



Latvijas Republika
Jelgavas pilsētas domes administrācija
Būvvalde

Lielā iela 11, Jelgava, LV 3001, tālrunis: 63005576; 63005571, fakss: 63029059

LĒMUMS

Jelgavā

06.06.2017.

Nr. 319/4-5/C

BŪVNICĪBAS IECERES, APKURES SISTĒMAS IEKŠĒJO TĪKLU ATJAUNOŠANA KRISTAPA HELMAŅA IELĀ 5, JELGAVĀ, AKCEPTĒŠANA

Jelgavas pilsētas domes administrācijā 2016.gada 24.maijā saņemta Apliecinājuma karte (inženierbūvēm) – Apkures sistēmas iekšējo tīklu atjaunošanai Kristapa Helmaņa ielā 5, Jelgavā (Būvniecības ierosinātājs: SIA “Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, projektētājs: SIA “RBD”, būvkomersanta reģistrācijas Nr.9705-R, būvprojekta izstrādātājs: SIA “BRD Complete”, būvkomersanta reģistrācijas Nr.10220-R, būvprojekta vadītājs: Edgars Ziemelis – sertifikāts Nr.3-00266, rasējuma marka AVK).

Saskaņā ar likuma „Par pašvaldībām” 15.panta pirmās daļas 14.punktu, Būvniecības likuma 7.pantu un 12.pantu, Ministru kabineta 2014.gada 19.augusta noteikumiem Nr.500 „Vispārīgie būvnoteikumi”, Ministru kabineta 2017.gada 9.maija noteikumiem Nr.253 „Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi”,

Jelgavas pilsētas domes administrācijas Būvvalde NOLEMJ:

Akceptēt būvniecības ieceri – Apkures sistēmas iekšējo tīklu atjaunošanai Kristapa Helmaņa ielā 5, Jelgavā.

Lēmumu mēneša laikā var apstrīdēt Jelgavas pilsētas domē, iesniegumu iesniedzot Jelgavas pilsētas domes administrācijas Klientu apkalpošanas centrā, Lielajā ielā 11, Jelgavā.

Būvvaldes vadītāja - galvenā arhitekta

Būvvalde 

I.Dzalbe

Baltrašjuna 63005461



Jelgavas novada būvvaldei

Apliecinājuma karte
(inženierbūvēm)

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) **SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"**
(fiziskās personas vārds, uzvārds vai juridiskās personas nosaukums)

43603011548

(fiziskās personas kods vai juridiskās personas reģistrācijas numurs)

Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV3007, tālr. 63020605

(dzīvesvieta vai juridiskā adrese, tālruņa numurs)

projekti@jnip.lv

(elektroniskā pasta adrese)

Lūdzu izskatīt iesniegumu **apkures sistēma iekšējo tīklu atjaunošana**

(inženierbūves nosaukums)

būvniecībai/nojaukšanai.

I. Ieceres dokumentācija

1. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt):

- jauna būvniecība ierīkošana nojaukšana
 atjaunošana pārbūve

2. Ziņas par būvniecības ieceres objektu:

1) inženierbūves grupa **II grupa**

(atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem)

2) inženierbūves veids (vajadzīgo atzīmēt):

- pievads **iekšējais inženiertīkls**

3) inženierbūves garums (m) 1770

4) inženierbūves materiāls tērauda caurules

5) nojaukšanas metode (nojaukšanas gadījumā) _____

6) būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošana (nojaukšanas gadījumā) _____

7) būvniecībā radīto atkritumu apjoms (nojaukšanas gadījumā) _____

8) būvniecībā radīto atkritumu pārstrādes un apglabāšanas vieta (nojaukšanas gadījumā) _____

9) teritorijas sakārtošanas veids (nojaukšanas gadījumā) _____

10) inženierbūves īpašnieks vai, ja tāda nav, tiesiskais valdītājs vai lietotājs **SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde", 43603011548, Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV3007, tālr. 63020605, projekti@jnip.lv**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs)

3. Ziņas par skarto nekustamo īpašumu vai tā daļu:

1) nekustamā īpašuma kadastra numurs **09000270201001**

2) zemes vienības vai būves adrese **Kristapa Helmana iela 5, Jelgava, LV 3004**

3) zemes vienības, būves vai tās daļas kadastra apzīmējums **09000270201**

4) ja būvniecība paredzēta mežā (ja netiek plānota nojaukšana):

a) meža kvartāla numurs _____

b) meža nogabala numurs _____

c) atmežojamā platība sadalījumā pa meža nogabaliem _____

5) nekustamā īpašuma īpašnieks vai, ja tāda nav, tiesiskais valdītājs vai dzīvokļu īpašnieki, **SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde", 43603011548**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs)

4. Ziņas par būvniecības finansējuma avotu:

privātie līdzekļi

publisko tiesību juridiskās personas līdzekļi

Eiropas Savienības politiku instrumentu līdzekļi

citi ārvalstu finanšu palīdzības līdzekļi

5. Pilnvarotā persona **SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde", 43603011548, Jelgava, Pulkveža Brieža iela 26, LV3007, tālr. 63020605,**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, dzīvesvieta, tālruņa numurs,

projekti@inip.lv

elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, juridiskā adrese, tālruņa numurs)

Juridiskās personas norādītā kontaktpersona _____

(vārds, uzvārds, personas kods, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)

6. Būvprojekta izstrādātājs **SIA "RBD" Reģ. nr. LV40103475577, Kooperatīva iela 6, Preiļi, Preiļu nov., LV – 5301**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, sertifikāta numurs vai

Būv. Reģ. nr. 9705-R, 26601026

juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs, būvkomersanta reģistrācijas apliecības numurs)

7. Būvspeciālists(-i) **EDGARS ZIEMELIS, 3-00266**

(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

8. Būvprojekta izstrādātāja un būvspeciālista(-u) apliecinājumi:

Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem un saņemtajiem tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem. Veicamās izmaiņas neskar kopīpašuma domājamās daļas, funkcionāli ar visas būves ekspluatāciju saistītos inženiertīklus (stāvvadus) un būves nesošās konstrukcijas un neietekmēs būves noturību.

Būvprojekta izstrādātājs Ziemelis _____ (paraksts*)

08.05.2017 _____ (datums)

Būvspeciālists(-i) _____ (paraksts*)

_____ (datums)

9. Būvniecības veicēja apliecinājums

Aņņemos veikt inženierbūves ierīkošanu, nojaukšanu, atjaunošanu vai pārbūvi (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

Būvdarbu veicējs _____

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

Būvdarbu uzsākšanas nosacījumi

Būvvaldē iesniedzamie dokumenti (vajadzīgo atzīmēt):

- būvdarbu veicēja/būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināš.(OCTA) polises kopija;
- atbildīgo būvspeciālistu profesionālā OCTA polišu kopijas;
- izstrādāta un akceptēta apliecinājuma karte, paskaidrojuma raksts;
- atbildīgā būvdarbu vadītāja saistību raksts;
- atbildīgā būvuzrauga saistību raksts;
- būvuzraudzības plāns;
- būvdarbu žurnāls;
- autoruzraudzības žurnāls;
- autoruzraudzības līgums;
- informācija par būvdarbu veicēju vai būvētāju (juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., būvkomersanta reģ. apliecības Nr. vai fiziskas personas vārds, uzvārds, personas kods, dzīvesvieta);
- informācija par darba aizsardzības koordinātoru (vārds, uzvārds, personas kods, tālruna numurs), ja būvdarbus veic vairāk kā viens būvdarbu veicējs;
- Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas atļauja, ja būvdarbi paredzēti valsts aizsargājamā kultūras pieminekļi vai tā aizsardzības zonā;
- citi dokumenti, ja to paredz normatīvie akti _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

Jeļgavas pilsētas
domes administrācijas Būvvalde

20
(amats, vārds, uzvārds, paraksts*)

Komunikāciju sektora vadītājs

(datums)

D. Petzāls



06.06.2012

citi dokumenti _____ uz _____ lp.

Aizpilda būvvalde

12. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

Jeļgavas pilsētas
domes administrācijas

Būvniecības un iekārtu arhitekta

(amats)

I. Dzalbe

(vārds, uzvārds, paraksts*)

06.06.17.

(datums)

13. Ieceres īstenošanas termiņš _____

(datums)

06.06.19.

Apmemos veikt inženierbūves ierīkošanu, nojaukšanu, atjaunošanu vai pārbūvi (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

Būvdarbu veicējs _____ (vārds, uzvārds, paraksts*) _____ (datums)

10. Būvniecības ierosinātāja (pasūtītāja) apliecinājumi un paraksti:

1) Apliecinu, ka pievienotie īpašuma apliecinājuma dokumenti (kopijas) ir autentiski, patiesi un pilnīgi, attiecībā uz objektu nav nekādu apgrūtinājumu, aizliegumu vai strīdu.

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) J. Vidzis 23.05.12.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

2) Apliecinu robežzīmju esību apvidū.

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) _____ (vārds, uzvārds, paraksts*) _____ (datums)

11. Pielikumā – iesniegtie dokumenti (atbilstoši situācijai, vajadzīgo atzīmēt):

- īpašuma, lietošanas vai valdīšanas tiesības apliecinājoši dokumenti uz _____ lp.
- derīgs zemes gabala topogrāfiskais plāns, ja inženierbūve tiek ierīkota zemes gabalā, uz _____ lp.
- ēkas stāva vai telpu grupas plāns, ja inženiertīkls tiek ierīkots ēkā, uz 2 lp.
- tehniskie vai īpašie noteikumi uz _____ lp.
- dokumenti saskaņā ar tehniskajiem vai īpašajiem noteikumiem uz _____ lp.
- skaidrojošs apraksts, kam, ja nepieciešams, pievieno aprēķinus, uz 2 lp.
- būvprojekta izstrādātāja parakstīts inženiertīkla pievada novietojuma plāns uz derīga topogrāfiskā plāna atbilstošā mērogā vai, ja inženiertīkli tiek ierīkoti ēkā, būvprojekta izstrādātāja parakstīts iekšējo inženiertīklu novietojuma plāns uz ēkas inventarizācijas plāna uz _____ lp.
- saskaņojumi ar nekustamā īpašuma īpašnieku (ja būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) nav nekustamā īpašuma īpašnieks), ēkas pārvaldītāju (ja attiecīgā inženierbūve tiek ierīkota ēkā), attiecīgo inženiertīklu īpašnieku un citiem skarto inženierbūvju īpašniekiem un trešajām personām uz _____ lp.
- ja būvniecība paredzēta mežā, – zemes robežu plāns ar iezīmētām būvniecībai paredzētās atmežojamās meža zemes robežām un atmežojamās meža zemes skice, kas sagatavota atbilstoši normatīvajiem aktiem par koku ciršanu mežā, uz _____ lp.
- citu personu atļaujas vai saskaņojumi uz _____ lp.
- dokumenti normatīvajos aktos noteiktajos gadījumos uz _____ lp.
- būvniecības ierosinātāja (pasūtītāja) pilnvara (ja iesniegumu iesniedz pilnvarota persona) uz _____ lapām;
- citi dokumenti _____ uz _____ lp.

Aizpilda būvvalde

12. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu

Būvvaldes atbildīgā amatpersona J. Dzalbe 06.06.17.
(amats) (vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

13. Ieceres īstenošanas termiņš 06.06.19.
(datums)

14. Atzīme par būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi _____
(datums)
- Būvdarbu veicējs/būvētājs _____
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
_____ dzīvesvieta, tālruņa numurs vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs,
_____ būvkomersanta apliecības reģistrācijas numurs, juridiskā adrese, tālruņa numurs)
- Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)
_____ (vārds, uzvārds, paraksts*) _____ (datums)

15. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri
Lēmuma numurs _____, datums _____
- Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)
_____ (vārds, uzvārds, paraksts*) _____ (datums)

II. Būvdarbu pabeigšana

16. Informācija par būvdarbu pabeigšanu
Apliecinu, ka būvdarbi ir pabeigti, un iesniedzu (atjaunošanas, ierīkošanas vai pārbūves gadījumā):
- inženierbūves novietojuma izpildmērījuma plānu (neattiecas uz iekšējo inženiertīklu būvniecību);
 - attiecīgā sadales inženiertīklu īpašnieka vai valdītāja atzinumu par inženiertīklu pievada gatavību ekspluatācijai, ja tika veikta inženiertīklu pievada atjaunošana, ierīkošana vai pārbūve;
 - attiecīgā inženiertīklu īpašnieka vai valdītāja atzinumu par iekšējo inženiertīklu gatavību ekspluatācijai, ja tika veikta iekšējo inženiertīklu atjaunošana, ierīkošana vai pārbūve;
 - aktuālu kadastrālās uzmērīšanas lietu (ja attiecīgā inženierbūve atbilstoši normatīvajiem aktiem tiek kadastrāli uzmērīta).

Apliecinu (nojaukšanas gadījumā), ka būvdarbi ir pabeigti, teritorija ir sakārtota un visi būvniecībā radušies atkritumi ir apsaimniekoti atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, un iesniedzu:

- būvlaukuma izpildmērījuma plānu, ja tika veikta inženiertīklu pievada nojaukšana;
- attiecīgā sadales inženiertīklu īpašnieka vai valdītāja atzinumu par inženiertīklu pievada nojaukšanu;
- attiecīgā inženiertīklu īpašnieka vai valdītāja atzinumu par iekšējo inženiertīklu nojaukšanu, ja tika veikta iekšējo inženiertīklu nojaukšana.

Informēju, ka būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošanu veica

_____ (atkritumu apsaimniekotāja nosaukums)

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) _____ (datums)
(vārds, uzvārds, paraksts*)

17. Būvdarbu garantijas termiņš

Būvdarbu defektus, kas atklājušies _____ gadu laikā pēc inženierbūves pieņemšanas ekspluatācijā, būvdarbu veicējs novērsīs par saviem līdzekļiem.

18. Būvdarbu pārbaude

Objekts apsekots _____
(datums)

Konstatēts, ka būvdarbi ir/nav veikti (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši akceptētajai ieceres dokumentācijai.

19. Lēmums par konstatētajām atkāpēm no akceptētās būvniecības ieceres vai būvniecību reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem

Lēmuma numurs _____, datums _____

Lēmuma izpildes termiņš _____
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

20. Atzīme par būvdarbu pabeigšanu

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

Ģenerālprojektētājs:

SIA "RBD"

Reģ. nr. LV40103475577

Jur. adrese: Kooperatīva iela 6, Preiļi, Preiļu nov., LV - 5301

Būv. Reģ. nr. 9705-R

Projektētājs:

SIA "BRD Complete"

Reģ. nr. LV40103522068

Jur. adrese: Rīga, Sergeja Eizenšteina iela 79-100, LV-1079

Būv. Reģ. nr. 10220-R

Pasūtītājs:

SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"

Pulkveža Brieža iela 26,

Jelgava, LV-3007

PVN reģ.Nr.LV43603011548

Pasūtījuma nr. RBD/SL-85

Objekts: Daudzdzīvokļu ēka

Adrese: Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004

Būves kadastra apzīmējums: 09000270201001

Projekts: Energoefektivitātes paaugstināšanas projekts dzīvojamai mājai

Stadija: Vienkāršotā fasādes atjaunošana

Projekta sadaļas marka: AVK

Sējuma nr.: 2

Projektētāja uzņēmuma
atbildīgā persona:



Ronalds Stālmanis RBD valdes loceklis

Būvprojekta AVK daļas autors: *Ziemelis*

Edgars Ziemelis sert.nr. 3-00266

Rīga, 2017. gads

PROJEKTA SASTĀVS

- | | |
|---|-------------|
| 1. Vienkāršotā fasādes atjaunošana - TIS, GP, AR, DOP | Sējums Nr.1 |
| 2. Apkure – AVK | Sējums Nr.2 |

SATURA RĀDĪTĀJS
APKURE, VENTILĀCIJA UN GAISA KONDICIONĒŠANA (AVK)
(APKURE)

Dokumenta nosaukums		Lapas Nr.
Projekta sastāvs		2
Satura rādītājs		3
Zemes robežu plāns		4
Inventarizācijas lieta		5
Skaidrojošs apraksts		13
AVK-1	Vispārīgie rādītāji.	15
AVK-2	1. stāva plāns. Apkures sistēma.	16
AVK-3	2. – 5. stāva plāns. Apkures sistēma.	17
AVK-4	Stāvvadu shēmas. Apkures sistēma.	18
AVK-5	Stāvvadu shēmas. Apkures sistēma.	19
Materiālu un iekārtu specifikācija. Apkure.		20
Telpās novietojamie radiatoru		21
Lēmums par būvspeciālista tiesībām veikt patstāvīgo praksi		26
Sadarbības līgums		27
Profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polise		28



LATVIJAS REPUBLIKA

Jelgava

HELMAŅA IELA 5

Zemes kadastra Nr. 0900 027 0201

ZEMES ROBEŽU PLĀNS

Robežas noteiktas atbilstoši Jelgavas Domes zemes komisijas 1998.gada 4.jūnija sēdes protokolam Nr.10/6-7.

Plāns sastādīts pēc 1998.gada jūlija uzmērīšanas materiāliem mērogā 1 : 1000.

Zemes kopplatība ir 3819 kvadrātmetri.

Zemes īpašums reģistrēts Jelgavas Zemesgrāmatu nodaļas Jelgavas pilsētas zemesgrāmatā

1999 gada 31. maijā

Nodalījuma (folijas) Nr. 4336

Zemesgrāmatu nodaļas tiesnesis:



GULDE

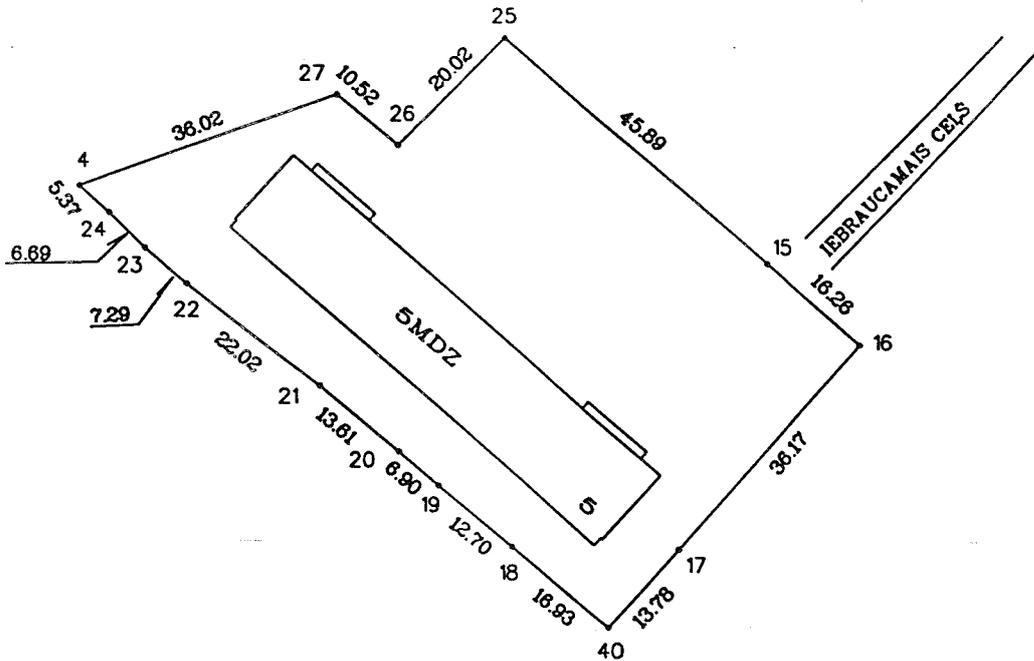
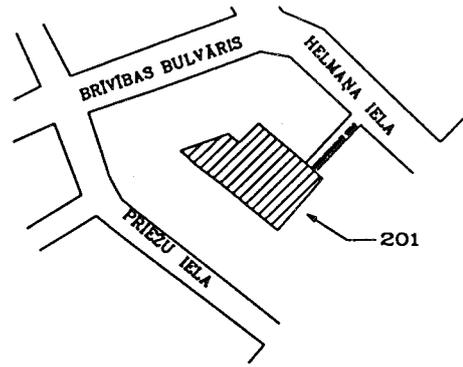
 VALSTS ZEMES DIENESTS Jelgavas nodaļa		
Nodaļas vadītājs	I. Kļūve T.Zvaigznons	16.10.1998.

ROBEŽPUNKTU KOORDINĀTES L.S-92 TM
MĒROGA KOEFICIENTS 0.9996

N	X	Y
19	279490.96	485383.80
20	279495.46	485378.57
21	279504.26	485368.20
22	279517.77	485350.82
23	279522.47	485345.25
24	279527.16	485340.47
4	279530.74	485336.48
27	279543.07	485370.31
26	279536.28	485378.34
25	279550.51	485392.41
15	279520.60	485427.18
16	279509.87	485439.38
17	279482.55	485415.70
40	279472.14	485406.68
18	279482.89	485393.61

P-3819 kv.m

ZEMES GABALA IZVIETOJUMA
SHĒMA



VALSTS ZEMES DIENESTA
Jelgavas nodalnes mērniecības birojs

INVENTARIZĀCIJAS LIETA

Nr. _____

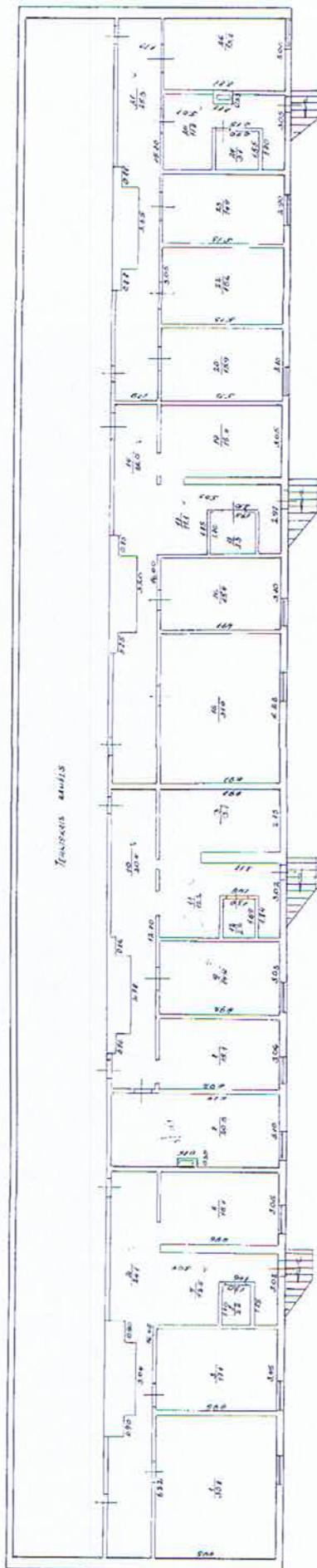
Pilsēta, pilsētciemats Jelgava rajons _____

ieļa, prospekts Helmanis mājas _____ Nr. 5

ciema padome _____ māju nos. _____

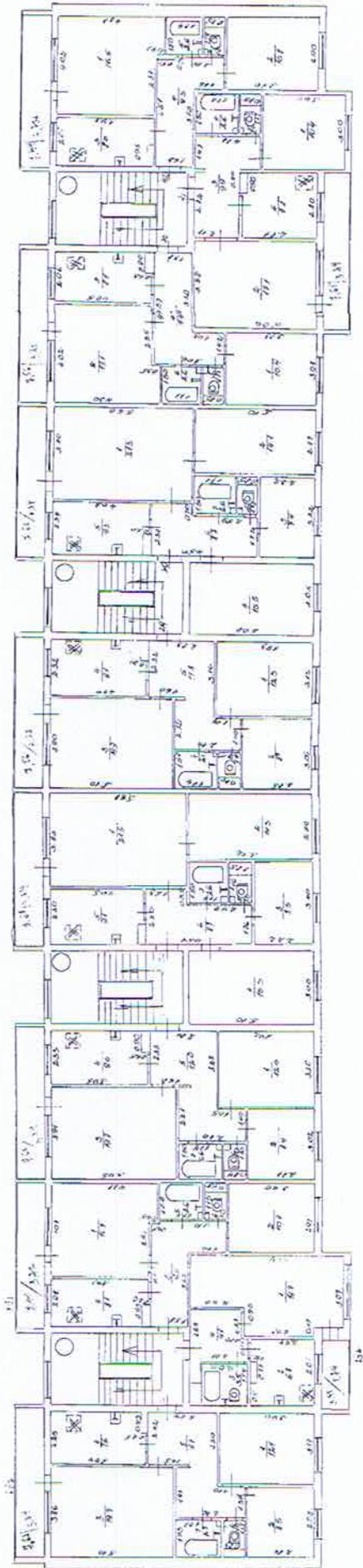
kvartāls Nr. _____ grupa Nr. _____ grunts _____

1
 Kelapa
 Di. Alimaria 5
 Kultiras
 Pagarua 2.00
 Di. i. k
 19.012



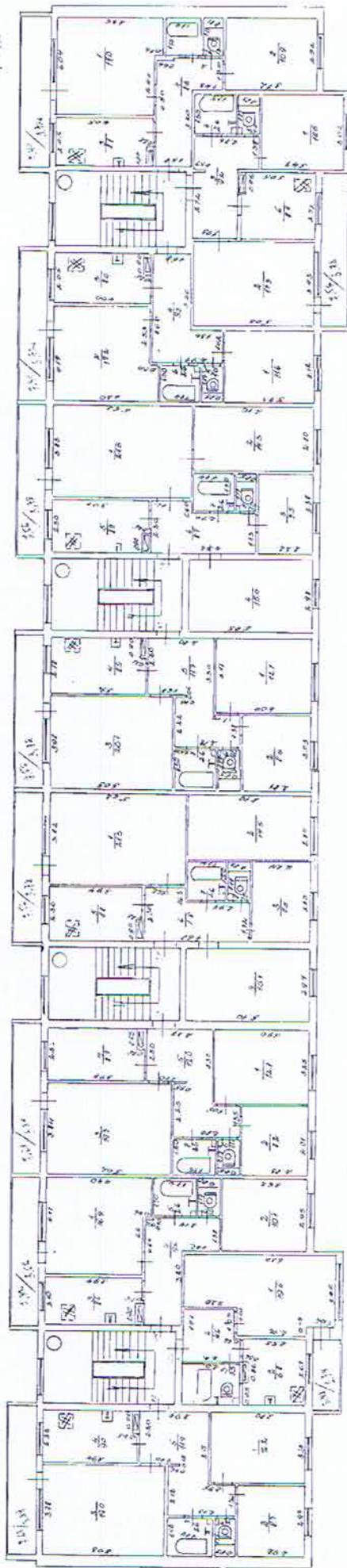
916
 17.11.1914
 18.11.1914

1
 Alpakas
 Kulliras
 5
 45x156
 120x110
 2.50



1
 Kelgatas
 Kerkoras 5
 146-108
 148-170
 196-024
 2.50

1:50 - 1:50 - 1:50
 1:50 - 1:50 - 1:50



1:50 - 1:50 - 1:50
 1:50 - 1:50 - 1:50
 1:50 - 1:50 - 1:50

1:50 - 1:50 - 1:50

Skaidrojošs apraksts

Objektam "Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004, KAD. NR. 09000270201001" izstrādāts apkures projekts saskaņā ar arhitektūras rasējumiem un projektēšanas uzdevumu, kā arī ņemot vērā spēkā esošos Latvijas būvnormatīvus un citus normatīvos aktus, kā arī tehniskos vai īpašo noteikumus, tai skaitā:

LBN 231-15 "Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija"

LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība"

LBN 002-15 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika"

LBN 202-15 "Būvprojekta saturs un noformēšana"

LBN 003-15 "Būvklimatoloģija"

1. Vispārējie norādījumi.

A) Projekta lasīšanai priekšroka tiek paredzēta sekojošā secībā:

- vispārējie norādījumi, paskaidrojuma raksts;
- rasējuma lapas un piezīmes, shēmas;
- specifikācijas un materiāli.

B) Īpašie norādījumi:

- Visi šī projekta sastāvā ietilpstošo projekta daļu un sadaļu aprakstos un grafiskajā materiālā ietvertā informācija ir uzskatāma par pakārtotu arhitektūras daļas rasējumiem, un skatāma kopā ar tiem.
- Jebkuru neatbilstību gadījumā starp arhitektūras daļas rasējumiem un citu daļu un sadaļu rasējumiem un aprakstiem, būvniecības dalībnieka pienākums ir nekavējoties ziņot par šādām neatbilstībām projekta autoram.
- Pirms materiālu pasūtīšanas pārliecināties par apjomu aprēķina atbilstību grafiskās daļas rasējumiem.
- Materiālu zudumi būvniecības tehnoloģisko procesu rezultātā, apjomos nav iekļauti.
- Visu iekārtu un cauruļvadu tipu un izvietojumu pirms montāžas darbu uzsākšanas nepieciešams precizēt un saskaņot.

2. Izejas dati.

Pieņemta ārējā gaisa aprēķina temperatūra:

- gada aukstajā periodā $-22,3^{\circ}\text{C}$

Siltumnesēja temperatūra:

- radiatoru apkures sistēmai $70/50^{\circ}\text{C}$;

Apkures sistēma ir pievienota pie esoša individuālā siltummezgla, kas pievienots pie siltumtrases.

Iekštelpu temperatūras:

Dzīvojamās telpas $+20^{\circ}\text{C}$.

Sanitārie mezgli $+25^{\circ}\text{C}$.

Kāpņu telpas $+16^{\circ}\text{C}$.

3. Apkures sistēma.

Projektā paredzēta esošās apkures sistēmas iekšējo tīklu renovācija.
Paredzēts esošo sistēmu pārbūvēt uz divcauruļu.

Paredzēts nomainīt esošos sildķermeņus ar jauniem tērauda plākšņu radiatoriem.
Pie katra atzarojuma no stāvvada uz radiatoru uzstāda termostatventili divcauruļu sistēmām ar termostata galvu (mehāniskā ar ciparu iedaļām, 2cauruļu sistēmām)
Pie katra radiatora uzstāda arī noslēdzošo ventili.
Pievadcaurules pie sildķermeņiem DN 15.
Pēdējā stāva dzīvokļu radiatoriem uzstāda automātiskos atgaisotājus.
Uz katra radiatora uzstāda individuālo siltuma skaitītāju (alokatoru).
Montāžas darbu veikšanas gaitā precizēt stāvvadu un radiatoru izvietojumu dzīvokļos.

Kāpņu telpas radiatori tiek pieslēgti pie divcauruļu sistēmas. Uzstāda noslēgarmatūru un termostatus (divcauruļu sistēmām).
Siltuma sadalītāji-alokatori tiks uzstādīti saskaņā ar ražotāja tehnisko instrukciju. Alokatori tiks uzstādīti uz katra sildķermeņa, un katra alokatora izvietojums tiks individuāli aprēķināts katram sildķermenim. Pielietojot alokatorus, nododot objektu ekspluatācijā dokumentiem tiks pievienota metodika un aprēķins, kurš parādīs procentuālo sadalījumu starp patērētās siltumenerģijas uzskaitāmo daudzumu ar alokatoriem un pārējo uzskaitāmo siltumenerģijas daudzumu.
Uz kāpņu telpas radiatoriem alokatorus neuzstāda.

Apkures sistēmas montāžas darbiem tiek izmantotas tērauda caurules.
Stāvvadus ēkā un pievadcaurules pie radiatoriem montē no presējamām tērauda caurulēm.

Cauruļvadu pārsegumu šķērsojumu vietās jāuzstāda ugunsdrošās manžetes.

Katram stāvvadam ir uzstādīti automātiskie balansēšanas ventiļi ar sistēmas iztukšošanas iespēju (ASV-PV + ASV-I), lai izlīdzinātu siltumnesēja plūsmu.
Katram stāvvadam nepieciešams veikt balansēšanu.

Paredzēts izolēt cauruļvadus pagrabā (apkures maģistrāles un stāvvadu pievadus līdz pārsegumam) ar 50mm biezu minerālvates izolācijas čaulu ar alumīnija atstarojošo slāni ($\lambda < 0,045 \text{ W/mK}$).

Cauruļvadu stiprinājuma un kompensējošo mezglu izbūvi veikt uz vietas objektā, balstoties uz ražotāja ieteiktajiem parametriem un cauruļvadu novietnes iespējamības.
Pirms montāžas darbu veikšanas precizēt nepieciešamās izolācijas daudzumu un tipu.
Cauruļvadu un radiatoru izvietojumu pirms montāžas darbu sākšanas nepieciešams precizēt un saskaņot.

Darba spiediens apkures sistēmai 2 bar.
Sistēmai veic hidraulisko pārbaudi ar spiedienu 6 bar.

Projektā minētos konkrētos izstrādājumus, saskaņojot ar projekta autoru, var aizvietot ar citu firmu izstrādājumiem, kuriem ir līdzvērtīgi tehniskie parametri un līdzvērtīga vai labāka kvalitāte un servisa nodrošinājums.

Inženieris: 

\Edgars Ziemelis\

Pamatkomplekta "AVK" rasējumu saraksts

Lapa	Nosaukums
AVK-1	Vispārīgie rādītāji.
AVK-2	1. stāva plāns. Apkures sistēma.
AVK-3	2.-5. stāva plāns. Apkures sistēma.
AVK-4	Stāvvadu shēmas. Apkures sistēma.
AVK-5	Stāvvadu shēmas. Apkures sistēma.

Izmantoto un pievienoto dokumentu saraksts.

Lapa	Nosaukums	Piezīmes
1.	Lēmums par būvspeciālista tiesībām veikt patstāvīgo praksi	kopija

SILTUMA PATĒRIŅA TABULA

Nosaukums	Tār °C	Siltuma patēriņš
		apkure
		kW
Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava	-22,3	139

Projektā minētos konkrētos izstrādājumus, saskaņojot ar projekta autoru, var aizvietot ar citu firmu izstrādājumiem, kuriem ir līdzvērtīgi tehniskie parametri un līdzvērtīga vai labāka kvalitāte un servisa nodrošinājums.

BŪVPROJEKTA AVK DAĻAS VADĪTĀJA APLIECINĀJUMS

Šī būvprojekta AVK daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normalīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītājs:

Edgars Ziemelis

(vārds un uzvārds)

Nr. 3-00266

(sertifikāta Nr.)

2017. gada 8. maijs
(datums)

Jelgavas pilsētas
domes administrācijas Būvvalde

[Paraksts]
2017.g. "8." maijs
(paraksts) komunikāciju sektora vadītājs
[Paraksts] D. Petzāls

Apzīmējumi

(tips-augstums-garums)
22-500-1000



radiatoru ar sānu pieslēgumu



turpgaitas cauruļvads



atpakaļgaitas cauruļvads

GENERĀLPROJEKTĒTĀJS:

SIA "RBD"

PVN Reģ. Nr. LV40103475577
Būv. Reģ. nr. 9705-R
Preiļi, Preiļu nov., Kooperatīva iela 6, LV-5301
e-mail: rbdprojekti@gmail.com
Tālr.: +371 26601026



PROJEKTĒTĀJS:

SIA "BRD Complete"

PVN Reģ. Nr. LV40103522068
Būv. Reģ. nr. 10220-R
Rīga, Sergeja Eizenšteina iela 79-100, LV-1079
e-mail: siabrdcomplete@gmail.com
Tālr.: +371 26397871



PASŪTĪTĀJS:

SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, reģ. Nr. 43603011548

BŪVOBJEKTS:

**Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004,
KAD. NR. 09000270201001**

RASĒJUMA NOSAUKUMS:

VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI.

LĪGUMA NR.

RBD/SL-85

MĒROGS:

b.m.

BŪVPROJ. DAĻAS VAD.

E. Ziemelis

SERT. 3-00266

[Paraksts]

DATUMS:

8.05.2017

IZSTRĀDĀJA

E. Ziemelis

SERT. 3-00266

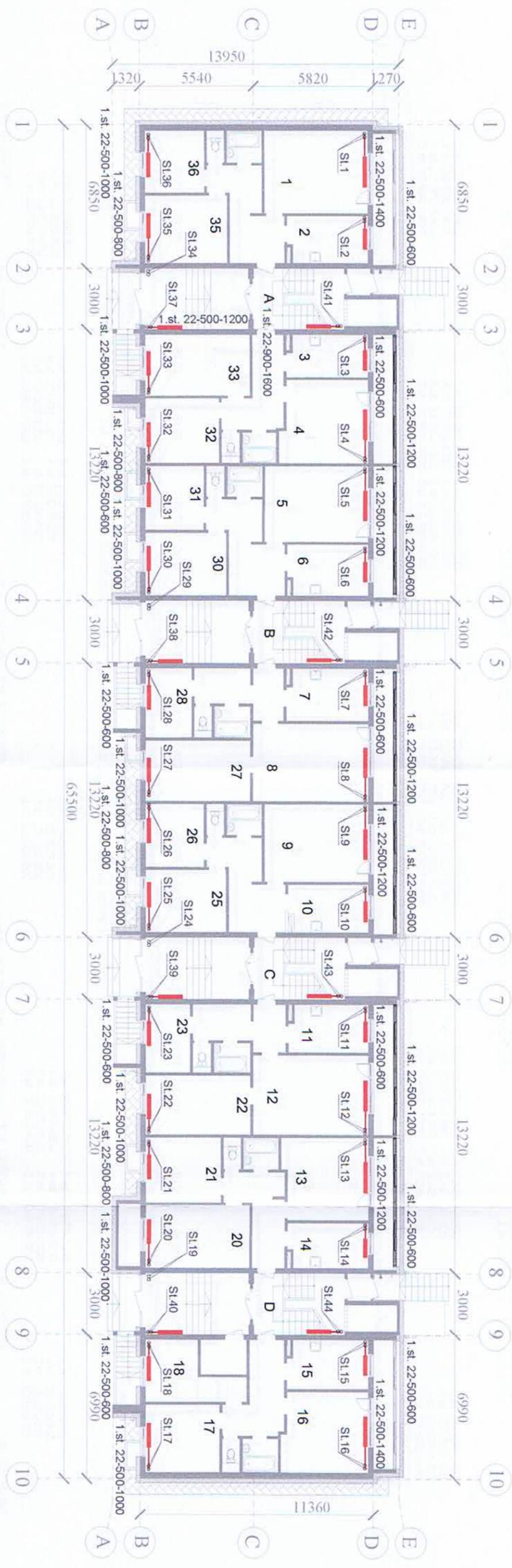
[Paraksts]

STADIJA:

BP

LAPA:

AVK-1



Apzīmējumi

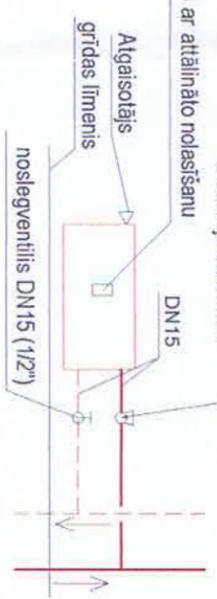
- (tips-augstums-garums)
- 22-500-1000
- radiators ar sānu pieslēgumu
- turpgaitas cauruļvads
- atpakaļgaitas cauruļvads

- DN 15 - Ø 21.3x2.8
- DN 20 - Ø 26.9x2.8
- DN 25 - Ø 33.7x3.2
- DN 32 - Ø 42.3x3.2
- DN 40 - Ø 48.3x3.5
- DN 50 - Ø 60.3x3.5
- DN 65 - Ø 76.1x3
- DN 80 - Ø 88.9x3
- DN 100 - Ø 108x3

Cauruļvadu pārsegumu šķērsojumu vietās jāuzstāda ugunsdrošās manžetes.
 Montāžas darbu veikšanas gaitā nepieciešams precīzēt radiatoru un stāvadu izvietojumus telpās.
 Pēdējā stāva dzīvokļu radiatoriem uzstāda automātiskos atgaisotājus.
 Cauruļvadu pagrabā (apkures māģistrālēs un stāvadu pievadus līdz pārsegumam) jāzola ar 50mm biezu minerālvates izolācijas cāuli ar alumīnija atstarojošo slāni ($\lambda < 0.045$ W/mK).

Cauruļvadu diametri norādīti iekšēji,
 kas atbilst šādām tērauda caurulēm:

Termostātventiļi
 (mehāniskais ar ciparu iedziņam)
 2 cauruļu sistēmām
 Alokators ar attālināto nolāsisānu



ĢENERĀLPROJEKTIETĀIS
SIA "RBD"
 PVN Reģ. Nr. LV9010315377
 Druv. Reģ. nr. 97058
 Pseidi, Prieži nov., Kooperatīva iela 6, LV-3100
 e-pasts: info@rbd.lv
 Tālrunis: +371 26670250



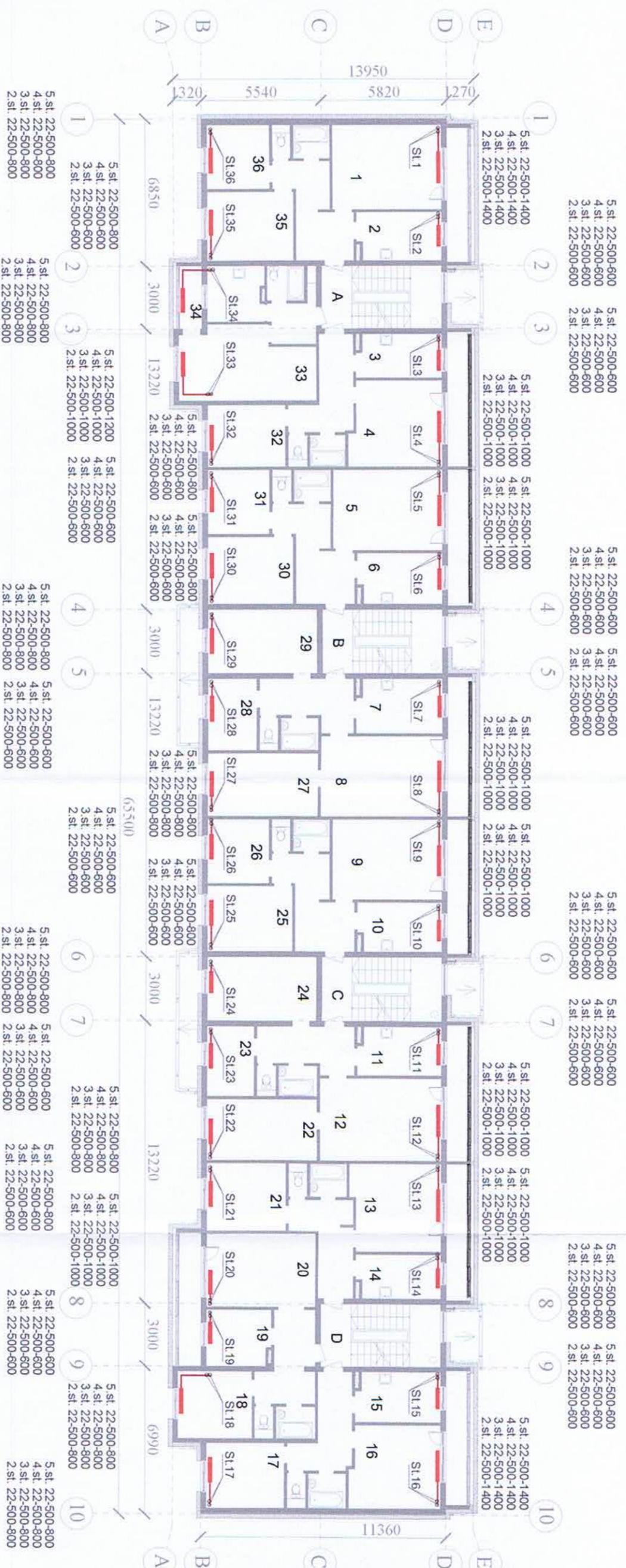
PROJEKTIETĀIS
SIA "BRD Complete"
 PVN Reģ. Nr. LV9010352208
 Druv. Reģ. nr. 102338
 Rīga, Sērga Elizabetes iela 79/100, LV-1079
 e-pasts: siberk@brdcomplete@gmail.com
 Tālrunis: +371 2667871



PASŪTĪTĀIS
 SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, reģ. Nr. 43603011548

BRĪVOBIEKTS
**Kristapa Helmana iela 5, Jelgava, LV-3004,
 KAD. NR. 09000270201001**

RĀSĒJUMA NOSAUKUMS:		LĒGUMNĀRIS:	
1. STĀVA PLĀNS.		RBD/SL-85	
APKURES SISTĒMA.		MĒRĒGŠ: M 1:200	
BDVPROJ. DAĻAS VAD.	E. Ziemeļis	SERT. 3-00266	DATUMS 8.05.2017
IZSTRĀDĀJA	E. Ziemeļis	SERT. 3-00266	STĀDĪVA: BP
			LAPA: AVK-2



Apzīmējumi

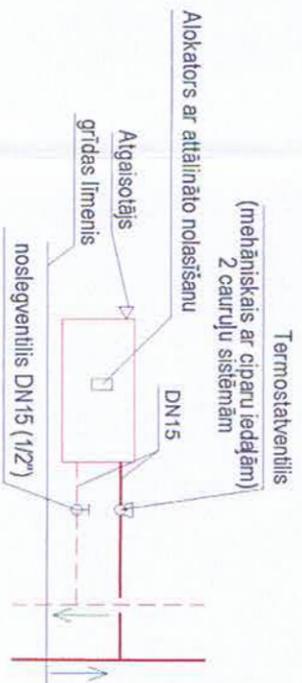
- (tips-augstums-garums)
- 22-500-1000 radiators ar sānu pieslēgumu
 - turpgaitas cauruļvads
 - atpakaļgaitas cauruļvads

Cauruļvadu diametri norādīti iekšējā, kas atbilst šādām tērauda caurulēm:

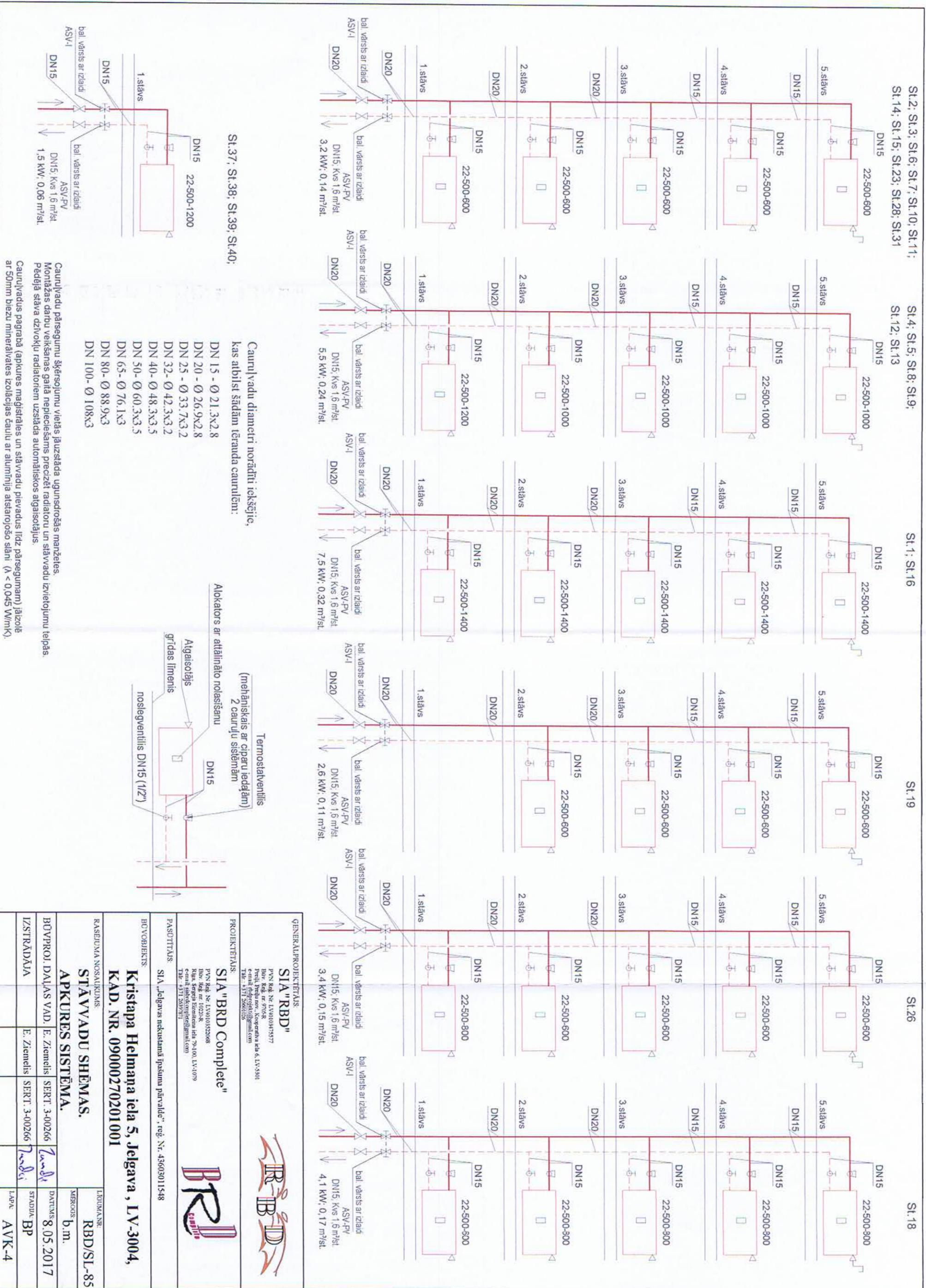
- DN 15 - Ø 21.3x2.8
- DN 20 - Ø 26.9x2.8
- DN 25 - Ø 33.7x3.2
- DN 32 - Ø 42.3x3.2
- DN 40 - Ø 48.3x3.5
- DN 50 - Ø 60.3x3.5
- DN 65 - Ø 76.1x3
- DN 80 - Ø 88.9x3
- DN 100 - Ø 108x3

Cauruļvadu pārsegumu šķērsojumu vietās jāuzstāda ugunsdrošās manžetes. Montāžas darbu veikšanas gaitā nepieciešams precīzēt radiatoru un sārvadu izvietojumu telpās. Pēdēja stāva dzīvokļu radiatoriem uzstāda automatiskos atgaisotājus.

Cauruļvadu pagrābā (apkures maģistrāles un sārvadu pievadus līdz pārsegumam) jāizolē ar 50mm biezu minerālvates izolācijas čaulu ar alumīnija atstarojošo slāni (λ < 0,045 W/mK).



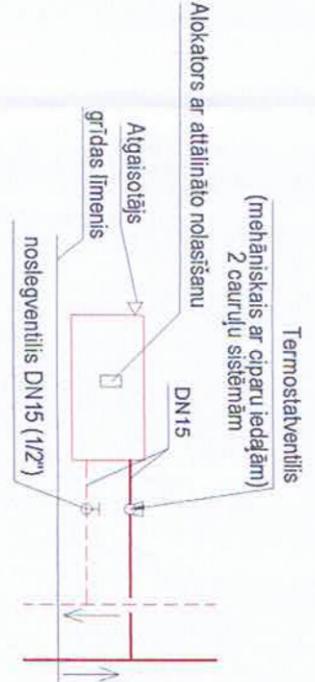
ĢENERĀLPROJEKTAIS: SIA "RBD" PVN Reģ. Nr. LV010415377 Būv. Reģ. nr. 9708K Pielik. Projekta izstrādātāja 79-100, LV-1079 e-pasts: info@rbd.lv Tālrunis: +371 26601026			
PROJEKTAIS: SIA "BRD Complete" PVN Reģ. Nr. LV010312908 Būv. Reģ. nr. 10229K Reģ. Nr. Projekta izstrādātāja 79-100, LV-1079 Tālrunis: +371 26607871			
PASŪTĪTAIS: SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, reģ. Nr. 43603011548		BŪVPROJEKTAIS: Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004, KAD. NR. 09000270201001	
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS: 2.-5. STĀVA PLĀNS, APKURES SISTĒMA.		LEĢENDS: RBD/SL-85 MĒROGS: M 1:200	
BŪVPROJ. DAĻĀS VAD. E. Ziemeļis SERT. 3-00266		DATUMS: 8.05.2017	
IZSTRĀDĀJA E. Ziemeļis SERT. 3-00266		STADINA BP	
		LAPE AVK-3	



St.37; St.38; St.39; St.40;

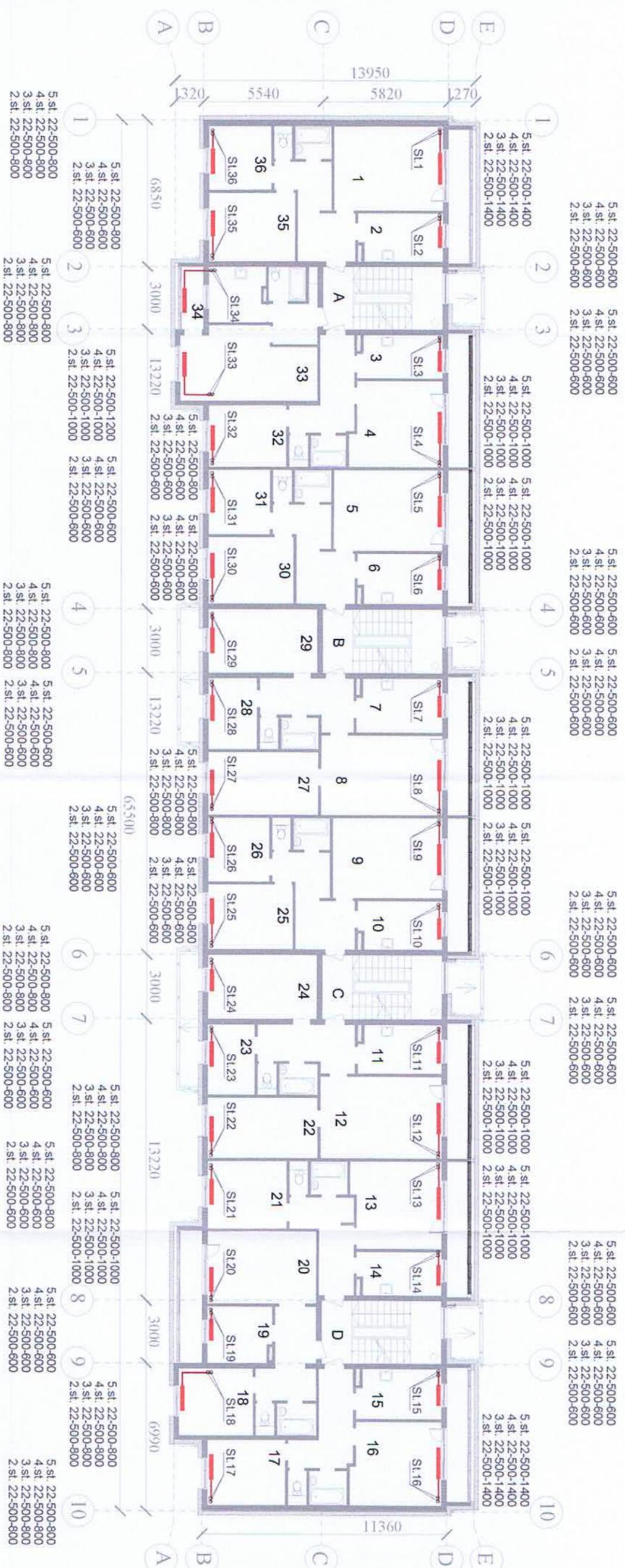
Caurulvadu diametri norādīti iekšējā, kas atbilst šādām tērauda caurulēm:

- DN 15 - Ø 21.3x2.8
- DN 20 - Ø 26.9x2.8
- DN 25 - Ø 33.7x3.2
- DN 32 - Ø 42.3x3.2
- DN 40 - Ø 48.3x3.5
- DN 50 - Ø 60.3x3.5
- DN 65 - Ø 76.1x3
- DN 80 - Ø 88.9x3
- DN 100 - Ø 108x3



ĢENERĀLPROJEKTIETĀJS SIA "RBD" PVN Reģ. Nr. LV901047877 Brīv. Reģ. nr. 97068 Preiļi, Priežu ielā, Kooperatīva ēka 6, LV-5100 e-pasts: rbdprojekts@gmail.com Tēl.: +371 26601026		
PROJEKTIETĀJS SIA "BRD Complete" PVN Reģ. Nr. LV901032388 Brīv. Reģ. nr. 12228 Rīga, Pēterīša ielā 79/100, LV-1079 e-pasts: rbdprojekts@gmail.com Tēl.: +371 26079711		
PASŪTĪTĀJS: SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, reģ. Nr. 43603011548		
ĪRĒTĀJS: Kristapa Helmana iela 5, Jelgava, LV-3004, KAD. NR. 09000270201001		
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS: STĀVVADU SHĒMAS, APKURES SISTĒMA.		
BŪVPROJ. DAĻĀS VAD. E. Ziemeļis IZSTRĀDĀJA E. Ziemeļis		DATE: 8.05.2017 STADIJA: BP
APKURES SISTĒMA.		LABĀK: AVK-4

St.2; St.3; St.6; St.7; St.10; St.11; St.14; St.15; St.23; St.28; St.31 St.4; St.5; St.8; St.9; St.12; St.13 St.1; St.16 St.19 St.26 St.18



Apzīmējumi

- (tips-augstums-garums)
- 22-500-1000 radiators ar sānu pieslēgumu
 - turpgaitas cauruļvads
 - atpakaļgaitas cauruļvads

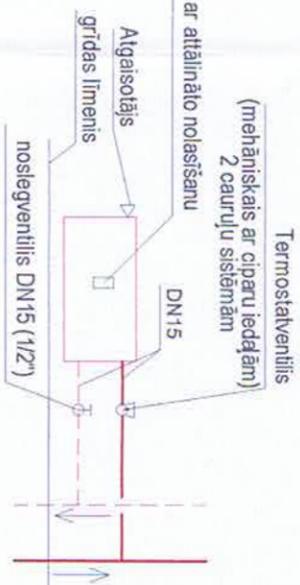
Cauruļvadu pārsegumu šķērsojumu vietās jāuzstāda ugunsdrošās manžetes.
 Montāžas darbu veikšanas gaitā nepieciešams precīzi radiatoru un stāvvadu izvietojumu telpās.
 Pēdējā stāva dzīvokļu radiatoriem uzstāda automātiskos atgaisotājus.

Cauruļvadus pagrabā (apkures maģistrāles un stāvvadu pievadus līdz pārsegumam) jāizolē ar 50mm biezu minerālvates izolācijas čaulu ar alumīnija atstarojošo slāni ($\lambda < 0,045 \text{ W/mK}$).

Cauruļvadu diametri norādīti iekšēji,
 kas atbilsti šādām tērauda caurulēm:

- DN 15 - Ø 21.3x2.8
- DN 20 - Ø 26.9x2.8
- DN 25 - Ø 33.7x3.2
- DN 32 - Ø 42.3x3.2
- DN 40 - Ø 48.3x3.5
- DN 50 - Ø 60.3x3.5
- DN 65 - Ø 76.1x3
- DN 80 - Ø 88.9x3
- DN 100 - Ø 108x3

Alokators ar attālināto noīstāšanu



ĢENERĀLPROJEKTIETĀIS SIA "RBD" PVN Reģ. Nr. LV90103475377 Biv. Reģ. nr. 9705K Preiļi, Preiļu nov., Kooperatīva iela 6, LV-5101 e-mail: info@rbd.lv Tālrunis: +371 26601026			
PROJEKTIETĀIS SIA "BRD Complete" PVN Reģ. Nr. LV9010352908 Biv. Reģ. nr. 10223K Rīga, Seneca ielā 79-100, LV-1079 e-mail: info@brd.lv Tālrunis: +371 26097711			
PASŪTĪTĀIS SIA „Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde”, reģ. Nr. 43603011548			
BOVĒRĒKĀIS Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004, KAD. NR. 09000270201001			
RASEJUMA NOSAUKUMS 2.5. STĀVA PLĀNS, APKURES SISTĒMA.		LĒGUMNĀR: RBD/SL-85	
BOVĒRĒJ. DAĻĀS VAD. E. Ziemeļis		SERT. 3-00266	
IZSTRĀDĀJA E. Ziemeļis		SERT. 3-00266	
		STADIJA BP	
		DATUMS 8.05.2017	
		LĀPA AVK-3	

Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"

Ģenerālprojektētājs: SIA "BRD Complete"

Projektētājs: SIA "RBD"

Objekts: Kristapa Helmaņa iela 5, Jelgava, LV-3004, KAD. NR. 09000270201001

Materiālu un iekārtu specifikācija

Poz.	Apzīmējums	Nosaukums	Mērv.	Skaitis	Piezīme
		Ēkas radiatoru apkures sistēma			
1	22-500-1000	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	39	Purmo
2	22-500-1200	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	11	Purmo
3	22-500-1400	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	10	Purmo
4	22-500-600	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	79	Purmo
5	22-500-800	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	41	Purmo
6	22-900-1600	Tērauda radiators, tips - ar sānu pieslēgumu, komplektā - korķis, atgaisošanas ventilis, stiprinājumi	kompl.	4	Purmo
7	DN15 (Ø1/2")	Noslēgventilis	kompl.	184	
8	DN15 (Ø1/2")	Termostatventilis divcauruļu sistēmām	kompl.	184	
9		termostata galva (mehāniskā ar ciparu iedaļām, 2cauruļu sistēmām)	gab.	184	
10		Automātiskais atgaisotājs (pēdējā stāva radiatoriem)	gab.	36	
11	ASV-I DN15; Kvs=1,6 m³/st.	Automātiskais balansēšanas vārsts ar izlaides iespēju un impulsa cauruli; Dp=5-25 kPa	kompl.	44	Danfoss
12	ASV-PV DN15; Kvs=1,6 m³/st.	Automātiskais balansēšanas vārsts ar izlaides iespēju un impulsa cauruli; Dp=5-25 kPa	kompl.	44	Danfoss
13	DN15 (Ø1/2")	Noslēgventilis	kompl.	16	
14	DN20 (Ø3/4")	Noslēgventilis	kompl.	72	
15		Alokators ar attālināto nolasīšanu	kompl.	176	
16	DN 15 - Ø 18x1.2	Tērauda caurule (presējamā)	m	1 050	
17	DN 20 - Ø 22x1.5	Tērauda caurule (presējamā)	m	720	
18	Ø18; ($\lambda < 0,045$ W/mK)	Minerālvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; s=50mm	m	60	Paroc
19	Ø22; ($\lambda < 0,045$ W/mK)	Minerālvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; s=50mm	m	240	Paroc
20	Ø21 - Ø76; ($\lambda < 0,045$ W/mK)	Minerālvates izolācijas čaula, ar alum. atstarojošo slāni; s=50mm	m	600	Paroc
21		Ugunsdrošās manžetes cauruļvadu pārsegumu šķērsojumu vietās	gab.	376	
22		Izolācijas montāžas palīgmateriāli	kompl.	1	
23		Cauruļu veidgabali, stiprinājumi, saskrūves u.c. palīgmateriāli	kompl.	1	

Telpās novietojamie radiatori.

Pielikums Nr.1

Telpas Nr.	Telpas temperatūra	Siltuma zudumi			Radiatora tips	Radiatora jauda
		Norobež. konstr.	Vent.	Kopā		(70/50°C)
	°C	W	W	W	W	
A	16	2392	1247	3639	22-900-1600	3151
					22-500-1200	1461
B	16	2392	1247	3639	22-900-1600	3151
					22-500-1200	1461
C	16	2392	1247	3639	22-900-1600	3151
					22-500-1200	1461
D	16	2392	1247	3639	22-900-1600	3151
					22-500-1200	1461
I. stāvs						
101	20	650	744	1393	22-500-1400	1494
102	20	241	335	575	22-500-600	640
103	20	241	335	575	22-500-600	640
104	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
105	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
106	20	241	335	575	22-500-600	640
107	20	241	335	575	22-500-600	640
108	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
109	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
110	20	241	335	575	22-500-600	640
111	20	241	335	575	22-500-600	640
112	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
113	20	449	614	1062	22-500-1200	1281
114	20	241	335	575	22-500-600	640
115	20	241	335	575	22-500-600	640
116	20	650	744	1393	22-500-1400	1494
117	20	418	446	864	22-500-1000	1067
118	20	248	298	546	22-500-600	640
119						
120	20	337	576	914	22-500-1000	1067
121	20	290	428	718	22-500-800	854
122	20	337	576	914	22-500-1000	1067
123	20	248	298	546	22-500-600	640
124						
125	20	337	576	914	22-500-1000	1067
126	20	290	428	718	22-500-800	854
127	20	337	576	914	22-500-1000	1067
128	20	248	298	546	22-500-600	640
129						
130	20	337	576	914	22-500-1000	1067
131	20	248	298	546	22-500-600	640
132	20	290	428	718	22-500-800	854
133	20	337	576	914	22-500-1000	1067

134						
135	20	290	428	718	22-500-800	854
136	20	418	446	864	22-500-1000	1067
2. stävs						
201	20	413	744	1157	22-500-1400	1494
202	20	134	335	469	22-500-600	640
203	20	134	335	469	22-500-600	640
204	20	253	614	867	22-500-1000	1067
205	20	253	614	867	22-500-1000	1067
206	20	134	335	469	22-500-600	640
207	20	134	335	469	22-500-600	640
208	20	253	614	867	22-500-1000	1067
209	20	253	614	867	22-500-1000	1067
210	20	134	335	469	22-500-600	640
211	20	134	335	469	22-500-600	640
212	20	253	614	867	22-500-1000	1067
213	20	253	614	867	22-500-1000	1067
214	20	134	335	469	22-500-600	640
215	20	134	335	469	22-500-600	640
216	20	413	744	1157	22-500-1400	1494
217	20	290	409	699	22-500-800	854
218	20	281	409	690	22-500-800	854
219	20	144	298	441	22-500-600	640
220	20	236	669	906	22-500-1000	1067
221	20	175	428	603	22-500-600	640
222	20	175	558	733	22-500-800	854
223	20	144	298	441	22-500-600	640
224	20	175	558	733	22-500-800	854
225	20	175	428	603	22-500-600	640
226	20	144	298	441	22-500-600	640
227	20	175	558	733	22-500-800	854
228	20	144	298	441	22-500-600	640
229	20	175	558	733	22-500-800	854
230	20	175	428	603	22-500-600	640
231	20	144	298	441	22-500-600	640
232	20	175	428	603	22-500-600	640
233	20	251	707	957	22-500-1000	1067
234	20	329	335	664	22-500-800	854
235	20	175	428	603	22-500-600	640
236	20	290	409	699	22-500-800	854
3. stävs						
301	20	413	744	1157	22-500-1400	1494
302	20	134	335	469	22-500-600	640
303	20	134	335	469	22-500-600	640
304	20	253	614	867	22-500-1000	1067
305	20	253	614	867	22-500-1000	1067
306	20	134	335	469	22-500-600	640

307	20	134	335	469	22-500-600	640
308	20	253	614	867	22-500-1000	1067
309	20	253	614	867	22-500-1000	1067
310	20	134	335	469	22-500-600	640
311	20	134	335	469	22-500-600	640
312	20	253	614	867	22-500-1000	1067
313	20	253	614	867	22-500-1000	1067
314	20	134	335	469	22-500-600	640
315	20	134	335	469	22-500-600	640
316	20	413	744	1157	22-500-1400	1494
317	20	290	409	699	22-500-800	854
318	20	281	409	690	22-500-800	854
319	20	144	298	441	22-500-600	640
320	20	236	669	906	22-500-1000	1067
321	20	175	428	603	22-500-600	640
322	20	175	558	733	22-500-800	854
323	20	144	298	441	22-500-600	640
324	20	175	558	733	22-500-800	854
325	20	175	428	603	22-500-600	640
326	20	144	298	441	22-500-600	640
327	20	175	558	733	22-500-800	854
328	20	144	298	441	22-500-600	640
329	20	175	558	733	22-500-800	854
330	20	175	428	603	22-500-600	640
331	20	144	298	441	22-500-600	640
332	20	175	428	603	22-500-600	640
333	20	251	707	957	22-500-1000	1067
334	20	329	335	664	22-500-800	854
335	20	175	428	603	22-500-600	640
336	20	290	409	699	22-500-800	854
4. stävs						
401	20	413	744	1157	22-500-1400	1494
402	20	134	335	469	22-500-600	640
403	20	134	335	469	22-500-600	640
404	20	253	614	867	22-500-1000	1067
405	20	253	614	867	22-500-1000	1067
406	20	134	335	469	22-500-600	640
407	20	134	335	469	22-500-600	640
408	20	253	614	867	22-500-1000	1067
409	20	253	614	867	22-500-1000	1067
410	20	134	335	469	22-500-600	640
411	20	134	335	469	22-500-600	640
412	20	253	614	867	22-500-1000	1067
413	20	253	614	867	22-500-1000	1067
414	20	134	335	469	22-500-600	640
415	20	134	335	469	22-500-600	640
416	20	413	744	1157	22-500-1400	1494

417	20	290	409	699	22-500-800	854
418	20	281	409	690	22-500-800	854
419	20	144	298	441	22-500-600	640
420	20	236	669	906	22-500-1000	1067
421	20	175	428	603	22-500-600	640
422	20	175	558	733	22-500-800	854
423	20	144	298	441	22-500-600	640
424	20	175	558	733	22-500-800	854
425	20	175	428	603	22-500-600	640
426	20	144	298	441	22-500-600	640
427	20	175	558	733	22-500-800	854
428	20	144	298	441	22-500-600	640
429	20	175	558	733	22-500-800	854
430	20	175	428	603	22-500-600	640
431	20	144	298	441	22-500-600	640
432	20	175	428	603	22-500-600	640
433	20	251	707	957	22-500-1000	1067
434	20	329	335	664	22-500-800	854
435	20	175	428	603	22-500-600	640
436	20	290	409	699	22-500-800	854
5. stävs						
501	20	514	744	1258	22-500-1400	1494
502	20	180	335	514	22-500-600	640
503	20	180	335	514	22-500-600	640
504	20	337	614	951	22-500-1000	1067
505	20	337	614	951	22-500-1000	1067
506	20	180	335	514	22-500-600	640
507	20	180	335	514	22-500-600	640
508	20	337	614	951	22-500-1000	1067
509	20	337	614	951	22-500-1000	1067
510	20	180	335	514	22-500-600	640
511	20	180	335	514	22-500-600	640
512	20	337	614	951	22-500-1000	1067
513	20	337	614	951	22-500-1000	1067
514	20	180	335	514	22-500-600	640
515	20	180	335	514	22-500-600	640
516	20	514	744	1258	22-500-1400	1494
517	20	346	409	755	22-500-800	854
518	20	337	409	746	22-500-800	854
519	20	184	298	482	22-500-600	640
520	20	328	669	997	22-500-1000	1067
521	20	233	428	661	22-500-800	854
522	20	251	558	809	22-500-800	854
523	20	184	298	482	22-500-600	640
524	20	251	558	809	22-500-800	854
525	20	233	428	661	22-500-800	854
526	20	184	298	482	22-500-600	640

527	20	251	558	809	22-500-800	854
528	20	184	298	482	22-500-600	640
529	20	251	558	809	22-500-800	854
530	20	233	428	661	22-500-800	854
531	20	184	298	482	22-500-600	640
532	20	233	428	661	22-500-800	854
533	20	347	707	1054	22-500-1200	1281
534	20	375	335	710	22-500-800	854
535	20	233	428	661	22-500-800	854
536	20	346	409	755	22-500-800	854
Kopā:		52 kW	87 kW	139 kW	184 gab.	170 kW



LSGŪTIS

Latvijas Siltuma, gāzes un ūdens tehnoloģijas inženieru savienība

Stirņu iela 34, Rīga, LV-1084, tālr. 67596849, mob.26636264, e-pasts: info@lsgutis.lv
Vienotais reģistrācijas Nr. 40008003039, AS SEB Latvijas Unibanka
Konta Nr. LV18UNLA 0001 0007 0078 7, kods UNLALV2X

LĒMUMS

R ī g ā

22.07.2016. Nr. 0104/16/SF

Edgars Ziemelis

Adrese: Jūrmalas gatve 47-1,
Rīga, LV-1067

Par būvprakses sertifikāta darbības sfēras aktualizēšanu

Saskaņā ar Ministru kabineta 2014.gada 7.oktobra noteikumu Nr.610 „Būvspeciālistu kompetences novērtēšanas un patstāvīgās prakses uzraudzības noteikumi” (turpmāk – noteikumi) 8.punkta prasībām un pamatojoties uz noteikumu 22.punktu, būvspeciālistam Edgaram Ziemeļim 30.06.2015. piešķirta darbības sfēra Nr.05-50-00029 siltumapgādes, ventilācijas, rekuperācijas un aukstumapgādes sistēmu projektēšana.

Atbilstoši noteikumu 61.punktam, kurā noteikts, ka kompetences pārbaudes iestāde līdz 2016.gada 31.decembrim pieņem lēmumu par laikposmā no 2014.gada 15.oktobra līdz 2016.gada 30.aprīlim piešķirtajos un saskaņā ar noteikumu 54.punktu pārreģistrētajos būvprakses sertifikātos norādīto darbības sfēru aktualizēšanu atbilstoši noteikumu 2.¹ pielikumam (2016.gada 12.janvāra noteikumu grozījumi),

nolēmu:

aktualizēt **Edgara Ziemeļa**, personas kods 240977-12705, būvprakses sertifikātā Nr.3-00266 norādīto darbības sfēru Nr. 05-50-00029 siltumapgādes, ventilācijas, rekuperācijas un aukstumapgādes sistēmu projektēšana uz darbības sfēru:

Nr. 05-50-00171 siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu projektēšana

Būvspeciālista sertifikāta aktuālā informācija pieejama Būvniecības informācijas sistēmas tīmekļa vietnē https://bis.gov.lv/bisp/lv/specialist_certificates.

LSGŪTIS Būvniecības speciālistu
Sertificēšanas centra vadītājs

Dainis Ģeģers

LĪGUMS Nr. RBD/AL-04

Sadarbības līgums

Rīgā,

2014. gada 06. janvārī

SIA "RBD", Reģ.Nr.: LV40103475577, turpmāk tekstā saukts "Pasūtītājs", tā valdes locekļa **Ronalds Stālmaņa** personā, kurš rīkojas uz statūtu pamata, no vienas puses,

un

SIA "BRD Complete", Reģ.Nr.: LV40103522068, turpmāk tekstā saukts "Izpildītājs", tās valdes locekles **Baibas Stālmanes** personā, no otras puses, abas kopā un katras atsevišķi turpmāk tekstā sauktas "Puses" vai "Līgumslēdzējpusēs", noslēdz šādu līgumu.

1. Līguma priekšmets

1.1. Saskaņā ar šo Līgumu (turpmāk tekstā "Līgums") Izpildītājs piekrīt un apņemas saskaņā ar Pasūtītāja mutiski dotu uzdevumu, savlaicīgi, augstā kvalitātē veikt projektēšanas, arhitektūras, inženierpakalpojumu (siltuma, gāzes, ventilācijas tehnoloģijas) darbu pakalpojumus un sniegt konsultācijas Pasūtītājam šo sadaļu projektu sakarā.

2. Pušu tiesības un pienākumi

- 2.1. Izpildītājs apliecina, ka tam ir minēto darbu veikšanai nepieciešamās zināšanas, pieredze un formālās atļaujas un ir specializējies veikt darbus Līguma ietvaros.
- 2.2. Pasūtītāja ir tiesības atteikties pieņemt darbus, ja Izpildītājs darbus izpildījis nekvalitatīvi vai neizpildījis pilnā apjomā, vai neizpildījis citu šī Līguma saistību.
- 2.3. Pasūtītājs samaksā Izpildītājam atlīdzību par padarīto darbu šajā līgumā noteiktajā termiņā, kārtībā un apmēros.
- 2.4. Puses apņemas piedalīties ik nedēļas sapulcēs, ja nepieciešams, kur precizējami veicamie Darbi.

3. Termiņi

- 3.1. Līgums tiek noslēgts un nenoteiktu laiku;
- 3.2. Izpildītājs apņemas katru atsevišķo darbu veikt termiņā, par kuru puses vienojas mutiski.

4. Cena un maksājuma nosacījumi

- 4.1. Apmaksa par veiktajiem darbiem tiek veikta saskaņā ar vienošanos.
- 4.2. Ja darbu izpildes laikā Izpildītājam tiek uzdoti papildus darbi, Puses paraksta jaunu vienošanos, kur tiek atrunāti termiņi, apjomi, izcenojumi un apmaksas nosacījumi.

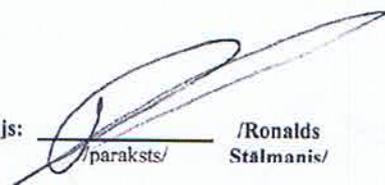
5. Izmaiņas

- 5.1. Visas izmaiņas, kas groza šī līguma nosacījumus, tai skaitā darbu izpildes termiņus un/vai cenu, ir jānoformē rakstiski, kas pēc to abpusējas parakstīšanas kļūst par šī līguma neatņemamu sastāvdaļu.

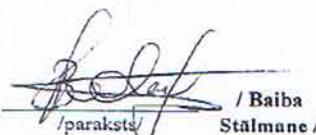
6. Komunikācija

- 6.1. Darbu apjomu un kvalitātes nosacījumi tiek precizēti pirms katra konkrētā darba uzdevuma uzsākšanas.

Pasūtītājs:


/paraksts//Ronalds
Stālmanis/

Izpildītājs:


/paraksts//Baiba
Stālmane/

6.2. Ikdienas komunikācija tiek veikta interneta vidē, izmantojot telekomunikāciju pakalpojumus vai ja nepieciešamas, organizējot darba sapulces, par ko vienu dienu iepriekš veicams paziņojums abām līgumslēdzēju pusēm.

7. Nodokļi un nodevas

7.1. Jebkuri nodokļi, reģistrāciju apmaksas, nodevas, sociālās nodrošināšanas maksājumi vai arī saistības, kas uzliktas Izpildītājam vai tā darbiniekiem, kas attiecas uz šī līguma darbiem, jāveic Izpildītājam.

8. Līguma attiecību pārtraukšana

8.1. Ja viena vai otra līgumslēdzēja puse pilnīgi vai daļēji nevar izpildīt savas saistības tādu apstākļu dēļ, kurus izraisījušas jebkāda veida dabas stihijas, militārās akcijas, blokādes vai citi nepārvaramās varas apstākļi, jebkurai Pusei ir tiesības lauzt šo līgumu, par to rakstiski paziņojot otrai pusei.

8.2. Ja Izpildītājs neievēro termiņus, neizpilda kādu no šī līguma prasībām vai Pasūtītāja norādījumiem, kas saistīti ar Darbu izpildi, neievēro noteiktās kvalitātes prasības Pasūtītājs ir tiesīgs pārtraukt šī līguma darbību vismaz 5 (piecas) darba dienas par to iepriekš informējot Izpildītāju.

8.3. Ja pasūtītājs izvirza nepamatotas un neizpildāmas prasības darbu izpildei, Izpildītājs ir tiesīgs pārtraukt šī līguma darbību vismaz 5 (piecas) darba dienas iepriekš par to iepriekš rakstiski informējot Pasūtītāju.

8.4. Šis līgums var tikt izbeigts pirms termiņa arī saskaņā ar abpusēju rakstisku vienošanos,

9. Citi noteikumi

9.1. Visi šī līguma un tā pielikumu noteikumi atzīstami par konfidenciāliem. Izpildītājs nav tiesīgs izpaust jebkurai trešajai personai šī līguma un tā pielikumu noteikumus, kā arī citu informāciju, kas tam kļuvusi zināma vai tikusi sagatavota sakarā ar šī līguma noslēgšanu un izpildi, izņemot likumā paredzētos gadījumus.

9.2. Jebkurš strīds, kas izriet no šī līguma vai ar to sakarā, ieskaitot jautājumus par tā pastāvēšanu, derīgumu vai izbeigšanu, ir jārisina saskaņā ar Latvijas Republikas likumdošanu.

9.3. Šis līgums ir sagatavots un parakstīts divos autentiskos eksemplāros, latviešu valodā pa vienam katrai līgumslēdzējai pusei.

10. Pušu rekvizīti un paraksti

Pasūtītājs: SIA "RBD"

LV40103475577

Jur.adrese: Kooperatīva iela 6,

Preiļi, Preiļu nov., LV-5301

A/S "Swedbanka

LV09HABA0551032720865

HABALV22

Izpildītājs: SIA "BRD Complete"

LV40103522068

Jur.adrese: S.Eizenšteina iela 79-100,

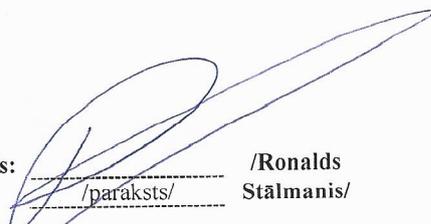
Rīga, LV-1079

A/S "Swedbanka"

LV70HABA0551032904746

HABALV22

Pasūtītājs:



/paraksts/

/Ronalds
Stālmanis/

Izpildītājs:



/paraksts/

/Baiba
Stālmane /

**Profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas
POLISE**
Sērija 7052
Nr. 007206

Apdrošinājumaņēmējs	SIA "RBD"		
Apdr.ņēmēja adrese	KOOPERATĪVĀ IELA 6, Preiļu novads, PREIĻI	LV	5301
Reģ. Nr./Personas kods	40103475577	Tālr. 26601026	Fakss
Apdrošinātais	SIA "RBD"		
Apdrošinātā adrese	KOOPERATĪVĀ IELA 6, Preiļu novads, PREIĻI	LV	5301
Reģ. Nr./Personas kods	40103475577	Tālr. 26601026	Fakss

Apdrošināšanas līgumu ir noslēgts saskaņā ar "Baltikums Vienna Insurance Group" AAS 2009. gada 21. jūlija "Profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumiem" Nr.13-2/09. Apdrošināšanas polises pielikumā ir apdrošināšanas pieteikums, kas ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

 Līgums noslēgts (valūtā): **EUR**

 Apmaksas veids: **Ar pārskaitījumu**

Apdrošinātais objekts	Apdrošinātā profesionālā civiltiesiskā atbildība par būvspeciālistu, norādīto Profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas Pieteikuma Nr.007206 V. daļā, - būvprojekta vadītāja, arhitekta un projektētāja darbības vai bezdarbības rezultātā radītiem zaudējumiem, kas nodarīti citiem būvniecības dalībniekiem un trešajai personai sakarā ar kaitējumu tās veselībai, dzīvībai vai mantai, kā arī videi nodarīto kaitējumu, veicot profesionālo darbību saskaņā ar noslēgtajiem līgumiem.
Polises darbības teritorija	Latvijas Republika.

Apdrošinātie riski	Atbildības limits	Atbildības limits par vienu apdrošināšanas gadījumu
Zaudējumi būvniecības dalībniekiem un trešajai personai, sakarā ar kaitējumiem tās veselībai, dzīvībai	EUR 50 000.00	EUR 15 000.00
Zaudējumi būvniecības dalībniekiem un trešajai personai, sakarā ar kaitējumiem tās mantai	EUR 50 000.00	EUR 15 000.00
Videi nodarītais kaitējums	EUR 12 500.00	EUR 3 750.00
Kopējais atbildības limits	EUR 50000.00 (piecdesmit tūkstoši eiro 00 centi)	
Pašrīks	EUR 350.00	
Apdrošināšanas prēmija	EUR 150.00 (viens simts piecdesmit eiro 00 centi)	
Prēmijas apmaksas termiņš	EUR 150.00 (viens simts piecdesmit eiro 00 centi) līdz 08.09.2016	
Īpašie nosacījumi	1. Apdrošināšanas polise ir spēkā, ja apdrošināšanas prēmija ir samaksāta polisē norādītajos termiņos un apjomā. 2. Pašrīks tiek piemērots par katru apdrošināšanas gadījumu. 3. Par apdrošināšanas gadījumu tiek uzskatīta Apdrošinātā atbildības fakta noteikšana saskaņā ar LR spēkā esošo likumdošanu apdrošināšanas atbildība tiek izmaksāta, pamatojoties uz LR tiesas vai attiecīgu valsts institūciju lēmumiem. 4. Būvniecības objektam ir jābūt apsargātam un nožogotam. 5. Apdrošināšanasņēmējs apliecina, ka uz polises parakstīšanas brīdi nebija saņemtas nekādas pretenzijas par nodarītajiem zaudējumiem trešajam personām un citiem būvniecības dalībniekiem.	

Apdrošināšanas līguma darbības termiņš no 2016. gada 08. septembra līdz 2017. gada 07. septembrim

Retroaktīvais datums 2016. gada 01. maijs

 Izdošanas vieta Preiļi Izdošanas datums 2016. gada 08. septembris Aģents ANTONINA KUZNECOVA

Ar apdrošināšanas noteikumiem iepazīs un tiem piekrtu.

RONALDS STALNAVITS
 Apdrošinājumaņēmējs (PARAKSTS)

Z.V.

ANTONINA KUZNECOVA
 Apdrošinātājs (PARAKSTS)

Z.V.

Tiklīdz tas kļuvis iespējams, jāpaziņo Apdrošinātājam par apdrošināšanas gadījuma iestāšanos, Rīgā, Ūdens ielā 12-103, LV-1007, tālr. (+371) 67807466 (darba dienās plkst. 8.00-17.30), fakss 67807460 (diennakts)!

"Baltikums Vienna Insurance Group" AAS

 Reģ. Nr. LV40003387032, adrese: Ūdens iela 12 - 115, Rīgā, LV-1007, Latvija, tālrunis: 80002001
 tālrunis: (+371) 67807455, fakss: (+371) 67165310, e-pasts: baltikums@baltikums.lv, www.baltikums.lv

PIELIKUMS Nr.1 POLISEI SĒRIJA 7052 NR.007206

Preiļi, 2016.gada 15.novembris

<i>Apdrošinājuma ņēmējs</i>	SIA RBD, reģ.nr. 40103475577
<i>Apdrošinātais objekts</i>	Apdrošinātā profesionālā civiltiesiskā atbildība par būvspeciālistu, norādīto Profesionālas darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas Pieteikuma Nr.007206 V. daļā, - būvprojekta vadītāja, arhitekta un projektētāja darbības vai bezdarbības rezultātā radītiem zaudējumiem, kas nodarīti citiem būvniecības dalībniekiem un trešajai personai sakarā ar kaitējumu tās veselībai, dzīvībai vai mantai, kā arī videi nodarīto kaitējumu, veicot profesionālo darbību saskaņā ar noslēgtajiem līgumiem.
<i>Polises darbības teritorija</i>	Latvijas Republika
<i>Apdrošināšanas līguma darbības termiņš</i>	No 2016.gada 08.septembra līdz 2017.gada 07.septembrim

Apdrošināšanas segumā tiek iekļauti sekojošie SIA RBD piesaistīti būvspeciālisti:

Anita Zariņa, Arhitekta prakse, **sertifikāta numurs 10-0578**;

Edgars Ziemelis, Siltumapgādes, ventilācijas, rekuperācijas un aukstumapgādes sistēmu projektēšana; Siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu projektēšana, **sertifikāta numurs 3-00266**;

Natālija Kosolapova, Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu, ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas, projektēšana, **sertifikāta numurs 3-00950**.

Apdrošinājuma ņēmējs:

Ronalds Stalmanis



Apdrošinātāja pārstāvis:

Antoņina Kuzņecova

