



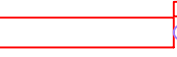





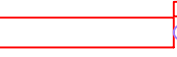





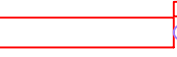



	1	2	3	4	5	6	7	8																																											
A									A																																										
B	<div><div><div>1.Vispārīgie rādītāji</div><div>Projekta dokumentācijas izstrādei par pamatu tiek izmantoti LR spēkā esošie standarti un dokument. Projektā uzstādīto izstrādājumu ražotāji ir norādīti kā piemērs, lai noteiktu izstrādājumu kvalitātes prasības. Uzrādītos materiālus un iekārtas ir pieļaujams nomainīt pret analogiem, cita ražotāja izstrādājumiem, ievērojot kvalitātes un tehniskās prasības.</div><div>Projekta dokumentāciju nedrīkst izmantot citu būvju projektēšanā un būvniecībā bez projekta autora rakstiskas atļaujas.</div><div>Pielietojamiem būvnormatīviem, standartiem un noteikumiem vienmēr jābūt pašiem jaunākajiem spēkā esošajiem būvniecības etapa laikā. Ja izmantotais standarts, kas minēts šajā projektā ir ticis nomainīts ar citu jaunāku standartu, jāpielieto jaunais standarts vai būvnormatīvs.</div><div>Attiecībā uz iekārtām un materiāliem, tos izvēloties, jāievēro Latvijas Republikas likumdošana.</div><div>2.Projektēšanas normatīvie dokumenti un standarti</div><div>2.1.Ēkas arhitektūras un būvkonstrukcijas rasējumi.</div><div>2.2.Būvnormas un noteikumi:</div><div>LBN 208-15 “Publiskas ēkas un būves”</div><div>LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”</div><div>LBN 016-15 "Būvakustika"</div><div>LBN 003-19 "Būvklimatoloģija"</div><div>LBN 231-15 "Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija"</div><div>LBN 202-18 “Būvprojekta saturs un noformēšana”</div><div>LBN 002-15 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika"</div></div></div>								B																																										
C	<div><div><div>APZĪMĒJUMI</div><table><tr><td></td><td>T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads</td></tr><tr><td></td><td>T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads</td></tr><tr><td></td><td>NV- noslēgvārsts</td></tr><tr><td></td><td>Termostatiskais vārsts ar galvu</td></tr><tr><td></td><td>Tērauda radiators ar termoregulators ar atgaitas vārstu un alokatoru</td></tr><tr><td>d- 15</td><td>Caurules diametrs</td></tr><tr><td></td><td>AA- automātiskais atgaisotājs</td></tr></table></div><div><div>Tērauda caurule KanTerm- STEEL</div><div>cauruļu materiālu apzīmējumi</div><table><tr><td>Apzīmējums projektā DN</td><td>OD</td><td>Diekš</td><td>caurules sienīņas biezums</td></tr><tr><td>Fe 12</td><td>15</td><td>12,6</td><td>1,2</td></tr><tr><td>Fe 15</td><td>18</td><td>15,6</td><td>1,2</td></tr><tr><td>Fe 20</td><td>22</td><td>19,0</td><td>1,5</td></tr><tr><td>Fe 25</td><td>28</td><td>25,0</td><td>1,5</td></tr><tr><td>Fe 32</td><td>35</td><td>32,0</td><td>1,5</td></tr><tr><td>Fe 40</td><td>42</td><td>39,0</td><td>1,5</td></tr></table></div></div>									T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads		T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads		NV- noslēgvārsts		Termostatiskais vārsts ar galvu		Tērauda radiators ar termoregulators ar atgaitas vārstu un alokatoru	d- 15	Caurules diametrs		AA- automātiskais atgaisotājs	Apzīmējums projektā DN	OD	Diekš	caurules sienīņas biezums	Fe 12	15	12,6	1,2	Fe 15	18	15,6	1,2	Fe 20	22	19,0	1,5	Fe 25	28	25,0	1,5	Fe 32	35	32,0	1,5	Fe 40	42	39,0	1,5	C
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads																																																		
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads																																																		
	NV- noslēgvārsts																																																		
	Termostatiskais vārsts ar galvu																																																		
	Tērauda radiators ar termoregulators ar atgaitas vārstu un alokatoru																																																		
d- 15	Caurules diametrs																																																		
	AA- automātiskais atgaisotājs																																																		
Apzīmējums projektā DN	OD	Diekš	caurules sienīņas biezums																																																
Fe 12	15	12,6	1,2																																																
Fe 15	18	15,6	1,2																																																
Fe 20	22	19,0	1,5																																																
Fe 25	28	25,0	1,5																																																
Fe 32	35	32,0	1,5																																																
Fe 40	42	39,0	1,5																																																
D	<div><div><div>PROJEKTA RASĒJUMU SARAKSTS</div><table><tr><td>Rasējuma Nr.</td><td>Nosaukums</td><td>Piezīmes</td></tr><tr><td>AVK-1</td><td>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-2</td><td>APKURE. PAGRABA PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-3</td><td>APKURE UN VENTILĀCIJA. 1. STĀVA PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-4</td><td>APKURE UN VENTILĀCIJA. 2. STĀVU PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-5</td><td>APKURE UN VENTILĀCIJA. 3. STĀVU PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-6</td><td>APKURE UN VENTILĀCIJA. 4. STĀVU PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-7</td><td>APKURE UN VENTILĀCIJA. 5. STĀVU PLĀNS</td><td></td></tr><tr><td>AVK-A-8</td><td>APKURES SHĒMA</td><td></td></tr></table></div><div><div>Projekta galvenie rādītāji</div><table><tr><th rowspan="2">Nr.</th><th rowspan="2">Ēkas (būves) nosaukums</th><th colspan="3">Siltuma patēriņš, kW</th></tr><tr><th>Apkure</th><th>Kopā:</th><th>Piezīmes:</th></tr><tr><td>1.</td><td>DZĪVOJAMĀS MĀJAS FASĀŽU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA (PASKAIDROJUMA RAKSTS)</td><td>75,262</td><td>75,262</td><td></td></tr></table></div></div>								Rasējuma Nr.	Nosaukums	Piezīmes	AVK-1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI		AVK-A-2	APKURE. PAGRABA PLĀNS		AVK-A-3	APKURE UN VENTILĀCIJA. 1. STĀVA PLĀNS		AVK-A-4	APKURE UN VENTILĀCIJA. 2. STĀVU PLĀNS		AVK-A-5	APKURE UN VENTILĀCIJA. 3. STĀVU PLĀNS		AVK-A-6	APKURE UN VENTILĀCIJA. 4. STĀVU PLĀNS		AVK-A-7	APKURE UN VENTILĀCIJA. 5. STĀVU PLĀNS		AVK-A-8	APKURES SHĒMA		Nr.	Ēkas (būves) nosaukums	Siltuma patēriņš, kW			Apkure	Kopā:	Piezīmes:	1.	DZĪVOJAMĀS MĀJAS FASĀŽU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA (PASKAIDROJUMA RAKSTS)	75,262	75,262		D		
Rasējuma Nr.	Nosaukums	Piezīmes																																																	
AVK-1	VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI																																																		
AVK-A-2	APKURE. PAGRABA PLĀNS																																																		
AVK-A-3	APKURE UN VENTILĀCIJA. 1. STĀVA PLĀNS																																																		
AVK-A-4	APKURE UN VENTILĀCIJA. 2. STĀVU PLĀNS																																																		
AVK-A-5	APKURE UN VENTILĀCIJA. 3. STĀVU PLĀNS																																																		
AVK-A-6	APKURE UN VENTILĀCIJA. 4. STĀVU PLĀNS																																																		
AVK-A-7	APKURE UN VENTILĀCIJA. 5. STĀVU PLĀNS																																																		
AVK-A-8	APKURES SHĒMA																																																		
Nr.	Ēkas (būves) nosaukums	Siltuma patēriņš, kW																																																	
		Apkure	Kopā:	Piezīmes:																																															
1.	DZĪVOJAMĀS MĀJAS FASĀŽU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA (PASKAIDROJUMA RAKSTS)	75,262	75,262																																																
E	<div><div><div>IZM.</div><div>PIEZĪM.</div><div>IZPILD.</div><div>DATUMS</div></div><div><div>PASŪTĪTĀJS:</div><div>A/S "Olaines ūdens un siltums"</div><div>REGISTRĀCIJAS NR.: 50003182001,</div><div>ADRESE: KŪDRAS IELA 27, OLAINĒ, LV-2114</div><div>TEL: 67964390, e-pasts: info@ous.lv</div></div><div><div>ATBILDĪGAIS PROJEKTĒTĀJS:</div><div>SIA "US ARHITEKTI"</div><div>REGISTRĀCIJAS NR.:40203020228, B.R.NR.:13303,</div><div>ADRESE: RĪGĀ, KĀLNCIEMA IELA 25-20, LV-1046</div><div>TEL: 29114927, e-pasts: salvis.stafeckis@inbox.lv</div></div><div><div>PROJEKTS:</div><div>DZĪVOJAMĀS MĀJAS FASĀŽU VIENKĀRŠOTĀ ATJAUNOŠANA (PASKAIDROJUMA RAKSTS)</div></div><div><div>OBJ. ADRESE:</div><div>OLAINES NOVADS, OLAINĒ, JELGAVAS IELA 28, LV-2114</div></div><div><div>KADASTRA NR.</div><div>8009 004 2110 001 (BŪVES)</div></div><div><div>RASĒJUMA NOSAUKUMS</div><div>VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI</div><div>PASŪT.NR.</div><div>US/P-01-10.08.23</div><div>ARH.NR.:</div><div>US/A-01-10.08.23</div></div><div><div>BŪVPR.D.VAD.:</div><div>J. RANCĀNS</div><div>STADIJA</div><div>Paskaidrojuma raksts</div><div>PR</div></div><div><div></div><div>DATUMS</div><div>15.11.2023.</div></div><div><div></div><div>MĒROGS</div><div>Rasējuma Nr.</div><div>Izmaiņas</div></div><div><div>IZSTRĀDĀJA:</div><div>I. GROMOVA</div><div>B.M.</div><div>AVK-01</div></div><div><div></div><div>LAPAS CAUREJOŠAIS NR.</div><div></div></div></div>								E																																										
F	<div><div><div>1</div><div>2</div><div>3</div><div>4</div><div>5</div><div>6</div><div>7</div><div>A3</div></div></div>								F																																										