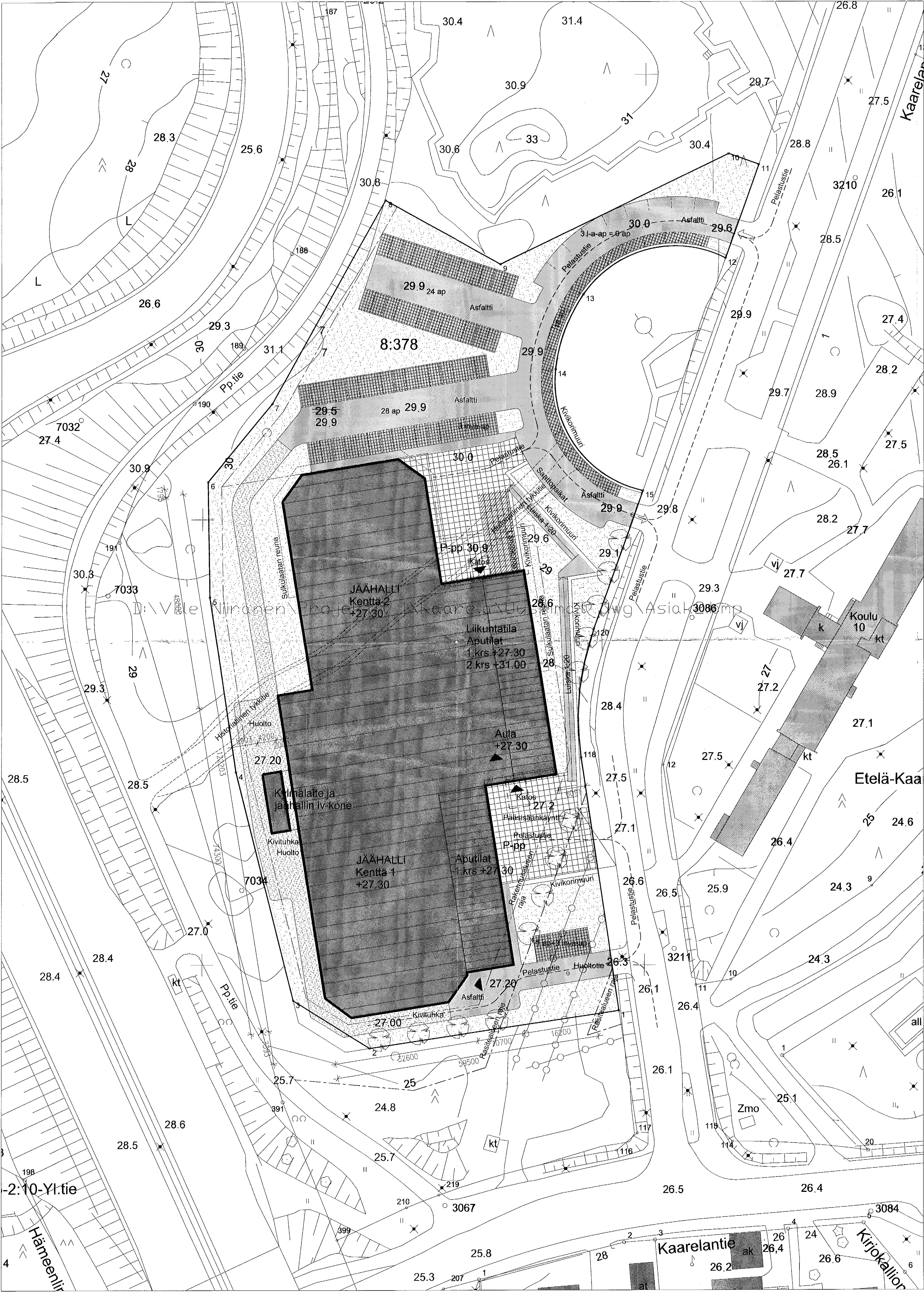




Kaupunginosa 33, Kortteli 147, tontti 1
Tontin pinta-ala on noin 14 000 m²
Rakennusoikeus 7 000 kem²

Kerrosalaskelma			
Oleva kerrosala			
Uudisrakennukset:			
Liikuntahalli	1. krs.	5 562,8 kem ²	
Liikuntahalli	2. krs.	971,4 kem ²	
Yht.		6 534,2 kem ²	

VSS laskelma			
Määräys suojatila-vaatimus 1% rakennuksen kerrosalasta vähennettynä jäähallin tilaan, tekniset tilat, kiinteistövarasto ja vss (kem ²) = 6 283,1 m ²			
Suojatila		62,8 m ²	
+2 kpl käymälöitä		1,4 m ²	
+2x IVL 1/45		3,0 m ²	
yht		67,2 m ²	

Autopaikkalaskelma:
Kaikki rakentamisen edellyttämät autopaikat on osoitettu tontille.
Vaatimus on 1 ap / 85 kem² eli yhteensä 80 autopaikkaa.
Asemapiirroksessa esitetyllä järjestelyllä osoitetaan yhteensä 87 ap, joista kuusi on inva-mitoitettua autopaikkaa (kolme sekä ylä- että alapihalla).
Eriillistä velvoitetta linja-autopysäköintiin järjestämiselle ei ole. Yhdeksän autopaikan alue pysäköintialueen ulkokaarella mahdollistaa kolmen linja-auton pysäköintiin.

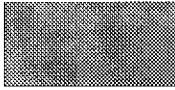
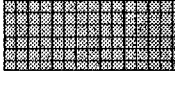
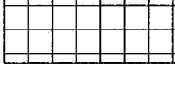
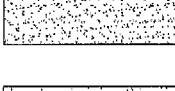
Rakennuksen paloluokka on P1. Rakennuksesta on tehty erillinen palotekninen suunnitelma.

- Tontin pintavedet:
- Asfalttialueilla nurmikkiveijien kaistojen kautta imeytetään maastoon.
 - Kattovedet sadevesikaivojen kautta sadevesiviemäriin.
 - Muilla alueilla imeytetään maastoon.

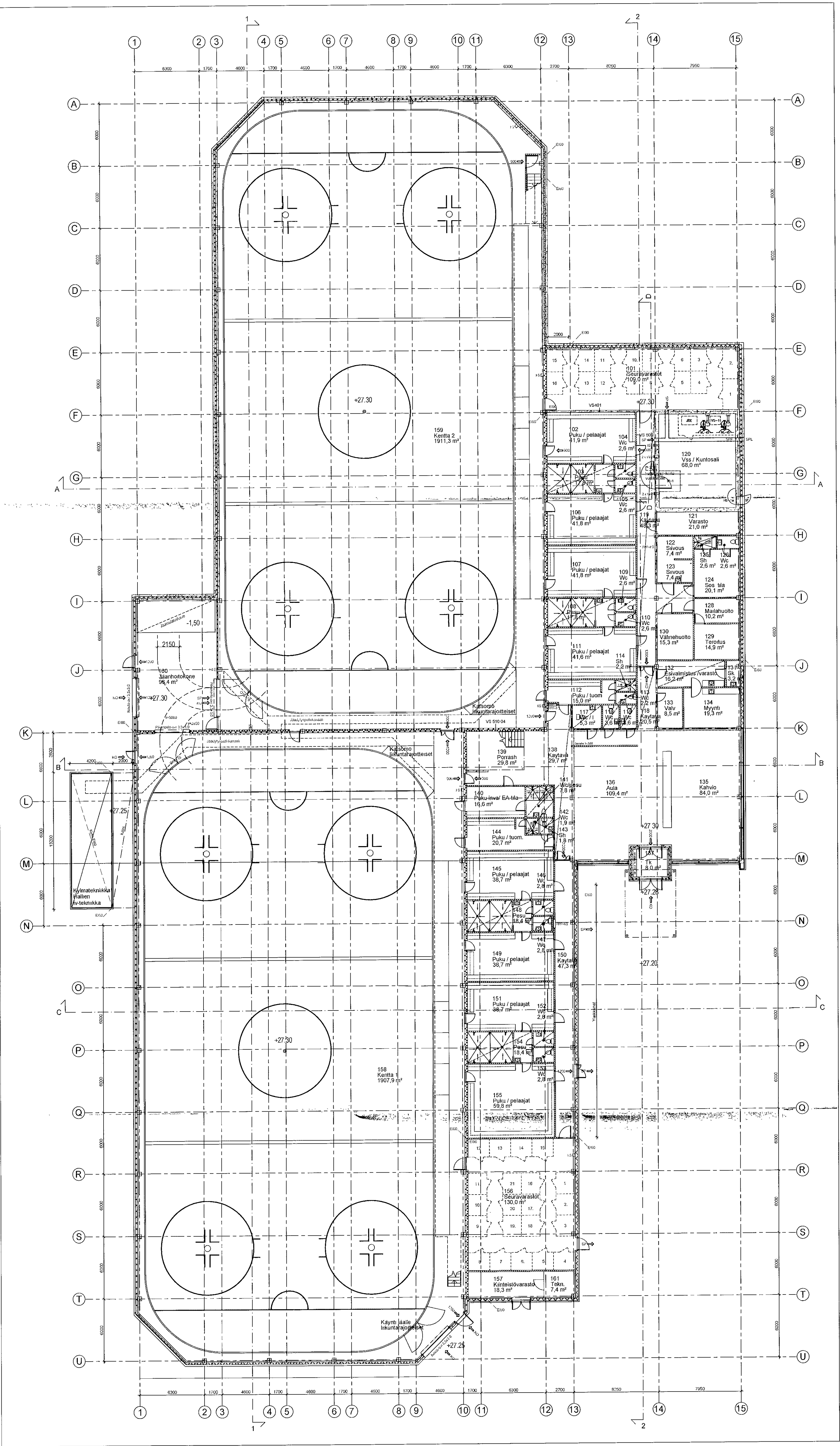
Rakennus varustetaan koneellisella tulo- ja poistoilmalaitteistolla, jossa on lämmön talteenottolaitteisto.

Rakennus liitetään:
Kaukolämpöverkkoon
Jätevesiviemäriverkkoon
Käytövesiverkkoon
Sadevesiviemäriverkkoon
Sähköverkkoon

Esitetyt korot ETRS N2000-järjestelmän mukaisia

-  Uusi rakennus
-  Oleva rakennus
-  Nurmikiveys
-  Laatoitus
-  Asfaltti
-  Kivituhka
-  Tontin nurmetettava osa
-  Istutettava puu

Tunnus	Muutos	Tekijä	Päiväys
TOIMINNALLINEN LAYOUT: Kari Hattunen / THR Projektipalvelut			
Kaupunginosa / Kyla	Kortteli / Tila	Tontti / Rno	Viranomaisten arkiostindimerkintöjä varten
33	147	1	Pilrutuslaji
Rakennuskohteen nimi ja osoite			Pilrutuksen sisältö
KAARELAN harjoitushalli			Asemapiirros
Suunnittelijan yhteystiedot: yhteis, osoite ja puhelinnumero			mittakaava
Arkkitiedit-Niiranen Oy			1:500
Osoite 14 00610 HELSINKI p. 050 5632 040			Suunnittelun, työn, pilrutuksen numero
Päiväys, suunnittelija, nimen selvennys ja koulutus			muutos
01.04.2016			Ark 001-0101
Ville Niiranen, arkkitiedit			Tiedosto



Kerrosala, 1. krs. = 5 502,0 kem2
2. krs. = 1 137,0 kem2
yht. = 6 639,0 kem2

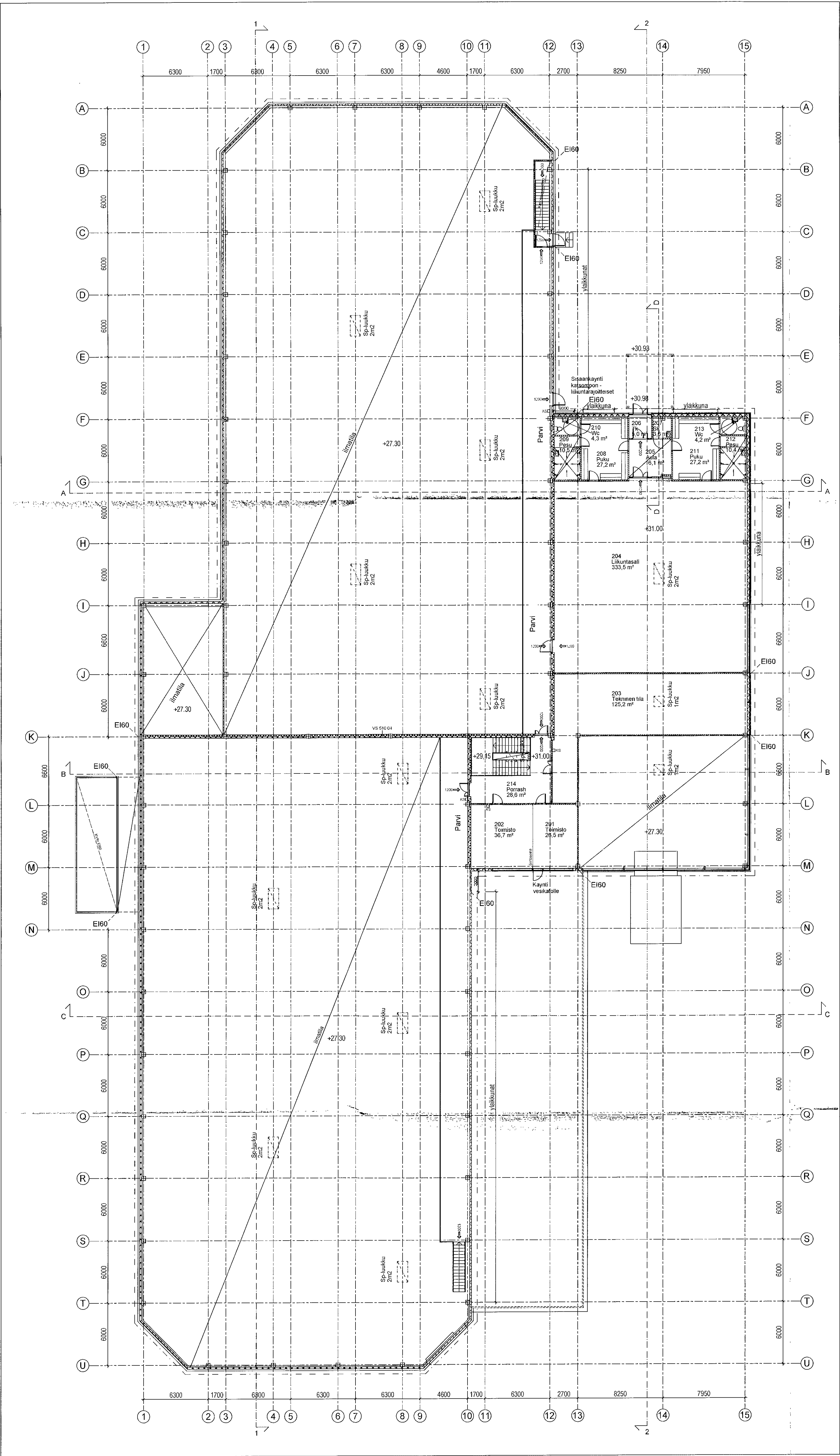
Vss:n määrittävä ala = 6 356 kem2
(kerrosala - tekn. tilat, jaanhoitokoneet, kiinteistövarasto ja vss)

Vss:n pinta-ala:
6 356 m2 x 0,01 = 63,6 m2
lv-laitteisto (2 x I/L-K/20) = 3,0 m2
Käymäläkomero, 2 kpl = 1,4 m2
Yhteensä = 68 m2

1. kerros tilat		
HUONENR.	NIMI	PINTA-ALA m²
101	Seuravarastot	109,0
102	Pukuhuone / pelaajat	41,9
103	Pesuhuone	17,8
104	Wc	2,6
105	Wc	2,6
106	Pukuhuone / pelaajat	41,8
107	Pukuhuone / pelaajat	41,8
108	Pesuhuone	17,8
109	Wc	2,6
110	Wc	2,6
111	Pukuhuone / pelaajat	41,8
112	Pukuhuone / tuomant	15,0
113	Wc	2,2
114	Sh	2,2
115	Wch	3,6
116	Wcin	3,6
117	Wcinva	5,3
118	Käytävä	20,5
119	Käytävä	48,3
120	VSS / Kuntosal	68,0
121	Varasto	21,0
122	Sivous	7,4
123	Sivous	7,4
124	Sosiaalitala	20,1
125	Sh	2,6
126	Wc	2,6
127	Poistettu (Wc)	
128	Mallihuolto	10,2
129	Torotus	14,9
130	Välitehuolto	15,3
131	Sivoukkomero	3,2
132	Esivalmistus / Varasto	16,2
133	Valkoma	8,5
134	Myynti	19,3
135	Käytävä	84,0
136	Aula	109,4
137	Tuikkaappi	8,1
138	Käytävä	29,7
139	Pesuhuone	29,8
140	Pukuhuone-inva / Ensiapu	16,6
141	Wc / Pesuhuone-inva	7,8
142	Wc	1,9
143	Suihkuhuone	1,8
144	Pukuhuone / tuomant	20,7
145	Pukuhuone / pelaajat	38,7
146	Wc	2,6
147	Wc	2,6
148	Suihkuhuone	18,4
149	Pukuhuone / pelaajat	38,7
150	Käytävä	47,3
151	Pukuhuone / pelaajat	38,7
152	Wc	2,6
153	Wc	2,6
154	Suihkuhuone	18,4
155	Pukuhuone / pelaajat	59,8
156	Seuravarastot	130,0
157	Kiinteistövarasto	18,3
158	Jaakentia 1	1911,3
159	Jaakentia 2	1907,9
160	Jaanhoitokone	96,4
161	Tekninen tila	7,4

Kerrosala, 1. krs. = 5 551,2 kem2

Tuotanto	Muutos	Tekijä	Paivays
TOIMINNALLINEN LAYOUT: Kari Hattunen / THR Projektipalvelut			
Kaavakuva / Kyla	Kortti / Tila	Tuot / Rho	Vaunonastion aistiminen kutsu varten
33	147	1	
Rakennusmuutos			Puustilaj
Rakennusmuutos nro ja osio			Juokseva numero
KAARELAN harjoitusjäähalli			
			Puustilaj
			mdaava
			1:200
Suunnittelun yhteyshenkilö, nro, osoite ja puhelinnumero	Aluekylä	Suunnittelun, luvon, luvon, luvon, luvon	muutos
Arkkitehdit-Niiranen Oy		Ark 001-0201	
Osasto 14 00010 HELSINKI p 050 563 040			
Paivays, suunnittelija, lausekset ja koulutus	Ville Niiranen, arkkitehti	Yhteyshenkilö	Tuotanto
30.03.2016			



Kerrosala, 1. krs. = 5 592,0 kem2
2. krs. = 1 137,0 kem2
yht. = 6 729,0 kem2

2. kerros tilaluettelo		
HUONENR.	NIMI	PINTAALA, m²
201	Toimisto	26,5
202	Toimisto	36,7
203	Tekninen tila	128,8
204	Liikuntasali	333,5
205	Aula	16,1
206	Tk	5,0
207	Sk	3,6
208	Pukuhuone	27,2
209	Pesuhuone	10,5
210	Wc	4,3
211	Pukuhuone	27,2
212	Pesuhuone	10,4
213	Wc	4,2
214	Porrashuone	28,6

Kerrosala, 2. krs. = 1 138,5 kem2

Tunnus	Muutos	Tekijä	Päiväys
TOIMINNALLINEN LAYOUT, Kan Hattunen / THR Projektipalvelut			
Kieppuosa / Kola 33	Kortti / Tila 147	Tontti / Rovi 1	Vieraskäytävän esteettömmekäisyä varten
Rakennusluottamus	Perustustaj		Julkaisun numero
Rakennusluottamus: rnm ja osat	KAARELAN harjoitushalli		mittakaava Pohjapiirustus, 2. kerros 1:200
Suunnittelijan yhteystiedot, yritys, osoite ja puhelinnumero Arkkitiedit-Niiranen Oy Osmontie 14 00010 HELSINKI p. 050 5632 040		Aloitekustaja Suunnittelijan yhteystiedot, yritys, osoite ja puhelinnumero Arkkitiedit-Niiranen Oy Osmontie 14 00010 HELSINKI p. 050 5632 040	muutos Ark 001-0202
Päätyö, suunnittelu, nimenosoite ja koulutus 31.03.2016		Yhteyshenkilö Ville Niiranen Arkkitiedit	Tuotanto