

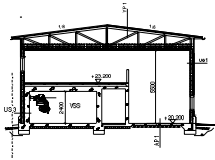
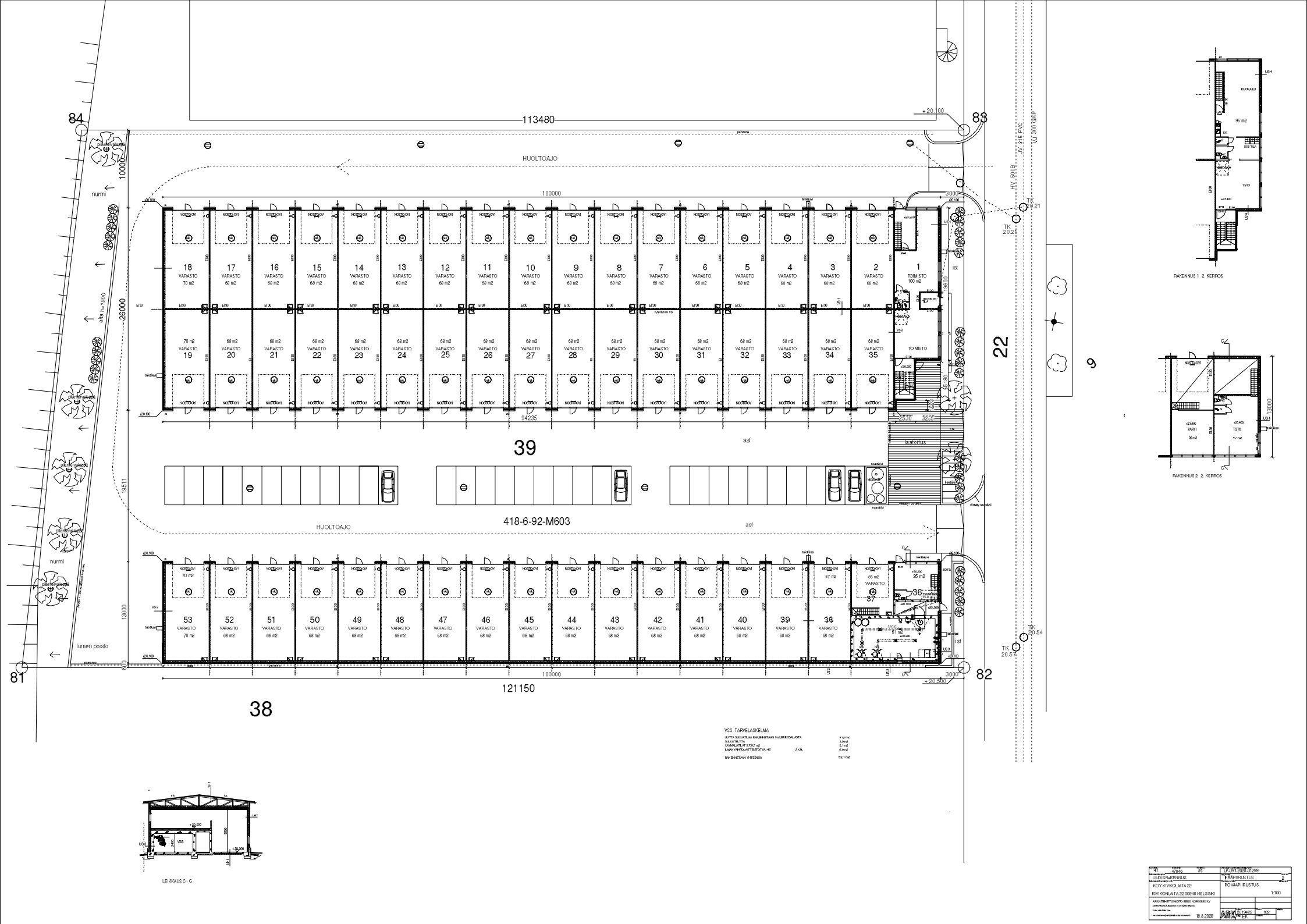
Asemakaavan no 10860 vahvistunut 17.1.2003

RAKENNUSKORJUSLASKELMA				
TONTIN PINTA-ALA		6136 m ²		
RAKENNUSKORJUS	±=0.5	4068 m ² ka		
RAKENNETAAN	RAKENNUS A	RAKENNUS B		
1. KERROS	2574 m ²	1300 m ²		
2. KERROS/ PARVI	116 m ²	76 m ²		
YHTEENSÄ	2690 m ²	1378 m ²		
HUONEISTOALA	2595 m ²	1295 m ²		
TILAVUUS	10019 m ³	6080 m ³		
AUTOPAIKALASKELMA				
VAPASTOTILAA	1 kpl/209 m ² ka	2590 m ² ka	1200 m ² ka	16 kp
TSTO- JA SCS-TILAA	1 kpl/ 51 m ² ka			0 kp
YHTEENSÄ				24 kp
RAKENNETAAN				22 kp

Tasokoordinaattisto ETRS-GK25
Korkeusjärjestelmä N 2000

PIHAPIIRUSTUS JA PINTAVESISUUNNITELMA ERILLISEN SUUNNITELMAN MUKAAN

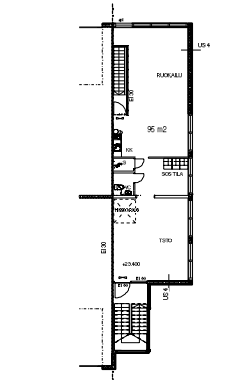
TOIKO/VA	47	KOKEMIN	47046	TONTTI/VA	39	VIIKOT/VA	LP-091-2020-01299
RAKENNUSKORJAUS	UUDISRAKENNUS				PIIRUSTUS	PAAPIIRUSTUS	
RAKENNUSKORJAUS	KIINTEISTÖ OY KIVIKONLAITA 22				ASEMAPIIRROS	1:500	
RAKENNUSKORJAUS	KIVIKONLAITA 22 00940 HELSINKI						
ARKKITEHTITOIMISTO EERO KOROSUOKY KIVIKONLAITA 22 HELSINKI Puh. 044 5246003 eero.korosuo@arkkiarkki.com							
						2019422	101
						18.3.2020	101



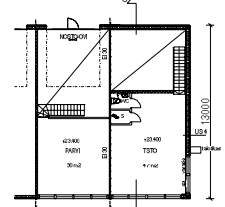
LEIKKAUS C-C

YES-TARVELASELMA

ALTTU-ALUEALUEEN SUURENNEKOKOISUUS	11 000 m ²
RAKENTAMINEN	2 000 m ²
OPINNOITTELU	2 000 m ²
MAKSETTÄVÄ KOKONAISALUE	15 000 m ²
MAKSETTÄVÄ KOKONAISALUE	15 000 m ²
MAKSETTÄVÄ KOKONAISALUE	15 000 m ²

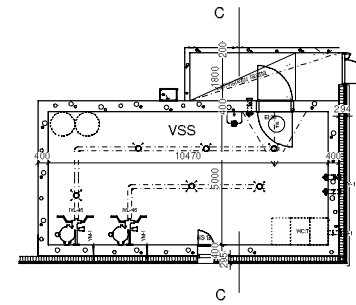
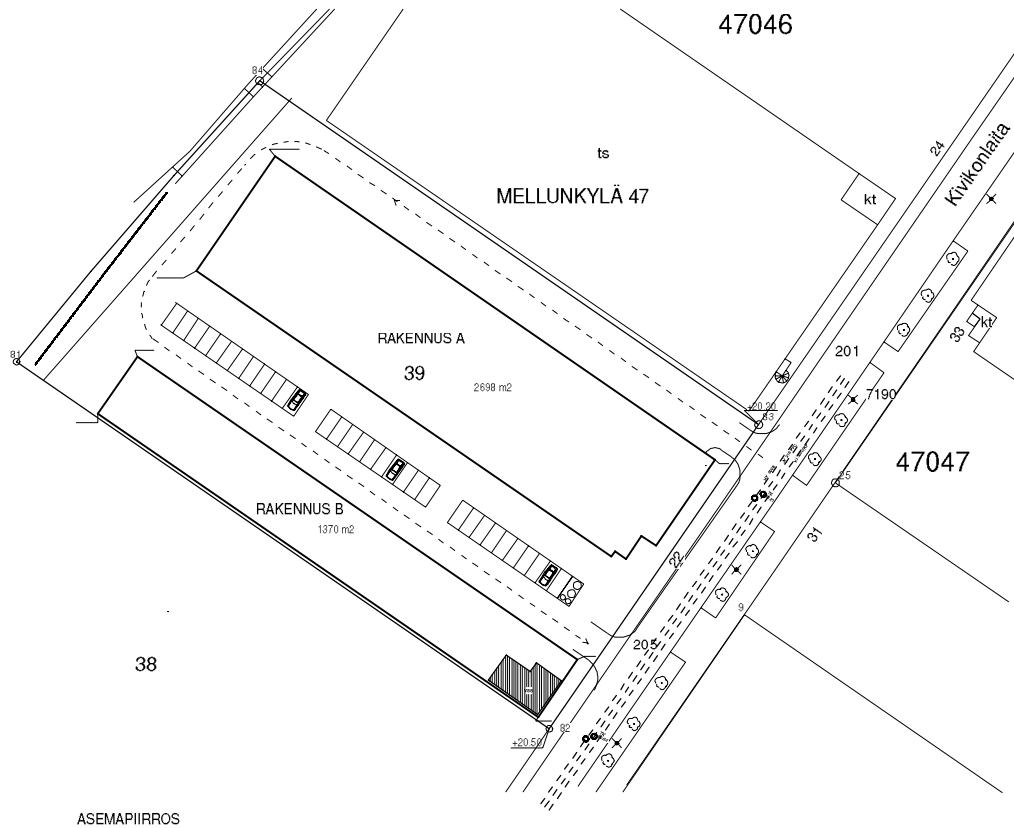


RAKENNUS 1, 2. KERROS

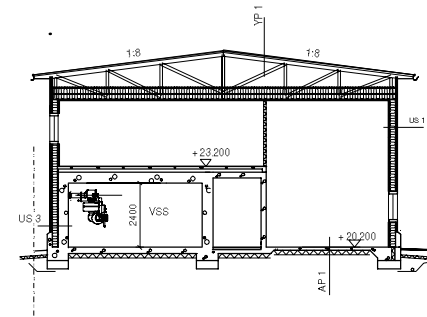


RAKENNUS 2, 2. KERROS

PROJEKTI	470046	39	15.09.2023	07299
YHTEYSYHTEISTO	RAKENNUS	RAKENNUS	RAKENNUS	RAKENNUS
KYNYKIVELÄITÄ 22	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS
KYNYKIVELÄITÄ 22	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS	POHJAPIIRUSTUS
1:100				
18.3.2023				



POHJA

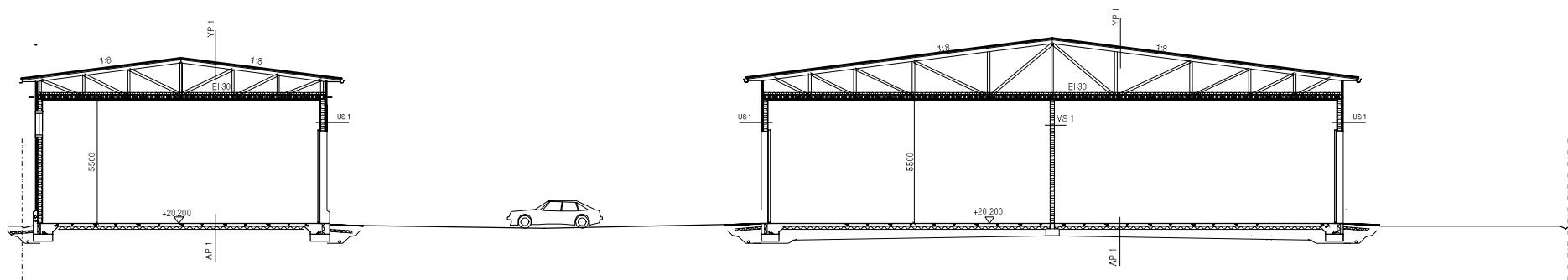


LEIKKAUS C - C

VSS- TARVELASKELMA

UUITTA SUCUJATILAA RAKENNETAAN 1% KERROSALASTA	41,0 m ²
SULKUTELTTÄ	3,0 m ²
KÄYMÄLÄTILÄT 3 X 0,7 m ²	2,1 m ²
ILMANVAIHTOLAITTEISTOT IVL-45	6,0 m ²
RAKENNETAAN YHTEENSÄ	52,1 m ²

Koivu/46	Korttelin/46	Korttelin/39	Yhteisö/091-2020-01299
47	47046	39	LP-091-2020-01299
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS		
KOY KIVIKOLAITA 22	VSS- PIIRUSTUS		
KIVIKOLAITA 22 00940 HELSINKI	POHJA JA LEIKKAUS		
	ASEMAPIIRROS 1:100		
ARKITEHTITOIMISTO EERO KORCSUOKY			
KIVIKOLAITA 22 HELSINKI A 002890 ESPOO			
Puh. 044 5266005			
eero.korcsuok@arkitehtitoimisto.com.fi			
18.3.2020			109
ARKI 2019422			EK



LEIKKAUS A - A

RAKENNETTYYPIT

US 1

- profiloitu pystypelti
- ilmarako laudoitus ristin 50 mm
- tuulensuojalevy gyproc 9 mm
- puurunko + min. villa 200 mm
- höyrynsäukku
- harvuväli
- pintakäsittely / pintamateriaali 12 mm

U=0,24 W/m²K D-s2, d2

US 2

- profiloitu pystypelti
- ilmarako laudoitus ristin 50 mm
- tuulensuojalevy gyproc 9 mm
- puurunko + min. villa 200 mm
- höyrynsäukku
- kipsilevy
- pintakäsittely / pintamateriaali 13 mm

U=0,24 W/m²K D-s2, d2

YP 1

Ei 30

- kattopelti rautaruukin classic väri RR 33 musta
- lauta 22x100 k800
- tuuletusväli 50 mm rima 50x50
- aluskate
- tuuletettava tila + naualevyristikot k900
- akovilla 300 mm
- höyrynsäukku
- lauta 22x100 mm k400
- sisäverhoitus kipsilevy 2x13 mm

U-arvo 0,14 W/m²K D-s2, d2

AP 1

- pintakäsittely
- teräsbetonilaatta 120 mm
- EPS 200 lattia 150 mm
- satajoasapeli 300 mm
- täyttömurska
- suodatinkangas
- perusmaa

U-arvo 0,24 W/m²K

Radonin esto rakennesuunnitelman mukaan

US 3 (VSS)

- profiloitu pystypelti
- ilmarako laudoitus ristin 50 mm
- tuulensuojalevy gyproc 9 mm
- puurunko + min. villa 200 mm
- höyrynsäukku
- kipsilevy
- teräsbetoni
- pintakäsittely / pintamateriaali 13 mm
- 400 mm

U=0,24 W/m²K D-s2, d2

US 4 (TOIMISTO-OSA)

- profiloitu pystypelti
- ilmarako laudoitus ristin 50 mm
- tuulensuojalevy gyproc 9 mm
- puurunko + min. villa 250 mm
- höyrynsäukku
- kipsilevy
- pintakäsittely / pintamateriaali 13 mm

U = 0,17 W/m²K D-s2, d2

YP 2

Ei 30

- kattopelti rautaruukin classic väri RR 33 musta
- lauta 22x100 k800
- tuuletusväli 50 mm rima 50x50
- aluskate
- tuuletettava tila + naualevyristikot k900
- akovilla 450 mm
- höyrynsäukku
- lauta 22x100 mm k400
- sisäverhoitus kipsilevy 2x13 mm

U-arvo 0,09 W/m²K

VP 1

Ei 30

- pintamateriaali
- lattiatasulevy
- kipsilevy 2x13 mm
- puupalikat + mineraalivilla 200 mm
- kipsilevy 2 x 13 mm
- pintakäsittely / alakatto

VS 1 EI 30 KANTAVA VS

- pintakäsittely / pintamateriaali
- kipsilevy
- puurunko + min. villa 200 mm
- kipsilevy
- pintakäsittely / pintamateriaali

PELUSTUSTOIMEEN LIITYVÄT

- Rakennuksen paloluokka P 3
- Palovaarallisuusluokka 1
- Suojaustaso 1

VS 2 EI 30

- pintakäsittely / pintamateriaali
- kipsilevy
- puurunko + min. villa 120 mm
- kipsilevy
- pintakäsittely / pintamateriaali

Palokuorma 600-1200 MJ/m²

Kantavat rakenteet EI 30

- Hallin nosto-ovat toimivat savunpoistoluukkuina
- Nosto-ovissa olevien käyntiövien kynnysh max 20 mm

Sisäpuoliset pinnat

- Seinät ja katot: D-s2, d2
- Lattiat: -

VS 3

- pintamateriaali
- kipsilevy
- puuheräsrunko + min villa 70 mm
- kipsilevy
- väeristys
- pintamateriaali



Turva- ja merkivalo

- kipsilevy
- Alkusanmutuskalusto palotarkastajan ohjeiden mukaan
- jauhesammutin 6 Kg

LUMIESTEET JA YESIKATTOVARUSTEET HUOLLOON TURVALLISUUS VAATIMUSTEN MUKAISESTI!

REK VARASTOJEN LATTIAKÄIKÖ VARUSTETAAN HIEKAN, ÖLJYN JA BENSINIIN EROTTIMELLA

TILOISSA KONEELLINEN POISTOLMANVAIHTO HUIPPUMUUREILLA TUULOILMAA JOHDETAAN ULKOSEINILTÄ

RAKENNUKSET LIITETAAN KAUKOLÄMPÖÖN

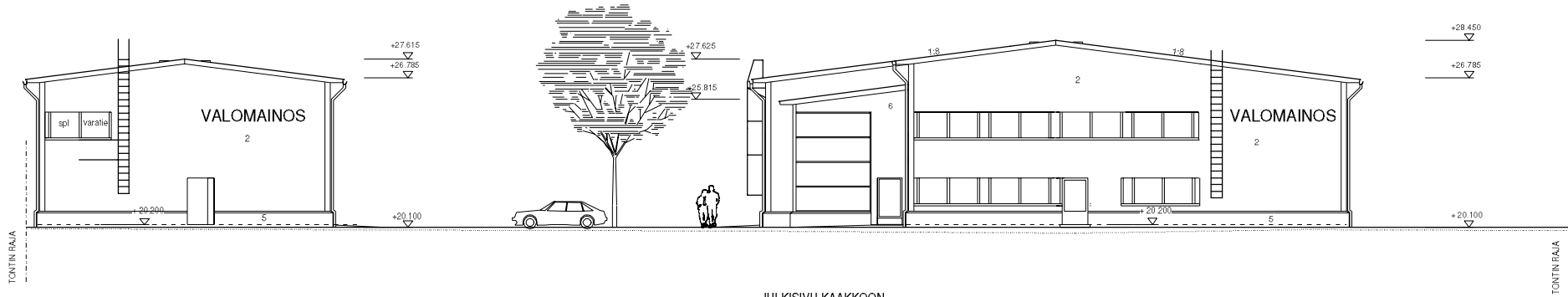
IKKUNAT 1,0 W/m²K

OVET 1,26 W/m²K

PUOLILÄMMIN RAKENNUS

TOIMISTO-OSA LÄMMIN

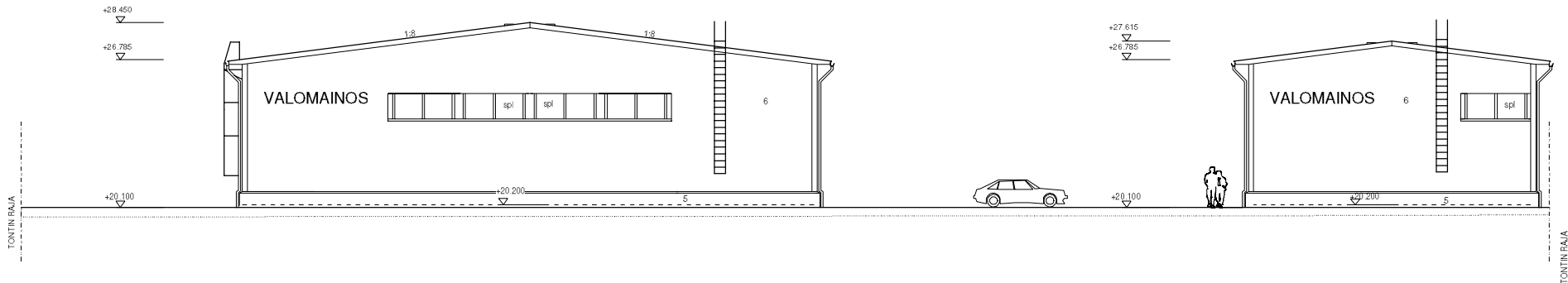
Koodi/Val	Korjaus/Val	Yritys/Mito	Yhteystiedot/Projektin nimi/Projektin numero
47	47046	39	LP-091-2020-01299
UUDISRAKENNUS		PÄÄPIIRUSTUS	
Koy Kivkolaita 22		LEIKKAUKSET A - A JA B - B	
KIVIKONLAITA 22 00940 HELSINKI		1:100	
ARKITEHTITOIMISTO EERO KORHONEN			
EERO KORHONEN RAKENNUKSEN SUUNNITTELU OY A.O. 00200 ESPOO			
Puh. 044 5246 000			
eero.korhonen@arkitehti.fi			
18.3.2020			
ARK		2019422	103
EK		103	Maksu



JULKISIVU KAAKKOON

- 1 KATTI OPELTI, RÄYSTÄÄT JA SYÖKSYTORVET SEKÄ KATON VARUSTEET VÄRI RR 33 MUSTA
- 2 SEINÄPELLIT PYSTYASENNUS VÄRI VAALEN HARMAA RR 21 OSA PINNASTA VÄRI SININEN RAL 5001
- 3 NOSTO-OVET JA METALLIOVET RAL 3006 HARMAA
- 4 IKKUNAKARMIT JA TEHOSTEVÄRIJULKISIVUISSA RAL 5001 SININEN
- 5 SOKKELI BETONIHARMAA RAL 7023
- 6 SEINÄPELLIT PYSTYASENNUS VÄRI SININEN RAL 5001

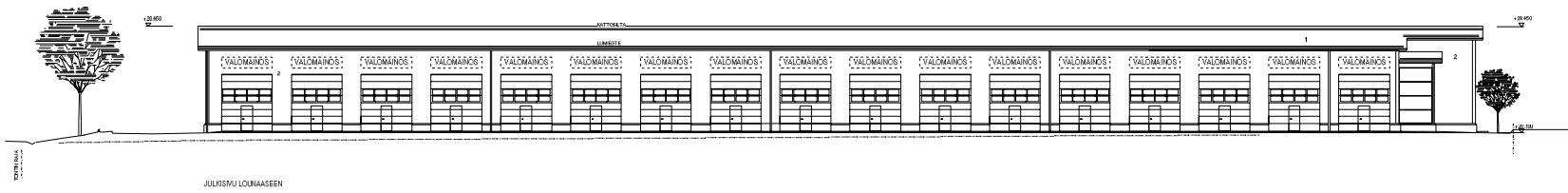
Koivu	Korttelin nro	Tontin nro	Verkkotunnus (rakennusluvan hakijan nimi)
47	47046	39	LP-091-2020-01299
Rakennusvaihe	Pääpiirustus		Julk. nro
UUDISRAKENNUS	PÄÄPIIRUSTUS		4
Rakennusalan nimi ja osoite	Rakennusmaa		Määräysno.
KOY KIVIKOLAITA 22 KIVIKONLAITA 22 00940 HELSINKI	JULKISIVU KAAKKOON		1:100
ARKKITEHTITOIMISTO EERO KOROSUOKY KIVIKONLAITA 22 00940 HELSINKI Puh. 044 5246 003 eero.korosuo@arkkitekhtitoimisto.fi			18.3.2020
ARKKITEHTITOIMISTO EERO KOROSUOKY Puh. 044 5246 003 eero.korosuo@arkkitekhtitoimisto.fi		2019422 EK	104 Määräysno.



- 1 KATTI OPELTI, RÄYSTÄÄT JA SYÖKSYTORVET SEKÄ KATON VARUSTEET VÄRI RR 33 MUSTA
- 2 SEINÄPELLIT PYSTYASENNUS VÄRI VAALEN HÄRMÄÄ RF Z1 OSA PINNASTA VÄRI SININEN RAL 5001
- 3 NOSTO-OVET JA METALLIOVET RAL 3006 HÄRMÄÄ
- 4 IKKUNAKARMIT JA TEHOSTEVÄRIJULKISIVUISSA RAL 5001 SININEN
- 5 SOKKELI BETONIHÄRMÄÄ RAL 7023
- 6 SEINÄPELLIT PYSTYASENNUS VÄRI SININEN RAL 5001

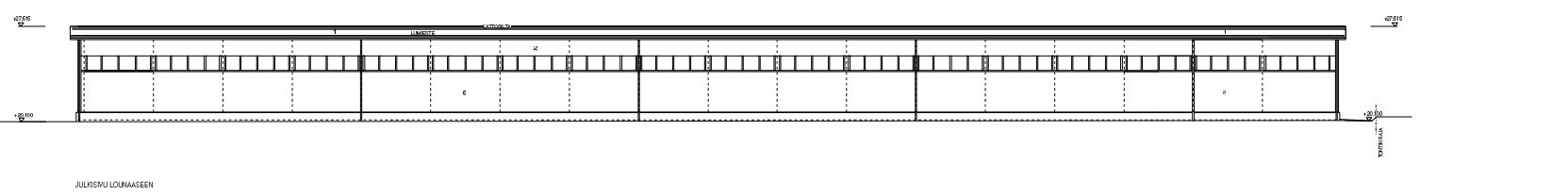
Koodi	Kortti nro	Työsk. nro	Viite
47	47046	39	LP-091-2020-01299
UUDISRAKENNUS		PÄÄPIIRUSTUS	
KIVIKOLLAITA 22		JULKISIVU LUOTEESEEN	
KIVIKONLAITA 22 00940 HELSINKI		1:100	
ARKKITEHTITOIMISTO EERO KORCSUOKY KIVIKONLAITA 22, HELSINKI 00010 Puh. 044 5260003 eero.korcsuok@arkkitekhti.fi			
18.3.2020		Proj. nro 2019422	Arkk. nro 105
		ARKK	EK

1. KATTOVALO, REKVISIITIT JA SUOJAUTUKSET SISÄSISÄÄNKÄYTTÖÖN VEIKKAUSALUEELLA
2. SÄHKÖLLE PISTOASEMAN LAUDET VALMENNAMA 18.22 OSA FINNOSTA VALMENNAN KAL.001
3. SUOJAUTUKSET JA ILMALÄMPÖTILA OMA-AUTOMAATI
4. VALMENNAMA JA TÄYTTÖHÖN KÄYTTÖKÄYTTÖKÄYTTÖ 001 21 HELMI
5. SUOJAUTUKSET JA ILMALÄMPÖTILA OMA-AUTOMAATI
6. SÄHKÖLLE PISTOASEMAN LAUDET VALMENNAMA KAL.001

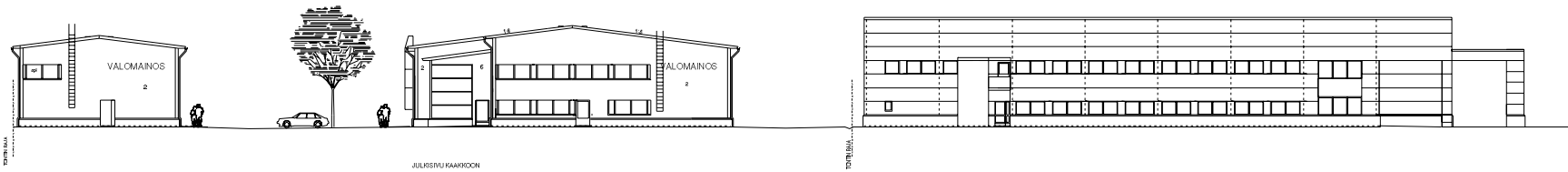


47	47036	39	P.201-2020/1599	0
VERKOSTON LÄHTÖKOHTE	22	0		0
RAENUS A				
KOKKILANLA 22 00940 HELEINI				
JÄRVIESTÄMISTÖ SEIKKORISKOVI				
18.2.2020				

- 1 OTOVUOKALU, BENVENIENIT JA SIJOITUSKORTIT SEURAKUNTA KIRKOSTEN KÄSI KÄSI KÄSI
- 2 SEURAKUNTA KIRKOSTEN VALOKUVAUS RY: 2
- 3 KIRKONKORTIN KÄSISÄKKEIDEN VALOKUVAUS
- 4 KIRKONKORTIN JA TÄHTIKUNNAN KÄSISÄKKEIDEN VALOKUVAUS
- 5 KIRKON KÄSISÄKKEIDEN VALOKUVAUS
- 6 SEURAKUNTA KIRKOSTEN VALOKUVAUS RY: 2



49	42036	39	N:P:01-2020-0199
KIRKONKORTIN KÄSISÄKKEIDEN VALOKUVAUS	SEURAKUNTA KIRKOSTEN VALOKUVAUS RY: 2		JULKISIVUN KOLLISEEN JA LOUHAASEEN
1:100	1:100	1:100	1:100
18.3.2020			



JULKISTUSKAAKKOON

- 1 KÄYTTÖKILVYSTEINÄ JA SINKKIPORIT SEIKOITTA VALAISTUS 1000 LUMENLAASTIA
- 2 SÄNNÖLLISET PUUTERASSIT VAIK. LOKKIMUKSILLA 100 L21 OVA PINKOSTA VALKEANENIN KAL. 800
- 3 KESTÄVÄT JA VÄLIT LOKIT KAL. 800/800
- 4 KÄYTTÖKILVYSTEINÄ JA SINKKIPORIT SEIKOITTA VALAISTUS 1000 LUMENLAASTIA
- 5 SÄNNÖLLISET PUUTERASSIT VAIK. LOKKIMUKSILLA 100 L21 OVA PINKOSTA VALKEANENIN KAL. 800
- 6 SÄNNÖLLISET PUUTERASSIT VAIK. LOKKIMUKSILLA 100 L21 OVA PINKOSTA VALKEANENIN KAL. 800

43	43206	09	15.051.2000.01759
ALUEKUNTOILU	ALUEKUNTOILU	ALUEKUNTOILU	ALUEKUNTOILU
KIVONLATA 22	KIVONLATA 22	KIVONLATA 22	KIVONLATA 22
KIVONLATA 22 OOH40 HELSINKI	KIVONLATA 22 OOH40 HELSINKI	KIVONLATA 22 OOH40 HELSINKI	KIVONLATA 22 OOH40 HELSINKI
ARKITITTIMETOIMISTO HOKKINEN OY	ARKITITTIMETOIMISTO HOKKINEN OY	ARKITITTIMETOIMISTO HOKKINEN OY	ARKITITTIMETOIMISTO HOKKINEN OY
18.3.2020	18.3.2020	18.3.2020	18.3.2020