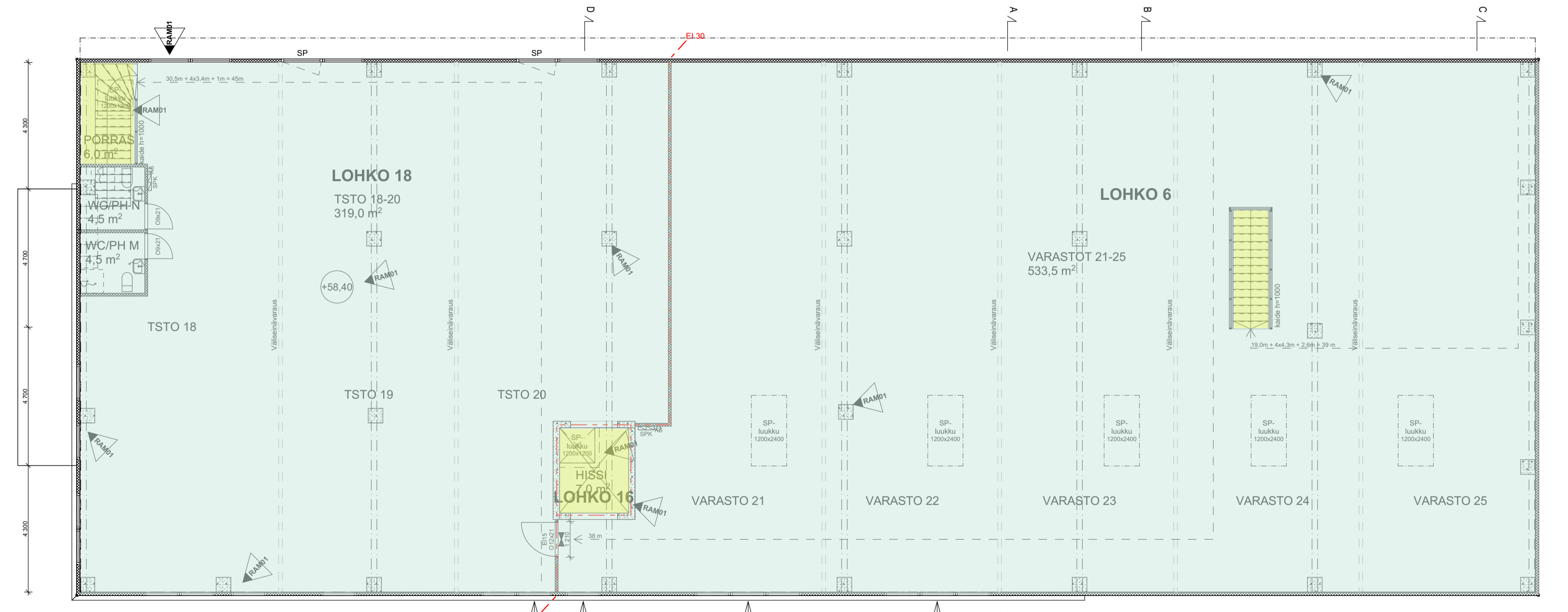


1.KRS Kerrosala	1.KRS Parvi Kerrosala	Savunhallinta I krs		Savunhallinta I krs		Savunhallinta I krs		Savunhallinta I krs		Savunhallinta I krs	
907,5 m ²	58,0 m ²	Savunpoisto		Savunpoisto		Savunpoisto		Savunpoisto		Savunpoisto	
tsto I krs		LOHKOT 1-3 (77,0-78,0 m ²), LOHKO 4 (45,0 m ²) HALLI		LOHKOT 7 JA 8 (38,0-39,0 m ²), LOHKO 9 JA 10 (44,5 m ²) HALLI		LOHKO 12 (64,0 m ²) JA LOHKO 13 (58,5 m ²)		LOHKO 14 (42,0 m ²) JA LOHKO 15 (28,5 m ²)		LOHKO 16 (4,5 m ² +8,5 m ²)	
229,0 m ²		Palokuorma alle 600 MJ/m ²		Palokuorma alle 600 MJ/m ²		Palokuorma alle 600 MJ/m ²		Palokuorma alle 600 MJ/m ²		Palokuorma alle 600 MJ/m ²	
		Savunpoisto ikkunoista		Savunpoisto ikkunoista		Savunpoisto ikkunoista		Savunpoisto ikkunoista		Savunpoisto ikkunoista	
		Vaadittava savunpoisto: 0,01*(77,38)=0,77 m ² ja 0,01*(45,0)=0,45 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,01*(38,5)=0,39 m ² ja 0,01*(44,5)=0,45 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,01*(64)=0,64 m ² ja 0,01*(55)=0,55 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,01*(42)=0,42 m ² ja 0,01*(29)=0,29 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,01*(13,0)=0,13 m ²	
		Toteutus: 1,26 m ²		Toteutus: 1,26 m ²		Toteutus: 1,21 m ²		Toteutus: 1,21 m ²		Toteutus: 1,4 m ²	
		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 0,77 m ² ja 0,45 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 0,39 m ² ja 0,45 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 0,64 m ² ja 0,55 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 0,20 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 0,13 m ²	
		Toteutus: 1,8 m ²		Toteutus: 1,8 m ²		Toteutus: 1,8 m ²		Toteutus: 1,8 m ²		Toteutus: 1,8 m ²	
		Savunpoisto ovista		Savunpoisto ovista		Savunpoisto ovista		Savunpoisto ovista		Savunpoisto ovista	
		Vaadittava savunpoisto: 0,02*(53,5)=10,79 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,02*(53,5)=10,79 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,02*(53,5)=10,79 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,02*(53,5)=10,79 m ²		Vaadittava savunpoisto: 0,02*(53,5)=10,79 m ²	
		Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²		Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²		Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²		Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²		Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²	
		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²		Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²	
		Toteutus: 10,67 m ²		Toteutus: 10,67 m ²		Toteutus: 10,67 m ²		Toteutus: 10,67 m ²		Toteutus: 10,67 m ²	

1:100



2.krs Kerrosala	Savunhallinta II krs	
907,5 m ²	Savunpoisto	
tsto II krs	LOHKO 18 (319,0 m ²) TSTO+PRS-WC-WC	
345,5 m ²	Palokuorma alle 600 MJ/m ²	
	Savunpoisto ikkunoista ja savunpoistoloukusta	
	Vaadittava savunpoisto: 0,01*(336,0)=3,38 m ²	
	Toteutus: (4x0,5+1,02x) 4,0 m ²	
	Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 3,38 m ²	
	Toteutus: 3,4 m ²	
	Savunpoisto ovista	
	Vaadittava savunpoisto: 0,02*(539,5)=10,79 m ²	
	Toteutus: (5x2,13x) 10,65 m ²	
	Korvausilma-aukkojen vaadittava ala: 10,79 m ²	
	Toteutus: 10,67 m ²	

1:100

- RAM Savunhallintasuunnitelma**
- RAM01: Rakennus 1.krs**
- Kaikki lattikorot + 300 mm.
 - Useiden lohkojen koko pienentynyt kantavien rakenteiden kasvun myötä.
- RAM01: Rakennus 2.krs**
- Lattikorot + 300 mm.
 - SP-ikkuna pois portaan vierestä (TSTO 18).
 - SP-luukku 1200x1200 lisäty toimiston portaan päälle.
 - Hissikulun SP-luukku kasvanut 900x900 -> 1200x1200.
 - Lohkon 18 savunpoistoaukkojen määrä vähentynyt 0,5 m², mutta vaatimus täyttyy.
 - Useiden lohkojen koko pienentynyt kantavien rakenteiden kasvun myötä.
- RAM02: Rakennus 1.krs**
- Savunpoistolohkoissa 4 ja 12-16 tilajärjestelystä johtuvia muutoksia
 - Lisäty savunpoistolohkot 19-21
 - Poistumistiemerkinnät hieman muuttuneet

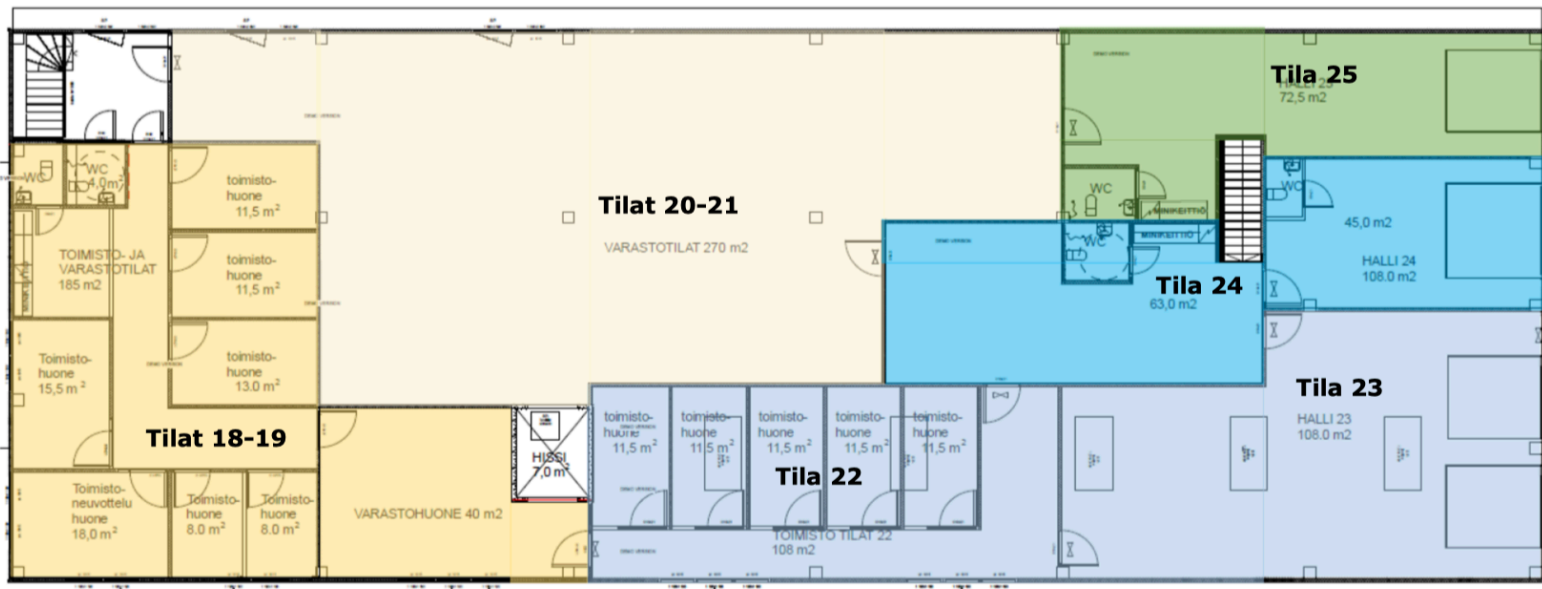
C 7.12.2020 LO
 B 27.5.2020 LO
 A 17.10.2019 LO

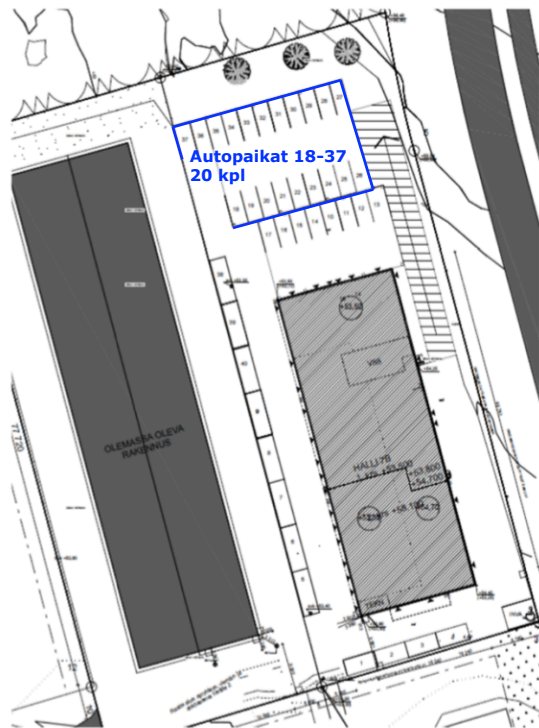
RAM02
 RAM01
 Väestönsuojaja ja VSS:n savunpoistoon muutoksia

Coord. ETRS-GK24 / Korkjärj. N2000

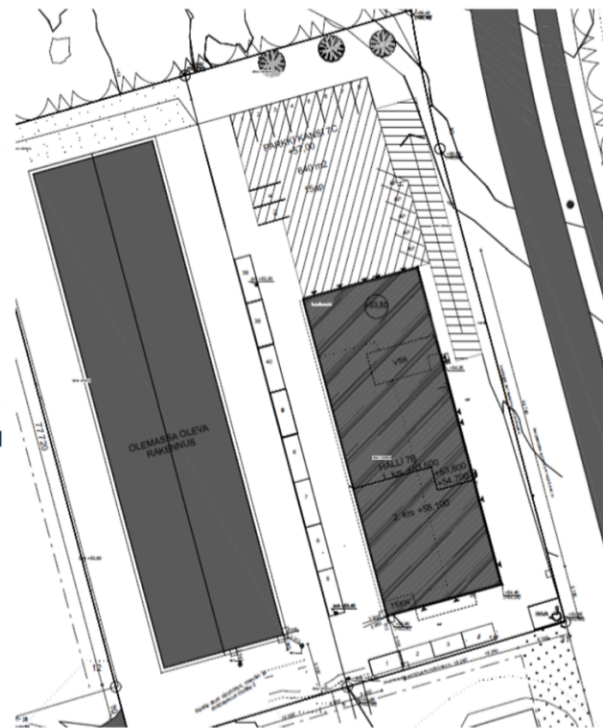
K.osa/Kylä	Korttel/Tila	Toimit/Rv:o	Viranomaisen arkkitehtimerkintöjä varten
85	127	9	
Rakennusohjelmaja	Uudisrakennus	Pääpiirustus	Juoks.n:o
Rakennusohjelmaja nimi ja osoite	KOY ESPOON RAJAMAANKUJA 7B	Savunhallintasuunnitelma	Mittakaavat
	Rajamaankuja 7		1:100
	02970 Espoo		
Suunnittelijan nimi, pätevyys ja allekirjoitus	Kari Airtto rak.arkkit. TTOL 1985	Suunnitteluala, työn numero ja piirustuksen numero sekä tiedoston nimi	Muutos
		SEVENDIM OY	ARK 488 / 111
Suunnittelun alkupäivä	19.09.19		
Suunnittelun alkupäivä	19.09.19		

Pohjapiirustus, 2 krs LUONNOS





AUTOPAIKAT
1.KERROS
 - 40 AP
 - 1 INVA



AUTOPAIKAT
PARKKIKANSI
 - 10 AP
 - 5 VIERAS

