

LAAJUUSTIEDOT

TONTIN PINTA-ALA	2831 m ²
RAKENNUSOIKEUS	
TYÖTILARAKENNUS	1000 k-m ²
ASUINRAKENNUS	900 k-m ²
LISÄKERROSALA 20%	380 k-m ²
TALO A (ALPPIKYLÄNKATU)	
KERROSALA	= 1122 k-m ²
KERROSALA	605+360 = 965 k-m ²
LISÄKERROSALA	61+96 = 157 k-m ²
KERROSALA US250	= 1094 k-m ²
KERROSALA US250	589+352 = 941 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	59+94 = 153 k-m ²
TALO B (REPPUKUJA)	
KERROSALA	= 1127 k-m ²
KERROSALA	551+428 = 979 k-m ²
LISÄKERROSALA	75+73 = 148 k-m ²
KERROSALA US250	= 1101 k-m ²
KERROSALA US250	536+420 = 956 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	74+71 = 145 k-m ²
PIHARAKENNUS	
LISÄKERROSALA	= 60 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	= 56 k-m ²
KERROSALA YHTEENSÄ	
	= 2309 k-m ²
KÄYTETTÄVÄ RAKENNUSOIKEUS	
941+956	= 1897 k-m ²
KÄYTETTÄVÄ LISÄRAKENNUSOIKEUS	
153+145+56	= 354 k-m ²
TILAVUUS	
TALO A	= x m ³
TALO B	= x m ³
PIHARAKENNUS	= x m ³

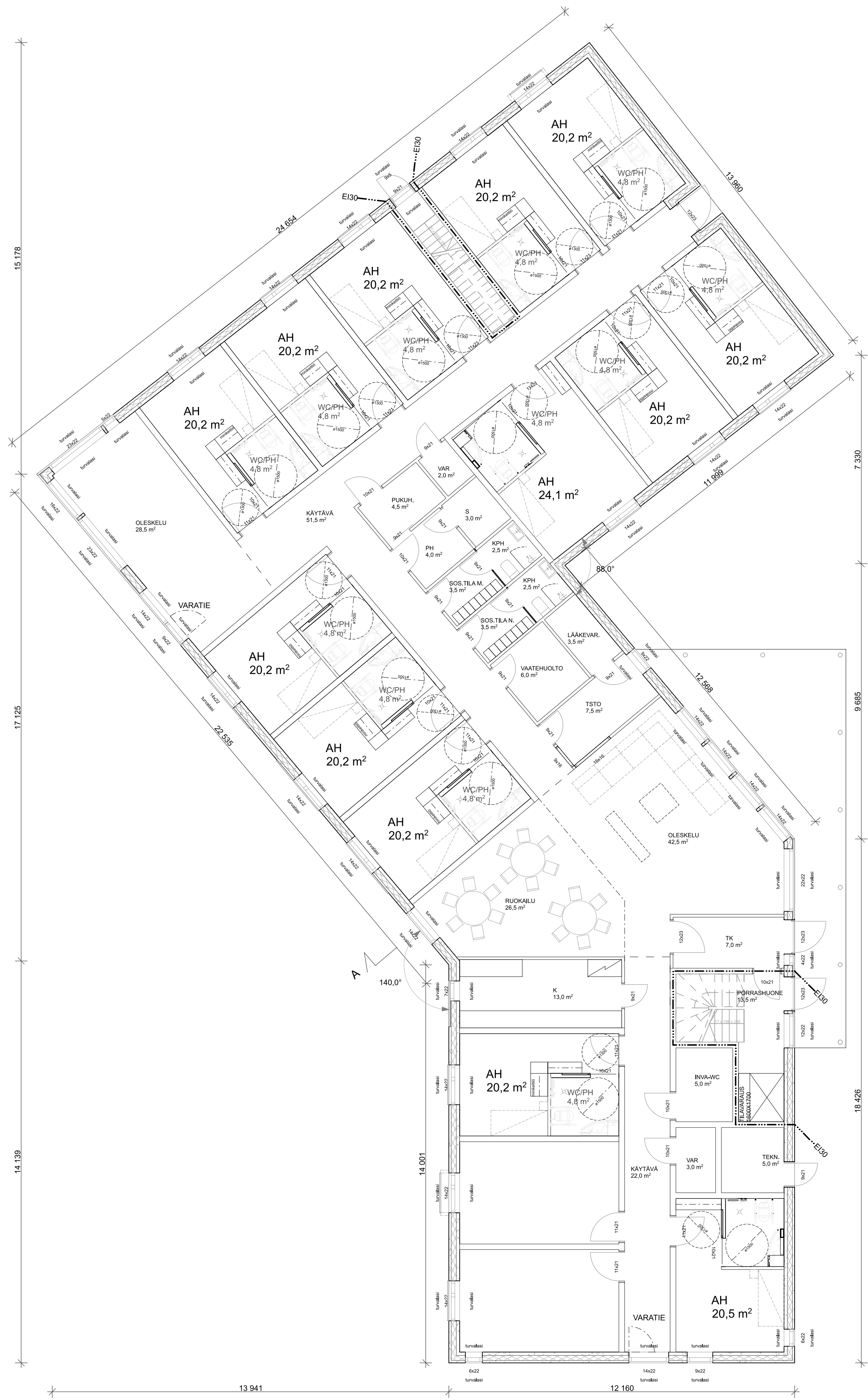
- PALOLUOKKA P2**
 - 2. KRS
 - KORKEUS ALLE 9 M (RÄYSTÄS)
 - PAIKKALUKU ALLE 25
 - KANTAVAT RAKENTEET R30
 - OSASTOVIAT RAKENTEET EI30
 - HOIVATILAN MAJOITUSHUONEET EI15

1. KRS HOIVATILAT
 2. KRS ASUINTILAT

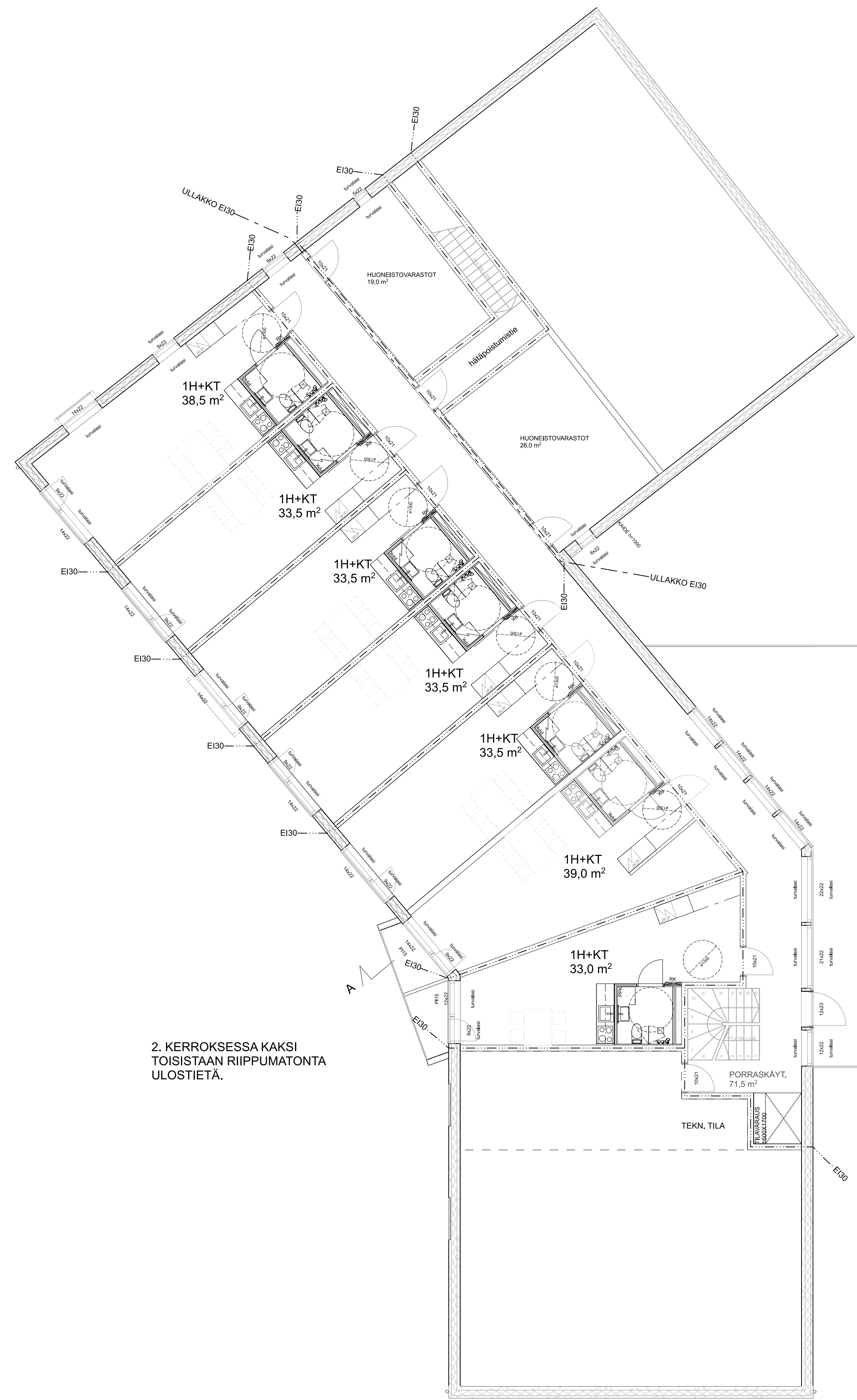
TONTILLA ON 10 AP.
 AUTOPAIKKAMITOITUS
 1/200 k-m² ERITYISASUMINEN
 1/1000 k-m² VIERASPAIKAT
 AUTOPAIKOISTA SUOJITETTAVA TONTILLE VÄHINTÄÄN 5/6 ELI 10 AP.

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
 TASOKOORDINAATISTO ETRS-GK25

K.O.SAKYLA	KORTTELITILA	TONTINRVO	VRANOMISEN ASIAKKAAMERKINTÖJÄ VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	JUOKS.NO
RAKENNUSOMENFIDE			PÄÄPIIRUSTUS 01
RAKENNUSKOHTEN NIMI JA OSOITE			MITTAKAAVAT
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki			Asemapiirros 1:200
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY			SUUNNITTELUALA
Erkantie 5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi			TYÖN NUMERO
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA			PIIRUS
			ARK 672 01

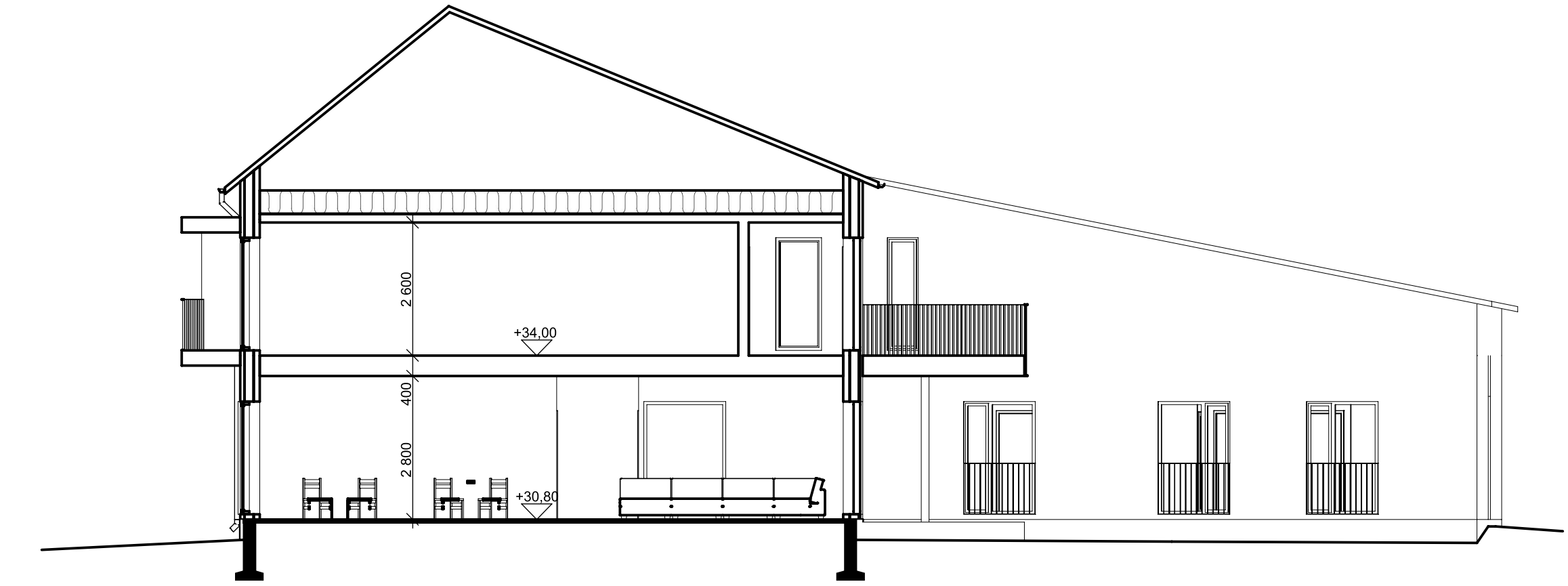


1. KRS



2. KRS

2. KERROKSESSA KAKSI TOISISTAAN RIIPPUMATONTA ULOSTIETÄ.



LEIKKAUS A-A

RAKENNETYYPIIT

US1 (U=0,17 W/m²K)
Pintamateriaali
Sandwich -betonielementti 380 (uk80 + EPS Platina 80 + sk 120)
Pintakäsittely

HVS1
Pintakäsittely
Betonielementti 200
Pintakäsittely

HVS2
Kipsilevy 2 x 13 mm
Runkotolppa 66 mm + eriste
Ilmarako 21 mm
Runkotolppa 66 mm + eriste
Kipsilevy 2 x 13 mm

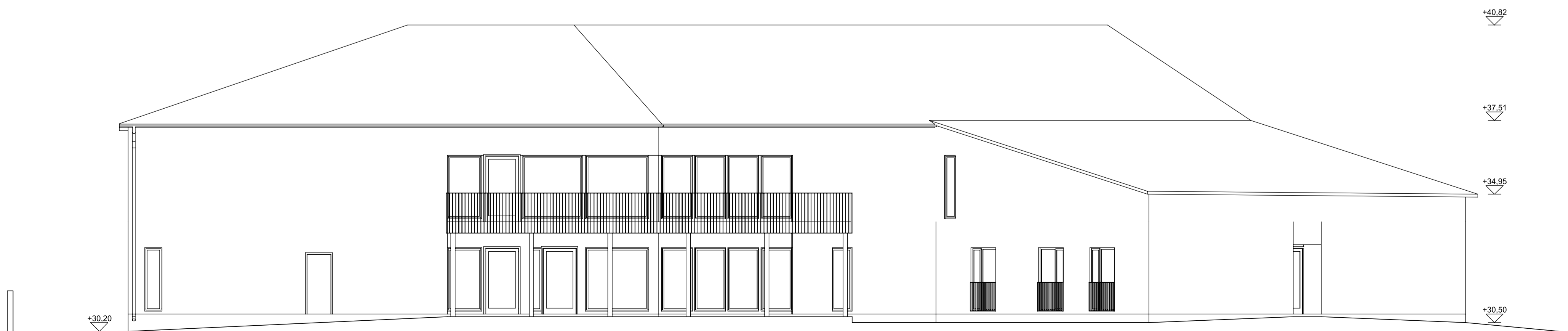
VP
Pintamateriaali
Teräsbetoniaatta 85
EPS-eriste 20-30
Ontelolaatta 265
Pintamateriaali/alaslasku

YP (U=0,09 W/m²K)
Käite+alusruoteet
Korolusrima
Aluskate
Kattoristikon yläpaarre (alapaarre palomitoitus)
+tuulettuva ylätila
+puhallusvilla 350
+levyillä 100
Höyrynsulkumuovi
Koolaus
Palokipsilevy 15

AP (U=0,14 W/m²K)
Pintamateriaali
Teräsbetoniaatta 85
EPS100L 200 mm
Routimaton, ei kapillaarinen maa-aines 300 mm
Tiivistetty murske
Alkuperäinen kallio/maaperä

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
TASOKOORDINAATISTO ETRS-CG205

KÄSIKIRJA	KORTITELU/KA	TONTTI/INHO	VIIRANOMISEN ABRAKADABRAKORTTI/KA VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	
SAVONLAINEN/REINDE			
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS 02
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA Osoite			PIIRUSTUKSEN OSALTO
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki			Pohjapiirrokset & leikkaus, A-talo 1:100
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY E-postin osoite 0442023@reppukuja www.antiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@antiheikkila.fi	SUUNNITTELU/KA	TYÖNUMERO	PIIRRO
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA	ARK	672	02

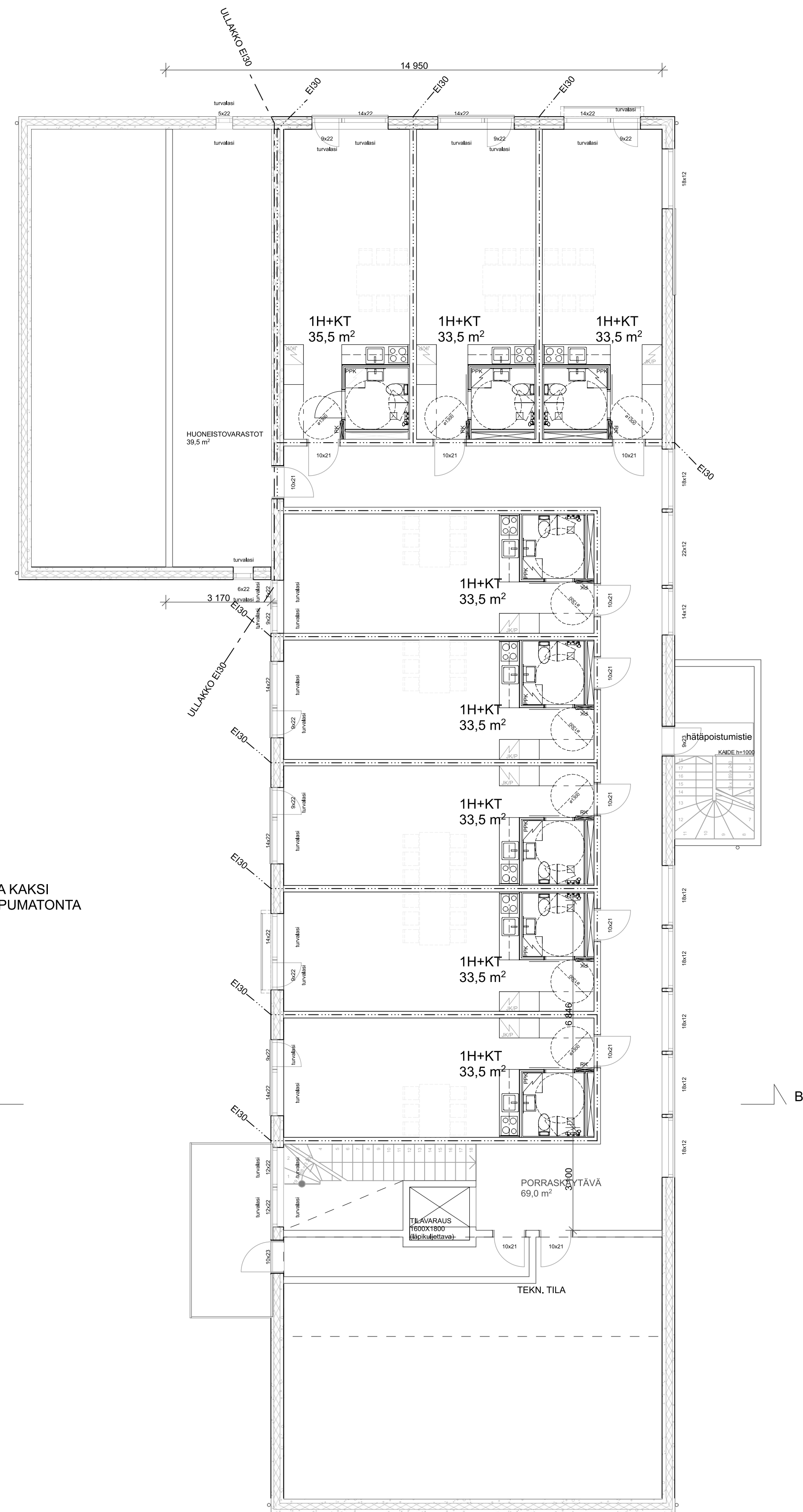


KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
 TASOKOORDINAATISTO ETRS-GK25

K.O.SAKKYLÄ	KORTTELITILA	TONTTINUMERO	VIIRANOMISEN ASIAKASNUMERINTOJA VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	JUOKS.NRO
RAKENNUSLOMAKUNNAN			PÄÄPIIRUSTUS 03
RAKENNUSKOHTAEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ
Hovako			Julkisivut A-rakennus
Reppukuja			MITTAKAAVAT
00770 Helsinki			1:100
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY Erkontie 5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi			SUUNNITTELUALA
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA			TYÖN NUMERO
			PIIRUS
			ARK 672 03

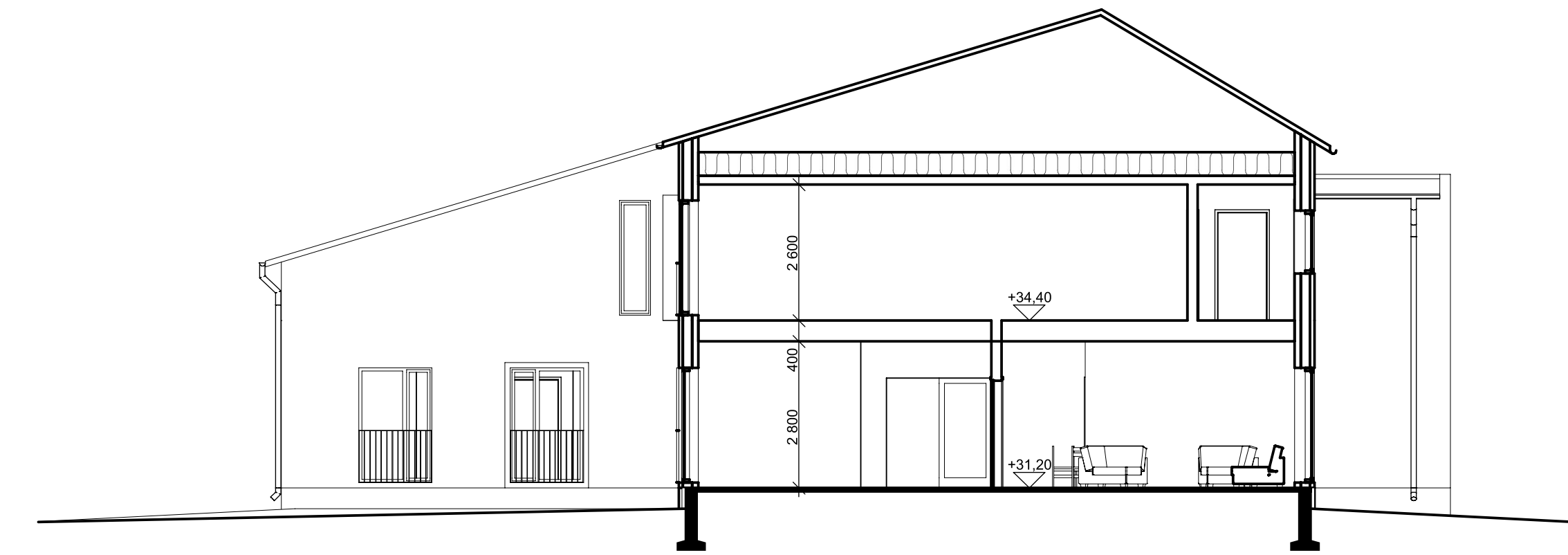


1. KRS



2. KRS

2. KERROKSESSA KAKSI TOISISTAAN RIIPPUMATONTA ULOSTIETÄ.



LEIKKAUS B-B

RAKENNETYYPIIT

US1 (U=0,17 W/m²K)
Pintamateriaali
Sandwich -betonielementti 380 (uk80 + EPS Platina 80 + sk 120)
Pintakäsittely

HVS1
Pintakäsittely
Betonielementti 200
Pintakäsittely

HVS2
Kipsilevy 2 x 13 mm
Runkotolppa 66 mm + eriste
Ilmarako 21 mm
Runkotolppa 66 mm + eriste
Kipsilevy 2 x 13 mm

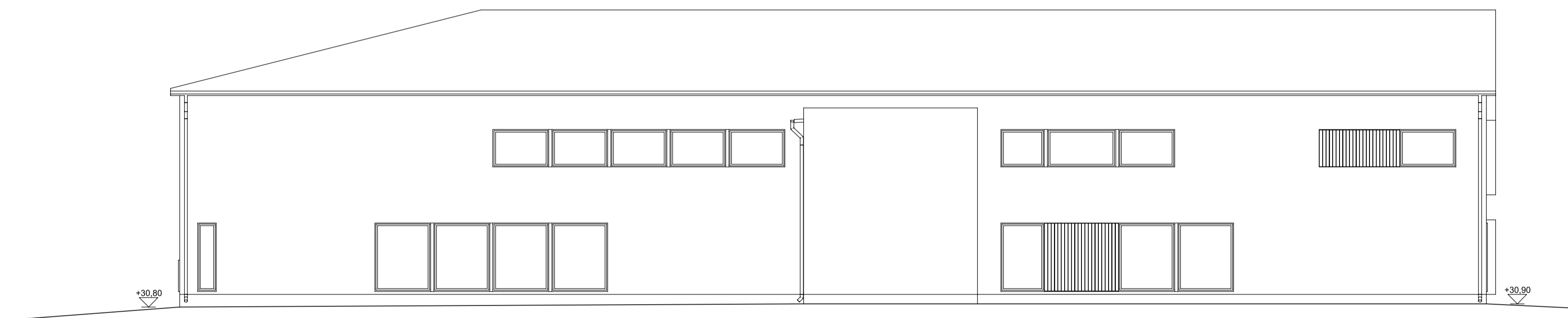
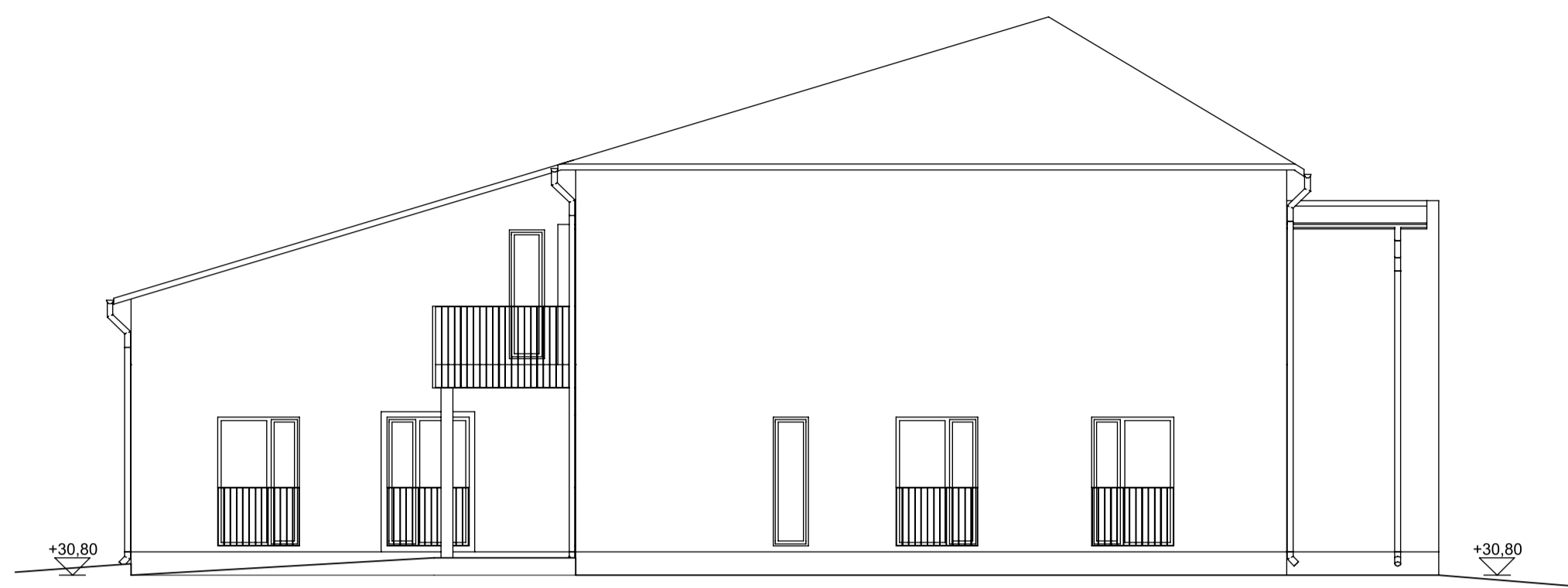
VP
Pintamateriaali
Teräsbetoniaatta 85
EPS-eriste 20-30
Ontelolaatta 265
Pintamateriaali/alaslasku

YP (U=0,09 W/m²K)
Käite+alusruoteet
Korotusrima
Aluskate
Kattoristikon yläparre (alapaarre palomitoitus)
+tuulettuva ylätila
+puhallusvilla 350
+levyvilla 100
Höyrynsulkumuovi
Koolaus
Palokipsilevy 15

AP (U=0,14 W/m²K)
Pintamateriaali
Teräsbetoniaatta 85
EPS100L 200 mm
Routimaton, ei kapillaarinen maa-aines 300 mm
Tiivistetty murske
Alkuperäinen kallo-/maaperä

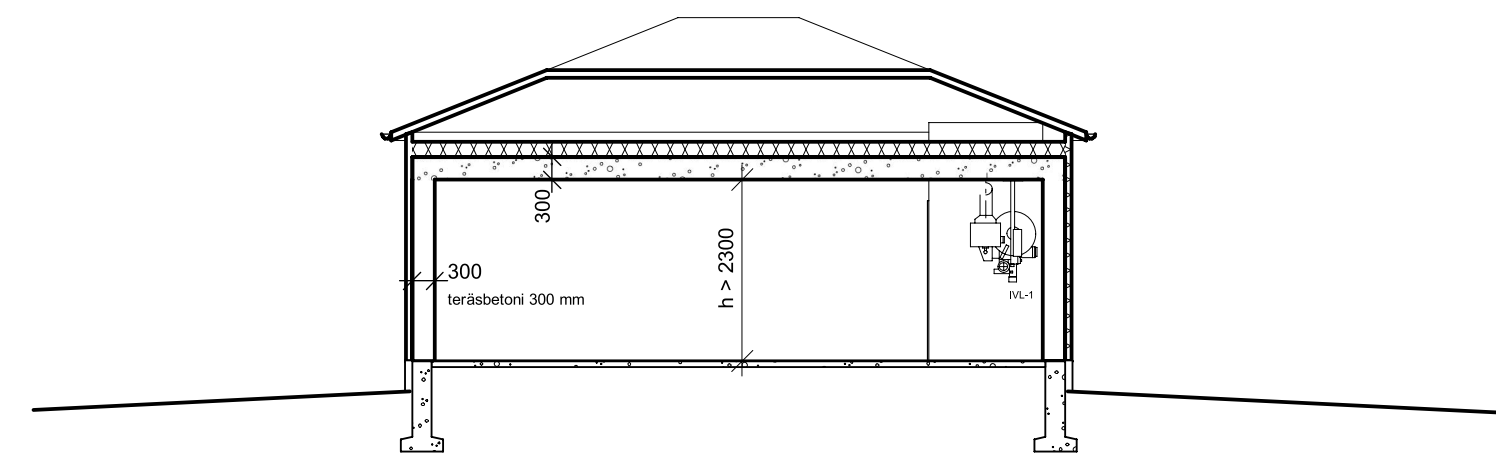
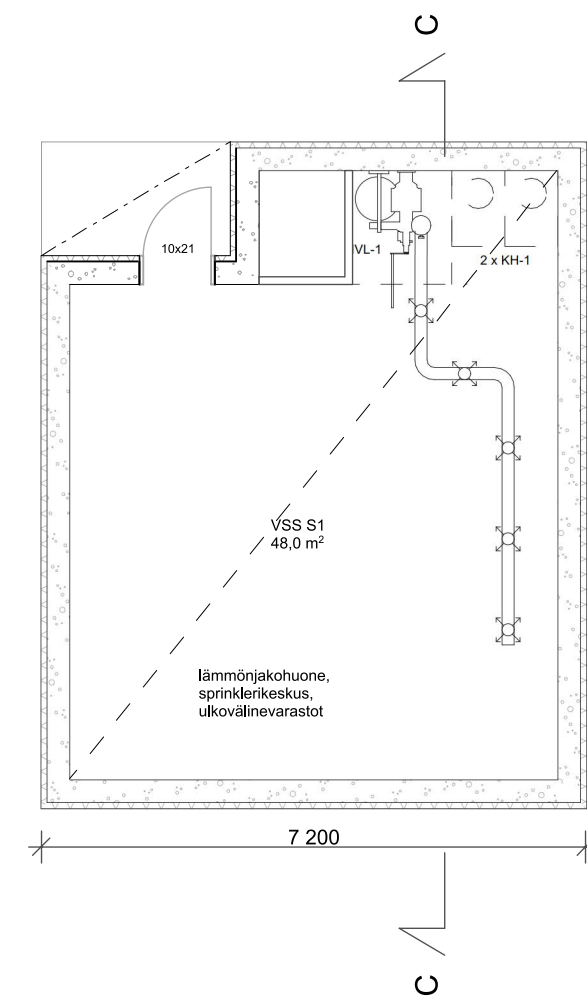
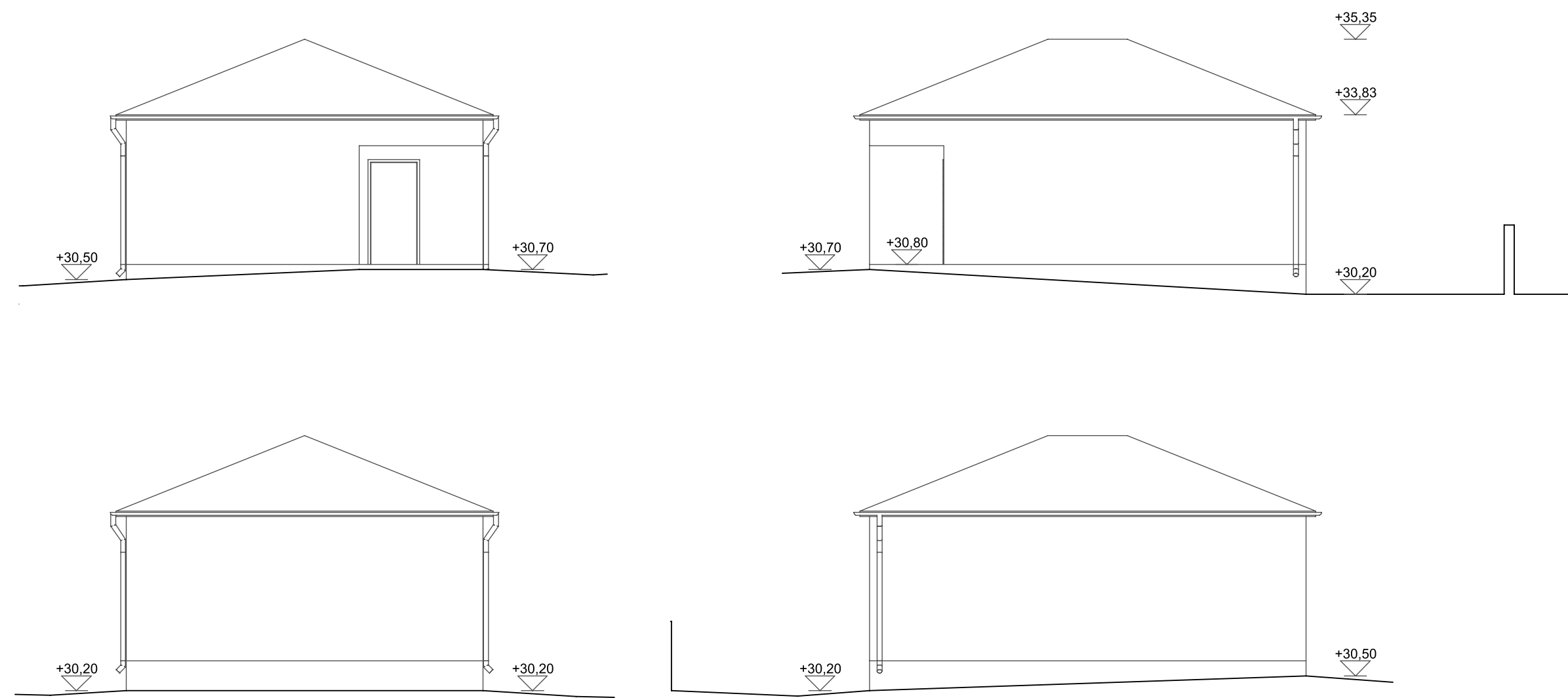
KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
TASAKOORDINAATISTO ETRS-CG20

KUUSIKKUA	KORTTELITIEKKA	TONTTINUMERO	VIIRANOMISEN ASAJÄRJELMÄN KÄYTTÖÄ VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	
RAKENNUSOHJEIDEN UUDISRAKENNUS	PERUSTUSLAJI	PÄÄPIIRUSTUS	JUOKS. NO 04
RAKENNUSOHJEEN NIM. JA OSAITE	PERUSTUKSEN OSALTO	Pohjapiirrokset & leikkaus, B- rakennus	MITTAKAAVAT 1:100
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki	SUUNNITTELUJA	TYÖNUMERO	PIIRIN O
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY E-rokkities 04420 Järvenpää www.antiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi	ARKKITEHTI	TYÖNUMERO	PIIRIN O
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA	ARK	672	04



KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
 TASOKOORDINAATISTO ETRS-GK25

K.O.SAKKYLÄ	KORTTELITILA	TONTTINUMERO	VIIRANOMISEN ASIAKASLUJAMERKINTÖJÄ VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	JUOKS.N:O
RAKENNUSLOMAKORTTI			PÄÄPIIRUSTUS 05
RAKENNUSKOHTAEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ MITTAKAAVAT
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki			Julkisivut B-rakennus 1:100
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY Erkontie 5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi			SUUNNITTELUALA TYÖN NUMERO PIIRUS ARK 672 05
4.5.2017	Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA		



KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
 TASOKOORDINAATISTO ETRS-GK25

K.O.SAKYLY	KORTTELITILA	TONTTIRN.O	VRANOMAISEN ASIAKIRJAMERKINTÖJÄ VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	
RAKENNUSTOIMENPIDE	UUDISRAKENNUS		PIIRUSTUSLAIJI JUOKS. N:O PÄÄPIIRUSTUS 06
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE	Hovako Reppukuja 00770 Helsinki		PIIRUSTUKSEN SISÄLTO MITTAKAAVAT Väestösuojapiirros 1:100
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY	Erkontie 5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi		SUUNNITTELUALA TYÖN NUMERO PIIRN:O ARK 672 06
4.5.2017	Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA		



KORTTELIJULKISIVU REPPUKUJA/REPPUKATU 1:400



KORTTELIJULKISIVU ALPPIKYLÄNKATU 1:200

KORKEUSJÄRJESTELMÄ N2000/FIN05
TASOKOORDINAATISTO ETRS-GK25

K.O.SAKYLA	KORTTELITILA	TONTTIRN.O	VIRANOMAISEN ASIAKIRJAMERKINTÖJÄ VARTEN	
41 SUURMETSÄ	301	1	PIIRUSTUSLAI	JUOKS. NRO
RAKENNUSLOMENPIDE			PÄÄPIIRUSTUS	Liite
RAKENNUSKOHTEEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTO	MITTAKAAVAT
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki			Korttelijulkisivu	1:200, 1:400
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY Erkontie5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi			SUUNNITTELUALA	TYÖN NUMERO
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA			ARK	672
				Liite

KERROSALAT US 250 / RAKENNUS

TALO A (ALPPIKYLÄNKATU) KERROSALAKAAVIO US250		TALO B (4-TIEN VIERESSÄ) KERROSALAKAAVIO US250		PIHARAKENNUS KERROSALAKAAVIO US250	
1. KRS					
KERROSALA US250	589 k-m ²	KERROSALA US250	536 k-m ²	LISÄKERROSALA	56 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	59 k-m ²	LISÄKERROSALA US250	74 k-m ²		
2. KRS					
KERROSALA US250	352 k-m ²	KERROSALA US250	420 k-m ²		
LISÄKERROSALA US250	94 k-m ²	LISÄKERROSALA US250	71 k-m ²		
YHTEENSÄ					
KERROSALA	941 k-m ²	KERROSALA	956 k-m ²		
LISÄKERROSALA	153 k-m ²	LISÄKERROSALA	145 k-m ²		

KERROSALAT US 250 YHT.

KERROSALAT YHTEENSÄ KERROSALAKAAVIO US250	
TALO A (ALPPIKYLÄNKATU)	
KERROSALA US250	941 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	153 k-m ²
TALO B (4-TIEN VIERESSÄ)	
KERROSALA US250	957 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	145 k-m ²
PIHARAKENNUS	
LISÄKERROSALA US250	56 k-m ²
YHTEENSÄ	
KERROSALA	1897 k-m ²
LISÄKERROSALA	354 k-m ²

LAAJUUSTIEDOT	
RAKENNUSOIKEUS	1000 k-m ²
TYÖTILARAKENNUS	900 k-m ²
ASUNRAKENNUS	380 k-m ²
LISÄKERROSALA 20%	
TALO A (ALPPIKYLÄNKATU)	
KERROSALA	= 1122 k-m ²
KERROSALA	605+360 = 965 k-m ²
LISÄKERROSALA	61+96 = 157 k-m ²
KERROSALA US250	= 1094 k-m ²
KERROSALA US250	589+352 = 941 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	59+94 = 153 k-m ²
TALO B (REPPUKUJA)	
KERROSALA	= 1127 k-m ²
KERROSALA	551+428 = 979 k-m ²
LISÄKERROSALA	75+73 = 148 k-m ²
KERROSALA US250	= 1101 k-m ²
KERROSALA US250	536+420 = 956 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	74+71 = 145 k-m ²
PIHARAKENNUS	
LISÄKERROSALA	= 60 k-m ²
LISÄKERROSALA US250	= 56 k-m ²
KÄYTETTÄVÄ RAKENNUSOIKEUS	
941+956	= 1897 k-m ²
KÄYTETTÄVÄ LISÄRAKENNUSOIKEUS	
153+145+56	= 354 k-m ²



KORKEUSJÄRJESTELMÄ TASOKOORDINAATISTO		N2000/FIN05 ETRS-GK25	
K.O.SAKYLÄ	KORTTELITILA	TONITRINVO	VIIRANOMISEN ASIAKIRJAMERKINTÖJÄ VARTEN
41 SUURMETSÄ	301	1	
RAKENNUSLOMPPUE			PIIRUSTUSLAJI
UUDISRAKENNUS			PÄÄPIIRUSTUS
RAKENNUSKOHTIEN NIMI JA OSOITE			PIIRUSTUKSEN SISÄLTÖ
Hovako Reppukuja 00770 Helsinki			MITTAKAAVAT
			1:200
ARKKITEHTITOIMISTO ANTTI HEIKKILÄ OY Erkontie 5 04420 Järvenpää www.anttiheikkila.fi +358 50 325 7666 toimisto@anttiheikkila.fi			SUUNNITTELUALA
4.5.2017 Antti Heikkilä, arkkitehti SAFA			TYÖN NUMERO
			PIIRNÖ
			ARK 672



NÄKYMÄ ALPPIKYLÄNKADULTA, REPPUKUJA, HELSINKI



NÄKYMÄ SISÄPIHALTA, REPPUKUJA, HELSINKI