

**PROJEKTĒTĀJS:**

SIA JOE  
Reģ. Nr. 43603067147  
Atmodas iela 19, Jelgava, LV-3007

**BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS:**

Valkas novada dome

---

<b>PASŪTĪJUMA Nr.:</b>	VND/4-22/16/391
<b>PROJEKTA NOSAUKUMS:</b>	<b>ĒRĢEMES PAMATSKOLAS ĒDNĪCAS TELPU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA</b>
<b>ADRESE:</b>	Ērģemes skola, Ērģeme, Ērģemes pagasts, Valkas novads
<b>STADIJA:</b>	TELPU GRUPAS VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA BEZ LIETOŠANAS VEIDA MAIŅAS
<b>DAĻAS/SADAĻAS NOSAUKUMS:</b>	Virtuves tehnoloģiskais projekts
<b>SĒJUMS:</b>	II
<b>MARKA:</b>	TN

---

**SIA JOE**  
Valdes loceklis:

Jurģis Liepiņš – Smelters

\_\_\_\_\_  
(Paraksts)

\_\_\_\_\_  
(Datums)

**Apliecinājuma kartes vadītājs:**

Arvīds Račinskis  
Sert. Nr. 10-1210

\_\_\_\_\_  
(Paraksts)

\_\_\_\_\_  
(Datums)

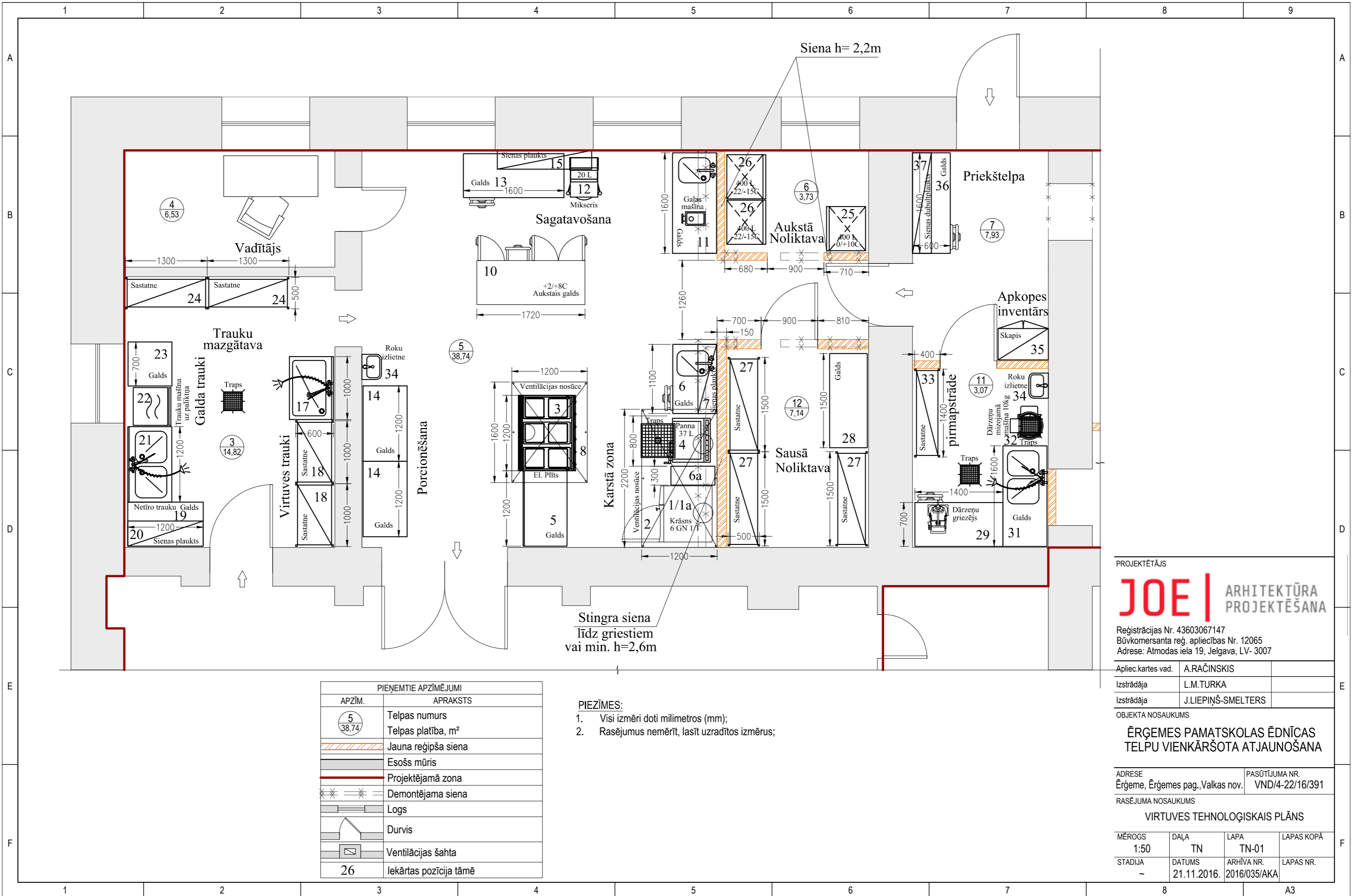
*Šajā apliecinājuma kartē ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.*

**APLIECINĀJUMA KARTES GRAFISKĀS DAĻAS SASTĀVS**

PROJEKTA DAĻA	SĒJUMA NR.	MARKA	SADAĻAS NOSAUKUMS
Arhitektūras daļa	1	AR	Arhitektūras risinājumi
		IN	Interjers
AVK		Apkure, ventilācija	
ŪK		Ūdensapgāde un kanalizācija	
EL		Elektroapgāde	
UAS		Ugunsdzēsības automātikas sistēmas	
Tehnoloģiskā daļa	2	TN	Virtuves tehnoloģiskais projekts
Ekonomikas daļa	3	T	Tāmes
		BA	Būvdarbu apjomu saraksts

**SATURS**

Marka	Nosaukums	Lapa
	Titullapa	
	Apliecinājuma kartes grafiskās daļas sastāvs	
	Saturs	
<b>EKONOMIKAS DAĻA</b>		
TN-01	Virtuves tehnoloģiskais plāns	
	lekārtu tāme	



PROJEKTĒTĀJS  
**JOE | ARHITEKTŪRA**  
 PROJEKTĒŠANA

Reģistrācijas Nr. 43603067147  
 Būvkomersanta reģ. apliecības Nr. 12065  
 Adrese: Atmodas iela 19, Jelgava, LV- 3007

Apliec.kartes vad.	A.RAČINSKIS
Izstrādāja	L.M.TURKA
Izstrādāja	J.LIEPIŅŠ-SMELTERS

OBJEKTA NOSAUKUMS  
**ĒRĢEMES PAMATSKOLAS ĒDNĪCAS**  
**TELPU VIENKĀRŠOTA ATJAUNOŠANA**

ADRESE  
 Ērģeme, Ērģemes pag., Valkas nov.



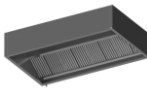



PASŪTĪJUMA NR.  
 VND/4-22/16/391








RASĒJUMA NOSAUKUMS  
**VIRTUVES TEHNOLOĢISKAIS PLĀNS**







MĒROGS	DAĻA	LAPA	LAPAS KOPĀ
1:50	TN	TN-01	
STADIJA	DATUMS	ARHĪVA NR.	LAPAS NR.
~	21.11.2016.	2016/035/AKA	







PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI	
APZĪM.	APRAKSTS
5 38,74	Telpas numurs Telpas platība, m <sup>2</sup>
	Jauna režģīša siena
	Esošs mūris
	Projektējamā zona
	Demontējama siena
	Logs
	Durvis
	Ventilācijas šahta
26	Iekārtas pozīcija tāmē

PIEZĪMES:  
 1. Visi izmēri doti milimetros (mm);  
 2. Rasējumus nemērīt, lasīt uzraudītos izmērus;






<b>Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711</b>			<u>Elektrība</u>				<u>Ūdens</u>		<u>Kanal.</u>	<u>Ventilāc.</u>		Attēls	
			230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvads			
			<u>Poz.</u>	<u>Sk.</u>	<u>Iekārta</u>	<u>Gabarīti</u>			Gab.	Kopā	Gab.		Kopā
<b>Virtuve - karstā zona</b>													
1	1	Elektriskā konvekcijas krāsns, Ietilpība ne mazāk kā 6 GN 1/1-65; durvīm dubultīgs stikls; Regulējama temperatūra no +25C līdz 300C; Visa konstrukcija no nerūsējošā tērauda AISI 304; mitrināšana 11 līmeņos; Iekšējais halogēnais apgaismojums; iebūvēta automātiska mazgāšanas sistēma; rokas duša; Komplektā: ūdens mīlksstinātājs ne mazāk kā 8 litri; GN 1/1 dažādu dziļumu paplāšu sets (12 gab)	898x915x808			10,1	10,1	3/4"		50mm			
1a	1	Pamatne zem krāsns, nerūsējošā tērauda AISI 304 metināta konstrukcija, vieta ne mazāk kā 6xGN1/1 plātnēm, regulējamas kājas Izmēri	820x656x850										
2	1	Nerūsējošā tērauda sienas tvaiku nosūce ar labirinta tipa filtriem; bez ventilatora; izvads D-2x315	2200x1200x480								1000	1000	
3	1	Elektriskā plīts ar 6 čuguna. Katras sildvirsmas izmērs ir ne mazāks kā 300x300mm. Katrai sildvirsmai ir 6 temperatūras režīmi un indikācijas gaisma; komplekā obligāti 3 čuguna uzlikas, kas veido vienlaidus virsmu. Korpuss un kamera ir izgatavoti no nerūsējošā tērauda;	1200x900x900			21	21						
4	1	Elektriskā izgāžamā panna; Tilpums e mazāk kā 37 litri; virsma gluda, AISI 304 nerūsējoša tērauda korpuss; manuāla izgašana; Darba temp. (min/max) vismaz 50°C / 275°C;	700x600x850			5,4	5,4						
5	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm	1200x700x900										








Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711				Elektrība				Ūdens		Kanal.	Ventilāc.		Attēls
				230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvads		
				Gab.	Kopā	Gab.	Kopā			collas			
Poz.	Sk.	Iekārta	Gabarīti	Gab.	Kopā	Gab.	Kopā	collas	collas	mm	m3/h		
6	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds ar 1 izlietni (500x400x250); apakšējā daļā plaukts un atvilkņu bloks ar 2 atvilktnēm; kājas 40x40mm. Komplekta maisītājkrāns ar elkoni vadāms un sifons	1100x700x900					1/2"	1/2"	50mm			
6a	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm	300x700x900										
7	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 sienas plaukts; 40 kg slodze uz plauktu; 2 sienas stiprinājumi	1100x300x330										
8	1	Nerūsējošā tērauda sienas tvaiku nosūce ar labirinta tipa filtriem; bez ventilatora; izvads D315	1600x1200x480							1000	1000		
<b>Virtuve</b>													
10	1	Nerūsējošā tērauda aukstais galds ar 3 durvīm un 1 atvilktni (1xGN 1/1-200); temp. +2/+5C;	1720x700x900	0,48	0,48								
11	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds ar 1 izlietni (500x400x250) kreisajā pusē; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm. Komplekta maisītājkrāns ar elkoni vadāms un sifons	1700x700x900					1/2"	1/2"	50mm			
11.1	1	Gaļas maļamā mašīna, paredzēta produktu malšanai, naža un sieta izmērs 70mm diametrā, nerūsējošā tērauda korpuss, visas detaļas, kas saskaras ar produktu no nerūsējoša tērauda, noņemama malšanas grupa, ražība vismaz 200kg/h,	220x370x440			0,75	0,75						

Ērģemes pamatskola, „Ērģemes skola”, Ērģemes pagasts, Valkas novads, LV-4711				Elektrība				Ūdens		Kanal.	Ventilāc.		Attēls
				230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvads		
				Gab.	Kopā	Gab.	Kopā			mm		m3/h	
Poz.	Sk.	Iekārta	Gabarīti	Gab.	Kopā	Gab.	Kopā	collas	collas	mm	m3/h		
12	1	Planetārais mikseris ar trauka tilpumu vismaz 20 litri (nerūsējošais tērauds (NT)), drošības režģis no NT, 3 ātrumi, kurus maina ar invertoru, vismaz 3 darba uzgaļi no NT (tai skaitā, āķis, lāpstiņa, putojamā slotiņa), manuāla trauka pacelšana. Drošības STOP poga.	430x540x780			0,75	0,75						
13	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds ar atvilktnu bloku ar 2 atvilktnēm; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1600x700x900										
<b>Virtuve</b>													
14	2	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1200x700x900										
15	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 sienas plaukts; 40 kg slodze uz plauktu; 2 sienas stiprinājumi	1500x300x330										
<b>Virtuve</b>													
17	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 vanna katliem un paplātēm (izlietnes izmērs 850x550x250 mm); Izlietne presēta, bezšuvju; Aizmugures apmale, augstums 50mm; Galda apakšējā rāmis; Galda kājas 40x40mm, regulēšanas amplitūda +25/-15mm; Komplektā duša ar maisītājkrānu un sifons	1000x700x900					1/2"	1/2"	50mm			
18	2	Nerūsējošā tērauda sastatne ar 4 plauktiem; 120 kg slodze uz plauktu; Kājas 25x25mm	1000x600x1800										
<b>Galda</b>													

Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711				Elektrība				Ūdens		Kanal.	Ventilāc.		Attēls
				230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvad		
				Gab.	Kopā	Gab.	Kopā			mm		m3/h	
Poz.	Sk.	Iekārta	Gabarīti	Gab.	Kopā	Gab.	Kopā	collas	collas	mm	m3/h		
19	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1200x700x900										
20	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 sienas plaukts; 40 kg slodze uz plauktu; 2 sienas stiprinājumi	1200x300x330										
21	1	Nerūsējošā tērauda galds ar 2 izlietnēm l/p, (500x400x250 mm); Aizmugures apmale, augstums 50mm; Galda apakšējā daļā rāmis; Komplektā duša / maisītājkrāns un sifons	1200x700x900					1/2"	1/2"	50mm			
22	1	Trauku mazgājamā mašīna; Ražība stundā: 540 trauku vienības; 30 kasetes; Noteces sūknis; ne mazāk kā 2 mazgāšanas programmas 120/180 sek.; Groza izmērs mm: 500x500; Tvertnes izmēri (Px Dz x A mm): 500x500x330; Mazgāšanas cikls: Temperatūra C : 55-65; Tanka tilpums ne mazāks kā :33 l; Temperatūra skalošanas laikā C: 80-90; Pilnībā automātisks pašattīršanās cikls; Ārējais un iekšējais korpus un visas detaļas no AISI 304 nerūsējošā tērauda; iebūvēts noliešanas sūknis; Komplektā: Paliktņi ar vietu 2 groziem; trauku kasetes šķivjiem/glāzēm 2/1gb. un galda piederumiem 1 gb. ūdens mīkstinātājs	600x610x820			5,35	5,35						
23	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	700x700x900										
24	2	Nerūsējošā tērauda sastatne ar 4 plauktiem; 100 kg slodze uz plauktu; Kājas 25x25mm	1300x500x1800										



Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711			Elektrība				Ūdens		Kanal.	Ventilāc.		Attēls
			230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvads		
			Poz.	Sk.	Iekārta	Gabarīti			Gab.		Kopā	
<b>Nolikta</b>												
25	1	Nerūsējoša tērauda AISI 304 ledusskapis, Bruto tilpums ne mazāks kā 400 litri; Neto tilpums ne zemāk kā 265 litri; darba temperatūra 0/+10°C; iekšpuse no balta polistirola; digitāls vadības panelis; Ventilējams; automātiska atkausēšana un iztvaikošana; izolācijas biezums 45mm; 4 ar plastikātu apvilkti plaukti 600x400mm; paredzēts darbam pie apkārtējās vides temp. līdz +40°C; Elektro enerģijas patēriņa klase ne zemāk kā D	700x620x1755	0,13	0,13							
26	2	Nerūsējoša tērauda AISI 304 saldētava, tilpums ne mazāk kā 400 litri; darba temperatūra -15/-24°C; iekšpuse no balta polistirola; digitāls vadības panelis; Ventilējams; automātiska atkausēšana un iztvaikošana; izolācijas biezums 45mm; 4 ar plastikātu apvilkti plaukti 600x400mm; paredzēts darbam pie apkārtējās vides temp. līdz +40°C; Jauda ne vairāk kā 0,70 kW	700x620x1755	0,53	1,06							
<b>Sakņu noliktavas pirmapstrāde</b>												
27	3	Nerūsējošā tērauda sastatne ar 4 plauktiem; 120 kg slodze uz plauktu; Kājas 25x25mm	1500x500x1800									
28	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1500x700x900									
29	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds ar atvilktnu bloku, ar 2 atvilktnēm; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1400x700x900									

Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711				Elektrība				Ūdens		Kanal.	Ventilāc.		Attēls
				230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū		Izvads		
				Gab.	Kopā	Gab.	Kopā			mm		m3/h	
Poz.	Sk.	Iekārta	Gabarīti	Gab.	Kopā	Gab.	Kopā	collas	collas	mm	m3/h		
31	1	Nerūsējošā tērauda galds ar 2 izlietnēm 1/p, (500x400x250 mm); Aizmugures apmale, augstums 50mm; Galda apakšējā daļā plaukts; Komplektā duša ar maisītājkrāns un dubūtsifons	1600x700x900					1/2"	1/2"	50mm			
32	1	Kartupeļu mizojamā mašīna, ielāde vismaz 10 kg, metāla korpuss, motors novietots blakus mizošanas kamerai, mehāniskais taimeris 0-120 min. Abrazīvais disks, abrazīvas kameras iekšsienas. Ūdens pieslēgums AŪ- 1/2" , kanalizācija 50mm. Komplektā ietilpst paliktis ar filtru biežumu uzķeršanai, viss izgatavots no nerūsējošā tērauda AISI 304. Kanalizācija 50mm.	530x660x1100			0,55	0,55	1/2"	1/2"	50mm			
33	1	Nerūsējošā tērauda sastatne ar 4 plauktiem; 100 kg slodze uz plauktu; Kājas 25x25mm	1400x400x1800										
34	2	Nerūsējošā tērauda AISI 304 roku izlietne; stiprināma pie sienas; ar krānu un sifonu	400x310x250					1/2"	1/2"	50mm			
<b>Apkopes invertāram</b>													
35	1	Apkopes inventāra skapis ar vismaz 2 durvīm; gaiši pelēks; Izgatavots no 0,7mm bieža tērauda, no abām pusēm pārklāts ar pulverkrāsu; Skapītim ir 4 plaukti un āķi apģērbjiem; vidū atdaloša sieniņa; slēdzams;	800x500x1800										
36	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 galds ar atvilktnu bloku, ar 2 atvilktnēm; apakšējā daļā plaukts; kājas 40x40mm.	1600x600x900										
37	1	Nerūsējošā tērauda AISI 304 dubultais sienas plaukts; 40 kg slodze uz plauktu; 3 sienas stiprinājumi	1600x300x670										

<b>Ērgemes pamatskola, „Ērgemes skola”, Ērgemes pagasts, Valkas novads, LV-4711</b>				<b><u>Elektrība</u></b>				<b><u>Ūdens</u></b>		<b><u>Kanal.</u></b>	<b><u>Ventilāc.</u></b>	<b>Attēls</b>	
				230V/1N/50 Hz		400V/3N/50Hz		Aū	Kū				Izvads
				P(kW)		P(kW)							
<b><u>Poz.</u></b>	<b><u>Sk.</u></b>	<b><u>Iekārta</u></b>	<b><u>Gabarīti</u></b>	Gab.	Kopā	Gab.	Kopā	collas	collas	mm	m3/h		