

PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisotājos.
6. Apkures sistēmas cauruļvadu dzīvokli izbūvēt vīrs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvu vadu cauruļvadi izbūvējami no presējamiem tērauda cauruļvadiem.
8. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
9. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadu paredzēt aizplīdēt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbilstīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatskārs vārstis ar galvu
	Tērauda radiatora ar termost. un atlokatoru
	Dn15
	Dn15
	T1, T2
	T1 - turpgaita, T2 - atpakaļgaita

OBJEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

Arhīva numurs 01-2019/5 Pasūtījuma numurs 01-2019/5 PASŪTĪTĀJS

SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

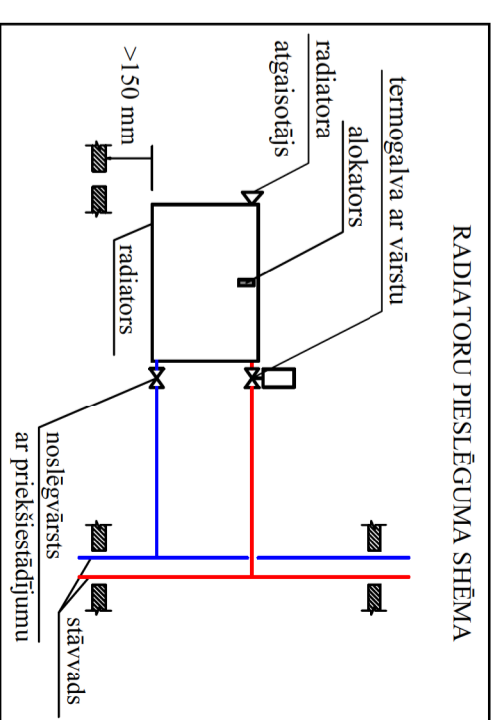
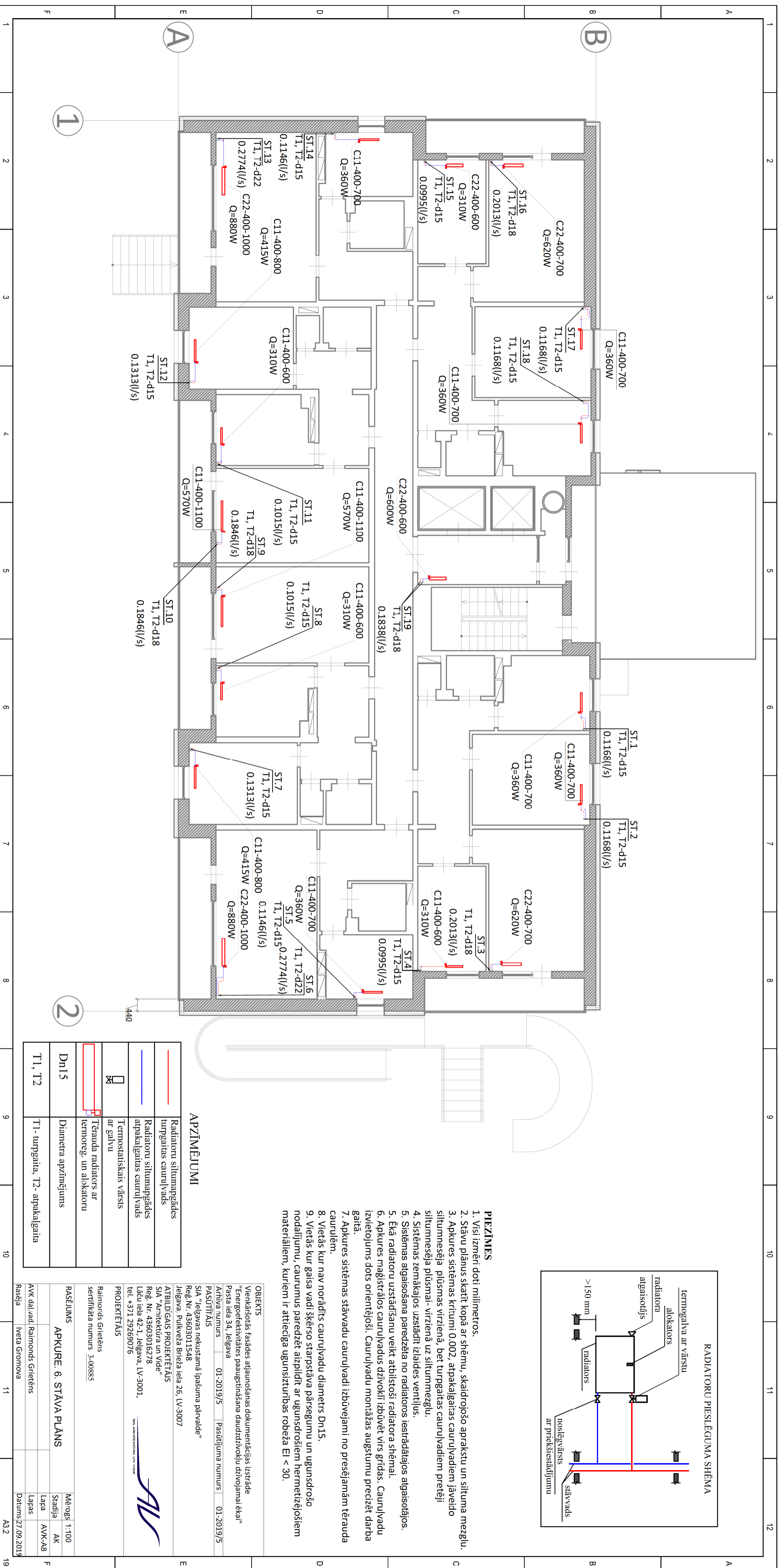
ATBLDGAIS PROJEKTIĀLS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

PROJEKTIĀLS
 Raimonds Grietēns
 sertifikāta numurs 3-00885

RASEJUMS
 APKURE: 5. STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:100	Stadija AK
AVK daļvadi Raimonds Grietēns	Lapa AVK-A7
Rasēja Iveta Gromova	Lapas
Datums 27.09.2019	AA2





PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošoj aprakstu un siltuma mezglu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisotājos.
6. Apkures sistēmās cauruļvadu dziļvokļi izbūvēti vīris grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvu vadu cauruļvadi izbūvējami no presējāmām tērauda cauruļvadiem.
8. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
9. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadu paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbiedga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatskārs vārstis ar galvu
	Tērauda radiatora ar termosteg. un alokatoru
	Dn15
	T1, T2

OBJEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀJS
 SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

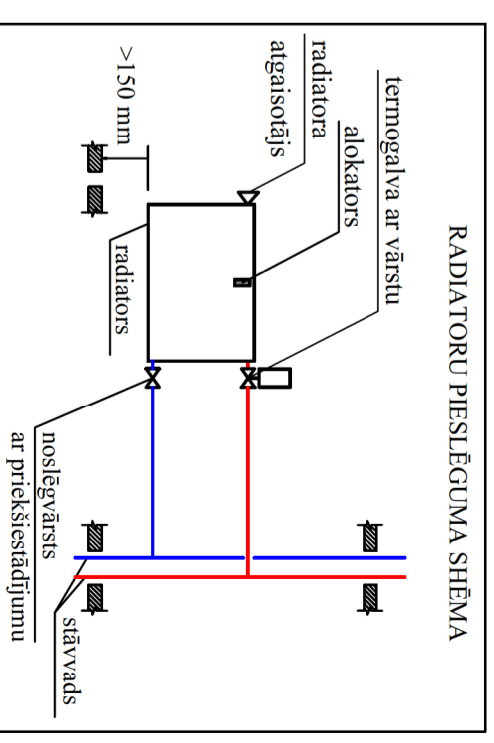
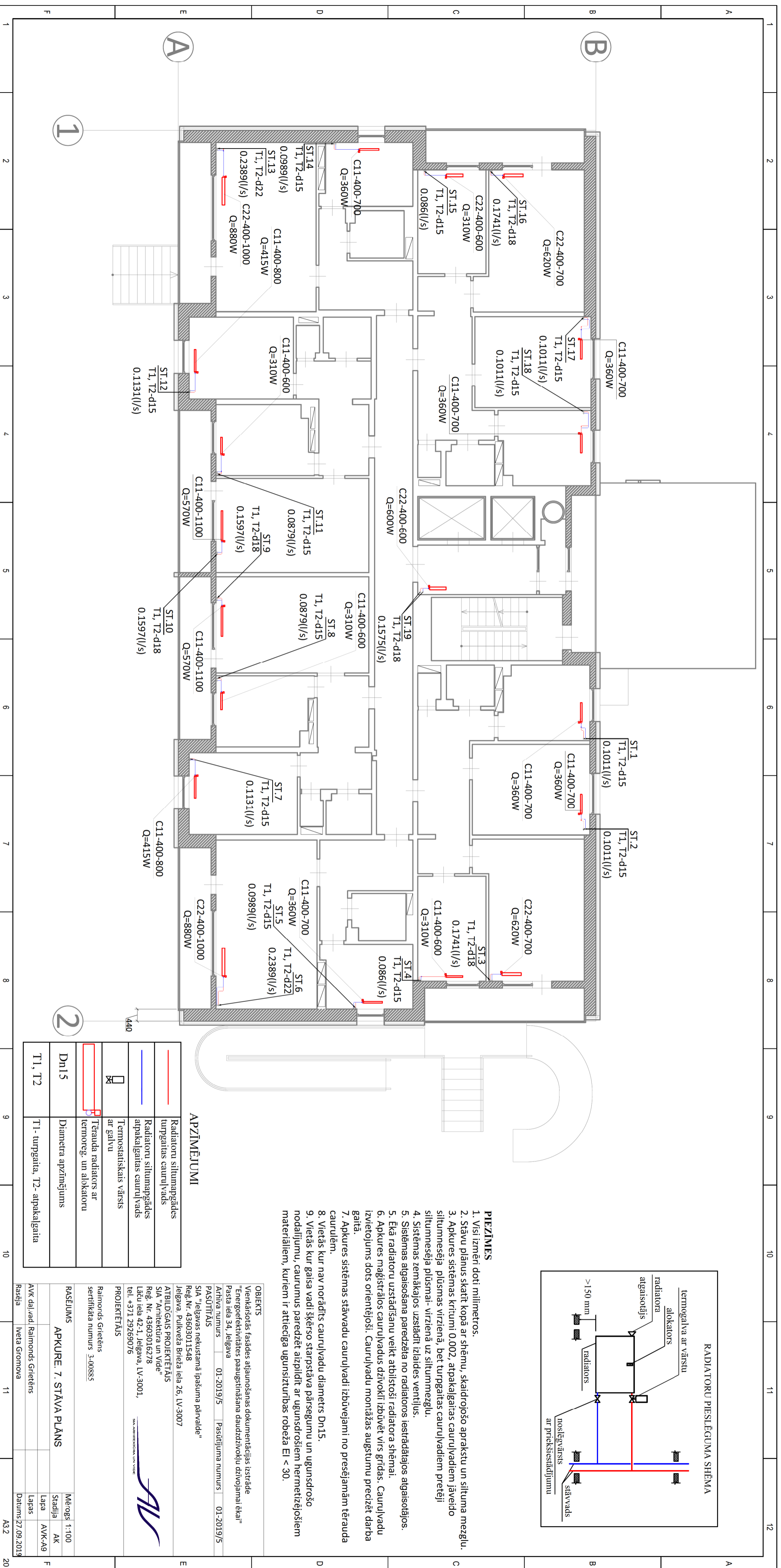
ATBILDĪGAIS PROJEKTIĒTĀJS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

PROJEKTIĒTĀJS
 Raimonds Grieteņš
 sertifikāta numurs 3-00885

RĀSĒJUMS
 APKURE: 6. STĀVA PLĀNS

Mērogs: 1:100	Stadija: AK
AVK daļvadi: Raimonds Grieteņš	Lapa: AVK-48
Rasēja: Iveta Gromova	Lapas: 11

Datums: 27.09.2019. AA2 19



- PIEZĪMES**
1. Visi izmēri doti milimetros.
 2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
 3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
 4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
 5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisolājos.
 6. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 7. Apkures maģistrājos cauruļvadus dzīvokļi izbūvēt vīris grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
 8. Apkures sistēmas stāvu vadu cauruļvadi izbūvējami no presējamiem tērauda cauruļvadiem.
 9. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
 10. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadus paredzēt aizplīdēt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbilstīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostātiskais vārstis ar galvu
	Tērauda radiatora ar termost. un atlokatoru
Dn15	Diametra apzīmējums
T1, T2	T1 - turpgaita, T2 - atpakaļgaita

OBIEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀIS
 SIA "Ielgais nekustamā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Arhīva numurs 01-2019/5 Pasūtījuma numurs 01-2019/5

ATBILDĪGAIS PROJEKTIĒTĀIS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

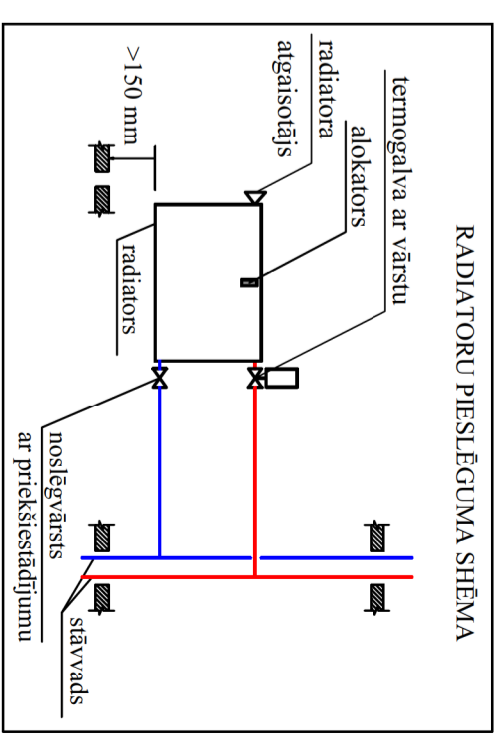
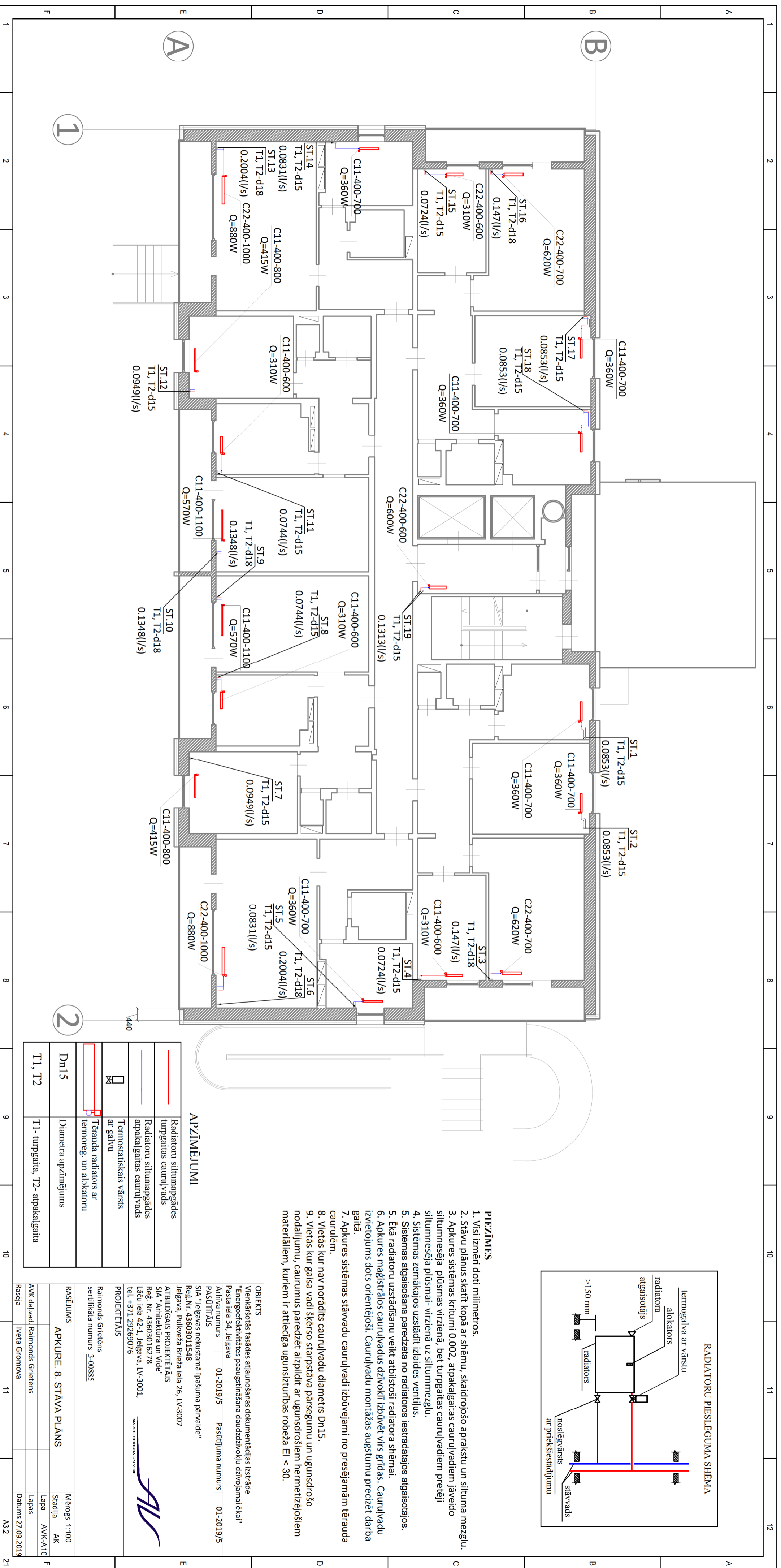
PROJEKTIĒTĀIS
 Raimonds Grieteņš
 sertifikāta numurs 3-00885

RASEJUMS
 APKURE: 7. STĀVA PLANS

Mērogs 1:100	Lapa AVK-A9
Stadija AK	Lapas
AVK daļiņai Raimonds Grieteņš	Datums 27.09.2019
Rasēja Iveta Gromova	11

A32 20





PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisotājos.
6. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
7. Apkures maģistrājos cauruļvadus dzīvokļi izbūvēt vīrs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
8. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamiem tērauda cauruļvadiem.
9. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
10. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadus paredzēt aizplīdēt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatisks vārstis ar galvu
	Termoda radiatora ar alokatoru
	Dn15
	T1, T2

OBJEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀIS
 SIA "Ielgais nekustamā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

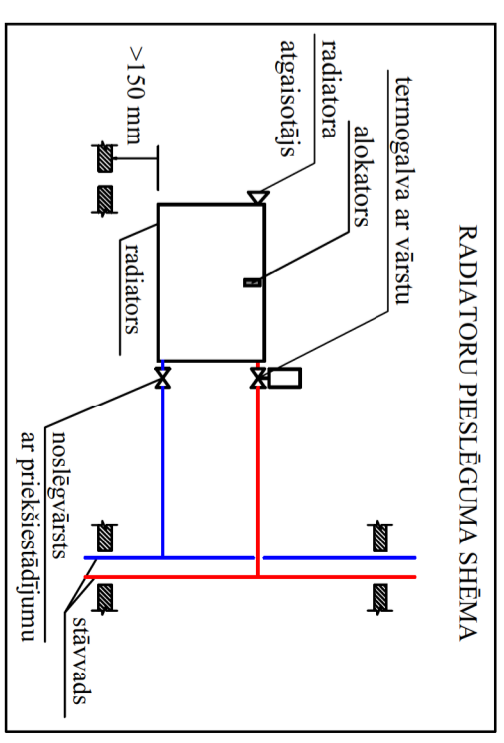
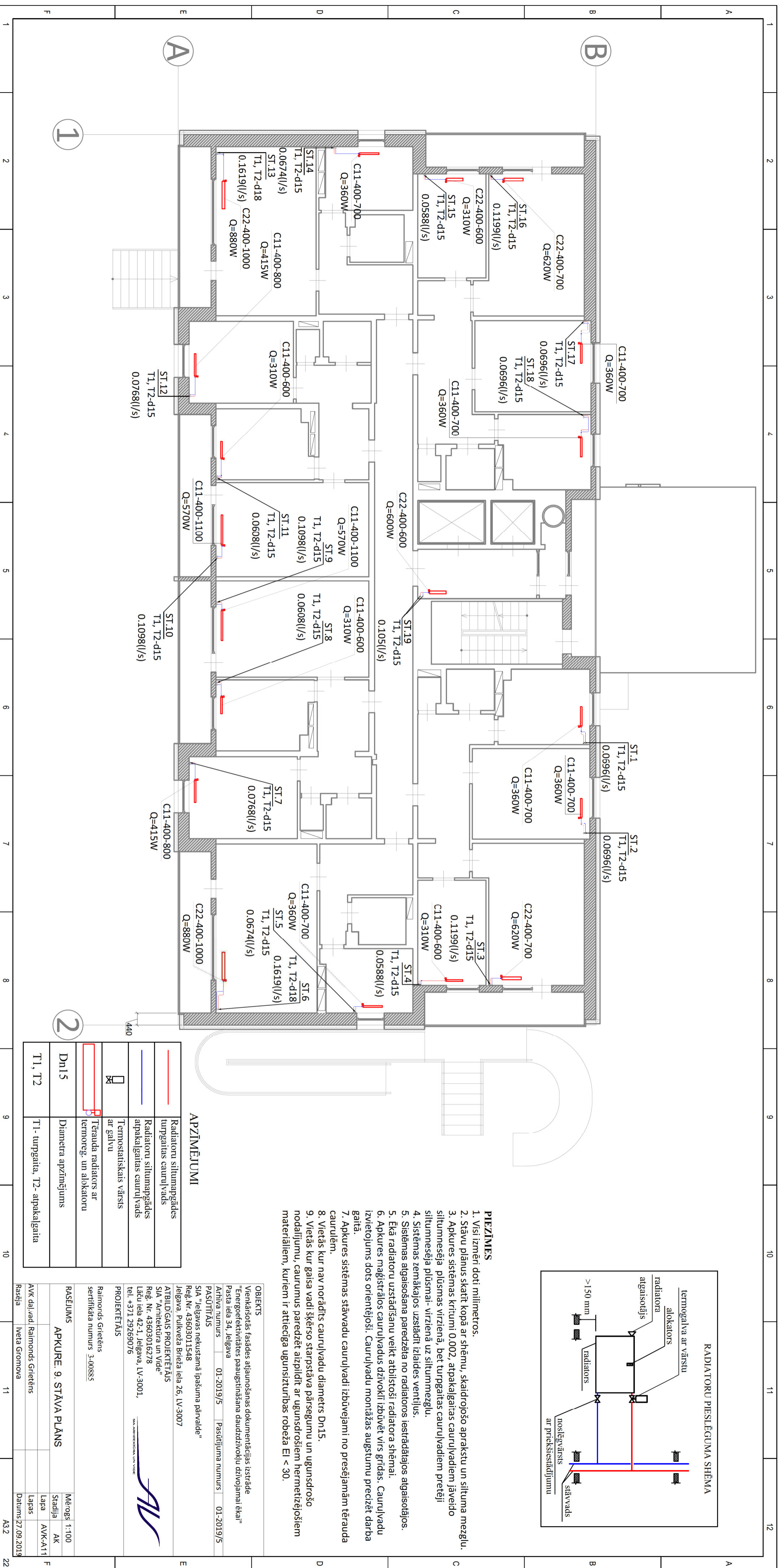
ATBILDĪGĀIS PROJEKTIĒTĀIS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

PROJEKTIĒTĀIS
 Raimonds Grieteņš
 sertifikāta numurs 3-00885

RĀSĒJUMS
 APKURE: 8. STĀVA PLĀNS

Mērogs: 1:100	Stadija: AK
AVK daļi: Raimonds Grieteņš	Lapa: AVK-A10
Rasēja: Iveta Gromova	Lapas: Datums: 27.09.2019

A32 21



PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai - virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisotājos.
6. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
7. Apkures maģistrājos cauruļvadus dzīvokļi izbūvēt vīrs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
8. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējāmām tērauda cauruļvadiem.
9. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
10. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbilstīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostātiskais vārstis ar gātvu
	Teranda radiatora ar alokatoru
	Dn15
	T1, T2

OBJEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvojamā ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀIS
 SIA "Jelgavas neustatnā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

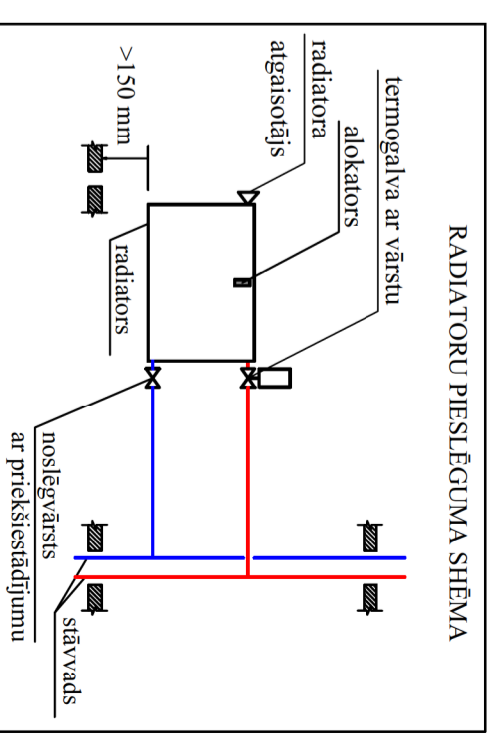
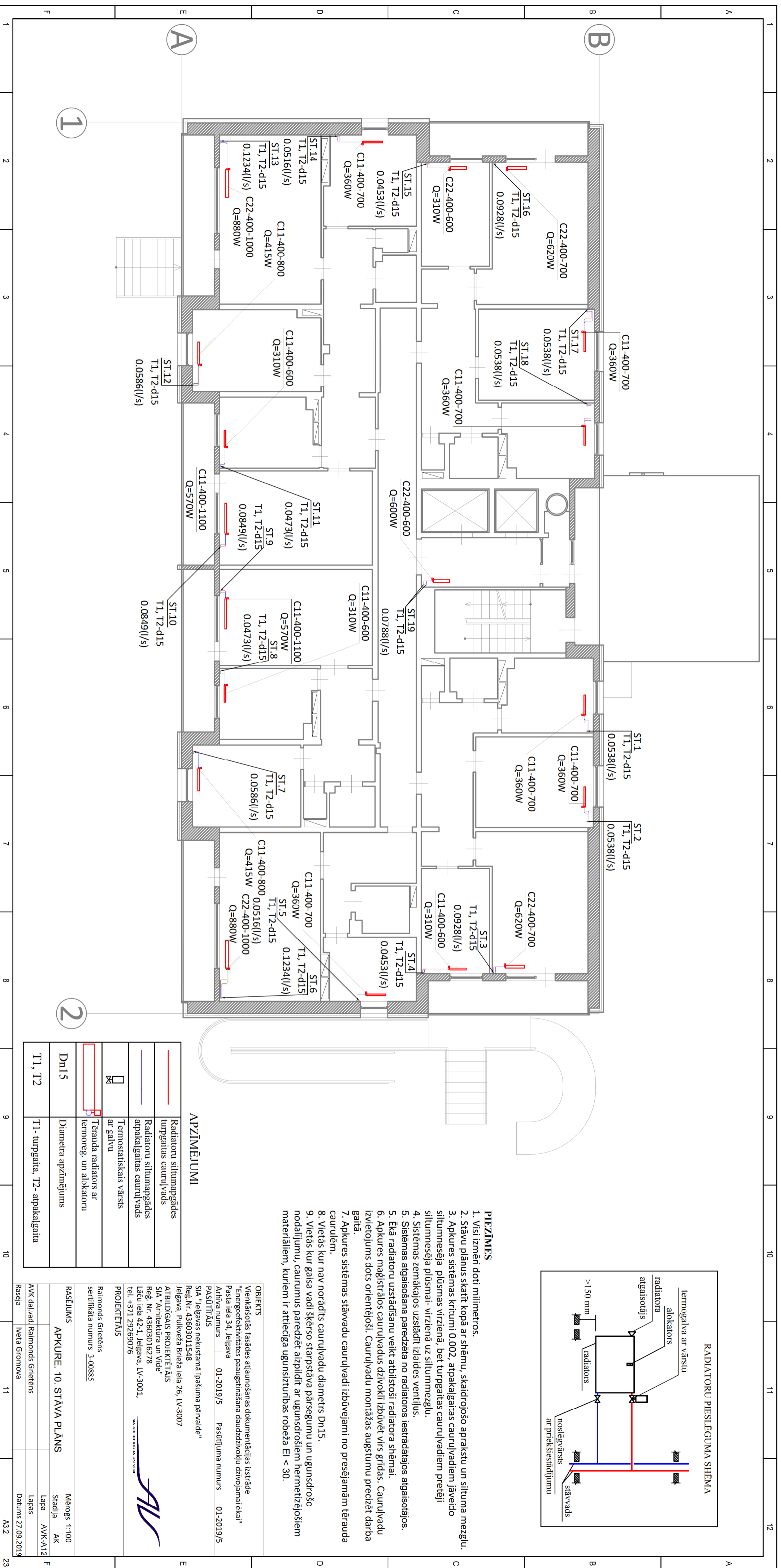
ATBILDĪGAIS PROJEKTIĒTĀIS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

PROJEKTIĒTĀIS
 Raimonds Grieteņš
 sertifikāta numurs 3-00885

RASEJUMS
APKURE: 9. STĀVA PLĀNS

AVK dalīvad.	Raimonds Grieteņš	Mērogs: 1:100
Rasēja	Iveta Gromova	Stadija: AK
		Lapa: AVK-A11
		Lapas:
		Datums: 27.09.2019

AA2 22



- PIEZĪMES**
1. Visi izmēri doti milimetros.
 2. Stāvu planus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
 3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
 4. Sistēmas zemākajos uzstādīti izlaides ventīļi.
 5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoros iestrādātajos atgaisotājos.
 6. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 7. Apkures sistēmas cauruļvadu dzīvokli izbūvēt vīris grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
 8. Apkures sistēmas stāvvaldi cauruļvadi izbūvējami no presējamiem tērauda cauruļvadiem.
 9. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
 10. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, cauruļvadu pārsegt ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbilstīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatisks vārstis ar galvu
	Tērauda radiators ar termosteg. un atlokatoru
	Diametra apzīmējums
	T1 - turpgaita, T2 - atpakaļgaita

OBJEKTS
 Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektīvatātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀIS
 SIA "Jelgavas neeksternā īpašuma pārvalde"
 Reģ. Nr. 4360301548
 Jēgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

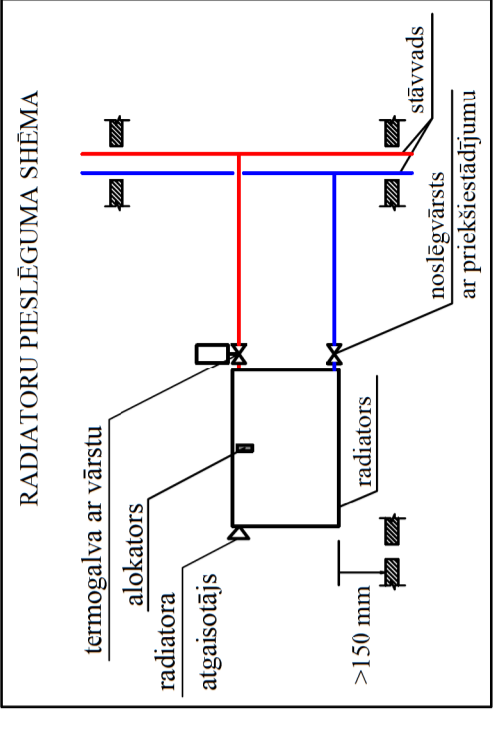
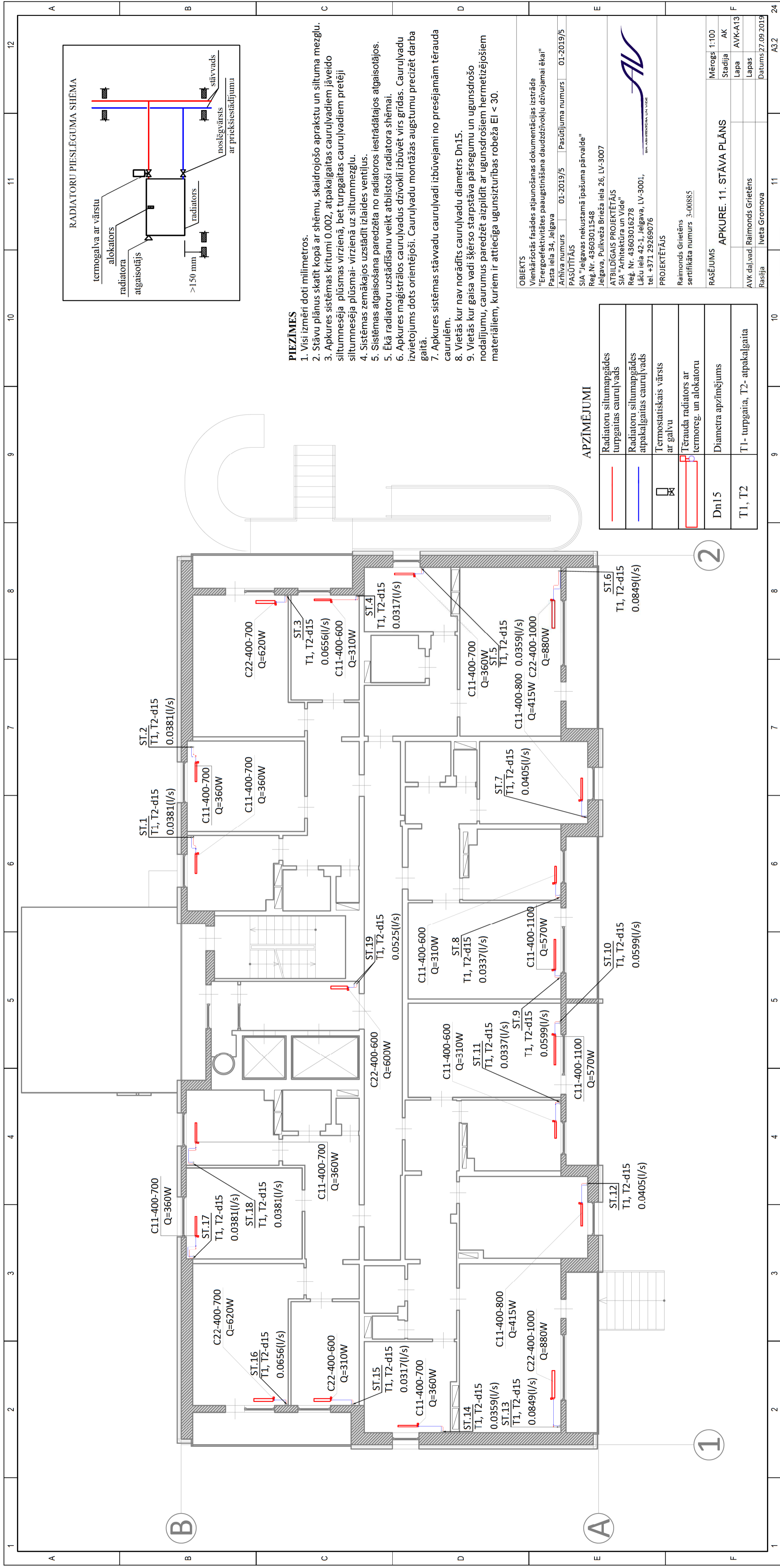
ATBILDĪGAIS PROJEKTIĒTĀIS
 SIA "Arhitektūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

PROJEKTIĒTĀIS
 Raimonds Grietešs
 sertifikāta numurs 3-00885

RASEJUMS
 APKURE: 10. STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:100	Stadija AK
AVK daļiņai Raimonds Grietešs	Lapa AVK-A12
Rasēja Iveta Gromova	Lapas

Datums 27.09.2019. A32 23



- PIEZĪMES**
1. Visi izmēri doti milimetros.
 2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
 3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
 4. Sistēmas zemākajos uzstādīt izlaides ventilus.
 5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatoru iestrādātajos atgaisotājos.
 5. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvokļi izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojumus dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gatā.
 7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējāmām tērauda caurulēm.
 8. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
 9. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatiskskāis vārstis ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
Dn15	Diametra apzīmējums
T1, T2	T1- turpgaita, T2- atpakaļgaita

OBJEKTS
Vienkāršotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
"Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvojamaj ēkai"
Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTAIS
Arhīva numurs 01-2019/5 Pasūtījuma numurs 01-2019/5

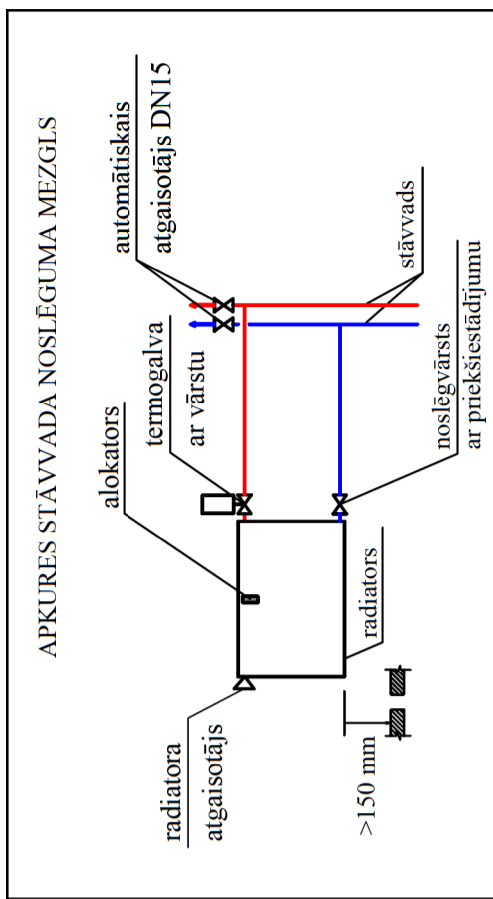
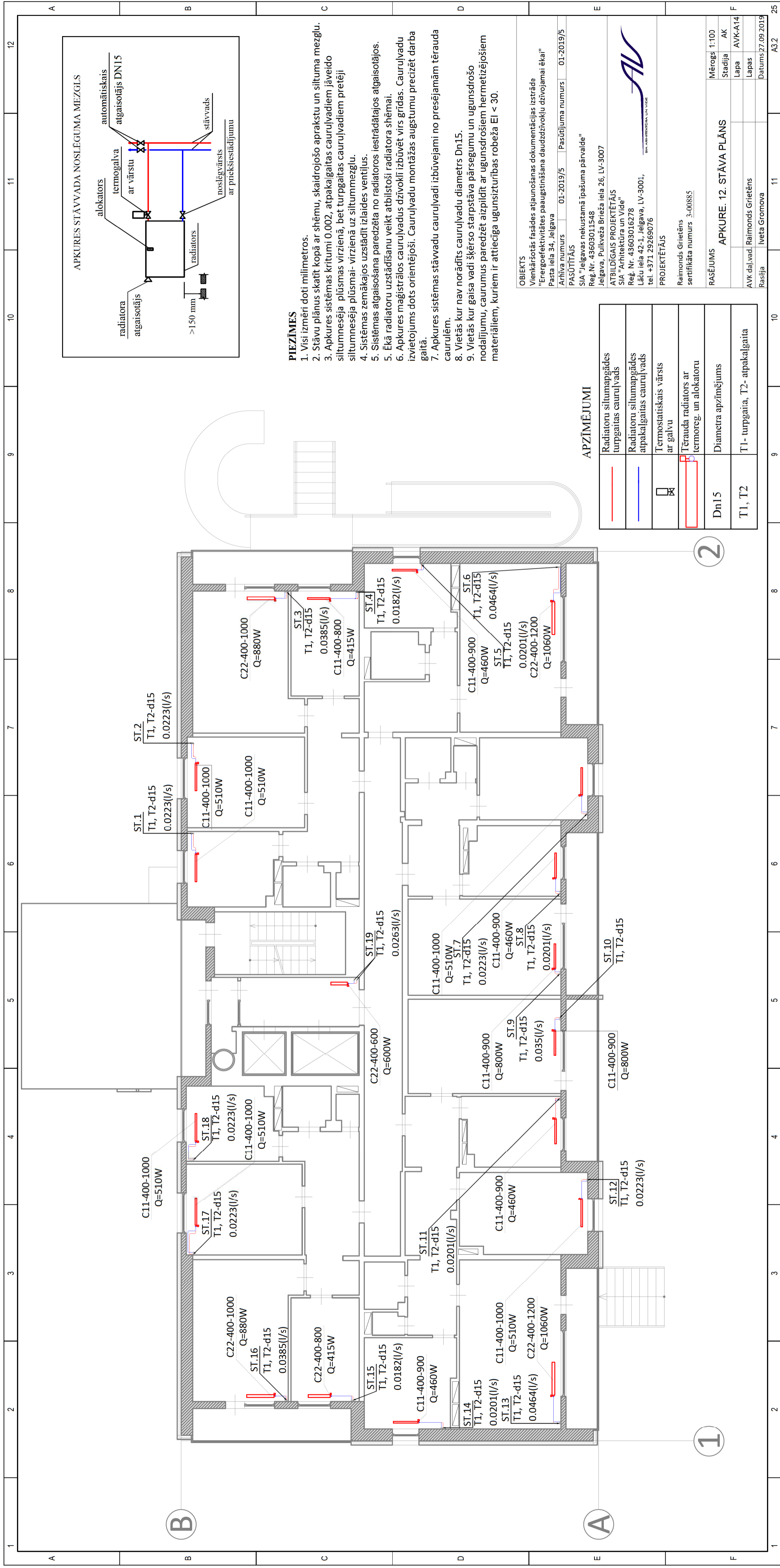
SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"
Reģ.Nr. 43603011548
Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

ATBILDIGAIS PROJEKTĒTAIS
SIA "Arhitektūra un Vide"
Reģ. Nr. 43603016278
Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
tel. +371 29269076

PROJEKTĒTAIS
Raimonds Grietēns
sertifikāta numurs 3-00885

RASĒJUMS
APKURE. 11. STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:100
Stadija AK
Lapa AVK-A13
Lapas
Datums:27.09.2019



PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu un siltuma mezglu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajos uzslādiņi izlaides ventīļus.
5. Sistēmas atgaisošana paredzēta no radiatora iestrādātajos atgaisotājos.
5. Ekā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvokļi izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojumus dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvvaudu cauruļvadi izbūvējami no presējāmām tērauda caurulēm.
8. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs Dn15.
9. Vietās kur gaisa vadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža EI < 30.

APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Termostatisks vārstis ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
Dn15	Diametra apzīmējums
T1, T2	T1- turpgaita, T2- atpakaļgaita

OBJEKTS
 Vienkārtotās fasādes atjaunošanas dokumentācijas izstrāde
 "Energoefektivitātes paaugstināšana daudzdzīvokļu dzīvokļiem ēkā"
 Pasta iela 34, Jelgava

PASŪTĪTĀJS
 Arhiva numurs 01-2019/5 Pasūtījuma numurs 01-2019/5

SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"
 Reģ.Nr. 43603011548
 Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV-3007

ATBILDIGĀIS PROJEKTĒTĀJS
 SIA "Arhitekūra un Vide"
 Reģ. Nr. 43603016278
 Lāču iela 42-1, Jelgava, LV-3001,
 tel. +371 29269076

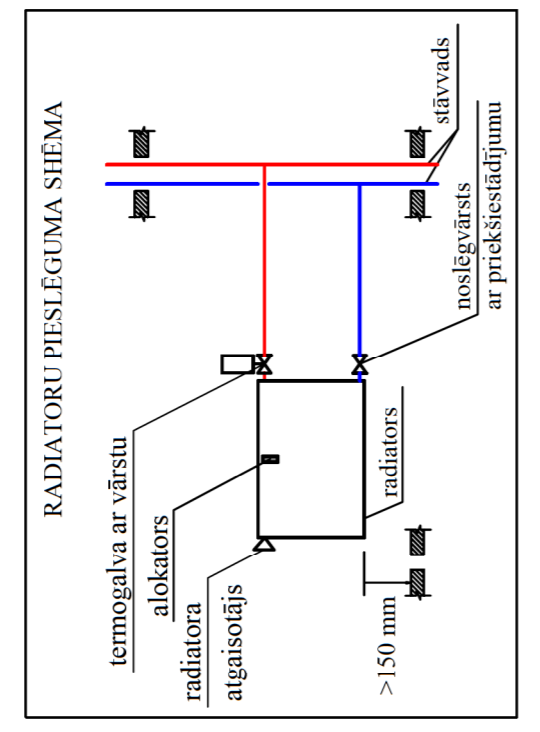
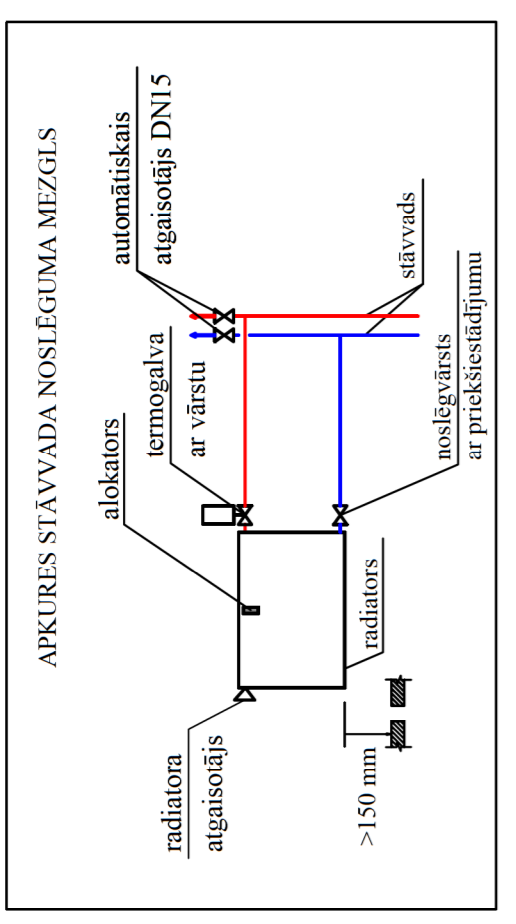
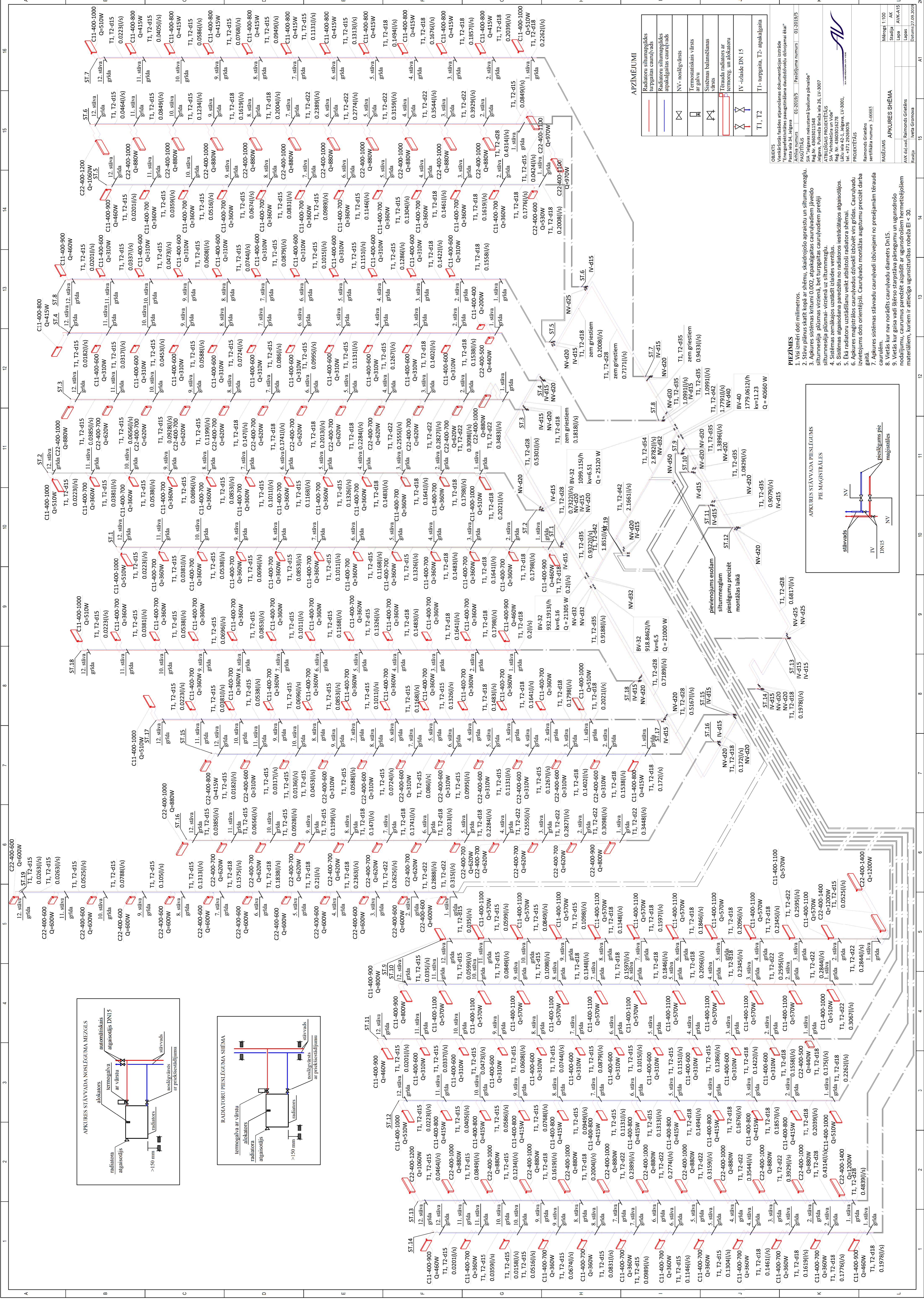
PROJEKTĒTĀJS
 Raimonds Grietiņš
 sertifikāta numurs 3-00885



RASEJUMS

APKURE. 12. STĀVA PLĀNS	
Mērogs	1:100
Stadija	AK
Lapa	AVK-A14
Lapas	
Datums: 27.09.2019	

AVK daļ. vad. Raimonds Grietiņš
 Rasēja Iveta Gromova



APZĪMĒJUMI

	Radiatoru siltumapgādes tīrpatijas cauruļvads
	Radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	NV - noslēgšanas vārsti
	Termostatisks vārstis ar galvu
	Sistēmas balansēšanas vārstis
	Tērpatņu radiatoru atloks
	IV - izlaide DN 15
	T1, T2
	T1 - turgātāja, T2 - atpakaļgaita

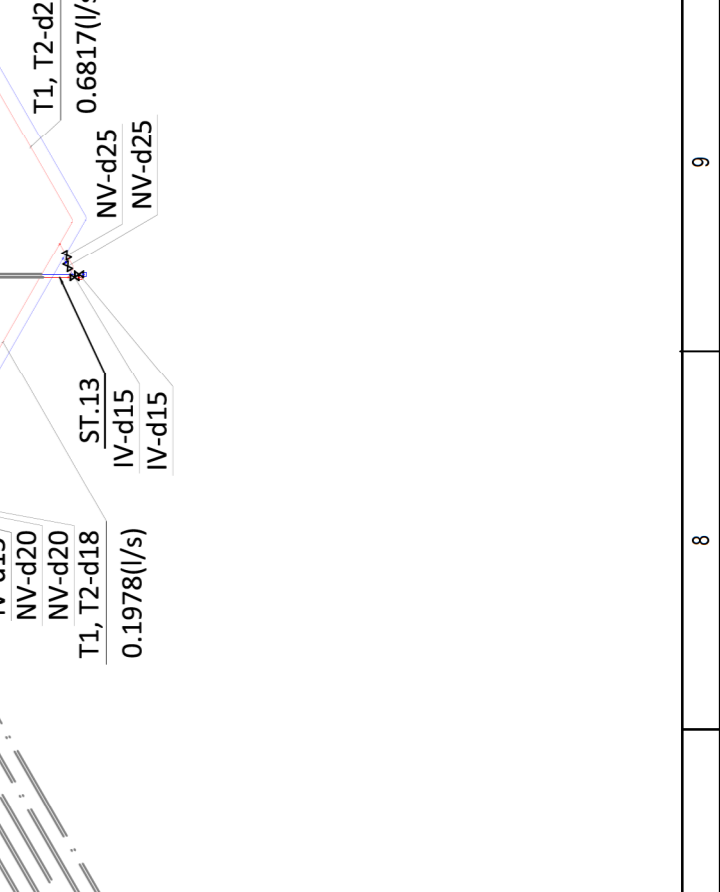
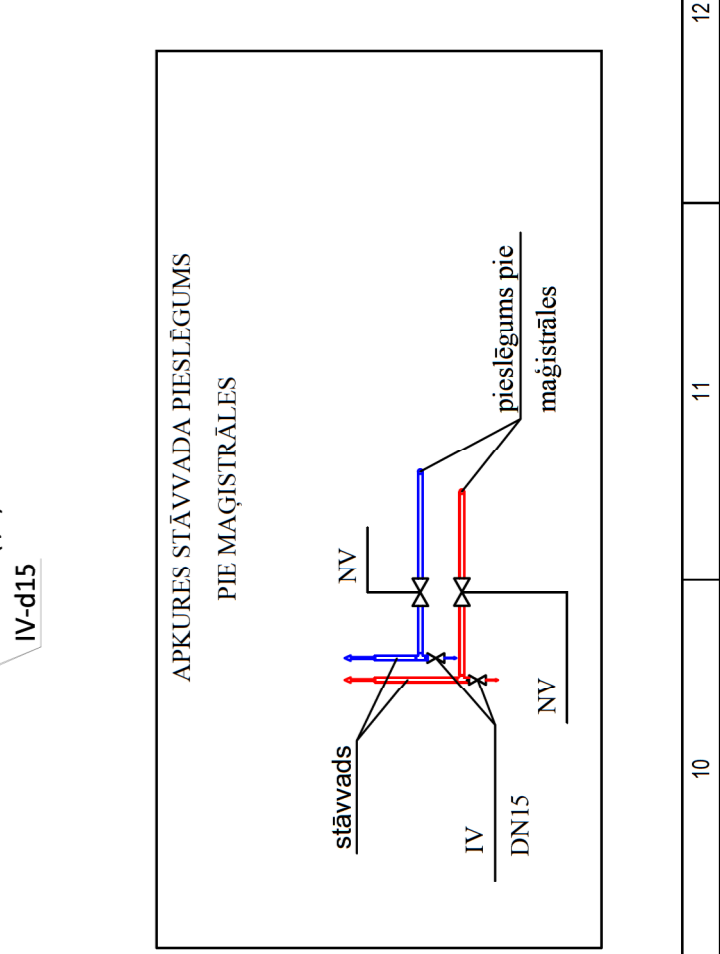
OBJEKTS

Vienkāršotās shēmas dokumentācija izstrādāta Enerģētiskās pilsētības drošības dienestam "EPA".

Pasūtītājs: PASŪTĪTĀJS
Adrese: SIA "Jelgavas neekstremā pasūtītāja"
 Reģ. Nr. 4360301348, Ieš. 26. IV. 3007
 SIA "BUDVĒRTĪBĀS PROJEKTS"
 SIA "MĒRĪŠĒMA UN VĒRTĒJUMS"
 Lielu ielu 42.1, Jelgava, LV-3001,
 tālrunis: 2622262076
PROJEKTS: RAMONDS GRIETĀRS
 Ramonda Grietārs
 identifikācijas numurs: 3-00855

APKURE: Mērogs: 1:100
 Stadija: AK
 Lapas: APK-A15
 Datums: 27.09.2019

- PIEZĪMĒJUMI**
1. Vārsti izstrādāti milimetros.
 2. Sīkta detaļa jāveic kopā ar shēmu, skaidrojot aprakstu un siltuma mēraugli.
 3. Apkures sistēmas kurināmais ir ūdens, atpakaļgaitas cauruļvadiem jābūvēti siltumapgādes pilsēmas vārstu ar turpatgaitas cauruļvadiem pretēji siltumapgādes pilsēmas vārstu uz siltumapgādes sistēmas pamatā uzstādīti ventilatori.
 4. Sistēmas atgaisošā pāreidā no radiatora iestrādājamo atgaisošanas vārsti.
 5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 6. Apkures maģistrālo cauruļvadu dzīvokļi būvēti virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientēti. Cauruļvadu montāžas augstumu precīzēt darba galā.
 7. Apkures sistēmas stāvu cauruļvadu izbūvējami no presējamiem tērauda cauruļvadiem.
 8. Vietās kur nav norādīts cauruļvadu diametrs DN15.
 9. Vietās kur gaisa vadi šķērso starptāvu pārsegumu un ugunsdrošos nodalījumus, cauruļvadiem jābūvēti ar ugunsdrošiem hermētizējošiem materiāliem, kuriem ir atbilstoša ugunsizturība robežā EI < 30.



AVK sadaļas iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkums.

Apkure

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
1	Vecās sistēmas demontāža			1	objekts
2	Tērauda presējama caurule - apkurei	d15-15x1	Fe	1360	m
3	Tērauda presējama caurule - apkurei	d18- 18x1	Fe	518	m
4	Tērauda presējama caurule - apkurei	d22- 22x1,2	Fe	180	m
5	Tērauda presējama caurule - apkurei	d28- 28x1,2	Fe	125	m
6	Tērauda presējama caurule - apkurei	d35- 35x1,5	Fe	60	m
7	Tērauda presējama caurule - apkurei	d42- 42x1,5	Fe	30	m
8	Tērauda presējama caurule - apkurei	d54- 54x1,5	Fe	15	m
9	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d15-15x1	Fe	706	gab
10	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d18- 18x1	Fe	25	gab
11	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d28- 28x1,2	Fe	9	gab
12	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d54- 54x1,5	Fe	2	gab
13	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	15/15	Fe	216	gab
14	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	18/18/15	Fe	144	gab
15	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	18/18	Fe	20	gab
16	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	22/22/15	Fe	54	gab
17	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	22/22	Fe	10	gab
18	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/15	Fe	8	gab
19	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/18	Fe	4	gab
Objekta nosaukums:			DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA, PASTA IELA 34, JELGAVA		
Izstrādāja:	I. Gromova				
Pārbaudīja:	R. Grietēns				
Projekta stadij: Apliecinājumu karte		Marka AVK.IS	Lapa	Lapu sk.	
Iekārtu un materiālu kopsavilkums			1	5	

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
20	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/22	Fe	4	gab
21	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28	Fe	8	gab
22	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/18	Fe	12	gab
23	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/22	Fe	2	gab
24	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/42	Fe	2	gab
25	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	42/42/22	Fe	4	gab
26	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	42/42/54	Fe	2	gab
27	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	54/54	Fe	2	gab
28	Tērauda presējams X-gabals 90 ⁰	15/15/18/18	Fe	2	gab
29	Tērauda presējama pāreja	18/15	Fe	58	gab
30	Tērauda presējama pāreja	22/15	Fe	10	gab
31	Tērauda presējama pāreja	22/18	Fe	14	gab
32	Tērauda presējama pāreja	28/15	Fe	4	gab
33	Tērauda presējama pāreja	28/18	Fe	8	gab
34	Tērauda presējama pāreja	28/22	Fe	4	gab
35	Tērauda presējama pāreja	35/28	Fe	8	gab
36	Tērauda presējama pāreja	42/35	Fe	4	gab
37	Tērauda presējama pāreja	54/42	Fe	2	gab
38	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-1000	Purmo Compact	11	gab
39	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-1100	Purmo Compact	20	gab

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
40	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-400	Purmo Compact	1	gab
41	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-600	Purmo Compact	30	gab
42	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-700	Purmo Compact	60	gab
43	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-800	Purmo Compact	22	gab
44	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-900	Purmo Compact	9	gab
45	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-1000	Purmo Compact	23	gab
46	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-1100	Purmo Compact	2	gab
47	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-1200	Purmo Compact	2	gab
48	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-1400	Purmo Compact	3	gab
49	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-500	Purmo Compact	2	gab
50	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-600	Purmo Compact	23	gab
51	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-700	Purmo Compact	20	gab
52	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-800	Purmo Compact	1	gab
53	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-900	Purmo Compact	1	gab
54	Radiatora termogalva ar vārstu komplekts	RA-DV Dn15, RA 2000 ar temperatūras ierobežojumu +16 °C	Danfoss	230	gab
55	Radiatora noslēgvārsts ar priekšiestādījumu	RLV Dn	Danfoss	230	gab
56	Lodveida ventilis (t=110°; P=8 bar)	DN20		34	gab
57	Lodveida ventilis (t=110°; P=8 bar)	DN25		4	gab
58	Lodveida ventilis (t=110°; P=8 bar)	DN32		6	gab
59	Lodveida ventilis (t=110°; P=8 bar)	DN40		2	gab
60	Lodveida ventilis (t=110°; P=8 bar)	DN50		2	gab
61	Balansēšanas vārsts t=110°; P=8 bar	DN32		3	gab
62	Balansēšanas vārsts t=110°; P=8 bar	DN40		1	gab

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
63	Automātiskais atgaisotājs	Dn15		40	gab
64	Izlaides ventilis ar gala vāku	Dn15		38	gab
65	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 18/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	10	t.m.
66	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 22/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	100	t.m.
67	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 28/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	20	t.m.
68	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 35/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	125	t.m.
69	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 42/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	60	t.m.
70	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 48/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	30	t.m.
71	Akmensvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; b=50mm	Siltumizol. čaula PAROC Hvac Section AluCoat T 60/50	Paroc ($\lambda_D=0,045$ W/m*K)	15	t.m.
72	Siltumizolācijas fasondaļas			1	kompl.
73	PVC pārklājums			1	kompl.
74	Kompensātori			1	kompl.
75	Nekustīgie balsti			1	kompl.
76	Stiprinājumi un palīgmateriāli			1	kompl.
77	Montāžas komplekts			1	kompl.
78	Apkures hidrauliskās pārbaude un sistēmas skalošana			1	kompl.
79	Radiatoru vietas uzlabošana (špaktelešana, krāsošana)			230	kompl.
80	Individuālais siltuma sadalītājs (alokātors)			218	kompl.
81	Siltuma sadalītāja datu savācējs			1	kompl.
82	Pārsegumu šķērsošanas vietas uzlabošana (špaktelešana, krāsošana), ugunsdrošs blīvējums ieskaitot			228	gab.
83	Esošo stāvvadu vietas aizvēršana un vietas uzlabošana			104	vietas
84	Apkures sistēmas palaišanu un ieregulēšanu			1	objekts
85	Armatūras marķēšana			1	objekts

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
86	Pieslēgums SM			1	objekts

Izstrādāja: _____ I. Gromova

Pārbaudīja: _____ R. Grietēns

30.10.2019.