

Asemakaavan seurantalomake

Asemakaavan perustiedot ja yhteenveto

Kunta	297 Kuopio	Täyttämispvm	24.01.2019
Kaavan nimi	Vanhan varikon itäosa		
Hyväksymispvm	Ehdotuspvm		
Hyväksyjä	Vireilletulosta ilm. pvm		
Hyväksymispykälä	Kunnan kaavatunnus		
Generoitu kaavatunnus			
Kaava-alueen pinta-ala [ha]	17,7557	Uusi asemakaavan pinta-ala [ha]	15,5410
Maanalaisten tilojen pinta-ala [ha]	10,1569	Asemakaavan muutoksen pinta-ala [ha]	2,2147

Ranta-asemakaava Rantaviivan pituus [km]

Rakennuspaikat [lkm]	Omarantaiset	Ei-omarantaiset
Lomarakennuspaikat [lkm]	Omarantaiset	Ei-omarantaiset

Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	17,7557	100,0	89300	0,50	15,5410	89300
A yhteensä						
P yhteensä						
Y yhteensä	3,1296	17,6	37354	1,19	3,1296	37354
C yhteensä						
K yhteensä	2,0137	11,3	27154	1,35	2,0137	27154
T yhteensä						
V yhteensä	3,8782	21,8			3,8782	
R yhteensä						
L yhteensä	7,8740	44,3	24610	0,31	5,8764	24610
E yhteensä	0,8602	4,8	182	0,02	0,6431	182
S yhteensä						
M yhteensä						
W yhteensä						

Maanalaiset tilat	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	10,1569	57,2	67832	10,1569	67832

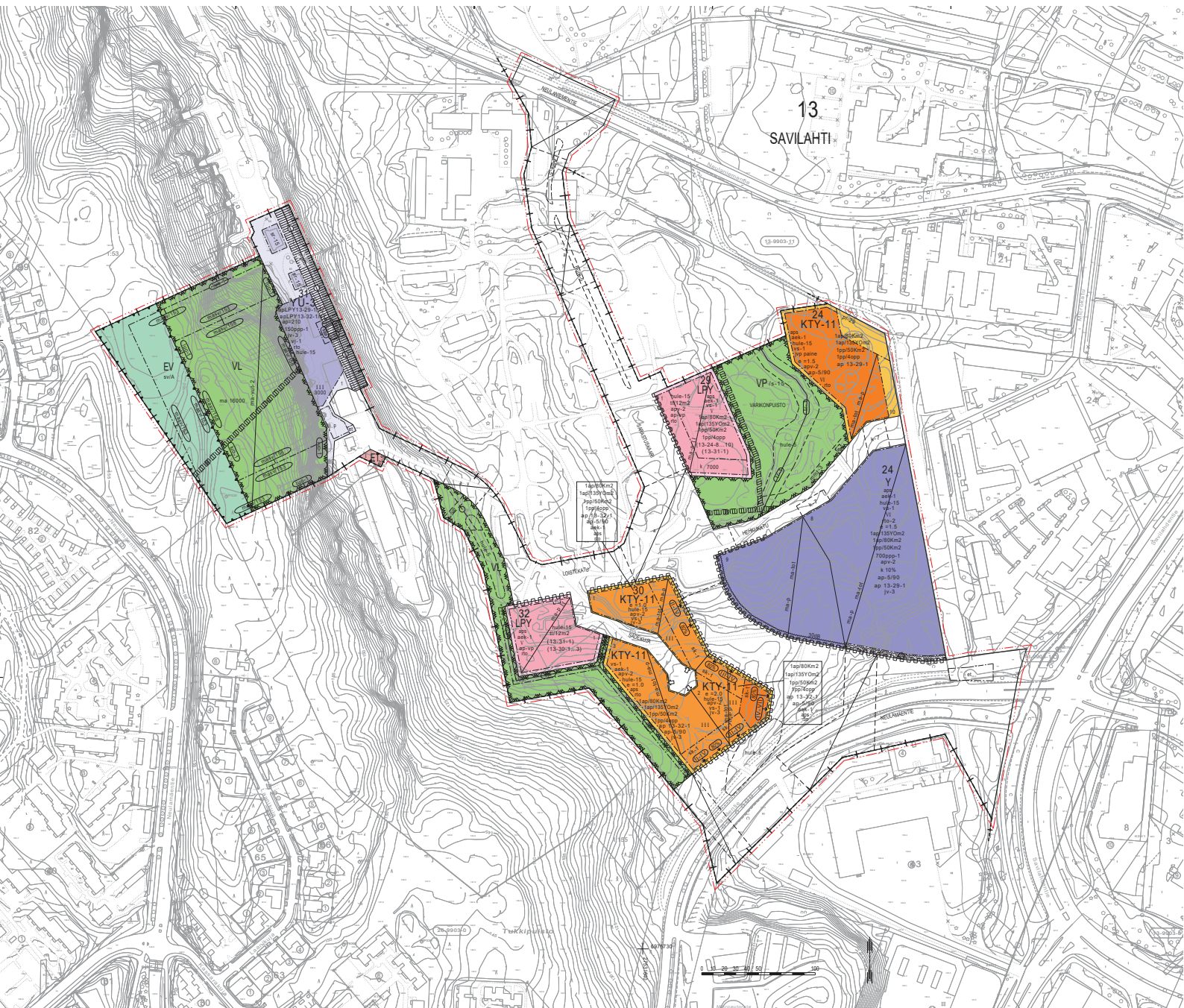
Rakennussuojelu	Suojellut rakennukset		Suojeltujen rakennusten muutos	
	[lkm]	[k-m ²]	[lkm +/-]	[k-m ² +/-]
Yhteensä				

LIITE 1/2

Alamerkinnt

Aluevaraukset	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Tehokkuus [e]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	17,7557	100,0	89300	0,50	15,5410	89300
A yhteensä						
P yhteensä						
Y yhteensä	3,1296	17,6	37354	1,19	3,1296	37354
Y	2,2903	73,2	34354	1,50	2,2903	34354
YU-3	0,8393	26,8	3000	0,36	0,8393	3000
C yhteensä						
K yhteensä	2,0137	11,3	27154	1,35	2,0137	27154
KTY-11	2,0137	100,0	27154	1,35	2,0137	27154
T yhteensä						
V yhteensä	3,8782	21,8			3,8782	
VP	1,2417	32,0			1,2417	
VL	2,6365	68,0			2,6365	
R yhteensä						
L yhteensä	7,8740	44,3	24610	0,31	5,8764	24610
Kadut	6,9369	88,1			4,9393	
LPY	0,9371	11,9	24610	2,63	0,9371	24610
E yhteensä	0,8602	4,8	182	0,02	0,6431	182
ET	0,0182	2,1	182	1,00	0,0182	182
EP					-0,2171	
EV	0,8420	97,9			0,8420	
S yhteensä						
M yhteensä						
W yhteensä						

Maanalaiset tilat	Pinta-ala [ha]	Pinta-ala [%]	Kerrosala [k-m ²]	Pinta-alan muut. [ha +/-]	Kerrosalan muut. [k-m ² +/-]
Yhteensä	10,1569	57,2	67832	10,1569	67832
ma-p	4,5833	45,1	32891	4,5833	32891
ma-tot	3,7858	37,3	18941	3,7858	18941
ma-vut-2	1,7878	17,6	16000	1,7878	16000



ASEMAKAAVAMERKINNÄT JA -MÄÄRÄYKSET



0120000
Yleisten rakennusten korttelialue.



0200005
Urheilutoimintaa palvelevien rakennusten korttelialue. Alueelle saa sijoittaa myös viihde- ja työtiloja sekä niihin liittyviä oheistiloja.



0260014
Toimitilarakennusten, yleisten rakennusten ja tutkimusrakennusten korttelialue. Alueelle saa sijoittaa myös ympäristöhäiriötä aiheuttamattomia teollisuus- ja varastorakennuksia. Alueelle ei saa sijoittaa vaarallisia kemikaaleja valmistavaa tai varastoivaa laitosta. Kortteliin sijoitettavien toimintojen tulee olla alueen muihin toimintoihin yhteensopivia.



0330000
Puisto.



0340000
Lähivirkistysalue.



0560000
Yleisten pysäköintilaitosten korttelialue.



0590000
Yhdyskuntateknistä huoltoa palvelevien rakennusten ja laitosten alue.



0680000
Suojavihheralue.



0820000
3 m kaava-alueen rajan ulkopuolella oleva viiva.



0830000
Kaupungin- tai kunnanosan raja.



0840000
Korttelin, korttelinosan ja alueen raja.



0850001
Eri kaavamääräysten alaisten alueenosien välinen raja.



0860001
Ohjeellinen eri kaavamääräysten alaisten alueenosien välinen raja.



0890000
Ohjeellinen tontin/rakennuspaikan raja.

0910000
Kaupungin- tai kunnanosan numero.

SAV

32

1

VARIKONPUISTO

7000

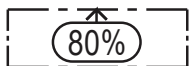
ma 16000

k 10%

II



e =1.0



jvp paine

rto

jv-3

vj-1

tl/12m2

0920000

Kaupungin- tai kunnanosan nimi.

0930000

Korttelin numero.

0940000

Ohjeellisen tontin/rakennuspaikan numero.

0950000

Kadun, tien, katuaukion, torin, puiston tai muun yleisen alueen nimi.

0960000

Rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.

0960005

Pääasiassa maan alle rakennettavien tilojen rakennusoikeus kerrosalaneliömetreinä.

0990001

Merkintä osoittaa, kuinka monta prosenttia rakennuslalle sallitusta kerrosalasta saadaan käyttää liike- ja toimistotiloja varten.

1000000

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

1000002

Rakennuksen sallittu kerrosluvun vaihtelu merkinnän osoittamalla rakennusalan rajalla.

1050000

Tehokkuusluku eli kerrosalan suhde tontin/rakennuspaikan pinta-alaan.

1060020

Rakennuksen tai rakennusten vähimmäispituus prosenteissa merkinnän osoittaman rakennusalan rajan pituudesta.

1060021

Korttelialue, joka viemäroidään yleiseen paineviemäriin. Alueella on käytettävä kiinteistökohtaista pumppausta.

1060027

Merkintä osoittaa, että alueelle on laadittu rakentamistapaohje.

1060032

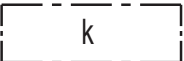
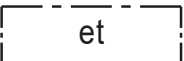
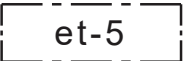
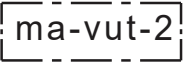
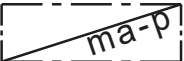
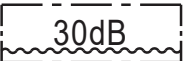
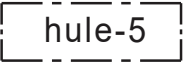
Rakennettaessa yleiseen viemäriin liitettävissä olevan tason alapuolelle on käytettävä kiinteistökohtaista pumppausta.

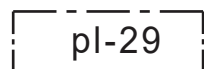
1060057

Alueella tulee varautua vesijohtoveden kiinteistökohtaiseen paineenkorotukseen.

1060058

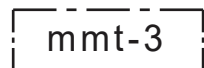
Tontille on varattava merkinnän osoittaman suuruinen alueen osa teleliikennettä tukevien rakenteiden sijoittamiseen.

ae-k-1	1060059 Katoille ja julkisivuihin saa sijoittaa aurinkoenergian keräämiseen liittyviä laitteita ja rakenteita sekä tietoliikenteen tukiasemia. Ne tulee suunnitella osaksi rakennuksen arkkitehtuuria. Rakennukseen saa sijoittaa myös antennien, tietoliikenteen ja aurinkokeräimien edellyttämiä teknisiä tiloja ja kaapelointeja.
+110.0	1070000 Maanpinnan likimääräinen korkeusasema.
rto-2	1120022 Merkintä osoittaa, että alueelle laadittua rakentamistapaohjetta on ehdottomasti noudatettava.
	1130000 Rakennusala.
	1150008 Rakennusala, jolle saa rakentaa liike- ja toimistorakennuksia.
	1170035 Alueen osa, jolle saa sijoittaa yhdyskuntateknisiä laitteita ja rakenteita.
	1170046 Alueen osa, jolle saa sijoittaa yhdyskuntateknisiä ja vedenpumppaukseen tarvittavia laitteita ja rakenteita.
	1210012 Rakennusala maanalaista väestönsuojaa sekä liikunta- ja tapahtumakeskusta varten. Rakennusosalle voidaan sijoittaa myös työtiloja sekä niihin liittyviä oheistiloja. Alueelle saa rakentaa maanpinnalle ulottuvia varapoistumisteitä, ilmanvaihtokuiluja yms. rakenteita.
vs-1	1210021 Kaava-alue kuuluu yhteisväestönsuoja-alueeseen. Kiinteistöjen väestönsuojat tulee sijoittaa yhteiseen yleiseen väestönsuojaan. Liittyminen yhteisväestönsuojaan on mahdollista erillisiin kiinteistöjen ja kaupungin välisiin sopimuksiin perustuen.
	1220008 Alueen osa, jolle saa rakentaa maanalaisia pysäköintitiloja.
	1220051 Alueen osa, jolle saa rakentaa sellaisia maanalaisia työ-, tutkimus-, opetus-, ja teknisiä tiloja sekä muita vastaavia tiloja, jotka voivat sijaita maan alla.
	1320000 Merkintä osoittaa rakennusalan sivun, jonka puoleisten rakennuksen ulkoseinien sekä ikkunoiden ja muiden rakenteiden ääneneristävyyden liikennemelua vastaan on oltava vähintään 30 dBA.
hule-15	1340039 Tontilla tulee varautua imeyttämään tai viivyttämään hulevesiä. Rakennuslupa-asiakirjoihin tulee sisältyä hulevesien hallintasuunnitelma.
	1340047 Hulevesien käsittelyä varten varattu alueen osa. Alueelle saa rakentaa yhdyskuntateknisiä laitteita tai kosteikkopuiston sadevesihuoltoa varten.



1340095

Luonnontilaisena säilytettävä alueen osa. Alueella on todettu luonnonsuojelulain 49 §:n tarkoittamia liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikkoja. Alueen puustoa tulee säilyttää ja hoitaa niin, että liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikat ja niitä suojaava puusto säilyy. Myös liito-oravan liikkumisen kannalta riittävä puusto tulee säilyttää.



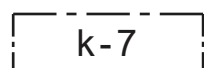
1340102

Alueen osa, jolla saa suorittaa maisemaa muuttavia toimenpiteitä. Toimenpiteiden tarkoituksena on maisemoida katurakenteita.



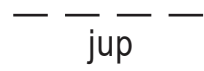
1360000

Katu.



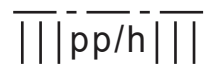
1360010

Katualueen osa, jonka alitse ja ylitse saa rakentaa viereisten kortteleiden rakennuksiin liittyviä tiloja siten, että vapaa alikulkukorkeus katutasosta mitattuna on vähintään 480 cm.



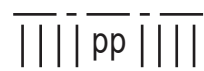
1490001

Kuntopolku



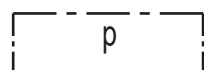
1500010

Yleiselle jalankululle ja polkupyöräilylle varattu alueen osa, jolla huoltoajo on sallittu.



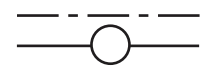
1500015

Yleiselle jalankululle ja polkupyöräilylle varattu alueen osa.



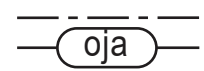
1510000

Pysäköimispaikka.



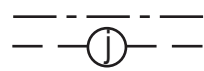
1540000

Johtoa varten varattu alueen osa.



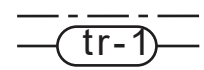
1540001

Alueelle varattava avo-oja.



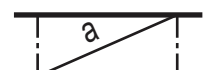
1540003

Maanalaista johtoa varten varattu alueen osa. (j=viemäri, v=vesijohto, sv=sadevesi, z=sähkölinja, p=puhelinlinja, k=kaasujohto, l=lämpöjohto)



1540018

Tulvareitti, jolle saa sijoittaa avo-ojan tai maanalaisen johdon hulevesien johtamista varten.



1560002

Alueen alittava liikenneväylä.



1570002

Alueen ylittävä liikenneväylä.



1580000

Ajoneuvoliittymän likimääräinen sijainti.



1590007

Katualueen rajan osa, jonka kohdalta ei saa järjestää ajoneuvoliittymää.

1ap/80Km2

1630003

Merkintä osoittaa, kuinka monta liike-, toimisto- ja niihin verrattavaa kerrosneliömetriä kohti on rakennettava yksi autopaikka.

1pp/50Km2

1630025

Merkintä osoittaa, kuinka monta liike-, toimisto- ja niihin verrattavaa kerrosneliömetriä kohti on rakennettava yksi polkupyöräpaikka.

1ap/135YOm2

1630034

Merkintä osoittaa, kuinka monta opetustoimintakerrosneliömetriä kohti on rakennettava yksi autopaikka.

1pp/4opp

1630037

Merkintä osoittaa, kuinka monta oppilasta kohti on rakennettava yksi polkupyöräpaikka.

700ppp-1

1630045

Luku osoittaa polkupyöräpaikkojen vähimmäismäärän korttelialueella.

ap=210

1640008

Merkintä osoittaa, kuinka monta autopaikkaa tonttia varten on rakennettava.

aps

1640032

Korttelialueella tulee varautua sähköautojen latauspisteisiin.

ap 13-32-1

1650002

Merkintä osoittaa mille kaavamerkinnällä tarkoitukseen varatulle alueelle tonttia varten vaadittavat autopaikat tai osa niistä saadaan sijoittaa.

(13-30-1...3)

1650032

Suluissa olevat numerot osoittavat korttelialueet, joiden autopaikkoja saa alueelle sijoittaa.

ap-vp

1650038

Alueelle saa sijoittaa myös muita autopaikkoja.

apv-2

1650040

Opetustoimintojen autopaikoista saa enintään 22 % vähennyksen, mikäli ne sijoitetaan vuorottaispysäköintiin tarkoitettulle yhteiskäyttöiselle pysäköintialueelle tai -laitokseen ja enintään 11 % vähennyksen, mikäli kiinteistössä toteutetaan kävely- ja pyöräilyolosuhteita edistäviä toimenpiteitä.

Toimitilarakennusten autopaikoista saa enintään 22 % vähennyksen, mikäli ne sijoitetaan vuorottaispysäköintiin tarkoitettulle yhteiskäyttöiselle pysäköintialueelle tai -laitokseen ja enintään 11 % vähennyksen, mikäli kiinteistössä toteutetaan kävely- ja pyöräilyolosuhteita edistäviä toimenpiteitä.

Mikäli kiinteistö liittyy pysyvästi yhteiskäyttöautopalveluun, voidaan pysäköintinormin velvoittamasta autopaikkamäärästä vähentää enintään 5 autopaikkaa yhtä yhteiskäyttöautopaikkaa kohti, yhteensä kuitenkin enintään 20 % autopaikkainormin mukaisesta kokonaismäärästä.

apLPY13-32-1/47	1650041 Merkintä, jossa kauttaviivan jäljessä oleva luku osoittaa prosenteissa kuinka suuri osa tonttia varten vaadittavista autopaikoista tulee sijoittaa kauttaviivan edessä määrätyle ja kaavamerkinnällä tarkoitukseen varatulle alueelle.
ap-5/90	1650042 Merkintä, jossa kauttaviivan jäljessä oleva luku osoittaa prosenteissa kuinka suuren osan tonttia varten vaadittavista autopaikoista saa sijoittaa vain asemakaavamerkinnän osoittamalle alueelle.
/s-15	1670022 Alue, jolla ympäristö säilytetään. Alueella on todettu luonnonsuojelulain 49 §:n tarkoittamia liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikkoja. Alueen puustoa tulee säilyttää ja hoitaa niin, että liito-oravan lisääntymis- ja levähdyspaikat ja niitä suojaava puusto säilyy. Myös liito-oravan liikkumisen kannalta riittävä puusto tulee säilyttää.
sr-15	1710015 Kulttuurihistoriallisesti arvokas rakennus. Rakennusta ei saa purkaa. Rakennuksessa suoritettavien korjaus- ja muutostöiden sekä käyttötarkoituksen muutosten tulee olla sellaisia, että rakennuksen historiallisesti arvokas tai kaupunkikuvan kannalta merkittävä luonne säilyy.
sk-1	1720002 Kaupunkikuvallisesti tärkeä alue, jolla uudisrakentamisen yhteydessä on erityistä huomiota kiinnitettävä alueen kaupunkitilalliseen ja -kuvalliseen merkitykseen.
masv/153	1750009 Maanalaisen väestönsuojan suojavyöhyke, jolle saa ulottaa väestönsuojaan liittyviä kallioankkureita tai vastaavia lujitusrakenteita. Tällä alueella ei saa tehdä muuta kallion louhintaa eikä maankaivua merkinnän osoittaman korkotason alapuolella siten, että se heikentää olemassa olevan hallin stabiliteettia tai kallio-olosuhdetta.
sv/A	1750010 Suojavyöhyke, joka voidaan myöhemmin kaavoittaa asuinrakennusten korttelialueeksi.
saa	1780000 Puhdistettava/kunnostettava maa-alue.
luo-1	1890011 Luonnon monimuotoisuuden kannalta erityisen tärkeä alue, joka säilytetään luonnontilaisena.

KUOPIO

ASEMAKAAVA KOSKEE:

Osia Kuopion kaupungin
kylän (407) tilasta Rn:ot 2-22 sekä kylän (401)
tiloista Rn:ot 1-59 ja 1-53.

ASEMAKAAVAN MUUTOS KOSKEE:

Kuopion kaupungin
13. kaupunginosan (Savilahti)
korttelin 2 tonttia 1 sekä katualueita.

ASEMAKAAVALLA MUODOSTUU:

Kuopion kaupungin
13. kaupunginosan (Savilahti)
korttelit 29, 30, 31, 32 ja korttelin 24 tontit 8...10
sekä katu-, virkistys- ja erityisalueita.

ASEMAKAAVAN MUUTOKSELLA MUODOSTUU:

Kuopion kaupungin
13. kaupunginosan (Savilahti) katualueita.

Asiakirja on allekirjoitettu koneellisesti Kuopion kaupungin asianhallintajärjestelmässä. Allekirjoituksen oikeellisuuden voi todentaa kirjaamosta.		
Asemakaavan voimaantulo		
Hyväksytty kaupungin		
hallintojohtaja		
Kuopion kaupunki Kaupunkisuunnittelupalvelut ASEMAKAAVOITUS	vs. Pauli Sonninen Asemakaavapäällikkö	Muutettu 25.3.2019 24.1.2019 Suunn AK Piirt EV
Pohjakartta täyttää Maankäyttö- ja rakennus- lain 54a §:n asettamat vaatimukset.		Mk 1:1000 Asianro 3932/2017
Tasokoordinaatisto ETRS-GK27 Korkeusjärjestelmä N2000	Tuija Helminen Kiinteistöinsinööri	N:O 842



VANHAN VARIKON ITÄOSAN
ASEMAKAAVAN JA ASEMAKAAVAN
MUUTOKSEN EHDOTUSVAIHEEN
HAVAINNEAINEISTO (rto)

KORTTELIT 29, 30, 31 JA 32 SEKÄ
KORTTELIN 24 TONTIT 8...10





SAKKY:N OPPILAITOS, ILMAKUVA ETELÄSTÄ



SAKKY:N OPPILAITOKSEN SIJOITTUMINEN

24-8...9: SAVON AMMATTIOPISTO (SAKKY)

KERROSALA YHT: 26 400 K-M²

AUTOPAIKAT TONTILLA N. 12 AP

YHTEISKÄYTTÖISESSÄ
PYSÄKÖINTIHALLISSA: 111 AP

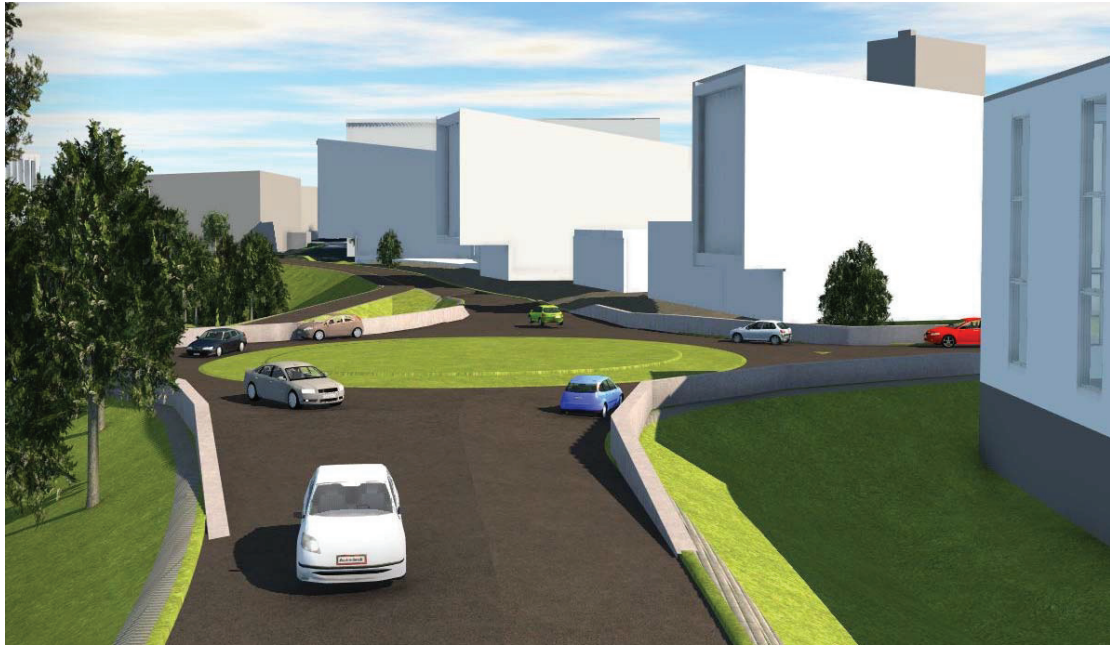
POLKUPYÖRÄPAIKKOJA: 700 PP

SAVON AMMATTIOPISTO LAAJUUSTIEDOT:

	A-osa	B-osa	C-osa	yhteensä
1.krs	3500	3300	2900	9700
2.krs	2000	2600	2600	7200
3.krs	2600	2300	3000	7900
4.krs			1600	1600
yhteensä	8100	8200	10200	26400



SAKKY
ASEMAPIIRUSTUS 10.01.2019
Mittakaava 1 : 1000 (A3)



NÄKYMÄ LOISTEKADULTA KOHTI OPPILAITOSTA



NÄKYMÄ NEULAMÄENTIELTÄ KOHTI OPPILAITOSTA



NÄKYMÄ SISÄTILASTA, KUVA ARKKITEHTITOIMISTO ON (LUONNOSVAIHE)



ILMAKUVA LOUNAASTA



ILMAKUVA LUOTEESTA



ILMAKUVA LOUNAASTA



KORTTELIN 30 YRITYSALUE JA KORTTELIN 32
PYSÄKÖINTILAITOS, ASEMAPIIRROS

30-1...3, 32-1 YRITYSALUE JA PYSÄKÖINTILAITOS

YRITYSALUE (30):

KERROSALA:

TONTTI 1: 3 780 K-M2

TONTTI 2: 5 620 K-M2

TONTTI 3: 4 370 K-M2

YHT. 13 770 K-M2

AUTOPAIKAT:

TONTILLA: 14 AP

PYS. LAITOKSESSA: 124

PYSÄKÖINTILAITOS (32):

AUTOPAIKKOJA: 370 AP

KERROKSIA: IV



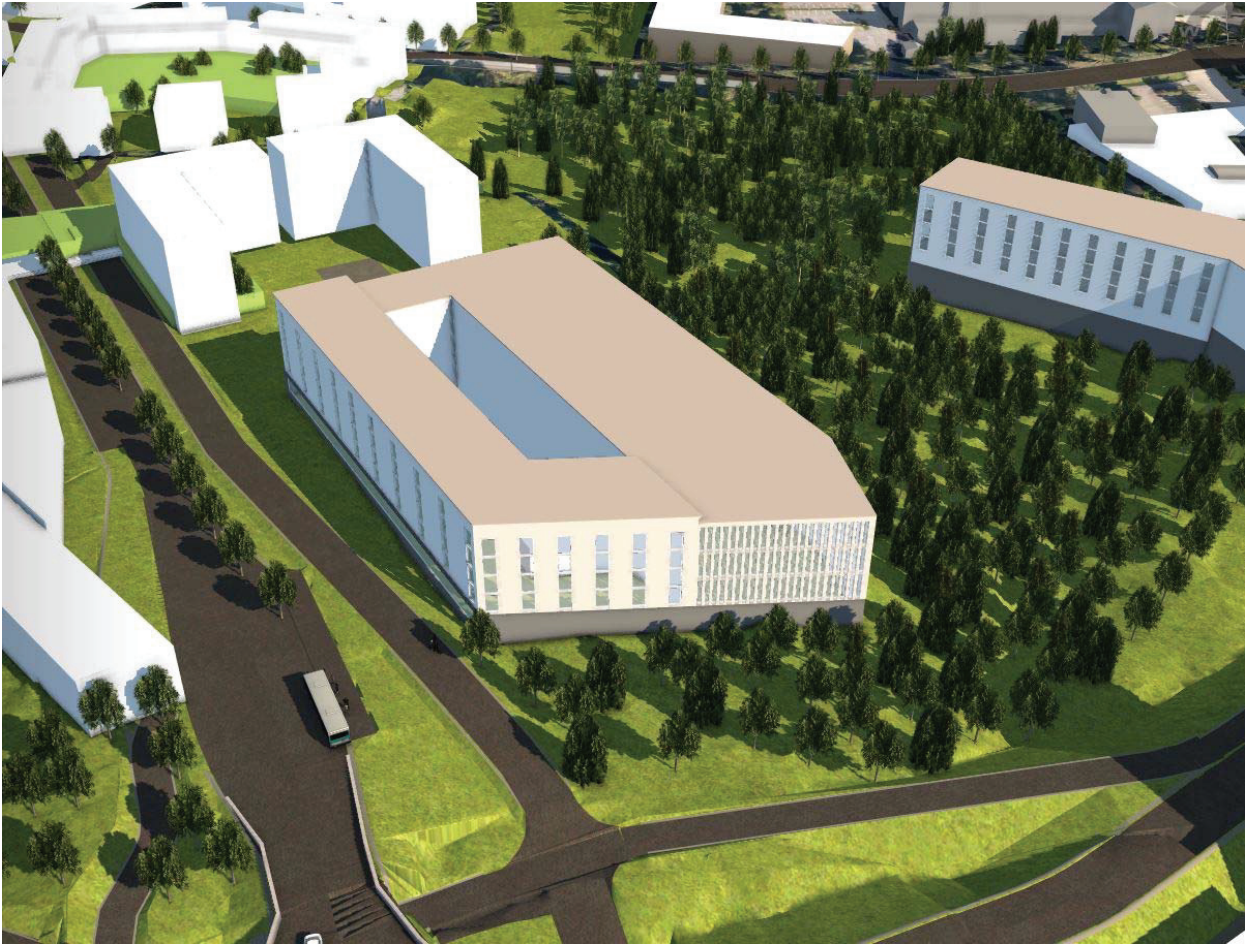
NÄKYMÄ SARASTUSKAARELTA NEULAMÄENTIEN SUUNNASTA



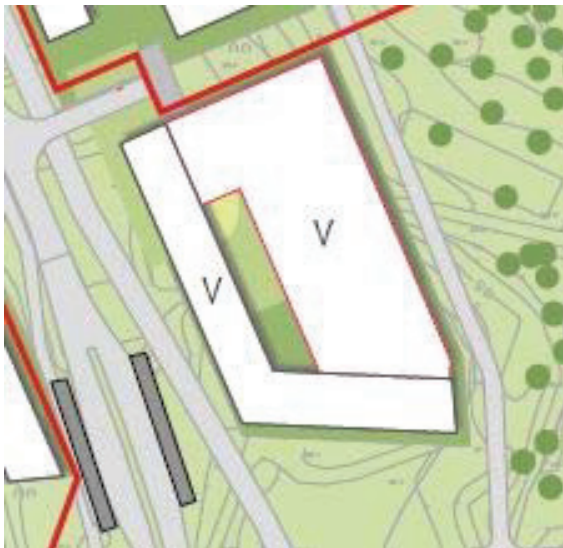
NÄKYMÄ SARASTUSKAARELTA POHJOISESTA KOHTI KIERTOLIITTYMÄÄ



ILMAKUVA LUOTEESTA



ILMAKUVA ETELÄSTÄ



KORTTELIN 29 PYSÄKÖINTILAITOS, ASEMAPIIRROS

29-1 PYSÄKÖINTILAITOS

PYSÄKÖINTILAITOS:

AUTOPAikkoja: 490 AP

KERROKSIA: V

TOIMITILAA (k):

KERROSALA: 7 000 M²



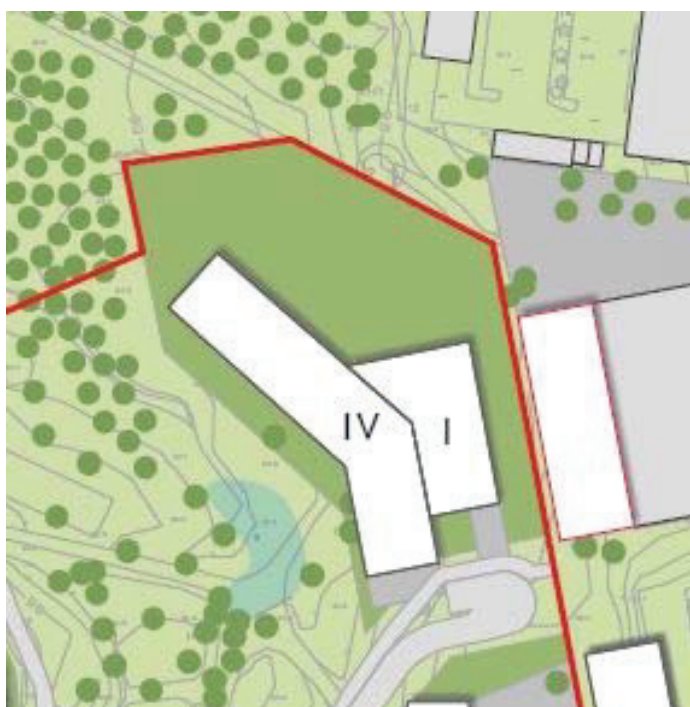
NÄKYMÄ SARASTUSKAAREN VARRELTA ETELÄSTÄ, PYSÄKÖINTILAITOS OIKEALLA



ILMAKUVA LOUNAASTA KOHTI HEHKUKATUA, PYSÄKÖINTILAITOS KESKELLÄ.



YRITYSALUE TONTILLA 24-1, ILMAKUVA ETELÄSTÄ



KORTTELIN 24 YRITYSTONTTI, ASEMAPIIRROS

24-1 YRITYSALUE

KERROSALA: 7810 K-M2

KERROSLUKU: IV

AUTOPAIKAT:

TONTILLA: 8 AP

PYSÄKÖINTILAITOKSESSA: 72 AP



NÄKYMÄ HEHKUKADULTA LÄNNESTÄ



NÄKYMÄ HEHKUKADULTA LÄNNESTÄ

31-1 VÄESTÖNSUOJA/LIIKUNTA- JA
TAPAHTUMAKESKUS, ASEMAPIIRROS



31-1

YHTEISKÄYTTÖINEN
VÄESTÖNSUOJA / LIIKUNTA- JA
TAPAHTUMAKESKUS

LIIKUNTA-TAPAHTUMAKESKUS/ YHTEISKÄYTTÖINEN
VÄESTÖNSUOJA

LAAJUUS:

SISÄÄNKÄYNTIRAKENNUS: 2 010 BRM2

KALLIOTILAT: 13 960 BRM2

AUTOPAIKAT:

TONTILLA: 13 AP

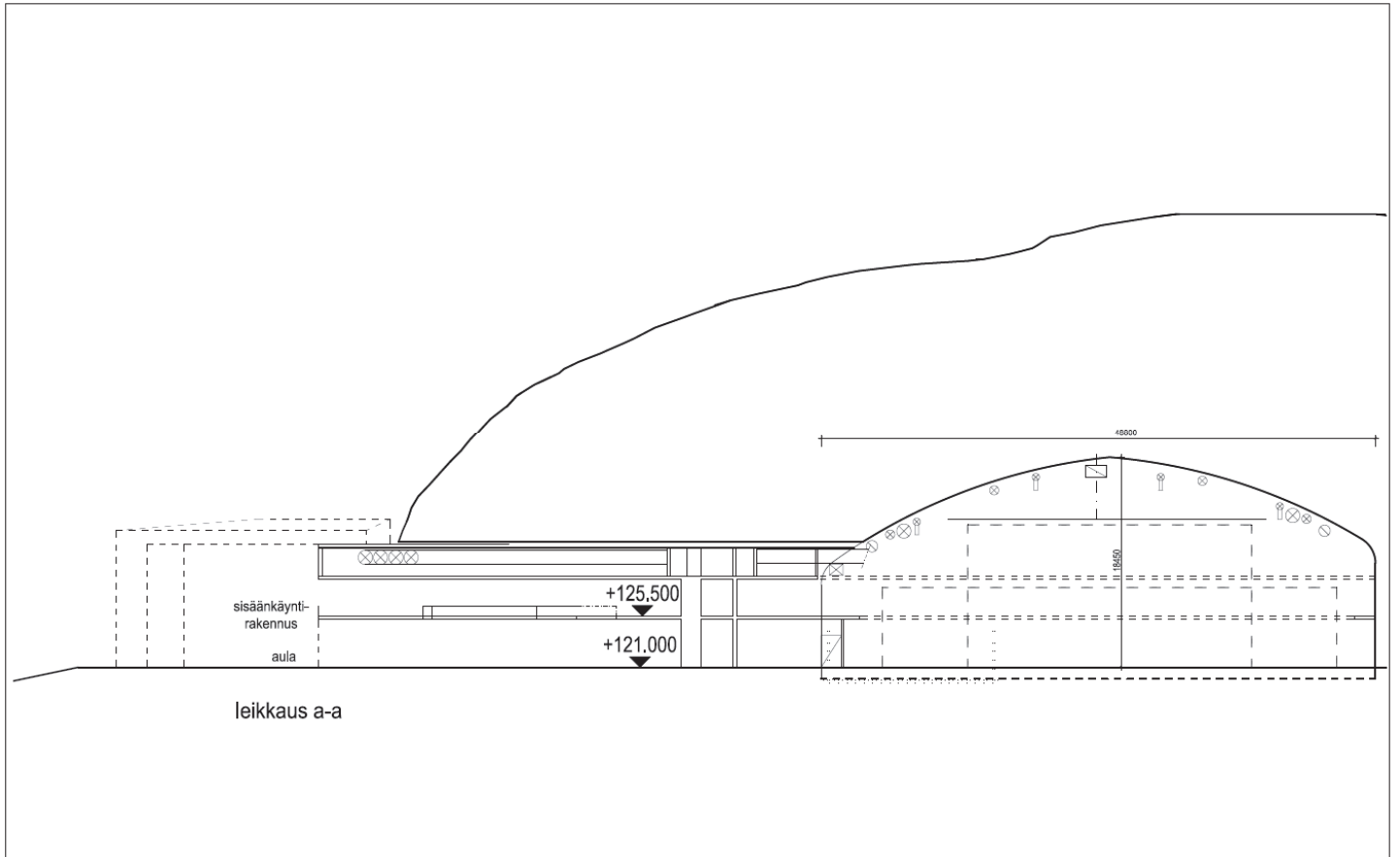
PYSÄKÖINTILAITOKSESSA: 197 AP



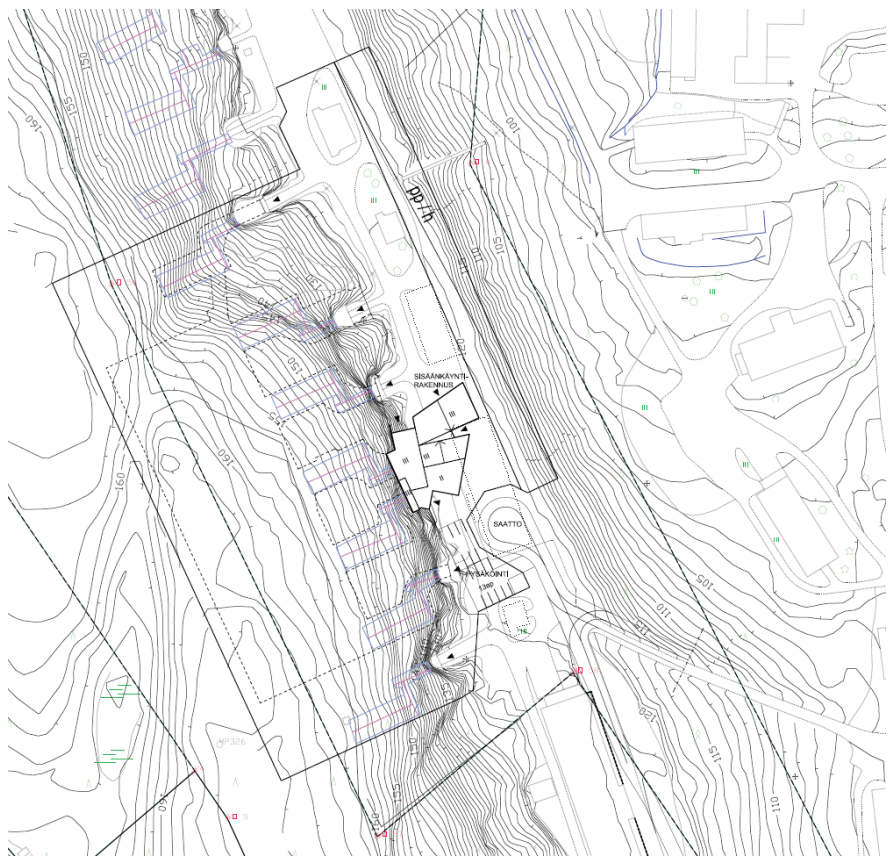
NÄKYMÄ IDÄSTÄ, ARKKITEHTITOIMISTO DAVIDSSON TARKELA OY



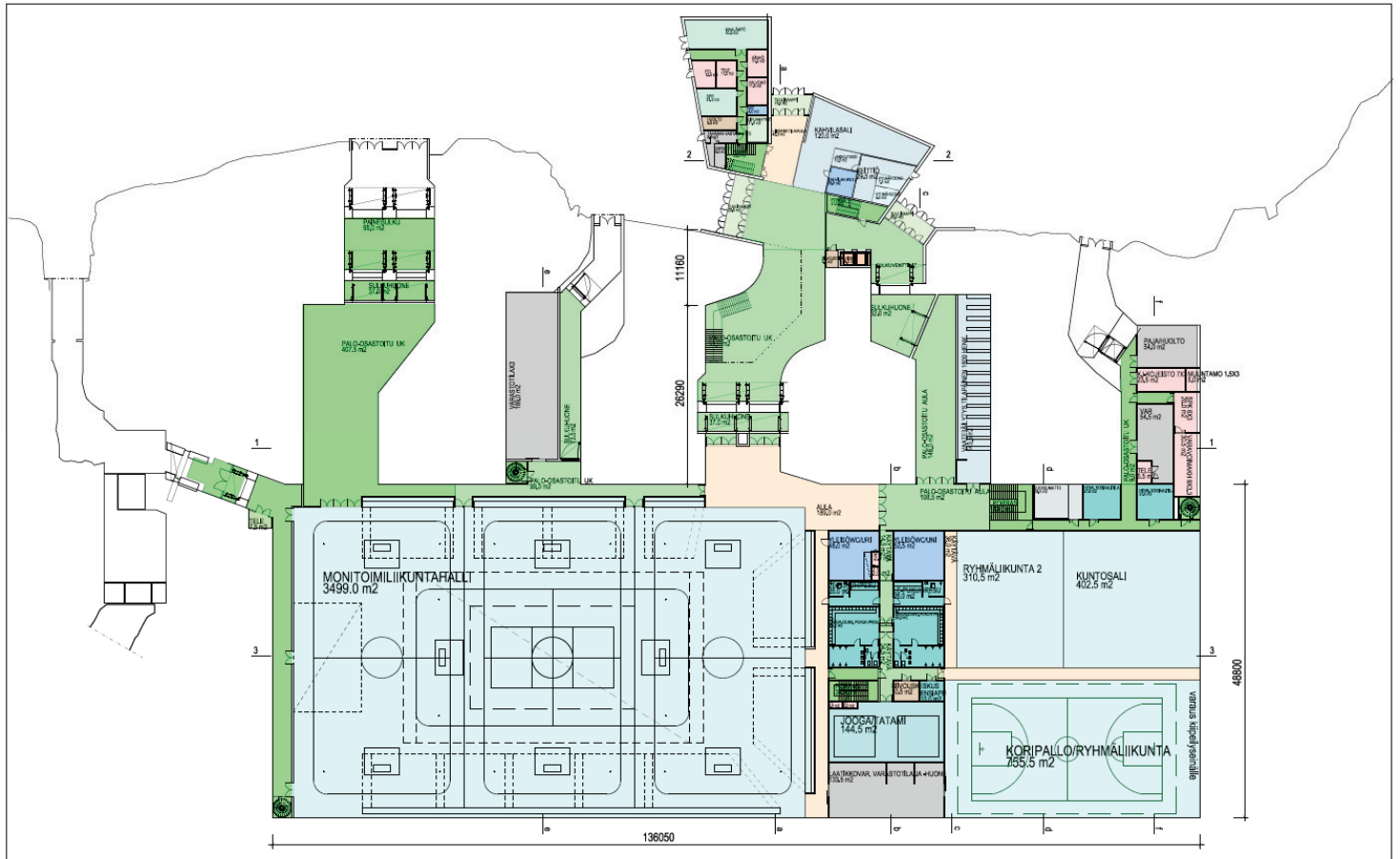
NÄKYMÄ LOISTEKADULTA SAAVUTTAESSA, ARKKITEHDIT DAVIDSSON TARKELA OY



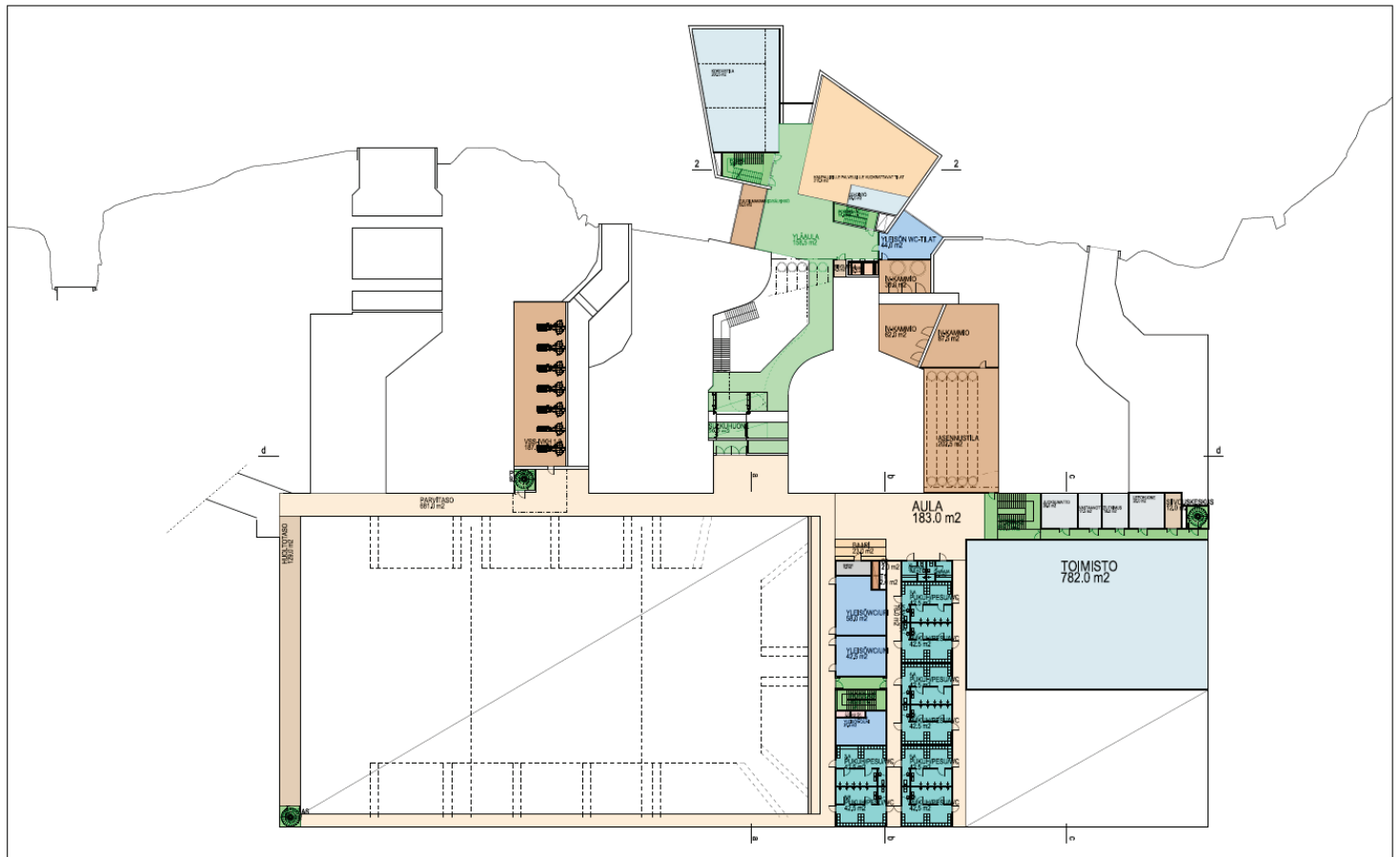
LEIKKAUS A-A, ARKKITEHTITOIMISTO DAVIDDSON TARKELA OY



LEIKKAUS A-A, ARKKITEHTITOIMISTO DAVIDDSON TARKELA OY



POHJAPIIRROS, 1.KRS, ARKKITEHTITOIMISTO DAVIDDSON TARKELA OY



POHJAPIIRROS, 2.KRS, ARKKITEHTITOIMISTO DAVIDDSON TARKELA OY