



RĀSĪBUMU SARAKSTS

Lapa	Nosaukums	Piezīmes
AVK-A-1	Vispārīgie rādītāji.	
AVK-A-2	Apkure. Kalorifieru siltumapgāde. Siltva pļāna. Pīlans uz stz. 2.9-40.	
AVK-A-3	A1 apkures sistēmas shēma.	
AVK-A-4	A2 apkures sistēmas shēma.	
AVK-A-5	A3 apkures sistēmas shēma.	
	PV1 sistēmas kalorifieru siltumapgādes shēma.	
AVK-A-1S	Iekārtu specifikācija.	

Vīnas stieņos uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par to izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nosaukums ir iespējams ar citām tehniski analoģām iekārtām un materiāliem.

PIEŅĒMĒTIE APZĪMĒJUMI

- T11 — Turpgaitas cauruļvads
- T12 — Atpakaļgaitas cauruļvads
- T11-T12/80-60°C - Siltumceļš apkurei
- T12 — - Turpgaitas cauruļvads
- T22 — - Atpakaļgaitas cauruļvads
- T12-T22/80-35°C - Siltumceļš kalorifieru siltumapgādei

-  - Radiators pļānā
-  - Radiators shēmā

VISPĀRĪGIE NORĀDĪJUMI

Apkures projekta sadaļā izstrādāta atbilstoši tehniskās prasībām un tehnoloģiskajam uzdevumam.

Ārējā gaisa sūrtējuma temperatūra aukstajam periodam -20,7° C.

Apkures sūrtējums veidots, balstoties uz LBN 003-01; LBN 208-00; LBN 231-03;

Siltumzudumu sūrtējums veidots, balstoties uz būvkonstrukcijām ar šādiem caurslidības koeficientiem:

- $U_{\text{g}}=0,23\text{W/m}^2\text{K};$
- $U_{\text{p}}=1,60\text{W/m}^2\text{K};$
- $U_{\text{m}}=0,16\text{W/m}^2\text{K};$
- Iekšējās telpu gaisa parametri pieņemti :
- galvenā laboratorija 20°C;
- akustiskās laboratorija 20°C;
- tualešu telpā 18°C.

Lai nodrošinātu nepieciešamo temperatūru telpā, projektā paredzēta radiatoru apkure, kā arī kalorifieru siltumapgāde.

Projekts paredzēta divcauruļu apkures sistēmas ar sūrtējgo sadalīti sildīšanas tīklu pieņemti Čehijas firmas "VLADIRUS" radiatori "KALOR", kas sūrtkoti ar termoregulātoriem.

Ieprovjektāti atsevišķi atzarojumi akustiskās laboratorijai un galvenai laboratorijai.

Cauruļvadi - vara, savienājēji savienojumi ar lodējumiem veidgabalēm.

Māģeritālo apkures caurules izolet ar minerālvates cilindriem Pros 40mm biezumā un apoti ar pētītājiumu PVC.

Kalorifieru siltumapgādes sistēmai siltumceļš ir ūdens ar parametriem 80-35°C.

Kalorifieru siltumapgādes cauruļvads izolet ar firmas "PAROC" minerālvates cilindriem Pros 40mm biezumā un apoti ar pētītājiumu PVC.

Siltuma avots-projektējamā tautu māja.

Apkures sistēmas montāžu, hidroliisko pētāndāi

un nodotānu ekspluatācijā veikt atbilstoši Latvijas būvnormatīvu, kā arī iekārtu

un materiālu piegādātāji firmu prasībām. Pēc montāžas un pētāndes vienas cauruļvadu maģitā ar krāsošanu saskruga ar MK 03.09.2002. not. Nr.400 "Darba aizsardzības prasības zīmju lietošana".

ŠI BŪVPROJEKTA RISINĀJUMI ATBILST LATVIJAS BŪVNORMATĪVU, KĀ ARĪ CITU NORMATĪVO AKTU PRASĪBĀM.
10-162 Būvprojekta vadītājs: Zina Treija
(datums) (certifikāta Nr.) (vārds, uzvārds) (paraksts)
ŠI BŪVPROJEKTA APKURES RISINĀJUMI ATBILST LATVIJAS BŪVNORMATĪVU, KĀ ARĪ CITU NORMATĪVO AKTU PRASĪBĀM.
50-62 Būvprojekta daļas vadītājs: Nestiļa Kovins
(datums) (certifikāta Nr.) (vārds, uzvārds) (paraksts)

OBJEKTS MĒŅA UN ŪDENS ZINĀTNEJĀS LABORATORIJAS KOPĒRUBA NR.1 REKONSTRUKCIJA (ERAf projekta ietvaros)				PASŪTĪTĀJS: Latvijas Lauksaimniecības universitāte		
Darbības tēls 43, Ietgavē						
Pētānd.	N.KOTINA			RĀSĪBUMS: Vispārīgie rādītāji.		
Izpild.	S.FILATOVA					
PROJ.STADIJA	MARKA	MĒRĒGĒS	PASŪTĪTĀJA NR. (certifikāta Nr.)	LAPA	LAPAS skaits	
TP	AVK-A	M 1:100	60/14-3-68	1	5	