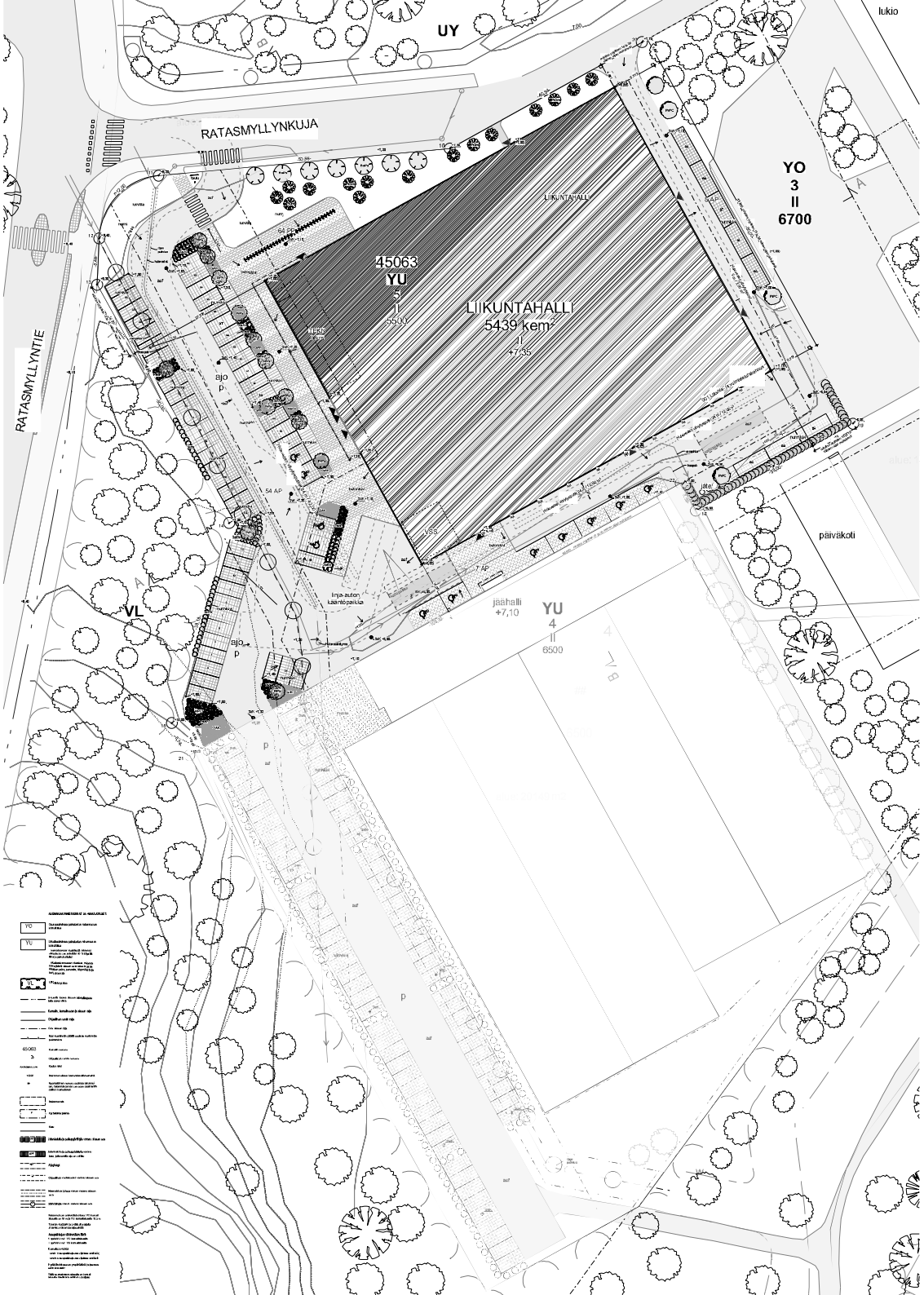


Rakennuksen nimitiedot:

Rakennuksen nimi: Kuntosali 2
Rakennuksen nimi: Kuntosali 1
Rakennuksen käyttötarkoitus: varaus- ja toimistorakennus
Rakennuksen: päivähoitoarkkitehtitalo 1
Rakennuksen sijaintilaa: 1

Rakennus rakennetaan puoliksi rinnakkaisrakennuksen seuraamista
kuitenkin seurattuna mukaisesti
Lämmitysmuoto: Kaukolämpö
Rakennuksen ilmanvaihdon: Koneellinen ilmanvaihto, osaselitteisesti
vaatimuksien täyttämiseksi.
Ilmanvaihto: Koneellinen ilmanvaihto lämmön talteenotolla.
Koneellinen ilmalämmitysverkosta vaj. ja viemäriverkosta.
Kuntosali ohjataan kuntosalien yläkerrokseen.
Rakennuksen ulkoseinät ovat betoniseinä ja ohutlevyn sandwichmallin.
Rakennuksen vesivarastoinnin tarkoituksena
Pesu paukuttamattoman lin
Rakennus rakennetaan sisähuoneisiksi osiksi.
Rakennus varustetaan automaatiolla palohälyttimellä.

Yleisyyttä:

sulkeh
nurkk
kaitaf (kerrostaloissa, osa harmaa)
kaitaso (ohutlasiseinä, osa harmaa)
betoniv (ohutlasiseinä, osa harmaa)

EOR, eritoisrakenne
RK, ratkaisuun

Ikkunat

Ikpl/s	Kaukalokuitu	7 kpl
Ikpl/k	Kaukalokuitu	177 kpl
LvOs	Sirkkuusarra	30 kpl
IkvOr	Ovipainikkeet	32 kpl
IkkP	Kaapinovimomy	120 kpl
IkOm	Sarkaikkuna	10 kpl
IkPo	Pulpetikkuna	3 kpl
IkHa	Riikkaikkuna	12 kpl
IkPa	Kerrankpanel	84 kpl
IkOk	Riikkaikpanel	84 kpl
IkAO	Lukkopanel	40 kpl

Rakennusoikeuslaskelma		
Tontin ala	9735	m²
Rakennusoikeus	5 500	m²
Liikuntahalli i krs	4 263	m²
VSS kerrosala (ei rak.oik.)	75	m²
Liikuntahalli II krs	1 027	m²
IVKH kerrosala	169	m²
Kerrosala yhteensä	5 534	m²
Rak.oikeudellinen krs.ala	5 439	m²
Rakennusoikeutta jää	61	m²
Tilavuus	34 336	m³

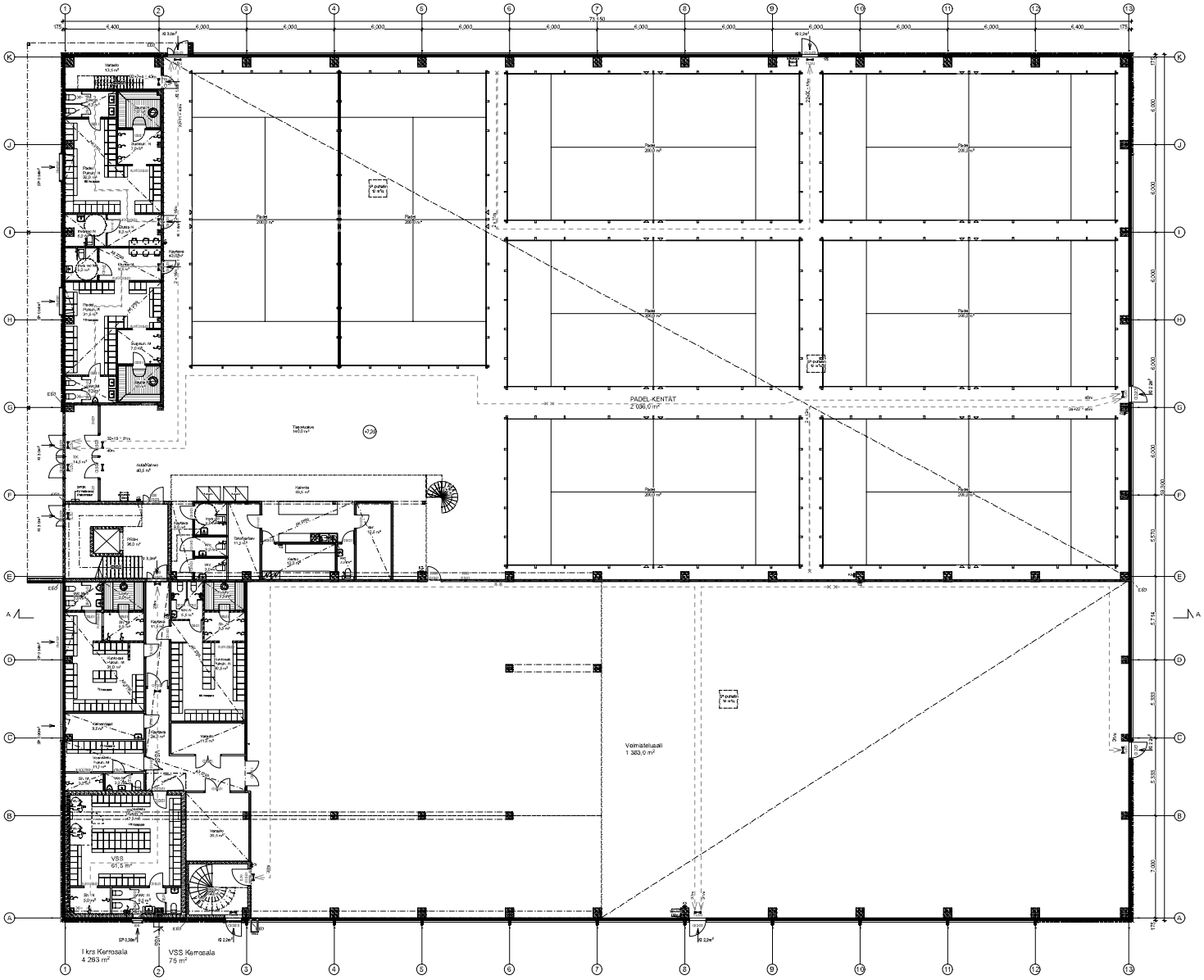
Autopaikkalaskelma		
Autopaikkavaatimus:	krs.ala (m²)	Autopaikkoja
1 AP / 100 kem²	5 439	54
Vaatimus yht:		54
Toteutetaan:		69
Joista liikuntaesteisille:		11
Pyöräpaikkavaatimus: ei ole		
toteutuu:	66	

Sitoutuen ominaisuuksia	Rakennusala / Rakenne		Yksikköhinta		Yksikköhinta / Ind	
Esim2	Rakenne	Ind1	1,0	%	0,0	m2
Varastoinen suojattan lämm m2	0,75	8	72,0	kerrokset	54,0	m2
Kärnäkäytävät	0,7	8	3,0	m2	0,0	m2
RL-1	1,5	8	2,0	m2	0,0	m2
Sakuvaitta	0,5	8	1,0	m2	0,0	m2
Vaadittu ominaisuus yhteensä					0,0	m2
Taloudes					0,1	m2

Vähäisiä poikkeuksia:
- Rakennusvirtaa yllätä viittaa Betoni rakennuksiksen rajan 2628 mm.
- Rakennuksen enemmätöörkivuut yllätää lähtöviivan mukaisen 12,80 metrillä 1,00 metrillä.

Koord: ETRS-TM35 / Korj.[m]: 102000

Kohde: RATASMYLLYNKUJA	Kohdenro: 45063	Tyyppihyv.: 5	Suunnittelun vaiheen nimi: Ympäristöluvat
Suunnittelun kohteena: Jukolanrinne			Piirustus: Pohjakuvat / Asemapiirros
Osoite: pk-päivähoitokeskus TILPO Ratasmyllynkuja 1 33800 TAMPERE			Mittakaava: 1:200
Suunnittelun vaiheen nimi: Ympäristöluvat			Suunnittelun vaiheen nimi: Ympäristöluvat
SEVENDIM OY		98.10.20	ARK 580 / 191



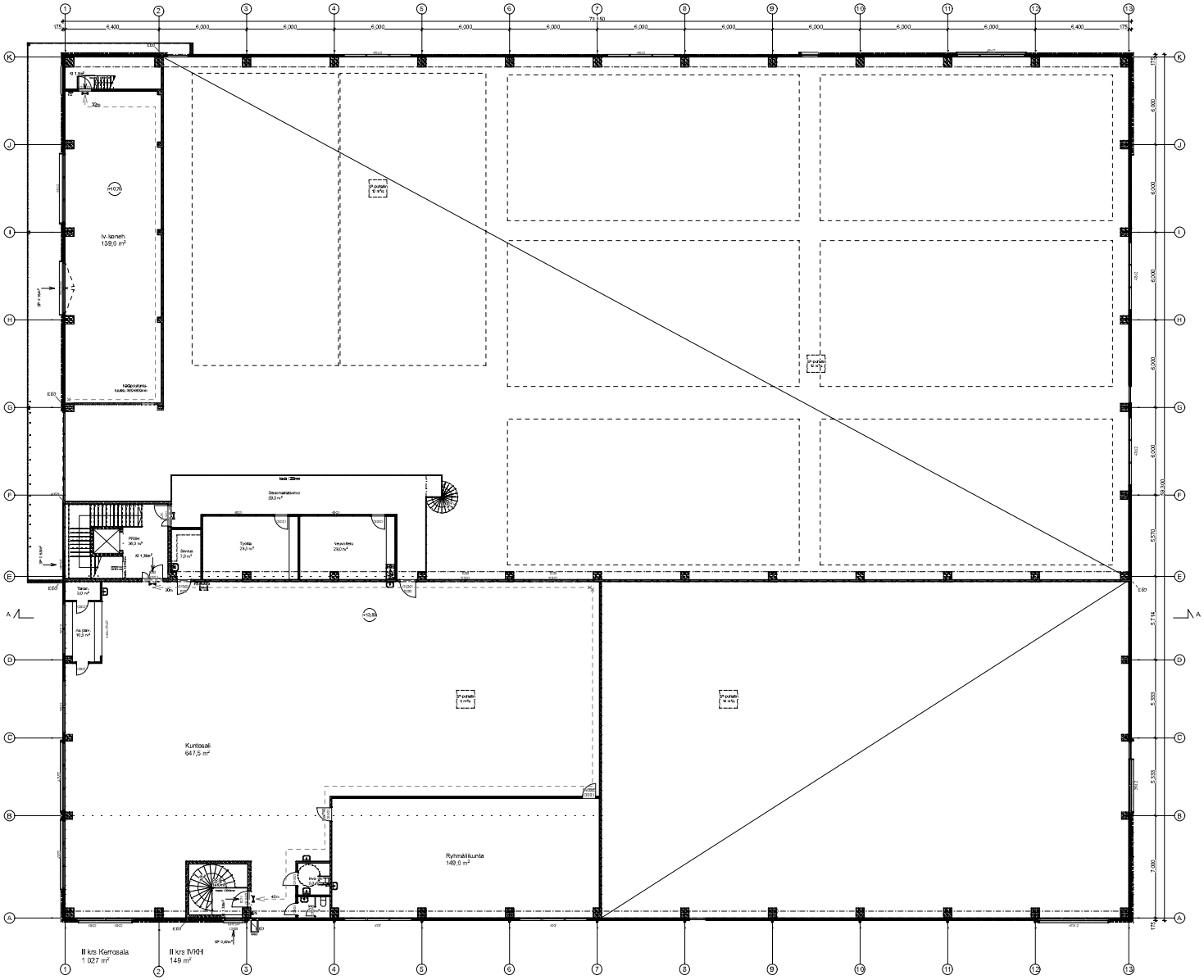
TLSU tarvittaessa SS863 ja ulkoa

SP Sisäpostilä
IJ Ionisuutimia
KS Kiinteämmutki

- Rakennuksen rakuetilä P1
- Sähkönsyötön pääkeskus 1
- Sähkötilä 2
- Kerrostila II
- Ritapalopatti 45 m ketjutetalla (yht. 4 kpl)
- Kiiskamnuttimet vähi. 30 m etäin
- 1 kpl tähi tilassa (tulkaus, 12 kt)
- Sisäsuojattien tuulenkeitetus, yl-hälisset ja paalimuotin kuulitaspeita
- Rähn pelkuinnistilä 35 m

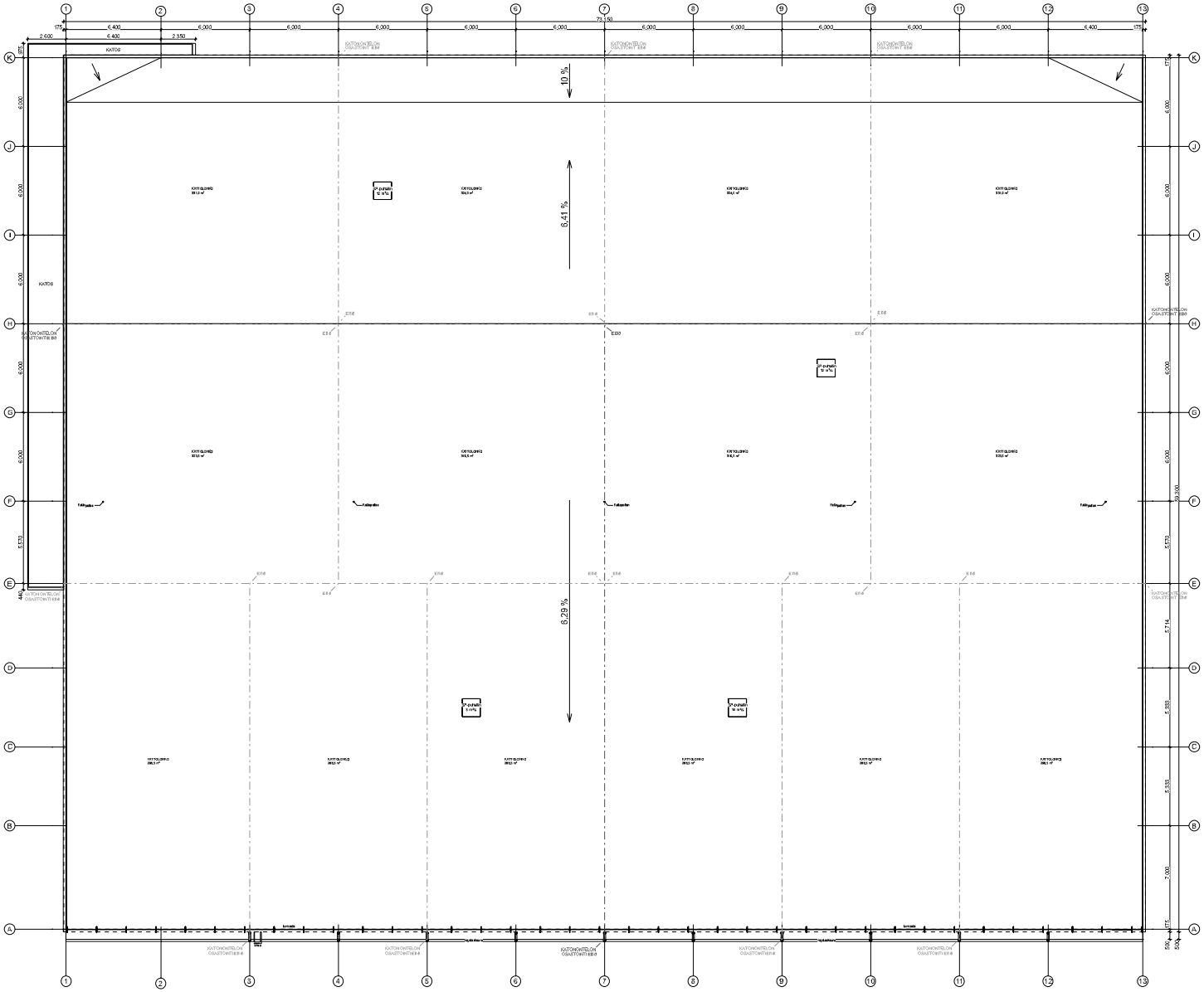
Koord. ETRS-GK25 / Kork.järj. N2000

Kiinteistö Varikkotie	Kortteli/Tn 45063	Tontti/Lo 5	Ympäristöministeriön vahvistamaltaja merkit
Rakennuspaikka Uudisrakennus			Piirustus Pääpiirustus — Asiakirja
Rakennuksen nimi ja osoite Liikunta- ja hyvinvointiklaskas PURO Rataraunyhtiöjä 3 00900 HELSINKI			Piirustuksen nimi Pohja I krs — Mittakaava 1:100
Suunnittelun nro, piirustus ja statuksen Paul Tuomaanpi Ark SAFA SEVENDIM OY Helsinkitie 1, P. 09-8, / MAPSES, suunnittelijakoodeksi		7.10.21	Suunnittelusuh. tyon numero ja suunnittelun vaihe ja tilta tarkistaminen — Muutos ARK 580 / 102 ARKITEHTI



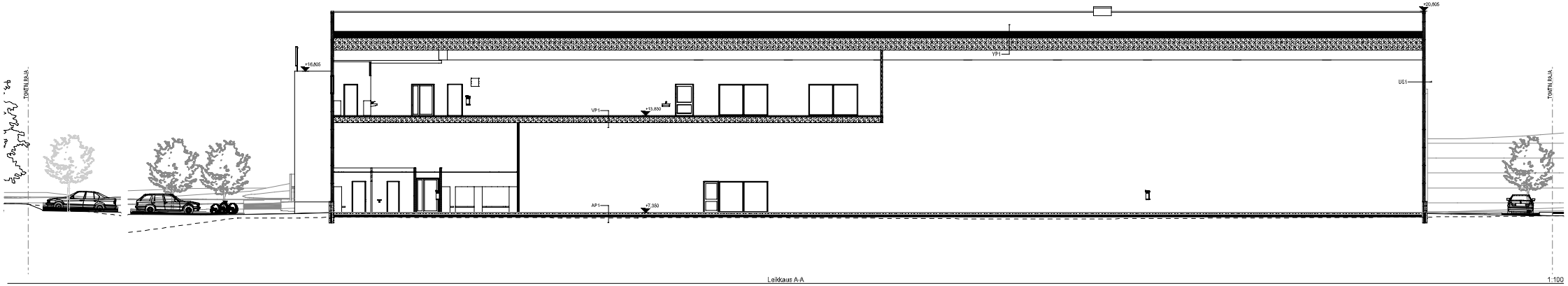
Koord. ETRS-GK25 / Kork. järj. N2000

Kiinteistötunnus: Varikonkylä	Kortteli/Tn: 45063	Tontti/Lp: 5	Arkkitehtitoimisto/suunnittelutoimisto:
Rakennuksen nimi: Uudisrakennus			Piirtäjä: Pääpiirustus
Rakennuspaikan nimi ja osoite: Liikuntia- ja hyvinvointiklaskas PURO Ratamyöntiksje 3 00300 HELSINKI			Rakennuksen tiedot: Pohja II krs 1:100
Suunnittelijan nimi, ammatinnimikkeen ja -tunnuksen: Paul Tuomaanpi Ark SFA SEVENDIM OY Lähdeosoite: C:\S_SEVE_CAMPUS_Suomi\Ark-rakennus.rvt		7.10.21	Suunnitelmaan kuuluvan piirustuksen nimi ja numero: ARK 580 / 103 Mittakaava:



Koord: ETRS-GK25 / Korkeusjärj: N2000

Kiinteistötunnus: Varikonkatu 5	Asiakirjan nimi: Pääpiirustus		
Rakennuspaikan nimi ja osoite: Liikenteen ja hyötyvoimaloiden PURO Ratamyöntöpuisto 3 00300 HELSINKI	Piirustuksen nimi: Vesikatto	Mittakaava: 1:100	
Suunnittelun vaiheen ja laadun ilmoittaja: Paul Tuomaanpi Ark.SAFA SEVENDIM OY Lähiarkkitehdit, Y.-S. Sivin, J.Kärkkäinen, Juvantie 4, Espoo, puh. 0400	18.10.21	Suunnittelussa käytetyn numeroon perustuvan nimikkeen nimi ja tunnus: ARK 580 / 104	Mittaus:



Leikkaus A-A 1:100

YP1

- PVC-kate rak.suunnitelmien mukaan
- lämmöneriste 260 mm
- höyrynsulku
- TT-laatta rak.suunnitelmien mukaan

AP1

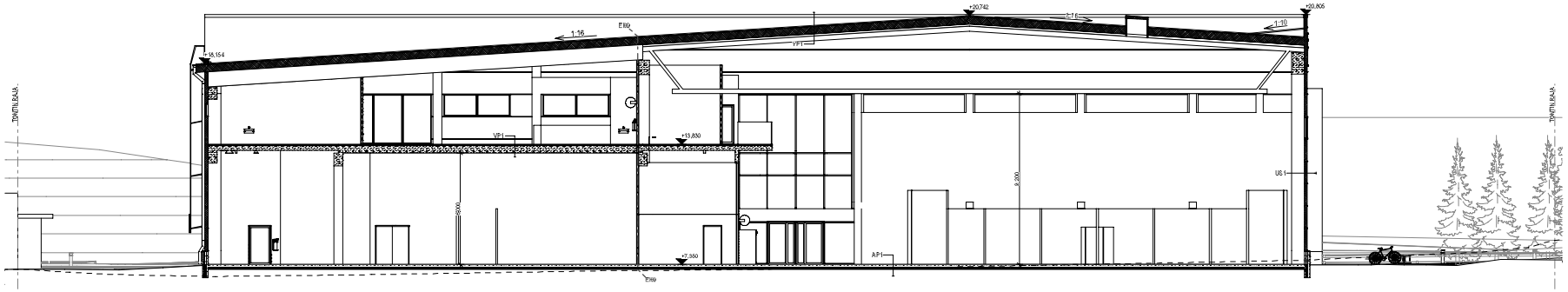
- teräsbetonilaatta rak.suunnitelmien mukaan
- lämmöneriste 100 mm
- salaojituskerros
- suodatinkangas
- perusmaa

US1

- teräsrhutlevysandwich elementti 175 mm

Rakenteelliset ratkaisut:

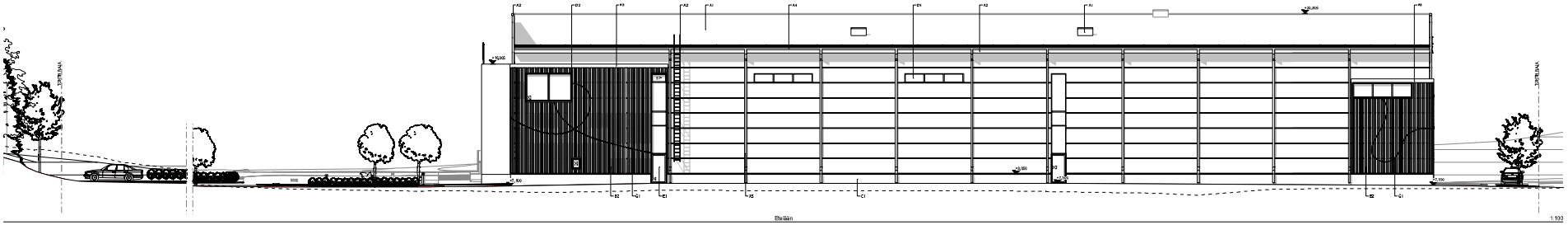
- pilariantarat ja kantava alapohja teräsbetonia, paalujen varaan
- pilarit ja palkit teräsbetonia
- välipohjat teräsbetoniset ontelolaatat
- yläpohja, teräsbetoniset TT-laatat
- ulkoseinät, villaeristeiset teräsrhutlevypintaiset ulkoseinäpaneelit



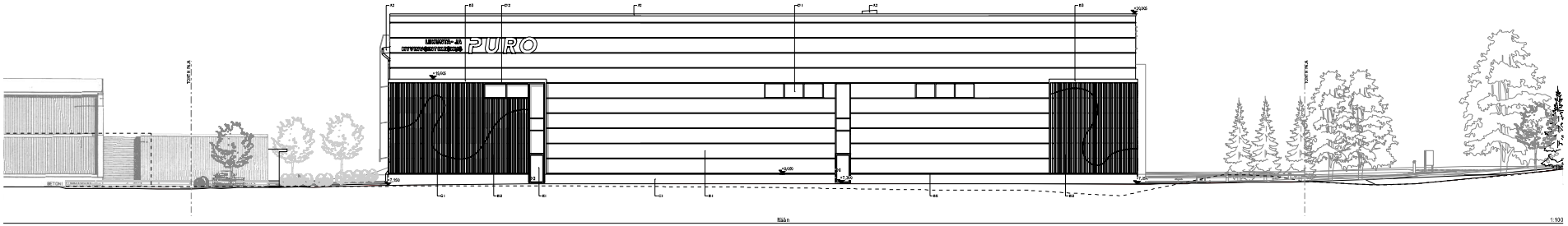
Leikkaus B-B 1:100

Koord. ETRS-GK25 / Kork.järj. N2000

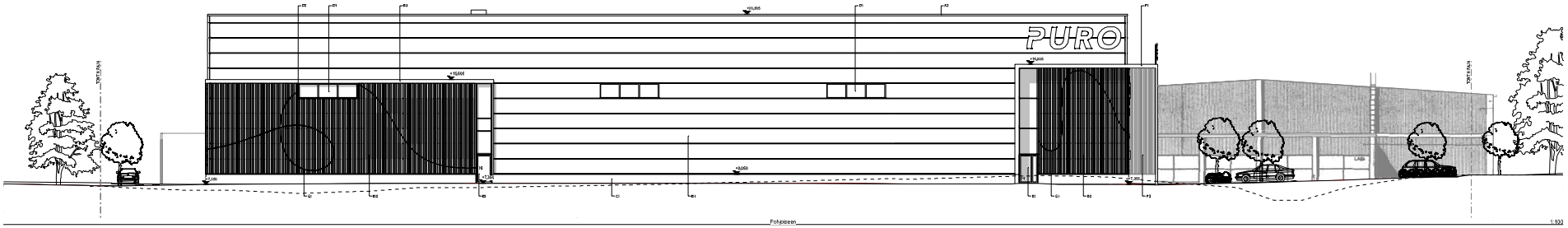
Koostetyö: Vartiokylä	Kortteli/Tila: 45063	Tontti/Rno: 5	Hinnoittelun sekä kustannuslaskelmien laatija
Rakennuksen nimi: Uudisrakennus			Piirustuksen: Pääpiirustus
Rakennuksen osoite ja nimi: Liikunta- ja hyvinvointikeskus PURO Rataspyllymäjä 3 00890 HELSINKI			Piirustuksen sisältö: Leikkaukset — Mittakaava: 1:100
Suunnittelijan nimi, osoite ja sähköpostiosoite: Pauli Tuomanen Ark SAFA SEVENDIM OY 7.10.21 Sähköposti: +358 50 3266 1648 PERE suunnittelu@sevendim.fi			Suunnitelmien, tyon nimen ja tarkistuksen numero sekä laatijan paraaf: ARK 580 / 105 — Muutos:



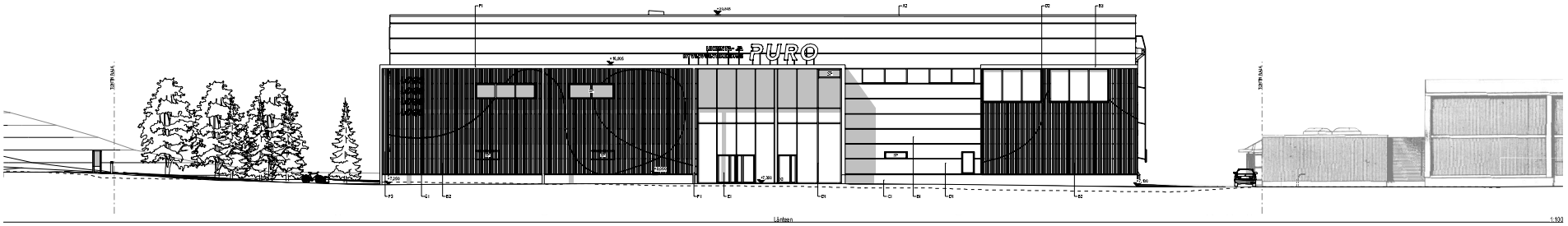
Etelään 1:100



Itään 1:100



Pohjoiseen 1:100



Länteen 1:100

[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
[illegible]			
[illegible]	A1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	A2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	A3	[illegible]	[illegible]
[illegible]	A4	[illegible]	[illegible]
[illegible]	A5	[illegible]	[illegible]
[illegible]	B1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	B2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	B3	[illegible]	[illegible]
[illegible]	B4	[illegible]	[illegible]
[illegible]	B5	[illegible]	[illegible]
[illegible]	C1	[illegible]	
[illegible]	D1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	E1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	F1	[illegible]	[illegible]
[illegible]	F2	[illegible]	[illegible]
[illegible]	F3	[illegible]	[illegible]
[illegible]	G1	[illegible]	

Kiinteä ETRS-GK25 / Korkeusjärj. N2000

Suunnittelu: [illegible]	Tarkistettu: [illegible]	Hyväksytty: [illegible]	Muutoksen yhteenvetotunnus: [illegible]
Vaiheistus: 40/063			
Hankenimi/nro:			Piirtäjä: [illegible]
Suunnittelukohde:			Piirtäjä: [illegible]
Hankenimi/nro: [illegible]			Piirtäjä: [illegible]
Lähiö-alue: [illegible] Kyrösjoen/Kuortaneen PURO			Mittakaava: 1:100
Korkeusmyönnöjä 3			
00900 HELSINKI			
Suunnittelun nro: [illegible]			
Paul Tuomainen Arc.SAFA			
SEVENDIM OY		28.10.21	ARK 560 / 106
Tuomiokirkontie 11 B, 00900 HELSINKI, sevendim@sevendim.fi			