

AVK DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS

Nr. p. k.	Nosaukums	Lapas Nr.
1	Vispārējie rādītāji	AVK 1
	UZŅEMŠANAS UN AMBULATORĀS NODAĻAS ĒKU VENTILĀCIJA	
2	Uzņemšanas nodaļas 1. stāva plāns - ventilācija	AVK 2
3	Uzņemšanas nodaļas 2. stāva plāns - ventilācija	AVK 3
4	Uzņemšanas nodaļas bērniņu plāns - ventilācija	AVK 4
5	Ambulatorās nodaļas 1. stāva plāns - ventilācija	AVK 5
6	Ambulatorās nodaļas 2. stāva plāns - ventilācija	AVK 6
7	Ambulatorās nodaļas bērniņu plāns - ventilācija	AVK 7
8	Ventilācijas sistēnu aksometriskās shēmas	AVK 8
9	Ventilācijas sistēmas PN - 1 specifikācija	AVK 9
10	Ventilācijas sistēmas PN - 2 specifikācija	AVK 10

PASKAIDROJUMA RAKSTS

- Projekta dokumentācija izstrādāta atbilstoši uzdevumam projektēšanai, arhitektūras rasējumiem, tehniskajiem noteikumiem un saskaņā ar spēkā esošiem normatīviem: LBN 002-01, LBN 003-01, LBN 006-00, LBN 210-10, LBN 202-01, LBN 208-08, LBN 321-03.
- Šī projekta AVK daļas sastāvā izprojektēti sekojoši objekti: 1)Vispārējā ventilācija ar rekuperāciju uzņemšanas nodaļas un ambulatorās nodaļas ēkās.
- Apkures un ventilācijas aprēķina temperatūra pieņemta -25,1 gr.C.
- Kāpņu telpu aprēķina temperatūra pieņemta +18 gr.C., pārējo telpu temperatūra pieņemta +20 gr.C.
- Ēkā projektēta vispārējā mehāniskā pieplūdes-nosuces ventilācija atsevišķi katrai telpai. Gaisa apmaiņas telpās pieņemta atkarībā no sagaidāmā cilvēku skaita attiecīgajā telpā.
- Dabīgās nosuces gaiss pa esošajām šāhtām sienās tiek izvadīts virs jumta caur esošajiem skursteniem.
- Diffuzoriem, gaisa vadu atzarojumiem un restēm jābūt nopemamiem, lai būtu iespēja tīrīt gaisa vadus.
- Ventilācijas elektrodzinējus paredzēts saslēgt ar ēkas ugunsdzēsības signalizāciju. Nostrādājot signalizācijai, tiek atvienotas no strāvas visas ventilācijas sistēmas.
- Ventilācijas caurļivadi bēniņos un ārā izolējami ar minerālvates pakļājiem b=100 ar foliju. Izvadi apvalkojami ar cinkoto skārdu.
- Sistēmu montāžas darbus un to pieņemšanu izpildīt saskaņā ar normatīvo dokumentu prasībām.

NOSACĪTIE APZĪMĒJUMI

- lodveida krāns
- vienvirziena vārsts
- Balansēšanas vārsts
- Vārsts gaisa vadā
- Tīršanas lūka 150x150
- Mērijumu lūciņa d35
- Noslēgvārsts ar atspertu mehānismu
- Uguns aizturošais ārstis gaisa vadā

Ventilācijas sistēmu raksturojums

		Ventagregāts	Filtrs	Gaisa sildīšana	Gaisa dzesēšana	
Sist. Nr.	Apkalpojamo telpu nosaukums	Ventagregāta L (piepl/nos) marka	P Pa kW	Jauda piepl/nos	Kalorifera Sildjauda kW	T.gr.C T.gr.C T.gr.C
PN-1	Uzņemšanas nodaļa	HRglobal 4000	295	7,5	EU7/EU5	kompl.-el.
PN-2	Ambulatorā nodaļa	HRglobal 3000	2080	274	5,1	EU7/EU5
					kompl.-el.	



SADARBĪBĀ AR
AČ bīrps_SIA_ Andrija Porneja iela 13-2, Jēkabpils_ M1729280754_ aachproj@aachproj.lv

Šī būvprojekta apkures un ventilācijas daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem kā arī citu normatīvo aktu prasībām

Būvprojekta daļas vadītājs:

Raitis Arājs

2013. g. 09. augusts

Sertifikāta Nr.50 - 427

PROJEKTA KOORDINATORS

BŪVOBJEKTS ALŪKSNES SLIMNĪCAS ĒKAS (001, 009)

FASĀDES VIENKARŠOTĀ RENOVĀCIJA

ADRESE PILS IEĻA 1, ALŪKSNE, ALŪKSNES NOVADS, LV-4301

PASŪTĪTĀJS SIA "ALŪKSNES SLIMNĪCA" REG.NR. 40003252612

PROJEKTA VADĪTĀJS A.Cikanovičs

AVK DAĻAS VADĪTĀJS R. Arājs

LAPAS SATURS Vispārējie norādījumi

LAPAS MARKA AVK-1

LAPU SKAITS - 7

PROJEKTA STADIJA TP

DATUMS 2013.gada jūlijs