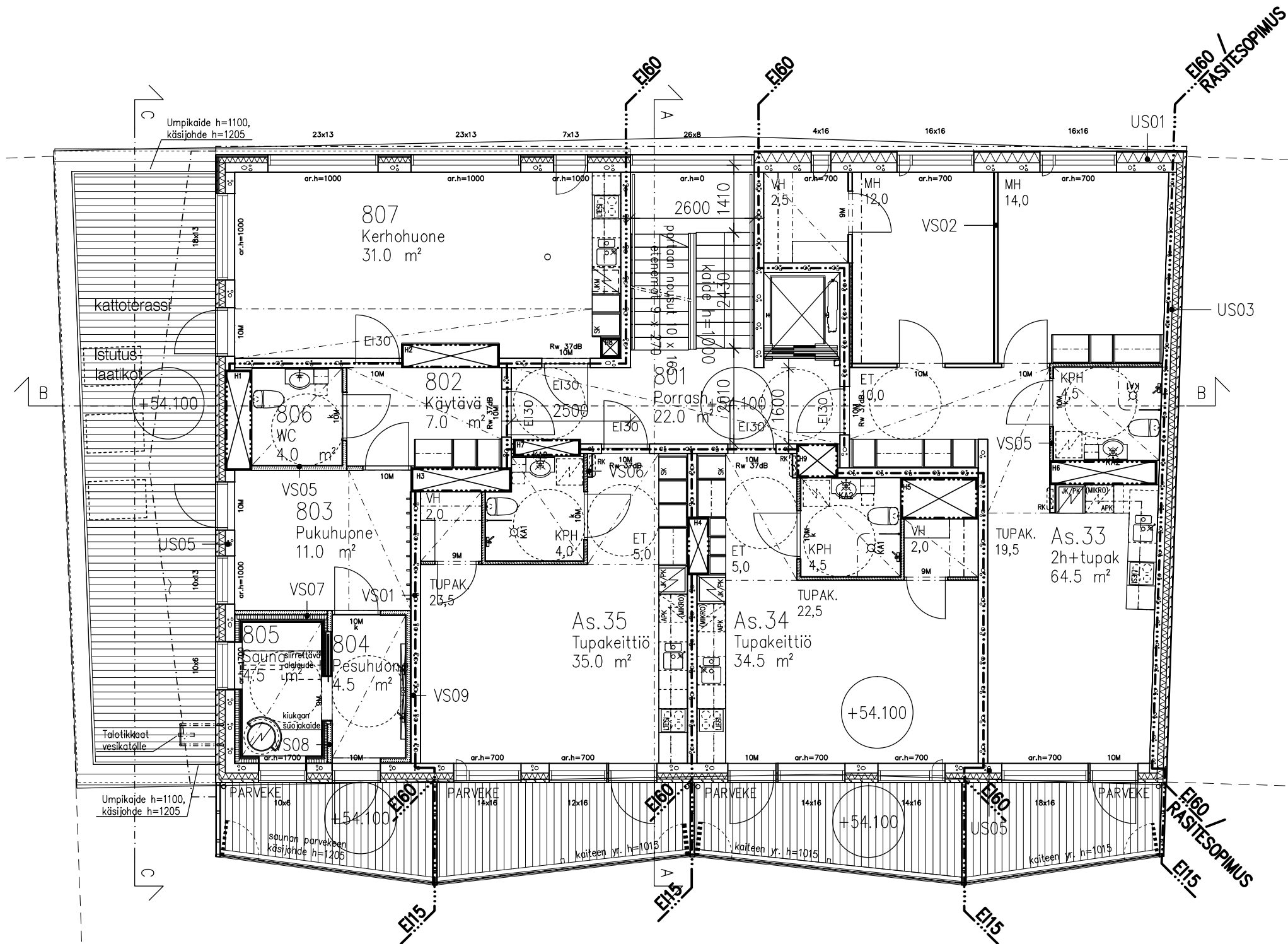
Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy
Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki
tel: +358-40-5077159 Y-tunnus: 2063054-4
E-mail: ilkka.laitinen@ark-toimisto.fi

SUUN.AL	TYÖ No	PIIR.No	MUUTOS
ARK	266	0201	
PÄIVÄYS	SUUNNITTELIJA	PIIRT./KONSTR	TARK
03.02.2020	ILKKA LAITINEN, arkkitehti	IL	IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy		PIIRUSTUSTIEDOSTOT ARK-266-0201	



2. KERROKSEN PÄÄPOHJAPIIRUSTUS 1/100

K.OSA Myyrmäki	KORTTELI/TILA 404	TONTTI/RNo 3	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
RAKENNUSLOMAKKE UUDISRAKENNUS			PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS	JUOKS.No 4/18
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT
Vantaan Katariina			POHJAPIIRUSTUS	1/100
Liesikuja 10			2. KERROS	
01600 Vantaa				
Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki tel: +358-40-5077159 Y-tunnus: 2063054-4 E-mail: ilkka.laitinen@ark-toimisto.fi			SUUN.ALA	TYÖ No
			ARK - 266 - 0202 -	
PÄIVÄYS 03.02.2020	SUUNNITTELIJA ILKKA LAITINEN, arkkitehti		PIIRT/KONSTR IL	TARK IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy			2019	PIIRUSTUSTIEDOSTOT
			ARK-266-0202	



8. KERROKSEN PÄÄPOHJAPIIRUSTUS 1/100

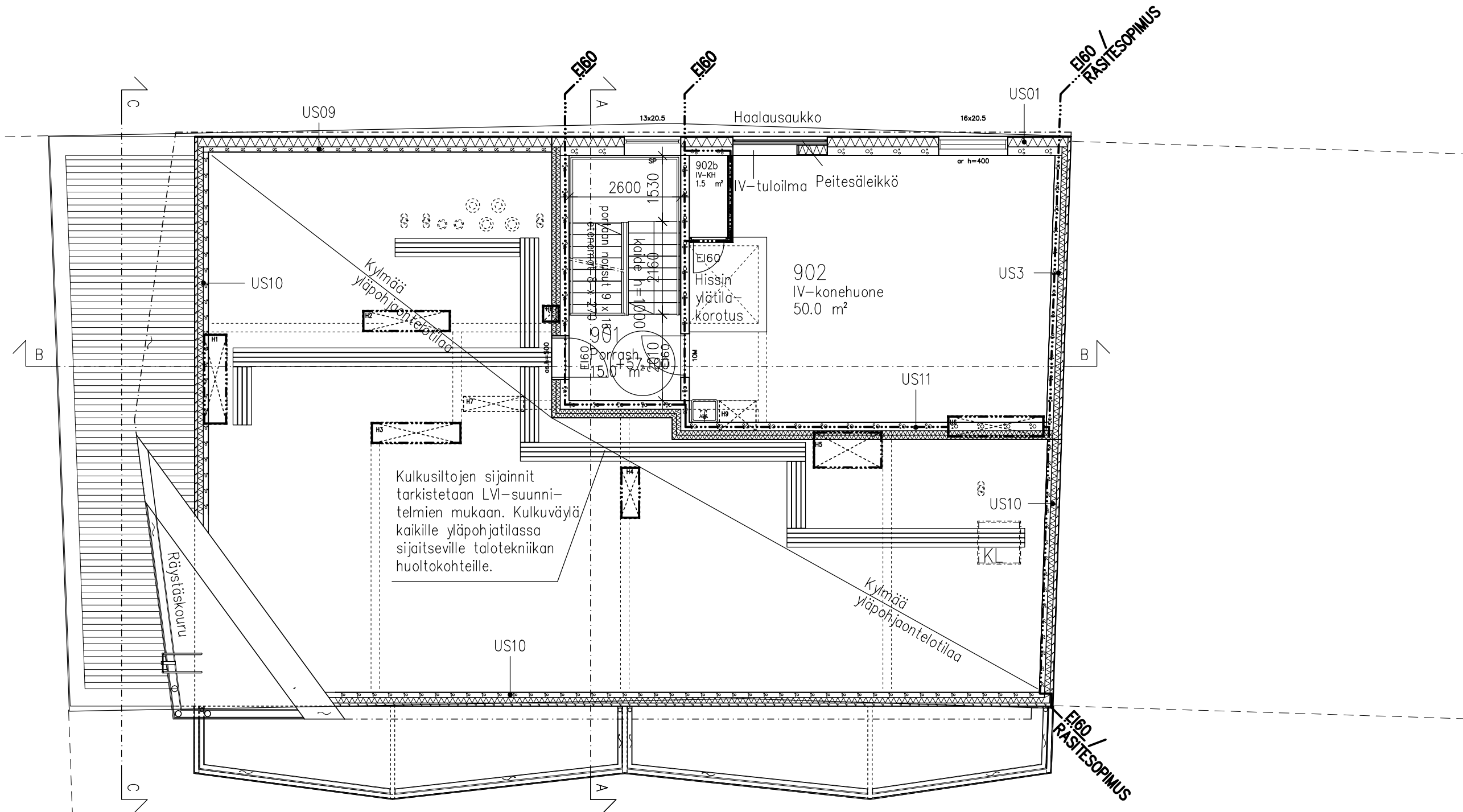
K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
Myyrmäki	403	3		
RAKENNUSLOMAKKE			PIIRUSTUSLAJI	JUOKS.No
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS	10/18
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT
Vantaan Katariina			POHJAPIIRUSTUS	1/100
Liesikuja 10			8. KERROS	
01600 Vantaa				

Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy
Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki
tel: +358-40-5077159 Y-tunnus: 2063054-4
E-mail: ilkka.laitinen@ark-toimisto.fi

SUUN.ALA	TYÖ No	PIIR.No	MUUTOS
----------	--------	---------	--------

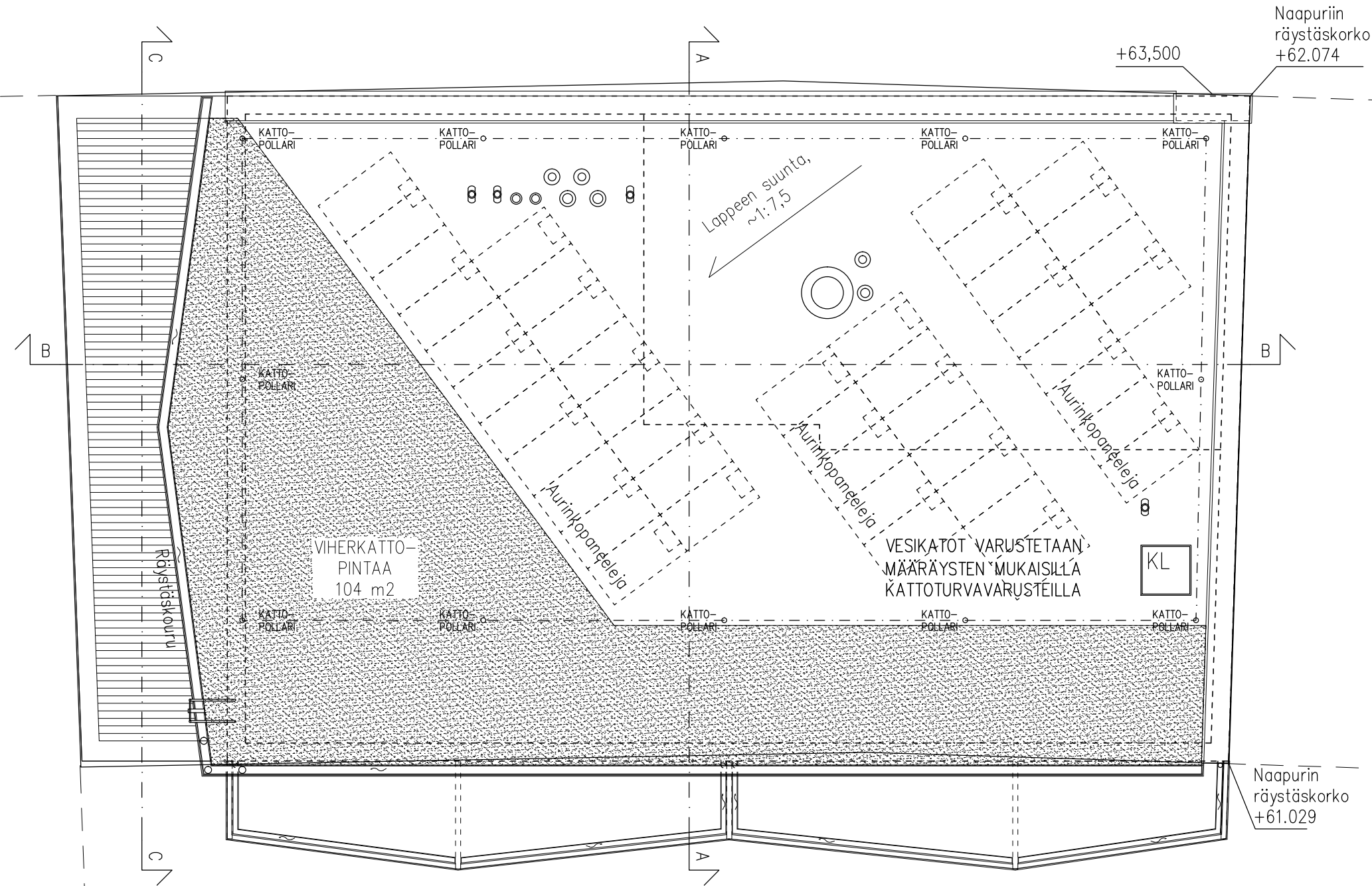
ARK - 266 - 0208 -

PÄIVÄYS	SUUNNITTELIJA	PIIRT./KONSTR	TARK
03.02.2020	ILKKA LAITINEN, arkkitehti	IL	IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy		2019	PIIRUSTUSTIEDOSTOT ARK-266-0208



IV-KH-KERROKSEN PÄÄPOHJAPIIRUSTUS
1/100

K.OSA Myyrmäki	KORTTELI/TILA 403	TONTTI/RNo 3	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
RAKENNUSLOMENPIDE UUDISRAKENNUS	PIIRUSTUSLAJI PÄÄPIIRUSTUS		JUOKS.No 11/18	
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE		PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ		MITTAKAAVAT
Vantaan Katariina Liesikuja 10 01600 Vantaa		POHJAPIIRUSTUS IV-KH-KERROS		1/100
PÄIVÄYS 03.02.2020		SUUNNITTELIJA ILKKA LAITINEN, arkkitehti	TYÖ No ARK - 266 - 0209 -	PIIR.No IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkitehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy		2019	PIIRUSTUSTIEDOSTOT	ARK-266-0209



K.OSA	KORTTELI/TILA	TONTTI/RNo	RAKENNUSLUVAN TUNNUS	
Myyrmäki	403	3		
RAKENNUSLOMENPIDE			PIIRUSTUSLAJI	JUOKS.No
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS	12/18
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ	MITTAKAAVAT
Vantaan Katariina			VESIKATTO	1/100
Liesikuja 10				
01600 Vantaa				

Arkkititehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy
Mannerheimintie 65, 00250 Helsinki
tel: +358-40-5077159 Y-tunnus: 2063054-4
E-mail: ilkka.laitinen@ark-toimisto.fi

SUUN.AL	TYÖ No	PIIR.No	MUUTOS
---------	--------	---------	--------

ARK - 266 - 0210 -

PÄIVÄYS	SUUNNITTELIJA	PIIRT/KONSTR	TARK
03.02.2020	ILKKA LAITINEN, arkkititehti	IL	IL
Tekijänoikeus-Copyright © Arkkititehtitoimisto Ilkka Laitinen Oy		PIIRUSTUSTIEDOSTOT ARK-266-0210	