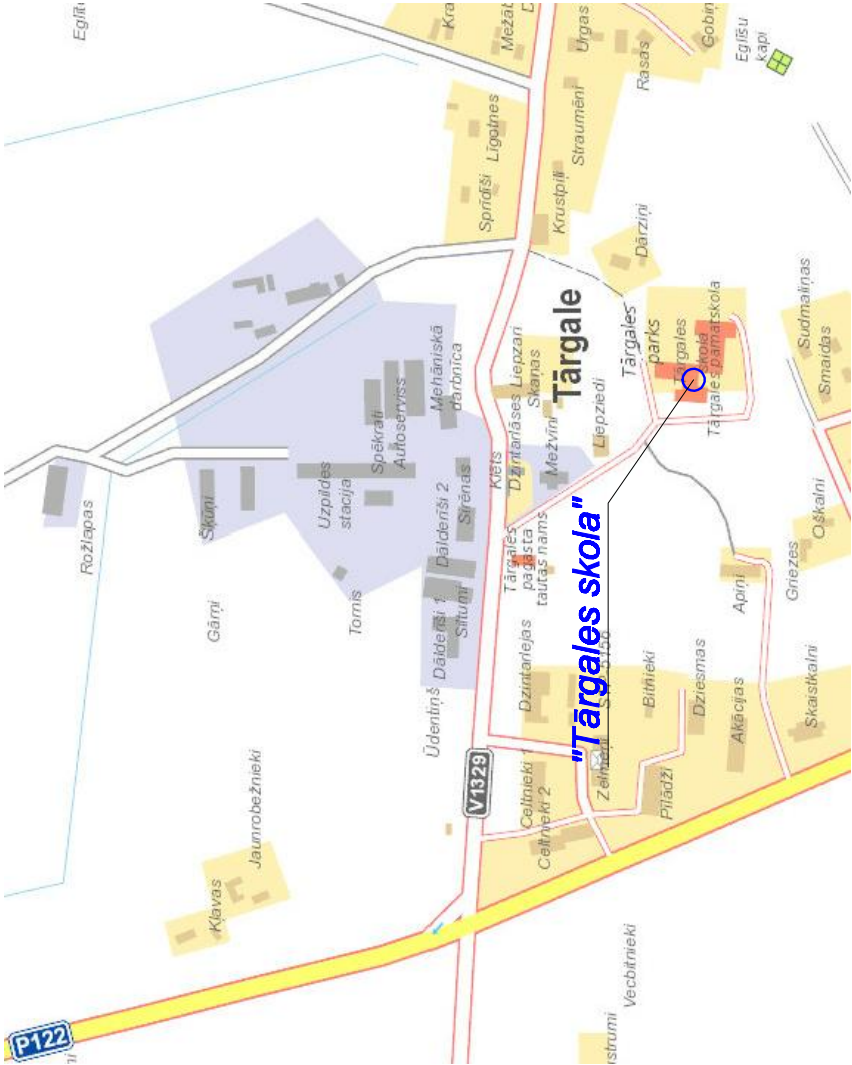


OBJEKTA NOVIETOJUMA SHĒMA



PASKAIDROJUMU RAKSTS

1. VENTILĀCIJA projektēta saskaņā ar LR būvnormatīvu prasībām un noteikumiem.
2. Projektēta jauna ventilācija skolas virtuves bloka telpām(virtuvei, trauku mazgātuvei) un ēdnīcas zālē.
3. Ēdnīcas zālē un trauku mazgātuvei projektēta atsevišķa gaisa apmaiņas sistēma PN1 ar rekuperatoru.
4. Virtuves telpā projektēta virs plīts un pannu virsma jauna nootūces sistēma N2 ar kanēļa ventilatoru nerūsošajā tērauda ievilkta nosūcējā, (nosūcējs -plepūdes tips). Tvaika nosūcēja aprīkois ar nerūsošajā tērauda ievilkta ejas filtriem.
5. Sistēma P2 ar plepūdes lektāru nodrošina gaisa pieplūdi virtuves tvaika nosūcējam.
6. Uz sistēmām PN1, P2 un N2 uzstādāmi trokšņu slāpētāji.
7. Gaisa vadi no cinkotā skārda montāžiem atdala.Ēdnīcas zālē paredzēta gaisa vadu krāsošana.
8. Nodrošināt automātisku visu ventilatoru atslēgšanos ugunsgrēka gadījumā.
9. Virtus gaisa vadu posmus no ārienes līdz lektārai/ventilātrām izolat ar almens vates cilindriem ar alumīnija folijas segumu(40mm), ka arī plepūdes gaisa vads koridora robežās;
10. Pirms ventilācijas sistēmu nodošanas ekspluatācijā, veikt to leregulēšanu, nodrošinot vienmērīgu gaisa plūsmu visos difuzoros, resēša.
11. Veikt skolas/virtuves personāla apmācību- instruktažu lektāru perezī ekspluatācijā.
12. Montāžas laikā, nepieciešamības gadījumā pārceļam/nobīdāmi esošie apgaismes ķermeji un ugunsdzēsības signalizācijas devēji.
13. Visus celtniecības, montāžas darbus un objekta nodošanu ekspluatācijā izpildīt atbilstoši lektāru ražotājam un LR būvnormatīvu noteikumiem un prasībām.
14. Būvuzņēmējs dod pilna apjoma tendera cenu piedāvājumu, iekļaujot darbus un materiālus, kas nav uzrādīti projektā, bet ir nepieciešami projektēto sistēmu montāžai, palaistai un nodotai ekspluatācijā.

VENTILĀCIJAS SISTĒMU RAKSTUROJUMS

SISTĒMAS Nr.	TELPU NOSAUKUMS	GAISA DAUDZUMS m³/h	GAISA SPĒDIENS Pa	VENTILĀTORA JAUKA kW	GAISA SĒLTĀJS SĒLTUMA NEŠĒJS	JAUKA kW	STRĀVAS SPRIEGUMS V	AGREGĀT/ VENTILATORS	MASA	FILTRIS	TROKŠŅU SLAIPĒTĀJS	PIEZĪMES
PN1	Ēdnīca, trauku mazg.	P1: 930	230	0.34	Elektr.	Līdz 3.00	~3; 400	REGO 1200P	120 kg	M5 agregāts	LDC 315-900	"KOMFOVENT"
		N1: 930	230	0.34	-	-	-			M5 agregāts	LDC 315-900	
P2	Virtuve	800	250	0.29	Elektr.	Līdz 9.00	~3; 400	OTK 1200EL	46 kg	M5 agregāts	LDC 250-900	"SYSTEMAIR" Gaisa t°z 70°C
N2	Virtuve	1500	160	0.45	-	-	~1; 230	KD 315 XL1	14 kg	-	LDC 315-900	

MARKAS "avk" RASĒJUMU SARAKSTS

LAPAS Nr.	LAPAS SATURS	PIEZĪMES
avk-1	GALVENE RĀDĪTĀJ	
avk-2	MATERIĀLU SPECIFIKĀCIJA	
avk-3	1.STĀVA PLĀNA FRAGMENTS AR VENTILĀCIJU	
avk-4	VENTILĀCIJU SISTĒMU AKSONOMETRISKĀS SHĒMAS	
avk-5	ĒKAS FASĀDES FRAGMENTI AR VENTILĀCIJU	

IZMANTOTO DOKUMENTU SARAKSTS

Apzīmējumi Dok. Nr.	Nosaukums	Piezīmes
IZMANTOTIE DOKUMENTI		
LBN 231-03	Dzīvojamu un publisko ēku apkure un ventilācija	
LBN 003-01	Būvklimateoloģija	
LBN 201-10	Būvju ugunsdrošība	
PIEVIENOTIE DOKUMENTI		
	Darba uzdevums (Ventspils novada pašvaldība)	Izdots: 10.04.2015



LIELA DZIRNAVU Nr.24
VENTSPILS, LV- 3601
tel.,fakss 63629159
e-mail: ventprojekts@inbox.lv

PROJEKTĒTĀJS	VENTSPILS NOVADA PAŠVALDĪBA					
PASŪTĪTĀJS	VENTSPILS NOVADA PAŠVALDĪBA					
PROJEKTS	Ventilācijas ierīkošana Tārgales pamatskolas virtuves blokam un ēdnīcai, "Tārgales skola" Tārgales pagasts, Ventspils novads					
RASĒJUMS	Galvenie rādītāji					
	OBJEKTA Nr. 15.25	STADIJA MBP	MARKA avk	LAPA 1	MĒROGS	
PROJEKTĒJA	UZVĀRDS		PARAKSTS		DATUMS	
INŽENIERE	L. RASA				06. 2015	
PROJEKTĒJA	U. OFKANTS					

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītāja

inž. Laimdota Rase
(vārds, uzvārds)

ser.Nr.50-939
(sertifikāta nr.)

06. 2015
(datums)

(paraksts)

Šī būvprojekta risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem, kā arī citu normatīvo aktu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītāja

inž. Laimdota Rase
(vārds, uzvārds)

ser.Nr.50-939
(sertifikāta nr.)

06. 2015
(datums)

(paraksts)