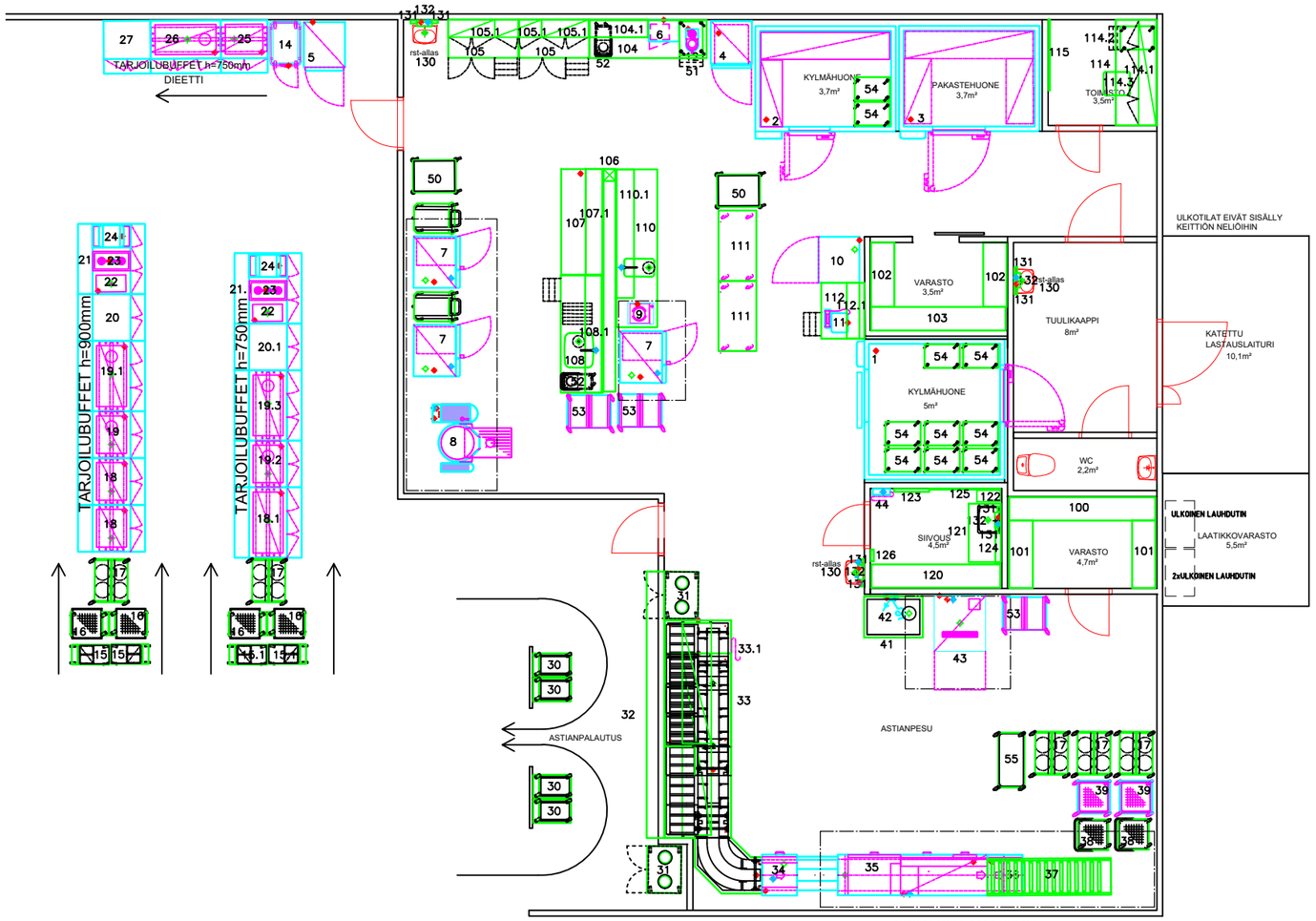
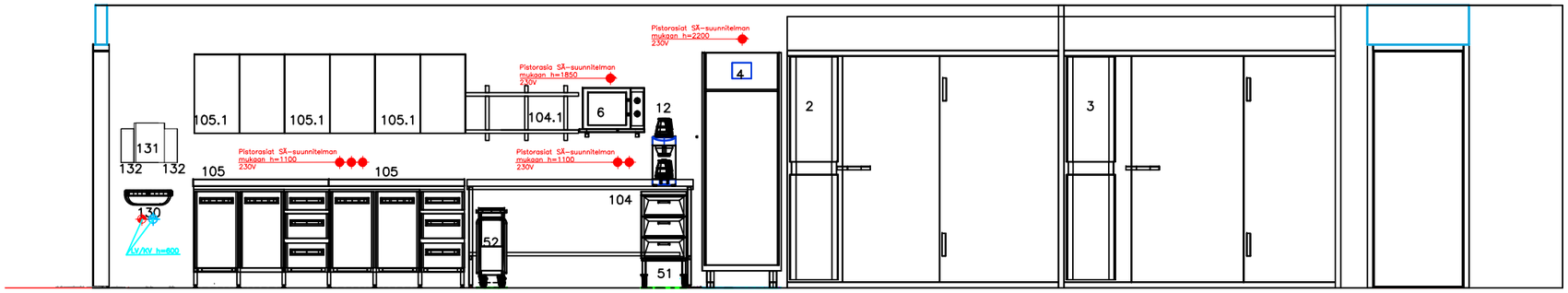
PIRKANMAAN VOIMIA **ALUSTAVA**
PALVELUKEITTIÖ KOULU 500 ANNOSTA
Keittiön laite-, kaluste- ja varusteluettelo

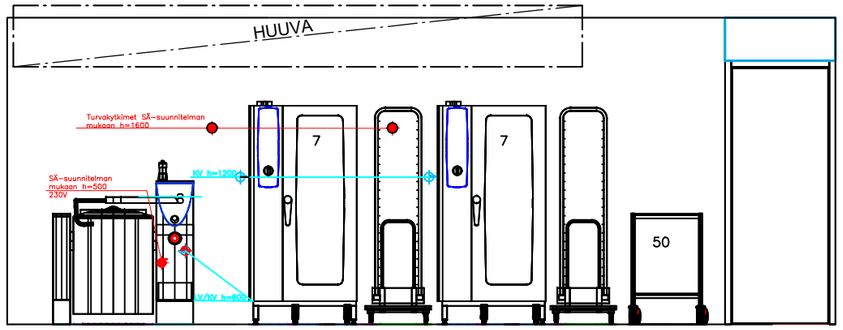
						Sähkö			P=pistorasia PK= puolikiinteä		Vesi		Vesivirtaama/paine	Viemäröinti		Ilman-vaihto	Muut		
Pos	**Laite**	**Kpl**	**Kapasiteetti/koko**	**Esimerkkituote**	**Huomioitavaa**	**Liitäntäteho(kW)**	**Jännite (V)**	**Vaihe**	**Liitäntä**	**Turvakytkin**	**kv**	**lv**		**tyhj. mm**	**ritilä-/lattiakaivo**	**Ivpoisto huuvaan tai IV-kattoon**	**Ulkoinen yksikkö**	**Oma-valvonta**	**Pesu-aine**
	KEITTIÖN LAITTEET																		
1	Kylmähuone (RU)	1	2400x2400x2400 mm (läpianto), ovien valoaukot 900 mm		liiketunnistinvalaisimet	2x1	230	1	P					32			x	x	
2	Kylmähuone (RU)	1	2100x1800x2400 mm, oven valoaukko 700 mm		liiketunnistinvalaisimet	2x1	230	1	P					32			x	x	
3	Pakastehuone (RU)	1	2400x2400x2400 mm, oven valoaukko 900 mm		liiketunnistinvalaisimet	3x1	230	1	P					32			x	x	
4	Pakastekaappi	1	700 l		Kylmäaine R290	0,6	230	1	P									x	
6	Mikroaaltouuni ja seinähylly rst	1	1100W			2	230	1	P										
7	Yhdistelmäuuni, vaunutäyttöinen	3	15-16x GN1/1			37	400	3	PK	SU	19		400kPa	50		x		x	x
8	Keittopata, sekoittava	1	100 l			20	400	3	PK	SU	15	15		x	ritiläkaivo, 800x500 mm	x		x	
9	Induktiotasoliesi	1	pöytämalli			3,5	230	1	P							x			
10	Pikajäähdytyskaappi	1	3xGN 1/1 18kg/90min/+70...+3			1,2	230	1	P					x					
11	Vaaka	1	15 kg/2 g				230	1	P										
12	Kahvinkeitin	1	1-osainen lasipannukeitin			2	230	1	P										
	RUOAN JAKELU, h=750 mm ja h=900 mm																		
5	Jääkaappi	1	700 l		Kylmäaine R290	0,5	230	1	P									x	
14	Ruoankuljetusvaunu	1	12x GN1/1			2	230	1	P										
15	Tarjotinjakelinvaunu, jousitettu	2	ruokailuvälinehyllyköllä, 3 aterinlaat.																
15.1	Tarjotinjakelinvaunu, jousitettu, matala	2	ruokailuvälinehyllyköllä, 3 aterinlaat.																
16	Korivaunu	4	jousitettu, 3-4-koria																
17	Kasettilautasvaunu	2	2-puolinen																
18	Tarjoilukaluste kylmä	2	2x GN 1/1, yläosalla			0,5	230	1	P										
18.1	Tarjoilukaluste kylmä, matala	1	3x GN 1/1, yläosalla			0,5	230	1	P										
19	Tarjoilukaluste lämmin	1	2x GN 1/1, yläosalla			2,5	230	1	P			22		tyhj.	kuivakaivo				
19.1	Tarjoilukaluste lämmin	1	3x GN 1/1, yläosalla			2,5	230	1	P			22		tyhj.	kuivakaivo				
19.2	Tarjoilukaluste lämmin, matala	1	2x GN 1/1, yläosalla			2,5	230	1	P			22		tyhj.	kuivakaivo				
19.3	Tarjoilukaluste lämmin, matala	1	3x GN 1/1, yläosalla			2,5	230	1	P			22		tyhj.	kuivakaivo				
20	Tarjoilukaluste neutraali, leipä	1	800 mm																
20.1	Tarjoilukaluste neutraali, leipä, matala	1	800 mm																
21	Tarjoilukaluste neutraali, juomat	1	1200 mm																
21.1	Tarjoilukaluste neutraali, juomat, matala	1	1200 mm																
22	Kylmäallas	2	GN1/1, upotettuna			0,5	230	1	P										
23	Kylmävesijakelin	2	2-puolinen			0,5	230	1	P		13			x					
24	Maidonjakelin	2	2-puolinen, 4x10 l			0,3	230	1	P										
25	Tarjoilukaluste kylmä, yksipuolinen, matala	1	2x GN 1/1, yläosalla, 1-puolinen			0,5	230	1	P										
26	Tarjoilukaluste lämmin, yksipuolinen, matala	1	3x GN 1/1, yläosalla, 1-puolinen			2,5	230	1	P			22		tyhj.	kuivakaivo				
27	Tarjoilukaluste neutraali, yksipuolinen, matala	1	800 mm, 1-puolinen																
	ASTIANPESU																		
17	Kasettilautasvaunu	3	2-puolinen																
30	Tarjotinjakelinvaunu, jousitettu	4	astianpalautus																
31	Jätelajittelupöytä	2	2x 30 litraa																
32	Tarjotinrata	1	4550x300 mm																
33	Astioidenpalautusyksikkö	1	7:lle korille			syöttö koneesta					15	15	300 kPa	38					
33.1	Pesupistooli	1	astianpalautusyksikköön								13	13	72 l/h, sekoitettuvesi						
34	Esipesukone	1	omalla pumpulla			1	400	3	PK	SU	15	15	300 kPa	50		x			
35	Astianpesukone	1	140 koria/h			40-45	400	3	PK	SU	19	19	min 250 kPa	50		x			x
36	Kuivaaja	1	600 mm			syöttö koneesta										x			
37	Kuivausrullarata	1	2600 mm													x			
38	Kuljetusvaunu kahvalla	2	Dolly																
39	Korivaunu	2	8 koria																
41	Esipesupöytä	1	1000 mm		rl 100mm, alla ritilähylly									32					
42	Esipesusuihku	1	seinäkiinnitys, sekoittajan korkeus 1200 mm								13	13	300 kPa						
43	Raepesukone	1	6xGN 1/1			11	400	3	PK	SU	19	19	min 250 kPa	50		x			x
	MUUT VAUNUT																		
50	Tasovaunu	2	2-tasoa																
51	Laatikostovaunu	1	VL-3																
52	Jätevaunu	2	60 l																
53	GN-astiasäilytysvaunu	3	2-osainen																
54	Pyöräalusta	10																	
55	Hyllyvaunu	1	4-tasoa, 1000x400x1600mm																
	KEITTIÖN RST-KALUSTEET																		
100	Seinähyllyt, rst	1	4-tasoa, 2500x400 mm																
101	Seinähyllyt, rst	2	4-tasoa, 1150x400 mm																
102	Seinähyllyt, rst	2	4-tasoa, 1100x400 mm																
103	Seinähyllyt, rst	1	4-tasoa, 2300x400 mm																
104	Työpöytä, rst	1	2000x650x900 mm	rl 60 mm, alla vapaata tilaa															
104.1	Seinähyllyt, rst	1	2-tasoa, 850x300 mm																
105	Työpöytä, rst	2	1200x650x900 mm	rl 60 mm, alla 800 mm kaappi ja 400 mm VL-3 (pöydässä matala jalusta)															
105.1	Seinäkaappi, rst	3	800x700x300 mm																
106	Tekniikkaseinä kotelolla	1	3800x200x1400 mm, kotelo 200x200xalakaton yli																
107	Korkeussäätöpöytä rst	1	1800x700x900 mm	rl 60 mm, alla vapaata tilaa		0,3	230	1	P										
107.1	Seinähylly, rst	1	1800x300 mm		kiinnitys asennusseinään														
108	Pesupöytä rst	1	2000x700x900 mm	rl 60 mm, alla VL-3, ritilähylly leikkuulautatelineellä ja jätevaunutila															
	Pesupöydän allas	1	600x500x200 mm, sakka-astia, palloventtiili											x					
	Pesupöydän hana (PU)	1		Sekoittaja Oras Safira 1030							13	13							
108.1	Seinähylly, rst	1	2000x300 mm		kiinnitys asennusseinään														
110	Pesupöytä rst	1	2700x700x900 mm	rl 60 mm, alla vapaata tilaa															
	Pesupöydän allas	1	305x510x200 mm, sakka-astia, palloventtiili											x					
	Pesupöydän hana (PU)	1		Sekoittaja Oras Safira 1030							13	13							
110.1	Seinähylly, rst	1	2200x300 mm																
111	Työpöytä, rst	2	1200x650x900 mm, pyörillä																
112	Työpöytä, rst	1	950x650x900 mm	rl 60 mm, alla ritilähylly ja laatikosto VL-3															
112.1	Seinähyllyt, rst	1	2-tasoa, 950x300 mm																
	TOIMISTOPISTEEN KALUSTEET JA VARUSTEET																		
114	Toimistopöytä, lam.	1	1800x700x750 mm																
114.1	Seinäkaappi lam.	1	hyllyllä, 1800x300x700 mm																
114.2	Laatikostovaunu, lam.	1	VL-3, lukittavissa																
114.3	Toimistotuoli	1																	
115	Ilmoitustaulu	1	TK-Team tussitaulu 2120																
	SIIVOUSHUONE																		
44	Vesiletku	1	letkukelalla								13	13	72 l/h, sekoitettuvesi						
120	Seinähyllyt rst	1	4-tasoa, 2200x400 mm																
121	Siivouskomeroallastaso (PU)	1	rst-allastaso, 1000x550 mm	mallia Kalla-allastaso										x					
	Kaatoaltaan hana (PU)	1		Hanarunko Oras Safira 1070							13	13							
	Ritiläkaivo (PU)	1	200x200 mm	Aco Nordic / Stainless Team, hiekankeräimellä										x	ritiläkaivo				
122	Roska-astia	1																	
123	Välineteline	1		Bruns															
124	Kuivausteline	1		REJ Design / E Bamboo Duo 2 O/Y, V/A															
125	Ilmoitustaulu	1		TK-Team tussitaulu 2120 SA															
126	Koukusto	1																	
131	Saippua-/käsidesiannostelija	1+1		Dispenso Pac 1226, tippakuppi															
132	Paperipyyhekotelo	1	rst																
	KEITTIÖN VARUSTEET																		
130	Käsienpesuallas rst (PU)	3		Konnus										x					
	Käsienpesualtaan hana (PU)	3		Hana Oras Electra 6114, rst-suojakotelo ohjausyksikön päälle			230	1	P		13	13							
131	Saippua-annostelija + käsidesi	3+3		Dispenso Pac 1226, tippakuppi															
132	Paperipyyhekotelo	3	rst																

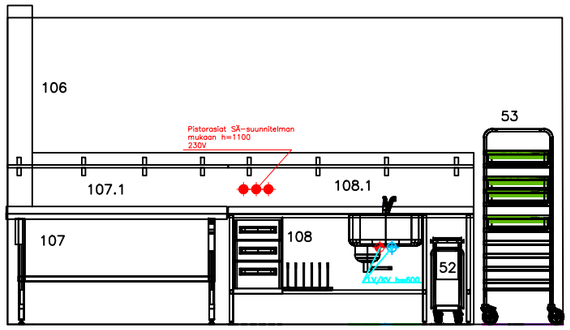


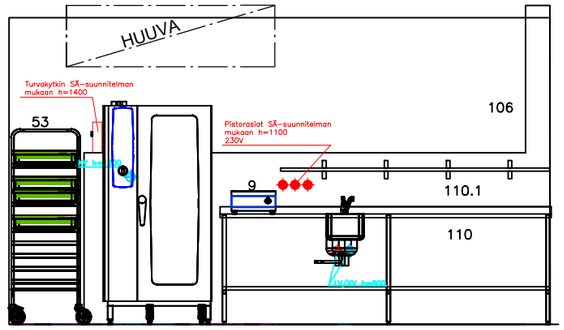
PIRKANMAAN VOIMIA
PALVELUKEITTIÖ KOULU 500 ANNOSTA
SUUNNITELMALUONNOS 163 m2
A3/1:100

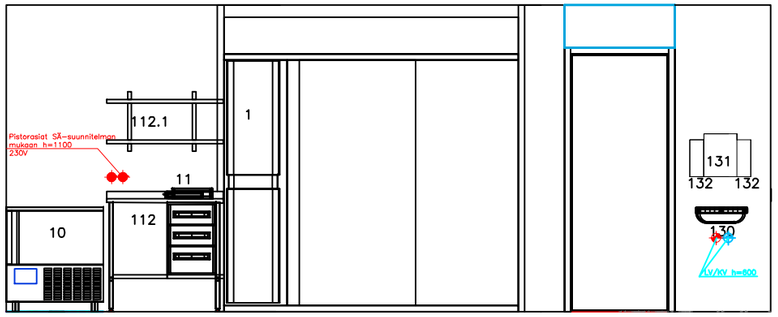
KV
LV
viemäröinti
sähkö

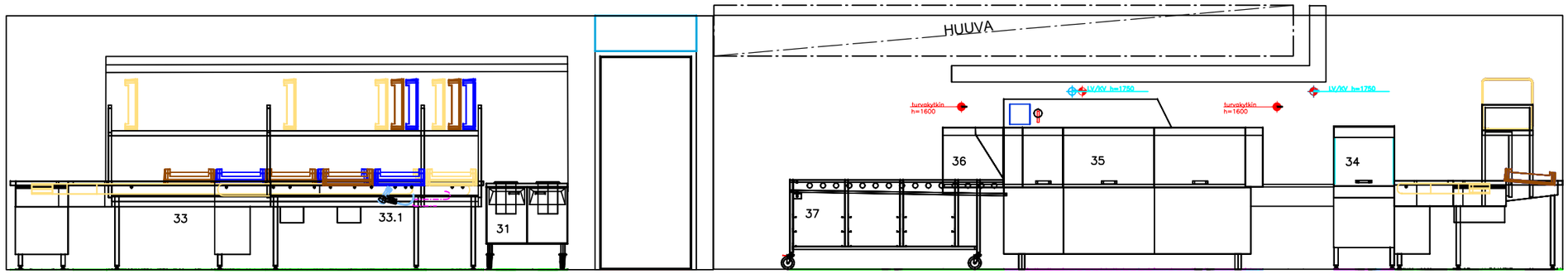












PIRKANMAAN VOIMIA

PALVELUKEITTIÖ KOULU 500 ANNOSTA

SEINÄPROJEKTIOT A3/1:50

KV

LV

sähkö