

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr. 43603063747, Zīmu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013

A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

IZSTRĀDĀJS: SIA „CERKAZI - G”
REG. NR. 43603063747
BŪVKOMERSANTU REG. NR. 11606

**BŪVNICĪBAS
IEROSINĀTĀJS:** AS “OLAINES ŪDENS UN SILTUMS”
REG. NR. 50003182001
KŪDRAS IELA 27, OLAINĒ

PASŪTĪJUMA NUMURS: 1-19/19

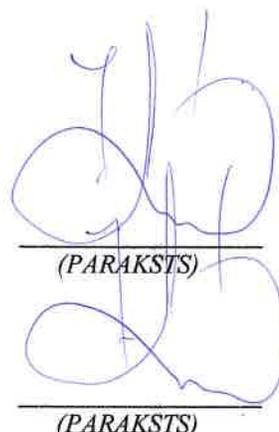
BŪVPR. NOSAUKUMS: DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINĒS NOV.

STADIJA: APLIECINĀJUMA KARTE

SĒJUMA NUMURS: I SĒJUMS

**BŪVPROJEKTA
SADAĻAS MARKA:** VD, AR, DOP

**BŪVKOMERSANTA
ATBILDĪGĀ PERSONA:** Jānis Graudulis



(PARAKSTS)

PROJEKTA VADĪTĀJS: Jānis Graudulis

(PARAKSTS)

RĪGA, 2019

PROJEKTA SASTĀVS

1. Vispārīgā daļa – VD _____ Sējums Nr. 1
2. Arhitektūras risinājumi – AR _____ Sējums Nr. 1
3. Darbu organizēšanas projekts – DOP _____ Sējums Nr. 1
4. Apkure – AVK-A _____ Sējums Nr. 2
5. Ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā) – UK _____ Sējums Nr. 3
6. Elektroapgāde (ārējā) – ELT _____ Sējums Nr. 4
7. Būvdarbu izmaksu aprēķins _____ Sējums Nr. 5

SĒJUMA SATURS

1. Ēkas fasādes apliecinājuma karte	5
2. AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr. 30AT00-03/TN-1704	8
3. AS "Sadales tīkls" skaņojums Nr.309020-22/P-7154	9
4. Zemesgrāmatas informācija par īpašumu	10
5. Zemes robežu plāns	13
6. Ēkas kadastrālās uzmērīšanas lieta	14
7. Ēkas energosertifikāts	45
8. Pārskats par ekonomiski pamatotiem energoefektivitāti uzlabojošiem pasākumiem, kuru īstenošanas izmaksas ir rentablas paredzamajā (plānotajā) kalpošanas laikā	46
9. Pārskats par ēkas energosertifikāta aprēķinos izmantotajām ievaddatu vērtībām	48
10. Ēkas energoefektivitātes aprēķins	60
11. Tehniskās apsekošanas atzinums	64
12. Arhitektūras risinājumi:	
Skaidrojošs apraksts	78
AR-1 Vispārīgie rādītāji; daļas rasējumu saraksts	84
AR-2 Ēkas maināmo logu un durvju plāns asīs 1-26 un 26-1	85
AR-3 Ēkas pagraba stāva plāns; Bruģakmens apmales izvietojuma plāns	86
AR-4 Ēkas pirmā stāva plāns; Ēkas otrā stāva plāns	87
AR-5 Ēkas trešā stāva plāns; Ēkas ceturrtā stāva plāns	88
AR-6 Ēkas piektā stāva plāns; Ēkas jumta plāns	89
AR-7 Logu un durvju ailu eksplikācija	90
AR-8 Fasāde asīs 1-26 un 26-1; fasāžu krāsu pase	91
AR-9 Fasāde asīs A-E un E-A; fasāžu krāsu pase	92
AR-10 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 1	93
AR-11 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 2	94
AR-12 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 3	95
AR-13 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 4	96
AR-14 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 5	97
AR-15 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 6	98
AR-16 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 7	99
AR-17 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 8	100
AR-18 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 9	101
AR-19 Kāpņu telpas logu ailas izbūves shēma	102
AR-20 Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 10	103

13. Darbu organizēšanas projekts:

Skaidrojošs apraksts _____	105
DOP-1 Vispārīgie rādītāji _____	111
DOP-2 Būvlaukuma ģenerālplāns _____	112
14. SIA „Cerkazi - G” būvkomersanta un inženieru būvprakses apdrošināšanas polise __	114
15. Līgums Nr. 9-1/01/2016 starp SIA „Cerkazi - G un SIA „Arhitektūra un Vide” _____	115
16. SIA „Arhitektūra un Vide” prakses apdrošināšanas polise _____	116

Ēkas fasādes apliecinājuma karte

Būvniecības ierosinātājs

(pasūtītājs)

A/S „Olaines ūdens un siltums”

(fiziskās personas vārds, uzvārds vai juridiskās personas nosaukums)

Reģistrācijas Nr. 50003182001

(fiziskās personas kods vai juridiskās personas reģistrācijas Nr.)

Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, tālr. 67963102

(dzīvesvieta vai juridiskā adrese, tālruņa numurs)

info@ous.lv

(elektroniskā pasta adrese)

Lūdzu izskatīt iesniegumu „Daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas. Vienkāršotā fasādes atjaunošana. Skolas iela 2, Olaine, Olaines novads.”

(ēkas nosaukums)

Nekustamā īpašuma kadastra numurs: 8009 002 0638

I. Ieceres dokumentācija

1. Paredzēto darbu veids (vajadzīgo atzīmēt):

- | | |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> fasādes apdares atjaunošana | <input checked="" type="checkbox"/> fasādes siltināšana |
| <input checked="" type="checkbox"/> jumta seguma maiņa | <input checked="" type="checkbox"/> jumta siltināšana |
| <input checked="" type="checkbox"/> pagraba siltināšana | <input checked="" type="checkbox"/> logu nomaiņa |
| <input checked="" type="checkbox"/> lodžiju aizstiklošana | <input checked="" type="checkbox"/> cokola siltināšana |

2. Ziņas par ēku:

1) ēkas grupa

II grupa

(atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem)

2) ēkas kadastra apzīmējums 8009 002 0638 001

3) ēkas iedalījums (vajadzīgo atzīmēt):

- dzīvojama ēka nedzīvojama ēka

4) ēkas galvenais lietošanas veids Daudzdzīvokļu 3-5 stāvu mājas, kods Nr. 11220103

(atbilstoši būvju klasifikācijai)

5) ēkas adrese: Skolas iela 2, Olaine, Olaines novads, LV-2114.

6) ēkas īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs un/vai lietotājs

Pilnvarojuma līguma A/S „Olaines ūdens un siltums”, Reģ. Nr. 50003182001

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

3. Ziņas par zemes gabalu:

1) zemes vienības kadastra apzīmējums 8009 002 0638

2) zemes vienības adrese: Skolas iela 2, Olaine, Olaines novads, LV-2114

3) zemes vienības īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs un/vai lietotājs

Pilnvarojuma līguma A/S „Olaines ūdens un siltums” Reģ. Nr. 50003182001

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

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 **Pilnvarojuma līguma A/S „Olaines ūdens un siltums”**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

Reģ. Nr. 50003182001, Kūdras iela 27, Olaine, tālr. 67963102, info@ous.lv

dzīvesvieta, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai

juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese un tālruņa numurs)

Juridiskās personas norādītā kontaktpersona

Mārcis Mazurs, tālr. 67963102, e-pasts: marcis.mazurs@ous.lv

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

6. Būvprojekta izstrādātājs **SIA „Cerkazi – G”, reģ. Nr. 43603063747**

(juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr.)

Būvk. reģ. Nr. 11606, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV - 1013, tālr. 266133433

būvkomersanta reģistrācijas apliecības Nr., juridiskā adrese un tālruņa numurs)

7. Būvspeciālists(-i)¹

Jānis Graudulis, sertifikāta Nr. 3-01286

(vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

Iveta Lāčauniece, sertifikāta Nr. 1-00220

(vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

8. Būvprojekta izstrādātāja un būvspeciālista(-u) apliecinājums

Risinājumi atbilst būvniecību reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem un vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem.

Veicamās izmaiņas un pārbūves neskar kopīpašuma domājamās daļas un funkcionāli ar visas ēkas ekspluatāciju saistītos inženiertīklus (stāvvadus).

Risinājumi neskar ēkas nesošās konstrukcijas un neietekmēs tās noturību.

Būvprojekta izstrādātājs

(paraksts²)

18.10.2019

(datums)

Būvspeciālists(-i)

(paraksts²)

18.10.2019

(datums)

(paraksts²)

18.10.2019

(datums)

9. Būvniecības ierosinātāja (pasūtītāja) apliecinājums

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

Aņņemos īstenot ēkas fasādes apdares atjaunošanu, ēkas fasādes siltināšanu, jumta seguma maiņu, jumta siltināšanu, logu nomaiņu un/vai lodžiju aizstiklošanu (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs)

(vārds, uzvārds) (paraksts²)

Projekta vadītājs

Kristaps Vītņš

04.11.2019.

(datums)

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

- īpašuma, valdījuma vai lietojuma tiesību apliecinājoši dokumenti uz 5 lpp.
 būvniecības ierosinātāja pilnvara uz _____ lpp.
 skaidrojošs apraksts uz 12 lpp.
 grafiskie dokumenti uz 20 lpp.

darba organizēšanas projekts uz 14 lpp.

saskaņojumi ar personām uz 1 lpp.

saskaņojumi ar institūcijām uz 1 lpp.

atļaujas uz _____ lpp.

- citi dokumenti: ēkas kadastrālās uzmērīšanas lieta uz 61 lpp.
ēkas tehniskās apsekošanas atzinums uz 25 lpp.
ēkas energoaudita pārskats uz 28 lpp.
dzīvokļu īpašnieku kopsapulces protokoli uz _____ lpp.

Aizpilda būvvalde

11. Atzīme par būvniecības ieceres akceptu B15-BV-3.2-2020-47/7.7.1)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

(amats, vārds, uzvārds)

(paraksts²)

(datums)

12. Ieceres realizācijas termiņš _____

(datums)

Būvdarbu uzsākšanas nosacījumi

13. Būvvaldē iesniedzamie dokumenti (vajadzīgo atzīmēt):

- būvdarbu veicēja/būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polises kopija
 atbildīgo būvspeciālistu profesionālās civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polišu kopijas
 atbildīgā būvdarbu vadītāja saistību raksts
 atbildīgā būvuzrauga saistību raksts
 būvuzraudzības plāns
 būvdarbu žurnāls
 informācija par būvdarbu veicēju vai būvētāju
 citi dokumenti, ja to paredz normatīvie akti _____

14. Atzīme par būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi _____

(datums)

Būvdarbu veicējs/būvētājs _____

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods)

(dzīvesvieta, tālruna numurs vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr.)

(būvkomersanta apliecināšanas reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruna numurs)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats, vārds, uzvārds)

(paraksts²)

(datums)

15. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri

Lēmuma numurs _____ datums _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats, vārds, uzvārds)

(paraksts²)

(datums)

II. Būvdarbu pabeigšana

16. Informācija par būvdarbu pabeigšanu

Apliecinu, ka būvdarbi ir pabeigti un iesniedzu:

- būvdarbu žurnālu, nozīmīgo konstrukciju un segto darbu pieņemšanas aktus
- iebūvēto būvizstrādājumu atbilstības apliecinājumus
- darbu izpildes aktu kopijas
- ēkas energoefektivitātes pagaidu sertifikātu

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) _____
(vārds, uzvārds, paraksts²) _____ (datums)

17. Būvdarbu garantijas termiņš

Pēc ēkas vai tās daļas pieņemšanas ekspluatācijā _____ gadu laikā atklājušos būvdarbu defektus būvdarbu veicējs novērsīs par saviem līdzekļiem.

18. Būvdarbu pārbaude

Objekts apsekots _____
(datums)

un konstatēts, ka būvdarbi **veikti/nav veikti** (vajadzīgo pasvītrot) atbilstoši vienkāršotas fasādes atjaunošanas izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

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

Lēmuma numurs _____ datums _____

Lēmuma izpildes termiņš _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats, vārds, uzvārds)

(paraksts²)

(datums)

20. Atzīme par būvdarbu pabeigšanu

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats, vārds, uzvārds)

(paraksts²)

(datums)

VD

Vispārīgā daļa

Rīga
27.09.2019 Nr. 30AT00-03/TN-1704
Uz 24.09.2019 Nr. N-1605

SIA "Cerkazi - G"
Mārtiņš Prīsis

Tehniskie noteikumi dzīvojamo māju, dažādu būvju būvniecībai un novietojuma ierīkošanai

1. OBJEKTA RAKSTUROJUMS

- 1.1. Objekta atrašanās vieta: *Skolas iela 2, Olaine, Olaines nov. (80090020638)*
- 1.2. Objekta nosaukums: *Ēkas vienkāršotā apliecinājuma karte, enegroefektivitātes paaugstināšana*

2. NORĀDĪJUMI DZĪVOJAMO MĀJU, DAŽĀDU BŪVJU BŪVNICĪBAI UN NOVIETOJUMA IERĪKOŠANAI

- 2.1. Objekta izbūves teritorijā, atrodas AS "Sadales tīkls" valdījumā esošas elektroietaisies. Informāciju par elektrolīniju novietojumu varat saņemt saskano.sadalestikls.lv sadaļā "Informācijas pieprasījumi";
- 2.2. Veicot projekta izstrādi ievērot īpašuma lietošanas tiesību ierobežojumus elektropārvades līniju (EPL) aizsargjoslās, kas noteikti ar Aizsargjoslu likuma (pieņemts 1997. gada 5. februārī) 16., 35. un 45. pantu, nodrošinot iespēju brīvai piekļuvei esošo inženierkomunikāciju apkalpei un rekonstrukcijai;
- 2.3. Projektā jābūt ievērotiem noteiktajiem attālumiem starp inženierkomunikācijām, saskaņā ar 30.09.2014. MK noteikumiem Nr. 574 "Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums"";
- 2.4. Esošām elektroietaisēm jābūt uznestām projektā. Projektā jāizceļ esošo elektroapgādes objektu aizsardzībai un ekspluatācijai noteiktās aizsargjoslas. Minēto aizsargjoslu attēlošanai izmantot attiecīgo kartes mērogu saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi";
- 2.5. AS "Sadales tīkls" valdījumā esošās kabeļu līnijas, šķērsojumos ar projektējamām inženierkomunikācijām, ceļiem un ietvēm, paredzēt ievietot kabeļu divpusējās aizsargcaurulēs 750N;
- 2.6. Dzīvojamo māju novietne, ēku un būvju pamati, mūra žogi un citas būves, nedrīkst atrasties tīklu ekspluatācijas aizsargjoslas teritorijā. Jāievēro 1m attālums no horizontālajiem un vertikālajiem zemētājiem;
- 2.7. Ja izstrādājot projektu nav iespējams ievērot šīs prasības vai ir iespējama 6-20 kV vai 0,4 kV tīklu mehāniska aizskaršana, tad jāparedz to pārvietošana vai pārbūve;

2.8. Lai saņemtu Tehniskos noteikumus konkrētas AS "Sadales tīkls" elektroietaisies pārvietošanai, lūdzam iesniegt iesniegumu par elektroapgādes objekta pārvietošanu. Pamatojoties uz Jūsu iesniegumu tiks izstrādāti atsevišķi Tehniskie noteikumi konkrētas elektroietaisies pārvietošanai vai pārbūvei;

2.9. Veicot darbus ar celšanas mehānismiem 30 m joslā no gaisvadu elektrolīnijas malējā vada ievērot MK noteikumus Nr.982 "Enerģētikas infrastruktūras objektu aizsargjoslu noteikšanas metodika";

2.10. Lai ierīkotu jaunu pieslēgumu vai veiktu slodzes izmaiņas projektējamajam objektam, Jums jāiesniedz pieteikums Lietotāja elektotīkla pieslēgumam vai slodzes izmaiņām. Ātri un ērti to varat izdarīt mūsu klientu portālā www.e-st.lv, izmantojot sadaļu Pieteikumi. Klientu servisa tālrunis uzziņām 8403;

2.11. Būvprojekta dokumentāciju elektroniskā formātā iesniegt portālā saskano.sadalestikls.lv;

2.12. Nosacījumi *derīgi divus gadus* no to izsniegšanas dienas.

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.

Daļas vadītājs: Rinalds Lāzars

Sagatavoja: *Kristaps Ramma*
Tel. 8403



Akciju sabiedrība "Sadale tīkls"
Šmerļa iela 1, Rīga, LV-1160, Latvija

Klientu serviss
bezmaksas tālrunis: 8403
www.sadalestikls.lv

Rīga
18.10.2019 Nr. 309020-22/P-7154

SIA "Cerkazi - G"
Mārtiņš Prīsis

AS "Sadale tīkls" saskaņo projektu "**Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas vienkāršotā fasādes atjaunošana. Skolas iela 2, Olaine**" ar nosacījumiem:

- * Trīs darba dienas pirms darbu sākuma saņemt darbu atļauju portālā saskano.sadalestikls.lv;
- * Pēc izbūves darbu pabeigšanas saņemt AS "Sadale tīkls" atzinumu par objekta gatavību nodošanai ekspluatācijā.

Elektroinženieris (S)

Gatis Atvars

Šis dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu.



Terēzija Sola
Olaines Odens un altuma, A/S
88.201.7.65
13.03.2019 10:27:59

Zemesgrāmatas informācija par īpašumu

RĪGAS RAJONA TIESAS ZEMESGRĀMATU NODAĻA
Olaines pilsētas zemesgrāmatas nodaļums Nr. 106
Kadastra numurs: 8009 002 0638
Adrese: Skolas iela 2, Olaine, Olaines nov.

Ieraksta Nr.	I daļas 1.iedaļa Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas	Daļa	Platība, Ietilpums
1.1.	Zemes gabals ar kadastra numuru 8009- 002- 0638 uz kura atrodas viena plecstāvu daudzdzīvokļu dzīvojamā ēka. Atdalīts no nekustamā īpašuma 6.kvartāls (Olaines pilsētas zemesgrāmatas nodaļuma Nr.76). <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7096, lēmums 27.08.1998, tiesnese Vivlāna Zīpa		3542 m ²
2.1.	Plecstāvu dzīvojamā ēka sastāv no 90(deviņdesmit) dzīvokļu īpašumiem, dzīvokļu īpašumu kopējā platība 4384.97 kv.m., dzīvojamās mājas kopējā platība 5355.65 kv.m. Pamats: Olaines pilsētas dzīvojamo māju privatizācijas komisijas 1998.gada 27.maija izziņa Nr.4.10/815. <i>Spēkā esošs</i>		5355.65 m ²
3.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 80 atvērt nodaļumu Nr. 106-80. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 8728, lēmums 20.10.1998, tiesnese Māra Balode		
4.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 36 atvērt nodaļumu Nr. 106-36. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 9544, lēmums 12.11.1998, tiesnese Vivlāna Zīpa		
5.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr.86 atvērt nodaļumu Nr. 106 86. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 9861, lēmums 23.11.1998, tiesnese Aija Kancāne		
6.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 10 atvērt nodaļumu Nr. 106-10. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 9958, lēmums 26.11.1998, tiesnese Velta Karzone-Kere		
7.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 48 atvērt nodaļumu Nr. 106-48. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10277, lēmums 01.12.1998, tiesnese Skaldriete Temjakova		
8.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 57 atvērt nodaļumu Nr. 106-57. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10371, lēmums 03.12.1998, tiesnese Aija Kancāne		
9.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 63 atvērt nodaļumu Nr. 106-63. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10373, lēmums 03.12.1998, tiesnese Aija Kancāne		
10.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 1 atvērt nodaļumu Nr. 106-1. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10833, lēmums 15.12.1998, tiesnese Velta Karzone-Kere		
11.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 69 atvērt nodaļumu Nr. 106-69. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10935, lēmums 15.12.1998, tiesnese Velta Karzone-Kere		
12.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 42 atvērt nodaļumu Nr. 106-42. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10937, lēmums 15.12.1998, tiesnese Velta Karzone-Kere		
13.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 22 atvērt nodaļumu Nr. 106-22. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11096, lēmums 17.12.1998, tiesnese Oļģta Blūmfelde		
14.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 83 atvērt nodaļumu Nr. 106-83. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11188, lēmums 22.12.1998, tiesnese Aija Kancāne		

15.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 87 atvērt nodalījumu Nr. 106-87. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11189, lēmums 22.12.1998, tiesnese Aija Kancāne		
16.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 79 atvērt nodalījumu Nr. 106-79. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 61, lēmums 04.01.1999, tiesnosa Olīta Blūmfelde		
17.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 37 atvērt nodalījumu Nr. 106-37. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 173, lēmums 07.01.1999, tiesnese Sarmīte Stūrmāne		
18.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 71 atvērt nodalījumu Nr. 106-71. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1096, lēmums 28.01.1999, tiesnese Māra Balode		
19.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 7 atvērt nodalījumu Nr. 106-7. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1423, lēmums 04.02.1999, tiesnese Olīta Blūmfelde		
20.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 82 atvērt nodalījumu Nr. 106-82. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1805, lēmums 11.02.1999, tiesnese Skaidrīte Temļakova		
21.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 13 atvērt nodalījumu Nr. 106-13. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1863, lēmums 16.02.1999, tiesnese Velta Karzone-Kere		
22.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 70 atvērt nodalījumu Nr. 106-7- <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 2217, lēmums 18.02.1999, tiesnese Vivilāna Zīpa		
23.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 30 atvērt nodalījumu Nr. 106-30. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 2314, lēmums 23.02.1999, tiesnese Skaidrīte Temļakova		
24.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 52 atvērt nodalījumu Nr. 106-52. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 3028, lēmums 09.03.1999, tiesnese Vivilāna Zīpa		
25.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 2 atvērt nodalījumu Nr. 106-2. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 3245, lēmums 11.03.1999, tiesnese Olīta Blūmfelde		
26.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 72 atvērt nodalījumu Nr. 106-72. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 3511, lēmums 18.03.1999, tiesnese Velta Karzone-Kere		
27.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 27 atvērt nodalījumu Nr. 106-27. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 4336, lēmums 01.04.1999, tiesnese Vivilāna Zīpa		
28.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 20 atvērt nodalījumu Nr. 106-20. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 5080, lēmums 15.04.1999, tiesnese Aija Kancāne		
29.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 44 atvērt nodalījumu Nr. 106-44. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 5085, lēmums 15.04.1999, tiesnese Aija Kancāne		
30.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 73 atvērt nodalījumu Nr. 106-73. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 5088, lēmums 15.04.1999, tiesnese Aija Kancāne		
31.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 8 atvērt nodalījumu Nr. 106-8. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 5580, lēmums 27.04.1999, tiesnese Sarmīte Stūrmāne		
32.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 84 atvērt nodalījumu Nr. 106-84. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7017, lēmums 18.05.1999, tiesnese Māra Balode		
33.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 16 atvērt nodalījumu Nr. 106-16. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7099, lēmums 19.05.1999, tiesnese Vivilāna Zīpa		
34.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 31 atvērt nodalījumu Nr. 106-31. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7106, lēmums 19.05.1999, tiesnese Vivilāna Zīpa		

35.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 38 atvērt nodalījumu Nr. 106-38. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7479, lēmums 26.05.1999, tiesnese Velta Karzone-Kere		
36.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 35 atvērt nodalījumu Nr. 106-35. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7649, lēmums 27.05.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
37.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 81 atvērt nodalījumu Nr. 106-81. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7665, lēmums 27.05.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
38.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 64 atvērt nodalījumu Nr. 106-64. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7667, lēmums 27.05.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
39.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 77 atvērt nodalījumu Nr. 106-77. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 7675, lēmums 27.05.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
40.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 17 atvērt nodalījumu Nr. 106-17. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 8531, lēmums 10.06.1999, tiesnese Velta Karzone-Kere		
41.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 32 atvērt nodalījumu Nr. 106-32. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 8809, lēmums 08.07.1999, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
42.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 11 atvērt nodalījumu Nr. 106-11. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10152, lēmums 14.07.1999, tiesnese Liāna Bērziņa		
43.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 49 atvērt nodalījumu Nr. 106-49. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10686, lēmums 22.07.1999, tiesnese Velta Karzone-Kere		
44.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 9 atvērt nodalījumu Nr. 106-9. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10967, lēmums 29.07.1999, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
45.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 4 atvērt nodalījumu Nr. 106-4. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11403, lēmums 05.08.1999, tiesnese Sarmīte Šūrmāne		
46.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 24 atvērt nodalījumu Nr. 106-24. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11586, lēmums 10.08.1999, tiesnese Liāna Bērziņa		
47.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 54 atvērt nodalījumu Nr. 106-54. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 11677, lēmums 11.08.1999, tiesnese Aija Kancāne		
48.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 19 atvērt nodalījumu Nr. 106-19. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 12082, lēmums 19.08.1999, tiesnese Aija Kancāne		
49.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 15 atvērt nodalījumu Nr. 106-15. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 13838, lēmums 30.09.1999, tiesnese Māra Balode		
50.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 50 atvērt nodalījumu Nr. 106-50. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 13980, lēmums 22.09.1999, tiesnese Liāna Bērziņa		
51.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 34 atvērt nodalījumu Nr. 106-34. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 14010, lēmums 22.09.1999, tiesnese Liāna Bērziņa		
52.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 3 atvērt nodalījumu Nr. 106-3. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 14661, lēmums 05.10.1999, tiesnese Vivilāna Žipa		
53.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 55 atvērt nodalījumu Nr. 106-55. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 15789, lēmums 20.10.1999, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
54.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 25 atvērt nodalījumu Nr. 106-25. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 18754, lēmums 23.12.1999, tiesnese Skaidrīte Temjakova		

55.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 66 atvērt nodalījumu Nr. 106-66. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 19832, lēmums 18.12.1999, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
56.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 68 atvērt nodalījumu Nr. 106-68. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 20007, lēmums 23.12.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
57.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 51 atvērt nodalījumu Nr. 106-51. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 20024, lēmums 23.12.1999, tiesnese Oļita Blūmfelde		
58.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 43 atvērt nodalījumu Nr. 106-43. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 661, lēmums 12.01.2000, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
59.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 76 atvērt nodalījumu Nr. 106-76. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 2400, lēmums 10.02.2000, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
60.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 75 atvērt nodalījumu Nr. 106-75. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 3425, lēmums 28.02.2000, tiesnese Viviana Zīpa		
61.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 66 atvērt nodalījumu Nr. 106-66. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 8066, lēmums 17.05.2000, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
62.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 45 atvērt nodalījumu Nr. 106-45. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 8198, lēmums 23.05.2000, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
63.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 5 atvērt nodalījumu Nr. 106-5. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 9487, lēmums 08.08.2000, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
64.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 23 atvērt nodalījumu Nr. 106-23. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 9798, lēmums 15.08.2000, tiesnese Velta Karzone-Kere		
65.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 33 atvērt nodalījumu Nr. 106-33. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10185, lēmums 22.08.2000, tiesnese Viviana Zīpa		
66.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 89 atvērt nodalījumu Nr. 106-89. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 10843, lēmums 07.07.2000, tiesnese Velta Karzone-Kere		
67.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 21 atvērt nodalījumu Nr. 106-21. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 13022, lēmums 09.08.2000, tiesnese Velta Karzone-Kere		
68.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 41 atvērt nodalījumu Nr. 106-41. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 18136, lēmums 25.10.2000, tiesnese Velta Karzone-Kere		
69.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 85 atvērt nodalījumu Nr. 106-85. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 19834, lēmums 16.11.2000, tiesnese Velta Karzone-Kere		
70.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 39 atvērt nodalījumu Nr. 106-39. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1265, lēmums 26.01.2001, tiesnese Oļita Blūmfelde		
71.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 74 atvērt nodalījumu Nr. 106-74. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 1912, lēmums 02.02.2001, tiesnese Māra Balode		
72.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 40 atvērt nodalījumu Nr. 106-40. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 4969, lēmums 20.03.2001, tiesnese Skaidrīte Temjakova		
73.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 18 atvērt nodalījumu Nr. 106-18. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 30000013924, lēmums 31.05.2001, tiesnese Liāna Barziņa		
74.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 67 atvērt nodalījuma Nr. 106-67. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 30000015659, lēmums 30.06.2001, tiesnese Oļita Blūmfelde		

75.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 58 atvērt nodalījuma Nr. 106-58. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 30000049181, lēmums 24.07.2001, tiesnese Velta Karzone-Kere		
76.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 46 atvērt nodalījuma Nr. 106-46. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300000082264, lēmums 24.09.2001, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
77.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 47 atvērt nodalījuma Nr. 106-47. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300000089541, lēmums 02.10.2001, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
78.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 59 atvērt nodalījuma Nr. 106-59. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300000123696, lēmums 31.10.2001, tiesnese Oļga Blūmfelde		
79.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 28 atvērt nodalījuma Nr. 106-28. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300000127981, lēmums 31.10.2001, tiesnese Viviāna Zīpa		
80.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 53 atvērt nodalījuma Nr. 106-53. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300000170135, lēmums 21.01.2002, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
81.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 12 atvērt nodalījuma Nr. 106-12. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001268844, lēmums 12.12.2005, tiesnese Dainis Šalcāns		
82.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 78 atvērt nodalījuma Nr. 106-78. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001442512, lēmums 11.05.2006, tiesnese Velta Karzone-Kere		
83.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 14 atvērt nodalījuma Nr. 106-14. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001444097, lēmums 11.05.2006, tiesnese Velta Karzone-Kere		
84.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 61 atvērt nodalījuma Nr. 106-61. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001490942, lēmums 20.06.2006, tiesnese Velta Karzone-Kere		
85.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 60 atvērt nodalījuma Nr. 106-60. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001509690, lēmums 11.07.2006, tiesnesis Helmuks Naglis		
86.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 62 atvērt nodalījuma Nr. 106-62. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001526237, lēmums 21.07.2006, tiesnese Ināra Zabarovska		
87.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 88 atvērt nodalījuma Nr. 106-88. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300001842421, lēmums 03.01.2007, tiesnese Indra Kreicberga		
88.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 26 atvērt nodalījuma Nr. 106-26. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300002150091, lēmums 01.08.2007, tiesnese Sarmīte Stūrmane		
89.1.	Atzīme - dzīvokļa īpašumam Nr. 6 atvērt nodalījuma Nr. 106-6. <i>Spēkā esošs</i> Žurn. Nr. 300003278729, lēmums 09.08.2012, tiesnese Jolanta Līvona		
Ieraksta Nr.	I daļas 2.iedaļa No nekustama īpašuma atdalītie zemes gabali, servitūtu un reālnavu pārgrozījumi un dzēsumi	Daja	Platība, lielums
	Nav ierakstu		

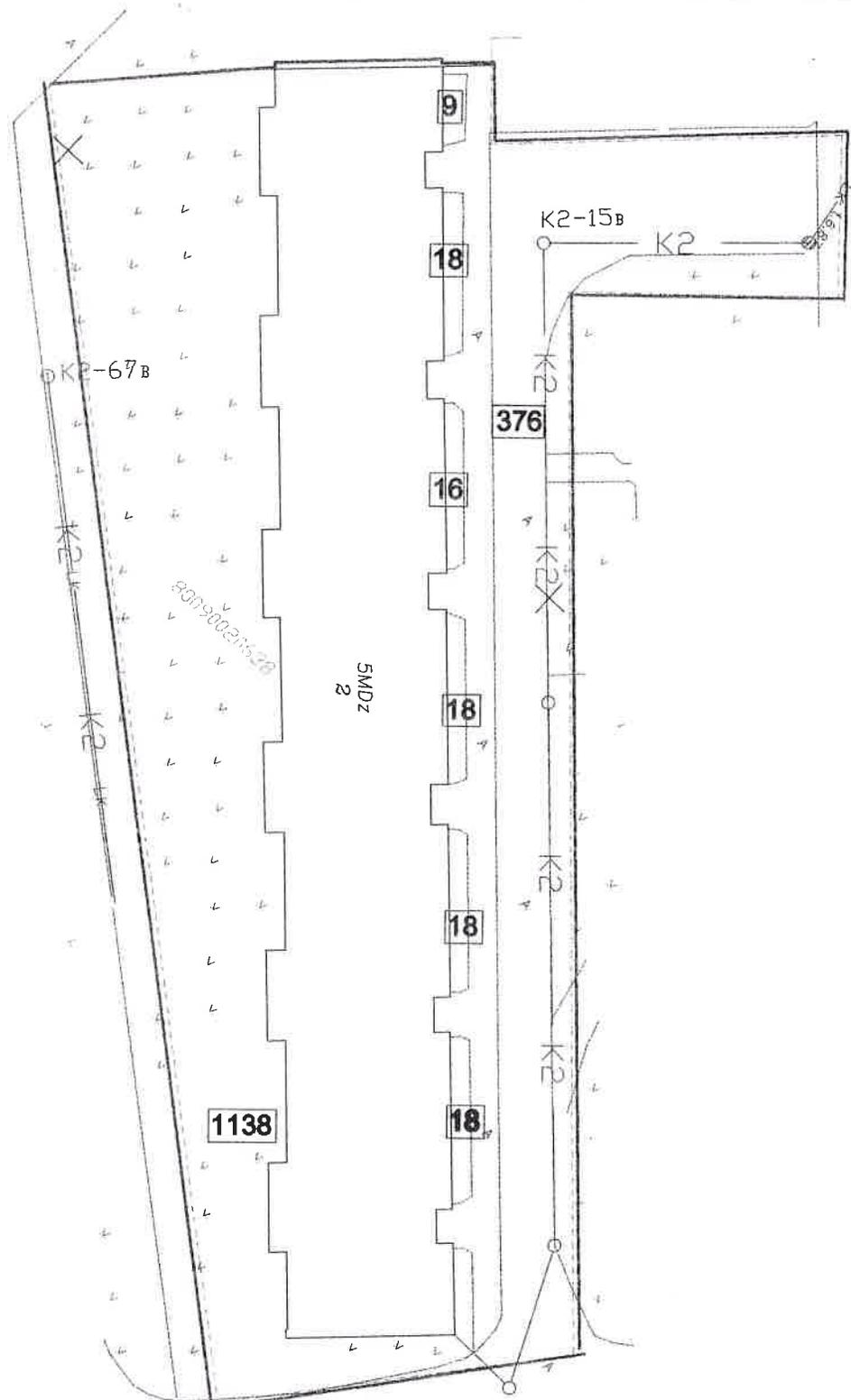
Datu apstrādes pakalpojuma cena: 1.65 EUR

© Lursoft, Lursoft IT 1997-2019 Lursoft ir Latvijas Republikas Uzņēmumu Reģistra informācijas atkalizmantotājs. Lietotājs, lietojot sistēmas, apņemas ievērot Fizisko personu datu aizsardzības likumu, Autortiesību likumu un Lursoft sistēmas izmantošanas noteikumus. Lietotājam aizliegta izmantot jebkādas automatizētas sistēmas vai iekārtas (robotus) piekļuvei sistēmai bez rakstiskas saskaņošanas ar Lursoft. Datu bāzē ir izziņas raksturs, un tai nav juridiska spēka. Lursoft nenes nekādu atbildību par darbībām vai lēmumiem, kas balstīti uz saņemto pakalpojumu.



Matiņa iela 8 | Rīga, LV-1001 | www.lursoft.lv | Tālrunis: 67844300 | Faksa: 67315315 | E-pasts: info@lursoft.lv

Skolas iela 2



Objekts	Ciet. seg.	Zāģis
Skolas iela 2	376	1217

Sētnieka kopjamā teritorija

Zemes gabala robeža

Mērogs 1:500

LR VZD LIELRĪGAS REĢIONĀLĀ NODAĻA

TELPU GRUPAS
TEHNISKĀS INVENTARIZĀCIJAS LIETA

Numurs: 80090020638001083-01

Lapu skaits: 6

TELPU GRUPAS KADASTRA APZĪMĒJUMS

80090020638001083

Dzīvoklis

(Telpu grupas nosaukums)

ADRESE: Rīgas rajons
Olaine
Skolas iela 2 dz.83
Pasta indekss LV-2114

Tehniskās inventarizācijas darbu izpildītāji: Zinta Ozoliņa

Izpildes datums: 23/12/2002

Tehniskās inventarizācijas darbu pārbaudītājs: Vizma Ozoliņa

Pārbaudes datums: 23/12/2002

VZD Lielrīgas reģionālās nodaļas
Nokustamā īpašuma vērtēšanas un
inventarizācijas daļas
Rīgas rajona sektora vadītājs

Raivis Šķersters

LR VZD reģionālās nodaļas vadītājs

(Vārds, Uzvārds)

(paraksts)

Datums: _____ . gada " _____ " _____ 06.12.2003



LR VZD LIELRĪGAS REĢIONĀLĀ NODAĻĀ

" 23 " 12 2002 g.

NAV REĢISTRĒTS AIZLIEGUMS

(paraksts)

INFORMĀCIJA PAR PASŪTĪJUMU

1. Tehniskās inventarizācijas lletas numurs: 80090020638001083-01
2. Telpu grupas nosaukums: Dzīvoklis
3. Telpu grupas kadastra apzīmējums: 80090020638001083
4. Telpu grupas adrese: Rīgas rajons, Olaine, Skolas iela 2 dz.83, pasta indekss LV-2114
5. Būves pabeigšanas apsekošanas datums: 20/02/1998
6. Tehniskās inventarizācijas pasūtītāji: Anna Blaua
7. Pasūtījuma pieņemšanas datums: 02/12/2002
8. Tehniskās inventarizācijas darbu izpildītāji: Zinta Ozoliņa
9. Izpildes datums: 23/12/2002
10. Tehniskās inventarizācijas darbu pārbaudītājs: Vizma Ozoliņa
11. Pārbaudes datums: 23/12/2002
12. Iesniegto dokumenti
Pasūtījuma pieteikums
Nr. 138/20*09 02/12/2002 Anna Blaua
13. Tehniskās inventarizācijas veids: Telpu grupas pilna pirmreizējā tehniskā inventarizācija
14. Apsekošanas datums: 20/02/1998
15. Pasūtījuma izpildes termiņš (d.d.): 30
16. Pasūtījuma pieņēmējs: Ināra Lielmeža

INFORMĀCIJA PAR BŪVI

1. Būves kadastra apzīmējums: 80090020638001
2. Būves galvenais izmantošanas veids: 1122 Triju vai vairāku dzīvokļu mājas
3. Būves kapitālitates grupa: I grupa
4. Būves ārēnie materiāli: 01 Ķieģeļu mūris
5. Būves stāvu skaits:
 - 5.1. Virszemes: 5,
 - 5.2. Pazemes: 1
6. Eksploataācijas uzsākšanas gads: 1971
7. Būves fiziskais nolietojums (%): 20
8. Būves apbūves laukums (kv.m.): 1249.5
9. Iztelpums (kub.m.): 19137
10. Būves kopējā platība (kv.m.): 6028.9
11. Būves lietderīgā platība (kv.m.): 4715
 - 11.1. Dzīvokļu platība (kv.m.): 4067
 - 11.2. Nodzīvojamo telpu platība (kv.m.): 0
12. Telpu grupu skaits būvē 102
13. Dzīvokļu skaits būvē: 90

INFORMĀCIJA PAR TELPU GRUPU

1. Telpu grupas nosaukums: Dzvoklis
2. Telpu grupas numurs būvē: 083
3. Telpu grupas izmantošanas veids: 1122 Triju un vairāku dzīvokļu mājas dzīvojamā telpu grupa
4. Telpu skaits telpu grupā: 8
6. Telpu grupas novietojums būvē:
 - 6.1. Augstākā stāva numurs: 3
 - 6.2. Zemākā stāva numurs: 3
7. Telpu grupas kopējā platība (kv.m.): 44.7
8. Telpu grupas vidējais augstums (m.): 2.5
9. Telpu grupas iebūvētais aprīkojums:
 9. 1. Centrālā apkure
 9. 4. Elektronapgāde
 9. 5. Aukstā ūdens apgāde
 9. 6. Karstā ūdens apgāde
 9. 7. Gāzes apgāde
 9. 8. Kanalizācija
 9. 9. Tualetes telpa
 9. 10. Vannas (dušas) telpa
11. Apsēkošanas datums: 20/02/1998
13. Patvaļīgās būvniecības pazīmes: - Nav

TĒLPU GRUPAS EKSPLIKĀCIJA

Dzīvokļa kopējā platība (kv.m.): 51.9
Dzīvokļa platība (kv.m.): 44.7
Dzīvojamā platība (kv.m.): 30.9
Dzīvokļa palīgtelpu platība (kv.m.): 13.8
Dzīvokļa ārtelpu platība (kv.m.): 7.2

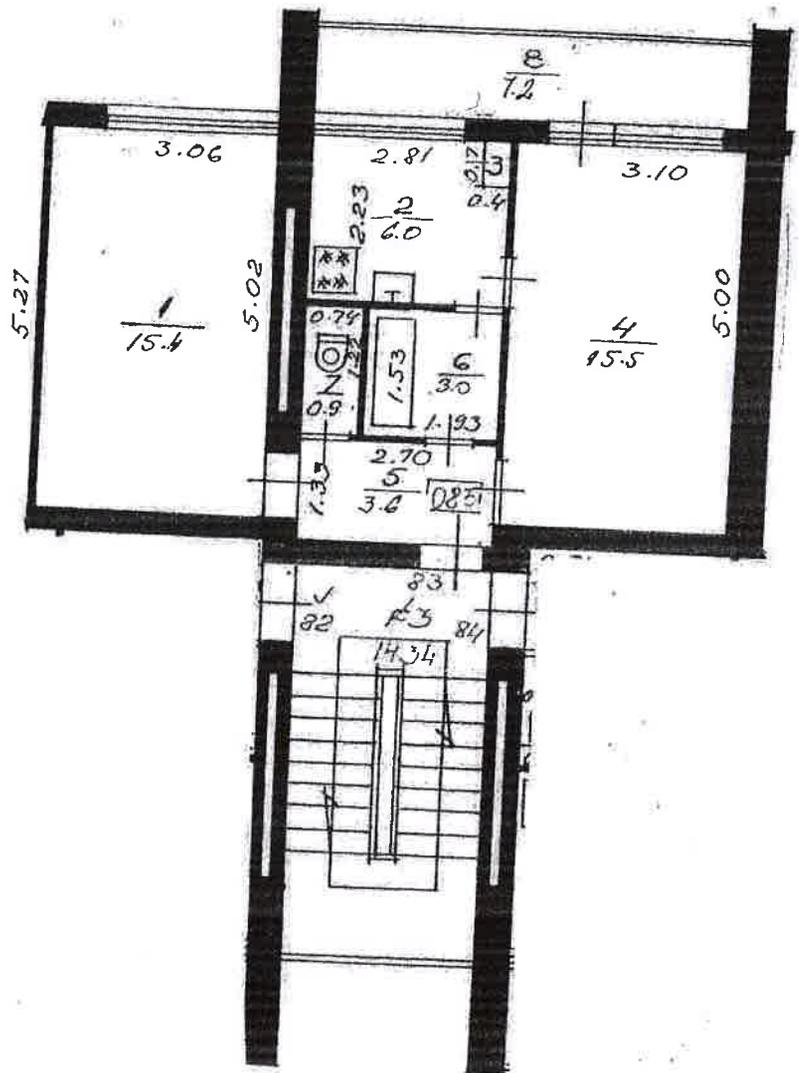
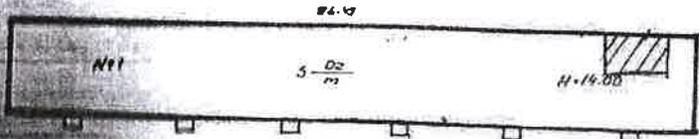
№	Kv.	Telpas nosaukums	Telpas veids	Telpas platība (kv.m.)	Telpas augstums (m)	Patvaļīgā būvniecības pazīme
1	3	Istaba	Dzīvojamā telpa	15.4	2.5	
2	3	Virtuve	Dzīvokļa palīgtelpa	6	2.5	
3	3	Sienas skapis	Dzīvokļa palīgtelpa	0.3	2.5	
4	3	Istaba	Dzīvojamā telpa	15.5	2.5	
5	3	Gaitenis	Dzīvokļa palīgtelpa	3.6	2.5	
6	3	Vannas istaba	Dzīvokļa palīgtelpa	3	2.5	
7	3	Tualetes telpa	Dzīvokļa palīgtelpa	0.9	2.5	
8	3	Lodžija	Dzīvokļa ārtelpa	7.2	2.5	

1/1 grupas
latojums būvē

03

stāvs

Telpu grupas shēma



Būves kadastra apzīmējums

P009 002 0638 001

NEKUSTAMĀ ĪPAŠUMA TEHNISKĀ PASE

Arhīva lietas Nr. 103

Rīgas rajons

Pilsēta Olaīne

iela, prosp. Skolas mājas Nr. 24

pagasts _____

māju nosaukums _____

Kadastra Nr. 3009-02-0638

9809 0210638

Nekustamais īpašums reģistrēts Valsts zemes grāmatu nodaļā

Reģ. dat.	Nodalījuma (folijas) Nr.	Žurnāla Nr.	Zemes grāmatas nodaļas nosaukums

Zemes gabala eksplikācija (m²)

Ieraksta datums	Visas zemes gabala laukums	Tal skaitā			
		apbūv. lauk.	pagalms	sakņu - augļu dārzs	pārējie
10.1.98		1250			

Uz zemes gabala atrodošās celtnes

Nr.	Celtnes nosaukums	Materiāls		Stāvu skaits	Apbūvēt. laukums m ²	Augstums	Tilpums m ³	Atjaunošanas vērtība Ls	Nolietošanas %	Pašreizējā vērtība Ls
		sienu	jumta							
1	Ģeodzināmā māja	ķieģ.	ruber.	5	1094.2	14.00	15319			
zem.	Paprabas	ķieģ.	-	1	(1093.5)	2.01	2198	214 526..	213	154 459.-
	šodzināma	-	-	-	(648.0)	-	-			
	ātrējās kāpnes	-	-	-	202.3	-	-			
	Pu bruģējuma	-	-	-	153.0	-	-			
	Pamataceltne kopā:				1249.5		19137	214 526..		154 459.-

10/11

Grūnits (fonda)
Грунт (фонд)

Inventarizācijas plāns — Инвентаризационный план

zemes gabalam
на земельном участке

riņķa rīcībā

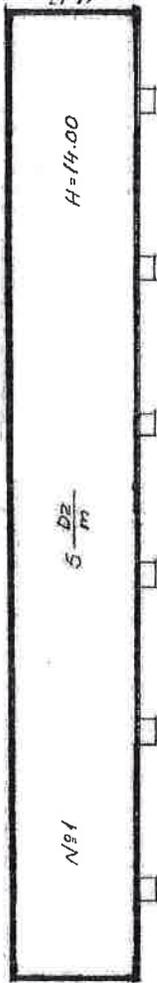
rajonā
района

по улице

№ 37-2

fermes

96.40



Kopija pareiza

Inventarizators—Инвентаризатор:

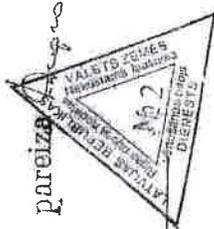
[Signature]

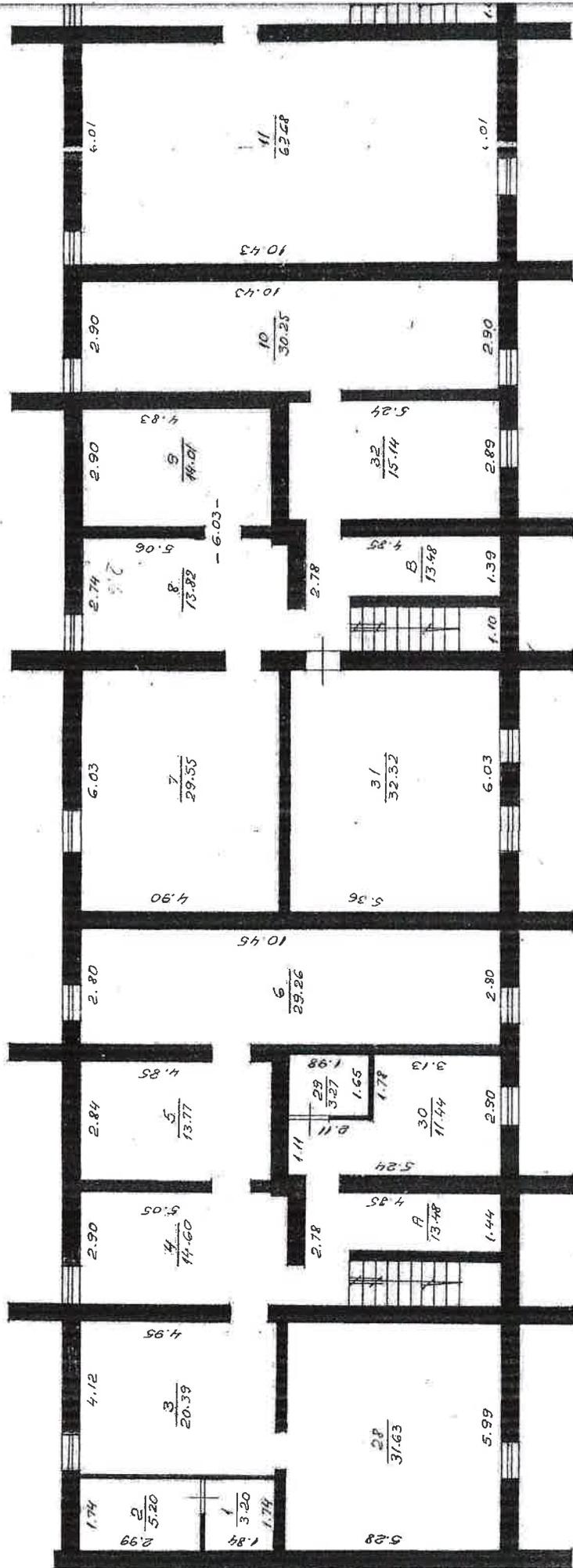
Kontrollieris—Контролер:

[Signature]

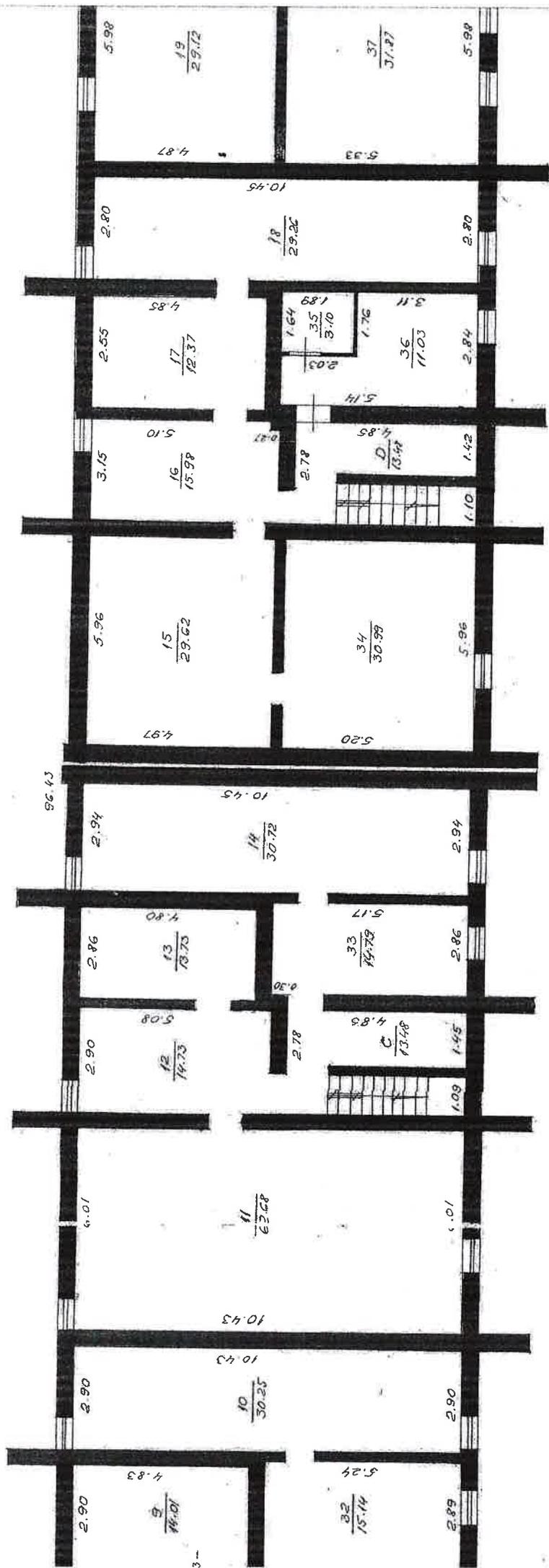
"25" октября 1970 г.

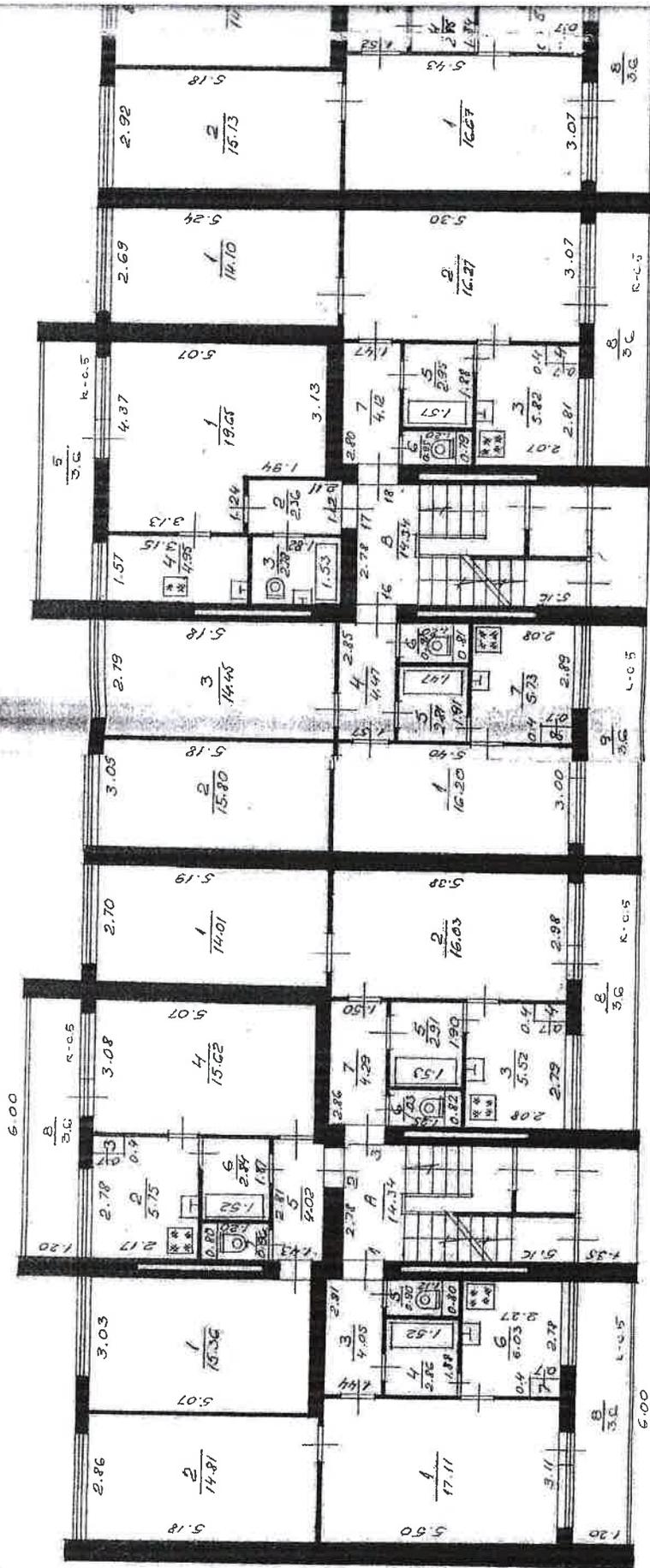
Mērogs
Масштаб 1 : 500





1





Méretg 1:100
Mészáros



1863

10

Stāvs plāns — I

celtnes
nosaukums

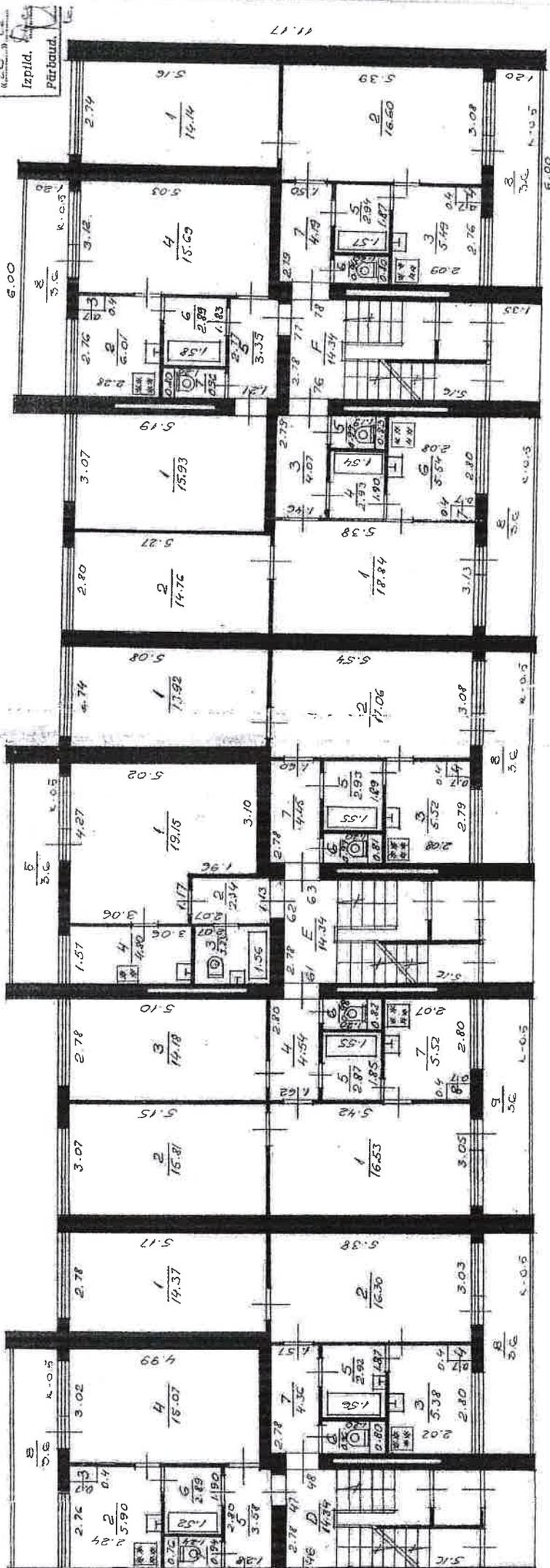
opori (nosaukums) *Alaines*
550/67
Leņķis

rajons
Rīgas
pašvaldība
2

līdz N. № *37*

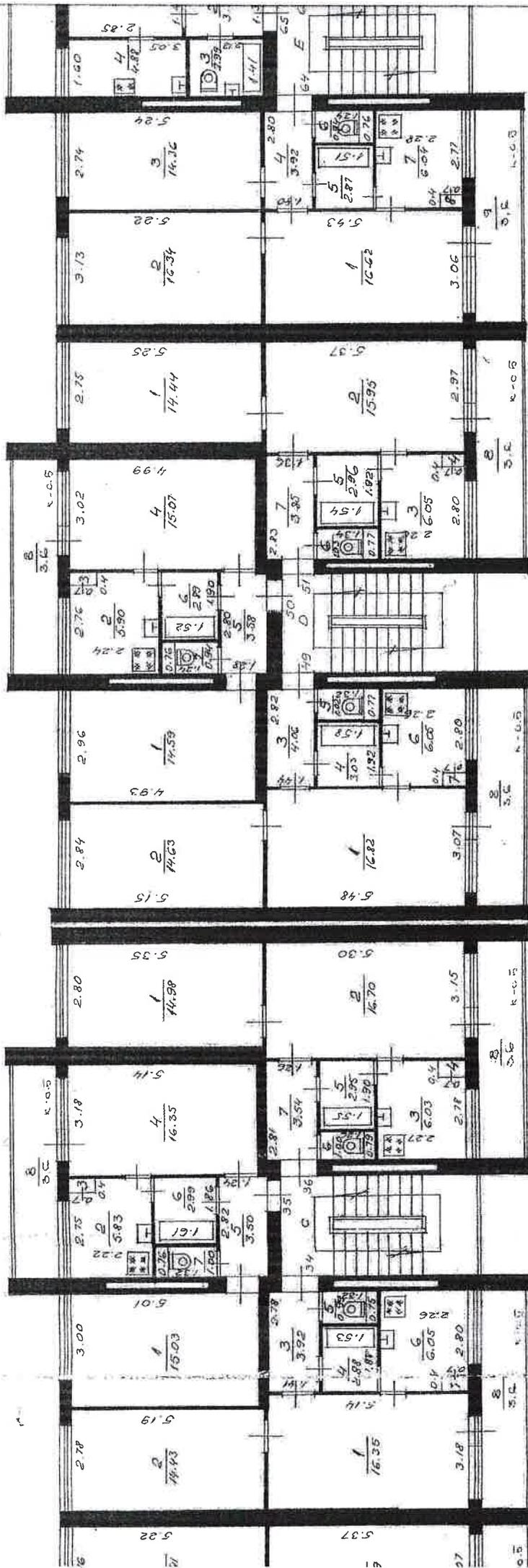
1. Stāvs-Draiv.
H=2.50

Inventarizācija
dokumenti
pārbaudīt
izmēģināt izf.



Projekts: *Phaluy*
Kontrollē: *25. OCT.*
VALSTISKAIS ĒKĀRĀBĪBAS ĪPAŠĪBĀS REĢISTRĀCIJAS BIŅROTS
No 2

Kopija pareiza



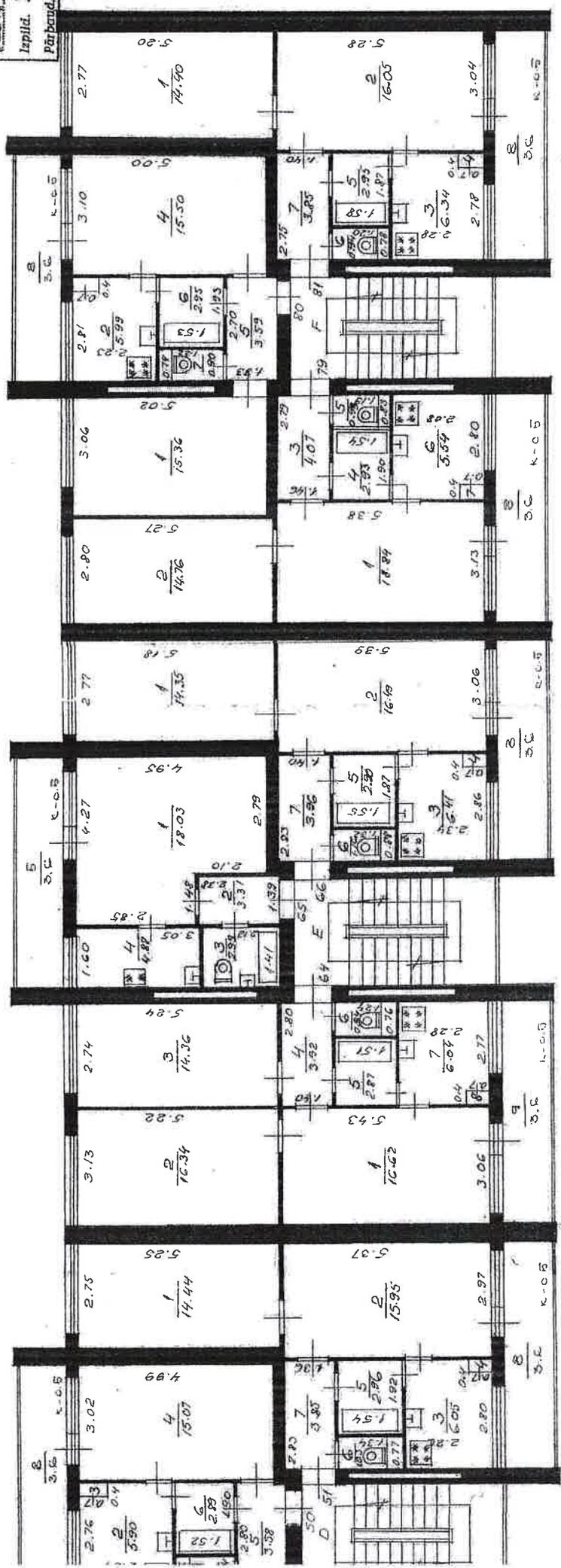
Stāvs

apzīmējums (nosaukums) Dzīvokļa skolas kabineta
numurs 127

reģistrācijas numurs R-1991
pārbaudītais gads 1977

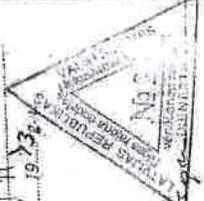
2. Stāvs-Ēdavnis
H=2.50

Inventarizācija dokumenti, abpusēji pārbaudīti un izmaiņas izpildīti
20.09.77. 1977
Izpild. S. [paraksts]
Pārbaud. M. [paraksts]



[Handwritten signature]

Projekta izstrādātājs: [Handwritten name]
Mēroka: 1:50
Kontrollējis: [Handwritten name]



Kopija pareiza

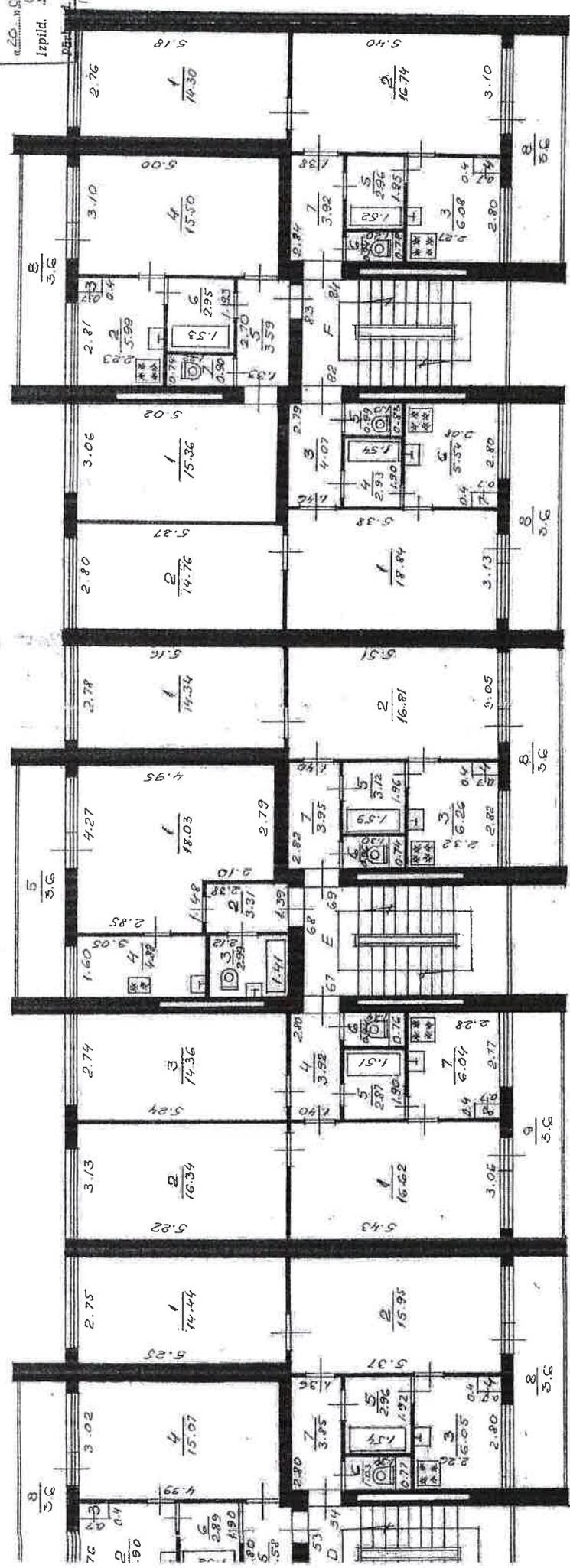
NUMURS: 1001-1002

populācija: 10000
Dzīvojamā platība: 10000 m²

rajons: Rīga
pilsēta: Rīga
iela Nr. 37

3. 2.50

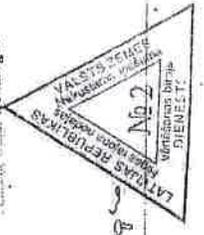
Inventarizācija
dokumenti jābūt
pārbaudīti un
izmaiņas izpildītas
1954. g. 19. okt. Nr. 1000
Izpild. [Signature]

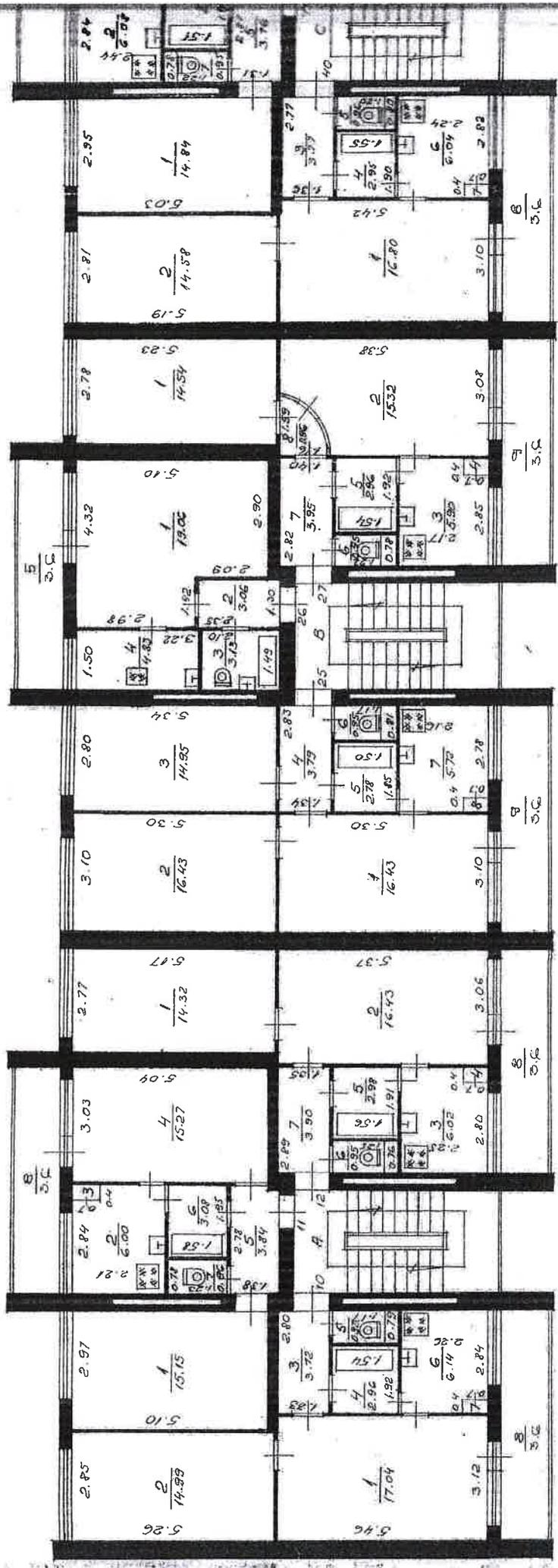


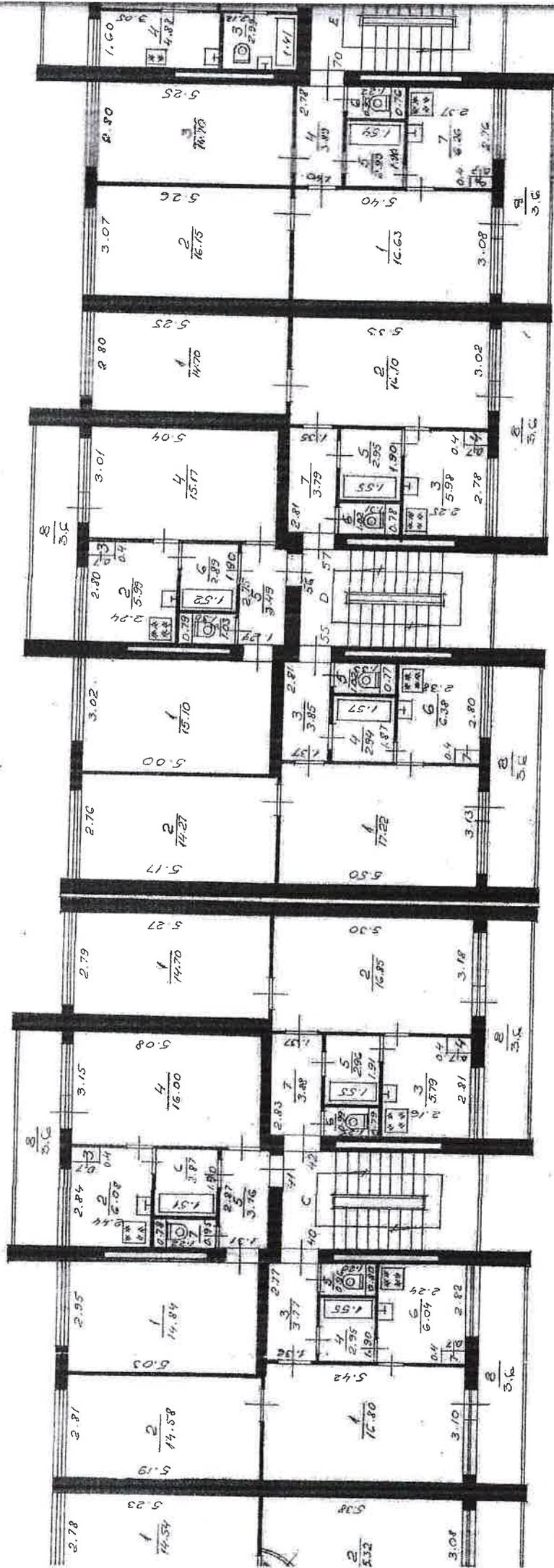
Blank

Pasūtījis
Kontroll. 25. okt. 1953. g.

Kopija pareiza [Signature]







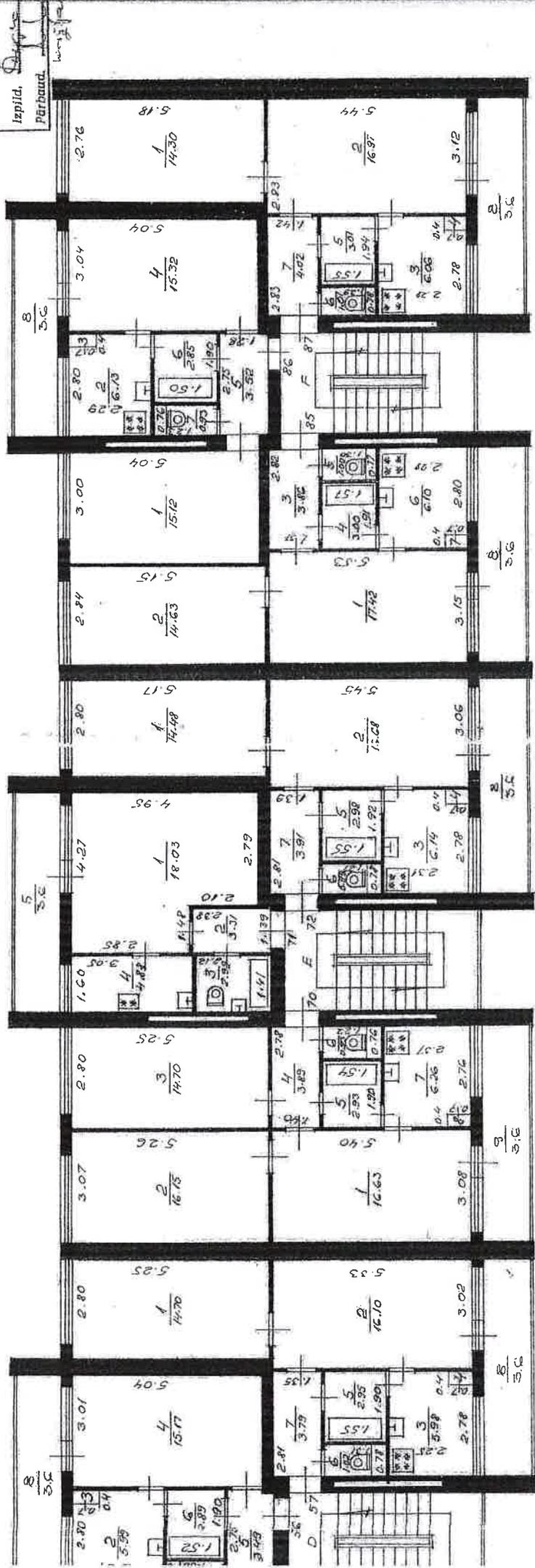
Stāva plāns — ЧОТОВИНИЙ ПУАН

сеп. 1933 г.
 (инженер) **Diainev**
Skolov
 № 57

Инженер-инспектор
 район № 2
 район

Inventarizācijas dokumentā dabā pārbaudīti un izmaiņas izpildītas
 "20. 10. 1933"
 Izpild. **Diainev**
 Pārbaud. **Skolov**

4. Stāvs. Д. А. Ж
 H = 2.50



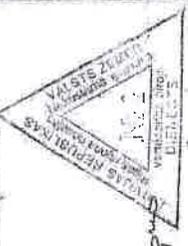
Skolov

Инженер-инспектор

Инженер-инспектор

Контроль: **25**

Окт 1933



Kopija pareiza **Skolov**

OPOR (POSSON)

Dlaines

Stalas

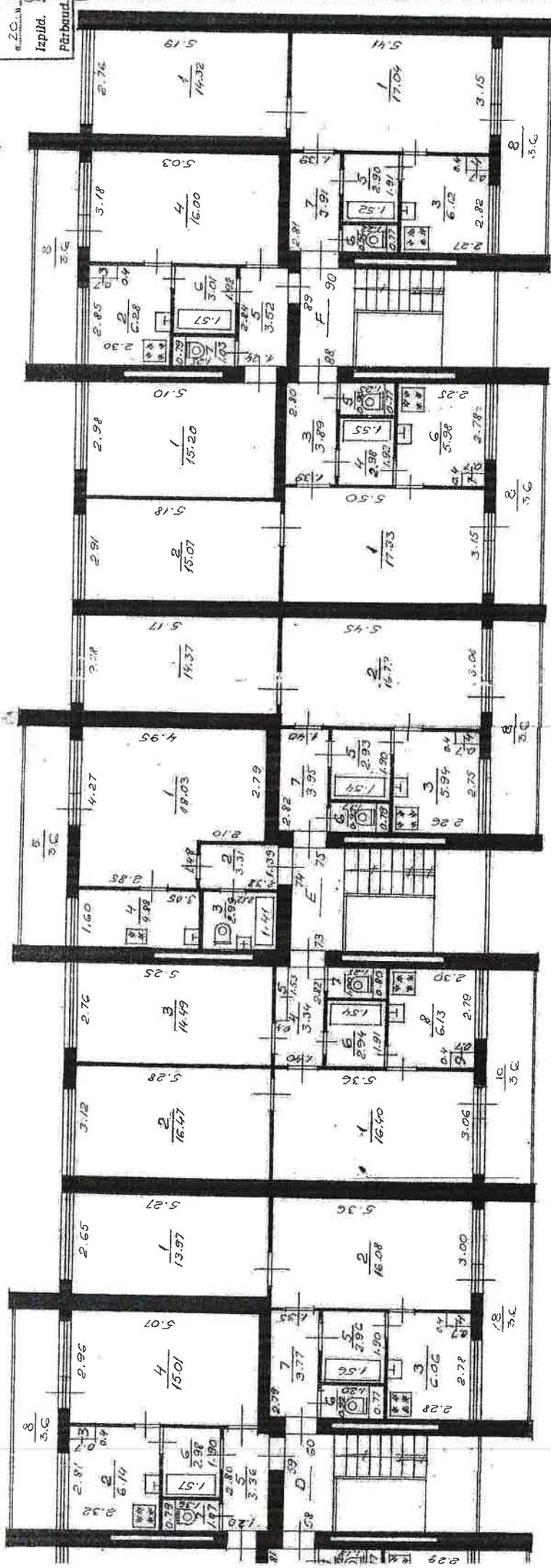
1999

1

rajona
pārbauda
37

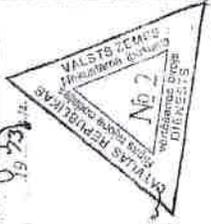
5. STAVS-GRANT
H=2.50

Invent
ārkum
parba
izmaiņai
20
Izplid.
Pārbaud.



Shalunp

1973
25. Okt.



Kopija pareiza

PLĀNA EKSPLIKĀCIJA

Olaine rajons Rīgas pagasts māju nos.

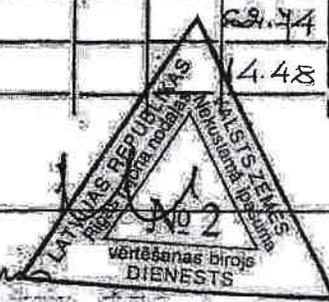
prosp. Skolas mājas Nr. 21

Cēln. Nr.	Siavs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.
						ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums			
							dzīvojamā platība		lodžija balkons					
							kop. platība	tajā skaitā bez apk.						
8	9	10	11	12	13	14	15							
1	Pajūg.		1	Pajūg.		3.20						3.20	2.00	
			2	- - -		5.20						5.20	*	
			3	- - -		20.39						20.39	*	
			4	- - -		14.60						14.60	*	
			5	- - -		13.44						13.44	*	
			6	- - -		29.26						29.26	*	
			7	- - -		29.55						29.55	*	
			8	- - -		13.82						13.82	*	
			9	- - -		14.01						14.01	*	
			10	- - -		30.26						30.26	*	
			11	- - -		62.68						62.68	*	
			12	- - -		14.43						14.43	*	
			13	- - -		13.43						13.43	*	
			14	- - -		30.42						30.42	*	
			15	- - -		29.62						29.62	*	
			16	- - -		15.98						15.98	*	
			17	- - -		12.37						12.37	*	
			18	- - -		29.26						29.26	*	
			19	- - -		29.12						29.12	*	
			20	- - -		13.92						13.92	*	
			21	- - -		14.64						14.64	*	
			22	- - -		29.26						29.26	*	
			23	- - -		62.44						62.44	*	
			24	- - -		14.48						14.48	*	

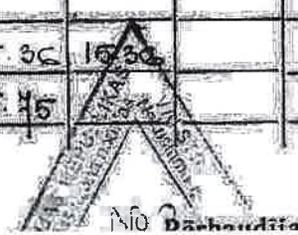
Izpildīja Drepa

Pārbaudīja Drepa

Kopija pareiza Drepa



Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc tekšajiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums		
								dzīvojamā platība		lodžija balkons				
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
		Pap.		25	Pograbs		6.86							6.86
				26	- -		6.90							6.90
				27	- -		6.56							6.56
				28	- -		31.63							31.63
				29	- -		3.24							3.24
				30	- -		11.44							11.44
				31	- -		32.32							32.32
				32	- -		15.14							15.14
				33	- -		14.49							14.49
				34	- -		30.99							30.99
				35	- -		3.10							3.10
				36	- -		11.03							11.03
				37	- -		31.84							31.84
				38	- -		15.20							15.20
				39	- -		14.04							14.04
				40	- -		15.39							15.39
		Pograbs	25-40		kopā:		303.46							303.46
		I	1	1	Istaba		14.11	14.11						
				2	- -		14.81	14.81						
				3	Ērtības		4.05							4.05
				4	hauvas kot.		2.86							2.86
				5	Teraketa		0.90							0.90
				6	virtuve		6.03							6.03
				7	zemas mājas		0.25							0.25
				8	lodžija		3.6			3.6				
		25.1.1			kopā:		49.61	31.92		3.6				14.09
			2	1	Istaba		15.36	15.36						
				2	virtuve		5.45							5.45



Laukums pēc iekšējiem izmēriem m²

tafā skaitā

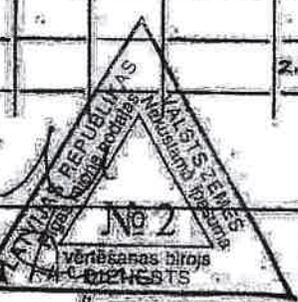
dzīvojamā platība

Skaits	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.
					ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		lodžija balkons.				palīgtaukums	
						kop. platība	tafā skaitā bez apk.						
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
11	2	3	sienuo mārciņa		0.25						0.25	2.50	
		4	Istaba		15.02	15.02							
		5	gaitenis		4.02						4.02		
		6	baņņmaš. istaba		2.84						2.84		
		7	Tualete		0.96						0.96		
		8	Lodžija		3.6			3.6					
	N ^o 2	kopā:			48.40	30.98		3.6			13.84		
3	1	1	Istaba		14.01	14.01						2.50	
	2		- "		16.03	16.03							
	3		virtuve		5.52						5.52		
	4		sienuo mārciņa		0.25						0.25		
	5		baņņmaš. ist.		2.91						2.91		
	6		Tualete		1.03						1.03		
	7		gaitenis		4.29						4.29		
	8		Lodžija		3.6			3.6					
	N ^o 3	kopā:			47.64	30.04		3.6			14.00		
16	1	1	Istaba		16.20	16.20						2.50	
	2		- "		15.80	15.80							
	3		- "		14.45	14.45							
	4		gaitenis		4.47						4.47		
	5		baņņmaš. ist.		2.81						2.81		
	6		Tualete		0.97						0.97		
	7		virtuve		5.73						5.73		
	8		sienuo mārciņa		0.25						0.25		
	9		Lodžija		3.6			3.6					
	N ^o 16	kopā:			64.28	46.45		3.6			14.28		
17	1	1	Istaba		19.65	19.65						2.50	

Izpildīja D. Karpis

Pārbaudīja [Signature]

Kopija pareiza

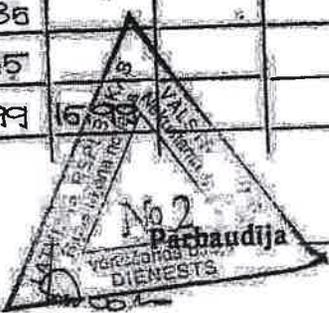


Ieraksta datums	Cellnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.
							ēkas kop. platība	tājā skaitā				palīglaukums			
								dzīvojamā platība		lodžija balkons					
								kop. platība	tājā skaitā bez apk.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	I	17	2	1	Saitenis		2.38							2.36	2.50
				3	haušas istaba		2.48							2.48	"
				4	virtuve		4.95							4.95	"
				5	lodžija		3.6			3.6					
				Kopā			33.54	19.85		3.6				10.09	
	I	18	1	1	Istaba		14.10	14.10							2.5
				2	-		16.24	16.24						5.84	"
				3	virtuve		0.84							0.25	"
				4	haušas istaba		2.95							2.95	"
				5	haušas ist.		0.95							0.95	"
				6	Turidete		4.12							4.12	"
				7	Saitenis		3.6			3.6					
				8	lodžija		5.6			5.6				14.09	
				Kopā			48.02	30.57		5.6					2.
	I	31	1	1	Istaba		16.64	16.64							"
				2	-		15.13	15.13						4.25	"
				3	Saitenis		4.20							2.85	"
				4	haušas ist.		0.94							0.94	"
				5	Turidete		5.45							5.45	"
				6	virtuve		0.25							0.25	"
				7	haušas istaba		3.6			3.6					
				8	lodžija		5.6			5.6				13.42	
				Kopā			49.12	31.80		3.6					2
	I	32	1	1	Istaba		14.49	14.49						5.85	
				2	virtuve		0.25							0.25	
				3	haušas istaba		15.99	15.99							
				4	Istaba										

Izpildija

[Signature]

Konija narciza



[Signature]

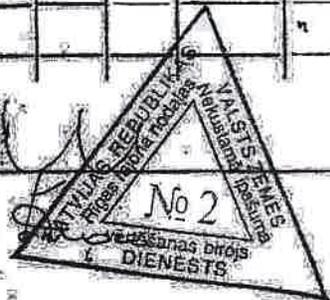
Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.
					ēkas kop. platība	dzīvojamā platība				paņģi laukums			
						kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons					
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
I	32	5	Faierenis		5.64						5.64	2.50	
		6	vaunars ist.		2.76						2.76		
		7	Tualetes		0.96						0.96		
		8	Podzijs		3.6			3.6					
		n=	32	kopā		44.84	30.48		3.6				13.49
I	33	1	Istaba		14.84	14.84						2.50	
		2	- " -		16.50	16.50							
		3	Nirtube		5.84						5.84		
		4	sienu mārci		0.25						0.25		
		5	vaunars ist.		2.95						2.95		
		6	Tualetes		0.94						0.94		
		7	Faierenis		4.00						4.00		
		8	Podzijs		3.6			3.6					
		n=	33	kopā		18.98	31.34		3.6				14.04
I	46	1	Istaba		16.92	16.92						2.50	
		2	- " -		13.84	13.84							
		3	Faierenis		4.41						4.41		
		4	vaunars ist.		2.83						2.83		
		5	Tualetes		0.98						0.98		
		6	Nirtube		5.61						5.61		
		7	sienu mārci		0.25						0.25		
		8	Podzijs		3.6			3.6					
		n=	46	kopā		48.44	30.49		3.6				14.08
I	47	1	Istaba		14.59	14.59						2.50	
		2	Nirtube		5.90						5.90		
		3	sienu mārci		0.25						0.25		
		4	Istaba		15.04	15.04							

Izpildīja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tāja skaitā				palīglaukums		
								dzīvojamā platība		lodžija balkons				
								kop. platība	tāja skaitā bez apk.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I		47	5	gaitenis		3.58							3.58
				6	kuņģa kat.		2.89							2.89
				7	tualete		0.94							0.94
				8	podziņa		3.6			3.6				
			47		kopā:		46.82	29.66		3.6				13.68
	I		48	1	istaba		14.34	14.34						
				2	--		16.30	16.30						
				3	virtuve		5.38							5.38
				4	kuņģa kat.		0.25							0.25
				5	kuņģa kat.		2.92							2.92
				6	tualete		0.96							0.96
				7	gaitenis		4.36							4.36
				8	podziņa		3.6			3.6				
			48		kopā:		48.14	30.54		3.6				13.84
	I		49	1	istaba		16.53	16.53						
				2	--		15.81	15.81						
				3	--		14.18	14.18						
				4	gaitenis		4.54							4.54
				5	kuņģa kat.		2.84							2.84
				6	tualete		0.98							0.98
				7	virtuve		5.52							5.52
				8	kuņģa kat.		0.25							0.25
				9	podziņa		3.60			3.6				
			49		kopā:		64.28	46.52		3.6				14.16
	I		50	1	istaba		19.15	19.15						
				2	gaitenis		2.34							2.34
				3	kuņģa kat.		3.23							3.23

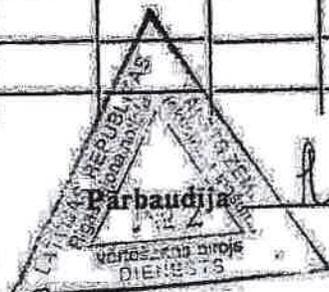
Izpildija

[Signature]

Parbaudīja

[Signature]

Konija nāraize



Istabu iekš. augst.	Ceturks. Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Mēroņa, pusmēroša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m²							Istabu iekš. augst.	
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība				palīglaukums			
								kop. platība		tajā skaitā					
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons					
15	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.50	2	I	68	4	Birtube		4.80						4.80	2.50	
"				5	Podziņa		3.6				3.6				
"				Rēķ. Nr.	68	Kopā:		33.12	19.15			3.6			10.34
"	I	63	1		Istaba		13.92	13.92						2.60	
"			2	--		14.06	14.06								
2.50			3	Birtube		5.52							5.52	"	
"			4	Sūnu atpakaļ		0.25							0.25	"	
"			5	Kambaru		2.93							2.93	"	
"			6	Tualete		0.94							0.94	"	
"			7	Sūnu atpakaļ		4.45							4.45	"	
"			8	Podziņa		3.6					3.6				
"	Rēķ. Nr.	63	Kopā:		48.40	30.95			3.6			14.12			
"			I	76	1	Istaba		18.84	18.84						2.50
"	2	--				14.72	14.72								
2.50	3	Sūnu atpakaļ				4.04							4.04	"	
"	4	Kambaru				2.93							2.93	"	
"	5	Tualete				0.99							0.99	"	
"	6	Birtube				5.54							5.54	"	
"	7	Sūnu atpakaļ				0.25							0.25	"	
"	8	Podziņa				3.6					3.6				
"	Rēķ. Nr.	76	Kopā:		50.98	33.60			3.6			13.48			
"			I	77	1	Istaba		15.93	15.93						2.50
"	2	Birtube				6.01							6.01	"	
"	3	Sūnu atpakaļ				0.25							0.25	"	
2.50	4	Istaba				15.69	15.69							"	
"	5	Sūnu atpakaļ				3.35							3.35	"	
"	6	Kambaru				2.89							2.89	"	

Izpildīja [Signature]

Pārbaudīja [Signature]
 Kopija pareiza
 LATVIJAS REPUBLIKAS
 Valsts zemes reģistrācijas dienests
 Nr. 2
 vērtēšanas birojs
 DIENESTS

Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²						
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		lodžija balkons	12	13	14
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		I	114	7	Tuālete		0.96						0.96
				8	Sodģija		3.6			3.6			
			110	11	kopā:		48.68	31.62		3.6			13.40
		I	118	1	Istaba		14.14	14.14					
				2	--		16.60	16.60					
				3	virtuve		5.49						5.49
				4	sunar nāra		0.25						0.25
				5	banu istaba		2.94						2.94
				6	Tuālete		0.96						0.96
				7	gaitenis		4.19						4.19
				8	Sodģija		3.6			3.6			
			110	118	kopā:		48.14	30.44		3.6			13.82
		I stāvs			kopā:		874.72	561.12		64.80			242.2
							871.66						
		II	4	1	Istaba		15.88	15.88					
				2	--		14.44	14.44					
				3	gaitenis		3.86						3.86
				4	banu istaba		2.83						2.83
				5	Tuālete		1.01						1.01
				6	virtuve		5.92						5.92
				7	sunar nāra		0.25						0.25
				8	Sodģija		3.6			3.6			
			110	4	kopā:		48.09	30.62		3.6			13.82
		II	5	1	Istaba		15.22	15.22					
				2	virtuve		5.98						5.98
				3	sunar nāra		0.25						0.25
				4	Istaba		15.66	15.66					

Izpildīja

[Signature]

Parbaudīja

[Signature]

Kopija pareiza

[Signature]

No 2

vērtēšanas



Istabu iekš. augst.	Celtiņi Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²						Istabu iekš. augst.	
							ētas kop. platība	dzīvojamā platība			palīgaukums			
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
2.50	I	V	5	5	Suited		3.44						3.44	2.50
				6	Kamars		2.74						2.74	"
				7	Tualetes		1.01						1.01	"
				8	Lodžija		3.6			3.6				
2.60	I	V	5	5	Kopā		48.23	30.88		3.6			13.45	
				6	Istaba		14.01	14.01						2.50
				2	---		16.03	16.03						"
				3	virtuve		5.62						5.62	"
				4	slēgtā nīša		0.25						0.25	"
				5	Kamars		2.91						2.91	"
				6	Tualetes		1.03						1.03	"
				7	Suited		4.29						4.29	"
				8	Lodžija		3.6			3.6				
	I	V	5	5	Kopā		47.84	30.04		3.6			14.00	
2.60	I	II	19	1	Istaba		16.20	16.20						2.50
				2	---		15.80	15.80						"
				3	---		14.45	14.45						"
				4	Suited		4.47						4.47	"
				5	Kamars		2.81						2.81	"
				6	Tualetes		0.94						0.94	"
				7	virtuve		5.43						5.43	"
				8	slēgtā nīša		0.25						0.25	"
				9	Lodžija		3.6			3.6				
2.50	I	II	19	19	Kopā		64.28	46.45		3.6			14.23	
				20	Istaba		16.42	16.42						2.50
				2	Suited		3.43						3.43	"
				3	Kamars		3.18						3.18	"

Izpildīja

[Signature]

Pārbaudīja

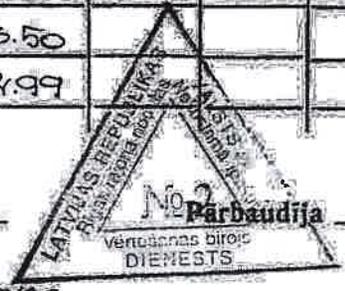
[Signature]
 LATVIJAS REPUBLIKA
 Valsts iekšlietu ministrija
 Valsts iekšlietu dienests
 Nr. 2
 Valsts iekšlietu dienests

Kopija pareiza

Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²						
							ēkas kop. platība	tājā skaitā				palīglaukums	
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	I		20	4	virtuve		4.90						4.90
				5	podziņa		3.6			3.6			
			20	kopā:			53.53	18.42		3.6			11.51
	II		21	1	Totāla		14.41	14.41					
				2	- " -		16.49	16.49					
				3	virtuve		6.04						6.04
				4	sienu māpju		0.25						0.2
				5	haukas itaba		2.84						2.84
				6	Tualete		0.98						0.98
				7	galds		3.92						3.92
				8	podziņa		3.6			3.6			
			21	kopā:			48.53	30.90		3.6			14.03
	II		34	1	Totāla		16.35	16.35					
				2	- " -		14.43	14.43					
				3	galds		3.92						3.92
				4	haukas itaba		2.88						2.88
				5	Tualete		0.99						0.99
				6	virtuve		6.05						6.05
				7	sienu māpju		0.25						0.25
				8	podziņa		3.6			3.6			
			34	kopā:			48.47	30.78		3.6			14.09
	II		35	1	Totāla		15.03	15.03					
				2	virtuve		5.83						5.83
				3	sienu māpju		0.25						0.25
				4	Totāla		16.35	16.35					
				5	galds		3.50						3.50
				6	haukas itaba		2.99						2.99

Izpildīja Arcejs

Kopija pareiza Arcejs



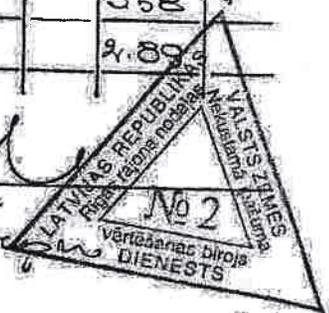
[Signature]

paiglaukums	Istabu iekš. augst.	Caiņa Nr.	Slāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²						Istabu iekš. augst.	
								ēkas kop. platība	tajā skaitā				paiglaukums		
									dzīvojamā platība		Iedzīva balkons				
									kop. platība	tajā skaitā bez apk.					
15	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.50		I	35	1	Tualete		1.00							1.00	2.50
				2	Podziņa		3.6			3.6					
			N= 35		Kopā		48.55	31.38		3.6				13.57	
2.50		II	36	1	Istaba		14.98	14.98							2.50
				2	---		16.70	16.70							
4				3	virtuve		6.03							6.03	
4				4	sienu niša		0.25							0.25	
4				5	niša		2.95							2.95	
3				6	Tualete		1.00							1.00	
				7	Parketis		3.54							3.54	
				8	Podziņa		3.6			3.6					
			N= 36		Kopā		49.05	31.68		3.6				13.97	
2.50		III	49	1	Istaba		16.82	16.82							2.50
				2	---		14.63	14.63							
				3	Parketis		4.06							4.06	
				4	niša		3.03							3.03	
				5	Tualete		1.02							1.02	
				6	virtuve		6.05							6.05	
				7	sienu niša		0.25							0.25	
				8	Podziņa		3.6			3.6					
			N= 49		Kopā		49.46	31.45		3.6				14.41	
2.50		IV	50	1	Istaba		14.59	14.59							2.50
				2	virtuve		5.90							5.90	
				3	sienu niša		0.25							0.25	
				4	Istaba		15.04	15.04							
				5	Parketis		3.58							3.58	
				6	niša		2.89							2.89	

Izpildīja [Signature]

Pārbaudīja [Signature]

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Celīnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšajiem izmēriem m ²						
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		lodžija balkons	12	13	palīglaukums
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	I		50	1	Tuālete		0.94						0.94
				2	Podzijs		3.6			3.6			
			N= 50	kopā:			46.82	49.66		3.6			13.56
	II		51	1	Istaba		14.44	14.44					
				2	--		15.95	15.95					
				3	Birtuve		6.05						6.05
				4	senas mācīšanās		0.25						0.25
				5	senas virtava		2.96						2.96
				6	Tuālete		1.03						1.03
				7	Podzijs		3.85						3.85
				8	Podzijs		3.6			3.6			
			N= 51	kopā:			48.13	30.39		3.6			14.14
	II		64	1	Istaba		16.62	16.62					
				2	--		16.34	16.34					
				3	--		14.36	14.36					
				4	Podzijs		3.92						3.92
				5	senas virtava		2.84						2.84
				6	Tuālete		0.94						0.94
				7	Birtuve		6.04						6.04
				8	senas mācīšanās		0.25						0.25
				9	Podzijs		3.6			3.6			
			N= 64	kopā:			64.94	43.32		3.6			14.02
	II		65	1	Istaba		18.03	18.03					
				2	Podzijs		3.31						3.31
				3	senas virtava		2.99						2.99
				4	Birtuve		4.88						4.88
				5	Podzijs		3.6			3.6			
			N= 65	kopā:			32.81	18.03		3.6			11.18

Izpildīja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

vērojāniz. DIENES

Istabu iekš. augst.	Ģelneš Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.	
							ēnas kop. platība	dzīvotamā platība				tājā skaitā				
								kop. platība	tējā skaitā bez apk.	lodžija balkons				palīglaukums		
																11
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26					
2.50		II	88	1	Istaba		14.35	14.35							2.50	
				2	- "		16.49	16.49							"	
				3	virtuve		6.41						6.41		"	
				4	sienu māpā		0.25						0.25		"	
2.50				5	vešanas telp.		2.90						2.90		"	
				6	Tualetes		1.16						1.16		"	
				7	paikenis		3.96						3.96		"	
				8	lodžija		3.6			3.6					"	
			II	88	Kopā		49.12	30.84		3.6			4.68		"	
			II	89	1	Istaba		18.84	18.84						2.50	
				2	- "		14.46	14.46							"	
				3	paikenis		4.04						4.04		"	
				4	vešanas telp.		2.93						2.93		"	
2.50				5	Tualetes		0.99						0.99		"	
				6	virtuve		5.54						5.54		"	
				7	sienu māpā		0.25						0.25		"	
				8	lodžija		3.6			3.6					"	
			II	89	Kopā		50.98	33.60		3.6			13.48		"	
			II	80	1	Istaba		15.36	15.36						2.50	
				2	virtuve		5.99						5.99		"	
				3	sienu māpā		0.25						0.25		"	
				4	Istaba		15.50	15.50							"	
				5	paikenis		3.59						3.59		"	
2.50				6	vešanas telp.		2.95						2.95		"	
				7	Tualetes		0.90						0.90		"	
				8	lodžija		3.6			3.6					"	
			II	80	Kopā		48.14	30.86		3.6			13.68		"	

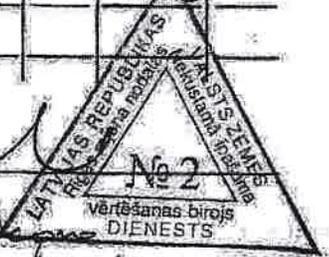
Izpildīja

[Signature]

Pārbaudīja

[Signature]

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Cēlnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība			palīglaukums			
								kop. platība	tajā skaitā bez apl.	lodžija balkons				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I	II	81	1	Totāla		14.40	14.40						2
				2	- - -		16.05	16.05						
				3	Dirtuve		6.34						6.34	
				4	sienu malas		0.25						0.25	
				5	koridors kabinas		2.95						2.95	
				6	Tualetes		0.94						0.94	
				7	Garšsienas		3.85						3.85	
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			N=	81	Kopā:		48.38	30.45		3.6			14.33	
	II	stāvs			Kopā:		845.15	563.75		64.80			246.60	
		III	12	1	Totāla		17.11	17.11						2
				2	- - -		14.81	14.81						
				3	Garšsienas		4.05						4.05	
				4	Koridors		2.86						2.86	
				5	Tualetes		0.90						0.90	
				6	Dirtuve		6.03						6.03	
				7	sienu malas		0.25						0.25	
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			N=	12	Kopā:		49.61	31.92		3.6			14.09	
		III	8	1	Totāla		15.10	15.10						2
				2	Dirtuve		5.73						5.73	
				3	sienu malas		0.25						0.25	
				4	Totāla		16.11	16.11						
				5	Garšsienas		3.62						3.62	
				6	Koridors		2.46						2.46	
				7	Tualetes		0.99						0.99	
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			N=	8	Kopā:		48.16	31.92		3.6			13.35	

Izpildīja

[Signature]

Pārbaudīja

[Signature]

Kopija pareiza.



Istabu iekš. augst.	Istaba Nr.	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšajiem izmēriem m ²							Istabu iekš. augst.		
						ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums				
							dzīvojamā platība		lodžija balkons						
							kop. platība	tajā skaitā bez apk.							
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2.5	III	9	1	Istaba		4.48	14.48							2.50	
			2	- -		16.55	16.55								
			3	virtuve		6.26							6.26		
			4	sienua marmis		0.25							0.25		
			5	sanitār telpa		2.94							2.94		
			6	tualete		0.94							0.94		
			7	gaidenis		3.89							3.89		
			8	podziņa		3.6					3.6				
		20	Kopā:		48.94	31.03			3.6		14.34				
2.5	III	22	1	Istaba		16.38	16.38							2.50	
			2	- -		15.83	15.83								
			3	- -		16.30	16.30								
			4	Gaidenis		3.91							3.91		
			5	sanitār telpa		2.89							2.89		
			6	Tualete		0.90							0.90		
			7	virtuve		5.41							5.41		
			8	sienua marmis		0.25							0.25		
			9	podziņa		3.6					3.6				
		22	Kopā:		64.77	47.51			3.6		13.66				
2.5	III	23	1	Istaba		19.4	19.4							2.50	
			2	Gaidenis		3.14						3.14			
			3	sanitār telpa		3.22						3.22			
			4	virtuve		4.73						4.73			
			5	podziņa		3.6					3.6				
		23	Kopā:		33.83	19.4			3.6		11.09				
2.5	III	24	1	Istaba		14.46	14.46						2.50		
			2	- -		16.84	16.84								

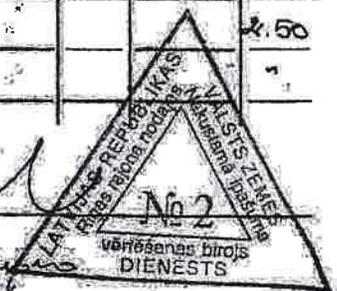
Izpildīja

[Signature]

Pārbaudīja

[Signature]

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Slāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums		
								dzīvojamā platība	kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I	IV	24	3	Mirtuve		5.82							5.82
				4	sienu nospie		0.25							0.25
				5	korīds		2.84							2.84
				6	Tualetes		0.92							0.92
				7	gaitenis		3.81							3.81
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			24	kopā:			48.59	31.30		3.6				13.69
		II	37	1	Istaba		16.79	16.79						
				2	---		14.23	14.23						
				3	gaitenis		3.93							3.93
				4	sienu nospie		2.76							2.76
				5	Tualetes		1.00							1.00
				6	Mirtuve		6.03							6.03
				7	sienu nospie		0.25							0.25
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			37	kopā:			48.59	31.02		3.6				13.94
		III	38	1	Istaba		15.04	15.04						
				2	Mirtuve		6.26							6.26
				3	sienu nospie		0.25							0.25
				4	Istaba		15.41	15.41						
				5	gaitenis		3.32							3.32
				6	sienu nospie		2.91							2.91
				7	Tualetes		0.92							0.92
				8	Lodžija		3.6			3.6				
			38	kopā:			48.04	30.48		3.6				13.66
		IV	39	1	Istaba		15.04	15.04						
				2	---		16.50	16.50						

Izpildīja: Dzūze

Veņija pareiza Dzūze

Pārbaudīja: kl

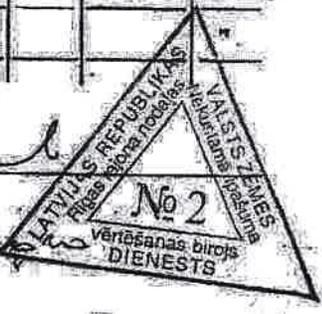
Latvijas Republikas
Iekšlietu ministrija
Valsts policija
DIE-IES

Istabu iekš. augst.	Cēln. Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							Istabu iekš. augst.	
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība			tajā skaitā				pašglaucums
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons					
2.50		III	59	3	Airtuve		5.47							5.47	2.50
"				4	sienua mērogs		0.25							0.25	"
"				5	kuņģa vā.		2.93							2.93	"
"				6	Tualetes		0.98							0.98	"
"				7	Garšma		3.59							3.59	"
"				8	Podziņa		3.6			3.6					"
			59		kopā:		18.06	31.54		3.6				13.54	
2.50		IV	52	1	Istaba		16.82	16.82							2.50
"				2	Istaba		14.63	14.63							"
"				3	Sudena		4.06							4.06	"
"				4	kuņģa vā.		3.03							3.03	"
"				5	Tualetes		1.02							1.02	"
"				6	Airtuve		6.05							6.05	"
"				7	sienua mērogs		0.25							0.25	"
"				8	Podziņa		3.6			3.6					"
			52		kopā:		49.46	31.45		3.6				14.41	
2.50		V	53	1	Istaba		14.59	14.59							2.50
"				2	Airtuve		5.90							5.90	"
"				3	sienua mērogs		0.25							0.25	"
"				4	Istaba		15.07	15.07							"
"				5	Garšma		3.58							3.58	"
"				6	kuņģa vā.		2.89							2.89	"
"				7	Tualetes		0.94							0.94	"
"				8	Podziņa		3.6			3.6					"
			53		kopā:		46.82	49.66		3.6				13.66	
2.50		VI	54	1	Istaba		14.44	14.44							2.50
"				2	- - -		15.95	15.95							"

Izpildīja D. D. D.

Pārbaudīja M. M. M.

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Cellnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība				palīglaukums			
								tāja skaitā		lodžija balkons	12		13	14	
								kop. platība	tāja skaitā bez apk.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
	I	III	54	3	Nirtuve		6.05							6.05	2.
				4	Sienas Māpļa		0.25							0.25	
				5	Kambara Lietība		2.96							2.96	
				6	Tuālete		1.03							1.03	
				7	Saulesnis		3.85							3.85	
				8	Ķodģija		3.6			3.6					
			N=	54	kopā		16.13	20.39	3.6					14.14	
		II	54	1	Istaba		16.62	16.62							2.
				2	--		16.34	16.34							
				3	--		14.36	14.36							
				4	Saulesnis		3.92							3.92	
				5	Kambara Liet.		2.84							2.84	
				6	Tuālete		0.94							0.94	
				7	Nirtuve		6.04							6.04	
				8	Sienas Māpļa		0.25							0.25	
				9	Ķodģija		3.6			3.6					
			N=	54	kopā		54.94	41.32	3.6					14.02	
		II	68	1	Istaba		18.03	18.03							
				2	Saulesnis		3.31							3.31	
				3	Kambara Liet.		2.99							2.99	
				4	Nirtuve		4.88							4.88	
				5	Ķodģija		3.6			3.6					
			N=	68	kopā		32.81	18.03	3.6					11.18	
		III	69	1	Istaba		14.34	14.34							
				2	--		16.81	16.81							
				3	Nirtuve		6.26							6.26	
				4	Sienas Māpļa		0.25							0.25	

Izpildīja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

[Handwritten signature]

Verdānās B.

Izstrādājis: [illegible]

2.50

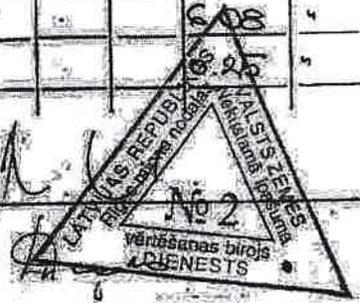
2.50

Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc faktiskiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.	
					ēnas kop. platība	dzīvojamā platība			tāja skaitā					palīglaukums
						kop. platība	tāja skaitā bez apk.	lodžija balkons	12	13	14			
8	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
III	69	5	Kamars		3.12							3.12	2.50	
		6	Tualetes		0.96							0.96		
		7	Paldenis		3.95							3.95		
		8	Sodģija		3.6			3.6						
	N° 69	Kopā:		19.89	31.15			3.6			14.54			
III	82	1	Istaba		18.84	18.84							2.50	
		2	- - -		4.76	4.76								
		3	Paldenis		4.09							4.09		
		4	Kamars		2.93							2.93		
		5	Tualetes		0.99							0.99		
		6	virtuve		5.54							5.54		
		7	Suņņu mājiņa		0.25							0.25		
		8	Sodģija		3.6			3.6						
	N° 82	Kopā:		50.98	33.60			3.6			13.78			
III	83	1	Istaba		15.36	15.36							2.50	
		2	virtuve		5.99							5.99		
		3	Suņņu mājiņa		0.25							0.25		
		4	Istaba		15.50	15.50								
		5	Paldenis		6.59							6.59		
		6	Kamars		2.95							2.95		
		7	Tualetes		0.90							0.90		
		8	Sodģija		3.6			3.6						
	N° 83	Kopā:		48.14	30.86			3.6			13.68			
III	84	1	Istaba		14.30	14.30							2.50	
		2	- - -		16.74	16.74								
		3	virtuve		6.03							6.03		
		4	Suņņu mājiņa		0.25							0.25		

Izpildīja: [illegible]

Pārbaudīja: [illegible]

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Cetīnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc leksājiem izmēriem m ²								
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums			
								dzīvojamā platība		lodžija balkons					
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
	I	III	84	5	hauva krt.		2.96							2.96	2
				6	Tuālete		0.94							0.94	"
				7	Ģeometris		0.92							0.92	"
				8	šodžija		3.6			3.6					"
		IV	84		kopā		48.49	31.04		3.6				14.15	
		III	84		kopā		548.62	568.95		64.80				244.1	
		IV	10	1	Totāls		17.04	17.04							2
				2	- - -		14.99	14.99							"
				3	Ģeometris		3.72							3.72	"
				4	hauva krt.		2.96							2.96	"
				5	Tuālete		0.92							0.92	"
				6	Distube		6.14							6.14	"
				7	šodžija kopā		0.25							0.25	"
				8	šodžija		3.6			3.6					"
		IV	10		Kopā		49.62	32.03		3.6				13.99	
		IV	11	1	Totāls		15.15	15.16							2
				2	Distube		6.00							6.00	"
				3	šodžija kopā		0.25							0.25	"
				4	Totāls		15.24	15.24							"
				5	Ģeometris		3.84							3.84	"
				6	hauva krt.		3.08							3.08	"
				7	Tuālete		0.96							0.96	"
				8	šodžija		3.6			3.6					"
		IV	11		Kopā		48.15	30.42		3.6				14.13	
		IV	12	1	Totāls		14.32	14.32							2
				2	- - -		16.43	16.43							"

Izpildīja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

[Handwritten signature]



Istabu iekš. augst.	Slāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.
						ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		tājā skaitā				palīglaukums	
							kop. platība	tājā skaitā bez apk.	lodžija balkons	12	13	14		
15	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.50	III	18	3	Dirtuve		2.02						6.02	2.50	
			4	sienu māpā		0.25						0.25	"	
			5	baņītas līn.		2.98						2.98	"	
			6	Tualetes		0.95						0.95	"	
			7	Faiteņa		3.90						3.90	"	
			8	podziņa		3.6			3.6				"	
		18	kopā:			48.45	30.75		3.6			14.10		
2.50	IV	25	1	Istaba		16.43	16.43						2.50	
			2	- "		16.43	16.43						"	
			3	- "		14.95	14.95						"	
			4	Faiteņa		3.79						3.79	"	
			5	baņītas līn.		2.78						2.78	"	
			6	Tualetes		0.95						0.95	"	
			7	Dirtuve		5.72						5.72	"	
			8	sienu māpā		0.25						0.25	"	
			9	podziņa		3.6			3.6				"	
		25	kopā:			64.90	47.81		3.6			13.49		
2.50	IV	26	1	Istaba		19.02	19.02						2.50	
			2	Faiteņa		3.06						3.06	"	
			3	baņītas līn.		3.13						3.13	"	
			4	Dirtuve		4.83						4.83	"	
			5	podziņa		3.6			3.6				"	
		26	kopā:			33.68	19.02		3.6			11.02		
2.50	IV	24	1	Istaba		14.54	14.54						2.50	
			2	- "		15.32	15.32						"	
			3	Dirtuve		5.90							"	
			4	sienu māpā		0.25							"	

Izpildīja

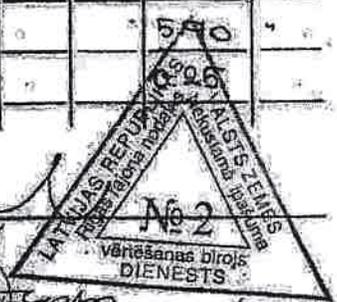
[Signature]

Pārbaudīja

[Signature]

Kopija pareiza

[Signature]



Ieraksta datums	Cēlnei Nr.	Slāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							Istabu iekš. augst.
							ēkas kop. platība	tājā skaitā				palīglaukums		
								dzīvojamā platība	kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
	I	16	24	5	Kambara Cot.		2.96						2.96	2.5
				6	Tuālete		0.95						0.95	
				7	Paidēnis		3.95						3.95	
				8	--		0.96						0.96	
				9	Lodžija		3.6			3.6				
	II		24		kopā		18.43	29.86		3.6			15.93	
		15	40	1	Istaba		16.80	16.80						2.6
				2	--		14.58	14.58						
				3	Paidēnis		3.44						3.44	
				4	Kambara Cot.		2.95						2.95	
				5	Tuālete		0.96						0.96	
				6	virtuve		6.04						6.04	
				7	sienu māpja		0.25						0.25	
				8	Lodžija		3.6			3.6				
	III		40		kopā		48.95	31.38		3.6			13.94	
		16	41	1	Istaba		14.84	14.84						2.6
				2	virtuve		6.08						6.08	
				3	sienu māpja		0.25						0.25	
				4	Istaba		16.00	16.00						
				5	Paidēnis		3.46						3.46	
				6	Kambara Cot.		2.84						2.84	
				7	Tuālete		0.95						0.95	
				8	Lodžija		3.6			3.6				
	IV		41		kopā		48.35	30.84		3.6			13.91	
		17	42	1	Istaba		14.40	14.40						2.6
				2	--		16.85	16.85						
				3	virtuve		5.49						5.49	

Izpildīja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

[Handwritten signature]

Kopija pareiza

VEROŠANA
DIENEĻĀ

Istabu iekš. augst.

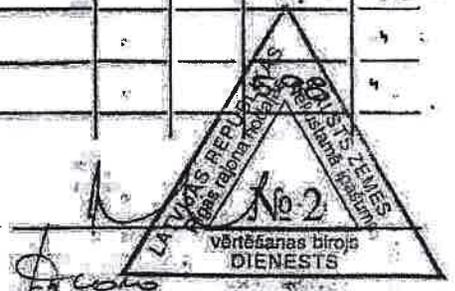
2.50
2.80
2.50
2.50
2.50

Istaba Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc tekšajiem izmēriem m ²							Istabu iekš. augst.				
						ēkas kop. platība	dzīvojamā platība			tajā skaitā				pašīglaukums			
							kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons								
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					
IV	42	42	4	sienu niša		0.25						0.25	2.50				
			5	koridors		2.96						2.96					
			6	Tualete		0.99								0.99			
			7	Pārīdēta		3.88								3.88			
			8	Lodžija		3.6		3.6									
			kopā:				49.02	31.55	3.6					13.84			
			IV	55	55	1	Istaba		14.24	14.24							2.50
						2	- - -		14.24	14.24							
3	Pārīdēta					3.85							3.85				
4	koridors					2.94							2.94				
5	Tualete					1.02							1.02				
6	virtuve					6.38							6.38				
7	sienu niša					0.25							0.25				
8	Lodžija					3.6		3.6									
kopā:				49.53	31.49	3.6				14.44							
IV	56	56	1	Istaba		15.10	15.10						2.50				
			2	virtuve		5.99						5.99					
			3	sienu niša		0.25								0.25			
			4	Istaba		15.14	15.14										
			5	Pārīdēta		3.49								3.49			
			6	koridors		2.89								2.89			
			7	Tualete		1.03								1.03			
			8	Lodžija		3.6		3.6									
kopā:				47.52	30.24	3.6				16.65							
IV	57	57	1	Istaba		14.40	14.40						2.50				
			2	- - -		16.10	16.10										
			3	virtuve		5.98											

Izpildīja Arco

Pārbaudīja

Kopija pareiza



Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, puštumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							Iestābi iekš. aust.	
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		tāja skaitā					palīglaukums
								kop. platība	tāja skaitā, bez apk.	lodžija	balkons				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	1	12	54	4	Sūnāja māpols		0.25						0.25	2.6	
				5	Halvāns kt.		2.95						2.95		
				6	Tualete		1.02						1.02		
				7	Ģaiķeris		3.49						3.49		
				8	Lodžija		3.6			3.6					
			N=54		kopā:		43.59	30.80		3.6			13.99		
			30	0	virtuve		6.26							2.5	
		15	40	1	Talaba		16.63	16.63							
				2	--		16.15	16.15							
				3	--		14.40	14.40							
				4	Ģaiķeris		3.89						3.89		
				5	Halvāns kt.		2.93						2.93		
				6	Tualete		0.93						0.93		
				7	Sūnāja māpols		0.25						0.25		
				8	Lodžija		3.6			3.6					
			N=40		kopā:		65.34	41.48		3.6			14.26		
		15	41	1	Talaba		18.03	18.03						2	
				2	Ģaiķeris		3.31						3.31		
				3	Halvāns kt.		2.99						2.99		
				4	virtuve		4.88						4.88		
				5	Lodžija		3.6			3.6					
			N=41		kopā:		32.81	18.03		3.6			11.18		
		15	42	1	Talaba		14.48	14.48						2	
				2	--		16.68	16.68							
				3	virtuve		6.14						6.14		
				4	Sūnāja māpols		0.25						0.25		
				5	Halvāns kt.		2.98						2.98		
				6	Tualete		0.99						0.99		

Izpildīja

[Handwritten signature]

Kopija pareiza



[Handwritten signature]

Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumsa	Laukums pēc tekšajiem izmēriem m ²						
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				paiglaukums	
								dzīvojamā platība		lodžija balkons			
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.				
8	9	10	11	12	13	14							
	I	IV	8	1	Faidona		4.02						4.02
				2	Lodžija		3.6			3.6			
				8	kopā:		49.22	31.24		3.6			14.35
				13	kopā:		81.89	52.43		64.80			94.14
				13	1	Totāls		16.69	16.69				
				2	- -		14.84	14.84					
				3	Faidona		3.81						3.81
				4	kuņģu virtava		2.82						2.82
				5	Tualete		1.03						1.03
				6	virtuve		5.69						5.69
				7	sienu mapis		0.25						0.25
				8	Lodžija		3.6			3.6			
				13	kopā:		48.63	31.53		3.6			13.50
				14	1	Totāls		15.26	15.26				
				2	virtuve		5.95						5.95
				3	sienu mapis		0.25						0.25
				4	Totāls		15.63	15.63					
				5	Faidona		3.40						3.40
				6	kuņģu virtava		2.83						2.83
				7	Tualete		1.01						1.01
				8	Lodžija		3.6			3.6			
				14	kopā:		47.93	30.89		3.6			13.44
				15	1	Totāls		14.32	14.32				
				2	- -		16.43	16.43					
				3	virtuve		6.02						6.02
				4	sienu mapis		0.25						0.25

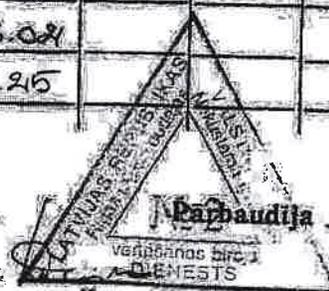
Izpildija

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

[Handwritten signature]

Kopija pareiza

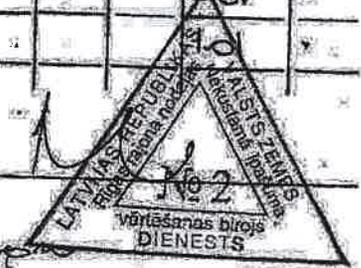


Izpausējamais celtnes Nr.	Istabu iekš. augst.	Izpausējamais celtnes Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Teļu Nr.	Teļu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²						Istabu iekš. augst.			
								ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums				
									kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
2.50	2.50	IV	84	7	1	Garšeni	3.91							3.91	2.50		
						Lodžija	3.6				3.6						
						Kopā:	47.03	31.16			3.6			4.27			
							49.03										
2.50	2.50	IV	85	1	1. Istaba	14.42	14.42								2.50		
					2. - - -	14.63	14.63										
					3. Garšeni	3.86						3.86					
					4. Naudas ist.	3.00						3.00					
					5. Tuvalete	1.00						1.00					
					6. Virtuve	6.10						6.10					
					7. Sūnās mārpa	0.25						0.25					
					8. Lodžija	3.6						3.6					
					Kopā:	49.86	32.05			3.6			14.21				
2.50	2.50	IV	86	1	1. Istaba	15.12	15.12							2.50			
					2. Virtuve	6.13						6.13					
					3. Sūnās mārpa	0.25						0.25					
					4. Istaba	15.32	15.32										
					5. Garšeni	3.52						3.52					
					6. Naudas ist.	2.85						2.85					
					7. Tuvalete	0.93						0.93					
					8. Lodžija	3.6						3.6					
					Kopā:	47.12	30.44			3.6			13.68				
2.50	2.50	IV	87	1	1. Istaba	14.30	14.30							2.50			
					2. - - -	16.97	16.97										
					3. Virtuve	6.06						6.06					
					4. Sūnās mārpa	0.25						0.25					
					5. Naudas ist.	3.01						3.01					
					6. Tuvalete	1.01						1.01					
					Kopā:	44.50	30.24			3.6			13.34				

Izpildīja D. Drupe

Pārbaudīja M. [Signature]

Kopija pareiza



Sīksts	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²								Istabu iekš. augst.	
					ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		tāja skaitā						palīglaukums
						kop. platība	tāja skaitā bez apk.	lodžija balkons						
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15			
151	10	5	Kambara		2.98						2.98	2.50		
		6	Tualete		0.95						0.95			
		7	Pirtuve		3.90						3.90			
		8	Podziņģis		3.6			3.6						
		15	kopā:		48.45	30.45		3.6			14.10			
152	18	1	Istaba		14.00	14.00						2.50		
		2	--		16.41	16.41								
		3	--		14.54	14.54								
		4	Pirtuve		4.20						4.20			
		5	Kambara		2.44						2.44			
		6	Tualete		0.93						0.93			
		7	Pirtuve		6.98						6.98			
		8	Suņņu māpa		0.25						0.25			
		9	Podziņģis		3.6			3.6						
153	18	kopā:		65.68	47.95		3.6			14.13				
154	29	1	Istaba		19.06	19.06						2.50		
		2	Pirtuve		3.06						3.06			
		3	Kambara		3.13						3.13			
		4	Pirtuve		4.83						4.83			
		5	Podziņģis		3.6			3.6						
155	29	kopā:		33.68	19.06		3.6			11.04				
156	30	1	Istaba		14.25	14.25						2.50		
		2	--		16.36	16.36								
		3	Pirtuve		6.12						6.12			
		4	Suņņu māpa		0.25						0.25			
		5	Kambara		3.00						3.00			
		6	Tualete		0.98						0.98			

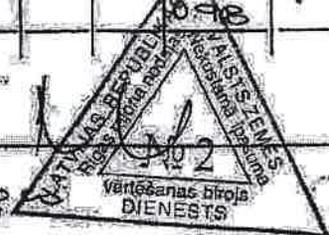
Izpildīja

Dugus

Pārbaudīja

Kopija pareiza

Dugus



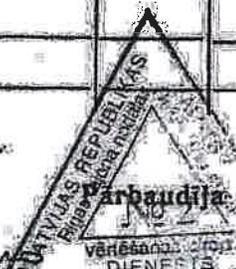
Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, puštumsa	Laukums pēc tekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				palīglaukums		
								dzīvojamā platība		Iedzīva balkons				
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I	1	30	7	Garšs		3.92							3.92
				8	Podziņa		3.6			3.6				
			N=30		kopā:		48.48	30.61		3.6				14.24
		V	43	1	Totāla		16.80	16.80						
				2	--		14.58	14.58						
				3	Garšs		3.47							3.47
				4	Garšs Izaba		2.95							2.95
				5	Tuālete		0.96							0.96
				6	virtuve		6.04							6.04
				7	sienu nāpja		0.25							0.25
				8	Podziņa		3.6			3.6				
			N=43		kopā:		48.95	31.38		3.6				13.94
		V	44	1	Totāla		14.84	14.84						
				2	virtuve		6.08							6.08
				3	sienu nāpja		0.25							0.25
				4	Totāla		16.00	16.00						
				5	Garšs		3.46							3.46
				6	Garšs Izaba		2.84							2.84
				7	Tuālete		0.95							0.95
				8	Podziņa		3.6			3.6				
			N=44		kopā:		48.35	30.84		3.6				13.91
		V	45	1	Totāla		14.47	14.47						
				2	--		16.49	16.49						
				3	virtuve		5.93							5.93
				4	sienu nāpja		0.25							0.25
				5	Garšs Izaba		3.05							3.05
				6	Tuālete		1.03							1.03

Izpildīja

[Signature]

Konija pabeigta

[Signature]

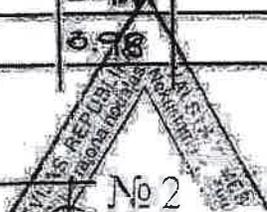


[Signature]

Ieraksta datums	Celtnei Nr.	Stāvs	Dzīvokļu Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tajā skaitā				pašg. laukums		
								dzīvojamā platība		lodžija balkons				
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I	IV	80	1	Pulciņa		3.44							3.44
				2	Lodžija		3.6			3.6				
			N° 80		Kopai		41.61	30.05		3.6				13.95
		V	45	1	Istaba		16.40	16.40						
				2	- " -		16.44	16.44						
				3	- " -		14.49	14.49						
				4	Pulciņa		3.34							3.34
				5	sienu niša		0.54							0.54
				6	niša istaba		2.94							2.94
				7	Tualete		1.00							1.00
				8	virtuve		6.13							6.13
				9	sienu niša		0.25							0.25
				10	Lodžija		3.6			3.6				
			N° 45		Kopai		65.16	47.36		3.6				14.20
		VI	44	1	Istaba		18.03	18.03						
				2	Pulciņa		3.31							3.31
				3	niša		2.99							2.99
				4	virtuve		4.88							4.88
				5	Lodžija		3.6			3.6				
			N° 44		Kopai		32.81	18.03		3.6				11.18
		V	45	1	Istaba		14.34	14.34						
				2	- " -		16.49	16.49						
				3	virtuve		5.94							5.94
				4	sienu niša		0.25							0.25
				5	niša		2.93							2.93
				6	Tualete		0.92							0.92
				7	Pulciņa		3.98							3.98

Izpildīja

[Signature]



Pārbaudīja

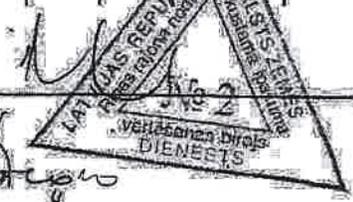
[Signature]

Celtne Nr.	Slāvs	Drīvkoku Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							Istabu iekš. augst.		
						ēkas kop. platība	dzīvojamā platība				palīglaukums				
							kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons						
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15		
Iv.	45	45	1	Gaišums		3.84							3.84	2.50	
			2	Podziņa		3.6			3.6						
			Kopā:					48.00	30.96		3.6				14.10
Iv.	58	58	1	Istaba		16.96	16.96							2.50	
			2	- - -		14.34	14.34								
			3	Gaišums		3.91							3.91		
			4	koridors		2.88							2.88		
			5	Tualetes		0.92							0.92		
			6	virtuve		6.13							6.13		
			7	skaidras mājas		0.25							0.25		
			8	Podziņa		3.6					3.6				
Kopā:					49.02	31.33		3.6			14.09				
Iv.	59	59	1	Istaba		15.01	15.01							2.50	
			2	virtuve		6.14						6.14			
			3	skaidras mājas		0.25						0.25			
			4	Istaba		15.01	15.01								
			5	Gaišums		3.36						3.36			
			6	koridors		2.98						2.98			
			7	Tualetes		1.04						1.04			
			8	Podziņa		3.6					3.6				
Kopā:					49.42	30.02		3.6			13.80				
Iv.	60	60	1	Istaba		13.94	13.94							2.50	
			2	- - -		16.08	16.08								
			3	virtuve		6.06						6.06			
			4	skaidras mājas		0.25						0.25			
			5	koridors		2.96						2.96			
			6	Tualetes		0.92						0.92			

Veidots

[Handwritten signature]

Pārbaudīja



Kopija pareiza

[Handwritten signature]

Istabu tekš. augst.

Laukums pēc tekšajiem izmēriem m²

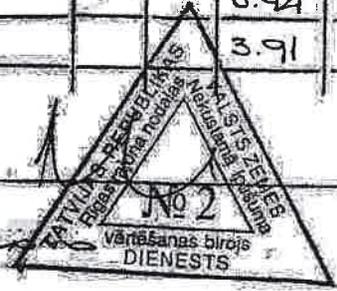
Istaba tekš. augst.	Ceturks. Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumsa, pustumsa	Laukums pēc tekšajiem izmēriem m ²							Istabu tekš. augst.	
							ēkas kop. platība	dzīvojamā platība		tajā skaitā					palīglaikums
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.	lodžija balkons					
15	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
2.5	V	87	8	1	Dzīvokļa		3.6			3.6					
0.1	V	87	8	2	KORPS		48.75	51.12		3.6			13.99		
2.5	V	88	1	1	Istaba		14.33	14.33						2.50	
				2	---		15.04	15.04							
				3	Faiteins		3.89						3.89		
				4	Uzmanas ut.		2.98						2.98		
				5	Tualetes		0.96						0.96		
				6	virtuve		5.98						5.98		
				7	sienu apd.		0.25						0.25		
				8	Dzīvokļa		3.6			3.6					
	V	88	8	1	KORPS		50.06	52.40		3.6			14.06		
1.0	V	89	1	1	Istaba		15.20	15.20						2.50	
				2	virtuve		6.28						6.28		
				3	sienu apd.		0.25						0.25		
2.5				4	Istaba		16.00	16.00							
				5	Faiteins		3.52						3.52		
				6	Uzmanas ut.		3.01						3.01		
				7	Tualetes		1.03						1.03		
				8	Dzīvokļa		3.6			3.6					
	V	89	8	1	KORPS		45.89	51.20		3.6			14.09		
2.5	V	90	1	1	Istaba		14.32	14.32						2.50	
				2	---		14.04	14.04							
				3	virtuve		6.12						6.12		
				4	sienu apd.		0.25						0.25		
				5	Uzmanas ut.		2.90						2.90		
				6	Tualetes		0.94						0.94		
				7	Faiteins		3.91						3.91		

veidoja

[Handwritten signature]

Pārbaudīja

[Handwritten signature]



Ieraksta datums	Celtnes Nr.	Stāvs	Dzīvokļa Nr.	Telpu Nr.	Telpu nosaukumi	Tumša, pustumša	Laukums pēc iekšējiem izmēriem m ²							
							ēkas kop. platība	tājā skaitā					palīgaukums	
								dzīvojamā platība		lodžija balkons				
								kop. platība	tajā skaitā bez apk.					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	
	I	V	90	B	lodžija		3.6			3.6				
			90		kopā		49.08	31.36		3.6				14.12
		V	stāvs		kopā		544.60	566.88		64.80				115.92
	I	V	m.		kopā		3182.8	2832.43		324.0				3032.55
					Kāpņu telpas		4384.97	V						
				A	Kāpņu telpa		13.48							13.48
				B	"		13.48							13.48
				C	"		13.48							13.48
				D	"		13.48							13.48
				E	"		13.48							13.48
				F	"		13.48							13.48
				A	"		14.34							14.34
				B	"		14.34							14.34
				C	"		14.34							14.34
				D	"		14.34							14.34
				E	"		14.34							14.34
				F	"		14.34							14.34
					Kāpņu telpas kopā		166.92	V						166.92
					Beigta celtnes kopā		5159.46	2832.43		324.0				3003.03
							5357.65							

Izpildīja Adams

Pārbaudīja Mu

Kopija pareiza Adams

AR

Arhitektūras risinājumi

**DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS.
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOVADS.**

Skaidrojošs apraksts.

Apsekojamās daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekts izstrādāts saskaņā ar Būvniecības ierosinātāja vēlmēm un izstrādāto ēkas energoaudita pārskatu, ēkas tehniskās apsekošanas atzinumu, kā arī saskaņā ar Latvijas valsts būvnormatīviem un standartiem.

Fasādes vienkāršotās atjaunošanas projekta mērķis – samazināt siltuma aizplūšanu apkārtējā vidē, uzlabot ēkas energoefektivitāti, kā arī samazināt izdevumus par ēkas uzturēšanu un paaugstināt ēkas ilgtspēju un kvalitāti, kā arī uzlabotu ēkas estētisko izskatu un tehnisko stāvokli. Ēkai būvniecības gaitā netiek skartas nesošās konstrukcijas, starpsienas, vai mainīts plānojums.

Zemes gabals šajā adresē saskaņā ar Olaines pilsētas domes saistošajiem noteikumiem “Olaines pagasta teritorijas plānojums 2008.-2020.gadam gala redakcija”, atrodas trīs, četru un piecu stāvu daudzdzīvokļu māju apbūves teritorijā. Pēc pašreizējās izmantošanas ēkas atrašanās vieta atbilst Olaines pagasta ciemu teritoriālajam plānam.

Ēkai ir pieci virszemes stāvi, kuros izbūvēti dzīvokļi un pagraba telpu stāvs. Galvenie gabarīti 13.00 x 96.80 m. Ēka ir taisnstūra veida ar augstuma atzīmi $H = 14.00$ m. Pašreiz ēka tiek ekspluatēta kā daudzdzīvokļu dzīvojamā ēka. Ēkā nesošās sienas veidotas no 510 mm un 380 mm bieza ķieģeļu mūra, savukārt nenesošās ārsienas veidotas no 300 mm bieziem gāzbetona paneļiem. Starpstāvu un bēniņu pārsegumi veidoti no dobajām dzelzsbetona pārseguma plātnēm ar biezumu 220 mm.

Dzīvojamās ēkas tehnisko rādītāju un ar tiem saistīto citu ekspluatācijas rādītāju stāvokļa pasliktināšanās pakāpe noteiktā laika momentā attiecībā pret jaunu būvi dabas, klimatisko un laika faktoru ietekmē, kā arī cilvēku darbības dēļ uz apsekošanas brīdi sastāda 32.70 %.

Tehniskās apsekošanas procesā netika atklātas konstrukcijas vai to elementi, kas ir avārijas un pirms avārijas stāvoklī. Izpētes materiālu analīzē konstatētais galveno nesošo konstrukciju tehniskais stāvoklis ir piemērots tālākai ekspluatācijai.

Ēkas energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumi.

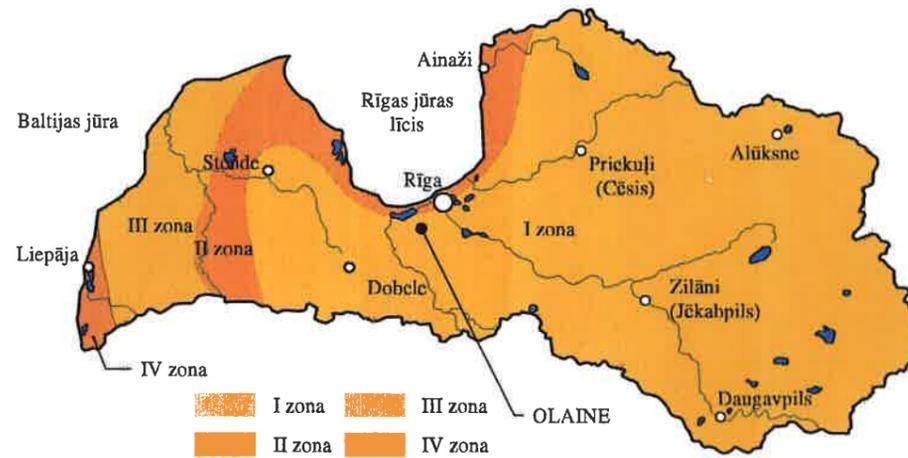
Pamatojoties uz energoaudita un būves tehniskās apsekošanas rezultātiem, lai novērstu siltuma zudumus ēkā, paaugstinātu ēkas nesošo konstrukciju ekspluatācijas ilgumu un samazinātu dzīvokļu īpašnieku maksājumus par siltumenerģiju, kā arī uzlabotu ēkas vizuālo izskatu, tiks veikti sekojoši pasākumi:

1. Ēkas ārsienu siltināšana no ārpuses ar siltumizolācijas materiālu 150 mm biezumā. Paredzēts ēkai izveidot apmesto fasādi. Pirms jaunā siltumizolācijas slāņa uzlikšanas nepieciešams novērst bojājumus uz esošajām norobežojošām konstrukcijām, siltumizolācijas slāņa uzklāšana uz bojātām konstrukcijām nav pieļaujama. Aprēķina siltumvadītspējas koeficients siltumizolācijai $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$. Sasniedzamā norobežojošās konstrukcijas siltuma caurlaidības koeficienta vērtība $U \leq 0.20 \text{ (W/m}^2\cdot\text{K)}$. Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 17.07 %.
2. Pagraba pārseguma siltināšana no apakšas ar putupolistirolu 100 mm biezumā ($\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$). Cokola siltināšana ar ekstrudēto putupolistirolu 100 mm (siltumvadītspējas koeficients $\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$) biezumā, to iedziļinot zemē 1 metra dziļumā. Pirms cokolu siltināšanas paredzēt pamatu hidroizolācijas sakārtošanu un pēc siltināšanas izveidot ēkai pamatu apmali, lai nepieļautu mitruma iekļūšanu ēkas pamatos un jaunajā siltumizolācijas slānī. Sasniedzamā norobežojošās konstrukcijas siltuma caurlaidības koeficienta vērtība grīdai $U \leq 0.20 \text{ (W/m}^2\cdot\text{K)}$. Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 2.88 %.
3. Lēzeno jumtu siltināšana ar lēzeņiem jumtiem paredzētu siltumizolāciju 210 mm biezumā ($\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$) un 40 mm biezumā ($\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$). Pasākums paredz arī jumta parapetu siltināšanu un to paaugstināšanu. Jumta lūku nomaina uz jaunām energoefektīvākām lūkām $U \leq 1.60 \text{ (W/m}^2\cdot\text{K)}$. Nepieciešams izbūvēt jumtu pārkares un jaunu jumta segumu. Sasniedzamā norobežojošās konstrukcijas siltuma caurlaidības koeficienta vērtība $U \leq 0.13 \text{ (W/m}^2\cdot\text{K)}$. Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 6.02 %.
4. Ēkas veco logu nomaina uz jauniem stikla pakešu logiem PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu $U \leq 1.25 \text{ W/(m}^2\cdot\text{K)}$. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$). Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 4.50 %.

AR daļas rasējumu saraksts

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
1.	Vispārīgie rādītāji, Daļas rasējumu saraksts	AR-1
2.	Ēkas maināmo logu un durvju plāns asīs 1-26 un 26-1.	AR-2
3.	Ēkas pagraba stāva plāns; Bruģakmens apmales izvietojuma plāns.	AR-3
4.	Ēkas pirmā stāva plāns; Ēkas otrā stāva plāns; Ēkas trešā stāva plāns;	AR-4
5.	Ēkas ceturta stāva plāns; Ēkas piektā stāva plāns;	AR-5
6.	Ēkas jumta plāns.	AR-6
7.	Logu un durvju ailu eksplikācija.	AR-7
8.	Fasāde asīs 1-26 un 26-1; Fasāžu krāsu pase.	AR-8
9.	Fasāde asīs A-E un E-A; Fasāžu krāsu pase.	AR-9
10.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 1.	AR-10
11.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 2.	AR-11
12.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 3.	AR-12
13.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 4.	AR-13
14.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 5.	AR-14
15.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 6.	AR-15
16.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 7.	AR-16
17.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr.8.	AR-17
18.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 9.	AR-18
19.	Kāpņu telpas logu ailas izbūves shēma.	AR-19
20.	Konstruktīvo risinājumu mezgls Nr. 10.	AR-20

Latvijas teritorijas iedalījums pēc vēja spiediena.

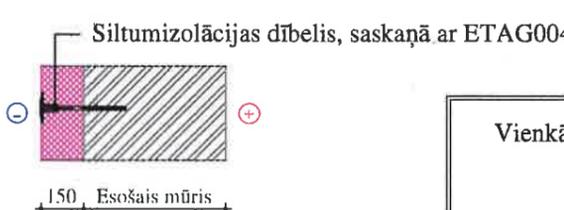


Latvijas teritorijas iedalījums pēc vēja spiediena, kas iespējams reizi piecos gados (kg/m²)

Nr.p.k.	Zona	Maksimālais vēja ātrums, kas iespējams reizi							Vēja spiediens (kg/m ²)
		Gadā	5 gados	10 gados	15 gados	20 gados	25 gados	50 gados	
1	I	17	20	21	22	22	23	24	<28

Dībeļu skaita noteikšana siltināšanas sistēmās ĒTICS Sakret MW

Vēja zona (izolācija MW)	Nepieciešamais dībeļu skaits (slodze uz atrašanu no pamatnes) Izolācijas plākšņu izmēri (mm) 600x1200					Dībeļu izvietojuma shēma
	1m ²	Plākšņu plāknē	Plākšņu šuvēs	Plāknē, 2 m no stūra	Plākšņu šuvēs līdz 2 m no stūra	
I	6	2	4	2	5	



VISPĀRĒJĀS PIEZĪMES UN NORĀDĪJUMI.

- Projektos, kurus līdzfinansē Eiropas Savienība, valsts vai pašvaldība, ārējo sienu apmesto fasāžu projektu risinājumiem izstrādā atbilstoši Eiropas tehniskajiem apstiprinājumiem, kas izdoti pamatojoties uz Eiropas tehnisko apstiprinājumu vadlīnijām ārējām daudzslāņu siltumizolācijas sistēmām ETAG 004.
- Par normāto atzīmi 0.000 pieņemta cokolā līmenis.
- Izmēri plānā doti milimetros augstuma atzīmes metros, ja nav norādītas citas mērvienības.
- Galvenā būvuzņēmēja pienākums, pirms būvdarbu uzsākšanas, ir savlaicīgi un pilnībā iepazīties ar visu projekta dokumentāciju, kā arī noskaidrot visus neskaidros vai nesaprotos jautājumus.
- Pēc fasāžu siltināšanas vēdināšanas kanālus nosegt ar pasīvās ventilācijas deflektoriem.
- Visus izmērus un mērķēdes, pirms konkrēto būvdarbu uzsākšanas vai pasūtījuma izdarīšanas, pārbaudīt. Izmērus nenolasīt pēc mēroga. Šaubu gadījumā konsultēties ar būvprojekta autoru.
- Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
- Būvobjekta konstrukcijas, iekārtas, materiālus, apdari, teritoriju un citas daļas veidot tā, lai tiktu panākta būves atbilstība normatīvajiem aktiem un nodrošināta objekta droša un ērta ekspluatācija.
- Mezglu un detaļu izgatavošana, kuru detalizācija nav dota projektā, veicama saskaņā ar izgatavotāja norādījumiem un standartshēmām, kā arī normatīvu prasībām.
- Maināmiem loģiem paredzēt logu dalījumu un vērtņu vēršanos tādu, kāds tas ir patreiz.
- Būvuzņēmējs ir atbildīgs par darbu veikšanas projekta izstrādāšanu specializētajiem darbu veidiem, kas tiek pielietoti būvē.
- Esošos elektroapgādes kabeļu ievadus ēkā jāparedz iečaulot dalāmajās aizsargcaurulēs DN110 mm, 750N. Darbus veikt pieaicinot AS "SADALES TĪKLS" pārstāvi (skatīt šī sējuma DOP sadaļu).
- Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvi, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m dziļumā (skatīt šī sējuma DOP sadaļu).
- Pirms būvdarbu uzsākšanas projekts iepriekš jāsaparņo ar ēkas, kad.apzīm. 8009 005 0607 001, īpašnieku.

Kopējie apzīmējumi.

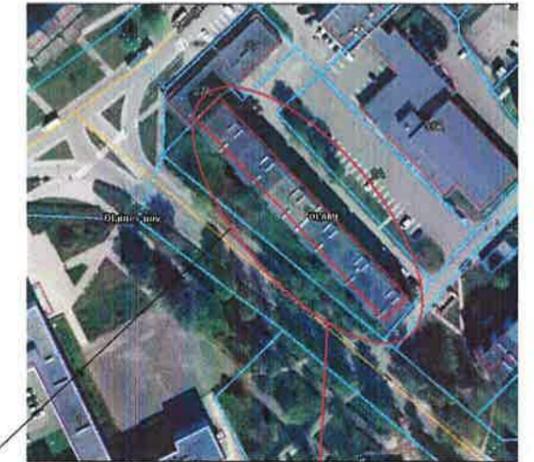
- Sienas mezgla marka
- Augstuma atzīme fasādēs
- Logu, durvju apzīmējums
- Fasādes siltumizolācija

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektam piekrītu.
 Ēkas kad. apzīm. 8009 002 0607 001,
 pilnvarotā persona:
 [Signature] (datums) [Signature] (paraksts)

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektam piekrītu.
 Ēkas kad. apzīm. 8009 002 0638 001,
 pilnvarotā persona:
 [Signature] (datums) [Signature] (paraksts)

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektam piekrītu.
 Ēkas kad. apzīm. 8009 002 0638 001, apsaimniekotājs:
AS "Olaines ūdens un siltums",
 reģ. Nr. 50003182001
 [Signature] (datums) [Signature] (paraksts)

Novietnes shēma



Ēkas novietne
 Skolas iela 2



AKO PTĒTS

Olaines novada pašvaldības
 Būvvaldes vadītāja un galvenā arhitekta

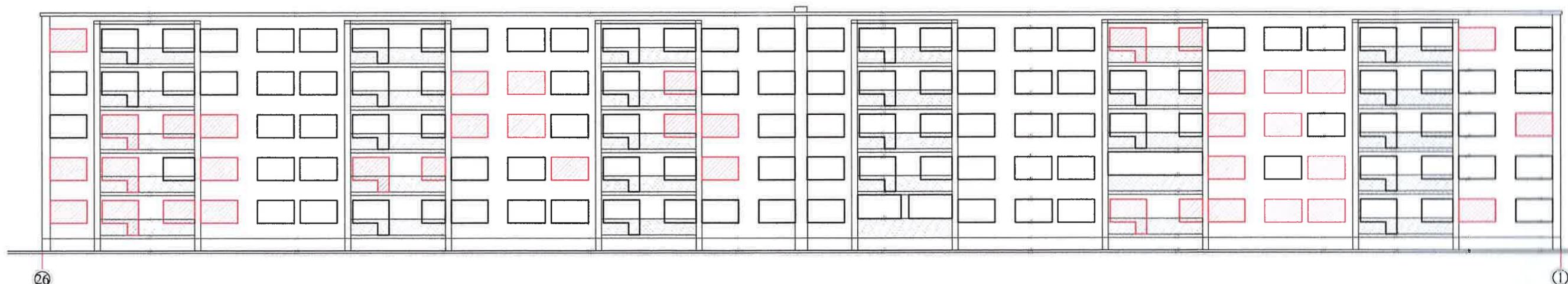
S. Rasa-Daukše

KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ. JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVOTCĪBAS TEROSINĀTĀJS:		PASŪTĪUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogis rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINES, OLAINES NOV. KADAŠTRA APZĪM. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS		18.10.2019.	
DAĻAS VAD.: I. LAČAUNIEČE		DALA RAS.NR.	
18.10.2019		LAPU SKAITS	
IZSTRĀDĀJA: R. KALNIŅŠ		SADAĻA:	
18.10.2019		AR-1	
		20	

ĒKAS MAINĀMO LOGU UN DURVJU PLĀNS ASĪS 1-21



ĒKAS MAINĀMO LOGU UN DURVJU PLĀNS ASĪS 21-1



Apzīmējumi:

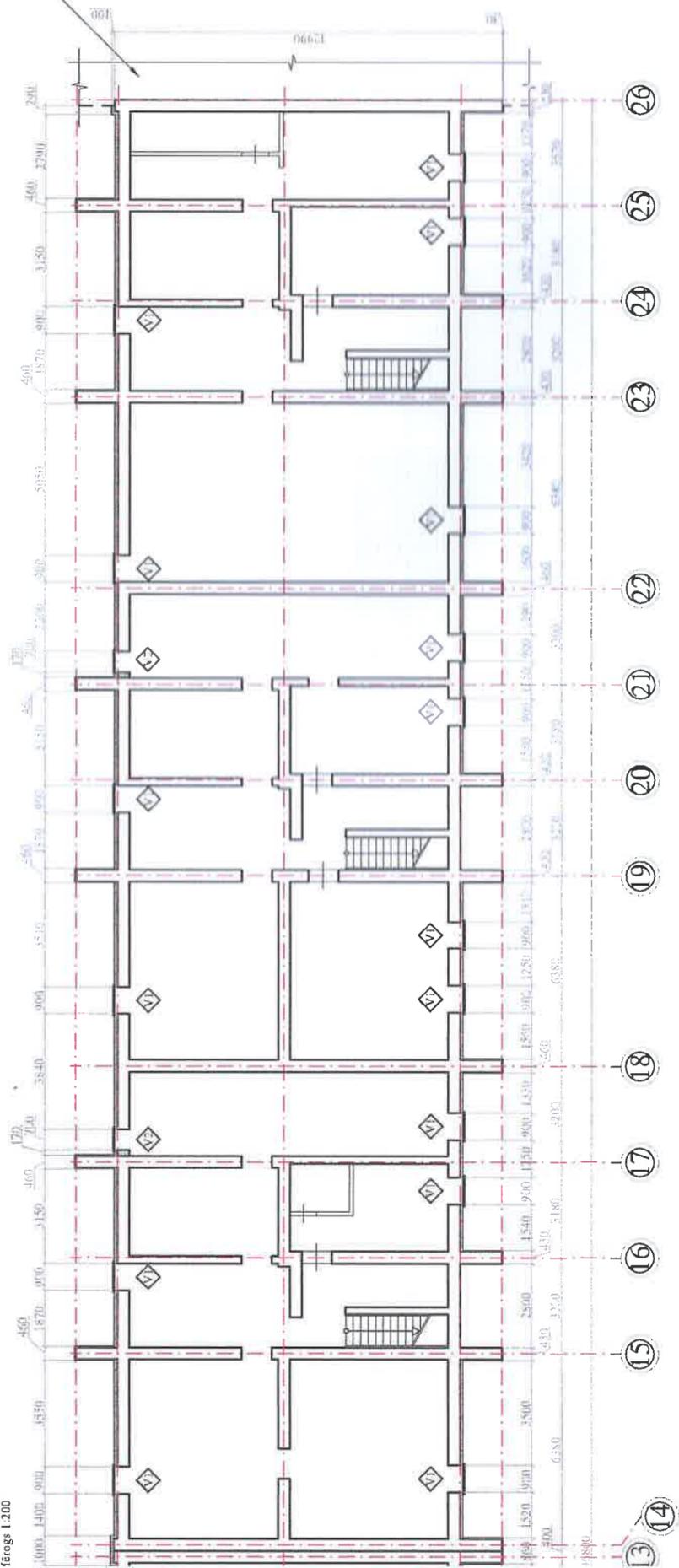
- Dzīvokļu logi, kurus paredz mainīt
- Koplietošanas telpu logi un durvis kuras paredz mainīt.
- Dzīvokļu logi, kurus paredz saglabāt.
- Lodžiju margas.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEIČA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLĪCINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKĒTĀIS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, L.V-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVSTACĪBAS DROŠINĀTĀIS:		PARDOTUMA NR.	
AS "OLAINIS ĒDRIS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PILSA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ PASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogā rasejuma Nr.	
		ARHĪVA NR.	
OBJEKTA ADRESĒ:		PĀDDEJA:	
SKRĪSTĀRĪA 3. OLAINIS OLAINIS NOV. KADASTRA APZĪMĒ: 00903010618001		APLĪCINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
ĒKAS MAINĀMO LOGU UN DURVJU PLĀNS ASĪS 1-26 UN 26-1		18.10.2019.	
		MĀRŠOTS:	
		B.M.	
DALĀS VAD.	E. LĀČAUNIĒĶIČ	18.10.2019.	DALĀS RĀS NR.
IZSTRĀDĀJA	H. KALNINĒ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-2 85

BA STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200

Blakus esošā piegulošā ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001

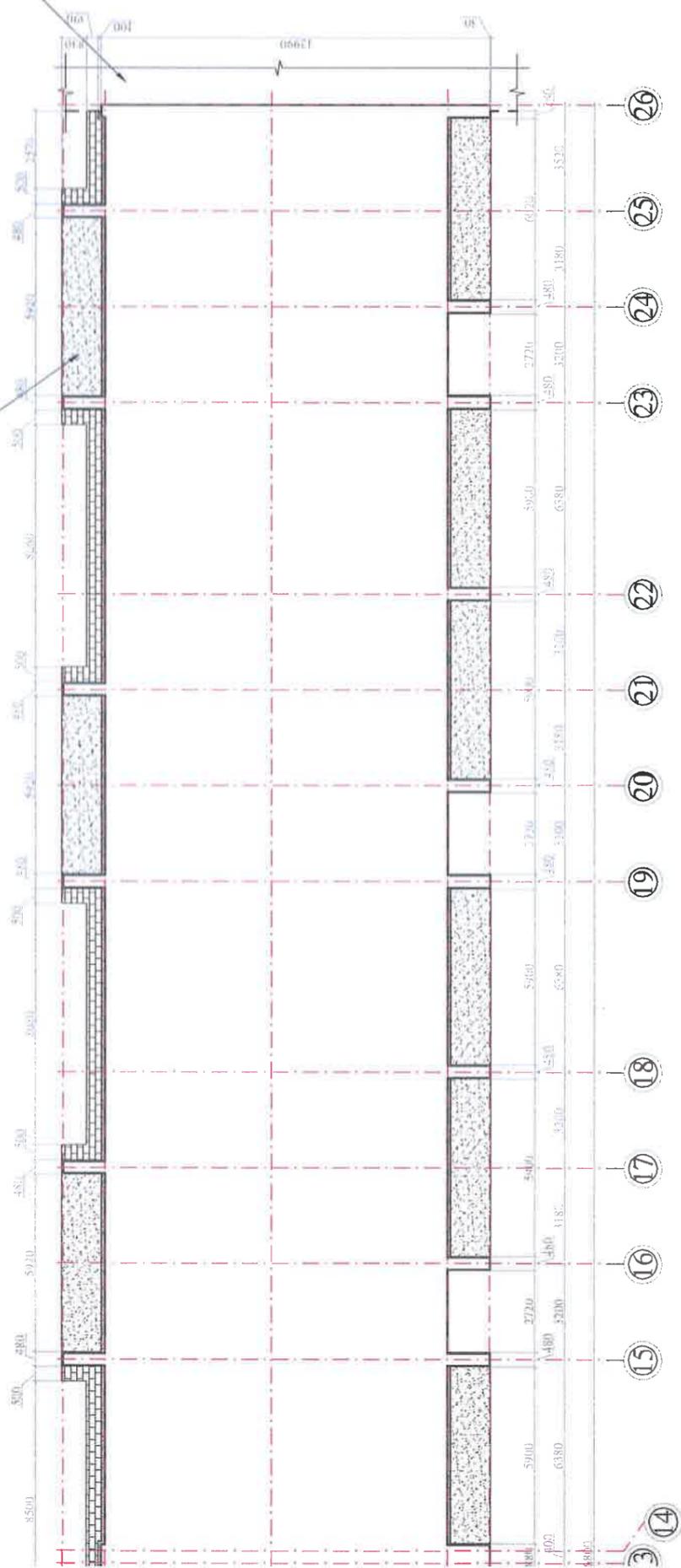


ALES IZVIETOJUMA PLĀNS

Mērogs 1:200

Brūgakmens apmali zem pirmā stāva lodžijām neietilko.

Blakus esošā piegulošā ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001



ms - 50 mm un kā

ais apjoms - 40.00

vai pasūtījumu

ipus būvniecības

Apzīmējumi:



Paredzamais brūgakmens
apmāles izvietojums. (40.00 m²)

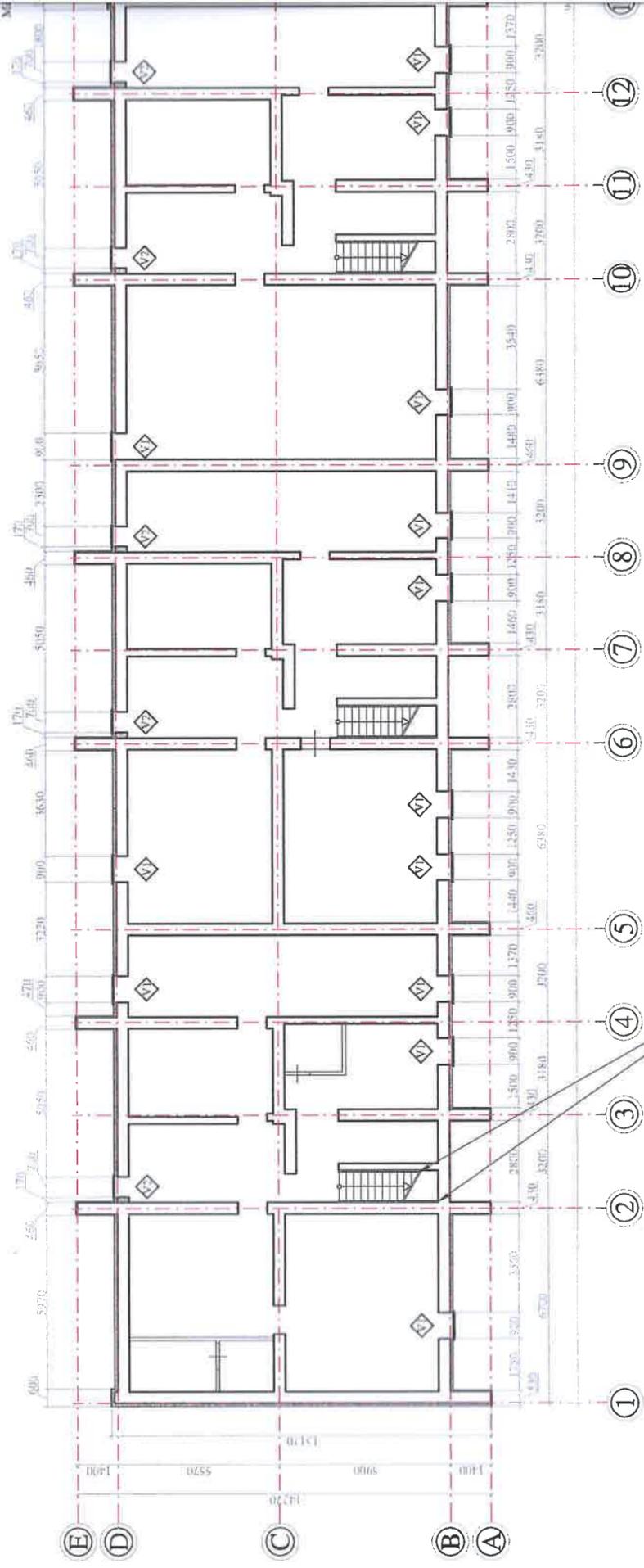


Šķembu slāniņš zem lodžijām (fr. 16-45mm,
150 mm biežumā) (21.30 m³)

Papildināts 10.01.2020.

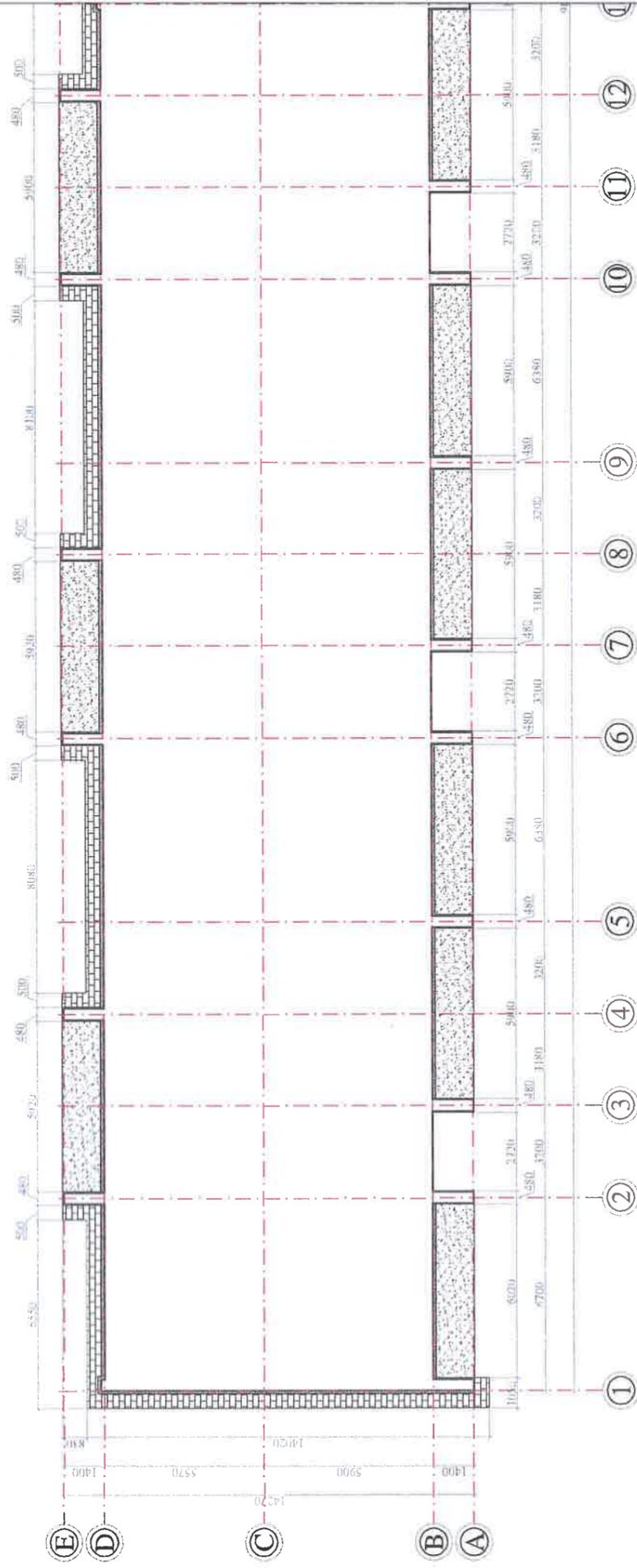
J. Graudulis

B					
A					
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS		
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPEKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADITĀJA PARAKSTU					
PROJEKTAIS:					
SIA "Cerkazi-G"					
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, I.V-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376					
BOVNIETĪBAS IZBŪVINĀTĀJS		PASŪTĪTĀJA NR.		1-19/19	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		PILAINOS:		analoģis iesūjumā Nr.	
BŪVPROJEKTA VADITĀJS:		ARHIVA NR.			
OBJEKTA ADRESĒ:		STADIJA		APLIECINĀTĀJVA KĀRTE	
SKOLAS IELA 2, OLAINES, OLAINES NOV.		APLIECINĀTĀJVA KĀRTE		DATUMS:	
KADAŠTRA APZĪM. 8009 002 0607 001		APLIECINĀTĀJVA KĀRTE		18.10.2019.	
PASEJĪTĀJA NOSAUKUMS:		MĒRĪGĪB		1:200	
ĒKAS PAGRABA STĀVA PLĀNS;		MĒRĪGĪB		1:200	
BRŪGAKMENS APMALES IZVIETOJUMA PLĀNS		MĒRĪGĪB		1:200	
DAĻAS VAD:		MĒRĪGĪB		18.10.2019.	
IZSTRĀDĀJĀ:		MĒRĪGĪB		18.10.2019.	
		MĒRĪGĪB		AR-3	
		MĒRĪGĪB		86	



Pagraba sienas daļu (visās kāpņu telpās), kura robežojas ar dzīvokļu un kāpņu telpas sienām paredz siltināt ar siltumizolācijas materiālu putupolistirolu, kura $\lambda = 0.036 \text{ W/m}^2\text{K}$, slāņa biezums - 50 mm un kā apdari veidot armējošo slāni.

BRUĢAKMENS APM



Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosačīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu mūra ār sienas.
5. Ēkas numurzīmes, iclu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu apdares atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Visus esošos pagraba koka konstrukcijas logus paredz demontēt un nosegt ar ventilācijas restēm V1 un V2.
7. Pagraba sienas daļu, kura robežojas ar dzīvokļu un kāpņu telpas sienām siltināt ar siltumizolācijas materiālu putupolistirolu, kura $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, slāņa biezumu apdari veidot armējošo slāni.
8. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais m². Apstrādājamās vietas precizēt būvdarbu laikā.
9. Pa ēkas perimetru paredz ieklāt bruģakmens apmali, lietus ūdens novadīšanai no pamatu konstrukcijas.
10. **Koka pagrabs 1 m² lielumā uzkrāso uz ģipškartona loksnes, pieaicinot autoruzraugu.**

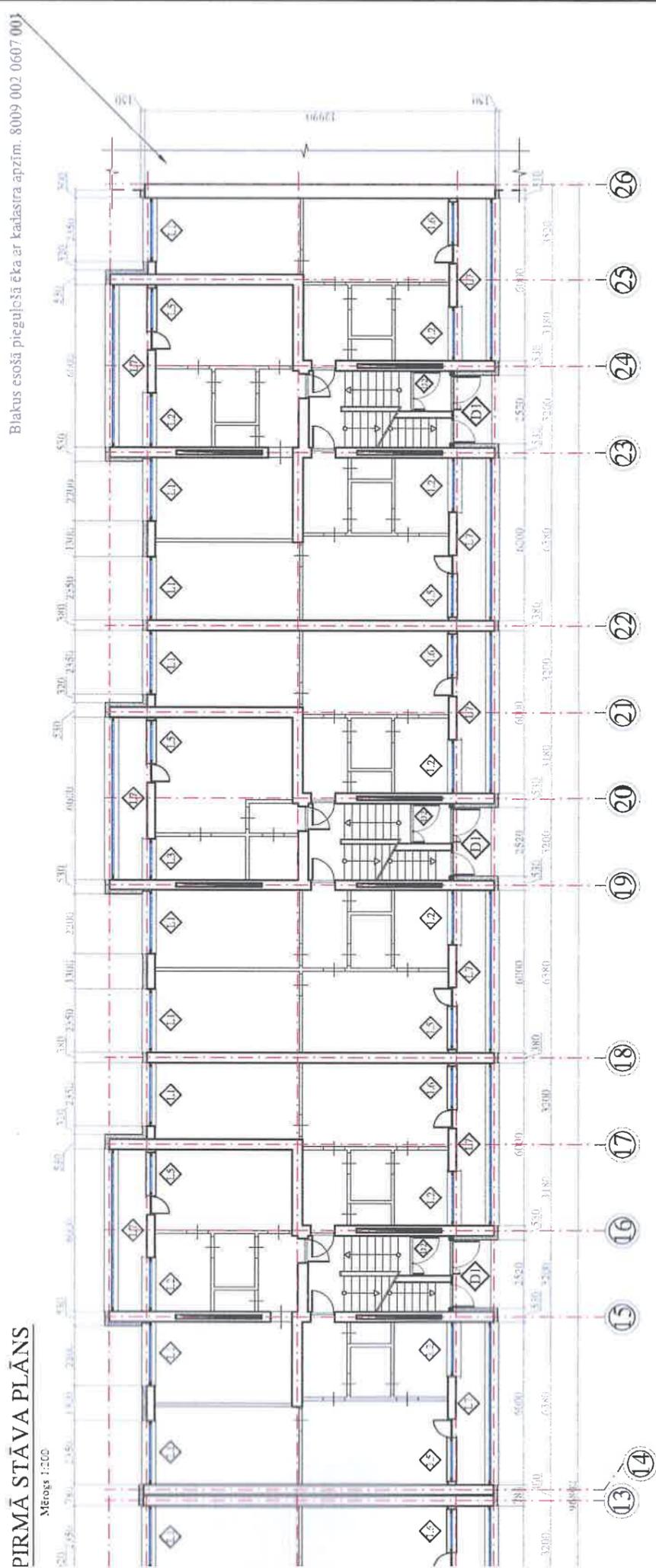
*11. Visu atļauju un projektu iesniegšana. **Kā arī** no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas.*

*12. Deklarācija par materiālu kvalitāti. **100 mm** armatūra vertikāli - "trīspiens".*

13. Pārbaudīt, kādā veidā ir izstrādāta fasāžu apdare un aiesardzība, nepieciešamības gadījumā paredzēt pārvietošanu a daļu zonas būvdarbu ietvaros uz būvdarbu veiktās līnijas (visi izmēri norādīti būvdarbu lēmuma sarakstā ar SA Salkam 4).

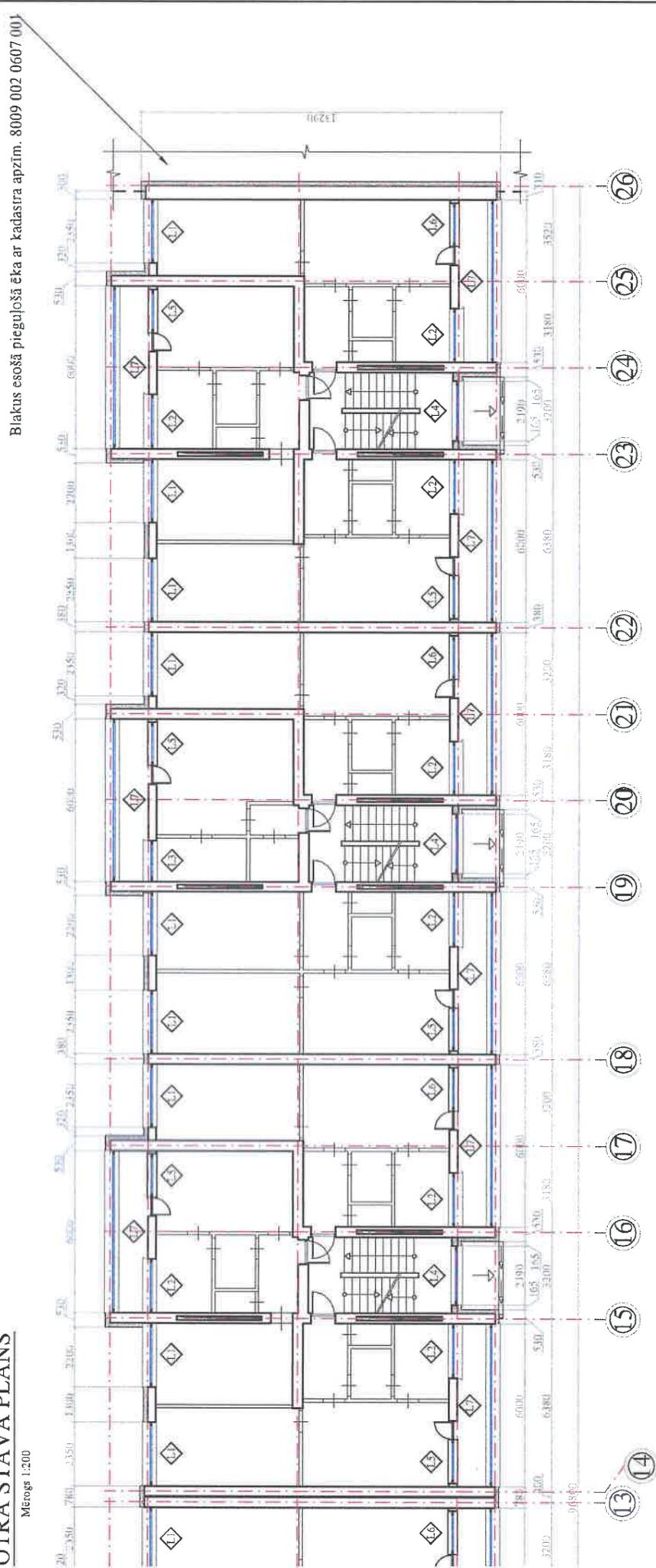
PIRMĀ STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200



OTRĀ STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200



ēkas kāpņu telpas logiem $U \leq 1.30$ ($W/m^2 \cdot K$).

ina visiem logiem. Pārklājums PE krāsa - pelēka
r dabīgās ventilācijas pieplūdes sistēmu

u bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta

riem. Krāsa - brūna. Paredzēts iestrādāt durvju

1. skatīt rasējumu lapā AR-7.

2. Apstrādājamas vietas precizēt būvdarbu laikā.

ējais apjoms - 40.00 m². Apstrādājamas vietas

vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar

izrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m

nu ārpus būvniecības darbu zonas

B					
A					
KODS		IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS	
CAD RASEJUMĀ AR ROĻU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APBĒCINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU					

PROJEKTĀRIS:

SIA "Cerkazi-G"

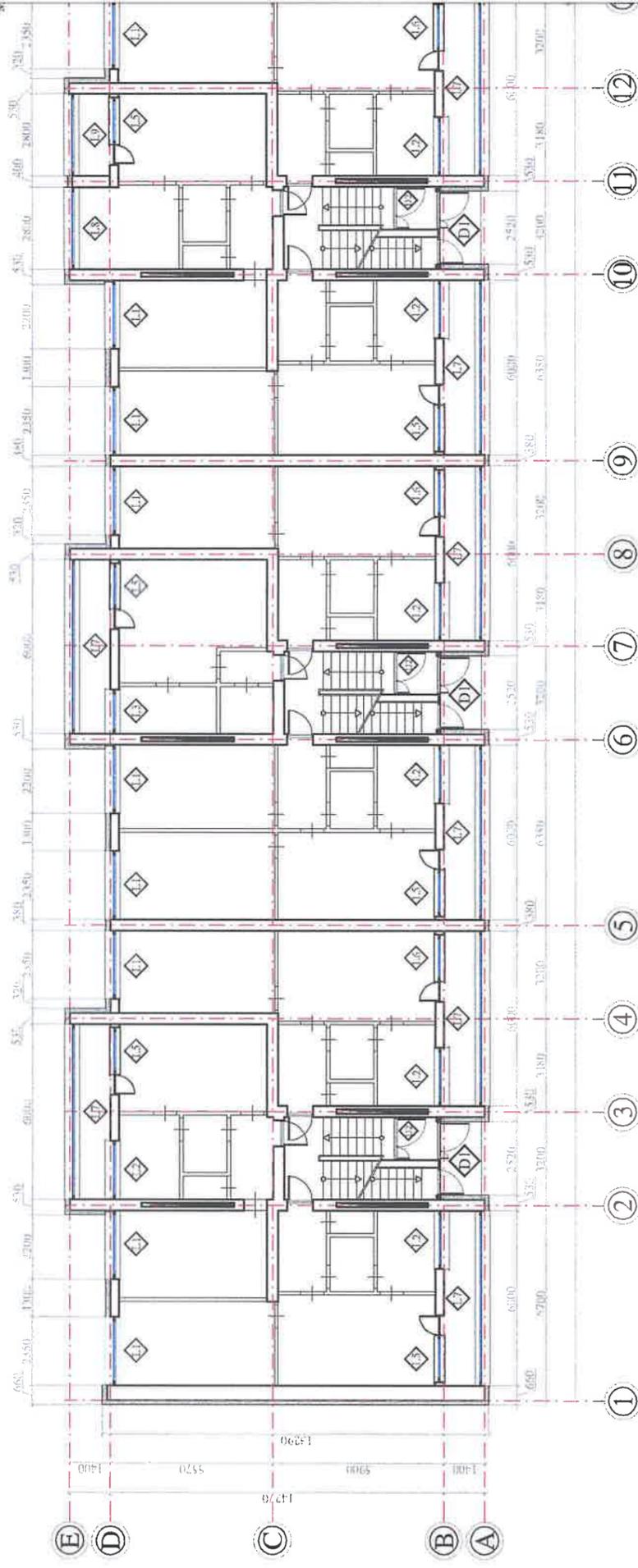
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, I.V-1013
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

BŪVNICĪBAS IZPILSĪNĀTĀJS	PASŪTĪTĀJA NR.	1-19/19
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:	PAĻA NOS:	analogs rasējuma Nr.
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS	ARĪVIA NR.:	
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.	STADIJA	APBĒCINĀTUMA KĀRTE
OBJEKTA ADRESĒ:	SKOLAS IELA 2. OLAINE OLAINES NOV.	
	KADAstra APZĪM. 8009 002 0608 001	DATUMS
		18.10.2019.
		MĒROGS
		1:200
		DAĻA
		RĀS NR
		AR-4
DAĻAS VAD:	I.LĀČAUNIECE	18.10.2019.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALINS	18.10.2019.

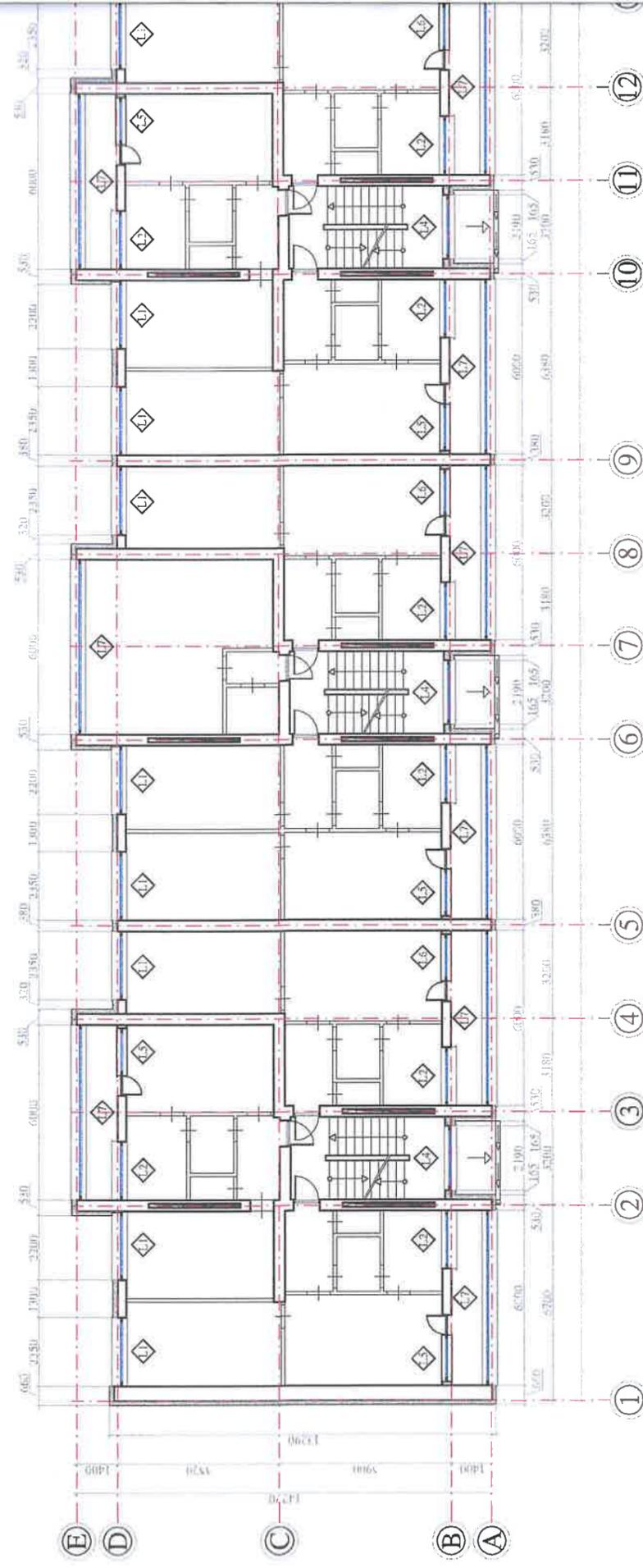
Papildināts 10.01.2020.

J. Graudālis

ĒKAS PIRMA



ĒKAS OTRĀ



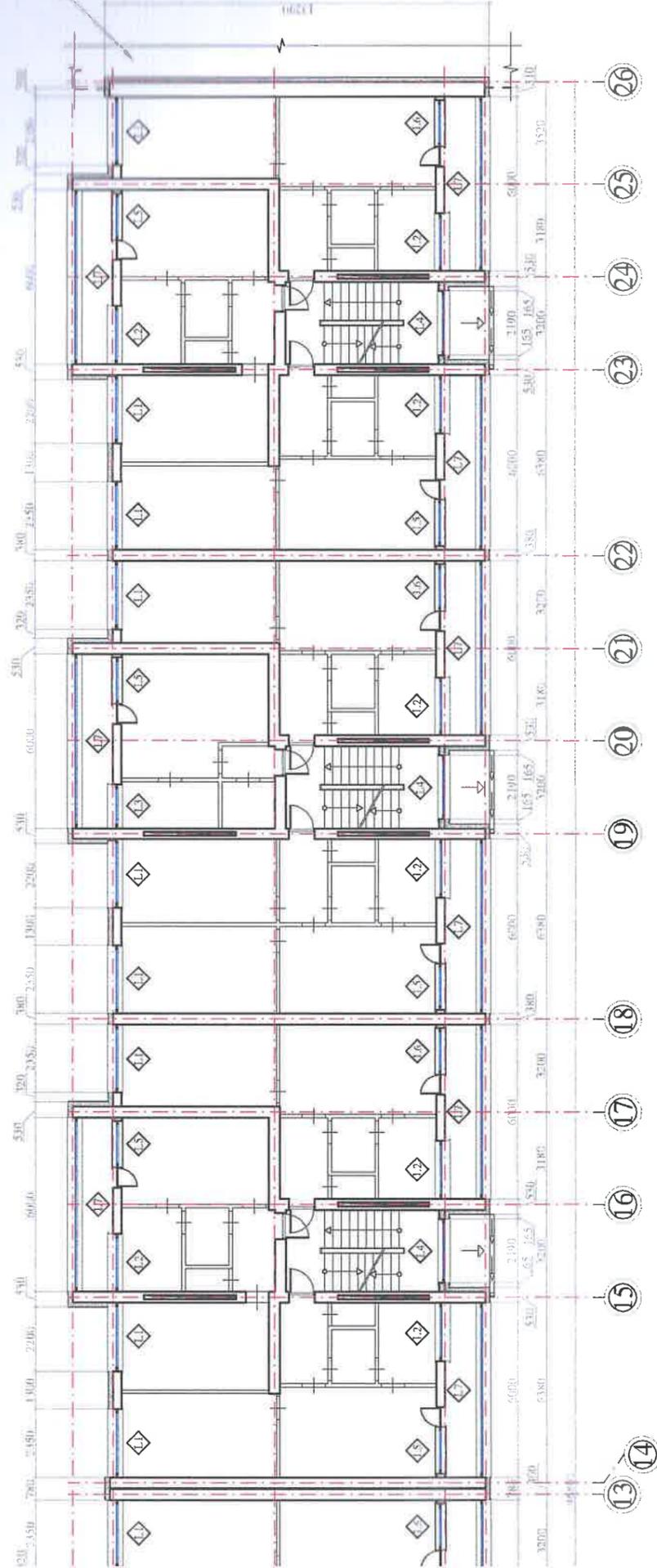
Piezīmes:

1. Visas vienkārtotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu mūra ār sienas.
5. Ēkas numurzīmes, ielu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu apdares atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakēšu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ (W/m²*K), ēkas koka logi siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biežumā ($\lambda_d=0,037$ W/m*K).
7. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biežumā ($\lambda_d=0,037$ W/m*K).
8. Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus koka logus un daļu PVC konstrukcijas logus, iekšējās logu palodzes montēt kopā ar jauniem logiem. Ārējās palodzes maina vairs RR 21. Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru. Visus ēkas PVC logus paredz aprīkot ar dabīgā VENTSYS (vai ekvivalentu).
9. Vienkārtotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ieejas mezglu ārdurvis un visas pagraba ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju blokus vērtību $U \leq 1.60$ W/(m²*K). Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Visas durvis aprīkotas aizvērējmehānismiem, atdurām un rokturiem. kodu sistēmu, LaskoMex CP (vai ekvivalents) bez domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt 10. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta ķieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu. Kopējais apjoms - 53,00 m². Apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju.
10. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju.
11. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apmetuma siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju.
12. Krāsu paraugus 1 m² lielumā uzkrāso uz gipskartona loksnes, pieaicinot autoruzraugu.
13. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai projekta autoru.
14. Dekoratīvā apmetuma grauda izmērs līdz 2 mm, apmetuma veids - "biezpiens".
15. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakš dzijumā (skatīt šī sējuma DOP sadalās rasējumu lapu DOP-2)
16. Būvdarbu laikā paredzēt esošo SIA "Baltcom" tīkla saglabāšanu un aizsardzību, nepieciešamības gadījumā paredzēt parvietošanu būvobjekta robežās uz būvdarbu veikšanas lauku (izstrādāt būvdarbu lauku saskaņot ar SIA "Baltcom").

TREŠĀ STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200

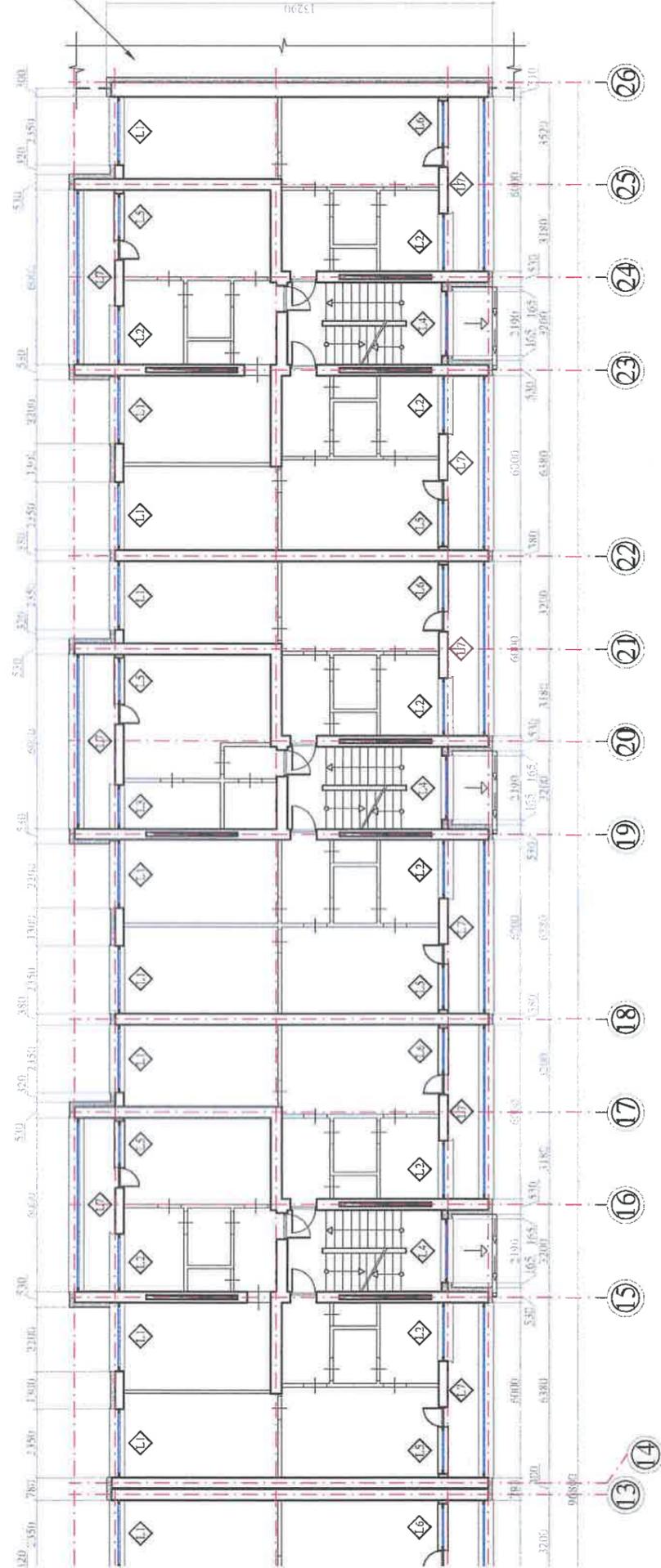
Blakus esošā pabeigto ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001



ETURTĀ STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200

Blakus esošā pabeigto ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001



ēkas kāpņu telpas logiem $U \leq 1.30$ ($W/m^2 \cdot K$).

ina visiem logiem. Pārklājums PE krāsa - pelēka
r dabīgās ventilācijas pieplūdes sistēmu

u bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta

riem. Krāsa - brūna. Paredzēts iestrādāt durvju

skatīt rasējumu lapā AR-7.

skatīt rasējumu lapā AR-7. Apstrādājamas vietas precizēt būvdarbu laikā.

ējais apjoms - 40,00 m². Apstrādājamas vietas

vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar

izrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m

vietosiem ārpus būvniecības darbu zonas

Papildināts 10.01.2020.

J. Grandulis

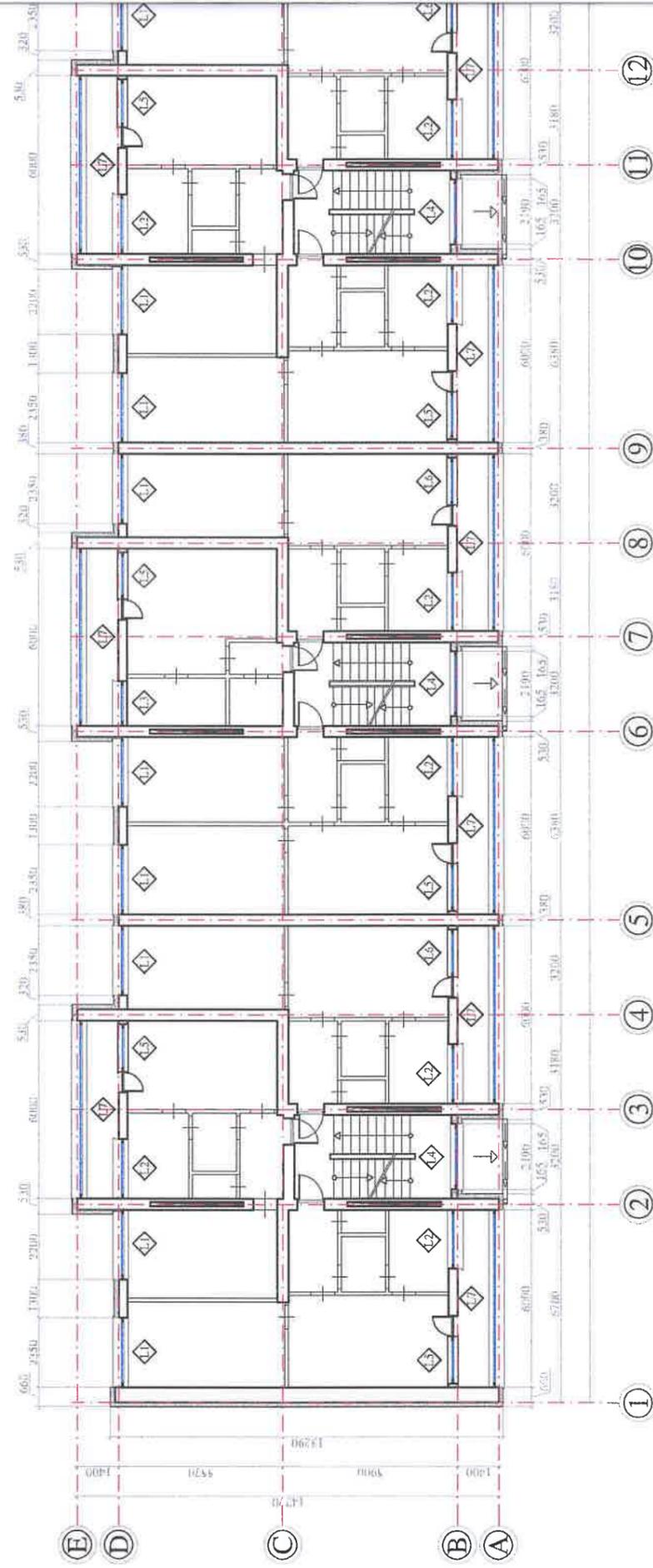
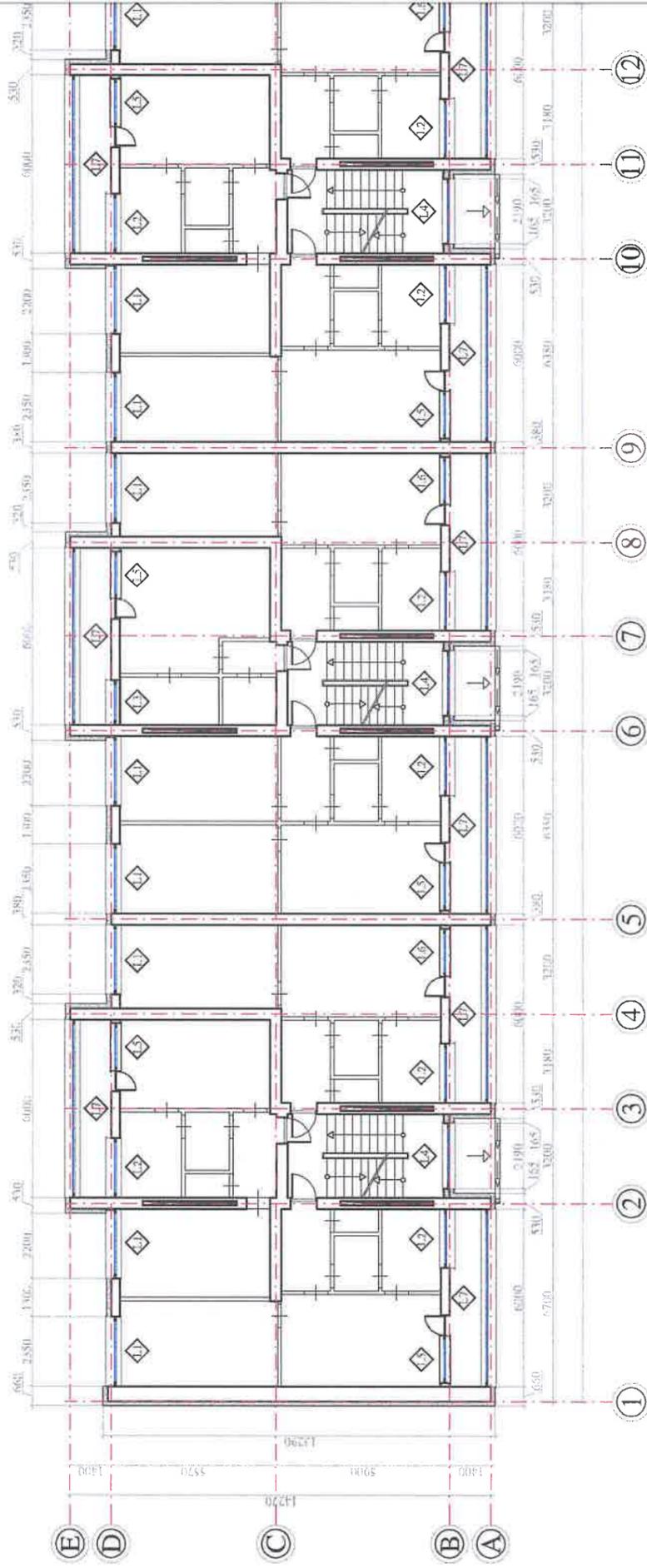
B				
A				
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS	
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPEKĀ. JA APLEICINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADITĀJA PARAKSTU				

PROJEKTAIS:

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-10, Rīga, LV-1013
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

BOVĪNĪBAS IERĪŠINĀTĀS	PAŠDZIŅUMA NR.	1-19/19
AS "OLAINES ĒDENS UN SILTUMS"	PAŠDZIŅUMA NR.	analogā rasējuma Nr.
BOVĪNĪBAS NOSAUKUMS	ARĪTVA NR.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.	STADIJA	APLEICINĀTUMA KĀRTE
OBJEKTA ADRESĒ:	SKOLAS IELA 2, OLAINES NOV. KĀDASTRA APZĪM. 8009 002 0608 001	DATUMS
BASEINĀJA NOSAUKUMS:	ĒKAS TREŠĀ STĀVA PLĀNS; ĒKAS CETURTĀ STĀVA PLĀNS	18.10.2019.
DAIĀS VAD.	I. LAČAUNIECE	18.10.2019.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALINIŅŠ	18.10.2019.
		LAPAS NR.
		AR-5



Piezīmes:

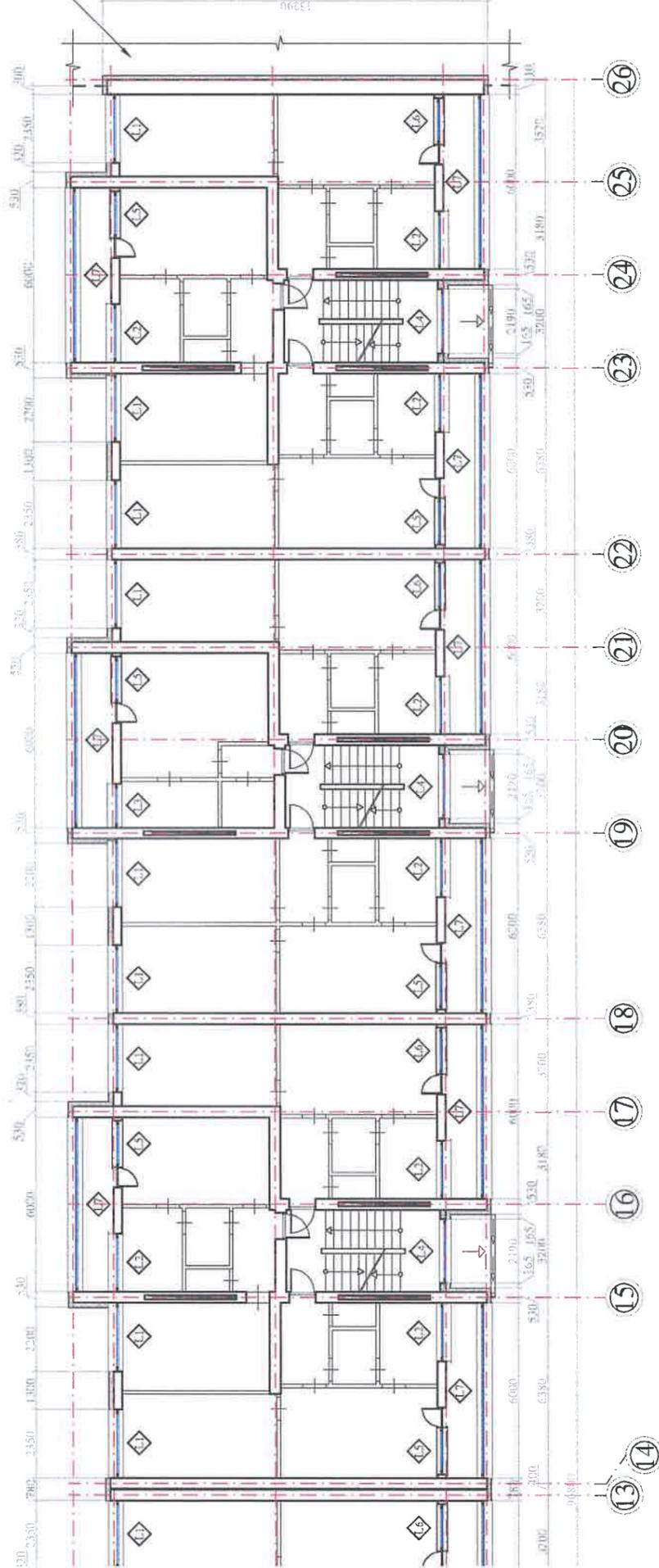
1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu mūra ārsienas.
5. Ēkas numurzīmes, ielu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu apdares atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakešu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ ($W/m^2 \cdot K$), ēkas RR 21. Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru. Visus ēkas PVC logus paredz aprīkot ar dabu VENTSYS (vai ekvivalentu).
7. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolācijas iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda \cdot d = 0,037$ $W/m^2 \cdot K$).
8. Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus cokla logus un daļu PVC konstrukcijas logus. Iekšējās logu palodzes montēt kopā ar jauniem logiem. Ārējās palodzes maina vārdarbu laikā.
9. Vienkāršotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ieejas mezglu ārdurvis un visas pagraba ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju blokus ar vērtību $U \leq 1.60$ $W/(m^2 \cdot K)$. Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Visas durvis aprīkotas aizvērējmehānismiem, atdurām un rokturiem kodu sistēmu, LaskoMex CP (vai ekvivalents) bez domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt projekta specifikācijā.
10. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta ķieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu. Kopējais apjoms - 53,00 m^3 . Ar siltinājumu darbu sākšanas darbu sākšanas vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apjoms - 10,00 m^3 .
11. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apjoms - 10,00 m^3 .
12. Krāsu paraugus $1 m^2$ lielumā uzkrāso uz ģipskartona loksneņiem, picaicinot autoruzraugu.
13. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai projekta autoru.
14. Dekoratīvā apmetuma gauda izmērs līdz 2 mm, apmetuma veids - "biezpiens".
15. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest picaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atkāšanas un aizrašanas darbus (skatīt šī sējuma DOP sadaļas risinājumu lapu DOP-2).

16. Būvdarbu laikā paredzēt esošo SIA "Baltošu" tīkla saglabāšanu un aizsardzību un nepieciešamības gadījumā paredzēt pārvietošanu uz citu vietu, kas ir jānodrošina ar būvdarbu laikā. Paredzēt arī SIA "Baltošu" darbu izstrādāt.

PIEKTĀ STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200

Blakus esošā piegulošā ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001



Visus ventilācijas izvādus paredz demontēt līdz jumta pārseguma paneļiem, izņemt jaunos un aprīkot ar pasīvās ventilācijas deflektoriem

Projektētā līctus ūdens novadīšanas teknc Ø150 mm

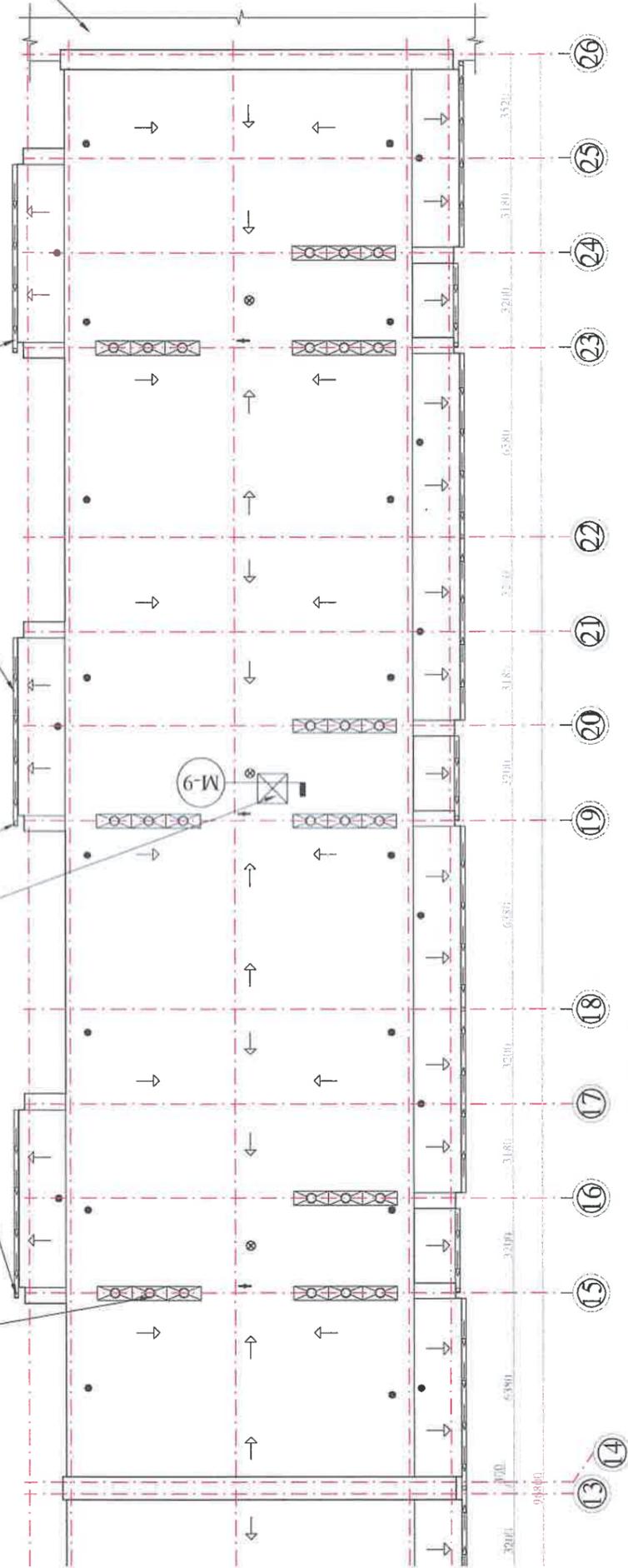
Projektētā līctus ūdens noīcēcaurule Ø100 mm

AS JUMTA PLĀNS

Mērogs 1:200

Projektētā jumta lūka.

Blakus esošā piegulošā ēka ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001



Apzīmējumi:

- ☒ Projektētā jumta lūka (kopā 2 gab.) Konstruktīvo risinājumu mezglu skatīt rasējumu lapā AR-14
- ☒ Projektētais pasīvās ventilācijas deflektors (kopā 54 gab.) Konstruktīvo risinājumu mezglu skatīt rasējumu lapā AR-12
- Jaunizbūvējami ēženo/plakano jumtu ventilācijas izvadi Ø100 mm (deflektori). Kopā 50 gab.
- ⊗ Līctus ūdens savākšanas kolektors ar pret grūžu sietu - 6 gab.

visiem logiem. Pārklājums PE krāsa - kot ar dabīgās ventilācijas pieplūdes

u. Skatīt rasējumu lapu AR-18. bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta a - brūna. Paredzēts iestrādāt durvju kodu asējumu lapā AR-7. i uzstādīt pasīvās ventilācijas deflektorus. ktoru) uzslādīšana (kopā 50 gab.) Esošos

Apstrādājāmās vietas precizēt būvdarbu

is apjoms - 40,00 m². Apstrādājāmās

i pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar

akšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m

SIA "BALTCOM" piezīmes un norādījumi:

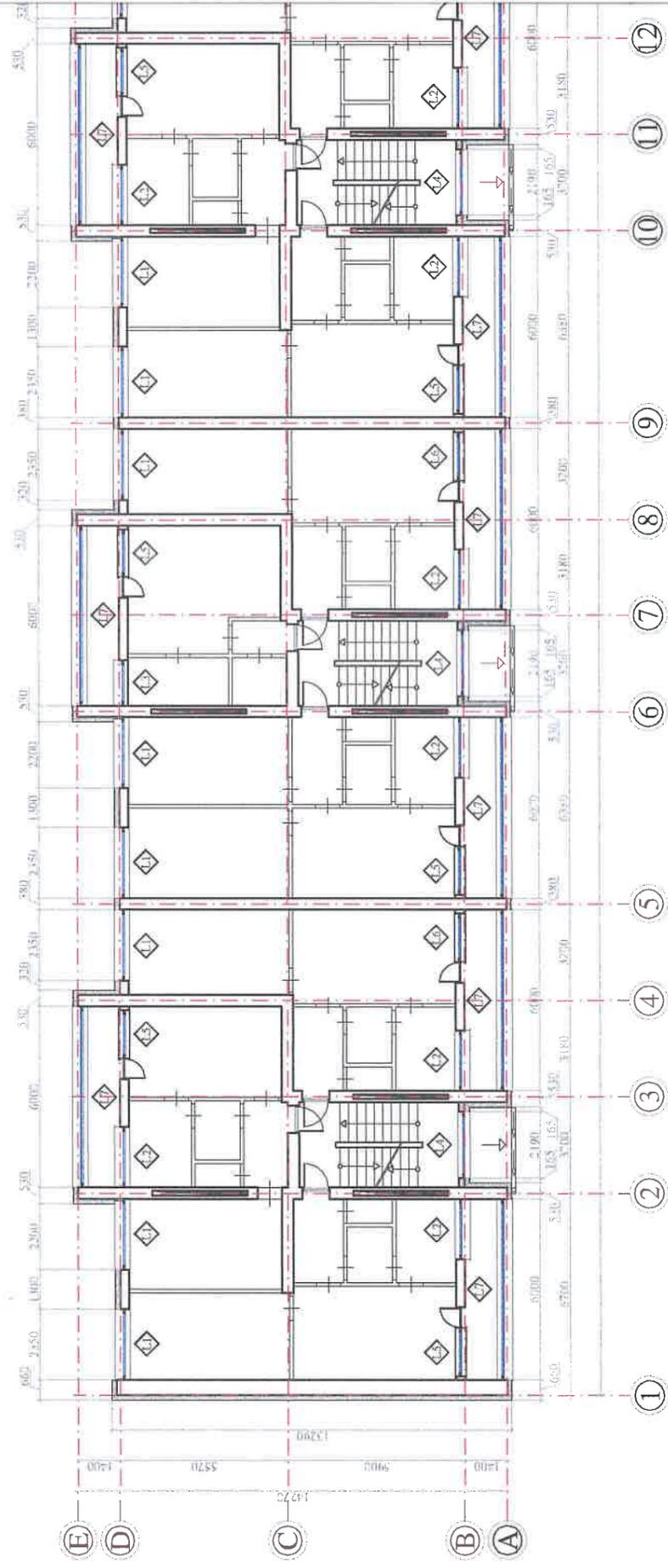
1. 20 darba dienas pirms būvdarbu sākuma izņemt darba veikšanas aļauju un izsaukt SIA „Baltcom” pārstāvi (e-pasts: network@baltcom.lv <mailto:network@baltcom.lv>).

2. Būvdarbu laikā paredzēt esošo SIA "Baltcom" ūkla saglabāšanu un aizsardzību, nepieciešamības gadījumā paredzēt pārvietošanu ārpus būvniecības darbu zonas būvobjekta robežās uz būvdarbu veikšanas laiku (risinājumu būvdarbu laikā saskaņot ar SIA "Baltcom").

3. SIA "Baltcom" jumta statņu stiprināšanu veikt pēc jumta konstrukciju izbūves, PIRMS jumta siltināšanas / hidroizolācijas / seguma atjaunošanas! 20 darbu dienu laikā pirms jumta siltināšanas / hidroizolācijas / seguma atjaunošanas darbu veikšanas, jumta statņu stiprināšanas darbu veikšanai pieaicināt SIA "Baltcom" speciālistu (e-pasts: network@baltcom.lv <mailto:network@baltcom.lv>).

4. Kabeļus, kuri npiocdr SIA "Baltcom", AIZLIEGTS stiprināt pic SIA "Baltcom" jumta statņiem bez rakstveida vienošanās par jumta statņu izmantošanu noslēgšanas ar SIA "Baltcom".

B	A	KODS	IZMAINĀS	IZMAINĀS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAINĀS IR SPĒKĀ. JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU					
PIRMKĀRTĒS SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zīrņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376					
JOMVĒRĒBĀ VEIKSMĀTĀLĀS PĀRSTĪTĀVĀ NR.: AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS" 1-19/19					
BŪVPROJEKTA VADĪTĀJIS KADASTRIKA NUMURS ANĀLOGĀ RASEJUMA NR.: ABŪVĀ NR.: STADIJA APLIECINĀTĀJUMA KĀRTE					
URBEKTA ADRESĒ: SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRIKA NUMURS: RĪD1102116281001					
RĀSĪTĀJUMA MĒROGŠ:					
ĒKAS PIEKĀTĀ STĀVA PLĀNS: ĒKAS JUMTA PLĀNS					
DALĀS VAD:		I LĀČĀUNIECĒ		18.10.2019.	
IZSTRĀDĀTĀJ:		R. KALINTIŅŠ		18.10.2019.	
MĒROGS:		1:200		LAPAS NR.	
				AR-6	



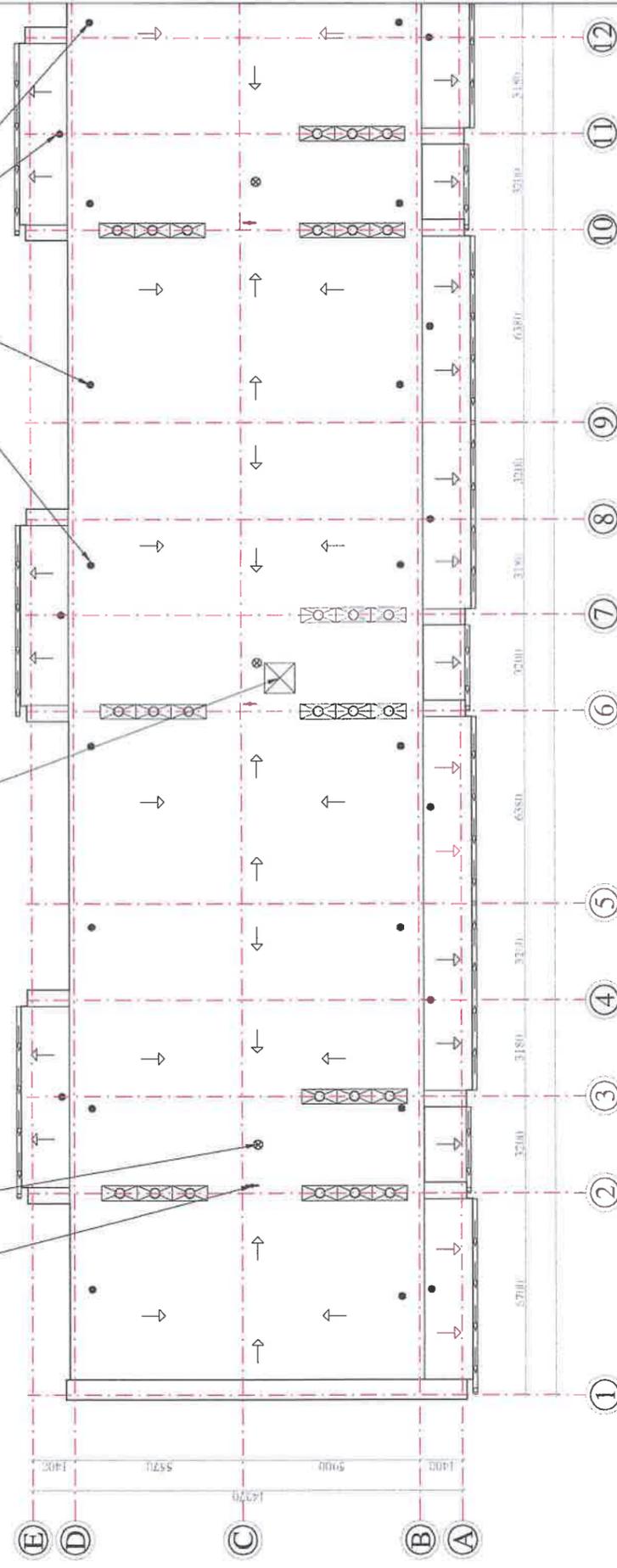
Virs katras kārpju telpas esošos SIA "Baltcom" kaheļu sliekšņus paredz saglabāt.

Jaunizbūvējami lēzeno/plakano jumtu ventilācijas izvadi Ø100mm (deflektori). Kopā 50 gab.

Esošo iekšējo lietus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt uz jaunu, kā arī visiem kolektoriem uzstādīt pret grūžu sietus (kopā 6 gab.).

Projektētā jumta lūka.

ĒKA



Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosačīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu mūra ār sienas.
5. Ēkas numurzīmes, iclu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu aparates atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakešu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ ($W/m^2 \cdot K$), ēkas vērtību $U \leq 1.60$ ($W/m^2 \cdot K$).
7. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda_d=0,037$ $W/m \cdot K$).
8. Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus koka logus un daļu PVC konstrukcijas logus, iekšējās logu palodzes montēt kopā ar jauniem logiem. Ārējās palodzes maina pelēka RR 21. Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru. Visus ēkas PVC logus paredz aprīkot ar sistēmu VENTSYS (vai ekvivalentu).
9. Paredzēts uzstādīt jaunas jumta lūkas - ar siltumvadītspējas koeficientu $U \leq 1.6$ $W/m^2 \cdot K$), paredzēt vienu OMEGA STN TERMO EI30 (vai ekvivalentu) jumta lūku.
10. Vienkāršotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ieejas mezglu ārdurvis un visas pagraba ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvjus b vērtību $U \leq 1.60$ $W/(m^2 \cdot K)$. Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar icstrādātam ventilācijas restēm. Visas durvis aprīkotas aizvērēj mehānismiem, atdurām un rokturiem. Krāsa sistēmu, LaskoMcx CP (vai ekvivalents) bcz domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt ras 11. Visus ventilācijas izvodus paredz demontēt un mūrēt jaunus. Pēc siltināšanas darbiem daudzkanālu ventilācijas izvadiem nepieciešams iztīrīt šahtas visā garumā un 12. Jumta segumu pēc jumta siltumizolēšanas paredz izbūvēt jaunu. Pirms jumta seguma iekļaušanas jāparedz lēzeno/plakano jumtu ventilācijas izvadu Ø100mm (deflekt parapeta skārda noscēģimentus pēc fasādes atjaunošanas darbiem paredz uzstādīt jaunus. Esošo lictus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt prct jaunu.
13. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta ķieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu. Kopējais apjoms - 53,00 m^2 . A laikā.
14. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējai vietas precizēt būvdarbu laikā.
15. Krāsu paraugus 1 m^2 līcīlumā uzkrāso uz ģipskartona loksnēm, picaicinot autoruzraugu.
16. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai projekta autoru.
17. Dekoratīvā apmetuma grauda izmērs līdz 2 mm, apmetuma veids - "biezpiens".
18. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnesti pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atzīšanas un aizra dziļumā (skatīt šī sējuma DOP sadaļas rasējumu lapu DOP-2).

LOGU UN DURVJU AILU EKSPĻIKĀCIJA

Mērogs 1:50

APZ. PLĀNĀ	RASĒJUMS	PAREDZĒTS NOMAINĪT GAB.	DAUDZUMS KOPĀ GAB.
L1 L2		L1 - 26 L2 - 17	75 79
L3 L4		L3 - 3 L4 - 24	8 24
L5 L6		L5 - 12 L6 - 8	58 30
L8		-	1
L9		1	1

APZ. PLĀNĀ	RASĒJUMS	PAREDZĒTS NOMAINĪT GAB.	DAUDZUMS KOPĀ GAB.
L7		89	89
D1		6	6
V1 V2		V1 - 29 V2 - 7	29 7

Piezīmes:

- Jumta lūka - ugunsizturība - EI30, ar siltumvadītspējas koeficientu $U \leq 1.6$ $W/m^2 \cdot K$, paredzēt vienu OMEGA STN TERMO EI30 (vai ekvivalentu) jumta lūku. Skatīt rasējumu lapu AR-18.
- Logu un durvju ailu uzmērīšanu veikt dabā, pirms izgatavošanas, izmērus un durvju vēršanās virzienus vēlreiz precizēt būvobjektā uz vietas.
- Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakešu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ $(W/m^2 \cdot K)$, kāpņu telpas logiem $U \leq 1.3$ $(W/m^2 \cdot K)$.
- Logu rāmju krāsa balta/balta.
- Virš logu ailām paredzēt iestrādāt EJOT PRIFIL 600 profilu ar lāseni, kas kalpos kā lietus ūdens novadītājs no ēkas fasādes.
- Logu ārējās palodzes paredzēts mainīt visiem ēkas logiem, uzstādīt PE pārkalājuma skārda palodzes, krāsa pelēka - RR 21.
- Iekšējās logu palodzes - MDF, tiek montētas kopā ar jaunajiem logiem.
- Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus koka lōģus un daļu PVC konstrukciju lōģus.
- Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru.
- Vienkāršotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas koka konstrukcijas ārdurvis un pagrabā stāva ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.60$ $W/(m^2 \cdot K)$. Durvis aprīkotas ar aizvērēj mehānismu, atdurām un rokturi. Pagrabā durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Krāsa - brūna.
- Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
<p style="text-align: center;">SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376</p>			
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PASŪTĪTUMA NR.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		1-19/19	
OBJEKTA ADRESĒ:		STADIJA:	
SKOJAS IIIA 2, OLAINĒ, OLAINĒS NOV. KADASTRA APZĪM. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
LOGU UN DURVJU AILU EKSPĻIKĀCIJA		18.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:50	
DAĻAS VAD.:	I. LAČAUNIECE	18.10.2019	DAĻA RAS NR. LAPAS NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019	AR-7 99

ĀDE ASĪS 1-21

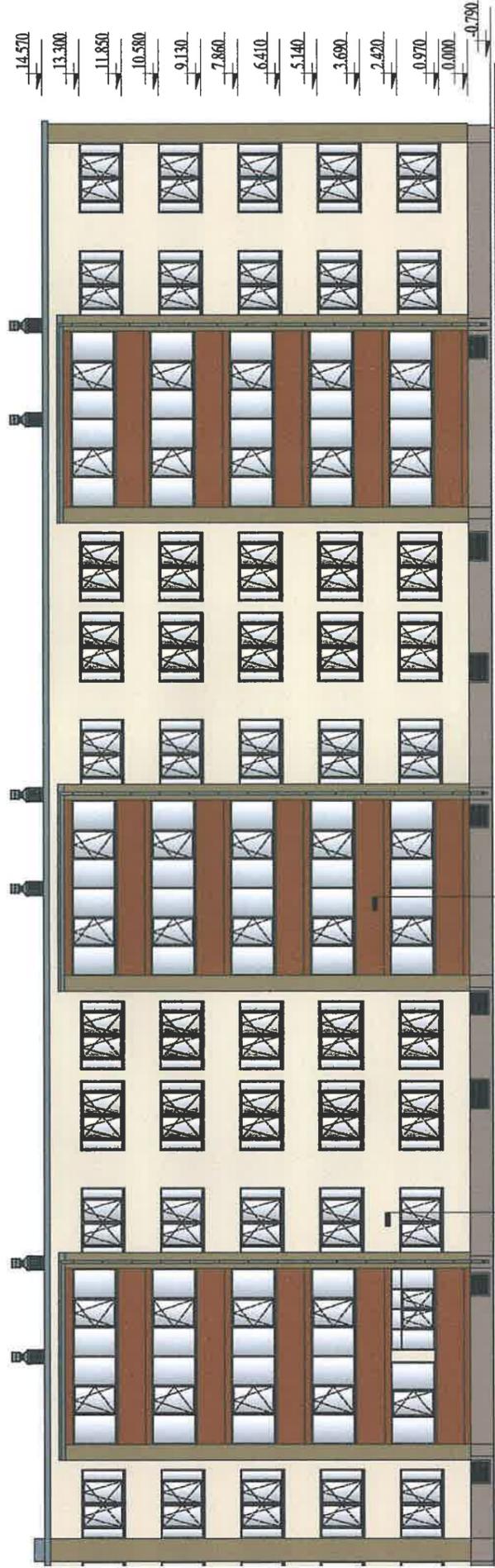
rogs 1:200



gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārņemt pieaicinātie AS "GASO" darbinieki, kas veiks gāzes vadu uzstādīšanu un aizrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m dziļumā.

ĀDE ASĪS 21-1

rogs 1:200



FASĀŽU KRĀSU PASE UN FASĀŽU APDARES MATERIĀLI:

1.		Fasādes strukturāpmetums (BAUMIT LIFE 0219)
2.		Fasādes strukturāpmetums (BAUMIT LIFE 0332)
3.		Fasādes strukturāpmetums (BAUMIT LIFE 0184)
4.		Fasādes strukturāpmetums (BAUMIT LIFE 0395)
5.		Palodzes, citi skārdi (PE pārklājums RR-21)

Ēkas kāpņu telpas logiem $U \leq 1.30$ ($W/m^2 \cdot K$).

Ēka ir aprīkota ar visiem logiem. Pārklājums PE krāsa - pelēka krāsa, kas nodrošina dabīgās ventilācijas pieplūdes sistēmu darbību.

Ēka ir aprīkota ar siltuma caurlaidības koeficienta prasībām.

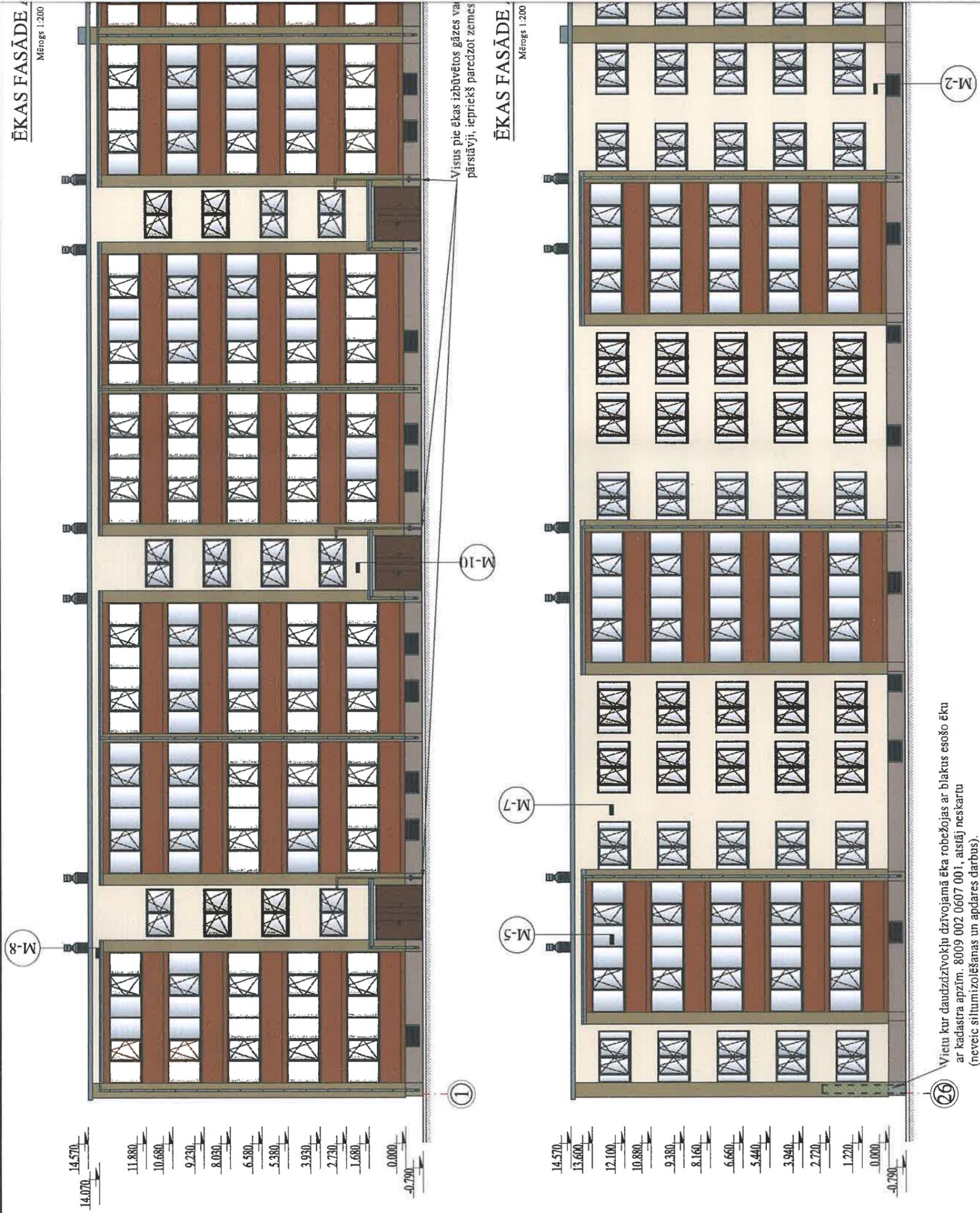
B				
A				
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS	
CĀD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU				

PROJEKTAĒRIS:

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zīrņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013
A/S Swedbanka Konts: LY86HABA0551038093376

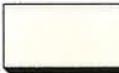
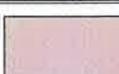
BOVNECIĀS PIRKUMNĀIĀB:	AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"	PAŠDRIKUMA NR.:	1-19/19
BOVNECIĀS NOSAUKUMS:	DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.	PAĻAŅOS:	analoģs rasējuma Nr.
OBJEKTA ADRESĒ:	SKOLAS IELA 2, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪM. 809 002 0638 001	APRĪVA NR.:	-
RAŠĒJUMA NOSAUKUMS:	FASĀDES ASĪS 1-26 un 26-1; FASĀŽU KRĀSU PASE	STADIJA:	APLIECINĀTUMA KĀRTE
DAĻAS VAD.:	I. LĀČAUNIEĢE	DATUMS:	18.10.2019.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALINIŠ	MĒROGS:	1:200
		DAĻA	RAK. NR.
		18.10.2019.	AR-8
		18.10.2019.	LAPAS NR.
			57



Piezīmes:

1. Visas vienkārtotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie klieģeļu mūra ārsienas.
5. Ēkas numurzīmes, ielu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu apdares atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakešu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ ($W/m^2 \cdot K$), ēkas koku durvis siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda_d = 0.037 W/m \cdot K$).
7. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda_d = 0.037 W/m \cdot K$).
8. Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus koka logus un daļu PVC konstrukcijas logus, iekšējās logu palodzes montēt kopā ar jauniem logiem. Ārējās palodzes maina vai RR 21. Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru. Visus ēkas PVC logus paredz aprīkot ar dabīgā VENTSYS (vai ekvivalentu).
9. Paredzēts uzstādīt jaunas jumta lūkas - ar siltumvadītspējas koeficientu $U \leq 1.6 W/m^2 \cdot K$), paredzēt vienu OMEGA STN TERMO EI30 (vai ekvivalentu) jumta lūku.
10. Vienkārtotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ieejas mezglu ārdurvis un visas pagraba ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju blokus ar vērtību $U \leq 1.60 W/(m^2 \cdot K)$. Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Visas durvis aprīkotas aizvērējmehānismiem, atdurām un rokturiem. koku sistēmu, LaskoMex CP (vai ekvivalents) bez domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt RR 21. Visas ventilācijas izvadu durvis demontēt un mūrēt jaunus. Pēc siltināšanas darbiem daudzkanālu ventilācijas izvadiem nepieciešams iztīrīt šahtas visā garumā un uzstādīt jaunas durvis.
11. Visas ventilācijas izvadu durvis demontēt un nesegt ar ventilācijas restēm V1 un V2.
12. Visus esošos pagraba koka konstrukcijas logus paredz demontēt un nesegt ar ventilācijas restēm V1 un V2.
13. Jumta segumu pēc jumta siltumizolēšanas paredz izbūvēt jaunu. Pirms jumta seguma iekļāšanas jāparedz lēzeno/plakano jumtu ventilācijas izvadu $\varnothing 100$ mm (deflektori) parapeta skārda nasegelementus pēc fasādes atjaunošanas darbiem paredz uzstādīt jaunus. Esošo lietus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt pret jaunu.
14. Pagraba sienas daļu, kura robežojas ar dzīvokļu un kāpņu telpas sienām siltināt ar siltumizolācijas materiālu putupolistirolu, kura $\lambda \leq 0.036 W/(m \cdot K)$, slāņa biezums - 150 mm.
15. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta klieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu. Kopējais apjoms - 53,00 m³. Apmetuma veids - "biezpiens".
16. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apjoms - 53,00 m². Apstrādes veids - "biezpiens".
17. Pa ēkas perimetru paredz iekļāt bruģakmens apmali, lietus ūdens novadīšanai no pamatu konstrukcijas.
18. Krāsu paraugus 1 m² lielumā uzkrāso uz ģipškartona loksneņiem, pieaicinot autoruzraugu.
19. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai projekta autoru.
20. Dekoratīvā apmetuma grauda izmērs līdz 2 mm, apmetuma veids - "biezpiens".
21. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakšanas darbus (skatīt šī sējuma DOP sadaļas rasējumu lapu DOP-2).

FASĀŽU KRĀSU PASE UN
FASĀŽU APDARES MATERIĀLI:

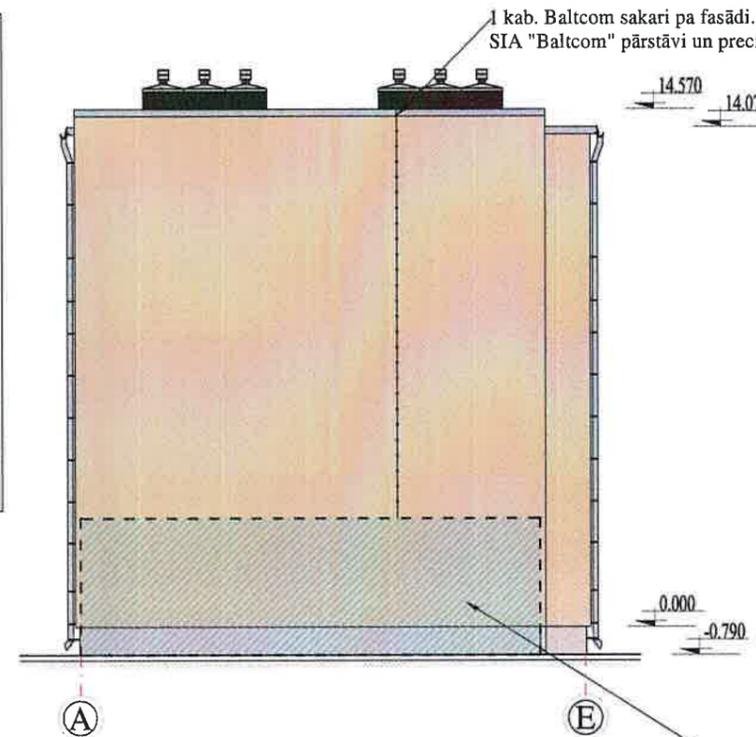
1.		Fasādes struktūrapmetums (BAUMIT LIFE 0219)
2.		Fasādes struktūrapmetums (BAUMIT LIFE 0332)
3.		Fasādes struktūrapmetums (BAUMIT LIFE 0184)
4.		Fasādes struktūrapmetums (BAUMIT LIFE 0395)
5.		Palodzes, citi skārdi (PE pārklājums RR-21)

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Siltinājumu risinājumu mezglus lapās AR-10; AR-11; AR-12; AR-13; AR-14; AR-15; AR-16; AR-17 AR-18; AR-19 un AR-20.
3. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
4. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu mūra ārsienas.
5. Ēkas numurzīmes, ielu nosaukuma plāksnītes un karoga turētāji pēc fasāžu apdares atjaunošanas piemontējami iepriekšējās vietās.
6. Ēkas dzīvokļu un lodžiju logi projektēti kā stikla pakešu logi PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25$ ($W/m^2 \cdot K$), ēkas kāpņu telpas logiem $U \leq 1.30$ ($W/m^2 \cdot K$).
7. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda d = 0,037$ $W/m \cdot K$).
8. Projekta ietvaros paredzēts mainīt visus koka logus un daļu PVC konstrukcijas logus, iekšējās logu palodzes montēt kopā ar jauniem logiem. Ārējās palodzes maina visiem logiem. Pārklājums PE krāsa - pelēka RR 21. Visiem logiem paredzēts uzstādīt gan ārējo elpojošo, gan iekšējo tvaika izolācijas logu lentu pa visu loga perimetru. Visus ēkas PVC logus paredz aprīkot ar dabīgās ventilācijas pieplūdes sistēmu VENTSYS (vai ekvivalentu).
9. Paredzēts uzstādīt jaunas jumta lūkas - ar siltumvadītspējas koeficientu $U \leq 1.6$ $W/m^2 \cdot K$), paredzēt vienu OMEGA STN TERMO EI30 (vai ekvivalentu) jumta lūku. Skatīt rasējumu lapu AR-18.
10. Vienkāršotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ieejas mezglu ārdurvis un visas pagraba ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.60$ $W/(m^2 \cdot K)$. Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Visas durvis aprīkotas aizvērējmehānismiem, atdurām un rokturiem. Krāsa - brūna. Paredzēts iestrādāt durvju kodu sistēmu, LaskoMex CP (vai ekvivalents) bez domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt rasējumu lapā AR-7.
11. Visus ventilācijas izvadus paredz demontēt un mūrēt jaunus. Pēc siltināšanas darbiem daudzkanālu ventilācijas izvadiem nepieciešams iztīrīt šahtas visā garumā un uzstādīt pasīvās ventilācijas delfektorus.
12. Visus esošos pagraba koka konstrukcijas logus paredz demontēt un nosegt ar ventilācijas restēm V1 un V2.
13. Jumta segumu pēc jumta siltumizolēšanas paredz izbūvēt jaunu. Pirms jumta seguma ieklāšanas jāparedz lēzeno/plakano jumtu ventilācijas izvadu $\varnothing 100$ mm (deflektoru) uzstādīšana (kopā 50 gab.) Esošos parapeta skārda nosegelementus pēc fasādes atjaunošanas darbiem paredz uzstādīt jaunus. Esošo lietus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt pret jaunu.
14. Pagraba sienas daļu, kura robežojas ar dzīvokļu un kāpņu telpas sienām siltināt ar siltumizolācijas materiālu putupolistirolu, kura $\lambda \leq 0.036$ $W/(m \cdot K)$, slāņa biezums - 50 mm un kā apdari veidot armējošo slāni.
15. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta ķieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu. Kopējais apjoms - 53,00 m^2 . Apstrādājamās vietas precizēt būvdarbu laikā.
16. Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz cokola un fasādes virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju. Kopējais apjoms - 40,00 m^2 . Apstrādājamās vietas precizēt būvdarbu laikā.
17. Pa ēkas perimetru paredz ieklāt bruģakmens apmali, lietus ūdens novadīšanai no pamatu konstrukcijas.
18. Krāsu paraugus 1 m^2 lielumā uzkrāso uz ģipškartona loksnēm, pieaicinot autoruzraugu.
19. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
20. Dekoratīvā apmetuma grauda izmērs līdz 2 mm, apmetuma veids - "biezpiens".
21. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m dziļumā (skatīt šī sējuma DOP sadaļas rasējumu lapu DOP-2)

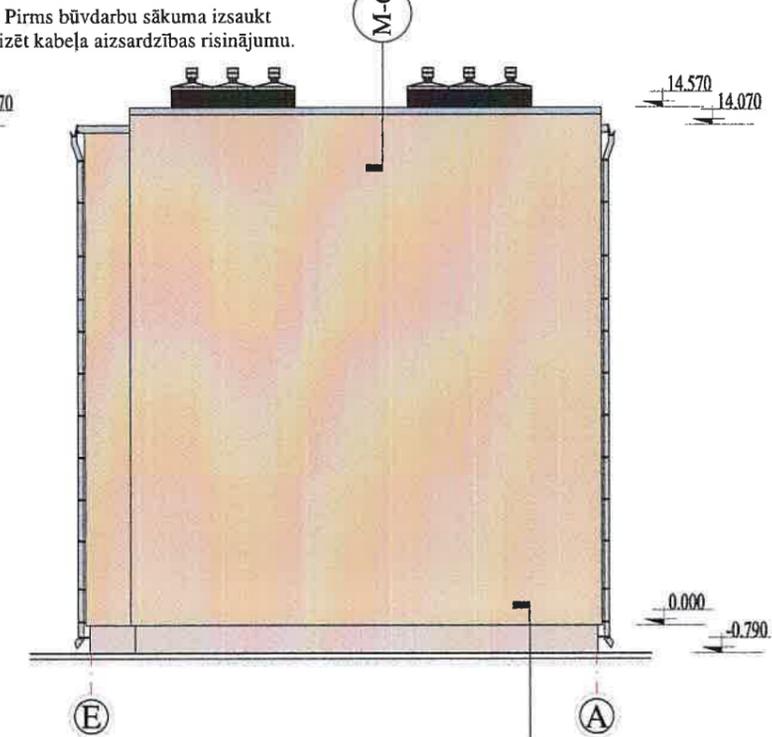
ĒKAS FASĀDE ASĪS A-E

Mērogs 1:200



ĒKAS FASĀDE ASĪS E-A

Mērogs 1:200



B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ. JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTĒTĀIS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀIS:		PASŪTĪTĀIS NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAJLA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS		analogu rasējuma Nr.	
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		ARHĪVA NR.:	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINES, OLAINES NOV.		APLIECINĀTUMA KĀRTE:	
KADAstra APZĪM. 8009 002 0638 001			
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
FASĀDES ASĪS A-E un E-A;		18.10.2019.	
FASĀŽU KRĀSU PASE		MĒROGS:	
		1:200	
DAĻAS VAD.:	I. LĀČAUNIECE	18.10.2019.	DALA KAS. NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNINS	18.10.2019.	LAPAS NR.
			1/1R-9
			92

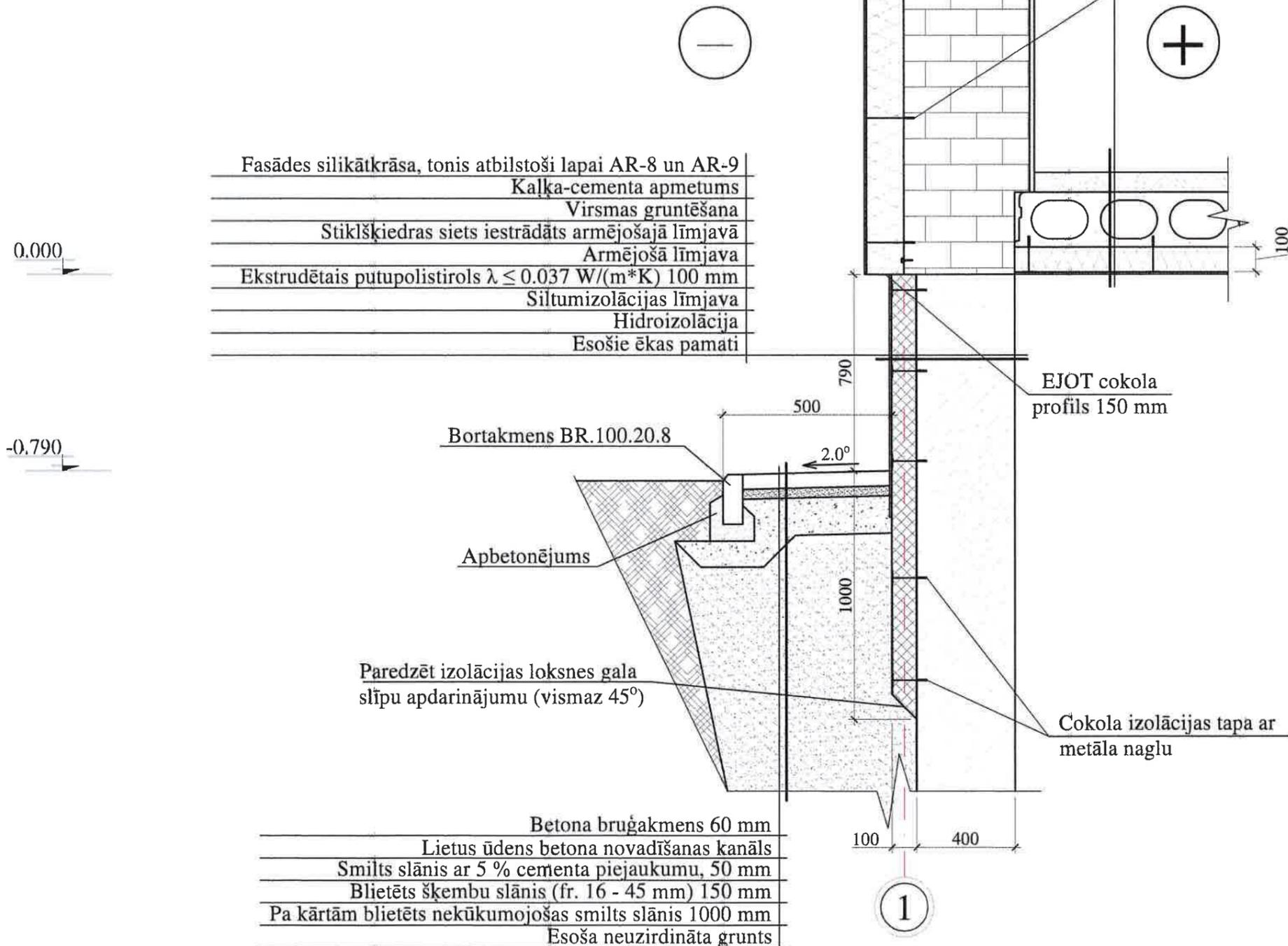
MEZGLS

1

M 1:20

Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm
Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava
Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^*\text{K)}$ 150 mm
Siltumizolācijas līmjava
Ārsienas virsmas izlīdzināšana plaknē (ja nepieciešams)
Esošs ķieģeļu mūris 510 mm
Esoša iekšējā apdare

Esoša grīdas konstrukcija
Esoša pagraba pārseguma panelis
Siltumizolācijas līmjava
Siltumizolācija putupolistirols $\lambda \leq 0.037 \text{ W/(m}^*\text{K)}$ 100 mm
Armējošā līmjava
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā



Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Kalka-cementa apmetums
Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava
Ekstrudētais putupolistirols $\lambda \leq 0.037 \text{ W/(m}^*\text{K)}$ 100 mm
Siltumizolācijas līmjava
Hidroizolācija
Esošie ēkas pamati

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu

EJOT cokola profils 150 mm

Bortakmens BR.100.20.8

Apbetonējums

Paredzēt izolācijas loksnes gala slīpu apdarinājumu (vismaz 45°)

Cokola izolācijas tapa ar metāla naglu

Betona bruģakmens 60 mm
Lietus ūdens betona novadīšanas kanāls
Smilts slānis ar 5 % cementa piejaukumu, 50 mm
Blietēts šķembu slānis (fr. 16 - 45 mm) 150 mm
Pa kārtām blietēts nekūkumojošas smilts slānis 1000 mm
Esoša neuzirdināta grunts

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
5. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
6. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
7. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
8. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNIECĪBAS BĪROŠNĀTĀJS		PASŪTĪTUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS		PĀRĀRĀDĪTUMA NR.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		ANALOĢS RASĒJUMA NR.	
OBJEKTA ADRESĒ		ARHĪVA NR.	
SKOJAS III.A 7, OLAINIS, OLAINIS NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS 8009 002 0638 001		-	
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS		STADIJA:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.1		APLIECINĀJUMA KARTE	
		DATUMS:	
		18.10.2019.	
		MĒRĪGUMS:	
		1: 20	
DAĻAS VAD.	1. LĀCAUNIECI	18.10.2019.	DAĻA RĀS.NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-10 93

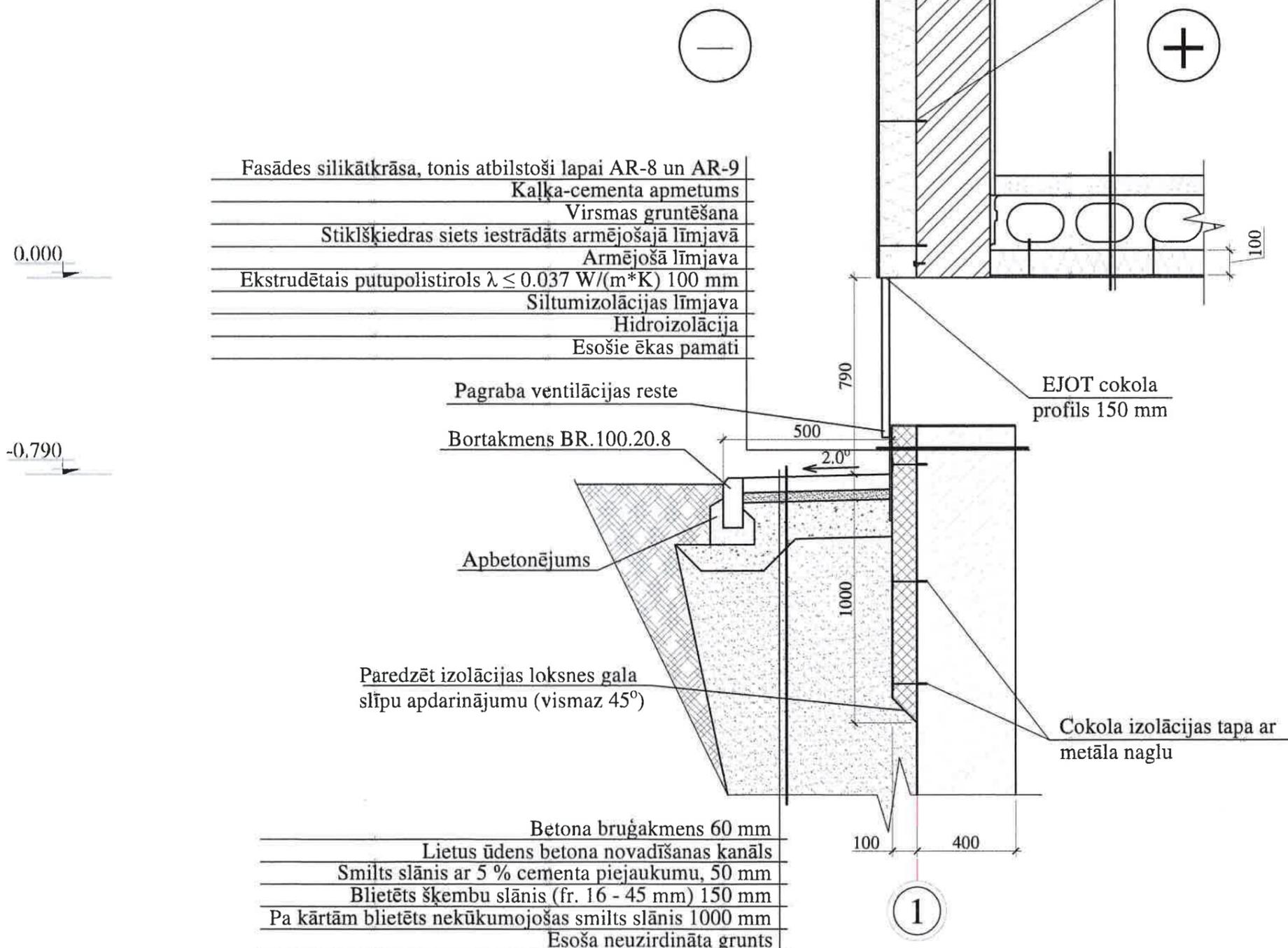
MEZGLS

2

M 1:20

Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm
Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava
Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036$ W/(m*K) 150 mm
Siltumizolācijas līmjava
Ārsienas virsmas izlīdzināšana plaknē (ja nepieciešams)
Esošs ārsienas gāzbetona panelis 300 mm
Esoša iekšējā apdare

Esoša grīdas konstrukcija
Esoša pagraba pārseguma panelis
Siltumizolācijas līmjava
Siltumizolācija putupolistirols $\lambda \leq 0.037$ W/(m*K) 100 mm
Armējošā līmjava
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā



Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Kaļķa-cementa apmetums
Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava
Ekstrudētais putupolistirols $\lambda \leq 0.037$ W/(m*K) 100 mm
Siltumizolācijas līmjava
Hidroizolācija
Esošie ēkas pamati

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu

EJOT cokola profils 150 mm

Cokola izolācijas tapa ar metāla naglu

Paredzēt izolācijas loksnes gala slīpu apdarinājumu (vismaz 45°)

Betona bruģakmens 60 mm
Lietus ūdens betona novadīšanas kanāls
Smilts slānis ar 5 % cementa piejaukumu, 50 mm
Blietēts šķembu slānis (fr. 16 - 45 mm) 150 mm
Pa kārtām blietēts nekūkumojošas smilts slānis 1000 mm
Esoša neuzirdināta grunts

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
5. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
6. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
7. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
8. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

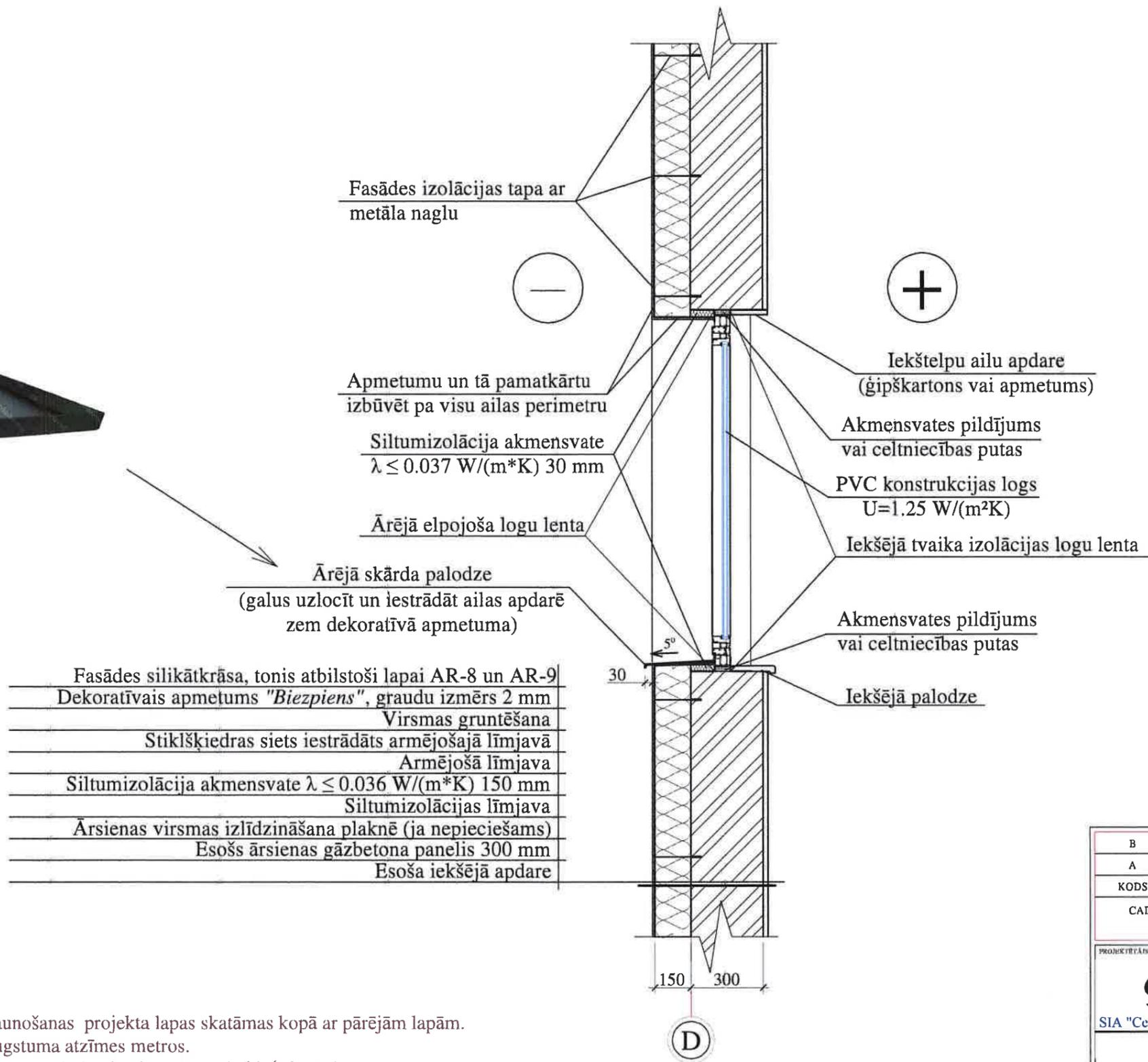
* Precizēt būvdarbu gaitā

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Ziemeļu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konta: LV86HABA0551038093376			
BŪVNIECĪBAS BIROSIĀTĀIS		PASTĪRUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOBAUKUMS		PĀRĀLĀSĒJĀS	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ PASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogu rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ		STADIJA	
SRĢĻAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS 8009 003 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOBAUKUMS		DATUMS	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.2		18.10.2019.	
DAĻAS VAD.		MĒROBIS	
I. LĀČAUNIČIČ		1:20	
IZSTRĀDĀJA:		DALĀS VAD.	
R. KALNIŅŠ		RĀS NR.	
18.10.2019.		LAPAS NR.	
		AR-11	
		94	

MEZGLS

3

M 1:20



Piezīmes:

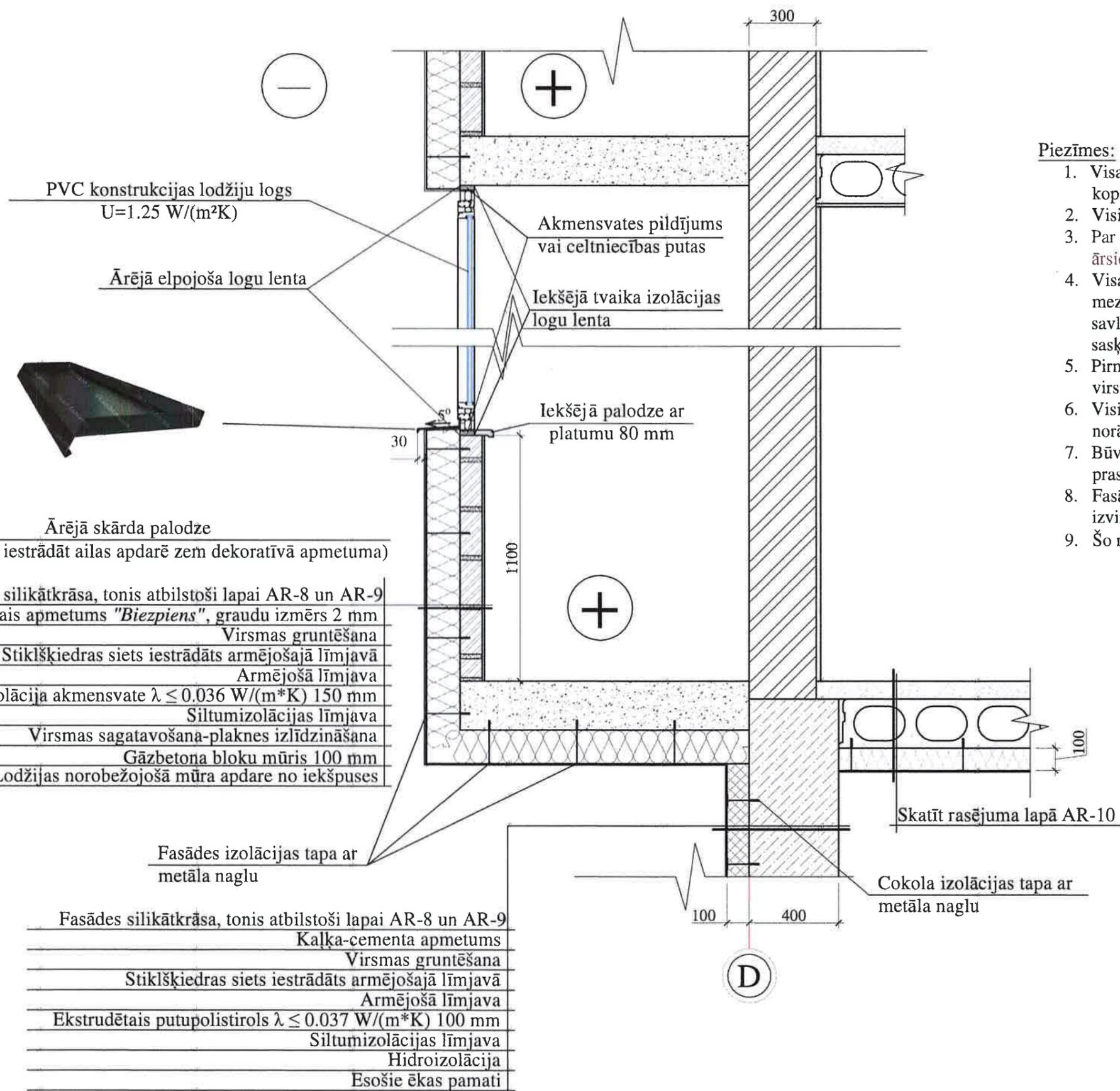
1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
5. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
6. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
7. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.
8. Siltumizolācijas izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
9. Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VIĒCA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VIĒKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APIJECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV8611ABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS BROSINĀTĀJS		PARTIJUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS		PILNĀ NOSAUKUMS	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		anulogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ		RTADĪVA	
SKOLA IRIĀ 2, OLAINI, OLAINI NOV. KADANTRA APDZĪVOTĀJUMS RĪGAS Pilsētas dome		APIJECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS		DATUMS	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.3		18.10.2019.	
		MĒRŠKĀLA	
		1:20	
DAĻAS VAD.	I. LĀČAUNIČIČ	18.10.2019.	DAĻA NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-12 25

MEZGLS

4

M 1:20



Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
5. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
6. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
7. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.
8. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
9. Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

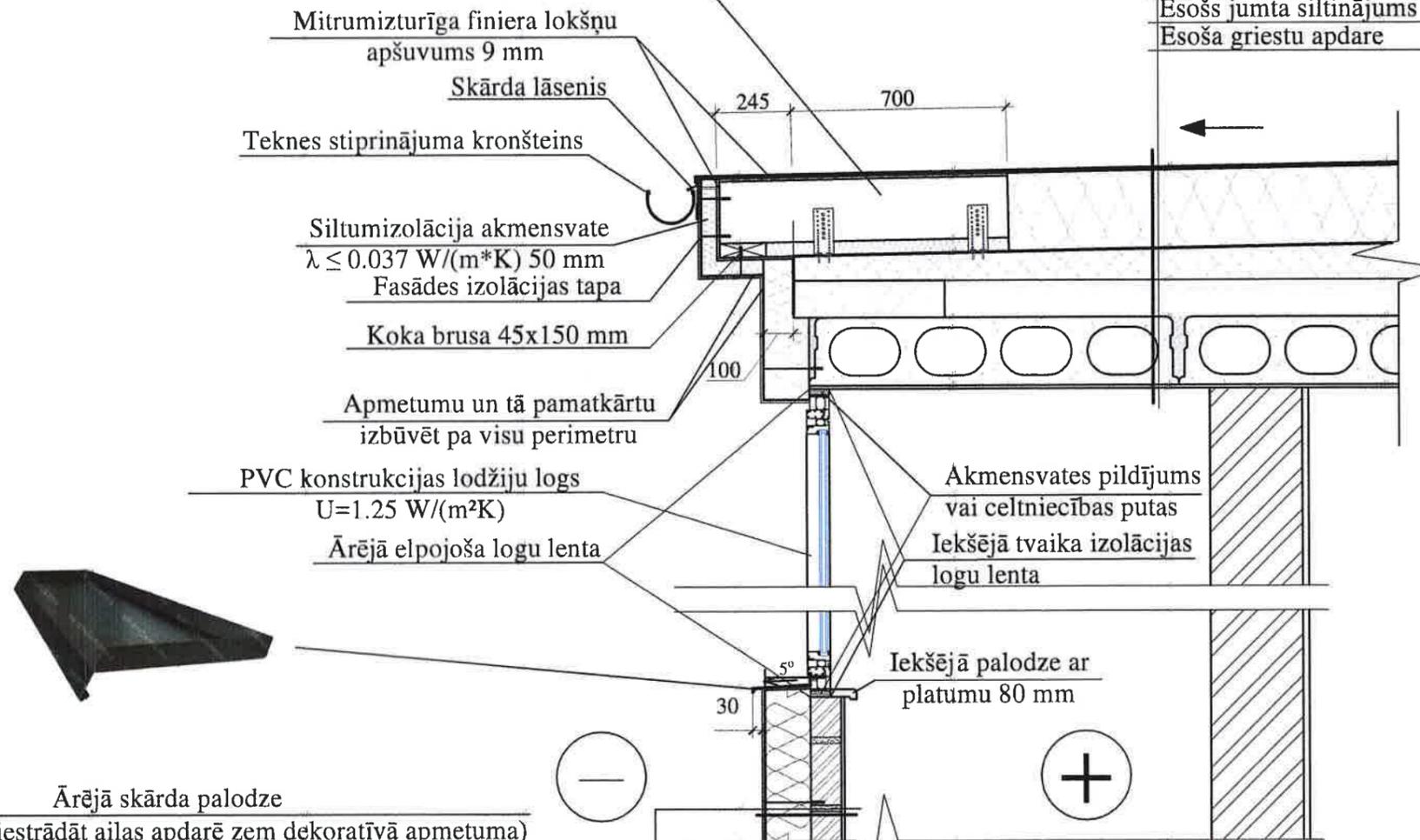
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APĻIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTĒTĀIS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Ziemeļu iela 3 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0331038093376			
BŪVNICĪBAS BEKOSINĀTĀIS:		PASTĒRUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PĀRĀRĀSĒJUMA NR.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS		analogu rasējuma Nr.	
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		ARHĪVA NR.	
OBJEKTA ADRESĒ:		ĪPAŠNĪBA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINES, OLAINES NOV.		APĻIECINĀJUMA KARTE	
KADASTRA APZĪMĒJUMS 809 002 0638 001		DATUMS:	
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS:		18.10.2019.	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.4		MĀRŠOBS:	
		1:20	
DAĻAS VAD.	I. LĀCAUNIČE	18.10.2019.	DAĻA RĀS NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-13
			96

MEZGLS

5

M 1:20

Impregnēta koka brusa 70x200 mm L= 940 mm, solis 500 mm stiprināta ar metāla stūra leņķiem, starp brusām siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$



Ārējā skārda palodze (galus uzlocīt un iestrādāt ailas apdarē zem dekoratīvā apmetuma)

- Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
- Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm
- Virsmas gruntēšana
- Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
- Armējošā līmjava
- Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$ 150 mm
- Siltumizolācijas līmjava
- Virsmas sagatavošana-plaknes izlīdzināšana
- Gāzbetona bloku mūris 100 mm
- Lodžijas norobežojošā mūra apdare no iekšpuses

- Jumta segums Technoelast K-PS 170/5000 EKP (vai līdzvērtīgs)
- Jumta segums Technoelast K-MS 170/4000 EPP (vai līdzvērtīgs)
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 50 kPa, $\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$, 40 mm
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$, 50 mm
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^{\circ}\text{K)}$, 160 mm
- Esošs jumta segums
- Esošs jumta siltinājums un pārseguma panelis
- Esoša griestu apdare

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta ēkas 1.korpusa, asīs A-E / 1-5, cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Veicot jumta siltinājuma montāžu, jāparedz izbūvēt jumta pārkares.
5. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
6. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
7. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
8. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
9. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.
10. Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKA, JA APBĒRINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
<p>PROJEKTA VADĪTĀJS:</p> <h2 style="text-align: center;">SIA "Cerkazi-G"</h2> <p>SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konta: LV86HABA0551038093376</p>			
BŪVNICĪBAS BUDVĒRTĪBAI:		INŠĒLUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PĀRĀRĀSĒ:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ:		STABUĻA:	
SKOJAS IELA 3, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS 4002102014001		APBĒRINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.5		18.10.2019.	
		MĀKŠR. 1:20	
DALĀS VADĪTĀJS:	I. LAČAUNIČIČ	18.10.2019.	DALĀS RĀSĪTĀJS:
IZSTRĀDĀJĀIS:	R. KALNIŅĀ	18.10.2019.	LAPAS NR.:
			AR-14 97

MEZGLS

6

M 1:20

Metāla stūra leņķis koka brusas ieregulēšanai, lai izveidotu nepieciešamo parapeta slīpumu

Veicot jumta siltināšanu, paredzēt parapeta labošanu un paaugstināšanu virs jumta seguma

Impregnēta koka brusa lāseņa stiprināšanai un parapeta slīpuma izveidošanai, 50 x 80 mm, solis līdz 600 mm, brusu starpas siltinātas ar siltumizolāciju akmensvati $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ iestrādes iespējamā biezumā

Mitrumizturīgs finieris 9 mm

Skārda lāsenis

Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ 50 mm

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu

Apmetumu un tā pamatkārtu izbūvēt pa visu perimetru

Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm

Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava

Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ 150 mm
Siltumizolācijas līmjava

Ārsienas virsmas izlīdzināšana plaknē (ja nepieciešams)
Esošs ķieģeļu mūris 510 mm
Esoša iekšējā apdare

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu

Lāseņa stiprinājumi, solis līdz 600 mm

Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$ 50 mm

Akmens vates stūra ieliktnis $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Jumta segums Technoelast K-PS 170/5000 EKP (vai līdzvērtīgs)
Jumta segums Technoelast K-MS 170/4000 EPP (vai līdzvērtīgs)
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 50 kPa, $\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 40 mm
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 50 mm
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 160 mm
Esošs jumta segums
Esošs jumta siltinājums un pārseguma panelis
Esoša griestu apdare

150 510

1

* Precizēt būvdarbu gaitā

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Veicot jumta siltinājuma montāžu, jāparedz esošo parapetu remontu un paaugstināšanu.
5. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
6. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
7. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
8. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
9. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTS			
SIA "Cerkezī-G"			
SIA "Cerkezī-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS BĪROSNĀVĀB:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA SĪKĀKUMS:		FASĀDES:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analoģs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ:		STADIJA:	
SKOJAS IELA 2, OLAINI, OLAINIS NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS B09 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOHAUKUMS:		DATUMS:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.6		18.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:20	
DAĻAS VADĪTĀJS:	I. LAČAUNIČIČ	18.10.2019.	DAĻA RAS.NR.
IZSTRĀDĀJĀJS:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-15 98

MEZGLS

7

M 1:20

Impregnēta koka brusa 70x200 mm L= 940 mm, solis 500 mm stiprināta ar metāla stūra leņķiem, starp brusām siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.037 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

Mitrumizturīga finiera lokšņu apšuvums 9 mm

Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.037 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 50 mm

Fasādes izolācijas tapa

Koka brusa 45x150 mm

Apmetumu un tā pamatkārtu izbūvēt pa visu perimetru

Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm

Virsmas gruntēšana

Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā

Armējošā līmjava

Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 150 mm

Siltumizolācijas līmjava

Ārsienas virsmas izlīdzināšana plāknē (ja nepieciešams)

Esošs ārsienas gāzbetona panelis 300 mm

Esoša iekšējā apdare

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu

Jumta segums Technoelast K-PS 170/5000 EKP (vai līdzvērtīgs)

Jumta segums Technoelast K-MS 170/4000 EPP (vai līdzvērtīgs)

Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 50 kPa, $\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, 40 mm

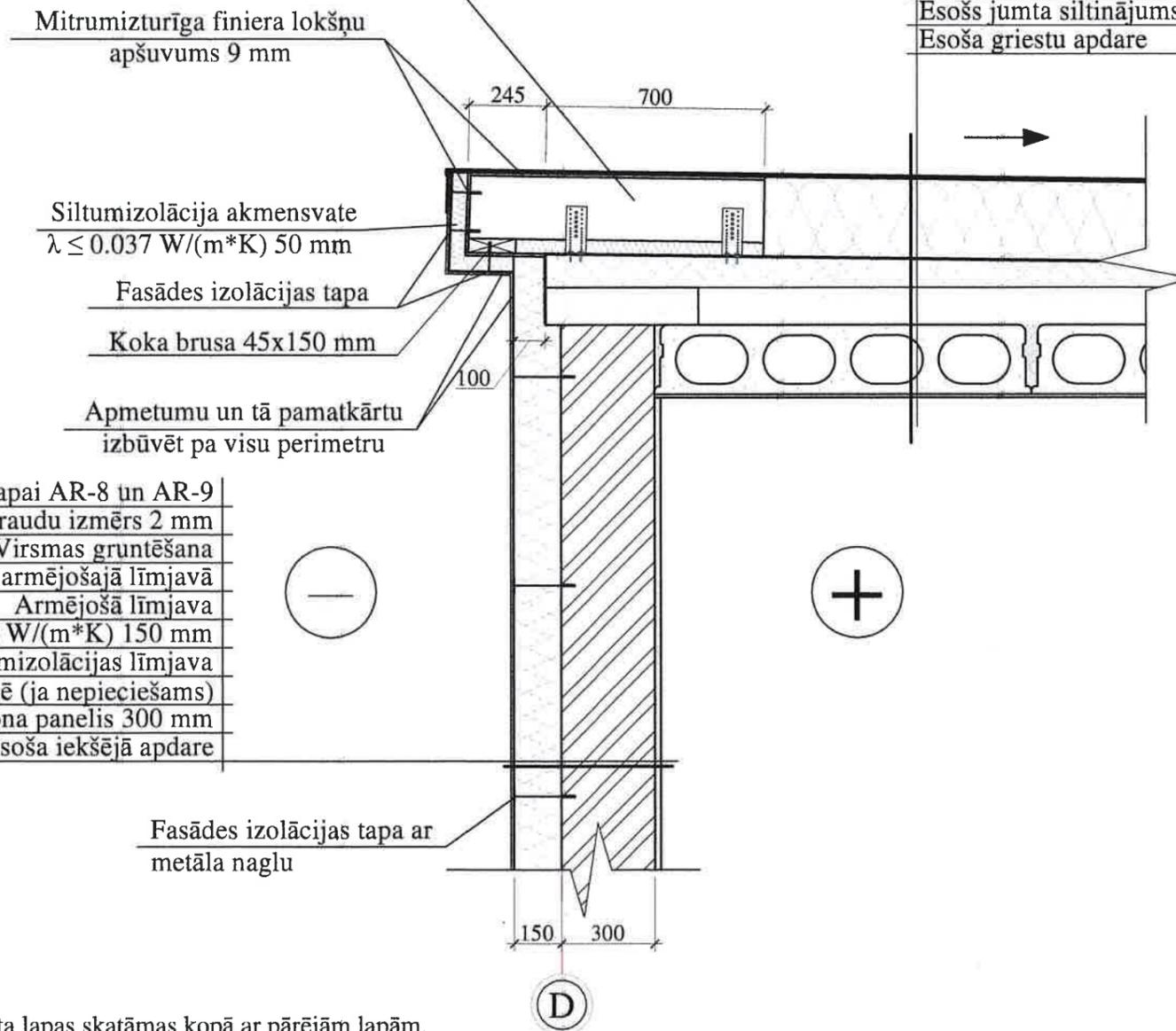
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, 50 mm

Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, 160 mm

Esošs jumta segums

Esošs jumta siltinājums un pārseguma panelis

Esoša griestu apdare



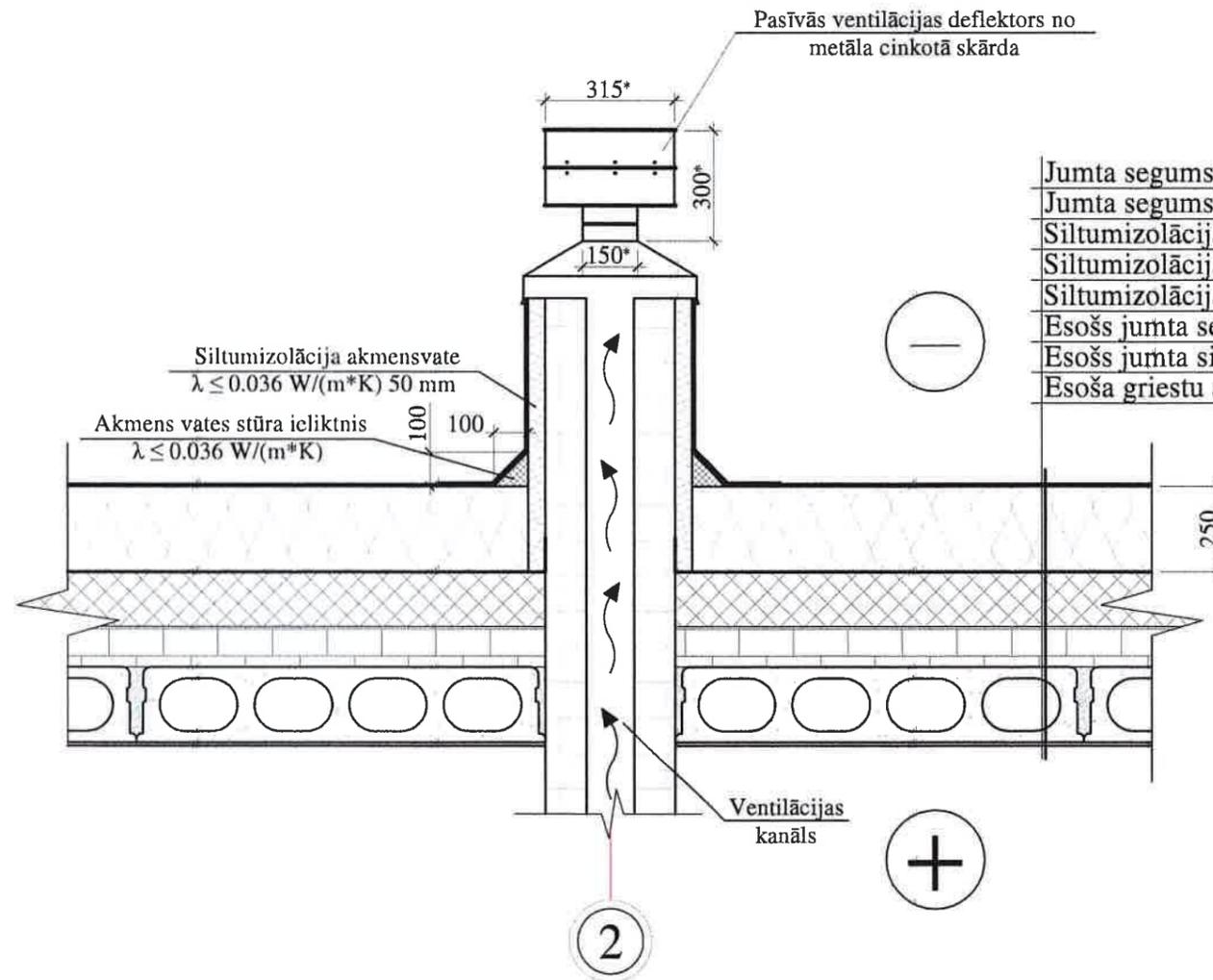
Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Veicot jumta siltinājuma montāžu, jāparedz esošo parapetu remontu un paaugstināšanu.
5. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
6. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
7. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
8. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
9. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTĒTĀIS:			
SIA "Cerkezī-G"			
SIA "Cerkezī-G" Reģ. Nr.43603063747, Ziemeļu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS BROSINĀTĀIS:		PASŪTĪJUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PĀRLAUSĒ:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogu risējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINI, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS R099 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.7		18.10.2019.	
DAĻAS VAD.:		MĀROKIS:	
I. LĀČAUNIĒCE		1:20	
IZSTRĀDĀJA:		DAĻAS NR.	
R. KALNIŅŠ		LAPAS NR.	
		AR-16	
		99	



M 1:20



Jumta segums Technoelast K-PS 170/5000 EKP (vai līdzvērtīgs)
Jumta segums Technoelast K-MS 170/4000 EPP (vai līdzvērtīgs)
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 50 kPa, $\lambda \leq 0.038 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$, 40 mm
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$, 50 mm
Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$, 160 mm
Esošs jumta segums
Esošs jumta siltinājums un pārseguma panelis
Esoša griestu apdare

* Precizēt būvdarbu gaitā

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Veicot jumta siltinājuma montāžu, jāparedz esošo ventilācijas kanālu remontu un jānodrošina ventilācijas kanāla izvirzījumu virs jumta plaknes ne mazāk kā 500 mm, pēc siltumizolācijas montāžas.
5. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
6. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
7. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
8. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

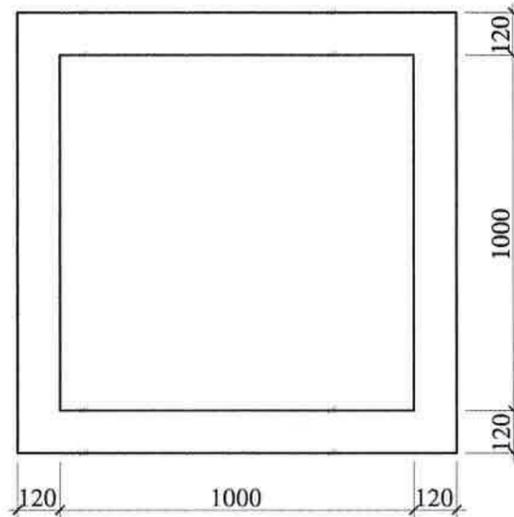
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTS: SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNIECĪBAS BROSINĀTĀIS:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		PILNĀ NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ PASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ:		ARHĪVA NR.:	
SKŪLAŠ DĪLA 2, OLAINI, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS R009 002 0618 001		-	
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.8		APLIECINĀJUMA KARTE	
		DATUMS:	
		18.10.2019.	
		MĪRŠKĀLA:	
		1:20	
DAĻAS VAD.:	I. LĀČAUNIČE	18.10.2019.	DAĻA RĀS. NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
		AR-17 100	



M 1:20

Jumta lūka

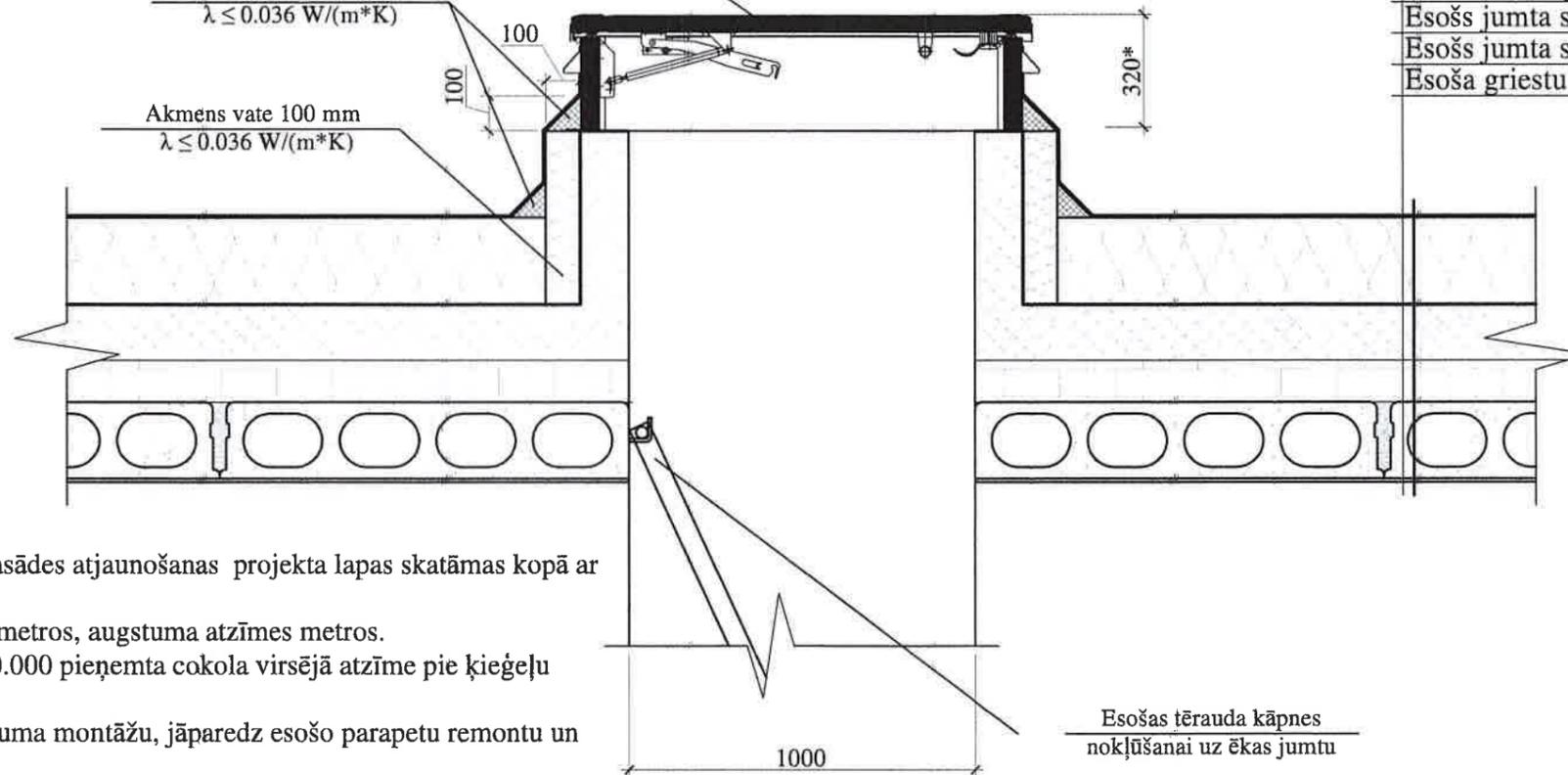
Mērogs 1:20



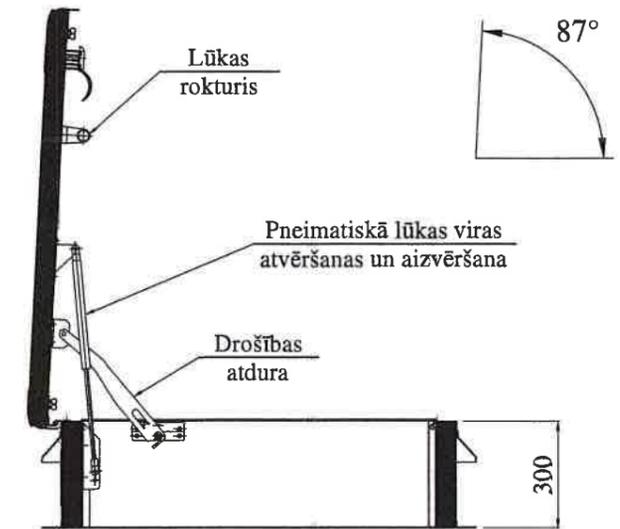
Jumta lūka OMEGA STN Termo EI30
(vai līdzvērtīga)

Akmens vates stūra ieliktnis
 $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$

Akmens vate 100 mm
 $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$



Esošas tērauda kāpnes
nokļūšanai uz ēkas jumtu



- Jumta segums Technoelast K-PS 170/5000 EKP (vai līdzvērtīgs)
- Jumta segums Technoelast K-MS 170/4000 EPP (vai līdzvērtīgs)
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 50 kPa, $\lambda \leq 0.038 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 40 mm
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 50 mm
- Siltumizolācija lēzanajiem jumtiem 30 kPa, $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}^2\text{K)}$, 160 mm
- Esošs jumta segums
- Esošs jumta siltinājums un pārseguma panelis
- Esoša griestu apdare

* Precizēt būvdarbu gaitā

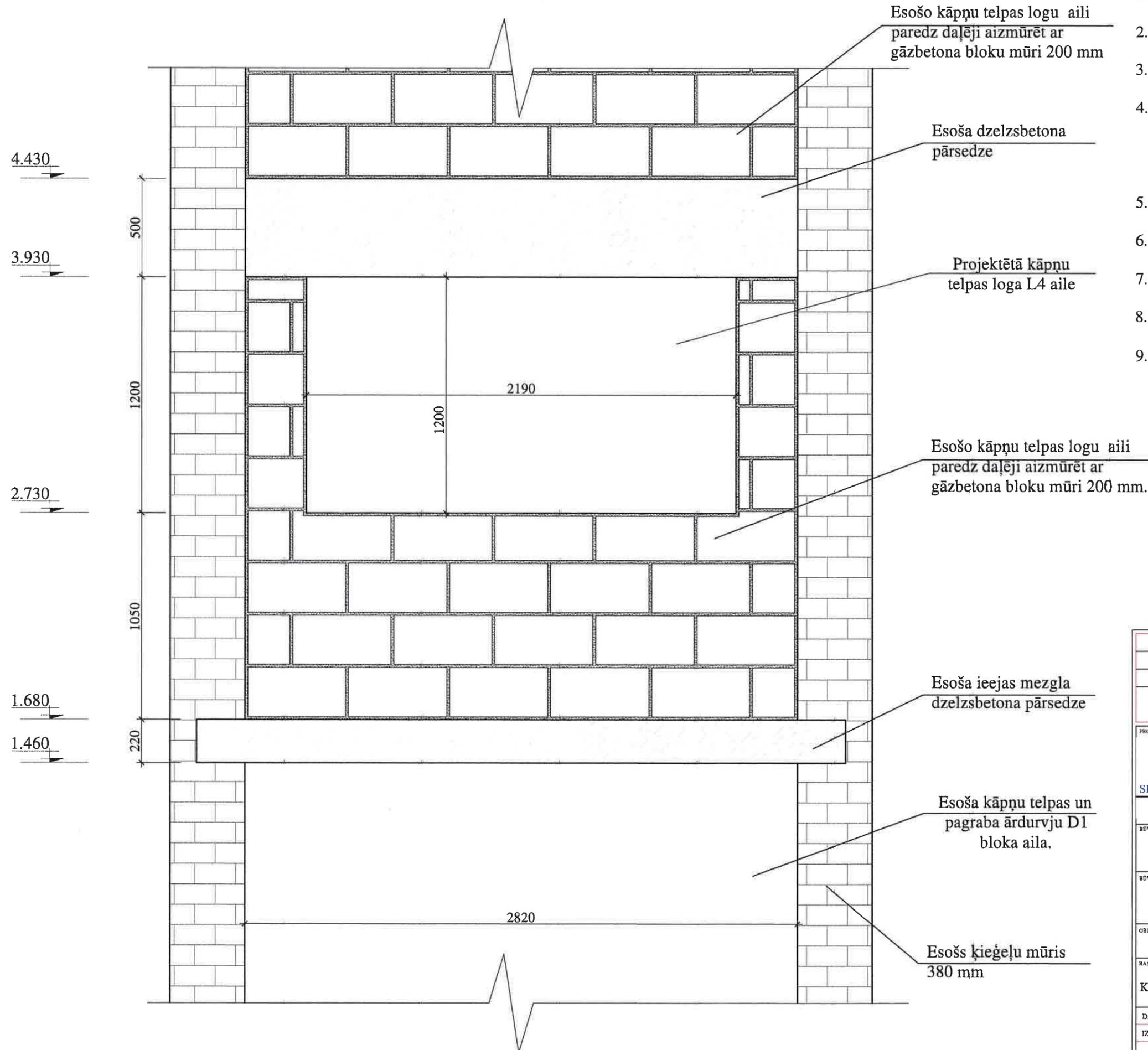
Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Veicot jumta siltinājuma montāžu, jāparedz esošo parapetu remontu un paaugstināšanu.
5. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
6. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
7. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
8. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
9. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTAĪRĀS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS BUDVĒRTĪBAS		PASŪTĪTUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS		FAJLA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESĒ:		ARHĪVA NR.:	
SKOJAS III. A 2. OLAINR, OLAINRS NOV. KADAŠTRA APZĪMĒJUMS R009 002 0638 001		STADIJA:	
		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR:9		18.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:20	
DAĻAS VAD.:	I. LAČAUNIČE	18.10.2019.	DAĻA RAS.NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-18 101

KĀPŅU TELPAS LOGU AILAS IZBŪVES SHĒMA

Mērogs 1:20



Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
5. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
6. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
7. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.
8. Siltumizolācijas izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
9. Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTIETĀJS SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS BĪMĒINĀTĀJS:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAJLA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.:	
OBJEKTA ADRESĒ:		STADIJA:	
SKOLAŠ III. A 2, OLAINĒ, OLAINĒS NOV. KADAŠTRA APZĪMĒJUMS 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
KĀPŅU TELPAS LOGU AILAS IZBŪVES SHĒMA		18.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:20	
DAĻAS VAD.:	I. LĀČAUNIECE	18.10.2019.	DAĻA RAS.NR.
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-19 1/2

MEZGLS

10

M 1:20

Fasādes silikātkrāsa, tonis atbilstoši lapai AR-8 un AR-9
Dekoratīvais apmetums "Biezpiens", graudu izmērs 2 mm
Virsmas gruntēšana
Stiklšķiedras siets iestrādāts armējošajā līmjavā
Armējošā līmjava
Siltumizolācija akmensvate $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 150 mm
Siltumizolācijas līmjava
Ārsienas virsmas izlīdzināšana plaknē (ja nepieciešams)
Gāzbetona bloku mūris 200 mm
Iekšējā apdare

Esošo dzelzsbetona jumtiņa paneli remontēt vietās, kur tam ir atslāņojies betons. Jumtiņa esošo segumu demontēt un ieklāt bitumena ruļļmateriālu divos slāņos. Paneļa galus apšūt pa perimetru ar PE pārklājuma skārda loksni, krāsa - pelēka RR-21. Uzstādīt lietus ūdens novadīšanas notekrēni Ø100mm, ar PE pārklājumu, krāsa pelēka - RR21

Fasādes izolācijas tapa ar metāla naglu
Siltumizolācija putupolistirols $\lambda \leq 0.037 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ 150 mm
Skārda lāsenis
Akmens vates stūra ieliktnis $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Stiprinājumi, solis līdz 600 mm

Skārda noselementi pa perimetru, PE pārklājums RR-21
Virsklājs - TEHNOELAST K-PS 170/5000 (vai līdzvērtīgs)
Apakšklājs - TEHNOELAST K-MS 170/4000 (vai līdzvērtīgs)
Ieejas jumtiņa virsmas slīpumu veidojoša kārtā
Esoša ieejas jumtiņa konstrukcija - dzelzsbetona plātne
Dzelzsbetona paneļa apdare no apakšas-ruņģraudainais apmetums

Ārdurvju bloks D1

Esoša asfaltbetona seguma ietve

100

1400

400

B

Virsmas atjaunošana - epoksīda sveķi ar kvarca smiltīm
Esošs monolītā betona lievenis
Blietēts šķembu slānis
Esoša neuzirdināta grunts

Skatīt rasējuma lapā AR-12

Piezīmes:

1. Visas vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta lapas skatāmas kopā ar pārējām lapām.
2. Visi izmēri doti milimetros, augstuma atzīmes metros.
3. Par nosacīto atzīmi 0.000 pieņemta cokola virsējā atzīme pie ķieģeļu ārsienas.
4. Fasādes izolācijas tapu izmērus izvēlēties saskaņā ar ETAG 004 izvirzītajām prasībām.
5. Visas atkāpes no projekta risinājumiem, kā arī no tā izrietošās mezglu un risinājumu papildus detalizācijas izstrādā uzņēmējs savlaicīgi, pirms darbu uzsākšanas vai pasūtījumu izdarīšanas, saskaņojot ar projekta autoru.
6. Pirms siltumizolācijas darbu veikšanas nepieciešams veikt sienas virsmu mehānisko bojājumu remontu.
7. Visiem iebūvējamiem materiāliem ievērot būvmateriālu ražotāja norādījumus un tehnoloģiju.
8. Būvniecības materiālus izmantot piedāvātos vai pēc kvalitātes prasībām līdzvērtīgus.
9. Šo rasējumu lapu skatīt kopā ar pārējām šī sējuma rasējumu lapām.

* Precizēt būvdarbu gaitā

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTAĪPAŠĀS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNIECĪBAS IZPILNĪTĀJS		PASŪTĪTĀJA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA VIRSMAKUMS		FAIĻA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ PASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.	
OBJEKTA ADRESĒ		STADIJA:	
SKOLA IELA 2, OLAINI, OLAINES NOV. KADASTRA APZĪMĒJUMS 4009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOTIKUMS		DATUMS:	
KONSTRUKTĪVO RISINĀJUMU MEZGLS NR.10		18.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:20	
DAĻAS VAD.	I.LĀCAUNIČIČ	18.10.2019.	DAĻA KAS.NR.
IZSTRĀDĀJA.	R.KALINIČ	18.10.2019.	LAPAS NR.
			AR-20 103

5. Katrā kāpņu telpā stikla bloku vietā izveidot 4 jaunus logus 2.50 m^2 katrs, PVC rāmjos $U \leq 1.30 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Pārējo daļu aizmūrēt ar gāzbetona bloku mūri (200 mm biezumā). Gāzbetona mūri siltina ar siltumizolāciju 150 mm biezumā ($\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$). Sasniedzamā norobežojošās konstrukcijas siltuma caurlaidības koeficienta vērtība $U \leq 0.18 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Ēkas vājtveru sakārtošana veco ārdurvju nomaiņa uz jaunām energoefektīvām durvīm $U \leq 1.6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Visas logu un durvju ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda \leq 0.038 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$). Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš 2.25 %.
6. Apkures cauruļvadu nomaiņa vai labošana un jauna siltumizolācijas slāņa uzstādīšana 30-50 mm biezumā ($\lambda \leq 0.045 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) atkarībā no iespējamā iestrādes biezuma. Paredzēta apkures sistēmas modernizācija – radiatoru (nomaiņa vai skalošana), stāvvalu nomaiņa, termoregulatoru un alakatoru uzstādīšana. Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 2.13 %.
7. Veicot ventilācijas sistēmas tehnisko apkopi, tiek paredzēts, ka no telpām efektīvāk tiks izvadīts liekais mitrums, kā rezultātā samazināsies kondensāta izkrišanas riski uz ēkas norobežojošajām konstrukcijām. Dzīvokļos nepārtrauktas dabīgas ventilācijas nodrošināšanai paredzēts iebūvēt svaiga gaisa vārstus, deflektorus.
8. Karstā ūdens sistēmas pārbūve. Cauruļvadiem jāveic siltināšana ar siltumizolāciju vismaz 30-50 mm biezumā ($\lambda \leq 0.045 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) atkarībā no iespējamā iestrādes biezuma. Veicot iepriekšminētos darbus atbilstoši energoauditam, tiks samazināts siltumenerģijas patēriņš par 2.42 %.

Ēkas norobežojošo konstrukciju siltuma zudumi.

Ēkas normatīvais norobežojošo konstrukciju siltuma zudumu koeficients pēc energoefektivitātes pasākumu īstenošanas ir $H_{TA}/A_{apr} = 0.58 \text{ W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}$, kas būs mazāks par faktisko norobežojošo konstrukciju siltuma zudumu koeficientu pēc energoefektivitātes pasākumu īstenošanas - $H_T/A_{apr} = 0.56 \text{ W}/\text{m}^2 \cdot \text{K}$.

H_T/A_{apr} neatbilst normatīvajām prasībām, jo ēkai nav paredzēts mainīt esošos logus ar dubulto stikla paketi PVC rāmjos, kuru vidējā siltuma caurlaidība novērtēta ar $U = 1.4 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Esošo logu U vērtība nepārsniedz Latvijas būvnormatīvā LBN 002-15 "Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika" – 15. panta 2. tabulā noteikto stiklotas konstrukcijas siltuma caurlaidības koeficienta maksimālo pieļaujamo U vērtību – $U = 1.8 \cdot k \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$.

Demontējamais apjoms.

Daļa esošo ēkas dzīvokļu logi jau nomainīti uz jauniem stikla pakešu logiem PVC rāmjos, bet daļa logi saglabājušies vecie. Vecos koka konstrukcijas logus, lodžiju durvis, daļu no esošajiem PVC konstrukcijas logiem paredzēts demontēt un nomainīt uz jauniem PVC konstrukcijas logiem un durvīm. Visiem logiem demontējamas esošās ārējās skārda palodzes.

Lodžijām paredzēts demontēt esošo apšuvumu, norobežojošās margas, metāla restes un patvaļīgi izbūvētās aizstiklojuma konstrukcijas.

Paredzēts demontēt visas ārdurvis un to vietā uzstādīt jaunas energoefektīvākas ārdurvis.

Paredzēts demontēt visus pagraba koka konstrukcijas logus un tos aizstāt ar ventilācijas restēm.

Paredzēts demontēt arī ap ēku izbūvēto betona plākšņu seguma pamatu apmali un izbūvēt jaunu bruģakmens seguma apmali.

Veicot ēkas siltināšanas darbus paredz demontēt visu esošo iekšējo lietussūknis ūdens novadīšanas sistēmu un izbūvēt jaunu.

Nepieciešams demontēt esošos parapetu skārda elementus.

Koka konstrukcijas jumta lūkas paredz demontēt un uzstādīt jaunas ugunsdrošas un energoefektīvākas jumta lūkas.

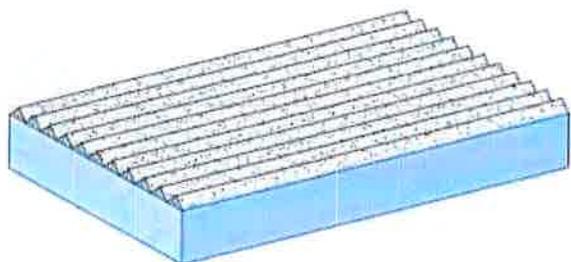
Nepieciešams demontēt visus bojātos ventilācijas kanālu izvadus un tos pārmūrēt.

Fasādes siltināšana.

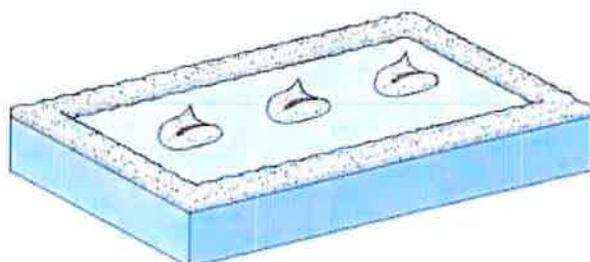
Pirms fasāžu siltināšanas veikt virsmas plaknes novērtējumu, neatbilstošas saķeres vai nelīdzenas virsmas gadījumā nepieciešama rūpīga virsmas sagatavošana. Veikt sienu plaknes novērtējumu pa vertikālo un horizontālo asi, vietās, kur nepieciešams veikt sienas plaknes izlīdzināšanu, esošo plaisu un izdrupumu aizpildīšanu, hermetizāciju.

Plānota ēkas fasādes sienu siltināšanu ar siltumizolāciju akmensvati, kura $\lambda \leq 0.036$ W/(m*K), slāņa biezums – 150 mm, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 1 rasējumu lapā AR – 10. Siltumizolācija tiek līmēta atbilstoši ETAG 004 prasībām. Līme iestrādājam pa visu pielīmējamās plāksnes virsmu, lai starp siltumizolāciju un sienu nevarētu noritēt konvekcija. Fasādes krāsojuma toņus skatīt rasējumu lapās AR – 8 un AR – 9.

Ja ēkas fasādes virsmas plakne ir līdzena (novirze no plaknes līdz 10 mm/m), tad līmjavu uzklāj ar robaino ķelli pa visu siltumizolācijas loksnes plakni kā tas parādīts attēlā Nr. 1. Ja siena ir nelīdzena (novirze no plaknes līdz 20 mm/m, tad līmjavu uzklāj joslā pa izolācijas loksnes perimetru un punktveidīgi loksnes vidū. Līmes saķeres virsma $\geq 40\%$ no loksnes laukuma – attēls Nr. 2.

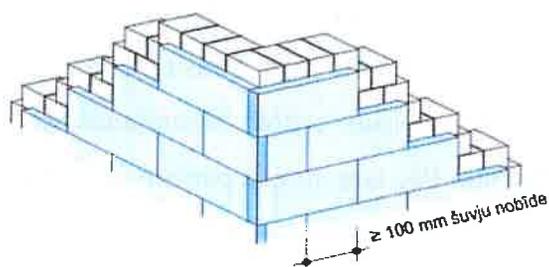


Attēls Nr. 1

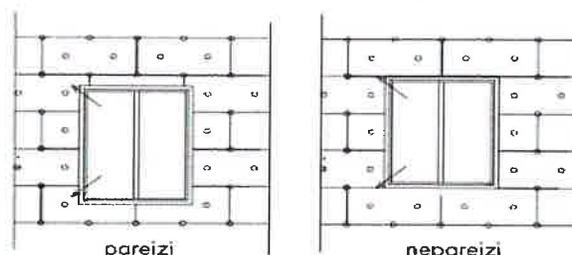


Attēls Nr. 2

Izolācijas plāksnes jālīmē nepārtraukti, sākot no apakšas, precīzi vienu pie otras ar > 100 mm šuvju nobīdi (ieteicama aptuveni 500 mm šuvju nobīde). Līmjava nedrīkst iekļūt šuvēs. Gan vertikālās, gan horizontālās plākšņu salaiduma vietas nedrīkst iezīmēt vienotu līniju ar durvju un logu ailēm vai citu veidu atvēruma vietām.

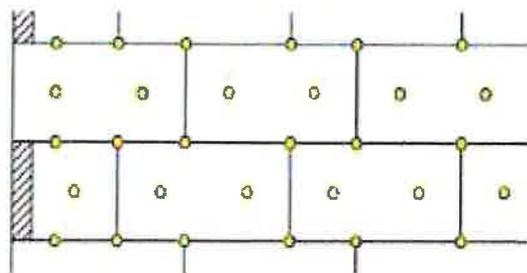


Attēls Nr. 3

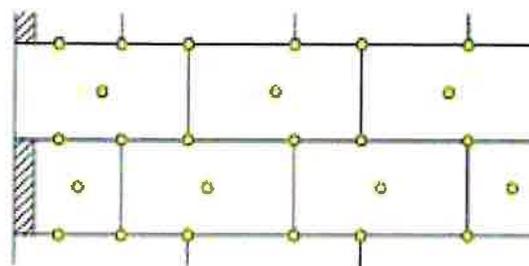


Attēls Nr. 4

Sistēmas stiprinājumus (dībeļošanu) veic 1 – 3 dienas pēc izolācijas slāņu pielīmēšanas un pirms armējošā slāņa uzklāšanas. Dībeļi fasāžu sistēmā lietojami atbilstoši reģiona vēja stiprumam un pēc ražotāja norādījumiem. Attēlos Nr. 5 un Nr. 6 uzrādīts orientējošs dībeļu izvietojums. Dībeļu naglas - metāla.

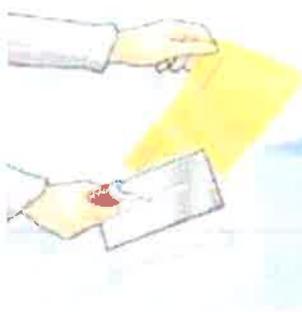


Attēls Nr. 5 „Stūros un pa ēkas perimetru“

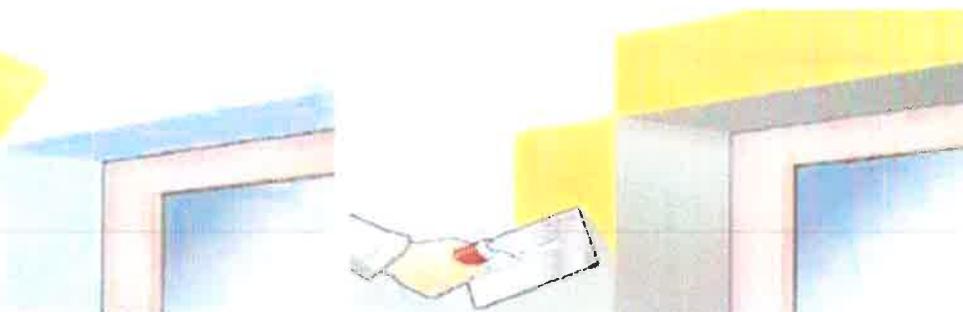


Attēls Nr. 6 „Pārējā ēkas plaknē“

Lai aizsargātu ēkas fasādes stūrus, uz armējošās līmjavas tiek montēti stūra profili ar sietu. Logu un durvju ailu stūros tiek veikta diagonālā armēšana ar sieta strēmelēm, ieteicamais izmērs 20 x 30 mm.



Attēls Nr. 7



Attēls Nr. 8

Armējošais siets jāiestrādā starp armējošās līmjavas slāņiem. Armējošo sietu ieteicams klāt virzienā no augšas uz leju ar minimālo pārlaidumu 10 cm savienojuma vietās. Visā pirmā stāva līmenī izmantot dubulto armējumu (2.5 m virs cokola atzīmes) – veidot 1. kategorijas mehānisko izturību.

Cokola siltināšana.

Siltināms ēkas cokols pa ēkas perimetru iedziļinot to zemē 1 metra dziļumā. Vietās, kur izbūvēti ieejas lieveņi, paredzēt siltumizolāciju līdz lieveņu konstrukcijai, nepieļaujot putupolistirola balstīšanu uz dzelzsbetona lieveņa. Pirms cokola siltināšanas to attīrīt no abrazīvām daļiņām, bojātās pamatu vietas atjaunot. Pēc tam atraktā pamatu daļa tiek gruntēta un pārklāta ar hidroizolācijas materiālu.

Ēkas cokols tiek siltināts ar 100 mm ekstrudēto putupolistirolu plāksnēm ar pusspundi ($\lambda \leq 0.037 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) pa ēkas perimetru, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 1 rasējumu lapā AR – 10. Siltumizolācija tiek līmēta atbilstoši ETAG 004 prasībām - pielīmēšanas tehnoloģiju skatīt šī apraksta sadaļā FASĀDES SILTINĀŠANA. Cokola krāsojuma toņus skatīt rasējumu lapās AR – 8 un AR – 9.

Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēts pelējums uz fasādes un cokola virsmas, paredz apstrādāt ar antibakteriālu pelējuma tīrītāju (Kopējais apjoms 40,00 m² precizēt būvdarbu laikā). Pēc cokola siltināšanas atjaunot pamatu apmali no betona bruģakmens seguma ar 2.0 % kritumu no ēkas.

Pagraba stāva pārseguma siltināšana.

Ēkas pagraba stāva pārsegums tiek siltināts no apakšas ar 100 mm putupolistirola plāksnēm ($\lambda \leq 0.037 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) visa pagraba stāva pārseguma platībā, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 1 rasējumu lapā AR – 10.

Ēkas jumta siltināšana, jauna jumta seguma ieklāšana un citi darbi.

Veicot ēkas fasādes vienkāršoto atjaunošanu, jumta seguma atjaunošanas darbi tiek paredzēti, veicot jumta siltumizolēšanu. Uz esošā jumta seguma veidot lēzeniem jumtiem paredzētu jaunu 250 mm siltumizolācijas slāni.

Kā apakšējo slāni ieklāt 160 mm ($\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) siltumizolācijas materiālu lēzenajiem jumtiem ar spiedes stiprību 30 kPa, kā nākamo slāni ieklāt siltumizolācijas materiālu 50 mm ($\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) biezumā, ar spiedes stiprību 30 kPa, un kā augšējo slāni ieklāt siltumizolācijas materiālu 40 mm ($\lambda \leq 0.038 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$), ar spiedes stiprību 50 kPa, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 7 rasējumu lapā AR – 16.

Jumta segums paredzēts kā bitumena ruļļu segums Technoelast (vai līdzvērtīgu) divās kārtās ar poliestera saturu vismaz $170 \text{ g}/\text{m}^2$. Pirms jumta seguma ieklāšanas jāparedz lēzeno/plakano jumtu ventilācijas izvadu $\varnothing 100\text{mm}$ (deflektoru) uzstādīšana (kopā 50 gab.).

Jumta dzegā veidojams koka konstrukcijas pagarinājums izveidojot jumta pārkari. Koka konstrukcija nodrošinās dzegas mehānisku noturību. Visām izmantojamām koka konstrukcijām jābūt antiseptizētām. Skatīt konstruktīvo risinājumu mezglus rasējumu lapās AR-14 un AR-16.

Esošo iekšējo lietus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt pret jaunu. Lietus ūdens savākšanas kanālu jāparedz iztīrīt no gružiem un aprīkot ar pret gružu sietiem (kopā 6 gab.)

Pasākums paredz arī jumta parapetu siltināšanu ar 50 mm ($\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$) biezu siltumizolācijas slāni un to paaugstināšanu, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr.6 rasējumu lapā AR-15.

Visus ventilācijas izvadus paredz demontēt līdz jumta pārseguma panelim un pārmūrēt no dūmvadu pilnķieģeļiem. Pirms jaunā jumta seguma ieklāšanas jāparedz pa ventilācijas izvadu perimetru iestrādāt akmens vates ieliktni trijstūra veida formā. Ieklājot jumta segumu nepieciešams to uzkausēt arī uz ventilācijas izvadu sānu virsmām, atbilstoši konstruktīvo

risinājumu mezglam Nr. 8 rasējumu lapā AR – 17. Veicot ventilācijas sistēmas, tehnisko apkopi tiek paredzēts, ka no telpām efektīvāk tiks izvadīts liekais mitrums. Pēc mūrēšanas darbiem daudzkanālu ventilācijas izvadiem nepieciešams iztīrīt šahtas visā garumā un uzstādīt pasīvās ventilācijas delfektorus.

Vecās jumta lūkas paredzēts nomainīt pret jaunām energoefektīvākām lūkām ar siltuma caurlaidības koeficientu $U \leq 1.6 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$, paredzēts uzstādīt divas jumta lūkas, skatīt

Vējtvera sakārtošana, daļēja logu un durvju nomaiņa.

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas ietvaros paredzēts nomainīt visas ēkas ārdurvis un pagraba stāva ārdurvis, uzstādot metāla konstrukcijas ārdurvju bloku ar siltuma caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.60 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Durvis aprīkotas ar aizvērējmehānismu, atdurām un rokturi. Pagraba durvis paredzēt slēdzamas ar iestrādātām ventilācijas restēm. Krāsa - brūna. Paredzēts iestrādāt durvju kodu sistēmu, LaskoMex CP (vai ekvivalents) bez domofonu klausulēm. Ar individuālu kodu vai čipu katram dzīvoklim. Pārējo informāciju par logiem un durvīm skatīt rasējumu lapā AR-7.

Ēkas nomainīto koka konstrukcijas logu un daļēji jau nomainīto PVC konstrukcijas logu nomaiņa dzīvokļos uz jauniem stikla pakešu logiem PVC rāmjos, nodrošinot kopējo logu caurlaidības koeficienta vērtību $U \leq 1.25 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Ēkas kāpņu telpas logiem caurlaidības koeficienta vērtība $U \leq 1.3 \text{ W}/(\text{m}^2 \cdot \text{K})$. Visiem ēkas logiem jāparedz iekšējās tvaika izolācijas un ārējās elpojošās logu lentas. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biežumā ($\lambda \leq 0.037 \text{ W}/(\text{m} \cdot \text{K})$), skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 3 rasējumu lapā AR – 12. Logu ailu siltināšanu veikt atbilstoši ETAG 004 prasībām.

Logu nostiprināšana ailēs jāveic ar atzītām dībeļu sistēmām. Attālumu starp stiprinājumiem nedrīkst pārsniegt 700 mm. Visiem logiem ir jāuzstāda jaunas ārējās un iekšējās (maināmajiem logiem) palodzes. Palodzes ieklājam uz akmens vates pamatnes, pielīmējot ar celtniecības putām un skrūvēm pie logu elementiem. Palodzes no PE pārklājuma skārda, lai veidotos pārkare 30 mm no plaknes.

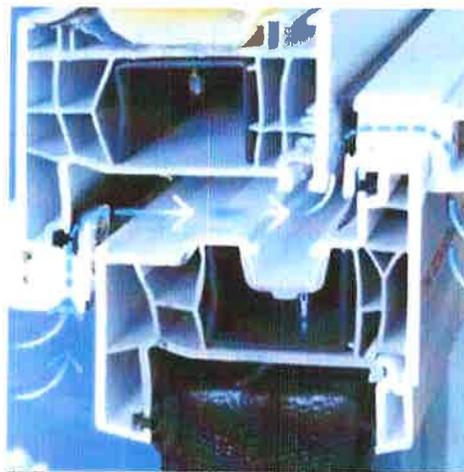
Dabīgā gaisa pieplūde dzīvokļos.

Ja nenotiek periodiska telpu vēdināšana, atverot logu, neiztikt bez kondensāta un pelējuma ap loga aili un telpās.

Vecot ēkas vienkāršotās fasādes atjaunošanu paredz, ka dabiskā gaisa apmaiņa tiks nodrošināta caur dabīgās ventilācijas pieplūdes sistēmu VENTSYS (vai ekvivalentu), ko paredzēts uzstādīt bez frēzēšanas un urbšanas PVC logu profilos (jo gaisa plūsma notiek caur blīvumijas pārtraukumiem) līdz ar to netiek mainīta logu siltumcaurlaidības koeficienta deklarētā vērtība.



Attēls Nr. 9



Attēls Nr. 10

Lodžijas.

Renovācijas ietvaros paredzēta arī visu lodžiju atjaunošana. Paredzēta visu lodžiju aizstiklošana. Visām lodžijām paredzēts demontēt esošo margu konstrukciju un izbūvēt jaunu no gāzbetona bloku mūra 100 mm biezumā, no ārpuses veidojot virsmas plaknes līdzināšanu un siltumizolēšanu ar akmens vates plāksnēm 150 mm biezumā ($\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$) un apmetuma veidošanu.

Lodžijas paredz aizstiklot ar stikla pakešu logiem, kuru siltuma caurlaidības koeficienta vērtība $U \leq 1.25 \text{ W}/(\text{m}^2\cdot\text{K})$. Visiem ēkas logiem jāparedz iekšējās tvaika izolācijas un ārējās elpojošās logu lentas. Visas logu ailas siltināt ar siltumizolāciju iestrādes iespējamā biezumā ($\lambda \leq 0.037 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$). Logu ailu siltināšanu veikt atbilstoši ETAG 004 prasībām. Logu nostiprināšana ailēs jāveic ar atzītām dībeļu sistēmām. Attālumu starp stiprinājumiem nedrīkst pārsniegt 700 mm. Visiem logiem ir jāuzstāda jaunas ārējās un iekšējās (maināmajiem logiem) palodzes. Palodzes ieklājamas uz akmens vates pamatnes, pielīmējot ar celtniecības putām un skrūvēm pie logu elementiem. Palodzes no PE pārklājuma skārda, lai veidotos pārkare 30 mm no plaknes. Skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 4 rasējumu lapā AR – 13.

Ieejas jumtiņš un lievenis.

Ieejas jumtiņu paredzēts atjaunot, remontēt vietās, kur tam ir atslāņojies betons no stiegrām, paredzēt atsegtā stiegrojuma pretkorozijas apstrādi un atsegto vietu aizpildīšanu ar apmetuma kārtu (kopējais apjoms 20.0 m²). No paneļa apakšas veidot rupjgraudaino apmetumu un krāsot tonī atbilstoši rasējumu lapām AR-8 un AR-9. Jumtiņa esošo segumu demontēt un ieklāt bitumena ruļļmateriālu divos slāņos. Paneļa galus apšūt pa perimetru ar PE pārklājuma skārda loksni, krāsa pelēka-RR21. Paredzēts arī uzstādīt lietus ūdens novadīšanas sistēmu, skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 10 rasējumu lapā AR – 20.

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta ietvaros paredzēts atjaunot ieejas lieveņus, atjaunojot betona segumu ar epoksīda sveķu un kvarca smilšu apstrādi. Skatīt konstruktīvo risinājumu mezglu Nr. 10 rasējumu lapā AR – 20.

Iekšējā apdare.

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta ietvaros paredzēts veikt kāpņu telpas un gaiteņu apdares remonta darbus. Kāpņu telpas un gaiteņu griestiem un sienām veido rupjo apmetumu un nokrāso ar ūdens dispersijas krāsu: griesti un sienas – augšējā 1/3 daļa – baltā tonī, pārējā sienu daļa – tonis saskaņā ar daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas pilnvarotas personas izvēli.

Kāpņu telpas apdares remonts paredz arī esošo margu atjaunošanu – metāla margu krāsošanu ar grunts krāsu un PVC lenteru montāžu. Betona grīdai lokāli veikt remonta darbus izdrupumu vietās un nokrāsot grīdu pilnā apjomā.

Dažādi darbi.

Pirms fasādes siltināšanas darbu sākšanas, vietas, kur konstatēta ķieģeļu virsējās kārtas erozija, paredzēt aizpildīt ar apmetuma kārtu (Kopējais apjoms 53,00 m²).

Paredzēts demontēt visus pagraba koka konstrukcijas logus un tos aizstāt ar ventilācijas restēm V1 un V2.

Pagraba sienas daļu, kura robežojas ar dzīvokļu un kāpņu telpas sienām siltināt ar siltumizolācijas materiālu, kura $\lambda \leq 0.036 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$, slāņa biezums – 50 mm un kā apdari veidot armējošo slāni.

Katrā kāpņu telpā esošos stikla blokus paredzēts demontēt un to vietā izveidot jaunas kāpņu telpas logu ailas (2190 x 1200 mm). Virs pēdējo stāvu kāpņu telpas logu ailām paredzēts izbūvēt papildus vienu keramzītbetona pārsedzi (2690 x 200 x 185 mm). Pārējo daļu paredz aizmūrēt ar gāzbetona blokiem 200 mm biezumā un no ārpuses plānota sienas siltināšana ar siltumizolāciju akmensvati, kura $\lambda \leq 0.036 \text{ W}/(\text{m}\cdot\text{K})$, slāņa biezums – 150 mm, kā arī krāsota dekoratīvā apmetuma slāņa uzklāšana. Skatīt rasējumu lapās AR-19 un AR – 20.

Esošo iekšējo lietus ūdens savākšanas sistēmu paredz nomainīt uz jaunu, kā arī visiem koloktoriem uzstādīt pret gružu sietu.

Vietu, kura atjaunojamā daudzdzīvokļu dzīvojamā ēka robežojas ar blakus esošo ēku ar kadastra apzīm. 8009 002 0607 001, atstāj neskartu (neveic siltumizolēšanas un apdares darbus).

Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m dziļumā (skatīt šī sējuma DOP sadaļas rasējumu lapu DOP-2)

Apkure.

Izstrādāto apkures sistēmas risinājumu skatīt vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta II sējumā AVK-A (apkure).

Ūdensapgāde un kanalizācija.

Izstrādāto ūdens apgādes un kanalizācijas sistēmas risinājumu skatīt vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta III sējumā UK (ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā)).

Zibensaizsardzība.

Izstrādāto zibensaizsardzības sistēmas risinājumu skatīt vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta IV sējumā ELT (elektroapgāde (ārējā)).

Vispārīgi.

Iepriekšminētie darbi jāveic kompleksi, piesaistot būvniekus, kas iekļauti Latvijas būvkomersantu reģistrā.

Ēkas fasādes siltināšana jāveic saskaņā ar ETAG 004 (Eiropas tehnisko apstiprinājumu vadlīnijas ārējām daudzslāņu siltumizolācijas sistēmām). Uz šo vadlīniju pamata,

siltumizolācijas sistēmu ražotāji var saņemt sava izstrādājuma Eiropas tehnisko apstiprinājumu "ETA".

Pēc ēkas atjaunošanas ir jāveic iedzīvotāju apmācība – sākot ar vispārējiem „energoefektīvās uzvedības” pamatiem līdz tehniskajiem aspektiem, piemēram, kādā veidā ir pareizi vēdināt telpas.

Būvniecībā radušos atkritumu apsaimniekošana.

Būvgružu savākšanu paredzēt speciālos konteineros, paredzamais būvgružu apjoms, kas radīsies būvniecības laikā – 95 m³.

Veicot regulāru būvgružu konteineru nomaiņu, un to transportēšanu uz būvgružu pārstrādes vietu, pēc celtniecības organizācijas noslēgtā līguma ar komersantu, kuram ir attiecīga atļauja šādu darbību veikšanai, saskaņā ar „Atkritumu apsaimniekošanas likuma” prasībām.

Teritorijas labiekārtošana.

Pēc būvdarbu pabeigšanas sakopt teritoriju ap ēku, atjaunot zaļo zonu, zālāju un apstādījumus. Darbu apjomi un veidi pilnīgi norādīti tehniskajā specifikācijā un vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektā.

Atšķirību gadījumā, sazināties ar projekta autoriem. Visas atkāpes (fasāžu krāsojums, logu dalījums utt.) no projekta risinājuma, kuras var būtiski ietekmēt projekta risinājuma realizāciju, nepieciešams rakstiski saskaņot ar projekta autoru, un Būvniecības ierosinātāju.

Daļas vadītājs:



Iveta Lāčauniece

Sertifikāta Nr. 1-00220

DOP

Darbu organizēšanas projekts

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOVADS

DOP skaidrojošs apraksts.

Darba organizācijas projekts (DOP) izstrādāts, pamatojoties uz būvprojekta „Daudzdzīvokļu dzīvojamās ēkas, Vienkāršotā fasādes atjaunošana, Skolas iela 2, Olaine, Olaines novads” izstrādātnēm, “Būvniecības likumu”, “Darba aizsardzības likumu”, 19.08.2014. izdotajiem Ministru kabineta noteikumiem Nr. 500 “Vispārīgie būvnoteikumi”, 02.09.2014. izdotajiem Ministru kabineta noteikumiem Nr. 529 “Ēku būvnoteikumi” un ar šiem dokumentiem saistītajiem spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem. DOP izstrādāts orientējoši, lai pirms būvdarbu uzsākšanas izstrādātu DVP (darbu veikšanas projektu) un saskaņot ar Būvniecības ierosinātāju.

Līdz celtniecības darbu sākumam veikt pilnīgi visus organizatoriskos pasākumus un sagatavošanas darbus būvniecības procesu uzsākšanai, kā arī būvniecības darbu laikā veikt ar būvdarbu organizāciju saistītās prasības, kas noteiktas normatīvos aktos:

- LBN 310-14 „Darbu veikšanas projekts”;
- MK noteikumi Nr. 500 „Vispārīgie būvnoteikumi”;
- MK noteikumi Nr. 529 „Ēku būvnoteikumi”;
- MK noteikumi Nr. 660 „Darba vides iekšējās uzraudzības veikšanas kārtība”;
- LBN 008-14 „Inženiertīklu izvietojums”;
- MK noteikumi Nr. 238 „Ugunsdrošības noteikumi”;
- MK noteikumi Nr. 92 „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus”;
- Darba aizsardzības pasākumi veicami atbilstoši šī būvlaukuma darba aizsardzības un ugunsdrošības plānam. Ja šajā darba aizsardzības un ugunsdrošības plānā, kādā jomā nav noteiktas konkrētas prasības, tad galvenais būvuzņēmējs darbus organizē/koordinē, ievērojot LR „Darba aizsardzības likumu” un tā papildinājumus;
- Visiem apdares materiāliem jāatbilst Latvijas Republikā noteiktajām ugunsdrošības un sanitārajām normām, kā arī jābūt sertificētiem Latvijas Republikas likumdošanas noteiktajā kārtībā.

Vispārīgas prasības.

1. Projekta - objekta būvdarbiem un būvdarbu sagatavošanai nolīgstams būvuzņēmējs, kam ir atbilstoša pieredze un tas ir reģistrēts Būvkomersantu reģistrā, ar atbilstošiem speciālistiem, kas nepieciešami projektā veicamajiem darbiem;
2. Būvdarbus drīkst uzsākt tikai pēc vienkāršotās fasādes atjaunošanas projekta saskaņošanas Olaines novada pašvaldības būvvaldē, un darbu veikšanas projekta saskaņošanas ar zemes īpašniekiem, uz kuru zemes paredzēts izvietots pagaidu būvlaukumu;
3. Objektā būvdarbus atļauts veikt no 8:00 līdz 20:00 Trokšņu līmeni nepārsniedzot 65 dB;
4. Jebkuri darbi pēc atļautā darba laika, jāaskaņo ar mājas iedzīvotājiem;
5. Būvdarbos nepieciešamo ūdens un elektroenerģijas pieslēgumu paredzēts izveidot pie esošās ēkas ūdens un elektroapgādes sistēmām, ar Būvniecības ierosinātāja un mājas iedzīvotāju pilnvaroto pārstāvi saskaņojot patēriņa uzskaiti un norēķinu kārtību;
6. Būvniecības darbu laikā ierīkojamās pārvietojamās higiēnas un sadzīves telpas, atbilstoši DOP – 2 norādītajam;
7. Būves ugunsdzēsības nodrošināšanai, izmantojams esošais pilsētas ūdensvads un hidranti;
8. Vienkāršotās fasādes atjaunošanai nepieciešamie materiāli novietojami ēkas DR fasādes puses pagalmā (tas orientējoši norādīts rasējuma lapā DOP-2). Materiālu novietnes jāaskaņo ar Būvniecības ierosinātāju, mājas iedzīvotāju pilnvaroto personu.
9. Būvgružus jāsavāc maisos un/vai būvgružu konteineros, jāuzkrāj un pēc nepieciešamības jāaizved uz sertificētu atkritumu glabāšanas poligonu.

Būvlaukuma organizēšanas galvenās prasības.

1. Būvtāfeles izvietošana;
2. Būvlaukuma ierīkošana;
3. Teritorijas nožogošana. Uz sētas jāizvieto informācija par objektu un jāuzrāda atbildīgās amatpersonas - būvdarbu veicējs, Būvniecības ierosinātājs, projektētājs - Autoruzraugs, atbildīgais būvdarbu vadītājs un būvuzraugs (būvtāfele). Nožogojums nodrošina, ka būvlaukumā atrodas un strādā tikai ar būvniecību saistītais personāls un celtniecības tehnika;
4. Būvuzņēmējs ir atbildīgs par satiksmes organizāciju būvlaukumā un pievedceļos, cik tālu tas attiecas uz būvdarbiem un būvdarbu vietas aprīkošanu. Visas būvdarbu veikšanas vietas ārpus būvlaukuma robežām tiek aprīkotas atsevišķi, saskaņā ar spēkā esošiem noteikumiem (izliktas brīdinājuma zīmes, pagaidu nožogojumi un tml.).

Montāžas slodzes būvniecības laikā un to ietekme uz nesošām konstrukcijām un blakus esošajām ēkām.

Piegādātos materiālus paredzēts novietot ārpus ēkas, norādītajās materiālu krautņu vietās. Nav pieļaujama materiālu nokraušana un uzglabāšana esošās ēkas iekštelpās. No montāžas slodzēm un materiālu novietošanas, piepūles būvkonstrukcijās nedrīkst pārsniegt piepūles, kas attiecīgajai konstrukcijai paredzētas ekspluatācijas laikā, un konkrēti:

- Starpstāvu pārsegums, kāpnes - 1.5 kN/m^2 .
- Jumts - 0.7 kN/m^2 .

Slodzes uz piebraucamajiem ceļiem un būvmateriālu glabāšanas vietās nedrīkst pārsniegt 10 kN/m^2 , bet tiešā ēkas tuvumā (5 m attālumā no ēkas fasādes) slodze uz pamatni nedrīkst pārsniegt 4 kN/m^2 . Šāda slodze neietekmē esošās ēkas un būves.

Speciālās prasības.

1. Objektu – daudzdzīvokļu dzīvojamo ēku, visā fasādes vienkāršotās atjaunošanas darbu laikā, paredzēts ekspluatēt;
2. Visu būvniecības laiku jānodrošina brīva un droša piekļuve ēkai kā iedzīvotājiem, tā arī apmeklētājiem;
3. Piebraucamais ceļš atbilstošs DOP – 2 grafiskajā daļā norādītajam no Skolas ielas puses un esošās piebrauktuves pie ēkas;
4. Būvniecības laikā nav pieļaujama galveno pievadceļu aizņemšana;
5. Būvdarbu laikā ārējās inženierkomunikācijas netiek skartas. Jānodrošina esošo inženierkomunikāciju aizsardzība būvdarbu laikā;
6. Pamatu atrakšanas darbi veicami ar rokām, nepielietojot mehānizētus rakšanas veidus;
7. Ja, veicot zemes darbus, atrok kabeli, kas nav norādīts dokumentācijā, darbi pārtraucami, nodrošināma kabeļa saglabāšana, izsaucami elektrotīklu pārstāvji. Ja kabelis sarauts, jāinformē tīklu īpašnieks un jāorganizē līnijas remonts;
8. Atsaucoties uz AS “SADALES TĪKLS” izdotajiem tehniskajiem noteikumiem Nr. 30AT00-03/TN-1704 un skaņojumu Nr. 309020-22/P-7154, esošos elektroapgādes kabeļu ievadus ēkā jāparedz iečaulot dalāmajās aizsargcaurulēs DN110 mm, 750N. Darbus veikt pieaicinot AS “SADALES TĪKLS” pārstāvi un trīs dienas pirms darbu sākuma saņemt darbu atļauju portālā saskano.sadalestikls.lv. Pēc izbūves darbu pabeigšanas saņemt AS “SADALES TĪKLS” atzinumu par objekta gatavību nodošanai ekspluatācijā;

SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOVADS

9. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicinātie AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizrakšanas darbus 2m x 1m platumā un 1m dziļumā;
10. Būvbedres un tranšejas ar nogāzēm bez nostiprinājumiem drīkst rakt virs gruntsūdens līmeņa, ievērojot paredzēto nogāžu slīpumu, ja nogāzes izmirkušas, to stāvoklis pirms darbu veikšanas jānovērtē. Nav pieļaujama pamatnes grunts uzirdināšana, atmieksķēšana un sasaldēšana. Atklājot rakšanas gaitā dokumentācijā neuzrādītas lietas (komunikācijas, munīciju, vai tml.), nekavējoties jāatstāj bīstamā zona un jāziņo par to tiešajam darbu vadītājam.

SIA "BALTCOM" prasības un norādījumi.

1. 20 darba dienas pirms būvdarbu sākuma izņemt darba veikšanas atļauju un izsaukt SIA „Baltcom” pārstāvi (e-pasts: network@baltcom.lv).
2. Būvdarbu laikā paredzēt esošo SIA "Baltcom" tīkla saglabāšanu un aizsardzību, nepieciešamības gadījumā paredzēt pārvietošanu ārpus būvniecības zonas uz būvdarbu veikšanas laiku (risinājumu būvdarbu laikā saskaņot ar SIA "Baltcom").
3. Objekta DVP sadaļā izstrādāt tādu Objekta realizācijas secību, lai tiktu nodrošināta SIA „Baltcom” PEST aizsardzība un droša ekspluatācija Objekta izbūves laikā. DVP obligāti saskaņot ar SIA „Baltcom”.
4. Būvniecības ierosinātais apņemas PEST pārvietošanas darbus saskaņot ar tajos iesaistīto būvju/ēku īpašniekiem/pārvaldniekiem.
5. SIA "Baltcom" PEST pārvietošanas gadījumā ne mazāk kā trīs (3) mēnešus pirms objekta būvprojekta realizācijas uzsākšanas noslēgt vienošanos par PEST pārvietošanu.
6. Elektronisko sakaru tīkla līniju pārslēgšanas darbu veikšanai pieaicināt SIA "Baltcom" speciālistu (e-pasts: network@baltcom.lv).
7. SIA “Baltcom” jumta statņu stiprināšanu veikt pēc jumta konstrukciju izbūves, PIRMS jumta siltināšanas un hidroizolācijas! 20 darbu dienu laikā pirms jumta siltināšanas un hidroizolācijas darbu veikšanas, jumta statņu stiprināšanas darbu veikšanai pieaicināt SIA "Baltcom" speciālistu (e-pasts: network@baltcom.lv).
8. Kabeļus, kuri nepieder SIA "Baltcom", AIZLIEGTS stiprināt pie SIA "Baltcom" jumta statņiem bez rakstveida vienošanās par jumta statņu izmantošanu noslēgšanas ar SIA "Baltcom".
9. Ārējo optisko stikla šķiedru tīklu pārvietošanu un to pārslēgšanu var veikt tikai ja ārējā gaisa temperatūra trīs dienu laikā nav zemāka par +4C.

Pagaidu ēkas un būves

Konteinertipa sadzīves telpas (ģērbtuves, darbu vadītāja kantoris) strādniekiem un inženiertehniskajam personālam, atbilstoši pastāvošām normām un noteikumiem, nodrošinot ar nepieciešamajām komunikācijām un aprīkojumu. Tie jāparedz katram apakšuzņēmējam atsevišķi atkarībā no vienlaicīgi strādājošo skaita.

Tualetes – pārvietojamās plastikāta, BIO, tvertnes tilpums 1 m³, jānodrošina uz ~ 20 nodarbinātajiem vismaz 1 tualete, izvešanu organizē pēc vajadzības.

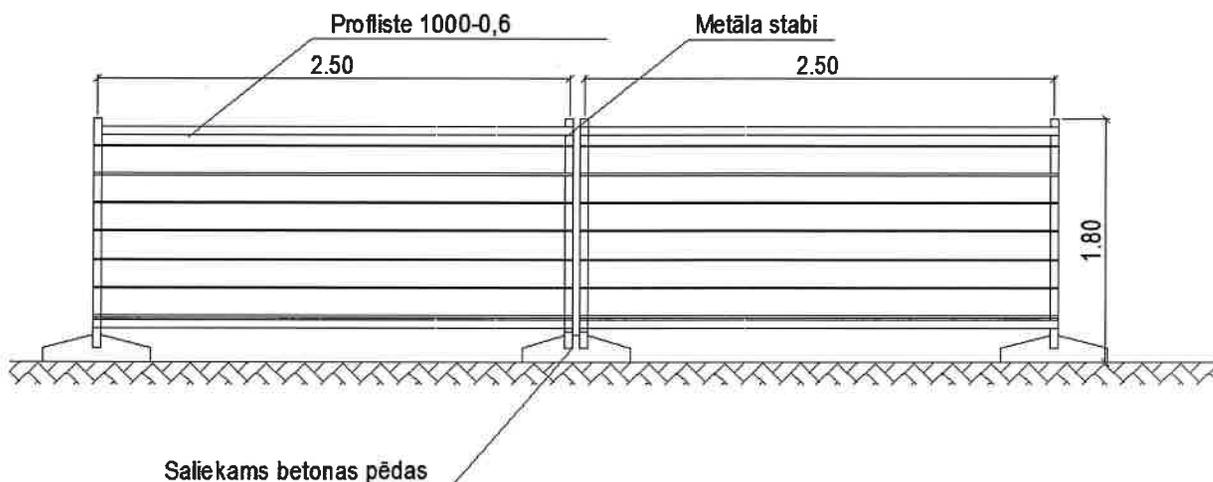
Būvlaukuma apgāde ar nepieciešamo elektroenerģiju un ūdeni – no esošās ēkas tīkliem, par pieslēguma vietām un apmaksas kārtību jāvienojas ar Būvniecības ierosinātāju.

Būvlaukumā darba organizāciju nosaka un kontrolē savi noteikumi, kas visām attiecīgajām personām jāievēro. Par būvlaukuma darba organizācijas iekšējās kārtības un apsardzes noteikumu realizāciju atbildīgs ir objekta projekta vadītājs. Par iekšējās kārtības un apsardzes noteikumu izpildes kontroli ir atbildīgs objekta atbildīgais būvdarbu vadītājs. Par būvlaukuma fizisko apsardzi atbilstoši šo noteikumu prasībām ir atbildīgs ģenerālbūvuzņēmējs.

Būvlaukuma norobežošana

Pirms būvniecības sagatavošanas darbu uzsākšanas veikt nepieciešamos saskaņošanas darbus ar Būvniecības ierosinātāju.

Lai izvairītos no cilvēku iekļūšanas bīstamajās zonā, viss būvlaukums jānorobežo ar inventārnožogojumu. Ieteicams izmantot pagaidu metāla nožogojumu no saliekamiem mobilā žoga posmiem, kuri nekustīgi nostiprināti (skatīt attēlā Nr.1). Ieteicamais pagaidu nožogojuma izvietojums parādīts lapā DOP – 2.



Attēls Nr.1. Mobilā pagaidu nožogojuma shēma.

Pie galvenās ieejas būvlaukumā jāizvieto informācija par objektu (buvtāfele), būvfirmas simbolika un jāuzrāda atbildīgās amatpersonas - būvdarbu veicējs, Būvniecības ierosinātājs, projektētājs – Autoruzraugs, atbildīgais projektu vadītājs, atbildīgais būvdarbu vadītājs un būvuzraugs.

Nozogojums nodrošina, ka būvlaukumā atrodas un strādā tikai ar būvniecību saistītais personāls un celtniecības tehnika.

Pie ēkas DR fasādes pagalma pusē paredzēt būvniecībai izmantojamo zonu - esošā labiekārtojuma platībā (~5 m no ēku fasādēm). Šo zonu ieteicams izmantot kā piegādes un būvniecības procesa loģistikas zonu.

Būvniecībā radušos atkritumu apsaimniekošana

Būvgružu savākšanu paredzēt speciālos konteineros, paredzamais būvgružu apjoms, kas radīsies būvniecības laikā ~ 95 m³. Veicot regulāru būvgružu konteineru nomaiņu, un to transportēšanu uz būvgružu pārstrādes vietu.

Atkritumu apsaimniekošanu veikt saskaņā ar „Atkritumu apsaimniekošanas likumu”, kā arī no atkritumu apsaimniekotajā pieprasīt līgumu par būvatkritumu apsaimniekošanu. Katrs darbuzņēmējs ir atbildīgs par savu izstrādāto atkritumu apsaimniekošanu.

Būvuzņēmējs ir tiesīgs pieprasīt darbuzņēmējiem līgumu par būvatkritumu apsaimniekošanu. Būvgružu savākšanas un izvešanas noteikumi jānorāda Darbuzņēmēju līgumos.

Izvedot būvgružus, nepieciešamības gadījumā, tiek paredzēta pašizgāzēju un citas izbraucamās tehnikas tīrīšana, lai nepieļautu izbraucamo ielu piesārņojumu. Izvedot ar pašizgāzējiem būvgružus, tos jānosiedz ar brezentu vai speciālu tīklu.

Būvdarbu veikšanas dokumentācija

Būvdarbu veikšanas laikā būvobjektā pastāvīgi jāatrodas sekojošai dokumentācijai:

- 1) būvatļaujai (kopijai);
- 2) darbu veikšanas projektam konkrētajā brīdī veicamo būvdarbu izpildei;
- 3) būvdarbu žurnālam;
- 4) Autoruzraudzības žurnāla;
- 5) uzņēmēja līguma kopijai;

- 6) strādājošo sarakstam ar noslēgto darba līgumu kopijām;
- 7) strādājošo darba laika uzskaites tabulai;
- 8) darba drošības instruktāžas darba vietā žurnālam;
- 9) strādājošo identifikācijas kartēm ar fotogrāfijām;
- 10) būvdarbu veikšanas izpilddokumentācija un iebūvēto būvmateriālu kvalitāti apliecinošiem dokumenti - ekspluatācijas īpašību deklarācijas un testēšanas pārskati.

Būvdarbu pabeigšana un objekta sakārtošana

Paredzamais būvdarbu ilgums 6 mēneši. Pēc darbu pabeigšanas būvuzņēmējam jānovāc visas pagaidu būves, mehānismi un būvgruži (jāved uz legālu izgāztuvi), kas radušies būvniecības laikā, kā no būvlaukuma, tā arī no tam pieguļošās teritorijas, jāsakārto visas ieseguma virsmas, laukumi, zālāji. Objekts jāatstāj sakopts un tīrs.

Būvobjekta nodošana ekspluatācijā

Izpildīto darbu pieņemšanu ekspluatācijā veic saskaņā ar “Būvniecības likuma” prasībām. Līdz būves pieņemšanai ekspluatācijā tās tehnisko gatavību un atbilstību akceptētajam būvprojektam un Latvijas būvnormatīviem atbilstoši kompetencei pēc Būvniecības ierosinātāja (būvētāja) rakstiska pieprasījuma pārbauda un 10 darbadienu laikā pēc iesnieguma iesniegšanas izsniedz atzinumu par būves gatavību ekspluatācijai institūcijas, kas izsniegušas projektēšanas tehniskos noteikumus. Būves pieņemšanu ekspluatācijā rosina Būvniecības ierosinātājs.

Kvalitātes kontrole

Būvdarbu kvalitātes kontrole ietver:

- būvdarbu veikšanas dokumentācijas, piegādāto materiālu, izstrādājumu, ierīču, mehānismu un līdzīgu iekārtu sākotnējo kontroli;
- atsevišķu darba operāciju vai darba procesa tehnoloģisko kontroli;
- pabeigtā (nododamā) darba veida vai būvdarbu cikla noslēguma kontroli.

Par būvdarbu kvalitāti ir atbildīgs būvuzņēmējs. Būvdarbu kvalitātes kontroles sistēmu katrs uzņēmums izstrādā atbilstoši savam profilam, veicamo darbu veidam un apjomam.

Darbi tiek veikti saskaņā ar Būvuzņēmēja izstrādātiem kvalitātes kontroles plāniem un izstrādāto tehnisko projektu.

Veicot kvalitātes kontroli:

- Precizē visus konstrukciju parametrus un kvalitātes rādītājus, novirzes no projekta skaņo;
- Visiem izmantotajiem materiāliem jāatbilst projektā paredzētajiem, ja izmanto analogus, to īpašības nedrīkst būt sliktākas, kā paredzēts projektā, jebkuras atkāpes no projekta jāsaskaņo;
- Jāievēro noteikumi darbu veikšanai ziemas apstākļos, un citos klimatiski nepiemērotos laika apstākļos.

Pabeigtos nozīmīgo konstrukciju elementus un segtos darbus pieņem ar Pieņemšanas aktu, nav pieļaujama veicamo darbu uzsākšana, ja Būvniecības ierosinātāja un būvuzņēmēja pārstāvji nav sastādījuši un darbu izpildes vietā parakstījuši iepriekšējo segto darbu pieņemšanas aktu. Ja būvniecības gaitā veidojas pārtraukums, kura laikā iespējami ar aktu pieņemto segto darbu bojājumi, pirms darbu uzsākšanas veicama atkārtota iepriekš veikto segto darbu kvalitātes pārbaude un sastādāms attiecīgs akts.

Būvniecības ierosinātais saskaņā ar Vispārīgo būvnoteikumu 120. punktu būvdarbu kvalitātes kontrolei pieaicina būvuzraugu un iesniedz būvvaldē būvuzrauga saistību rakstu (vispārīgo būvnoteikumu 8. pielikums). Būvuzraugs nodrošina Būvniecības ierosinātāja tiesības un intereses būvdarbu veikšanas procesā, kā arī uzrauga, lai netiktu veiktas patvaļīgas atkāpes no akceptēta būvprojekta. Būvuzrauga pienākums ir pārbaudīt izmantojamo būvizstrādājumu atbilstības deklarācijas, ekspluatācijas īpašību deklarācijas un tehniskās pases, kā arī būvizstrādājumu atbilstību būvprojektam.

Būvuzraugam jāpievērš uzmanība būvmateriālu un būvizstrādājumu ekomarķējumiem, ja tādi ir norādīti akceptētajā būvprojektā. Ekomarķējums ir ērts vides kritēriju izpildes (atbilstības) pierādījums.

Darba aizsardzības plāns

Visi darbi jāveic stingrā saskaņā ar MK noteikumiem Nr. 92 “Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus”, kā arī ievērojot visus LR spēkā esošos saistītos likumus un noteikumus.

Būvlaukuma galvenais būvuzņēmējs šim būvlaukumam izstrādā iekšējās kārtības, darba drošības, ugunsdrošības un apsardzes noteikumus, ievērojot un nepārkāpjot Latvijas Republikas likumus un saistošos normatīvos aktus. Ar augstāk minētajiem noteikumiem Galvenais būvuzņēmējs iepazīstina visus darbuuzņēmējus (a/u) un būvniecības procesā iesaistītās personas, ja viņu darbs ir saistīts ar atrašanos būvlaukumā.

Pirms darbu uzsākšanas, ar ģenerāluuzņēmēja uzņēmuma vadītāja rakstisku rīkojumu, ir norīkojams atbildīgais būvdarbu vadītājs, kā arī atbildīgais par darba aizsardzību, ugunsdrošību un bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību (neatkarīgi no tā vai Būvniecības ierosinātājs ir, vai nav, nozīmējis darba aizsardzības koordinātoru). Atbildīgajai personai licencētā mācību iestādē ir veicama atbilstoša apmācība darba aizsardzībā, ugunsdrošībā un par bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību, un ir apliecināti dokumenti/apliecības (LR Ministru kabineta noteikumi Nr. 749 „Apmācības kārtība darba aizsardzība jautājumos”).

Katrai objekta būvniecībā iesaistītai personai tiek veikta darba aizsardzības ievadinstruktāža, darba aizsardzības instruktāža darba vietā un ugunsdrošības instruktāža. Darbinieks ar savu parakstu apliecina, īpašā šim nolūkam iekārtotā žurnālā, to, ka ir iepazinies ar darba aizsardzības un ugunsdrošības prasībām būvlaukumā. Instruktāžu/ apmācību veic būvuzņēmēja atbildīgais būvdarbu vadītājs (katram būvuzņēmējam ir nozīmēts atbildīgais Būvdarbu vadītājs), saskaņā ar Ministru kabineta noteikumu Nr. 749 “Apmācības kārtība darba aizsardzības jautājumos” prasībām. Visas nepieciešamās instrukcijas atrodas būvlaukuma birojā.

Atbildīgais būvdarbu vadītājs pirms darbu uzsākšanas pārlicinās, vai ir apzinātas visas esošās komunikācijas - elektrolīnijas, sakaru gaisa un zemes kabeļi, ūdens un kanalizācijas caurules u.c.

Būvdarbu aprīkojumu nepieciešams nogādāt darba vietā tehnoloģiskā secībā, lai tādējādi nodrošinātu darba drošību. Jebkādas iekārtas būvdarbu veikšanai darba vietās jāpiegādā minimālā daudzumā, lai tās netraucētu un neradītu draudus darba veikšanas laikā. Būvlaukumā izmantotajam darba aprīkojumam, kurš ir iekļauts bīstamo iekārtu sarakstā, saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr. 384 “Noteikumi par bīstamajām iekārtām”, ir jāveic uzraudzība saskaņā ar Latvijas Republikā izdoto likumu “Par bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību”.

Šo iekārtu apkalpojošais personāls ir speciāli apmācīti darbinieki (operatori, vadītāji, stropētāji), kuriem ir kvalifikāciju apliecināti dokumenti. Būvlaukumā metināšanas darbus (elektro vai gāzes metināšana) drīkst veikt tikai ar sertificētām iekārtām, ievērojot

elektrodrošības un ugunsdrošības noteikumus/instrukcijas, un apmācīti darbinieki, kuriem ir apliecināši dokumenti/apliecības/sertifikāti.

Visiem strādniekiem ir jābūt nodrošinātiem ar individuālās aizsardzības līdzekļiem (speciālais apģērbs, apavi, instrumenti), iepazīstinātiem ar to lietošanu un apguvušiem drošas darba veikšanas metodes un paņēmienus.

Darbinieku vajadzībām tiek iekārtotas – ģērbtuves, atpūtas telpas, tualetes un dušas (atkarībā no nodarbināto skaita un piekļūšanas iespējām), ievērojot Ministru kabineta noteikumu Nr. 359 “Darba aizsardzības prasības darba vietās” prasības.

Sanitār – sadzīves telpām paredzētām strādniekiem ir jābūt gatavām ekspluatācijai līdz būvdarbu uzsākšanai. Telpās ir jābūt aptieciņai ar medikamentiem un citiem līdzekļiem, kuri būtu nepieciešami cietušajiem pie pirmās palīdzības sniegšanas.

Līdz pamatdarbu uzsākšanai, darba zonā jābūt uzstādītiem stendiem ar ugunsdrošības inventāru, ugunsdzēsamie aparātiem un šo inventāru izmantošanas noteikumiem (nepieciešamības gadījumā). Būvniecības laukumā ir jābūt telefonu sakariem, lai varētu izsaukt ugunsdzēsējus un neatliekamo medicīnisko palīdzību. Iebraucot būvlaukumā ir jābūt uzstādītai celtniecības laukuma shēmai. Grafiskie nosacītie apzīmējumi ar atspoguļotām demontējamām būvēm, palīgēkām, izbauptuvēm, piebrauktuvēm. Būvlaukuma teritorijā smēķēšana ir atļauta tikai speciāli atvēlētās vietās.

Iespējamie riski un pasākumi, kas veicami risku samazināšanai/novēršanai

	Iespējamie riski	Pasākumi riska samazināšanai/novēršanai
1.	Nokrišana no augstuma.	1.1. Darbiniekiem ir jābūt aprīkoti ar pret krišanas jostām un sakaru līdzekļiem. 1.2. Strādājot augstumā darbavietas aprīkojamas ar aizsargbarjerām.
2.	Trauma no atlecošām šķembām.	2.1. Veicot tērauda, betona u.c. griešanas, graušanas darbus ir iespējams gūt traumu no atlecošām šķembām. Darbiniekam ir jālieto aizsargbrilles, aizsargapģērbs, speciāli apavi un darba cimdi.
3.	Trauma iekārtas neatbilstošas ekspluatācijas rezultātā.	3.1. Darbu vadītājs pārlicinās par visu darba iekārtu gatavību darbam, pirms tās tiek nodotas darbiniekam darbu izpildei. 3.2. Iekārtas, kas aprīkotas ar spiedienu mērīšanas ierīcēm (manometri) ir jābūt derīgiem pārbaudes dokumentiem saskaņā ar likumu par bīstamo iekārtu ekspluatāciju. 3.3. Darbu vadītājs instruē darbiniekus par katra veicamā darba specifiku un izsniegtās iekārtas ekspluatācijas noteikumiem.

		3.4. Darbiniekiem ir jābūt apmācītiem darbam ar katru konkrēto darba iekārtu/ierīci.
4.	Trauma no iekrišanas tranšejā	4.1. Darbu vadītājs pārliecinās, ka tranšejas ir norobežotas ar nožogojumu un apzīmētas ar viegli uztverošām zīmēm.
5.	Trauma no krītoša priekšmeta	5.1. Darbiniekam darba zonā obligāti jānēsā tam izsniegtie individuālie aizsardzības līdzekļi (aizsargķivere, apavi ar cietiem purngaliem, darba cimdi u.t.t.). 5.2. Brīdī, kad celtnis pārvieta kravu, darbinieks nedrīkst atrasties zem ceļamās kravas, vai celtna izlīces. 5.3. Darba zonā drīkst atrasties darbinieks, kas ir atbilstoši atestēts un ir atbildīgs par kravu stropēšanu.

Būvlaukumā strādājošajiem obligāti jāievēro šādi būvlaukuma drošības noteikumi:

- ieejot būvlaukumā, visu laiku jānēsā aizsargķiveres;
- veicot darbus, kuru darba procesā nepieciešams lietot individuālos aizsardzības līdzekļus (austiņas, aizsargbrilles, maska, utt.), tie obligāti jālieto;
- alkohola, narkotisko un psihotropo vielu lietošana būvlaukumā kategoriski aizliegta;
- aizliegts būvlaukumā ienest alkoholu, arī alkoholisko alu, narkotiskās un psihotropās vielas;
- visiem pagarinātāju kabeliem jābūt ar gumijas izolāciju un iezemētiem;
- aizliegts izmantot bojātus pagarinātājus, visiem savienojumiem jābūt atbilstošiem drošības noteikumiem;
- izmantot tikai Eiropas standartiem atbilstošas elektrosadales kastes. Visas būvlaukumā izmantojamās elektriskās mašīnas ir ar atbilstošām kontaktligzdām un ir pieslēgtas elektrosadales kastēm (Eiropas standarts);
- lai novērstu negadījumus, būvlaukumā visu laiku tiek ievērota tīrība un kārtība;
- būvlaukumā vienmēr jābūt pirmās medicīniskās palīdzības aptieciņai, kuras atrašanās vieta atzīmēta ar norādēm;
- darba drošība jāievēro saskaņā ar LR likumu par darba aizsardzību un augstāk minētiem nosacījumiem;

- objektā jāizliek informatīvās zīmes: izeja, ugunsdzēsības aparatūra, medicīniskā palīdzība, u. c.;
- visām trosēm un traversām jābūt izgatavotām pēc tipa projektiem, pirms montāžas sākuma ierīcēm jābūt pārbaudītām un pārbaudes rezultāti jānoformē ar attiecīgiem dokumentiem - aktiem;
- Pacēlāja mehānismus atļauts lietot tikai šim darbam apmācītām personām ar noformētām atļaujām darbam ar bīstamām iekārtām. Šos darbus regulē Likums „Par bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību”

Vides aizsardzības nosacījumi

Būvuzņēmējam jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai nodrošinātu vides aizsardzības likuma noteikumus un nepieļautu tās piesārņošanu. Būvniecības darbu procesā ir jāpielieto tādas darbu izpildes metodes, kas nepiesārņo grunti, ūdeni un gaisu, t.i.:

- darbu izpildē aizliegts izmantot tehniku ar degvielas un/vai smērvielu noplūdēm;
- mehanizētie darbu procesi jāorganizē tā, lai ar vienu un to pašu iekārtu varētu paveikt pēc iespējas vairāk darbu procesu, tādējādi samazinot tehnikas vienību skaitu objektā, kas savukārt būtiski samazina trokšņu līmeni, kas mazāk traucētu apkārtējiem iedzīvotājiem.

Darbu izpildē ir izmantojami apkārtējai videi nekaitīgi būvmateriāli. Būvmateriālu iesaiņojuma materiāli un citi būvniecības darbu procesā radušies atkritumi ir jāsavāc konteineros un jānodod attiecīgo atkritumu apsaimniekotājiem.

Konkrēti vides, tajā skaitā koku un krūmu aizsardzības un saglabāšanas nosacījumi būvlaukumā jāparedz DVP.

Būvprojekta vadītājs:

Jānis Graudulis

Sertifikāta Nr. 3 – 01286

VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA UN NORĀDĪJUMI.

DOP DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS.

Nr.p.k.	Nosaukums	Lapa
1.	Vispārīgie rādītāji, Daļas rasējumu saraksts	DOP-1
2.	Būvdarbu ģenerālpāns	DOP-2

IZMANTOTO DOKUMENTU UN NORMATĪVU SARAKSTS.

1. Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana";
2. Saeimā pieņemts un Valsts prezidenta izsludināts likums "Būvniecības likums";
3. Ministru kabineta noteikumi Nr. 500 "Vispārīgie noteikumi";
4. Ministru kabineta noteikumi Nr. 529 "Ēku būvnoteikumi";
5. Ministru kabineta noteikumi Nr. 238 "Ugunsdrošības noteikumi";
6. Ministru kabineta noteikumi Nr. 92 "Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus";
7. Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība";
8. Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 310-14 "Darbu veikšanas projekts".

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektam piekrītu.
Ēkas kad. apzīm. 8009 002 0607 001, īpašnieks:

04.11.2019

(datums)



(paraksts)

Vienkāršotās fasādes atjaunošanas projektam piekrītu.
Ēkas kad. apzīm. 8009 002 0638 001, apsaimniekotājs:
AS "Olaines ūdens un siltums", reģ. Nr. 50003182001
AS «Olaines ūdens un siltums»

04.11.2019

(datums)

Projekta vadītājs



(paraksts)

Šī būvprojektā DOP daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta
daļas vadītājs:

Jānis Graudulis, Nr. 3-01286
(vārds, uzvārds, sertifikāto Nr.)

17.10.2019

(datums)



(paraksts)

PIEZĪMES.

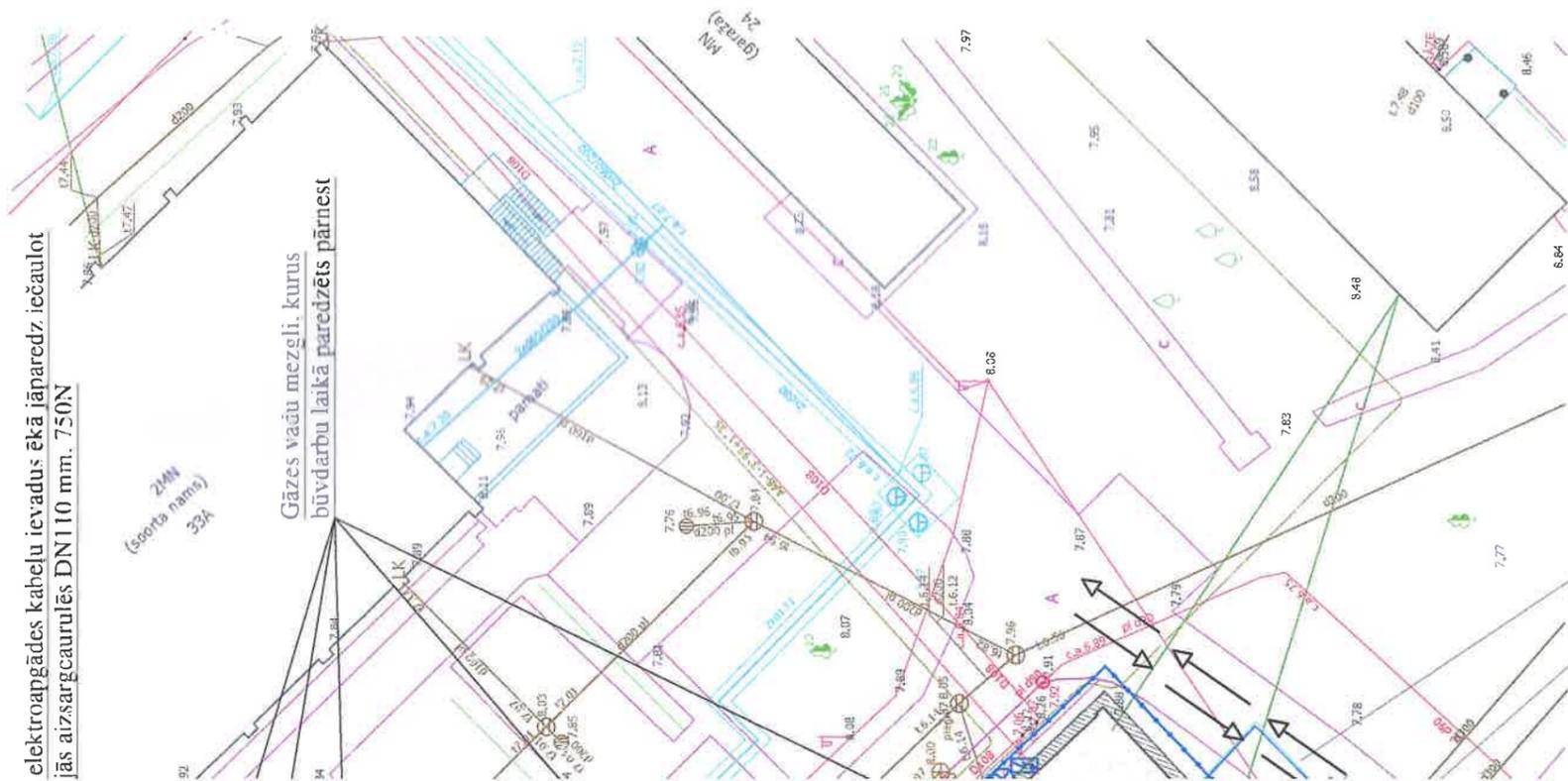
1. Doto lapu skatīt kopā ar lapu DOP-2.
2. Piebraukšana būvlaukumam paredzēta no Skolas ielas puses, vienoties ar zemes gabalu īpašniekiem par piebrauktuves izmantošanu.
3. Būvdarbu laikā ēkas ekspluatācija netiks pārtraukta.
4. Pagaidu nožogojums tiek veidots norobežojot būvlaukumu, lai tajā neiekļūtu nepiederošas personas, ar inventārnožogojumu 1.8 m augstumu, kopējais garums 218.0 m.
5. Vienkāršotās fasādes atjaunošanai nepieciešamie materiāli novietojami ēkas DR fasādes puses pagalmā Būvniecības ierosinātāja un mājas iedzīvotāju pilnvarotā pārstāvja norādītā vietā, kas orientējoši norādīts rasējumu lapā DOP-2.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
PROJEKTĒTĀIS: SIA "Cerkazi-G" SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀIS AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		PĀSŪTĪTUMA NR. 1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		ĒKA NOS. analogi rasējuma Nr. ARHĪVA NR.:	
OBJEKTA ADRESE: SKOLAS IELA 2, OLAINES, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		STABĻA: APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS		DATUMS 17.10.2019. MĒROGS B.M.	
DAĻAS VADĪTĀJS:	J. GRAUDULIS	17.10.2019	DAĻA RAS. NR. DOP-1
IZSTRĀDĀJA:	R. KALNIŅŠ	17.10.2019	LAPU SKAITS SABALĀ 1 2 1

DARBA DROŠĪBAS INFORMATĪVS PLAKĀTS PIE BŪVLAUKUMA



elektropagādes kabelu ievadus ēkā jāparedz, iecaulot
lās aizsargcaurulēs DN110 mm. 750N



Skolas

Piebraucamais ceļš no
Skolas ielas puses
Būvtafetes izvietojums

nedrīkst pārsniegt
n žogu posmim;
imā jāvalkā darba
1 ejām);
s, jāinīformē ūklu
amatu daļā;
arbus 2m x 1m

PAGAIĻU ĒKAS UN BŪVES

DOP	Apzīmējums	Nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.		Īsošā atjaunojamā dzīvojamā ēka		
2.		Īsošā ēka ar pieslēgumu atjaunojamai dzīvojamai ēkai		
3.		Darbu vadītāja ofiss, strādnieku sadzīves telpas	gab.	1
4.		Sīgta instrumentu novietne	gab.	1
5.		Pārvietojamā BIO tualete	gab.	1
6.		Materiālu iekrautne	m ²	48.0
7.		Būvgružu konteineris, ietilpība 14 m ³	gab.	1
8.		Rūviāfete	gab.	1
9.		Izbūvējamā nojume virs ēkas kāpņu telpas iecijas	gab.	6
10.		Sastāmes ēkas fasādes atjaunošanai	m ²	3871.0
11.		Pagaidu žogs	tek. m	218.0
12.		Transporta parvietošanās virziens		
13.		Pagaidu ūdens pieslēguma vieta.	gab.	1
14.		Pagaidu elektroenerģijas pieslēguma vieta	gab.	1

SIA "BALTCOM" PIEZĪMES UN NORĀDĪJUMI

- 20 darba dienas pirms būvdarbu sākuma izņemt darba veikšanas atļauju un izsaukt SIA „Baltcom” pārstāvi (e-pasts: network@baltcom.lv <network@baltcom.lv>).
- Būvdarbu laikā paredzēt esošo SIA "Baltcom" ūkļa saglabāšanu un aizsardzību, nepieciešamības gadījumā paredzēt pārvietošanu ārpus būvniecības zonas uz būvdarbu veikšanas laiku (risinājumu būvdarbu laikā saskaņot ar SIA "Baltcom");
- Objekta DVP sadaļā izstrādāt iādu Objekta realizācijas secību, lai tiktu nodrošināta SIA „Baltcom” PEST aizsardzība un droša ekspluatācija Objekta izbūves laikā. DVP obligāti saskaņot ar SIA „Baltcom”;
- Būvniecības ierosinātais apņemas PEST pārvietošanas darbus saskaņot ar tajos iesaistīto būvju/ēku īpašniekiem/pārvaldniekiem;
- SIA "Baltcom" PEST pārvietošanas gadījumā ne mazāk kā trīs (3) mēnešus pirms objekta būvprojekta realizācijas uzsākšanas noslēgt vienošanos par PEST pārvietošanu.
- Elektronisko sakaru ūkļa līniju pārslēgšanas darbu veikšanai pieaicināt SIA "Baltcom" speciālistu (c-pasts: network@baltcom.lv <network@baltcom.lv>);
- SIA "Baltcom" jumta statņu stiprināšanu veikt pēc jumta konstrukciju izbūves, PIRMS jumta siltināšanas un hidroizolācijas! 20 darbu dienu laikā pirms jumta siltināšanas un hidroizolācijas darbu veikšanas, jumta statņu stiprināšanas darbu veikšanai pieaicināt SIA "Baltcom" speciālistu (e-pasts: network@baltcom.lv <network@baltcom.lv>);
- Kabeļus, kuri nepieder SIA "Baltcom", AIZLIEGTS stiprināt pie SIA "Baltcom" jumta statņiem bez rakstveida vienošanās par jumta statņu izmantošanu noslēgšanas ar SIA "Baltcom";
- Ārējo optisko stikla šķidru ūkļu pārvietošanu un to pārslēgšanu var veikt tikai ja ārējā gaisa temperatūra trīs dienu laikā nav zemāka par +4C.

SIA "BALTCOM" SASKAŅOTS ar nosacījumiem:

- Veicot darbus komunikāciju aizsardzības zonā, nodrošināt to drošību un saglabāšanu;
 - Aļģunot komunikāciju marķējumu vai brīdinājuma lenti;
 - mēnešus pirms Objekta būvprojekta realizācijas uzsākšanas noslēgt vienošanos ar SIA "BALTCOM" par PEST pārvietošanu/ierīkošanu;
 - 22 darba dienas pirms darbu uzsākšanas saņemt atļauju darbu veikšanai;
 - SIA "BALTCOM" komunikāciju aizsargjostā (network@baltcom.lv vai 67031093, 67293949);
 - Komunikāciju bojājumi tiek novērsti par būvuzdevuma izpildes/būvniecības ierosinātāja līdzekļiem.
- 20.14.01.2020 Paraksts: **Andrijs Osipovs** Ekspluatācijas daļa

SASKAŅOTS

Akciju sabiedrības „Gaso”
JELGAVAS IECIRKŅI
4. līnija 35, Jelgava, LV-3003
ar noteikumiem:

- Pirms darbu uzsākšanas noslēgt "Vienošanos par zemes darbu izpildes noteikumiem gāzes vadu un gāzes iekārtu aizsargjostā";
- Horizontālie un vertikālie atitūmi - atbilstoši LBN 008 "Inženierkomunikāciju izvietojums".

Saskaņots ar SIA "Baltcom" 2. gadus

Jelgavas iecirkņa vadošais inženieris

Mārtiņš SINĀTS

14.01.2020

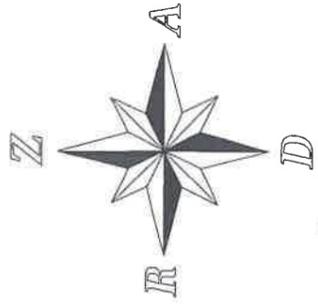
B				
A				
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS	
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ. JA API IECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU				

PROJEKTAĪR:

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zīrņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

BOVŅNĒCĪBAS IERĪKOTĀTĀIS	PĀRSTĪTUMA NR.:	1-19/19
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"	FĀKĀLONS:	analogis rasējuma Nr.
BOVŅNĒCĪBAS NOSAUKUMS	ARĪBĪVA NR.:	-
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.	STADIJA	APLĪECĪNĀJUMA KĀRTE
OBJEKTA ADRESĒ:	SKOLAS IELA 2, OLAINES NOV. /EKA PĀRSTĪTĀ NR. 1111111211111111/	DATUMS
PLĀSĒTUMA NOSAUKUMS:	BOVDARBU ĢENERĀLPLĀNS	17.10.2019
DAĻAS VAD.:	J. GRAUDĪTIS	17.10.2019
IZSTRĀDĀJA.:	R. KALNIŅŠ	17.10.2019
		DĀĻAS NR.
		1: 500
		LOKĀSĒ.
		DOP-2-112



1 kab. Baltcom optika

1 kab. Baltcom sakari pa fasādi.

Pirms būvdarbu sākuma izsaukt SIA "Baltcom" pārstāvi un precizēt kabeļa aizsardzības risinājumu

Esošos elek dalāmajās a

Skolas iela

SKOLAS IEĻA 2. OI.AINE, OLAINES NOV.
KADAŠTRA APZĪM. 8009 002 0638 001

Pirmās palīdzības punkts



VISPĀRĒJĀS PIEZĪMES UN NORĀDĪJUMI

1. Būvlaukums organizējams esošajā ēkas pagalmā;
2. Piebraukšana būvlaikumam paredzēta pa piebrauktuvi no Skolas ielas puses;
3. Būvniecības darbu nodrošināšana ar elektroenerģiju un ūdeni no esošajiem tīkliem, par pieslēguma vietām vienoties ar būvobjekta īpašnieku;
4. Slodzes uz piebraucamajiem ceļiem un būvmateriālu glabāšanas vietās nedrīkst pārsniegt 10 kN/m², bet tiešā ēkas tuvumā (2 m attālumā no ēkas fasādes) slodze uz pamatu nedrīkst pārsniegt 4 kN/m².
5. Pirms būvdarbu uzsākšanas jāveic teritorijas norobežošanas ar pagaidu žogu, jāuzstāda brīdinājuma un rīkojuma zīmes, pagaidu nožogojuma augstums 1.8 m, no salīckamīem žogiem jāizstrādā ierobežojumu projekts, kas ir izturīgs pret apkārtnējo vidi;
6. Būvniecības darbu nodrošināšana ar drošības instrukciju un ir oficiāli reģistrētas savas darba attiecības, strādniekiem atrodies būvlaikumā drošības apģērbs un darba apavi. Veicot darbus darbiniekiem jālieto individuālie aizsardzības līdzekļi;
7. Darbiniekiem kategoriski aizliegts atrasties zem pacelšanās konstrukcijas. Nodarbinātos no kritīšiem preiķmetiem aizsargāt ar uzveršanas metodēm (aizsargtīkliem, nasegtām eļļām);
8. Būvdarbu laikā ārējās inženierkomunikācijas netiek skartas. Jānodrošina esošo inženierkomunikāciju aizsardzība būvdarbu laikā;
9. Pamatu atrakšanas darbi veicami ar rokām, nepieciešot mehānizētus rakšanas veidus;
10. Ja, veicot zemes darbus, atrodami kabeli, kas nav norādīti dokumentācijā, darbi pārtraucami, nodrošināma kabeļa saglabāšana, izsaukami elektroinženieru pārstāvji. Ja kabelis sarauts, jāizstrādā un jāorganizē līnijas remonts;
11. Ēkā ienākošais elektro kabelis un gāzes vads, būvdarbu laikā netiek skarts. Siltumizolācija tiek iestrādāta 150 mm apkārt ienākošajam elektro kabelim un gāzes vadam ēkas pamatā;
12. Esošos elektroapgādes kabeļu ievadus ēkā jāparedz ičcautot dalāmajās aizsargcaurulēs DN110 mm, 750N;
13. Pie katra ieejas mezgla izbūvētos gāzes vadu mezglus būvdarbu laikā paredz pārnest pieaicināt AS "GASO" pārstāvji, iepriekš paredzot zemes atrakšanas un aizsardzības darbu platumā un 1m dziļumā.
14. Pirms būvdarbu uzsākšanas projekts iepriekš jāaskaņo ar ēkas, kad.apzīm. 8009 005 0607 001, īpašnieku.

1 kab. Baltcom optika uz Sko
ieļa 1

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **CERKAZI-G, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **43603063747** Tālrunis: **NAV DATU** epasts:

Adrese: **ZIRŅU IELA 5K-2 DZ. 110, RĪGA LV-1013, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis: epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība Būvuzraudzība, projektēšana, būvdarbu vadīšana, būvprojektu ekspertīze, ekspertīze.

Apdrošināšanas teritorija Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk.par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 300000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 150000.00

Pašrisks

EUR 500.00

Prēmija

EUR 420.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Ipašās vienošanās

1. Kā līdzapdrošinātās personas apdrošināšanas līgumā iekļauti visi Apdrošināto personu apakšuzņēmēji.
2. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.1. tiek izteikts šādā redakcijā: lidlauks, skrejceļš, bet tikai un vienīgi uz objektu: "A sektora pielāgošana bagāžas apstrādes funkcijai".
3. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.5. tiek izteikts šādā redakcijā: "10.37.5. dambis, mols, zemūdens konstrukcija, tunelis, raktuve, lauztuve, karjers.", bet tikai un vienīgi uz objektu: Būvprojekta "Lifta atjaunošana RSU ēkā Rīgā, Dzirciema ielā 20 k-1" ekspertīze.

Līguma darbības periods

No **06.07.2019.** plkst. **00:00** Līdz **05.07.2020.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

420,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums 420,00 EUR 11.07.2019	2.Maksājums
3.Maksājums	4.Maksājums
5.Maksājums	6.Maksājums
7.Maksājums	8.Maksājums
9.Maksājums	10.Maksājums

Apdrošinājuma ņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecinā, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmsliguma; sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa; piekrīt apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrīt saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pasta un/vai tsziņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 04.07.2019

Apdrošinātāja pārstāvis:

NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

CERKAZI-G, SIA

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610053772

ERGO

ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā.
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts. info@ergo.lv

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

1. Jānis Graudulis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 4-04593, beztermiņa;
sert. nr.: 6-00045, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01865, beztermiņa;
sert. nr.: 3-01286, beztermiņa.
2. Uģis Bāliņš, p.k. 170681-11876,
sert. nr.: 4-02236, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01647, beztermiņa.
3. Olga Osadčuka, p.k. 270589-10008, sert. nr. 4-02257, beztermiņa.; Nr. 5-03557, beztermiņa.
4. Mārtiņš Prīsis, personas kods: 220580-11288, sert. Nr. 4-04482, beztermiņa, Nr. 5-03169, beztermiņa.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 053772 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:
NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājumaņēmēja pārstāvis:
CERKAZI-G, SIA

LĪGUMS Nr. 9-1/01/2016

Par projektēšanas un ekspertīzes darbu pakalpojumu sniegšanu

Rīga

05.01.2016.

SIA "Cerkazi-G", Reģ. Nr.: LV43603063747, Kr. Valdemāra iela 151-110, Rīga, turpmāk tekstā saukts "Pasūtītājs", prokūrista Jāņa Grauduļa personā, kurš rīkojas uz 2015.gada 26.oktobra prokūras Nr.1/15 pamata, no vienas puses, un

SIA "Arhitektūra un vide", Reģ. Nr. 43603016278, Lāču iela 42 – 1, Jelgava, LV-3001 turpmāk tekstā „Izpildītājs”, tās valdes locekles I. Lāčaunieces personā, no otras puses, abas kopā un katra atsevišķi turpmāk tekstā "Puses" vai "Līgumslēdzējpusēs", noslēdza 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 un ekspertīzes darbu pakalpojumus un sniegt konsultācijas pasūtītājam šo sadaļu projektu sakarā.

2. Pušu tiesības un pienākumi

2.1. Izpildītājs apliecina, ka tam ir minēto ekspertīžu veikšanai nepieciešamās zināšanas, pieredze un formālās atļaujas specializēties veikt darbus Līguma šī līguma ietvaros.

2.2. Pasūtītājam ir tiesības atteikties pieņemt Darbus, ja Izpildītājs Darbus izpildījis nekvalitatīvi vai neizpildījis pilnā apjomā, vai neizpildījis citu Līguma saistību.

2.3. Pasūtītājs samaksā Izpildītājam atlīdzību par padarīto darbu šajā līgumā noteiktajā termiņā, kārtībā un apmēros.

2.4. Puses apņemas piedalīties iknedēļas sapulcēs, ja nepieciešams, kur precizējami veicamie Darbi

3. Termiņi

3.1. Līgums tiek noslēgts uz nenoteiktu laiku.

3.2. Izpildītājs apņemas katru atsevišķo darbu veikt termiņā par kuru puses mutiski vienojušās.

4. Cena un maksājuma nosacījumi

4.1. Apmaksa par veiktajiem Darbiem tiek veikta reizi mēnesī, tekošā mēneša pēdējā darba dienā.

4.2. Apmaksa par veiktajiem Darbiem tiek aprēķināta izejot no patērēto darba stundu skaita, konkrētam projektam. Viena darba stunda likme ir 30.00 EUR (trīsdesmit eiro, 00 centi) plus PVN. Patērēto darba stundu skaits un samaksas summas tiek apstiprinātas uz abpusēji parakstīta pieņemšanas – nodošanas akta. Izpildītājs sagatavo rēķinu pamatojoties uz pieņemšanas- nodošanas akta pamata.

4.3. Ja darbu izpildes laikā Izpildītājam tiek uzdoti papildu darbi, Puses var vienoties par apmaksas apmēra izmaiņām konkrētajā mēnesī.

5. **Izmaiņas.** Visas izmaiņas, kas groza šī līguma nosacījumus, tai skaitā darbu izpildes termiņus 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 uzsākšanas.

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

7. **Nodokļi, nodevas.** Jebkuri nodokļi, reģistrāciju apmaksas, nodevas, sociālās nodrošināšanas maksājumi vai arī saistības, kas uzliktas Izpildītājam vai tā darbiniekiem, kas attiecas uz šī līguma darbiem, šai sakarā jānomaksā 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, militāras akcijas, blokādes vai citi nepārvaramas varas apstākļi, jebkurai Pusei ir tiesības lauzt šo līgumu, par to rakstiski paziņojot otrajai pusei.
- 8.2. Ja Izpildītājs neievēro termiņus, neizpilda kādu no šī līguma prasībām vai Pasūtītāja norādījumiem, kas saistīti ar Darba izpildi, neievēro noteiktās kvalitātes prasības Pasūtītājs ir tiesīgs pārtraukt šī līguma darbību vismaz 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 piecas darba dienas par to iepriekš 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 un, bet nepanākot vienošanos - LR likumdošanā noteiktajā kārtībā.
- 9.3. Šis līgums ir sagatavots un parakstīts divos autentiskos eksemplāros latviešu valodā pa vienam katrai līgumslēdzējai pusei.

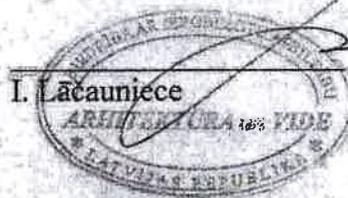
10. Pušu rekvizīti un paraksti:

Pasūtītājs:	Izpildītājs:
SIA "Cerkazi-G"	SIA "Arhitektūra un vide
LV43603063747	Reģ. Nr. 43603016278
Kr. Valdemāra ielā 151-110, Rīgā, LV-1013	Lāču iela 42 – 1, Jelgava, LV-3001
Tālr. +371 26133433	Tālr. +371 29269076
AS Swedbank,	A/S „Swedbanka”
IBAN: LV86HABA0551038093376	LV02HABA0551001672067
Prokūrists Jānis Graudulis	Valdes locekle I. Lāčauniece

J. Graudulis

Z.v.

I. Lāčauniece





Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polise

Professional indemnity insurance policy

Polises numurs GJELV1118681
Policy number

Apdrošinātāja ņēmējs Policyholder	ARHITEKTŪRA UN VIDE SIA, reģ. Nr. 43603016278 LĀČU IELA 42-1, JELGAVA, LV3001, LATVIJA tel. +37122222222
Apdrošinātais Insured	LĀČAUNIECE IVETA, p.k. 160764-10062 VĀRPU IELA 3A, MĀRUPE, MĀRUPES PAGASTS, LV, LATVIJA tel. +37129269076, e-pasts no
Apdrošināšanas periods Insurance period	28.06.2019 00:00 - 27.06.2020 23:59
Līguma darbības teritorija Insurance place	Latvija
Apdrošināšanas veids Insurance policy type	Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskā atbildības apdrošināšana Building specialists' professional indemnity insurance

Apdrošināšanas nosacījumi

Insurance conditions

Apdrošināšanas objekts Insurance objects	Apdrošinātā profesionālā civiltiesiskā atbildība par tā pieļautu kļūdu vai nolaidību, kuras rezultātā nodarīti zaudējumi trešajai personai, veicot Apdrošināto profesionālo darbību. The professional third party liability of the Insured for his/her mistakes or negligence, in the result of which losses were caused to a third party while performing the Insured Professional Activities.
Apdrošinātā profesionālā darbība Insured professional activity	Projektēšana, Autoruzraudzība.
Projekta / veicamo darbu apraksts Description of project / performed works	-
Apdrošināšanas noteikumi Insurance terms & conditions	Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.7.4/2 Civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas speciālie noteikumi Nr.7.4/2-1 "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskā atbildība" Professional indemnity insurance terms and conditions No.7.4/2 Special third party liability insurance regulations No. 7.4/2-1 "Building specialists' professional third party liability"

Atbildības limits, apdrošināšanas prēmija, pašrisks

Liability limit, insurance premium, deductible

Atbildības limits par apdrošināšanas periodu kopā Liability limit for the period in aggregate	150 000,00 EUR
Atbildības limits par vienu apdrošināšanas gadījumu Liability limit for each and every claim	150 000,00 EUR
Apdrošinātā pašs risks Deductible of the Insured	500,00 EUR Par katru apdrošināšanas gadījumu For each and every claim
Apdrošināšanas prēmija Insurance premium	340,00 EUR (Trīs simti četrdesmit euro 00 centi) 340,00 EUR (Three hundreds forty EUR 00 ct)

Prēmijas maksājumu grafiks

Premium payment schedule

Summa, EUR Amount	Samaksāt līdz Due date	Summa, EUR Amount	Samaksāt līdz Due date
340,00	03.07.2019		

Ja polisē norādītā apdrošināšanas prēmija vai tās pirmā daļa netiek samaksāta polisē norādītajā termiņā un apmērā, tad apdrošināšanas līgums nav stājies spēkā no tā noslēgšanas brīža. Atsevišķs paziņojums par to, ka apdrošināšanas līgums nav stājies spēkā, apdrošinātāja ņēmējam nosūtīts netiek.

In case Insurance Premium or first premium installment is not paid in due time and to the foreseen amount, Insurance Contract shall be invalid as of its conclusion moment. No separate notice will be sent to the Policyholder on invalidity of the Contract.

Īpašie nosacījumi

Special conditions

Polises numurs

GJELV1118681

Policy number

Riska informācija

Information about risk

Plānotais apgrozījums / līguma summa – 150000 EUR.

Vai pēdējo 5 gadu laikā ir bijušas izvirzītas sūdzības/pretenzijas pret Apdrošinājuma ņēmēju vai Apdrošinātājiem? – Nē.

Polise visiem objektiem.

Objektu grupas: [1] [2] [3]. Dzīvojamās un administratīvās ēkas.

Noslēdzot apdrošināšanas līgumu, es apliecinu, ka:

- visa manis sniegtā informācija, kas iekļauta šajā apdrošināšanas līgumā un tā pielikumos, ir patiesa un pilnīga;
- man ir izsniegti apdrošināšanas līguma noteikumi, ar to saturu esmu iepazīstināts, un tie man ir skaidri un saprotami;
- esmu informēts, ka apdrošināšanas līguma noteikumi un cita saistošā informācija ir pieejama Apdrošinātāja interneta vietnē www.gjensidige.lv vai Apdrošinātāja birojā.

Apdrošinātājs veic apdrošinājuma ņēmēja sniegto personas datu apstrādi nolūkā noslēgt un izpildīt apdrošināšanas līgumu. Detalizēta informācija par apdrošinātāja personas datu apstrādes principiem ir pieejama interneta vietnē www.gjensidige.lv/privatums vai Apdrošinātāja birojā.

By concluding the insurance contract, I hereby confirm that:

- all the information provided by me, contained in this insurance contract and its annexes, is true and complete;
- I have been issued the terms and conditions of the insurance contract. I have been introduced with their content, and they are clear and understandable to me.
- I have been informed that the terms and conditions of the insurance contract and other relevant information are available on the Insurer's web page www.gjensidige.lv or at the Insurer's office.

The Insurer is processing personal data provided by the policyholder for the purpose of concluding and executing the insurance contract. Detailed information on the personal data processing principles of the insurer is available at www.gjensidige.lv/privatums or at the Insurer's office.

Apdrošināšanas prēmija iekļauj komisijas maksājumu par apdrošināšanas izplatīšanu.

The insurance premium includes a commission fee for the distribution of insurance.

Apdrošināšanas izplatītājs veic apdrošināšanas izplatīšanu ADB "Gjensidige" Latvijas filiāles vārdā un interesēs. Apdrošināšanas izplatītājs nesniedz rekomendācijas, pamatojoties uz vispusīgu piedāvājuma analīzi.

Insurance distributor distributes insurance on behalf and in interest of ADB "Gjensidige" Latvian branch. Insurance distributor does not provide recommendation on the basis of comprehensive analysis of proposal.

Atfīdzību pieteikšana

www.gjensidige.lv / Neskaidrību gadījumā zvaniet +371 67112222

Claims report

www.gjensidige.lv / For more information call +37167112222

Polise ir sagatavota elektroniski un derīga bez paraksta un zīmoga.

Policy has been issued electronically and is valid without signature or stamp.

Izdošanas datums, vieta Date, place of issue	25.06.2019, Rīga 25.06.2019, Riga	
Apdrošinātājs Insurer ADB "Gjensidige" Latvijas filiāle ADB "Gjensidige" Latvian Branch	Polisi izsniedza Policy issued by ADB "Gjensidige" Latvijas filiāles vārdā JĀNIS ŠTEINS Tālr.: +37127065552 E-pasts: manapolises@gmail.com	Apdrošinājuma ņēmējs Policyholder ARHITEKTŪRA UN VIDE SIA

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr. 43603063747, Zīmu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013

A S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

**ATBILDĪGAIS
PROJEKTĒTĀJS:**

SIA „CERKAZI - G”
REG. NR. 43603063747
BŪVKOMERSANTU REG. NR. 11606

IZSTRĀDĀJS:

RAIMONDS GRIETĒNS
SERTIFIKATA NR. 3-00885

**BŪVNICĪBAS
IEROSINĀTĀJS:**

AS “OLAINES ŪDENS UN SILTUMS”
REG. NR. 50003182001
KŪDRAS IELA 27, OLAINE

PASŪTĪJUMA NUMURS:

1-19/19

BŪVPR. NOSAUKUMS:

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA
SKOLAS IELA 2, OLAINE, OLAINES NOV.

STADIJA:

APLIECINĀJUMA KARTE

SĒJUMA NUMURS:

II SĒJUMS

**BŪVPROJEKTA
SADAĻAS MARKA:**

AVK-A

PROJEKTA VADĪTĀJS:

Jānis Graudulis



(PARAKSTS)

**PROJEKTA DAĻAS
VADĪTĀJA:**

Raimonds Grietēns



(PARAKSTS)

RĪGA, 2019

PROJEKTA SASTĀVS

1. Vispārīgā daļa – VD _____ Sējums Nr. 1
2. Arhitektūras risinājumi – AR _____ Sējums Nr. 1
3. Darbu organizēšanas projekts – DOP _____ Sējums Nr. 1
4. Apkure – AVK-A _____ Sējums Nr. 2
5. Ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā) – UK _____ Sējums Nr. 3
6. Elektroapgāde (ārējā) – ELT _____ Sējums Nr. 4
7. Būvdarbu izmaksu aprēķins _____ Sējums Nr. 5

SĒJUMA SATURS

1. Apliecinājuma karte _____	4
2. AVK:	
Skaidrojošais apraksts _____	10
AVK-A-1 Vispārīgie rādītāji; daļas rasējumu saraksts _____	14
AVK-A-2 Apkure. Pagrabstāva plāns _____	15
AVK-A-3 Apkure. 1.stāva plāns _____	16
AVK-A-4 Apkure. 2.stāva plāns _____	17
AVK-A-5 Apkure. 3.stāva plāns _____	18
AVK-A-6 Apkure. 4.stāva plāns _____	19
AVK-A-7 Apkure. 5.stāva plāns _____	20
AVK-A-8 Apkures stāvvadu shēma _____	21
AVK-A-9 Apkures stāvvadu un guļvadu shēma _____	22
AVK materiālu specifikācija _____	23
3. SIA „Cerkazi - G” būvkomersanta un inženieru būvprakses apdrošināšanas polise ____	28
4. SIA “Inženiertīklu konsultāciju birojs” civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas polise_	30

Olaines novada pašvaldības būvvaldei

Apliecinājuma karte

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs)

AS „Olaines ūdens un siltums”

(fiziskās personas vārds, uzvārds vai juridiskās personas nosaukums)

Reģistrācijas Nr. 50003182001

(fiziskās personas kods vai juridiskās personas reģistrācijas numurs)

Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, Tālr. 67963102

(dzīvesvieta vai juridiskā adrese, tālruņa numurs)

info@ous.lv

(elektroniskā pasta adrese)

Lūdzu izskatīt iesniegumu _____

apkures sistēma

(inženierbūves vai iekšējā inženiertīkla 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 _____

2.grupa

(atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem)

2) inženierbūves veids vai iekšējais inženiertīkls (vajadzīgo atzīmēt):

inženiertīkla pievads

ūdens ieguves urbums

iekšējais inženiertīkls

grodu aka

avota kaptāža

cita inženierbūve

3) inženierbūves esošais lietošanas veids (kods) _____

112201

(atbilstoši būvju klasifikācijai)

4) inženierbūves paredzētais veids (kods) _____

112201

(atbilstoši būvju klasifikācijai)

5) inženierbūves kadastra apzīmējums (esošām inženierbūvēm) _____

6) inženierbūves apbūves laukums (neattiecas uz inženiertīkla pievadu) (m²) _____

7) grodu akas vai ūdens ieguves urbuma dziļums (m) _____

8) inženierbūves garums (attiecas uz inženiertīkla pievadu) (m) _____

- 9) inženierbūves materiāls Presejamās tērauda caurules
10) nojaukšanas metode (nojaukšanas gadījumā) _____
11) būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošana (nojaukšanas gadījumā) _____
12) būvniecībā radīto atkritumu apjoms (nojaukšanas gadījumā) _____
13) būvniecībā radīto atkritumu pārstrādes un apglabāšanas vieta (nojaukšanas gadījumā) _____
14) teritorijas sakārtošanas veids (nojaukšanas gadījumā) _____

3. Ziņas par skarto nekustamo īpašumu vai tā daļu:

- 1) nekustamā īpašuma kadastra numurs 8009 002 0638 001
2) zemes vienības vai būves adrese SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV.
3) zemes vienības, būves vai tās daļas kadastra apzīmējums 8009 002 0638 001
4) ja būvniecība paredzēta mežā (ja netiek paredzēta nojaukšana):
a) meža kvartāla numurs _____
b) meža nogabala numurs _____
c) atmežojamā platība sadalījumā pa meža nogabaliem _____

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 AS "Olaines ūdens un siltums" valdes priekšsēdētājs,

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods, dzīvesvieta,
Mārcis Mazurs, marcis.mazurs@ous.lv, tālr. 67963102, Reģ. Nr. 50003182001,
tālruna numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs,
Kūdras iela 27, Olaine
juridiskā adrese, tālruna numurs)

Juridiskās personas norādītā kontaktpersona _____
(vārds, uzvārds,

tālruna numurs, elektroniskā pasta adrese)

6. Ieceres izstrādātājs SIA "Cerkazi-G", reģistrācijas Nr. 43603063747

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

Būvkomersantu reģistrācijas Nr.

sertifikāta numurs vai juridiskās personas nosaukums,

reģistrācijas numurs, reģistrācijas numurs būvkomersantu reģistrā)

7. Būvspeciālists(-i) RAIMONDS GRIETĒNS, sertifikāta Nr. 3-00885

(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

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

Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem un saņemtajiem tehniskajiem un īpašajiem noteikumiem. Veicamās izmaiņas neietekmēs būves mehānisko stiprību un stabilitāti.

Ieceres izstrādātājs JĀNIS GRAUDULIS 30.10.2019.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

Būvspeciālists(-i) RAIMONDS GRIETĒNS 30.10.2019.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

9. 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) _____ 06.11.2019.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

2) Apliecinu robežzīmju esību apvidū (ja būvdarbi paredzēti lauku teritorijā).

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

10. Pielikumā:

- 1) skaidrojošs apraksts uz _____ lpp.
- 2) grafiskie dokumenti uz _____ lpp.
- 3) materiālu specifikācija _____ lpp.
- 4) citi dokumenti:

Aizpilda būvvalde

11. Inženierbūves kadastra apzīmējums _____
(ja tas nav norādīts apliecinājuma kartes 2. punktā)

12. Ieceres īstenošanas termiņš _____ 26.11.2024.
(datums)

13. Būvvaldē iesniedzamie dokumenti (vajadzīgo atzīmēt):

- informācija par būvdarbu veicēju/būvētāju
- būvdarbu veicēja/būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polises kopija
- būvuzraudzības plāns

- atbildīgā būvuzrauga saistību raksts, rīkojums, OCTA polise
 atbildīgā būvspeciālista saistību raksts, rīkojums, OCTA polise
 atbildīgā būvspeciālista saistību raksts
 citi dokumenti, ja to paredz normatīvie akti _____

14. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu B15-BV.3.3-2019-1405(7.9.1)
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

15. Atzīme par būvdarbu uzsākšanas nosacījumu izpildi _____

(datums)

Būvdarbu veicējs/būvētājs _____

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

dzīvesvieta, tālruna numurs vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs,

reģistrācijas numurs būvkomersantu reģistrā, juridiskā adrese, tālruna numurs)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

16. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri

Lēmuma numurs _____

datums _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____

(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*)

(datums)

II. Būvdarbu pabeigšana

17. Informācija par būvdarbu pabeigšanu

Apliecinu, ka būvdarbi ir pabeigti atbilstoši būvniecības iecerei un normatīvo aktu prasībām, teritorija ir sakārtota un visi būvniecībā radušies atkritumi ir apsaimniekoti atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, un iesniedzu šādus dokumentus:

1) _____

2) _____

Informēju, ka būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošanu veica

(atkritumu apsaimniekotāja nosaukums)

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

18. Būvdarbu garantijas termiņš

Būvdarbu defektus, kas atklājušies _____ gadu laikā pēc inženierbūves/iekšējā inženiertīkla (nevajadzīgo svītrot) pieņemšanas ekspluatācijā, būvdarbu veicējs novērsīs par saviem līdzekļiem.

19. Būvdarbu pārbaude

Objekts apsekots _____
(datums)

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

20. 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)

21. Atzīme par būvdarbu pabeigšanu _____
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

Piezīmes.

1. Pieaicinātos būvspeciālistus norāda 7. punktā, un tie paraksta 8. punktā ietverto apliecinājumu.
2. * Dokumenta rekvizītu "paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.
3. Katru apliecinājuma kartes daļu aizpilda atsevišķi – izstrādājot ieceres dokumentāciju un pabeidzot būvdarbus.
4. Apliecinājuma kartes attiecīgās ailes paplašina, ja nepieciešams atspoguļot vairāk informācijas.
5. Ja vienlaikus ar inženierbūves vai iekšējā inženiertīkla būvēšanu paredzēts īstenot citu pirmās grupas būves būvēšanu, apliecinājuma karti papildina ar informāciju par attiecīgo citu būvējamo būvi un dokumentiem atbilstoši citiem speciālajiem būvnoteikumiem.
6. Ja būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) ir ārvalstnieks, kuram nav piešķirts Latvijas Republikas Iedzīvotāju reģistra personas kods, vai ārvalsts juridiskā persona, kas nav reģistrēta Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra vestajos reģistros, apliecinājuma kartē informāciju par būvniecības ierosinātāju (pasūtītāju) norāda, ciktāl tā ir attiecināma, un papildus norāda fiziskās personas dzimšanas datumu vai juridiskās personas dibināšanas datumu, fiziskās personas dzimšanas vietu vai juridiskās personas juridisko adresi un fiziskās personas valstspiederību.

AVK-A

Apkure

Objekts: **DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES
ATJAUNOŠANA**

SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Projekta dokumentācijas izstrādei par pamatu izmantoti ēkas tehniskais atzinums, energosertifikāts un Latvijas Republikas normētie dokumenti, tādi kā Latvijas būvnormatīvi, Valsts standarti, Ministru kabineta noteikumi un saistošie ES standarti, kā arī Pasūtītāja projektēšanas uzdevums, telpu ražošanas un ekspluatācijas tehnoloģijas prasības:

1. Projektēšanas uzdevums.
2. LBN 002-15 Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika.
3. LBN 003-19 Būvklimatoloģija.
4. LBN 231-15 Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija.
5. LBN 211-15 Daudzstāvu daudzdzīvokļu dzīvojamie nami
6. LBN 201-15 Būvju ugunsdrošība

Pielietojamajiem 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.

Visas atkāpes no projekta risinājuma, kuras var būtiski ietekmēt projekta risinājuma realizāciju nepieciešams rakstiski saskaņot ar projekta autoru un citām projekta sadaļām.

Projektā uzrādītie agregātu, iekārtu un citu 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, veicot agregātu un projekta risinājumu saskaņošanu ar projekta autoru pirms būvdarbu uzsākšanas un iekārtu pasūtīšanas. Pirms projektējamās apkures sistēmas uzstādīšanas veikt esošās sistēmas demontāžu līdz siltummezgliem.

APKURE

Ēka siltumenerģijas avots ir esošie siltummezgli. Siltumenerģijas daudzums, kas tiek padots ēkai ir atkarīgs no āra gaisa temperatūras, kas tiek noteikta vietā, kur siltumenerģija tiek piegādāta.

Cauruļvadu montāžai paredzēts izmantot presētās tērauda caurules VIEGA SANPRESS.

VIEGA SANPRESS caurules

Caurules diametrs	Caurules diametrs x sienas biezums
d15	15x1
d18	18x1
d22	22x1,2
d28	28x1,2
d35	35x1,5
d42	42x1,5

Cauruļu, radiatoru, izlaides vieta ir dota orientējoši, kur izvietojumu precizēt montāžas laikā. Apkures sistēmu paredzēts atgaisot, caur radiatoru atgaisotājiem.

Objekts: **DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES
ATJAUNOŠANA**

Montāžas laikā izbūvējot mezglus jāparedz to ērta apkalpošana.

Pēc montāžas veikt sistēmas hidraulisko pārbaudi ar spiedienu – 7 bāri.

Ēkas apkurei projektēta divcauruļu apkures sistēma. Apkures sistēmas sadalošie maģistrālie cauruļvadi ir izvietoti zem ēkas pagrabstāva griestiem. Apkures sistēmas stāvvadi ir izvietoti dzīvojamās telpās pēc iespējas izmantot esošās vietas.

Radiatoru ir aprīkoti ar termostatiskā ventiļa ieliktni- no spiediena neatkarīgs radiatora vārsts-

Danfoss dinamiskais vārsts, kas sevī apvieno divas funkcijas. Tas ir termostatisks radiatora vārsts ar spiediena starpības regulatoru precīzai temperatūras kontrolei un automātikai hidrauliskai balansēšanai. Iebūvētais spiediena starpības regulators novērš spiediena svārstības divcauruļu apkures sistēmā.



Papildus aprīkojot ar termogalvu, ar minimālu telpas iestatījuma temperatūru +16°C- nodrošinot regulācijas iespēju.

Kāpņu telpā paredzēt temogalvu, kuras regulācija iespējama tikai ar speciālu atslēgu.

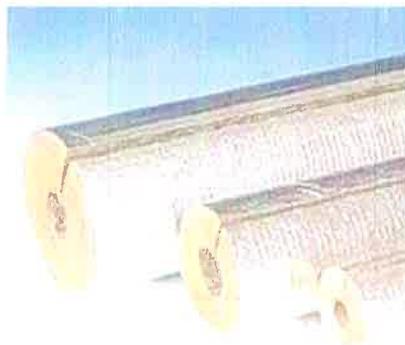


Dzīvokļos uz radiatoriem uzstādāmi alokatori- siltuma maksas sadalītāji.

Atpakaļgaitas pieslēgumu aprīkot ar iepriekšējās regulācijas vārstu.

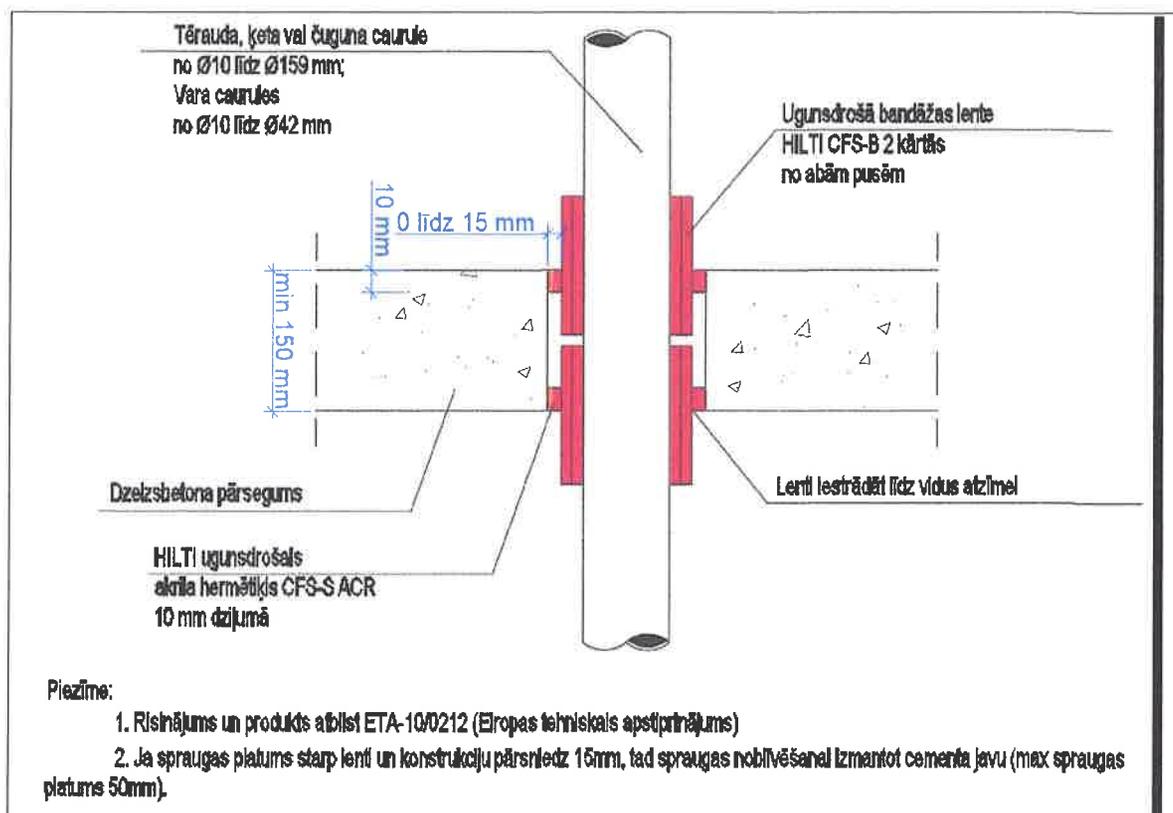
Dzīvokļu apsildei paredzēti Purmo Compact radiatoru. Maģistrālos cauruļvadus ēkas pagrabtelpā nepieciešams izolēt ar "Paroc" akmens vates izolāciju 50 mm biežumā. Cauruļvadus dzīvokļos virs sienu konstrukcijām un radiatoru pievienojumus neizolēt.

Objekts: **DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA**



Ugunsdrošo būvkonstrukciju un inženiertīklu šķērsojuma vietu spraugas aizpilda ar ugunsdrošiem blīvējumiem vai sistēmām, kuru ugunsizturība var būt par pakāpi zemāka nekā ugunsdrošām konstrukcijām noteiktā ugunsizturība, bet ne zemāka par EI 60.

Metāla caurules ugunsdrošais blīvējums



Sistēmas atgaisošana paredzēta caur radiatora atgaisotāju, kas ietilpst radiatora komplektācijā un bēniņos augstākajā punktā uzstādītus automatiskos atgaisotājus. Papildus atgaisotāju un drenāžas ventiļu uzstādīšanu precizēt montāžas gaitā.

Sistēmas iztukšošana var veikt siltummezglā un uz caur katru radiatoru.

Āra gaisa aprēķina parametri.

Objekts: **DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES
ATJAUNOŠANA**

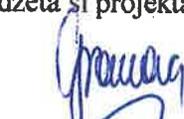
Sezona	Temperatūra	Relatīvais mitrums
Vasara	+27 ⁰ C	78 %
Ziema	-20.7 ⁰ C	86 %

Energonesēju parametri.

Sistēma	Turpgaitas temperatūra, C	Atpakaļgaitas temperatūra, C
Apkures sistēma.	70	50

Siltuma mezglā nomainīt esošo apkures siltummaini un cirkulācijas sūkni. Siltummezgla pārbūve netiek paredzēta šī projekta ietvaros, vai apjomos.

Izstrādāja:



I. Gromova

Pārbaudīja:



R. Grietēns

31.10.2019.



AKCEPTĒTS

Olaines novada pašvaldības
BŪVVALDES vadītāja un galvenā arhitekta

S. Rasa-Daukšo

Glauze 26. 11. 2019. Nr. 015-BV-33-2019-1105/P.2.2

Piezīme:

Projekta rasējumu saraksts

Rasējuma Nr.	Nosaukums	Piezīmes
AVk-A 1	APKURE. VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	
AVk-A 2	APKURE. PAGRABSTĀVA PLĀNS	
AVk-A 3	APKURE. 1. STĀVA PLĀNS	
AVk-A 4	APKURE. 2. STĀVU PLĀNI	
AVk-A 5	APKURE. 3. STĀVU PLĀNI	
AVk-A 6	APKURE. 4. STĀVU PLĀNI	
AVk-A 7	APKURE. 5. STĀVU PLĀNI	
AVk-A 8	APKURES STĀVVADU SHĒMA	
AVk-A 9	APKURES STĀVVADU UN GUĻVADU SHĒMA	

Projekta galvenie rādītāji

Nr.	Ēkas (būves) nosaukums	Siltuma patēriņš, kW		
		Apkure	Kopā	Piezīmes:
1.	Daudzdzīvokļu dzīvojamā māja	152,00	152,00	

APZĪMĒJUMI

	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	NV- noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	BV- sistēmas balansēšanas vārsts
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
	IV- izlaide DN 15
IV	Izlaides vārsta apzīmējums
d15	Caurules diametrs

Projekta dokumentācijas izstrādei par pamatu izmantots Pasūtītāja projektēšanas uzdevums un Latvijas Republikas normētie dokumenti, tādi kā Latvijas būvnormatīvi, Valsts standarti, Ministru kabineta noteikumi un saistošie ES standarti, kā arī Pasūtītāja projektēšanas uzdevums, telpu ražošanas un ekspluatācijas tehnoloģijas prasības:

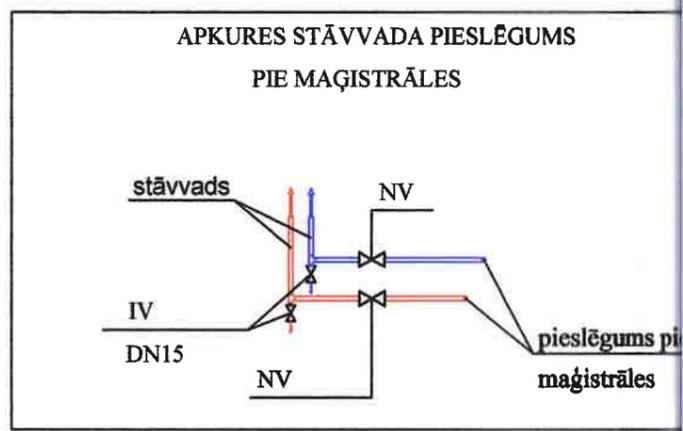
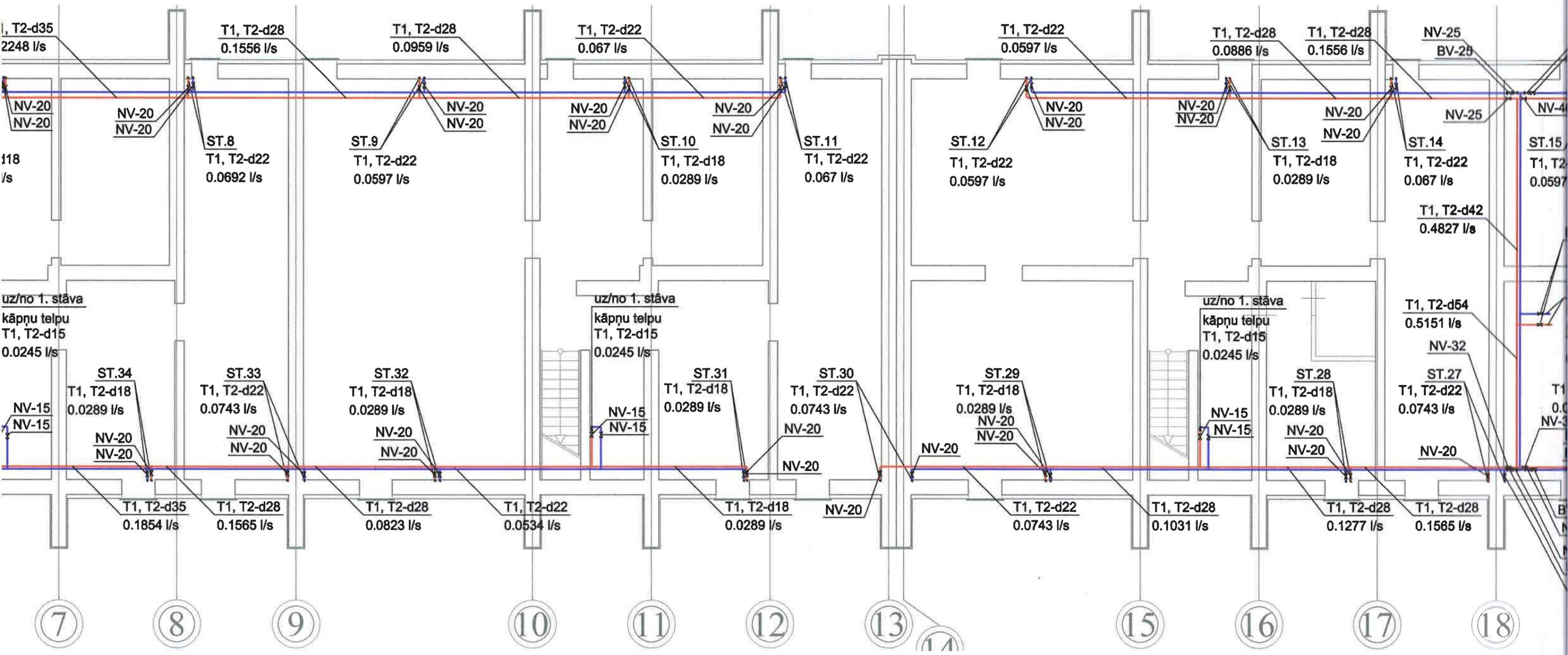
1. LBN 002-15 Ēku norobežojošo konstrukciju siltumtehnika.
2. LBN 003-15 Būv klimatoloģija.
3. LBN 231-15 Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija.
4. LBN 211-15 Daudzstāvu daudzdzīvokļu dzīvojamie nami
5. LBN 201-15 Būvju ugunsdrošība

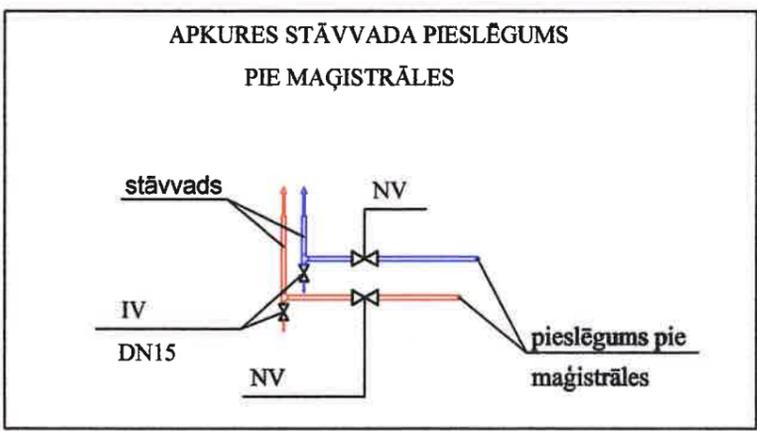
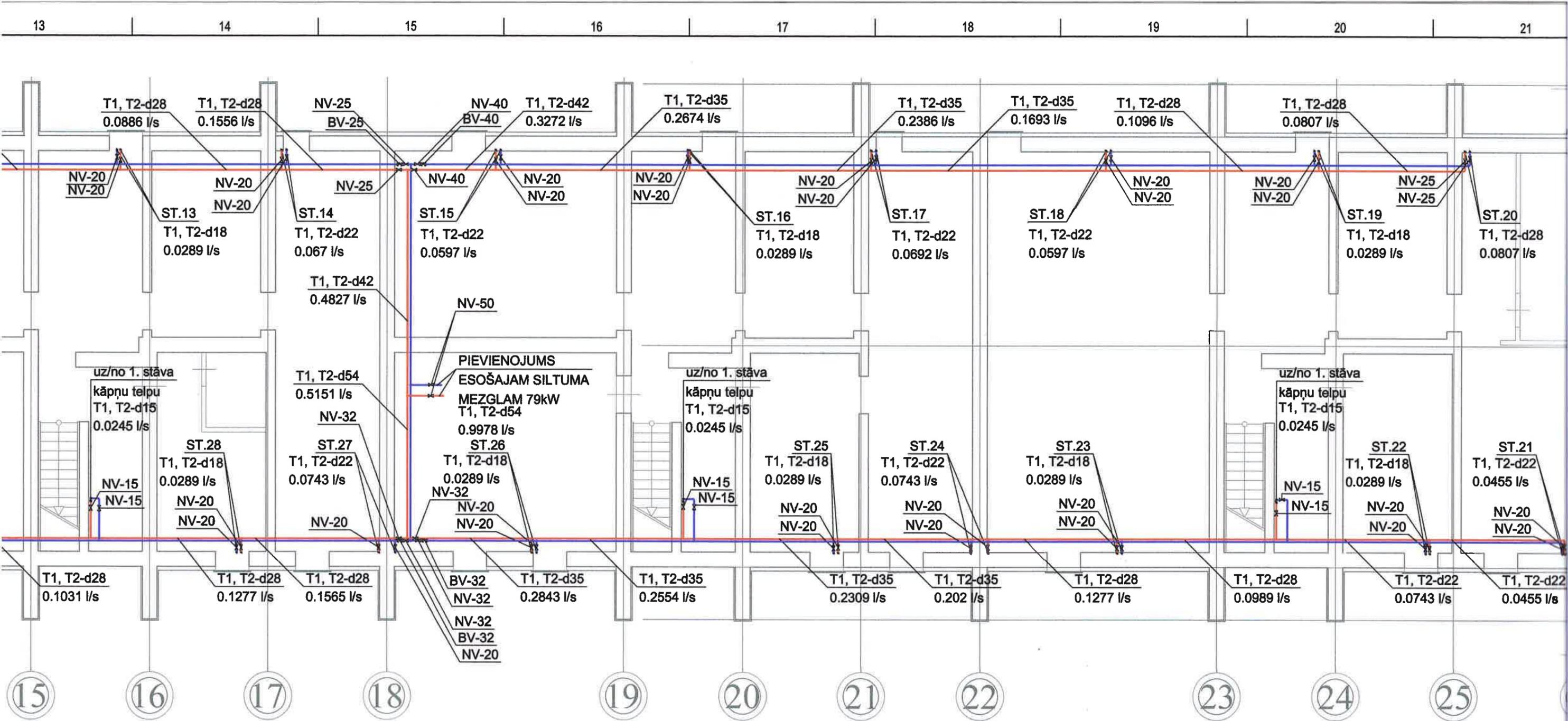
Pielietojamajiem būvnormatīviem, standartiem un noteikumiem vienmēr jābūt pašiem jaunākajiem spēkā esošajiem būvniecības etapa laikā. Ja izmantotais standarts, kas minēts šajā projektā ir ticis nomainīts ar citu jaunāku standartu, jāpielieto jaunais standarts vai būvnormatīvs.

Visas atkāpes no projekta risinājuma, kuras var būtiski ietekmēt projekta risinājuma realizāciju nepieciešams rakstiski saskaņot ar projekta autoru un citām projekta sadaļām.

Projektā uzrādītie agregātu, iekārtu un citu 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, veicot agregātu un projekta risinājumu saskaņošanu ar projekta autoru pirms būvdarbu uzsākšanas un iekārtu pasūtīšanas.

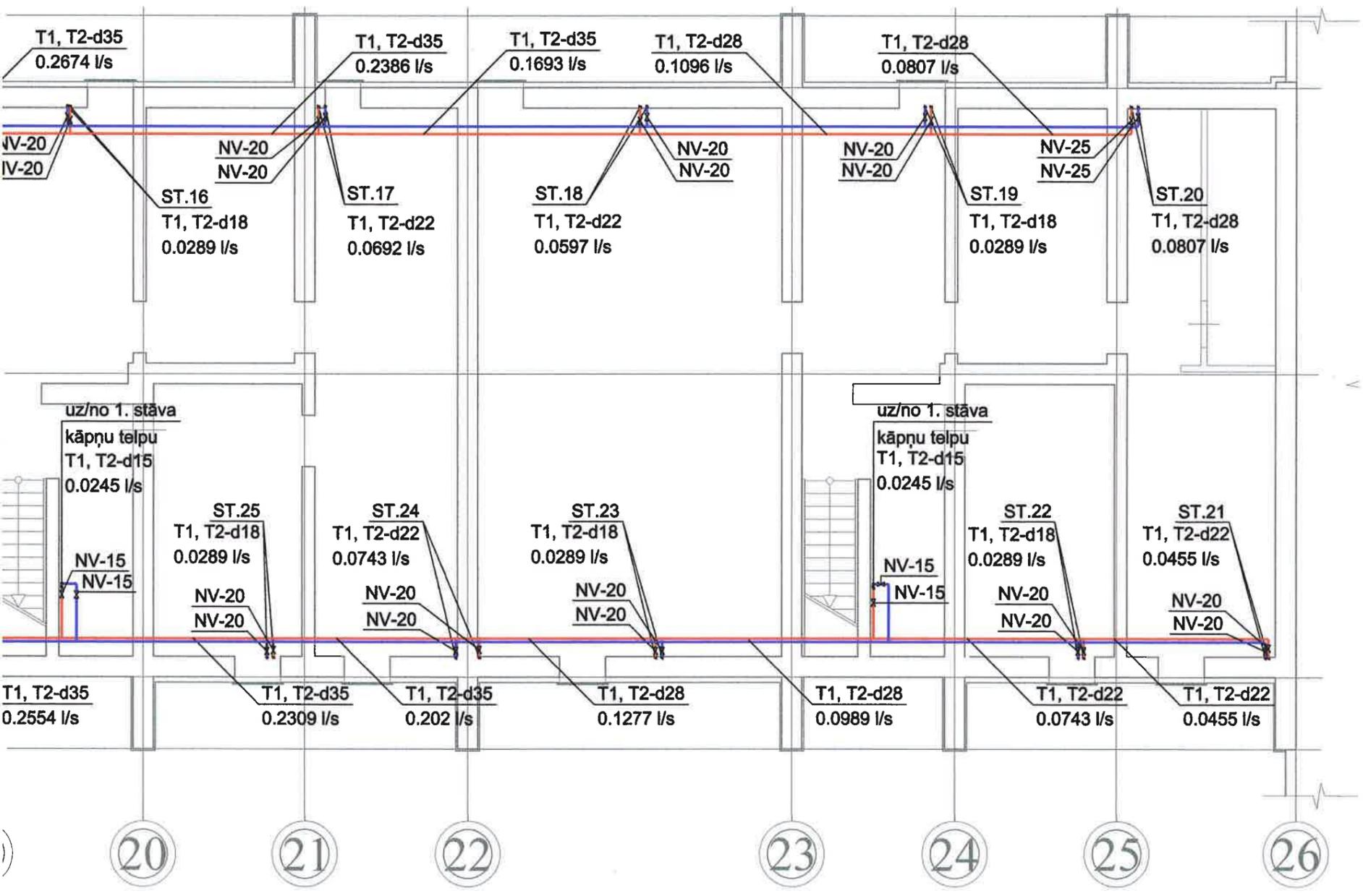
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀIS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀIS			
RAIMONDS GRIETĒNS			
SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNICĪBAS ĪEROSINĀTĀIS		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.:	
OBJEKTA ADRESE		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RĀSĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
APKURE. VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI		30.10.2019.	
		MĒROGS:	
		B.M.	
AVK DAĻAS VAD.	R. GRIETĒNS	30.10.2019	DAĻA RAS. NR. LAPASNUMURS
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	AVK-A-1 14





PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virziet siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ugunsizturības robeža.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.



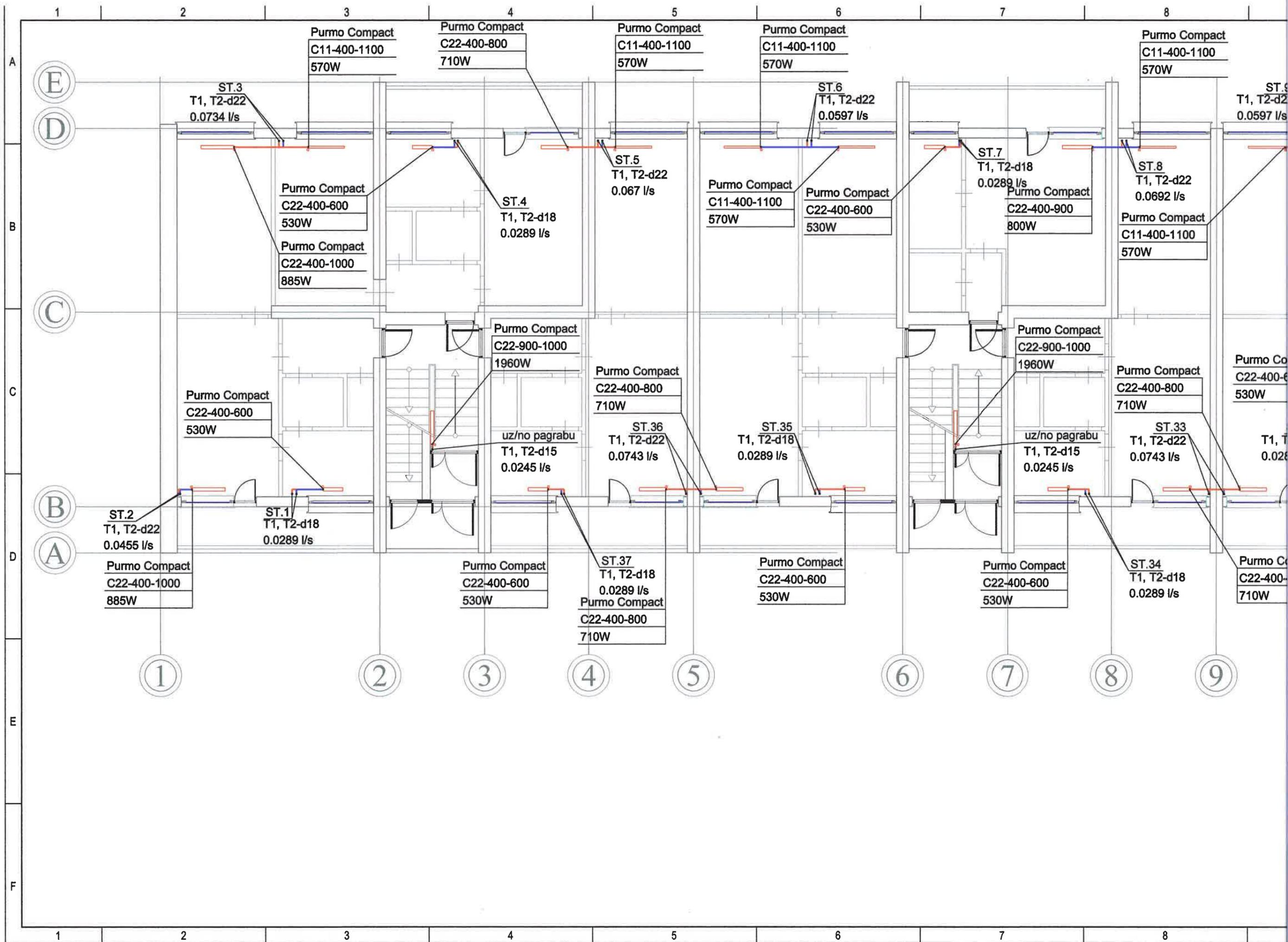
APZĪMĒJUMI

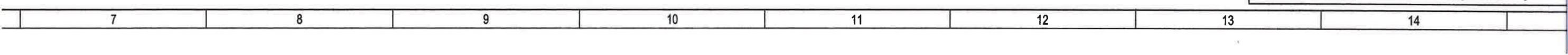
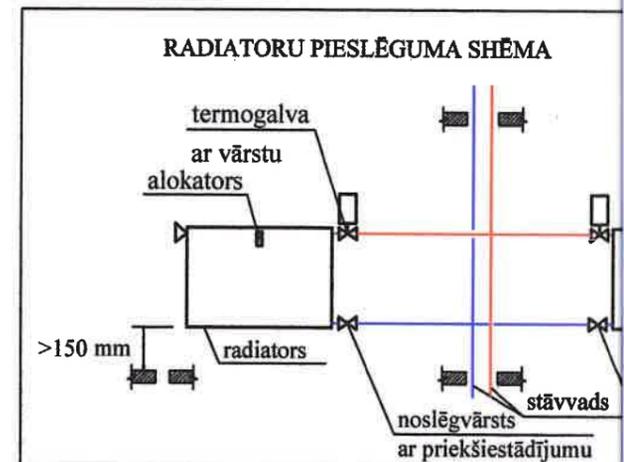
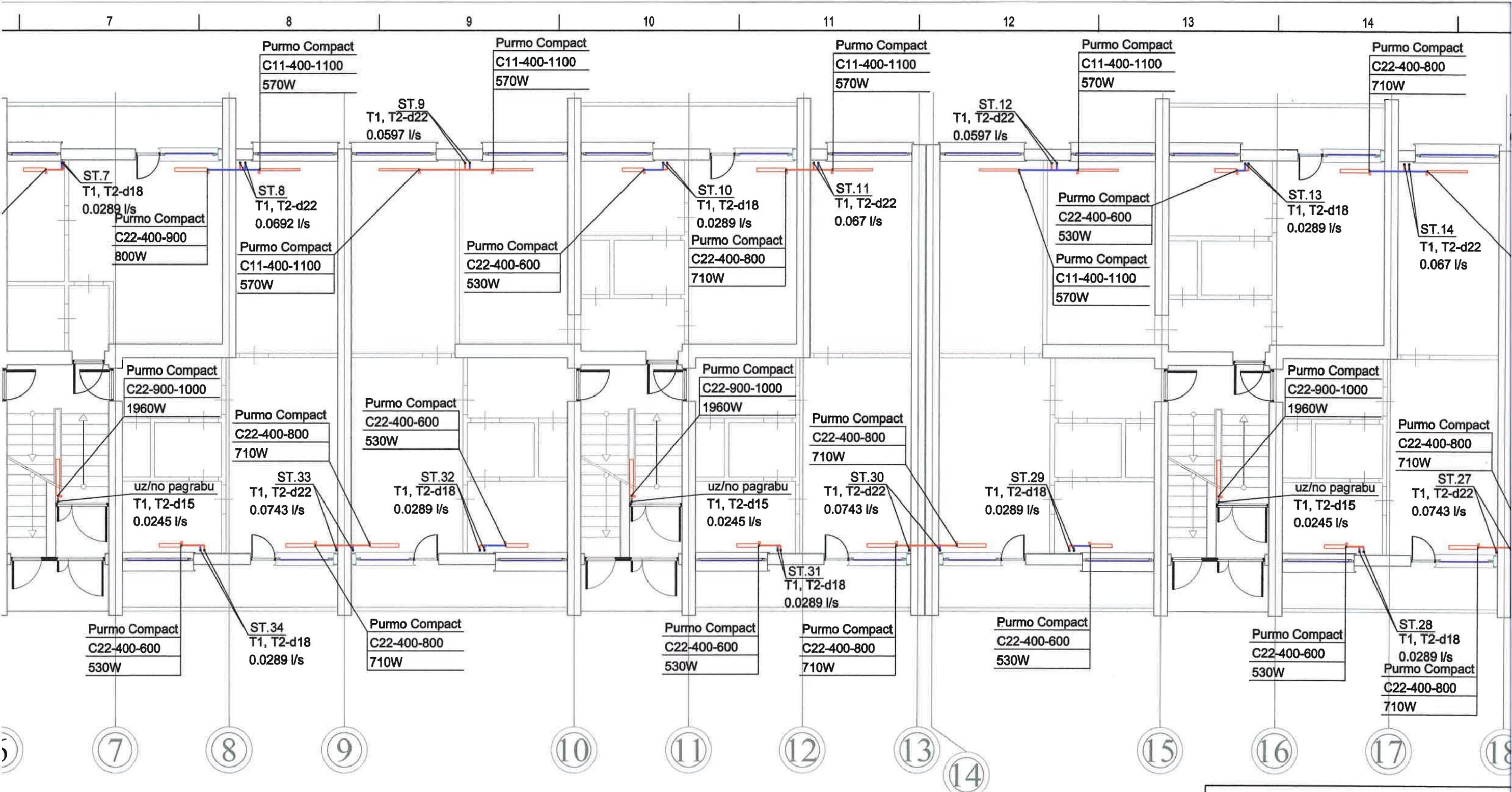
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	NV- noslēgvārsts
	BV- sistēmas balansēšanas vārsts
	IV- izlaide DN 15
IV	Izlaides vārsta apzīmējums
d15	Caurules diametrs

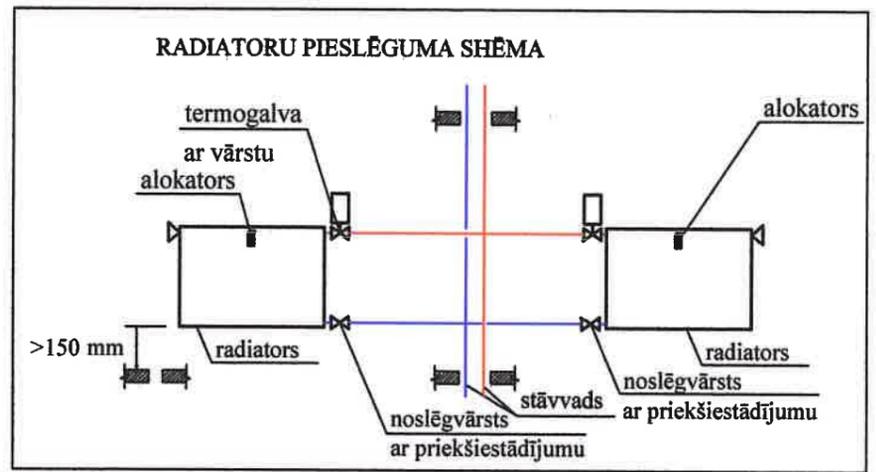
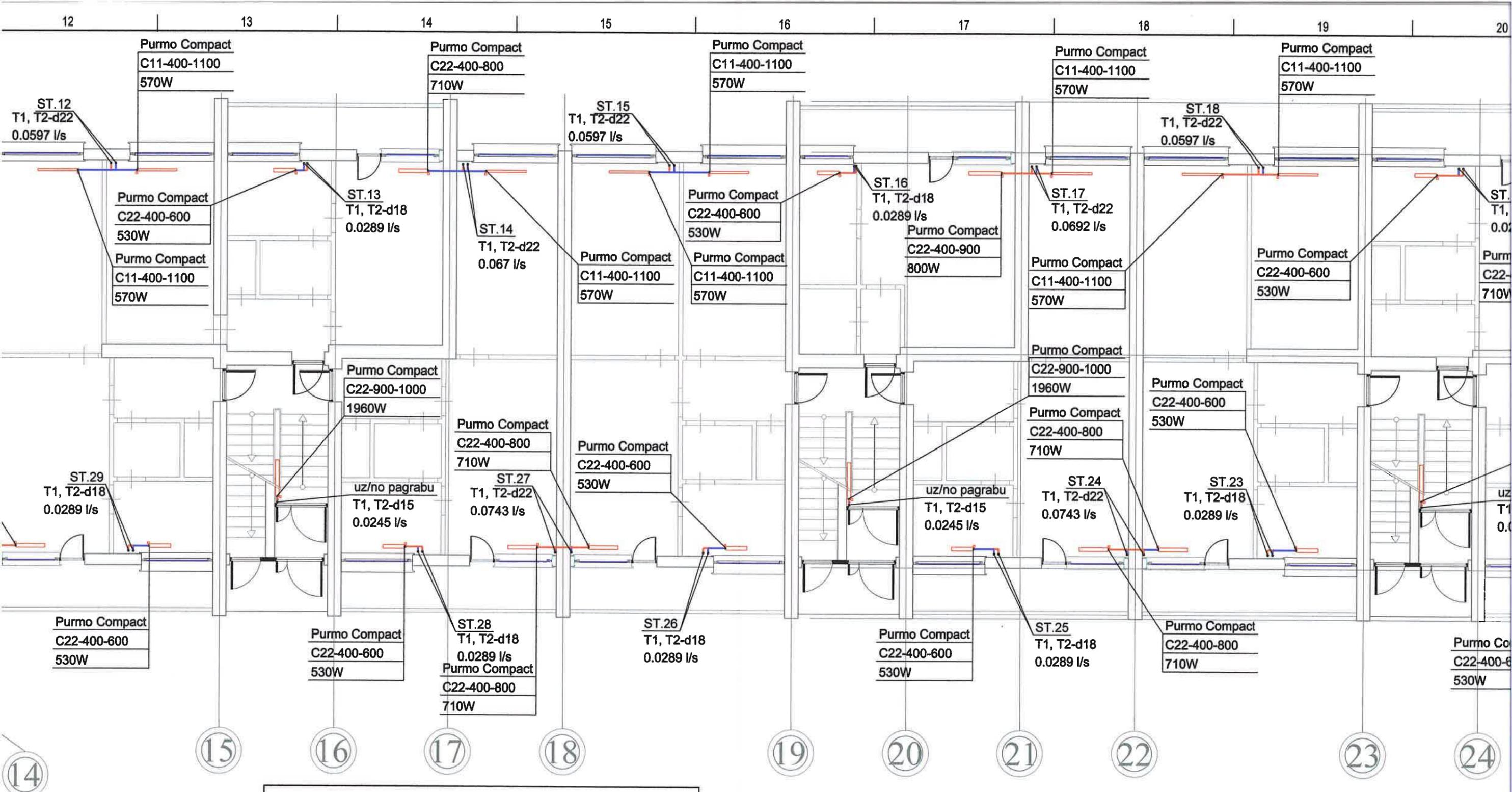
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGAS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.:	
		-	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
APKURE PAGRABSTĀVA PLĀNS		30.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:100	
AVK DAĻAS VAD.:	R. GRIETĒNS	30.10.2019	DAĻA RAS NR. LAPAS NUMURS
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	AVK-A-2 15

ZĪMES

isi izmēri doti milimetros.
 tāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
 pkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz mmezglu.
 istēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
 kā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 pkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
 pkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
 ietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
 ietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga nsizturības robeža.
 Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

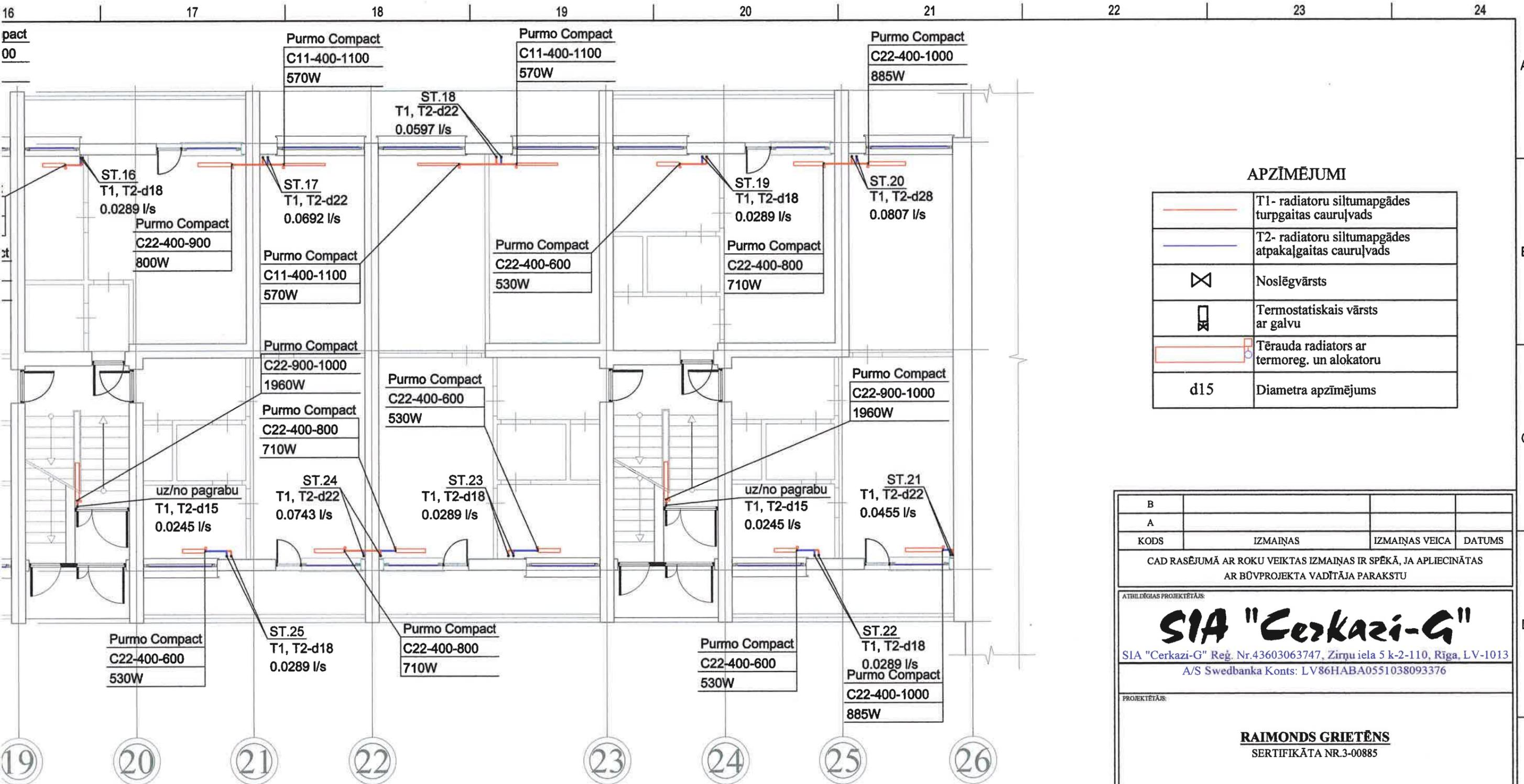






PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretējā virzienā.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas darbi jāveic saskaņā ar tehniskajiem noteikumiem.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem aizpildītājiem.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.



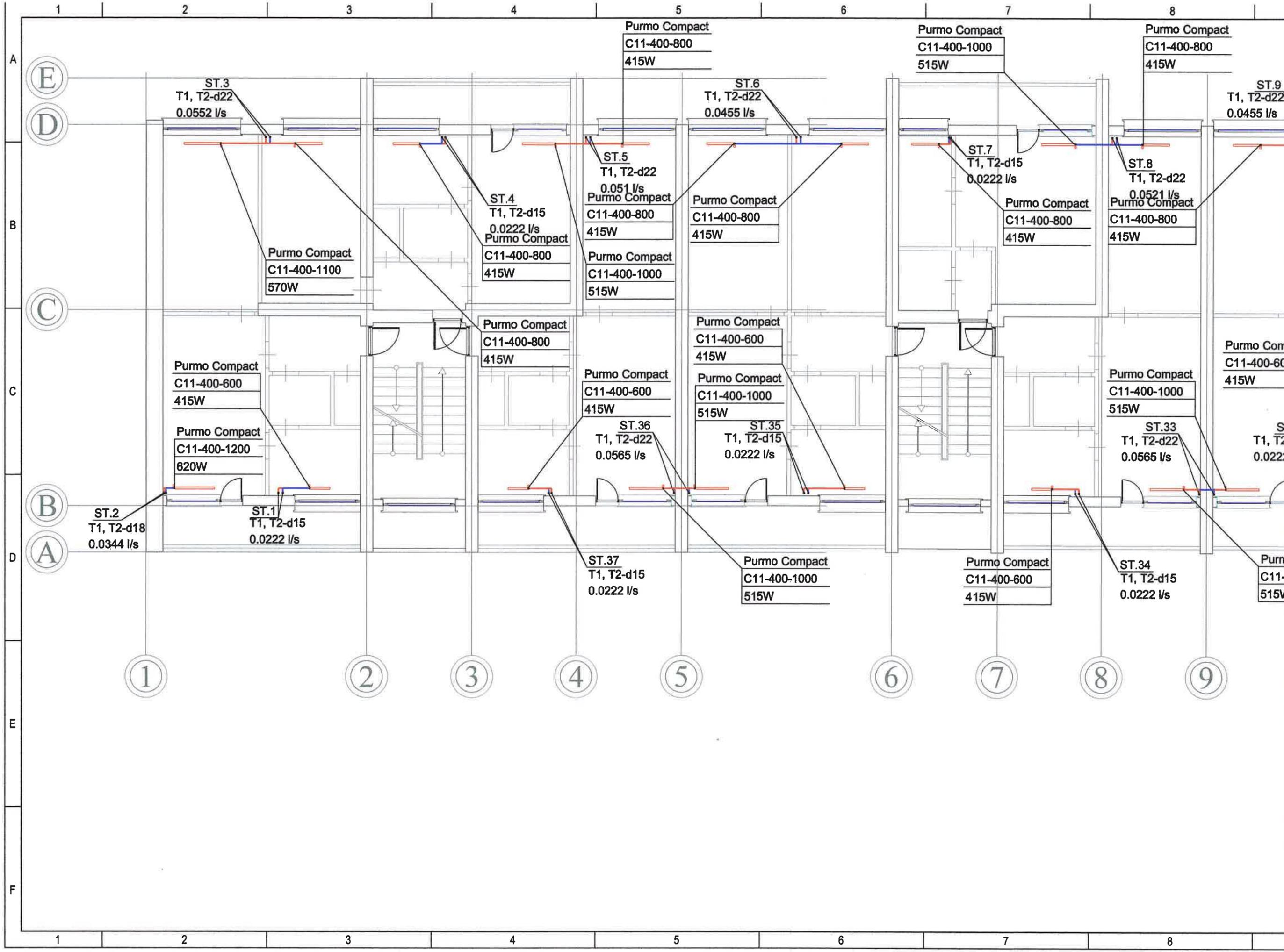
APZĪMĒJUMI

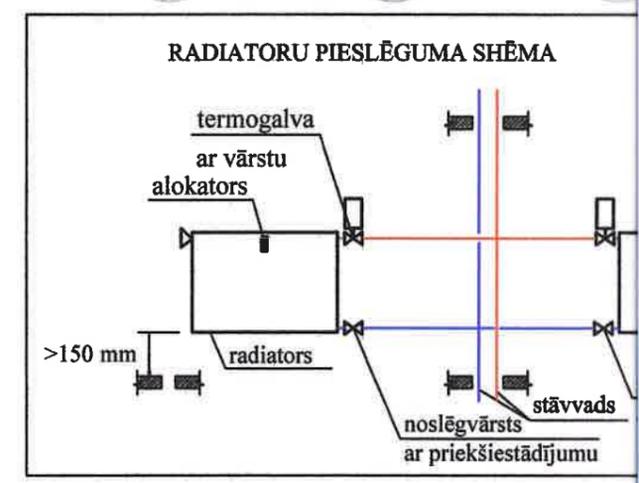
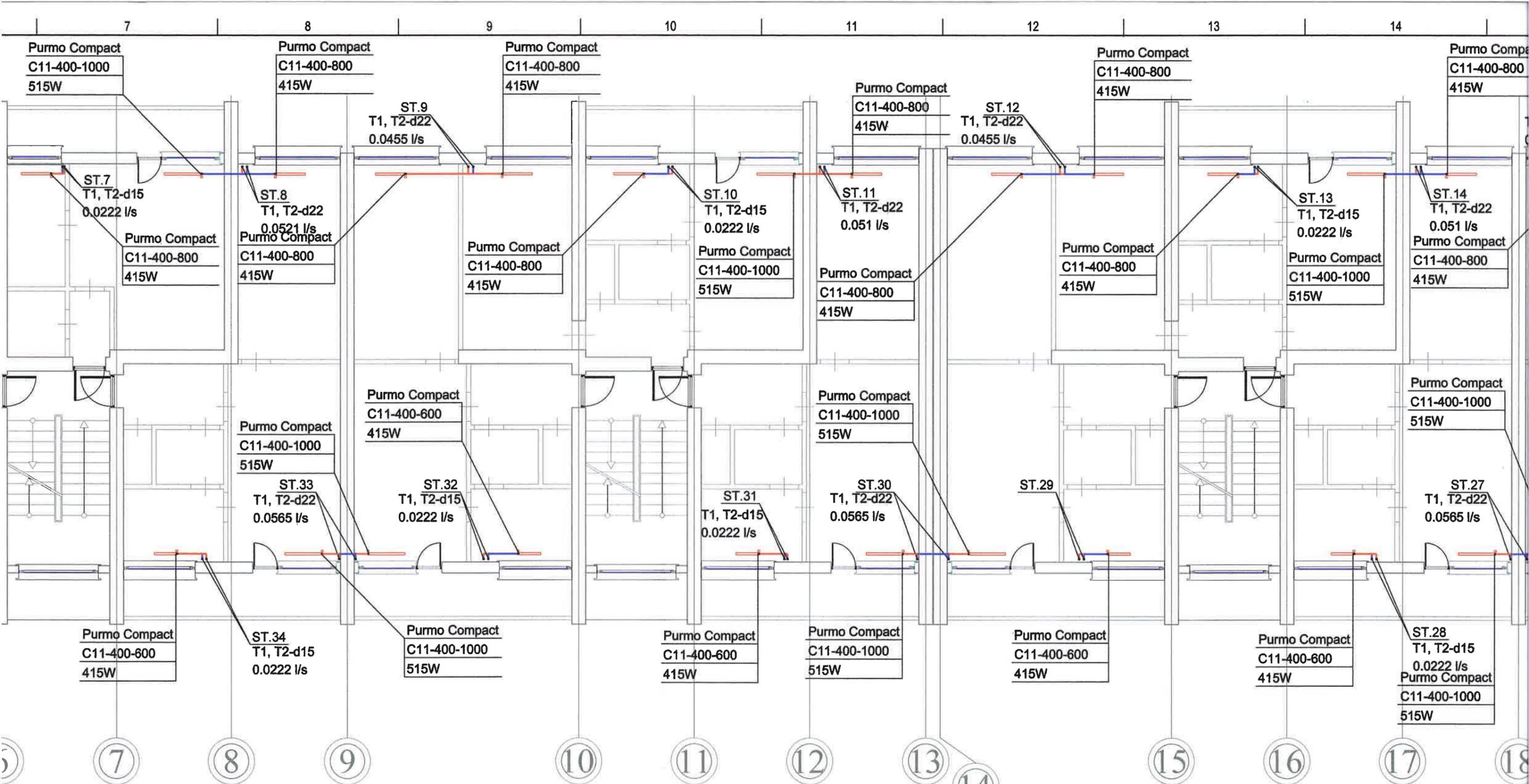
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
d15	Diametra apzīmējums

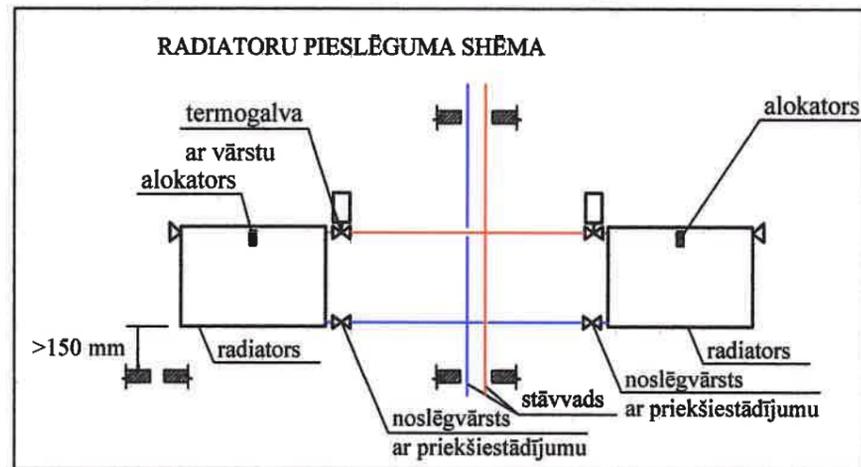
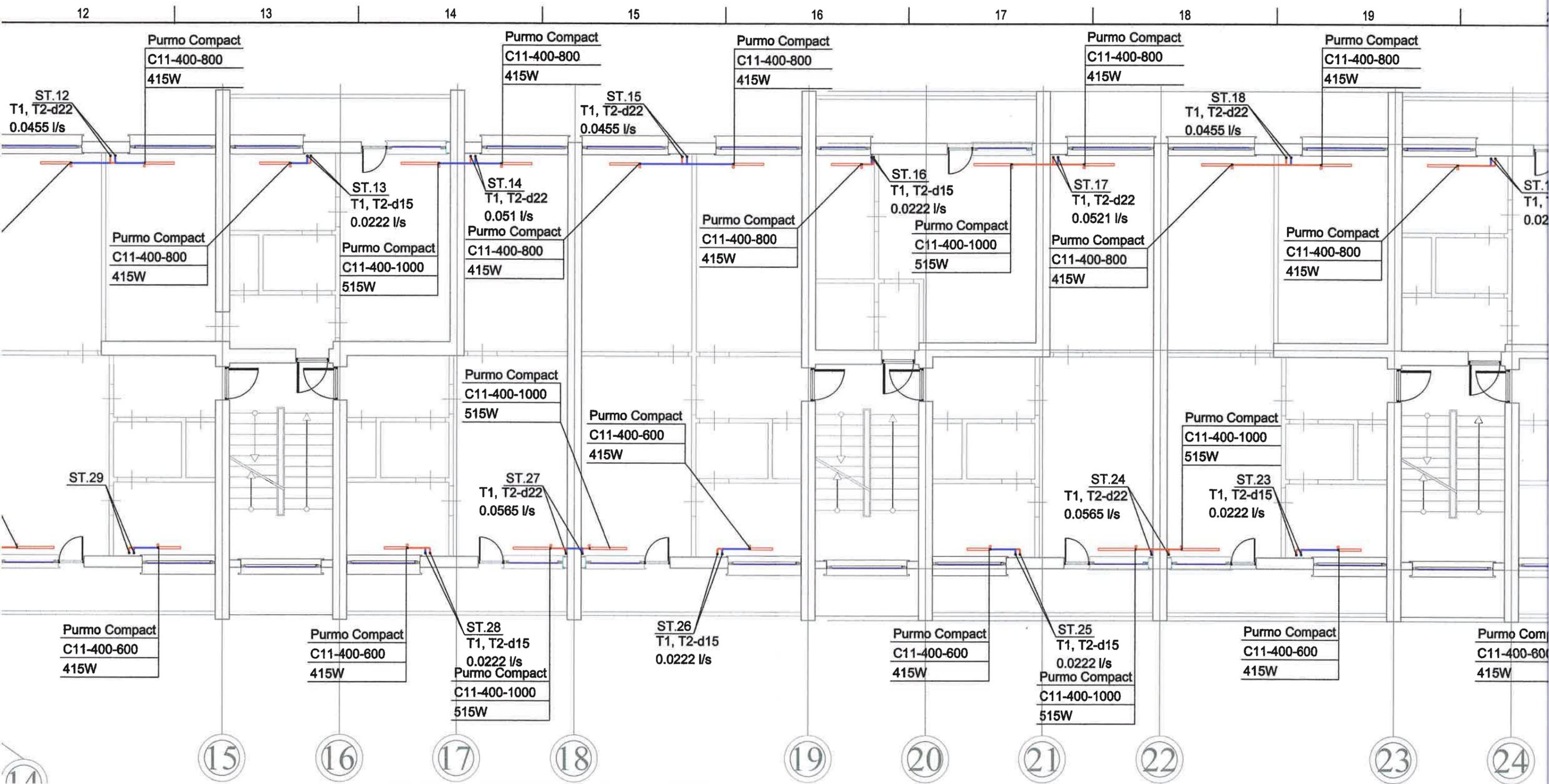
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGAS PROJEKTĒTĀJS:			
<h1>SIA "Cerkazi-G"</h1> <p>SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376</p>			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS:		PASŪTĪUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
APKURE 1. STĀVA PLĀNS		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
APKURE 1. STĀVA PLĀNS		30.10.2019.	
AVK DAĻAS VAD.:		MĒROGS:	
R. GRIETĒNS		1:100	
IZSTRĀDĀJA:		DAĻA RAS. NR. LAPAS NUMURS	
I. GROMOVA		AVK-A-3 16	

PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

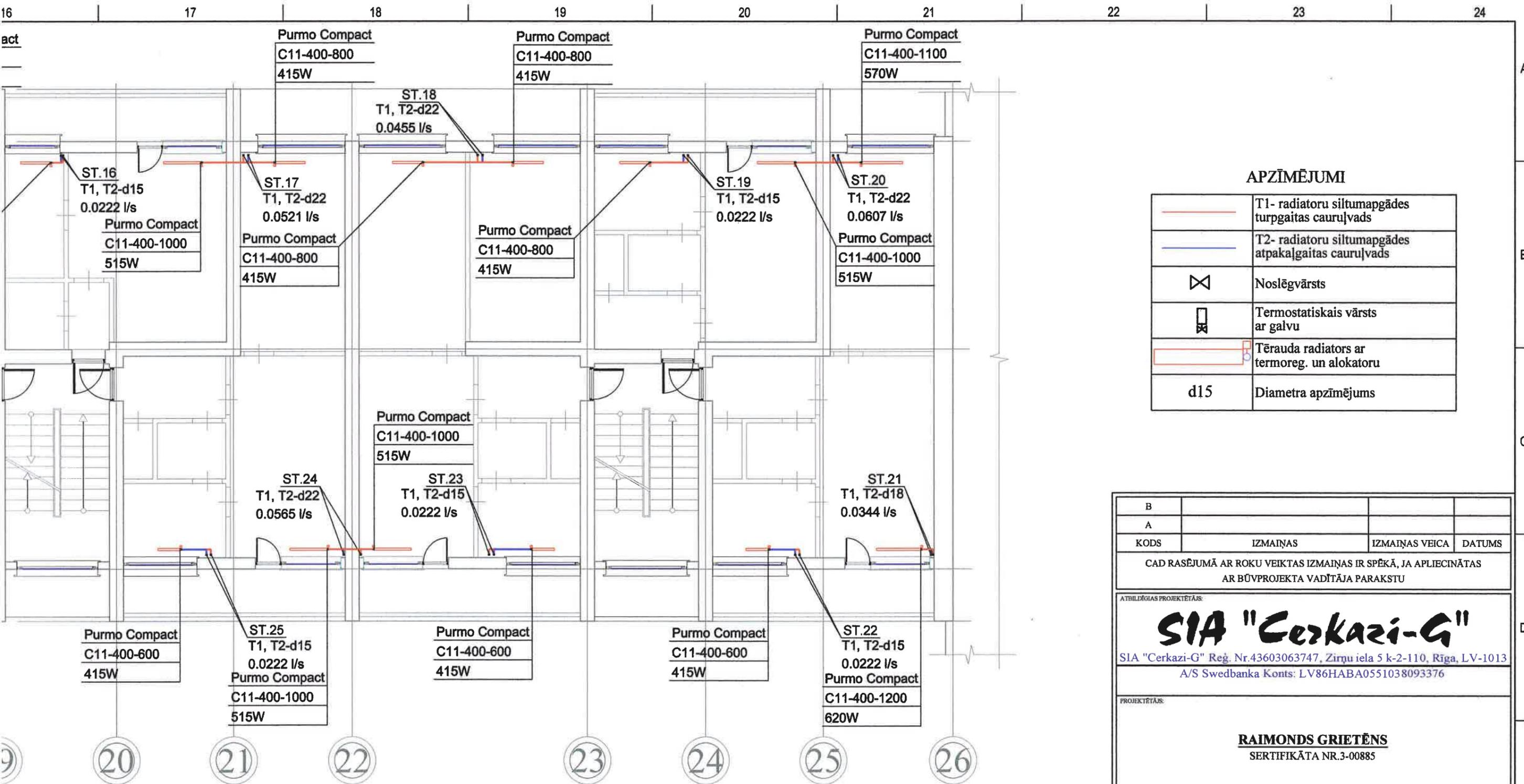






PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem jāveido pret plūsmas virzienā.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžu veikt saskaņā ar tehniskajiem specifikācijām.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošu ugunsizturības robeža.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.



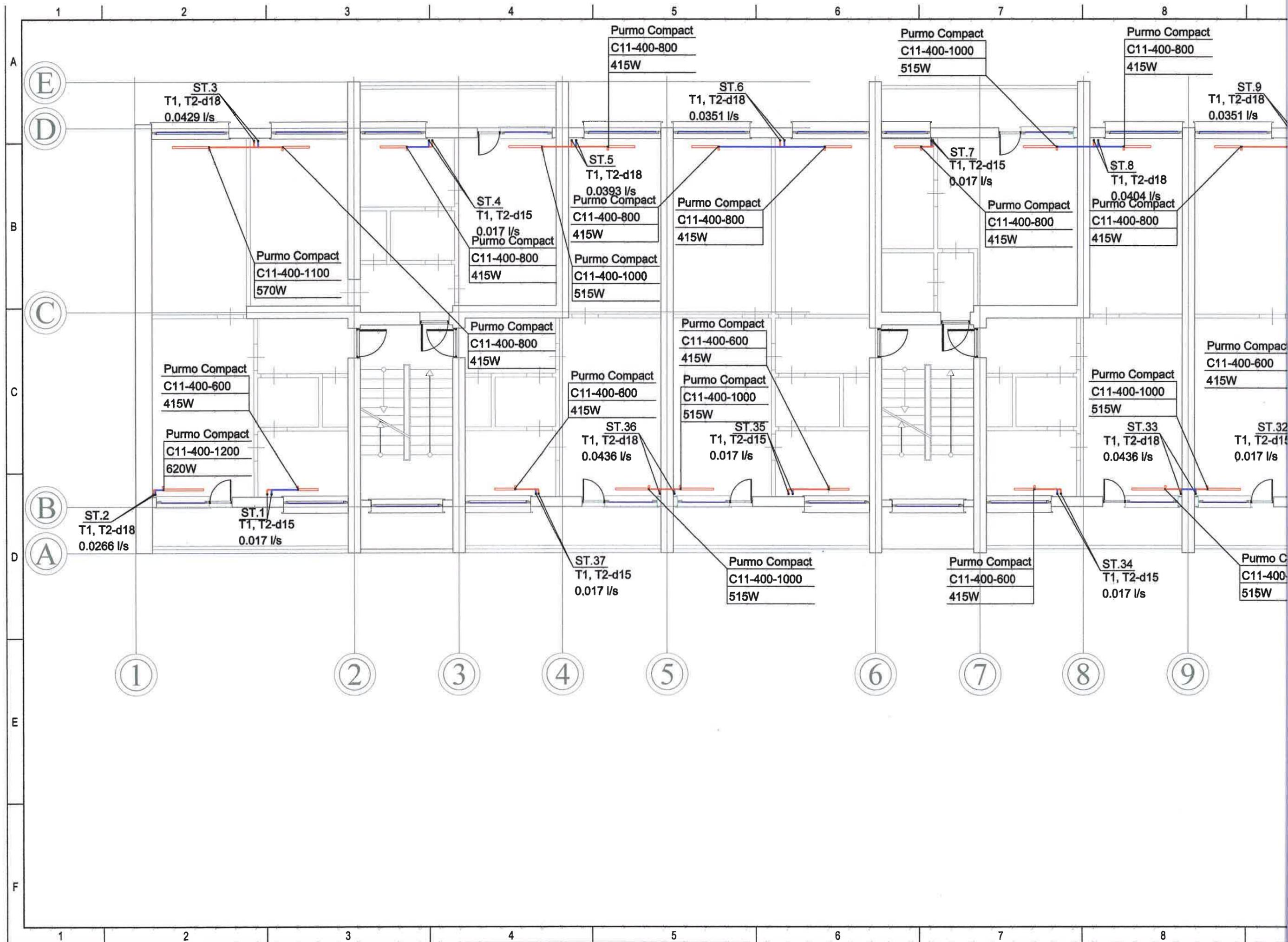
APZĪMĒJUMI

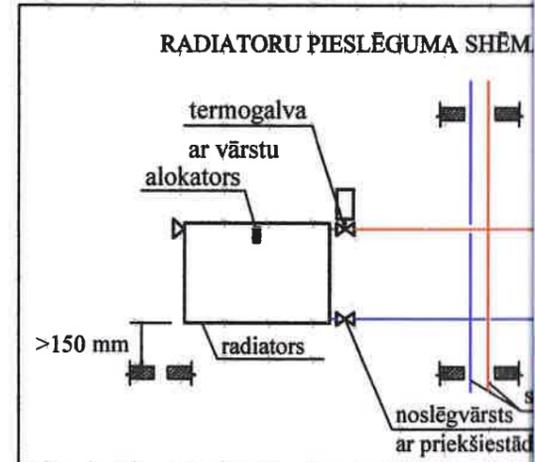
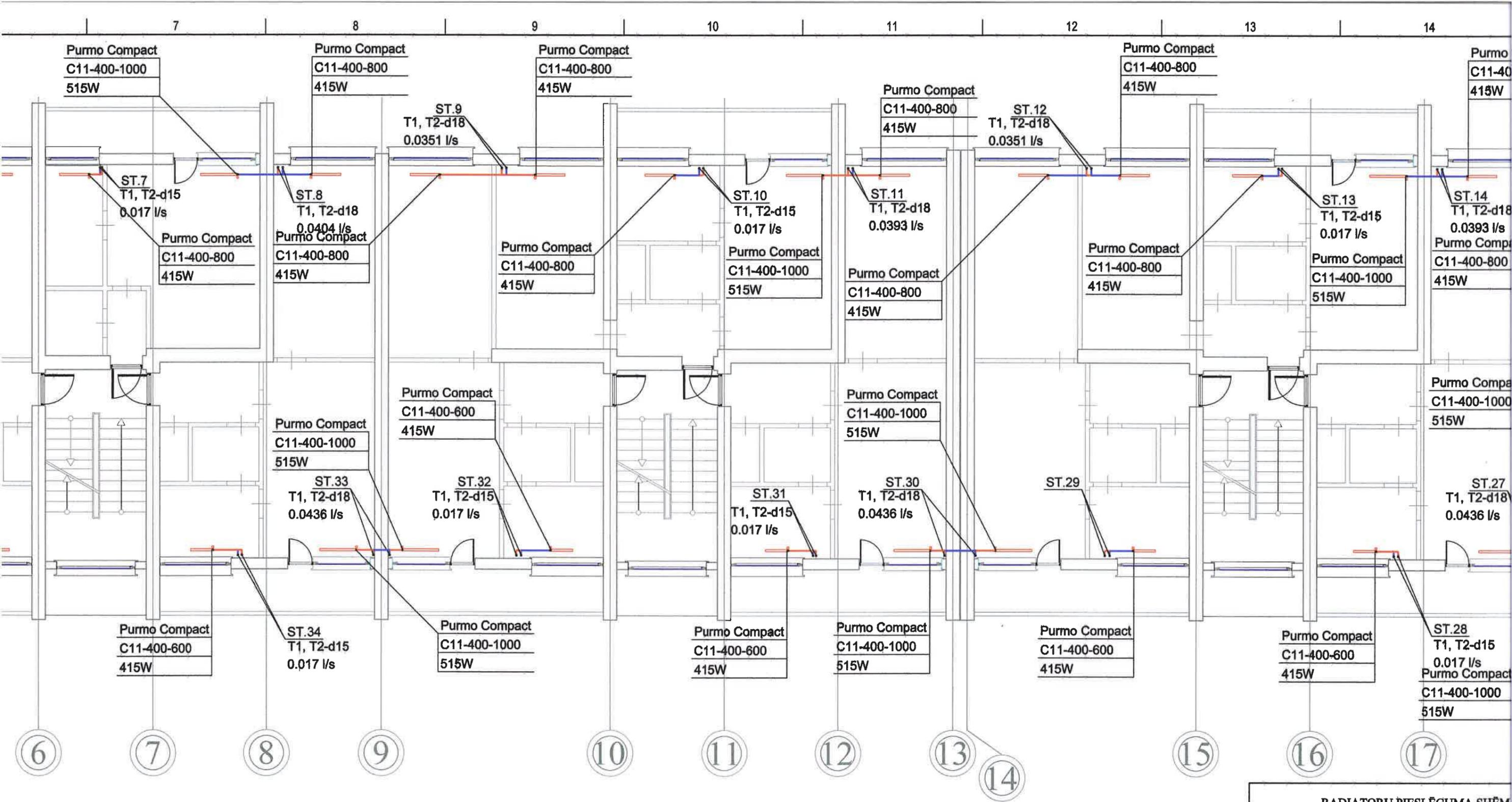
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
d15	Diametra apzīmējums

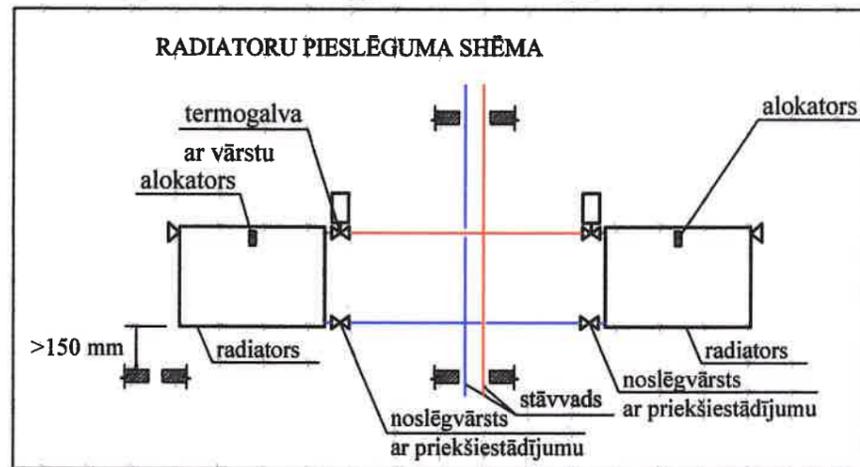
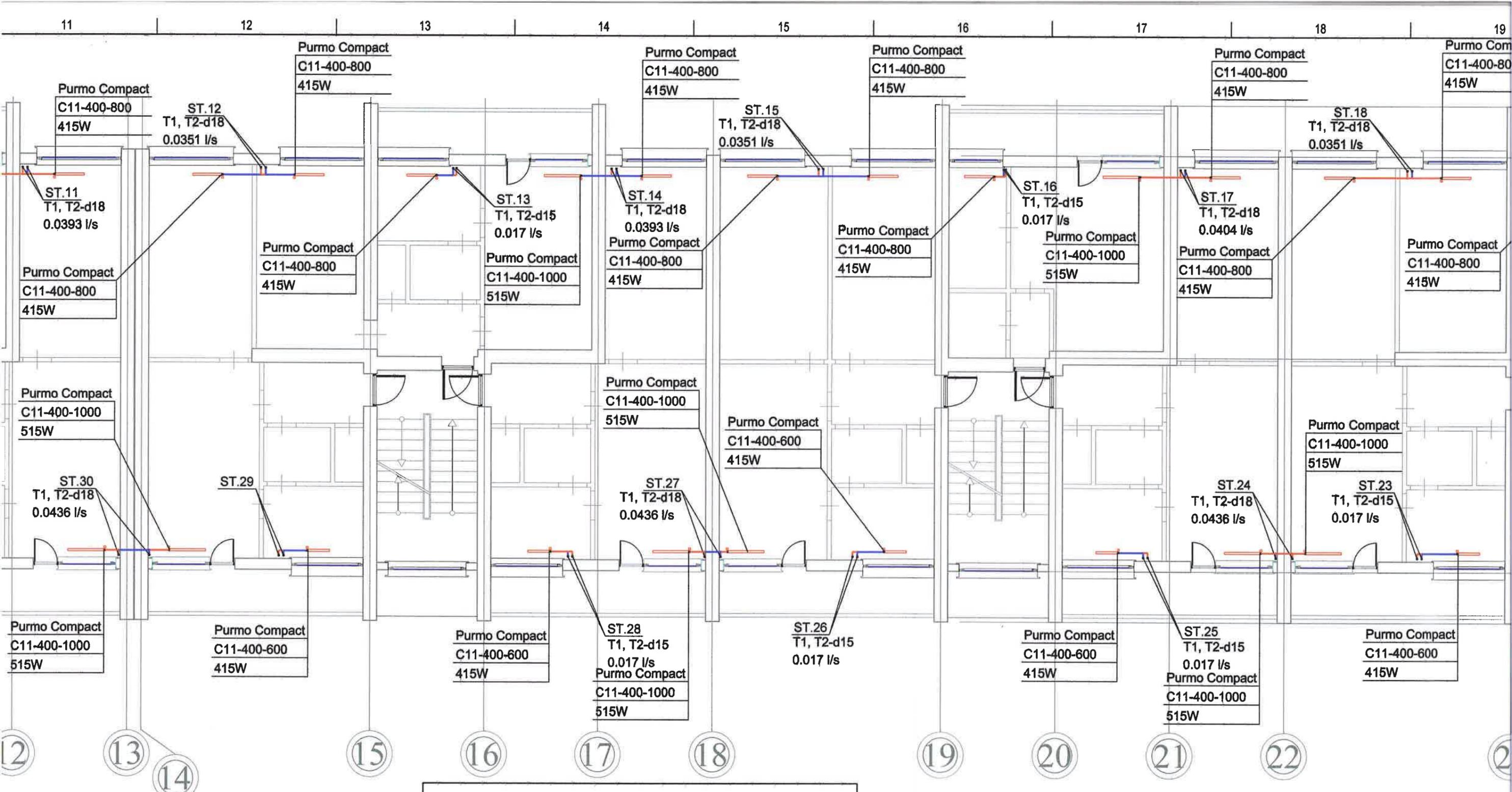
PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNIETĪBAS IEROSNĀTĀJS:		FASĒTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOĻAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
APKURE. 2. STĀVA PLĀNS		30.10.2019.	
AVK DAĻAS VAD.:		MĒROGS:	
R. GRIETĒNS		1:100	
IZSTRĀDĀJA:		DAĻA RAS.NR.	
I. GROMOVA		LAPAS NUMURS	
30.10.2019		AVK-A-4	
		17	

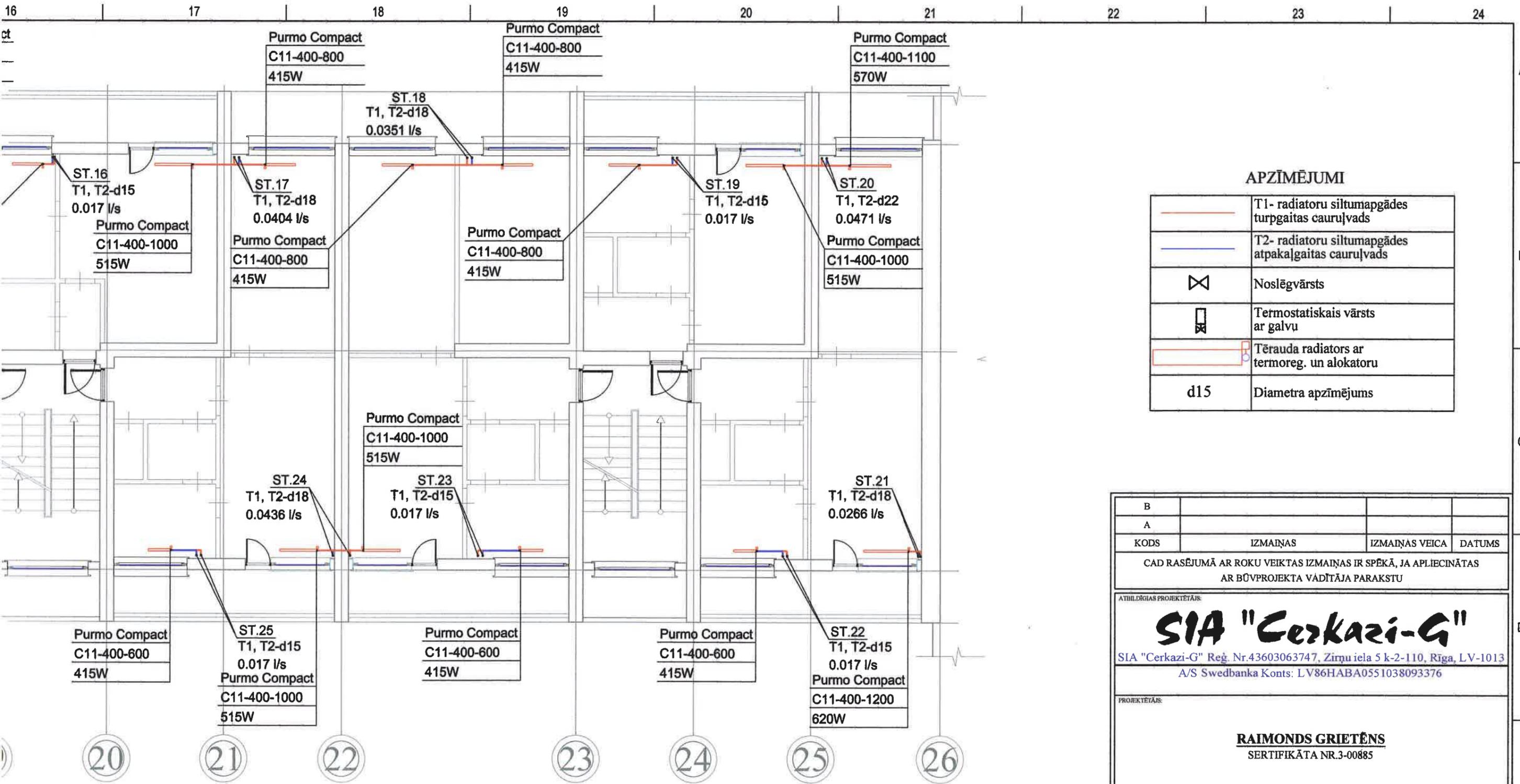






PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots or...
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējām tēraudā caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus pārseguma jābūvē ugunsizturības robežā.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko velc manuāli.



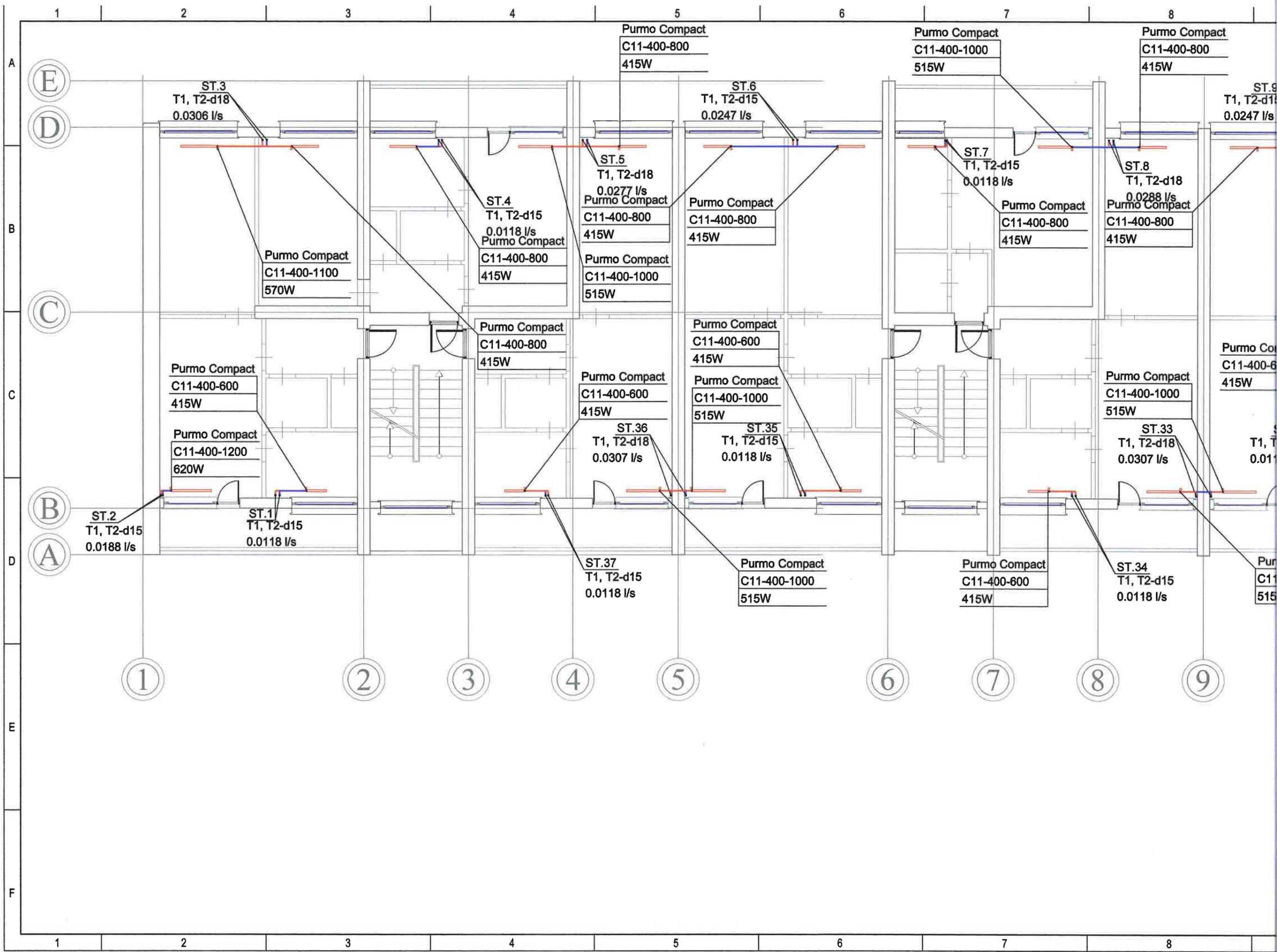
APZĪMĒJUMI

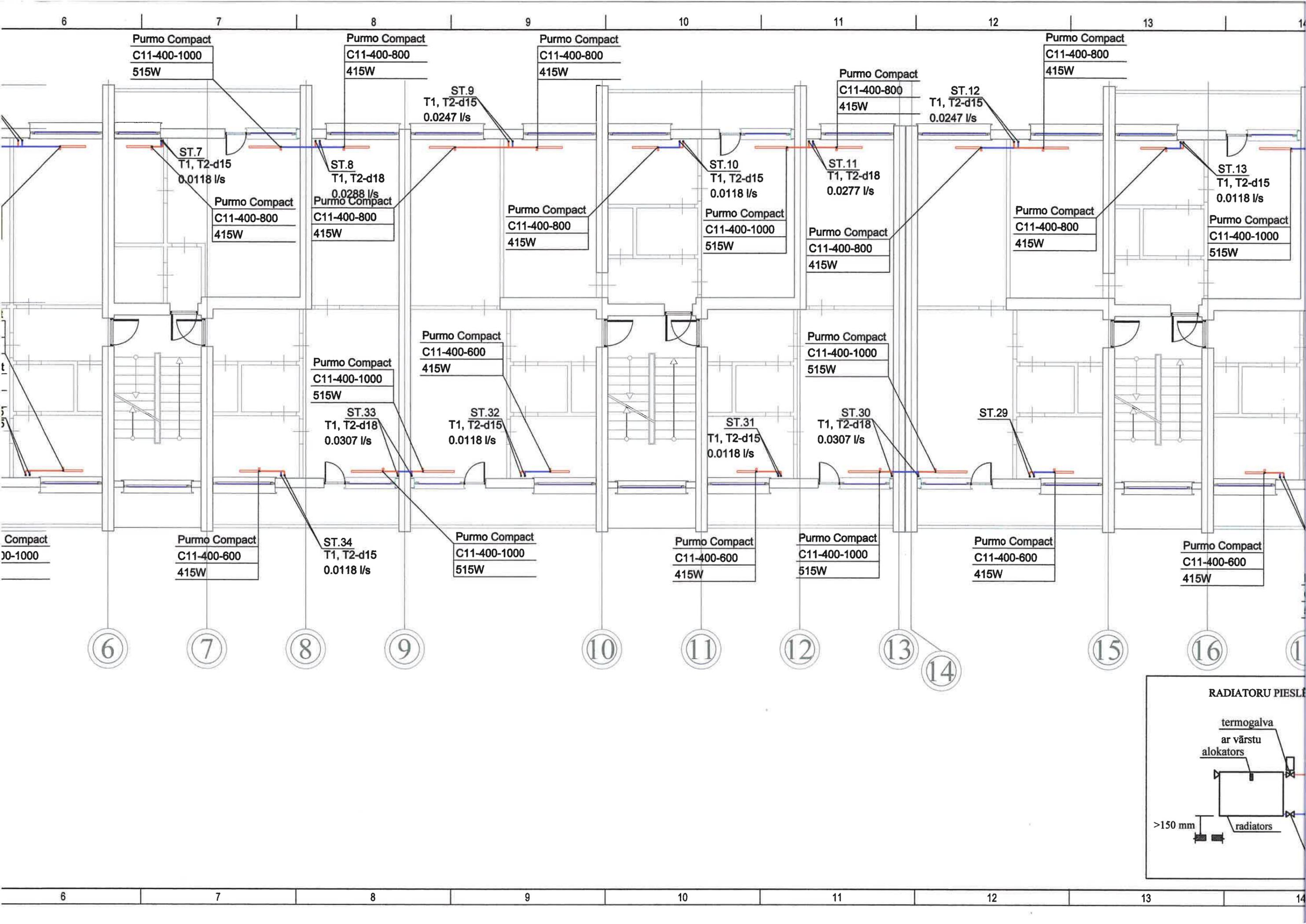
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
d15	Diametra apzīmējums

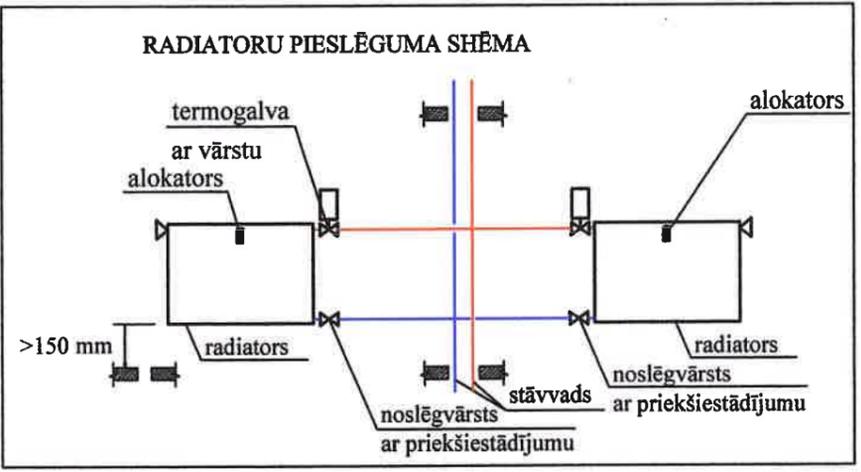
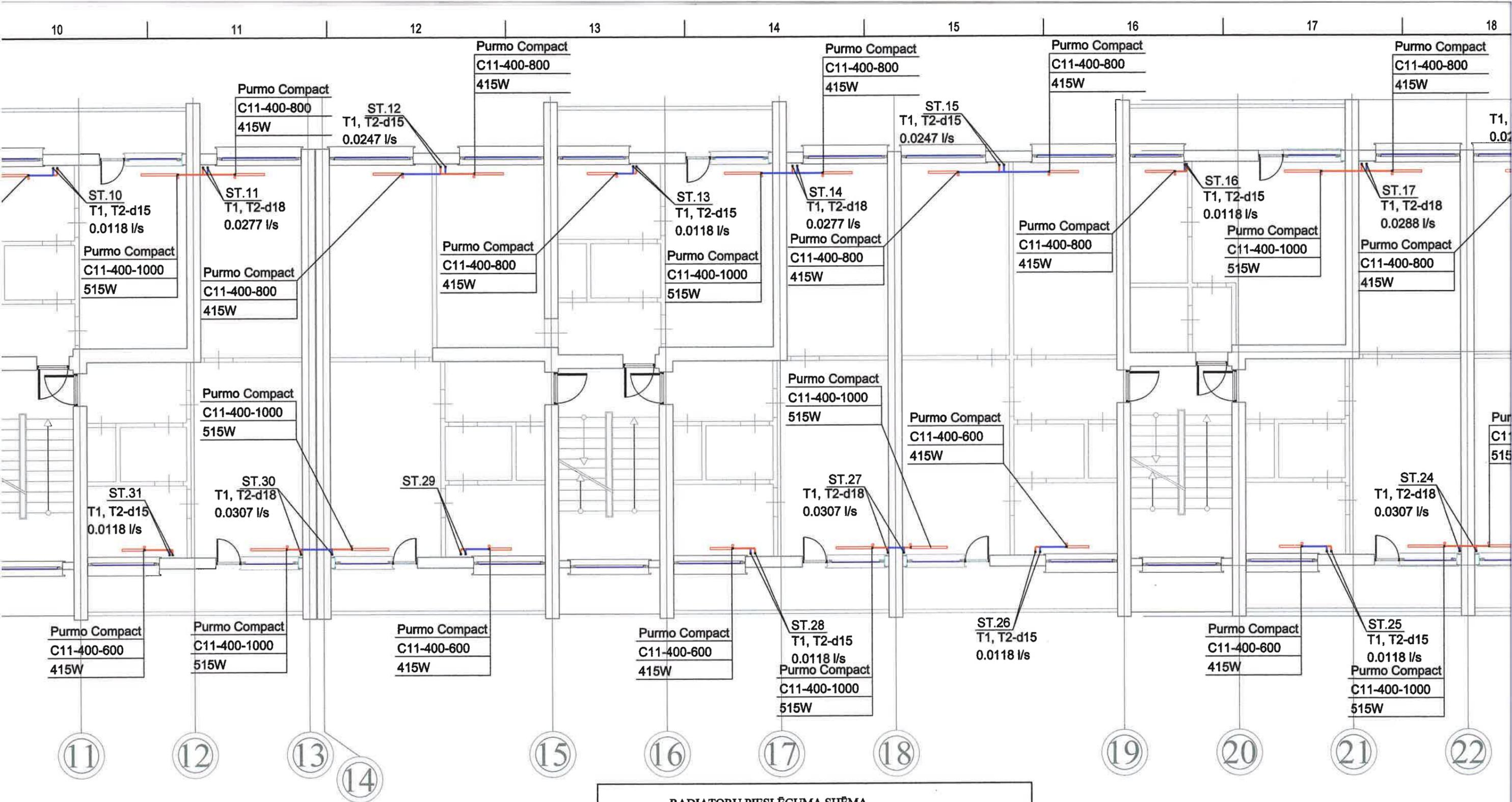
PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz siltummezgli.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga ugunsizturības robeža.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPEKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VĀDĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
<h1>SIA "Cerkazi-G"</h1> <p>SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376</p>			
PROJEKTĒTĀJS:			
<p>RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885</p>			
BŪVniecības ierosinātais:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAIĻA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analoģs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
APKURE 3. STĀVA PLĀNS		APLIECINĀJUMA KARTE	
AVK DAĻAS VAD.:		DATUMS:	
R. GRIETĒNS 30.10.2019		30.10.2019.	
IZSTRĀDĀJA:		MĒROGS:	
I. GROMOVA 30.10.2019		1:100	
-		DAĻA RAŠ. NR. LAPAS NUMURS	
-		- AVK-A-5 10	

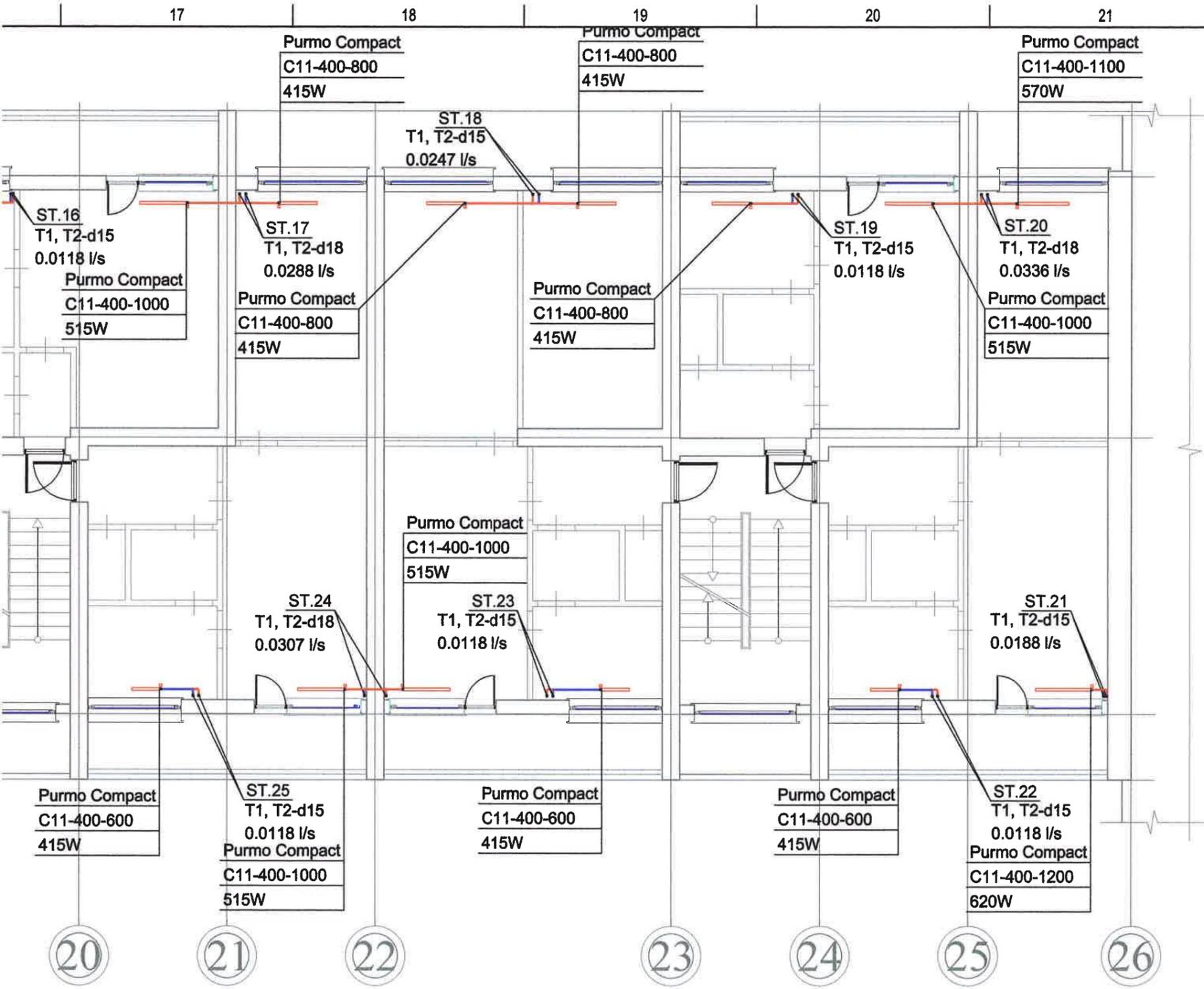






PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem, siltummezglu.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presēja.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsizturības robežu.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisošanas vārstu.

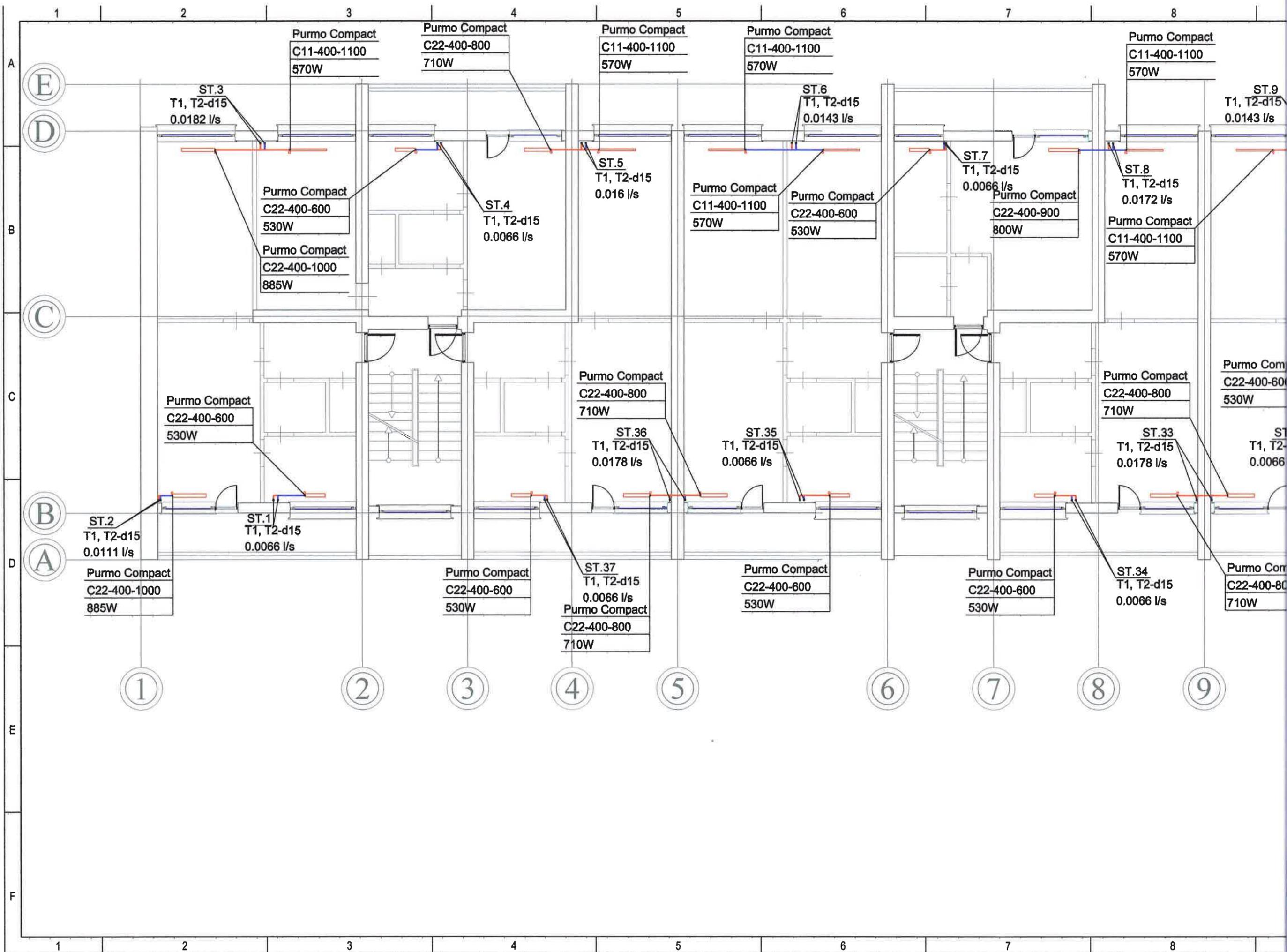


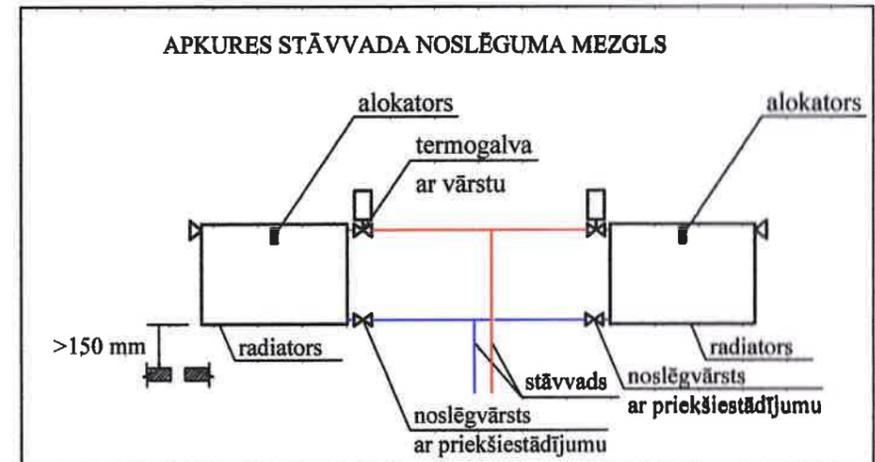
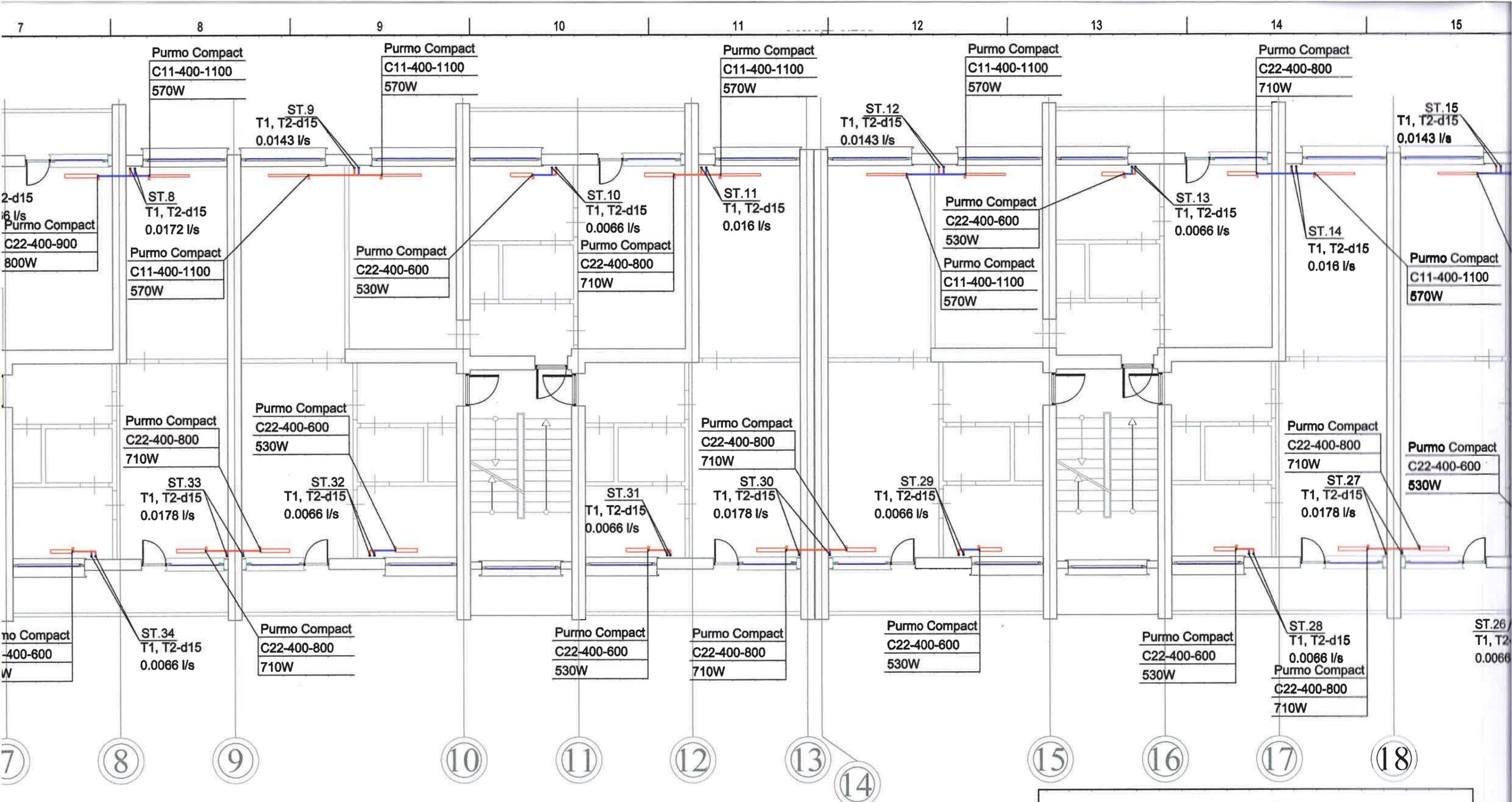
APZĪMĒJUMI

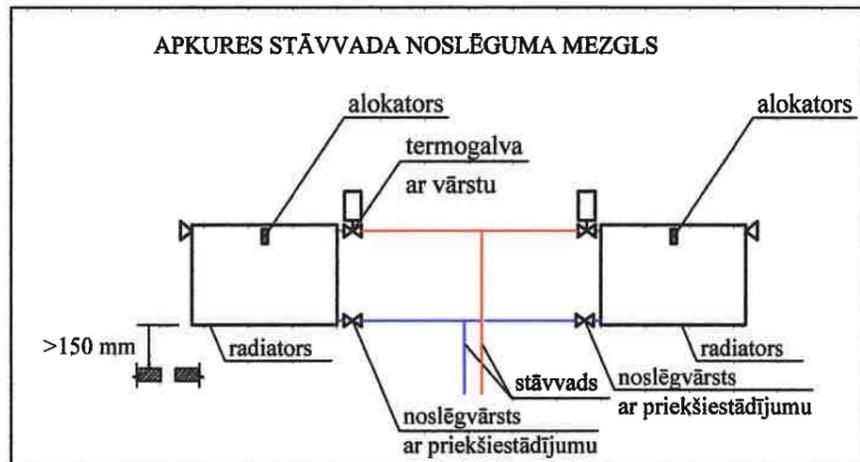
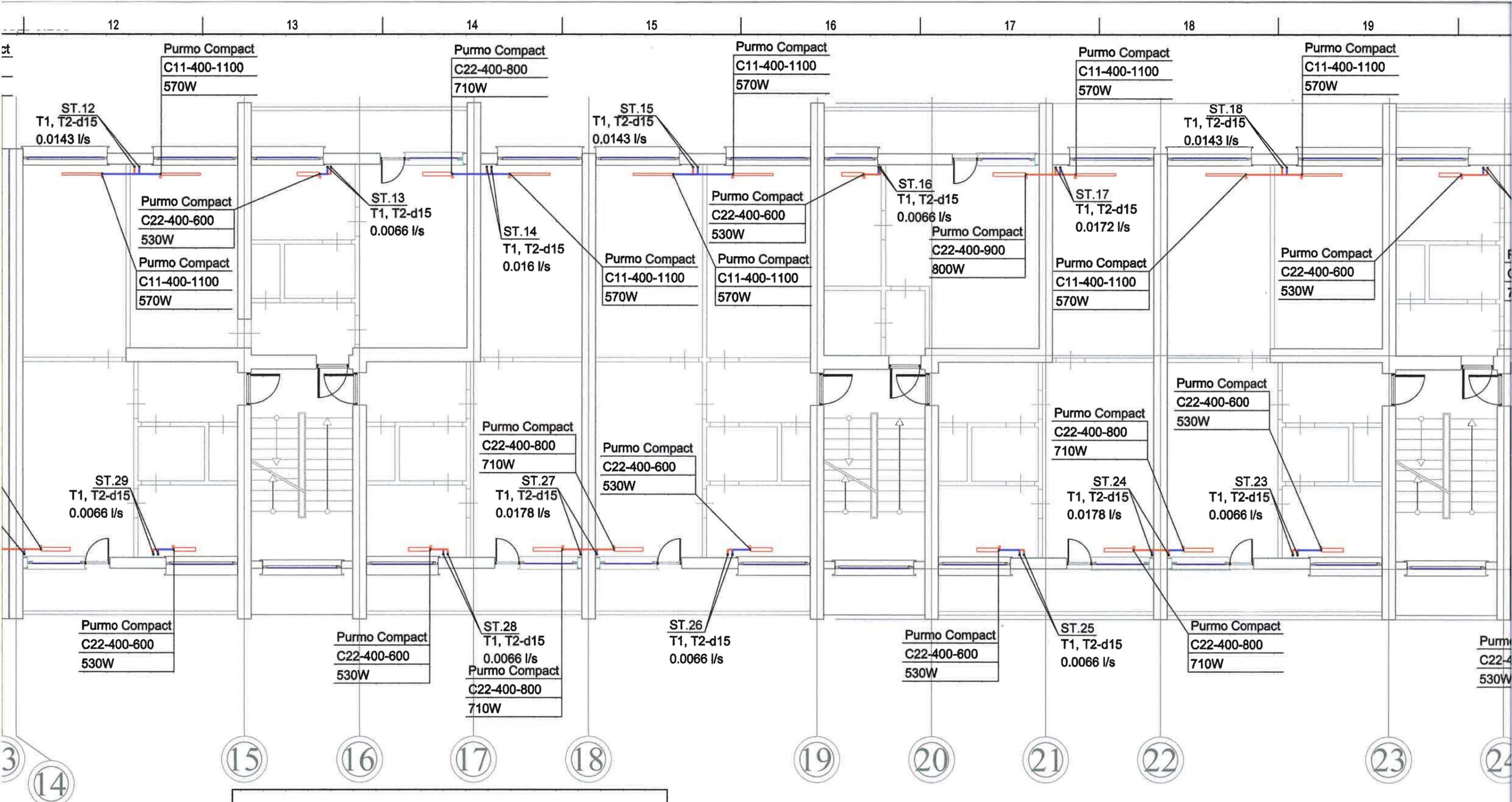
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
d15	Diametra apzīmējums

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNIETĪBAS IEROSINĀTĀJS:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.:	
		-	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
APKURE. 4. STĀVA PLĀNS		30.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:100	
AVK DAĻAS VAD.:	R. GRIETĒNS	30.10.2019	DAĻA RĀS. NR. LAPAS NUMURS
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	AVK-A-6 19

ZĪMES
 si izmēri doti milimetros.
 tīvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
 apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz rmezglu.
 istēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
 kā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietoējums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
 apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
 ietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
 ietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga šizturības robeža.
 Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

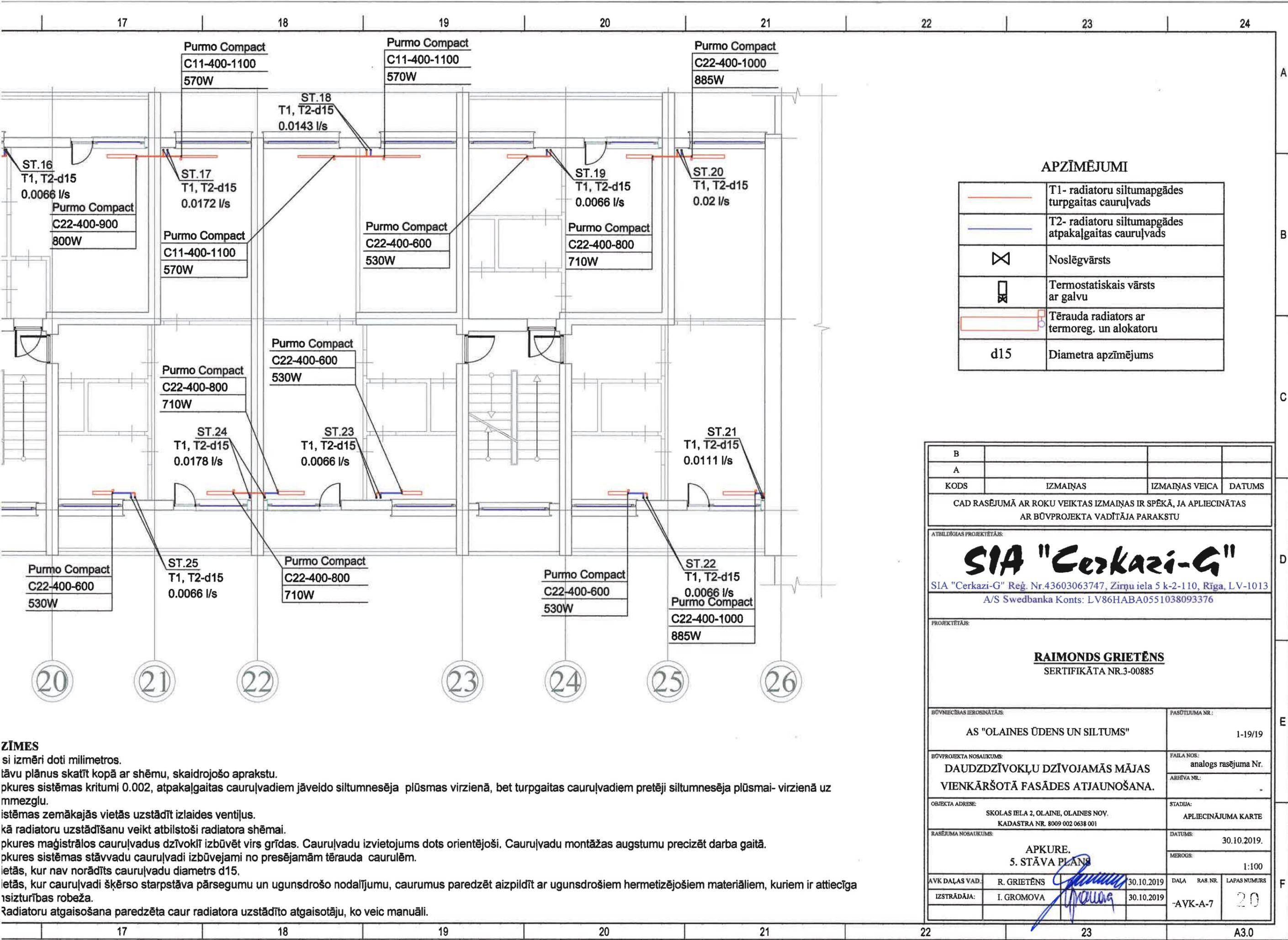






PIEZĪMES

1. Visi izmēri doti milimetros.
2. Stāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
3. Apkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretējā virzienā.
4. Sistēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
5. Ēkā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
6. Apkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietojums dots orientējoši. Cauruļvadu maršrutus jānosaka uzstādītājam.
7. Apkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
8. Vietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
9. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsizturīgu materiālu.
10. Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.



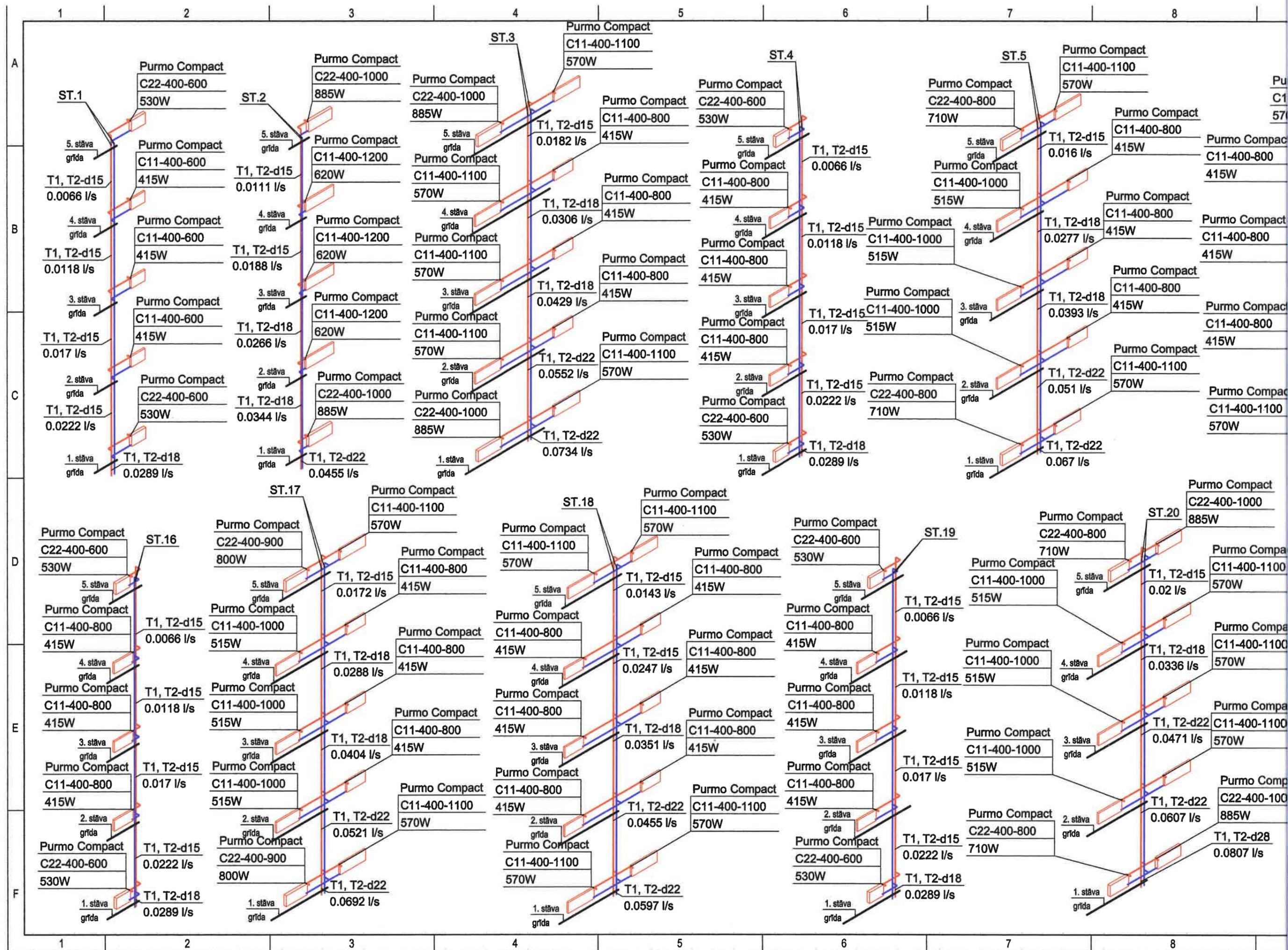
APZĪMĒJUMI

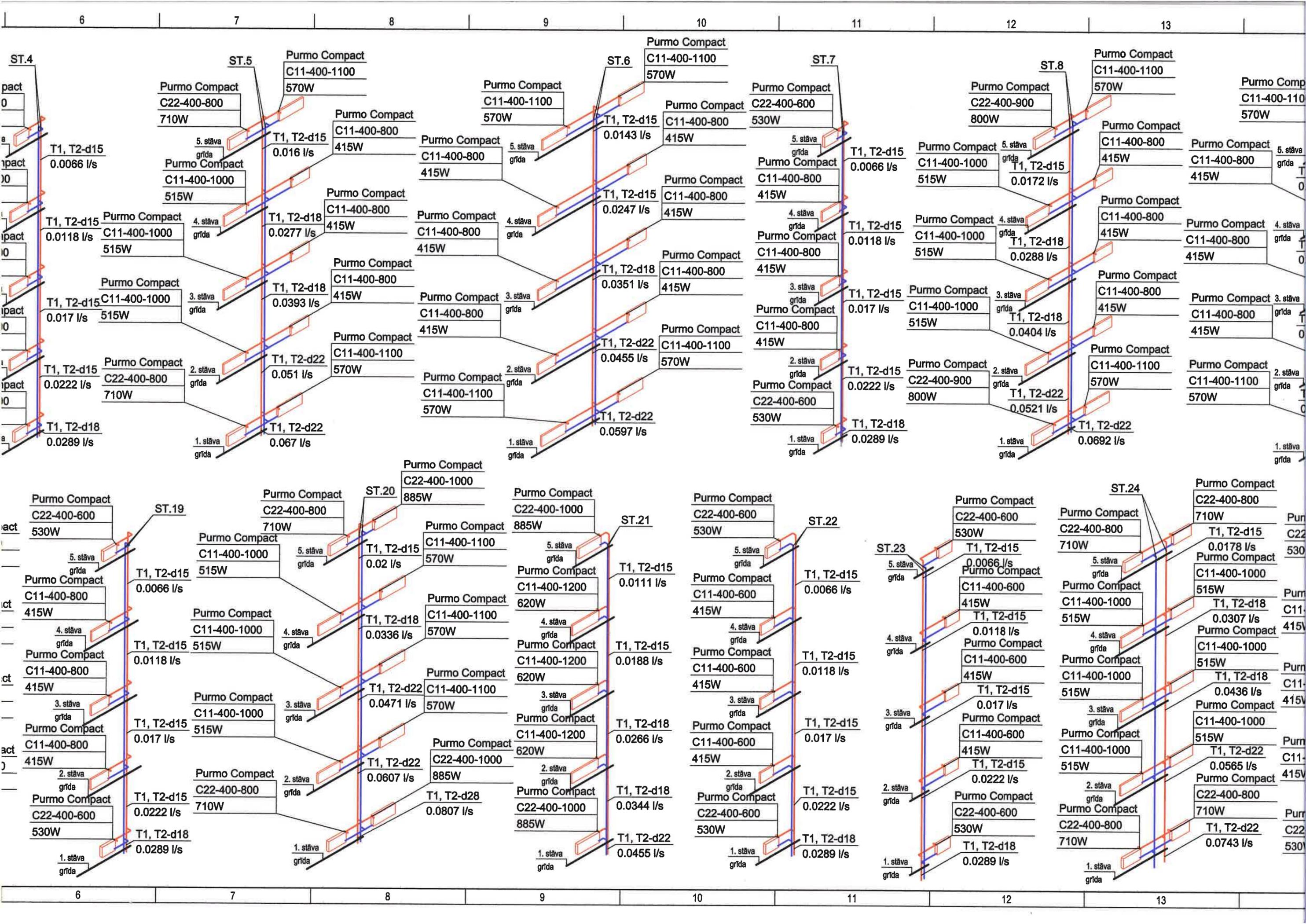
	T1- radiatoru siltumapgādes turpgaitas cauruļvads
	T2- radiatoru siltumapgādes atpakaļgaitas cauruļvads
	Noslēgvārsts
	Termostatiskais vārsts ar galvu
	Tērauda radiators ar termoreg. un alokatoru
d15	Diametra apzīmējums

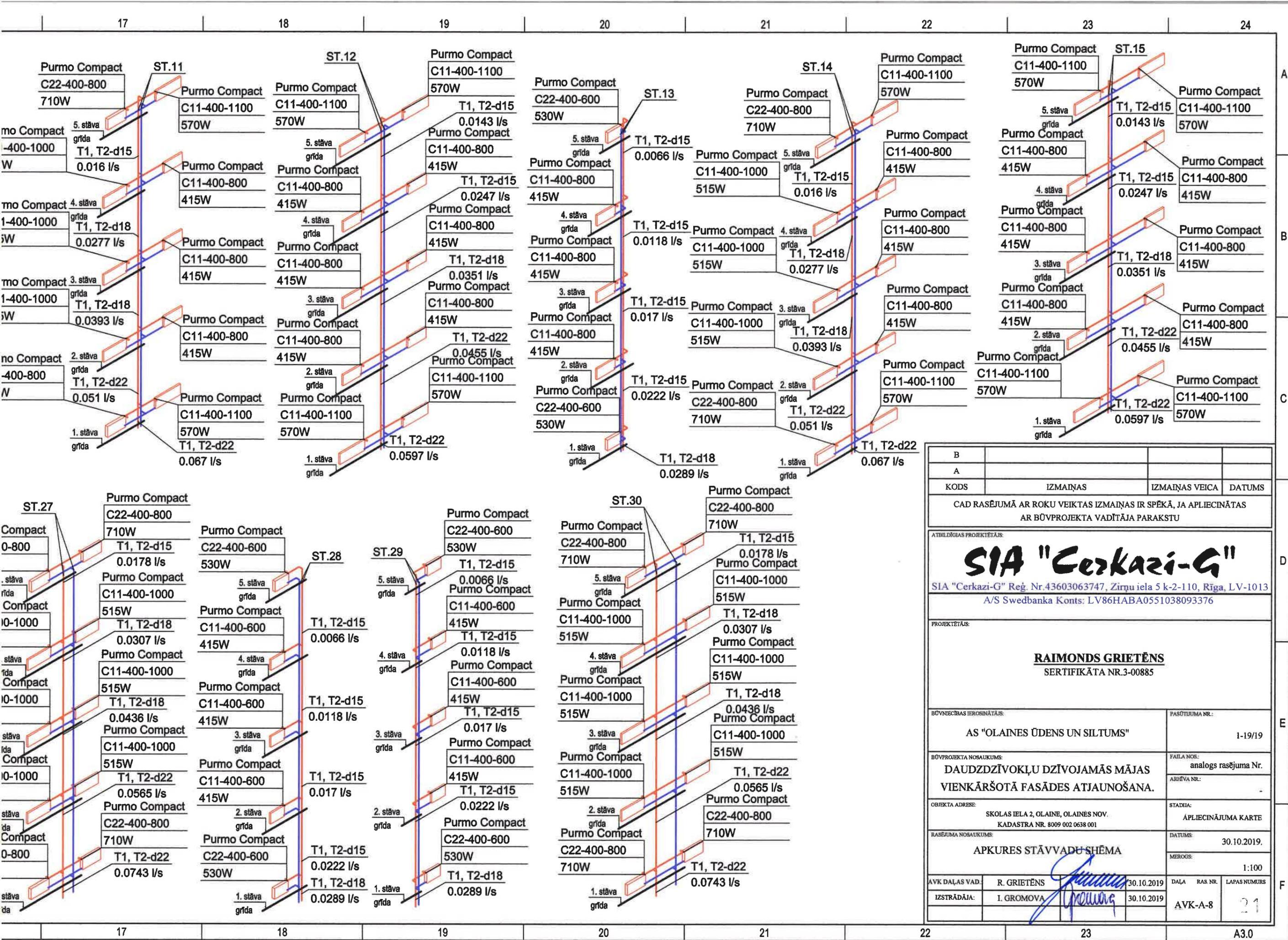
B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNICĪBAS IEROSNĀTĀJS:		PASŪTIJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
APKURE. 5. STĀVA PLĀNS		APLIECINĀJUMA KARTE	
AVK DAĻAS VAD.:		DATUMS:	
R. GRIETĒNS		30.10.2019.	
IZSTRĀDĀJA:		MĒROGS:	
I. GROMOVA		1:100	
DAĻA	RĀS. NR.	LAPAS NUMURS	
-AVK-A-7		20	

ZĪMES

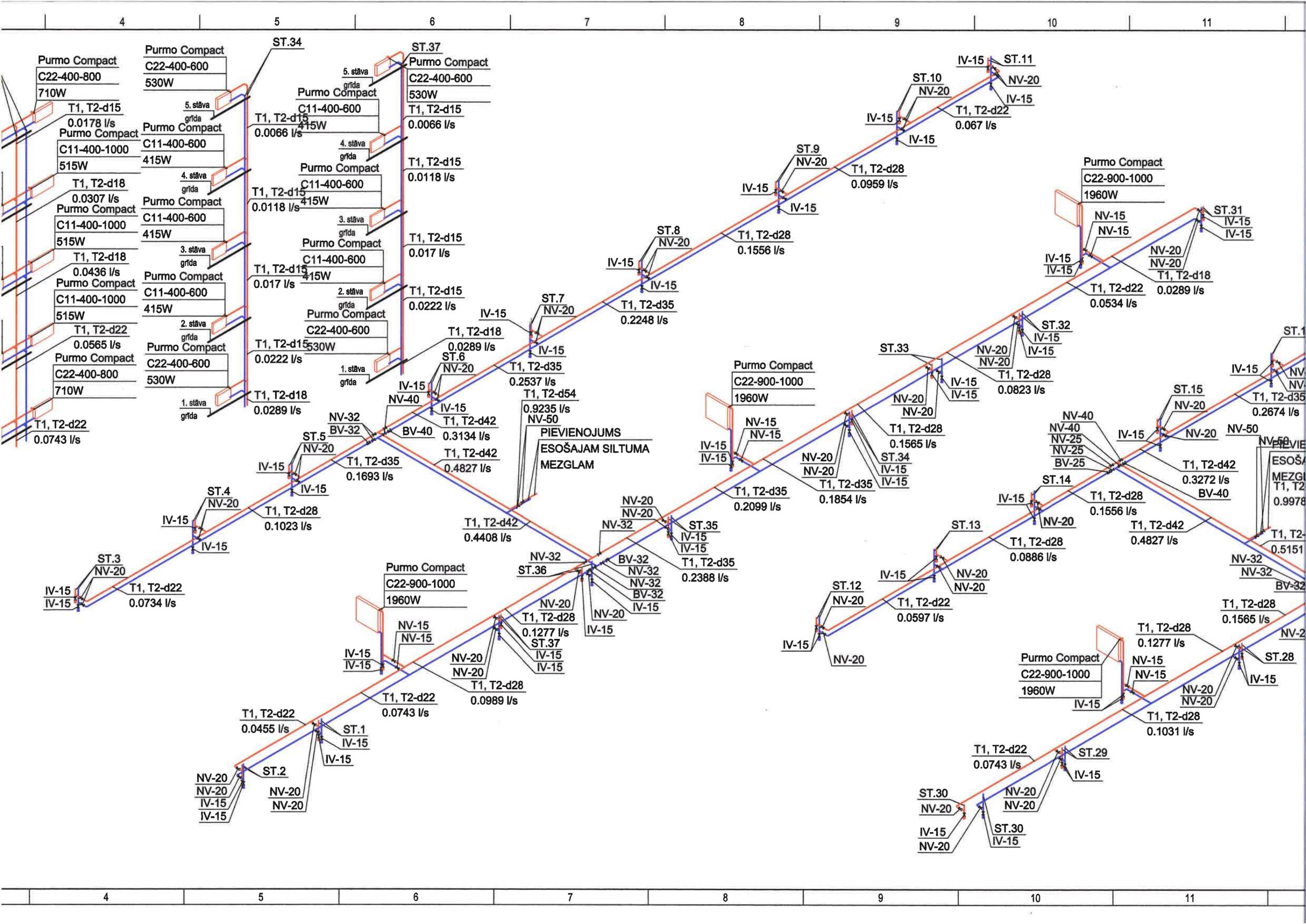
si izmēri doti milimetros.
 tāvu plānus skatīt kopā ar shēmu, skaidrojošo aprakstu.
 pkures sistēmas kritumi 0.002, atpakaļgaitas cauruļvadiem jāveido siltumnesēja plūsmas virzienā, bet turpgaitas cauruļvadiem pretēji siltumnesēja plūsmai- virzienā uz mmezglu.
 istēmas zemākajās vietās uzstādīt izlaides ventīļus.
 kā radiatoru uzstādīšanu veikt atbilstoši radiatora shēmai.
 pkures maģistrālos cauruļvadus dzīvoklī izbūvēt virs grīdas. Cauruļvadu izvietoējums dots orientējoši. Cauruļvadu montāžas augstumu precizēt darba gaitā.
 pkures sistēmas stāvvadu cauruļvadi izbūvējami no presējamām tērauda caurulēm.
 ietās, kur nav norādīts cauruļvadu diametrs d15.
 ietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāva pārsegumu un ugunsdrošo nodalījumu, caurumus paredzēt aizpildīt ar ugunsdrošiem hermetizējošiem materiāliem, kuriem ir attiecīga risizturības robeža.
 Radiatoru atgaisošana paredzēta caur radiatora uzstādīto atgaisotāju, ko veic manuāli.

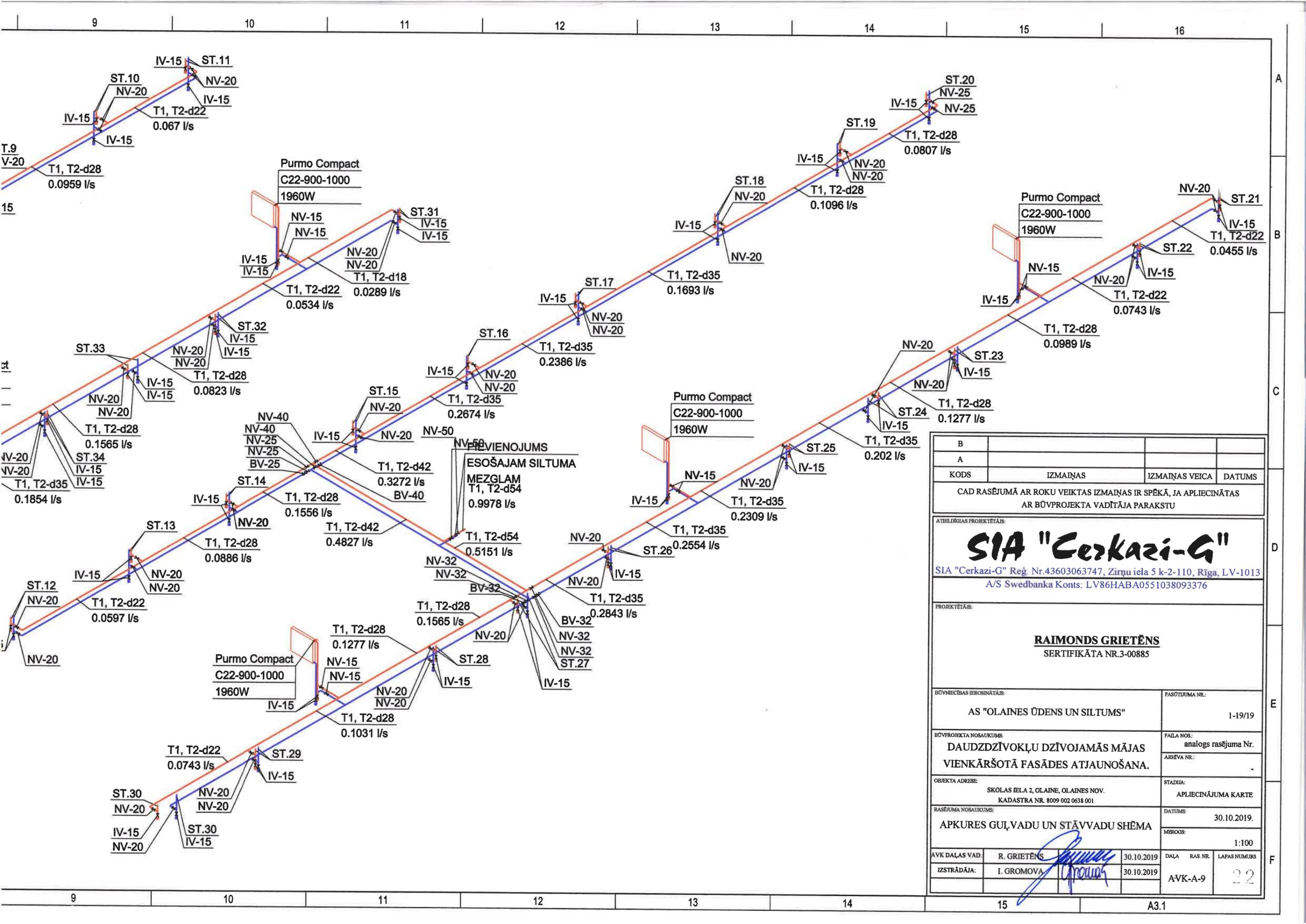






B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
<h1>SIA "Cerkazi-G"</h1> <p>SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376</p>			
PROJEKTĒTĀJS:			
RAIMONDS GRIETĒNS			
SERTIFIKĀTA NR.3-00885			
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS:		PASŪTĪJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAIĻA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogis rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
APKURES STĀVVADU SHĒMA		APLIECINĀJUMA KARTE	
		DATUMS: 30.10.2019.	
		MEROGS: 1:100	
AVK DAĻAS VAD.	R. GRIETĒNS	30.10.2019	DAĻA RAS NR. LAPAS NUMURS
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	AVK-A-8 21





B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			

ATBILDĪGAS PROJEKTĒTĀJS:
SIA "Cerkazi-G"
 SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013
 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

PROJEKTĒTĀJS:
RAIMONDS GRIETĒNS
 SERTIFIKĀTA NR.3-00885

DŪVREĪCĪBAS ĪEROSINĀTĀJS:
 AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS" PASŪTĪJUMA NR.: 1-19/19

BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA. FAĻLA NOS.: analogs rasējuma Nr.
 ARHĪVA NR.:

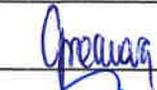
OBJEKTA ADRESE:
 SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001 STADIJA: APLIECINĀJUMA KARTE

RASĒJUMA NOSAUKUMS:
APKURES GUĻVADU UN STĀVVADU SHĒMA DATUMS: 30.10.2019.
 MĒROGS: 1:100

AVK DAĻAS VAD.	R. GRIETĒNS	30.10.2019	DAĻA	RAS. NR.	LAPAS NUMURS
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	AVK-A-9		22

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	1322	m
3	Tērauda presējama caurule - apkurei	d18- 18x1	Fe	293	m
4	Tērauda presējama caurule - apkurei	d22- 22x1,2	Fe	280	m
5	Tērauda presējama caurule - apkurei	d28- 28x1,2	Fe	169	m
6	Tērauda presējama caurule - apkurei	d35- 35x1,5	Fe	136	m
7	Tērauda presējama caurule - apkurei	d42- 42x1,5	Fe	50	m
8	Tērauda presējama caurule - apkurei	d54- 54x1,5	Fe	15	m
9	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d15-15x1	Fe	292	gab
10	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d18- 18x1	Fe	2	gab
11	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d22- 22x1,2	Fe	12	gab
12	Tērauda presējams līkums 90 ⁰	d28- 28x1,2	Fe	2	gab
13	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	15/15	Fe	304	gab
14	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	18/18/15	Fe	100	gab
15	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	18/18	Fe	36	gab
16	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	22/22/15	Fe	74	gab
17	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	22/22/18	Fe	4	gab
18	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	22/22	Fe	36	gab
19	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/15	Fe	8	gab
20	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/18	Fe	18	gab
21	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28/22	Fe	6	gab
Objekta nosaukums:			DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA, SKOLAS IELA 2, OLAINĒ		
Izstrādāja:		I. Gromova			
Pārbaudīja:		R. Grietēns			
Projekta stadij: Apliecinājumu karte		Marka AVK.IS	Lapa	Lapu sk.	
Iekārtu un materiālu kopsavilkums			1	4	

Objekts: DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
22	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	28/28	Fe	2	gab
23	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/15	Fe	4	gab
24	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/18	Fe	12	gab
25	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/22	Fe	14	gab
26	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/42	Fe	2	gab
27	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	35/35/54	Fe	2	gab
28	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	42/42/22	Fe	4	gab
29	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	42/42	Fe	4	gab
30	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	42/42/54	Fe	2	gab
31	Tērauda presējams T-gabals 90 ⁰	54/54	Fe	2	gab
32	Tērauda presējama pāreja	18/15	Fe	110	gab
33	Tērauda presējama pāreja	22/15	Fe	36	gab
34	Tērauda presējama pāreja	22/18	Fe	40	gab
35	Tērauda presējama pāreja	28/15	Fe	2	gab
36	Tērauda presējama pāreja	28/22	Fe	16	gab
37	Tērauda presējama pāreja	35/28	Fe	14	gab
38	Tērauda presējama pāreja	42/28	Fe	2	gab
39	Tērauda presējama pāreja	42/35	Fe	6	gab
40	Tērauda presējama pāreja	54/42	Fe	2	gab
41	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-1000	Purmo Compact	48	gab
42	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-1100	Purmo Compact	38	gab
43	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-1200	Purmo Compact	6	gab
44	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-600	Purmo Compact	36	gab

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
45	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C11-400-800	Purmo Compact	66	gab
46	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-1000	Purmo Compact	8	gab
47	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-600	Purmo Compact	36	gab
48	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-800	Purmo Compact	28	gab
49	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-400-900	Purmo Compact	4	gab
50	Tērauda radiators ar sienas stiprinājumiem un atgaisotāju	C22-900-1000	Purmo Compact	6	gab
51	Radiatora termogalva ar vārstu komplekts	RA-DV Dn15, RA 2000 ar temperatūras ierobežojumu +16 °C	Danfoss	270	gab
52	Radiatora termogalva ar vārstu komplekts pret zādzību	RA-DV Dn15, RA 2000 pret zādzību +16 °C	Danfoss	6	gab
53	Radiatora noslēgvārsts ar priekšiestādījumu	RLV Dn	Danfoss	276	gab
54	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN15		12	gab
55	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN20		72	gab
56	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN25		4	gab
57	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN32		10	gab
58	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN40		4	gab
59	Lodveida ventilis t=110°; P=8 bar	DN50		4	gab
60	Balansēšanas vārsts t=110°; P=8 bar	DN25		1	gab
61	Balansēšanas vārsts t=110°; P=8 bar	DN32		5	gab
62	Balansēšanas vārsts t=110°; P=8 bar	DN40		2	gab

Objekts: DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
63	Automātiskais atgaisotājs	Dn15		4	gab
64	Izlaides ventilis ar gala vāku	Dn15		86	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)	408	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)	40	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)	130	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)	168	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)	140	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)	55	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 (špaktelēšana, krāsošana)			276	kompl.
80	Individuālais siltuma sadalītājs (alokātors)			276	kompl.
81	Siltuma sadalītāja datu savācējs			3	kompl.
82	Pārsgumu šķērsošanas vietas uzlabošana (špaktelēšana, krāsošana)				gab.
83	Apkures sistēmas palaišanu un ieregulēšanu			1	objekts
84	Armatūras marķēšana			1	objekts
85	Pieslēgums SM			2	objekts
86	Apkures sistēmas cirkulācijas sūkņi	WILO STARTOS-40/ 1-4		2	kompl.
87	Apkures siltummainis	73 kW		1	kompl.
87	Apkures siltummainis	79 kW		1	kompl.

Izstrādāja:

I. Gromova

Pārbaudīja:

R. Grietēns

30.10.2019.

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610053772

ERGO

ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **CERKAZI-G, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **43603063747** Tālrunis: **NAV DATU** epasts:

Adrese: **ZIRŅU IELA 5K-2 DZ. 110, RĪGA LV-1013, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība Būvuzraudzība, projektēšana, būvdarbu vadīšana, būvprojektu ekspertīze, ekspertīze.

Apdrošināšanas teritorija Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk. par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 300000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 150000.00

Pašrīks

EUR 500.00

Prēmija

EUR 420.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Īpašās vienošanās

- Kā līdzapdrošinātās personas apdrošināšanas līgumā iekļauti visi Apdrošināto personu apakšuzņēmēji.
- ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.1. tiek izteikts šādā redakcijā: lidlauks, skrejceļš, bet tikai un vienīgi uz objektu: "A sektora pielāgošana bagāžas apstrādes funkcijai".
- ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.5. tiek izteikts šādā redakcijā: "10.37.5. dambis, mols, zemūdens konstrukcija, tunelis, raktuve, karjers.", bet tikai un vienīgi uz objektu: Būvprojekta "Lifta atjaunošana RSU ēkā Rīgā, Dzirciema ielā 20 k-1" ekspertīze.

Līguma darbības periods

No **06.07.2019.** plkst. **00:00** Līdz **05.07.2020.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

420,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums **420,00 EUR 11.07.2019**

2.Maksājums

3.Maksājums

4.Maksājums

5.Maksājums

6.Maksājums

7.Maksājums

8.Maksājums

9.Maksājums

10.Maksājums

Apdrošinājuma ņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecina, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmsliguma; sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa; piekrit apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrit saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pasta un/vai īsziņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 04.07.2019

Apdrošinātāja pārstāvis:

NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

CERKAZI-G, SIA

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

1. Jānis Graudulis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 4-04593, beztermiņa;
sert. nr.: 6-00045, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01865, beztermiņa;
sert. nr.: 3-01286, beztermiņa.
2. Uģis Bāliņš, p.k. 170681-11876,
sert. nr.: 4-02236, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01647, beztermiņa.
3. Olga Osadčuka, p.k. 270589-10008, sert. nr. 4-02257, beztermiņa.; Nr. 5-03557, beztermiņa.
4. Mārtiņš Prīsis, personas kods: 220580-11288, sert. Nr. 4-04482, beztermiņa, Nr. 5-03169, beztermiņa.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 053772 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:
NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:
CERKAZI-G, SIA

Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas POLISE NR. 680398488



Līguma darbības periods

No **03.09.2019** plkst. 15:28 līdz **02.09.2020** plkst. 23:59

Noslēgšanas datums: 03.09.2019

Retroaktīvais datums: **03.09.2015**

Pagarinātais zaudējumu pietelkšanas periods: **36** mēneši

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums: **Inženiertīklu konsultāciju birojs, SIA**
Reģ. Nr.: **42103050648**
Adrese: **Celtnieku iela 40 - 42, Grobiņa, Grobiņas nov., LV-3430**

Apmaksas nosacījumi

Kopējā prēmija: 168.31 EUR (Viens simts sešdesmit astoņi euro un 31 cents)

Prēmija apmaksai: 168.31 EUR (Viens simts sešdesmit astoņi euro un 31 cents)

Apmaksas termiņš: 03.09.2019

Bankas rekvizīti:	Luminor Bank AS Latvijas filiāle (DNB)	LV93RIKO0002013051362
	Luminor Bank AS Latvijas filiāle (Nordea)	LV90NDEA0000084846772
	AS SEB Banka	LV60UNLA0050002300708
	AS Swedbank	LV13HABA0551008461190
	AS Citadele banka	LV03PARX0000231821015
	VAS Latvijas Pasts	LV38LPNS0001001855899

Veicot apmaksu, maksājuma uzdevumā jānorāda polises vai rēķina numurs!

Polise stājas spēkā, ja samaksa ir veikta polisē norādītajā termiņā.

Atbildības limits

Kopējais atbildības limits:	60 000 EUR
Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam:	60 000 EUR
Pašrisks:	200 EUR

Apdrošinātā profesionālā darbība

Sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu projektēšana;
Sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu būvdarbu vadīšana;
Sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu būvdarbu būvuzraudzība;
Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu projektēšana;
Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu būvdarbu vadīšana;
Siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu projektēšana;
Siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu būvdarbu vadīšana;
Siltumapgādes, ventilācijas un gaisa kondicionēšanas sistēmu būvdarbu būvuzraudzība;
Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu, ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas, būvdarbu būvuzraudzība.

Apdrošināšanas teritorija

Latvija.

Apdrošināšanas noteikumi

Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir:
Apdrošināšanas līguma vispārējie noteikumi [Nr. 05](#)
Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 58.03
[Klauzula Nr.BP1 "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskās atbildība"](#)

Saskaņā ar apdrošināšanas līguma noteikumiem un nosacījumiem tiek atlīdzināti

tiek apdrošināts

Tiešie finansiālie zaudējumi

Zaudējumi sakarā ar trešās personas dzīvībai, veselībai nodarīto kaitējumu

No trešās personas dzīvībai vai veselībai nodarīta kaitējuma izrietošie finansiālie zaudējumi

Zaudējumi sakarā ar trešās personas īpašuma bojājumu vai bojāeju

Tiesāšanas izdevumi

Pamata
segums /
Apakšlimits



Saskaņā ar apdrošināšanas līguma noteikumiem un nosacījumiem tiek atlīdzināti**Pamata
segums /
Apakšlimits** tiek apdrošināts**Glābšanas izdevumi****Ekspertīzes izdevumi****Juridisko pakalpojumu izdevumi****10% no viena
gadījuma limita****Izdevumi par tiesas sēdes apmeklējumu Civilprocesā 50 EUR dienā****Apakšuzņēmēju atbildība ar regresa tiesībām no AAS BALTA puses****Atbildība par pēkšņu un neparedzētu vides piesārņojumu****25% no viena
gadījuma limita****Tiešie finansiālie zaudējumi, kas ir saistīti ar jau uzcelta objekta pārbūvi****Polises īpašie nosacījumi****1. Uzcelta objekta pārbūve**

Tiek atlīdzināti tiešie finansiālie zaudējumi, kas ir saistīti ar jau uzcelta objekta pārbūvi.

Pašrisks zaudējumiem, kas cēlušies gāzes noplūdes un/vai eksplozijas rezultātā, tiek noteikts EUR 1 500.

Attiecībā uz uzraudzību (būvuzraudzību) retroaktīvais datums tiek noteikts 05.11.2015.

Vispārējā informācija par apdrošināto risku**Apdrošinātie**

Nr.	Vārds, uzvārds / Nosaukums	Personas kods / Reģistrācijas numurs	Izglītība	Specialitāte	Licences numurs
1.	Raimonds Grietēns	150772-11909	Augstākā	Sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu projektēšana; sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu būvdarbu vadišana; sadales un lietotāju gāzes apgādes sistēmu būvdarbu būvuzraudzība	3-00885; 4-03978; 5- 02788

Papildu informācija par apdrošināto profesionālo darbību

Atbildība netiek apdrošināta šādos objektos, šo objektu teritorijā vai šādiem objektiem: gaisa transportlīdzekļi, lidostas, lidlauki, sliežu objekti, funikulieri, sliežu transporta līdzekļi, ūdens transportlīdzekļi, ostas, krastmalas, doki, sausie doki, kuģu būvētavas.

Ienākumu no apdrošinātas profesionālās darbības prognoze šim gadam EUR: 60 000

Būvdarbu vērtības prognoze šim gadam EUR: 60 000

Darbi tiek veikti šādos būvju grupu objektos: I, II, III.

Apdrošinājumaņēmējs/Apdrošinātais apstiprina Jā Nē Apdrošinātais tiek apdrošināts sniedzot pakalpojumus tikai apdrošinājumaņēmēja vārdā Apdrošinātais sniedz pakalpojumus ar apdrošinājumaņēmēju un/vai apdrošināto saistītām personām**Informācija par zaudējumiem, pretenzijām**

Iepriekšējo 3 (trīs) gadu laikā pret apdrošinājumaņēmēju/apdrošināto nav izvirzīta neviena prasība/pretenzija par zaudējumiem, kas saistīti ar apdrošināto profesionālo darbību.

Personu datu apstrādeApdrošinātājs kā datu pārziņātāju apstrādā personu datus (tai skaitā īpašu kategoriju personas datus un personas identifikācijas (klasifikācijas) kodus) ar mērķi nodrošināt apdrošināšanas līguma izpildi un apdrošinātāja vai trešās personas legītīmo interešu ievērošanai. Uzziņāt vairāk par personas datu apstrādi varat apdrošinātāja tīmekļa vietnē www.balta.lv sadaļā par datu apstrādi, apdrošinātāja klientu apkalpošanas centros vai rakstot uz elektroniskā pasta adresi mandati@balta.lv.**Apdrošinājumaņēmējs apstiprina:**

- veicot apdrošināšanas prēmijas samaksu, es apliecinu, ka apdrošināšanas līgumā norādītā informācija ir patiesa un pilnīga un pirms apdrošināšanas prēmijas samaksas esmu iepazinies un apspriedis apdrošināšanas polisē norādīto informāciju un noteikumus, un tie pilnībā ir saskaņoti ar mani un atspoguļo manu brīvu gribu,
- esmu saņēmis šajā polisē minētos noteikumus un/vai esmu informēts, ka noteikumi ir pieejami www.balta.lv vai jebkurā AAS "BALTA" filiālē visā Latvijā,
- man ir izskaidroti Riska/-u īpašie nosacījumi un pašrisks būtība.

Polise ir sagatavota elektroniski un ir derīga bez paraksta

Apdrošinātāja pārstāvis saņem komisijas atlīdzību par šī apdrošināšanas līguma noslēgšanu.

Šis dokuments ir sagatavots balstoties uz apdrošinājumaņēmēja sniegto Informāciju un izdarīto izvēli, tas nav sagatavots kā apdrošinātāja pārstāvja individuāls lēmums.

Apdrošinājumaņēmējs

Nosaukums: Inženiertīklu konsultāciju birojs, SIA
Reģ. Nr.: 42103050648
E-pasts: raimonds@ikb.lv
Korespondences adrese: Celtnieku iela 40 - 42, Grobiņa, Grobiņas nov., LV-3430

Apdrošinātāja pārstāvis

Vārds, uzvārds: Viktors Valujevs
Tālrunis: 29131905, 67035113
E-pasts: viktors.valujevs@balta.lv
Struktūrvienība: AAS "BALTA" filiāle "Rīgas nodaļa"

Tālrunis atbildības pieteikšanai +371 675 333 75

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr. 43603063747, Zīmu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013

A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

ATBILDĪGAIS
PROJEKTĒTĀJS:

SIA „CERKAZI - G”
REG. NR. 43603063747
BŪVKOMERSANTU REG. NR. 11606

IZSTRĀDĀJS:

SIA “JURA VOICEHOVIČA PROJEKTĒŠANAS
BIROJS”
REG. NR. 43603064850
BŪVKOMERSANTU REG. NR. 11913

BŪVNICĪBAS
IEROSINĀTĀJS:

AS “OLAINES ŪDENS UN SILTUMS”
REG. NR. 50003182001
KŪDRAS IELA 27, OLAINĒ

PASŪTĪJUMA NUMURS:

1-19/19

BŪVPR. NOSAUKUMS:

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV.

STADIJA:

APLIECINĀJUMA KARTE

SĒJUMA NUMURS:

III SĒJUMS

BŪVPROJEKTA
SADAĻAS MARKA:

ŪK

PROJEKTA VADĪTĀJS:

Jānis Graudulis

(PARAKSTS)

PROJEKTA DAĻAS
VADĪTĀJA:

Juris Voicehovičs

(PARAKSTS)

RĪGA, 2019

PROJEKTA SASTĀVS

1. Vispārīgā daļa – VD _____ Sējums Nr. 1
2. Arhitektūras risinājumi – AR _____ Sējums Nr. 1
3. Darbu organizēšanas projekts – DOP _____ Sējums Nr. 1
4. Apkure – AVK-A _____ Sējums Nr. 2
5. Ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā) – UK _____ Sējums Nr. 3
6. Elektroapgāde (ārējā) – ELT _____ Sējums Nr. 4
7. Būvdarbu izmaksu aprēķins _____ Sējums Nr. 5

SĒJUMA SATURS

1. Apliecinājuma karte _____	4
2. ŪK:	
Skaidrojošais apraksts _____	10
ŪK-1 Ūdensapgāde un kanalizācija.	
Vispārīgie rādītāji; daļas rasējumu saraksts _____	11
ŪK-2 Kanalizācija. Pagraba plāns _____	12
ŪK-3 Lietus kanalizācijas stāvvada shēma _____	13
ŪK materiālu specifikācija _____	14
3. SIA „Cerkazi - G” būvkomersanta un inženieru būvprakses apdrošināšanas polise ____	16
4. SIA „Jura Voicehoviča projektēšanas birojs” būvkomersanta un inženieru būvprakses apdrošināšanas polise _____	18

Olaines novada pašvaldības būvvaldei

Apliecinājuma karte

Būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs)

AS „Olaines ūdens un siltums”

(fiziskās personas vārds, uzvārds vai juridiskās personas nosaukums)

Reģistrācijas Nr. 50003182001

(fiziskās personas kods vai juridiskās personas reģistrācijas numurs)

Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, Tālr. 67963102

(dzīvesvieta vai juridiskā adrese, tālruņa numurs)

info@ous.lv

(elektroniskā pasta adrese)

Lūdzu izskatīt iesniegumu kanalizācijas sistēma
(inženierbūves vai iekšējā inženiertīkla 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 2. grupa
(atbilstoši vispārīgajiem būvnoteikumiem)

2) inženierbūves veids vai iekšējais inženiertīkls (vajadzīgo atzīmēt):

- inženiertīkla pievads ūdens ieguves urbums iekšējais inženiertīkls
 grodu aka avota kaptāža cita inženierbūve

3) inženierbūves esošais lietošanas veids (kods) _____
(atbilstoši būvju klasifikācijai)

4) inženierbūves paredzētais veids (kods) _____
(atbilstoši būvju klasifikācijai)

5) inženierbūves kadastra apzīmējums (esošām inženierbūvēm) _____

6) inženierbūves apbūves laukums (neattiecas uz inženiertīkla pievadu) (m²) _____

7) grodu akas vai ūdens ieguves urbuma dziļums (m) _____

8) inženierbūves garums (attiecas uz inženiertīkla pievadu) (m) _____

9) inženierbūves materiāls PP caurules

- 10) nojaukšanas metode (nojaukšanas gadījumā) _____
- 11) būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošana (nojaukšanas gadījumā) _____
- 12) būvniecībā radīto atkritumu apjoms (nojaukšanas gadījumā) _____
- 13) būvniecībā radīto atkritumu pārstrādes un apglabāšanas vieta (nojaukšanas gadījumā) _____
- 14) teritorijas sakārtošanas veids (nojaukšanas gadījumā) _____

3. Ziņas par skarto nekustamo īpašumu vai tā daļu:

- 1) nekustamā īpašuma kadastra numurs **8 009 002 0638 001**
- 2) zemes vienības vai būves adrese **SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV.**
- 3) zemes vienības, būves vai tās daļas kadastra apzīmējums **8009002638001**
- 4) ja būvniecība paredzēta mežā (ja netiek paredzēta nojaukšana):
- a) meža kvartāla numurs _____
- b) meža nogabala numurs _____
- c) atmežojamā platība sadalījumā pa meža nogabaliem _____

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 **AS "Olaines ūdens un siltums" valdes priekšsēdētājs,**

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

Mārcis Mazurs, marcis.mazurs@ous.lv, tālr. 67963102, Reģ. Nr. 50003182001,
tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas numurs,

Kūdras iela 27, Olaine

juridiskā adrese, tālruņa numurs)

6. Ieceres izstrādātājs **SIA "Cerkazi-G", reģistrācijas Nr. 43603063747**

(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,

Būvkomersantu reģistrācijas Nr. 11606

sertifikāta numurs vai juridiskās personas nosaukums,

reģistrācijas numurs, reģistrācijas numurs būvkomersantu reģistrā)

7. Būvspeciālists(-i) **Juris Voicēhovičs, sertifikāta Nr. 3-00739**

(vārds, uzvārds, sertifikāta numurs)

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

Risinājumi atbilst paredzētajam lietošanas veidam, normatīvajiem aktiem, vietējās pašvaldības saistošajiem noteikumiem un saņemtajiem tehniskajiem un īpašajiem noteikumiem. Veicamās izmaiņas neietekmēs būves mehānisko stiprību un stabilitāti.

Ieceres izstrādātājs JĀNIS GRAUDULIS 30.10.2019.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

Būvspeciālists(-i) JURIS VOICEHOVIČS 30.10.2019.
(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

9. 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) [paraksts] 06.11.2019.
AS «Dzīvotājs» (vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)
Projekta vadītājs

2) Apliecinu robežzīmju esību apvidū (ja būvdarbi paredzēti lauku teritorijā).

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

10. Pielikumā:

- 1) skaidrojošs apraksts uz 1 lpp.
- 2) grafiskie dokumenti uz 2 lpp.
- 3) materiālu specifikācija 1 lpp.
- 4) citi dokumenti

Aizpilda būvvalde

1. Inženierbūves kadastra apzīmējums _____
(ja tas nav norādīts apliecinājuma kartes 2. punktā)

12. Ieceres īstenošanas termiņš 26.11.2024.
(datums)

13. Būvvaldē iesniedzamie dokumenti (vajadzīgo atzīmēt):

informācija par būvdarbu veicēju/būvētāju

- būvdarbu veicēja/būvētāja civiltiesiskās atbildības obligātās apdrošināšanas polises kopija
- būvuzraudzības plāns
- atbildīgā būvuzrauga saistību raksts, rīkojums, OCTA polise
- atbildīgā būvspeciālista saistību raksts, rīkojums, OCTA polise
- atbildīgā būvspeciālista saistību raksts
- citi dokumenti, ja to paredz normatīvie akti _____

14. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu AB-DV-33-2019-1204/7.7.1.
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

15. 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,

reģistrācijas numurs būvkomersantu reģistrā, juridiskā adrese, tālruņa numurs)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

16. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri
Lēmuma numurs _____ datums _____

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

(vārds, uzvārds, paraksts*) (datums)

II. Būvdarbu pabeigšana

17. Informācija par būvdarbu pabeigšanu
Apliecinu, ka būvdarbi ir pabeigti atbilstoši būvniecības iecerei un normatīvo aktu prasībām, teritorija ir sakārtota un visi būvniecībā radušies atkritumi ir apsaimniekoti atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajām prasībām, un iesniedzu šādus dokumentus:

- 1) _____
- 2) _____

Informēju, ka būvniecībā radīto atkritumu apsaimniekošanu veica

_____ (atkritumu apsaimniekotāja nosaukums)

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

18. Būvdarbu garantijas termiņš

Būvdarbu defektus, kas atklājušies __ gadu laikā pēc inženierbūves/iekšējā inženiertīkla (nevajadzīgo svītrot) pieņemšanas ekspluatācijā, būvdarbu veicējs novērsīs par saviem līdzekļiem.

19. Būvdarbu pārbaude

Objekts apsekots _____
(datums)

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

20. 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)

21. Atzīme par būvdarbu pabeigšanu _____
(datums)

Būvvaldes atbildīgā amatpersona _____
(amats)

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

Piezīmes.

1. Pieaicinātos būvspeciālistus norāda 7. punktā, un tie paraksta 8. punktā ietverto apliecinājumu.
2. * Dokumenta rekvizītu "paraksts" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.
3. Katru apliecinājuma kartes daļu aizpilda atsevišķi – izstrādājot ieceres dokumentāciju un pabeidzot būvdarbus.
4. Apliecinājuma kartes attiecīgās ailes paplašina, ja nepieciešams atspoguļot vairāk informācijas.
5. Ja vienlaikus ar inženierbūves vai iekšējā inženiertīkla būvēšanu paredzēts īstenot citu pirmās grupas būves būvēšanu, apliecinājuma karti papildina ar informāciju par attiecīgo citu būvējamo būvi un dokumentiem atbilstoši citiem speciālajiem būvnoteikumiem.
6. Ja būvniecības ierosinātājs (pasūtītājs) ir ārvalstnieks, kuram nav piešķirts Latvijas Republikas Iedzīvotāju reģistra personas kods, vai ārvalsts juridiskā persona, kas nav reģistrēta Latvijas Republikas Uzņēmumu reģistra vestajos reģistros, apliecinājuma kartē informāciju par būvniecības ierosinātāju (pasūtītāju) norāda, ciktāl tā ir attiecināma, un papildus norāda fiziskās personas dzimšanas datumu vai juridiskās personas dibināšanas datumu, fiziskās personas dzimšanas vietu vai juridiskās personas juridisko adresi un fiziskās personas valstspiederību.

UK

Ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā)

SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Projekta dokumentācijas izstrādei par pamatu izmantots Pasūtītāja projektēšanas uzdevums un Latvijas Republikas normētie dokumenti, tādi kā Latvijas būvnormatīvi, Valsts standarti, Ministru kabineta noteikumi un saistošie ES standarti, kā arī Pasūtītāja projektēšanas uzdevums, telpu ražošanas un ekspluatācijas tehnoloģijas prasības:

1. Projektēšanas uzdevums.
2. LBN 211-15 "Ēkas iekšējais ūdensvads un kanalizācija"
3. LBN 211-15 "Dzīvojamās ēkas"
4. LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”
5. LBN 202-18 “Būvprojekta saturs un noformēšana”

Pielietojamajiem 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.

Visas atkāpes no projekta risinājuma, kuras var būtiski ietekmēt projekta risinājuma realizāciju nepieciešams rakstiski saskaņot ar projekta autoru un citām projekta sadaļām.

Projektā uzrādītie agregātu, iekārtu un citu 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, veicot agregātu un projekta risinājumu saskaņošanu ar projekta autoru pirms būvdarbu uzsākšanas un iekārtu pasūtīšanas. Pirms projektējamās kanalizācijas sistēmas uzstādīšanas veikt daļēju esošās sistēmas demontāžu, darba apjomus precizēt pirms montāžas laikā.

Sadzīves kanalizācija

Iekšējā sadzīves kanalizāciju paredzēts izbūvēt izmantojot norādītās stāvvadu šahtas pagrabstāvā līdz pievienojumam līdz izvadam izmantojot plastmasas PP vai PVC kanalizācijas caurules un veidgabalus. Sadzīves kanalizācijas izbūve līdz ēkas sienai, izvads līdz akai, netiek skatīts šī projekta ietvaros.

Lietus kanalizācija

Projektā paredzēta lietus kanalizācijas stāvvadu nomaiņa no ēkas jumta pieslēguma veidgabala to neieskaitot, līdz pagraba izvadam līdz ārējai sienai, izvads līdz akai, netiek skatīts šī projekta ietvaros.

Ugunsdrošības risinājumi

Pārseguma paneļu šķērsošanu ar PPR cauruli aizpildīt pēc "Promat" PROMASEAL - PL loksnes. PROMASEAL - PL loksni iestrādāt ar Promastop MGIII ugunsdrošo javu.

Stāvvadu starpstāvu pārsegumos uzstādīt ugunsdrošās manžetes.

Izstrādāja:

Iveta Gromova

Pārbaudīja:

Juris Voicehovičs
30.10.2019.

Projekta rasējumu saraksts

Rasējuma Nr.	Nosaukums	Piezīmes
UK-1	KANALIZĀCIJA. VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI	
UK-2	KANALIZĀCIJA. PAGRABA PLĀNS	
UK-3	LIETUS KANALIZĀCIJAS STĀVVADA SHĒMA	

Projekta galvenie rādītāji

Ēkas (būves) nosaukums	Sistēmas nosaukums	Kopējais aprēķina patēriņš	
		m3/h	l/s
Daudzdzīvokļu dzīvojamā māja	Sadzīves notekūdeņu kanalizācija:	1,72	0,83

Projekta dokumentācijas izstrādei par pamatu izmantots Pasūtītāja projektēšanas uzdevums un Latvijas Republikas normētie dokumenti, tādi kā Latvijas būvnormatīvi, Valsts standarti, Ministru kabineta noteikumi un saistošie ES standarti, kā arī Pasūtītāja projektēšanas uzdevums, telpu ražošanas un ekspluatācijas tehnoloģijas prasības:

1. Projektēšanas uzdevums.
2. LBN 211-15 "Ēkas iekšējais ūdensvads un kanalizācija"
3. LBN 211-15 "Dzīvojamās ēkas"
4. LBN 201-15 „Būvju ugunsdrošība”
5. LBN 202-18 “Būvprojekta saturs un noformēšana”

Pielietojamajiem 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.

Visas atkāpes no projekta risinājuma, kuras var būtiski ietekmēt projekta risinājuma realizāciju nepieciešams rakstiski saskaņot ar projekta autoru un citām projekta sadaļām.

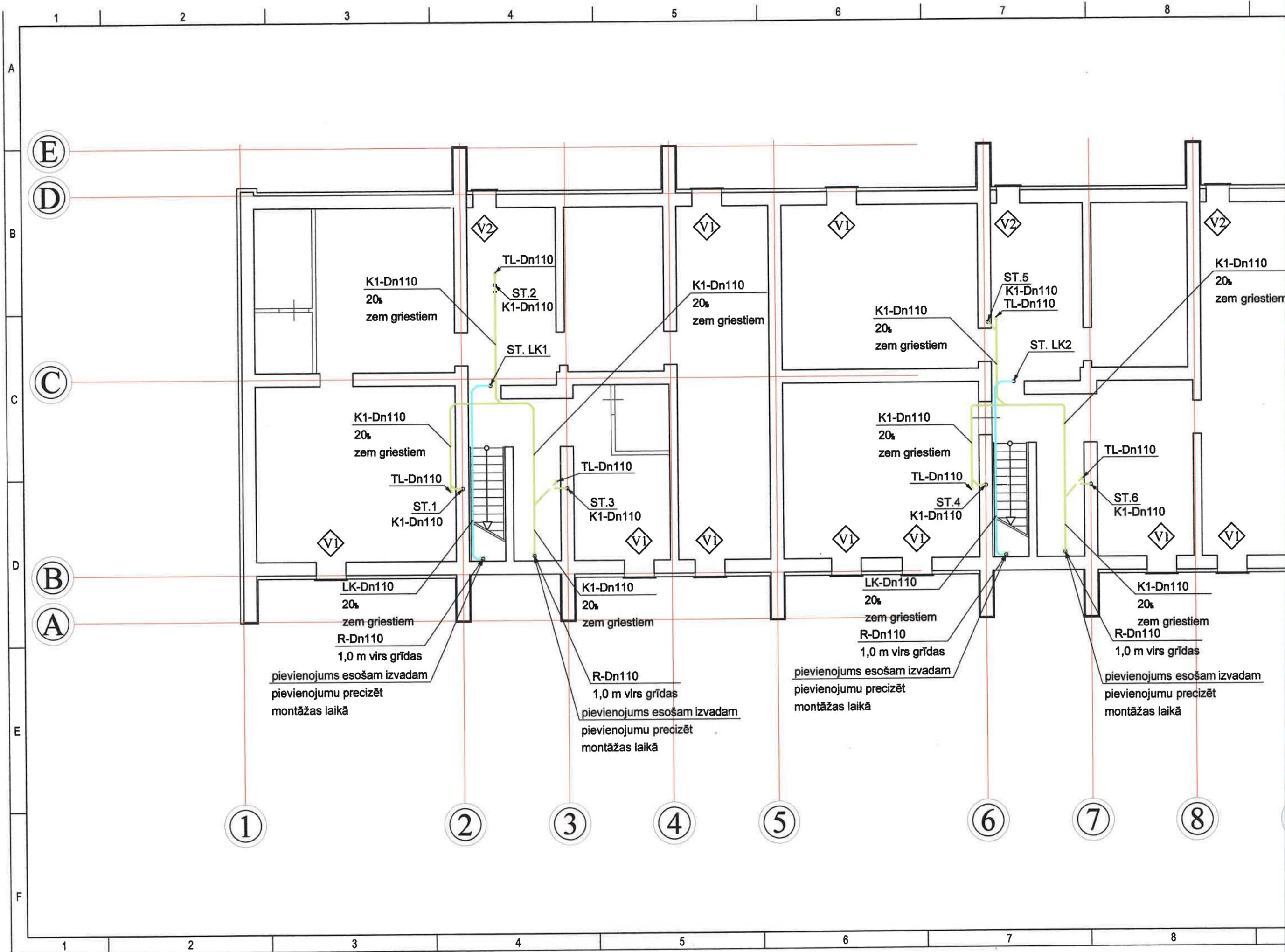
Projektā uzrādītie agregātu, iekārtu un citu izstrādājumu ražotāji ir norādīti kā piemērs, lai noteiktu izstrādājumu kvalitātes prasības. Uzrādītos materiālus un iekārtas ir pieļaujams nomainīt pret analogiem cita ražotāja izstrādājumiem ievērojot kvalitātes un tehniskās prasības, veicot agregātu un projekta risinājumu saskaņošanu ar projekta autoru pirms būvdarbu uzsākšanas un iekārtu pasūtīšanas.

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:	
ST.1	Stāvvada numurs
Dn 110	Caurule, diametrs
⊙ — K1	Sadzīves kanalizācija
⊙ — LK	Lietus kanalizācija
TL, R	Tīrīšanas lūka, revīzija



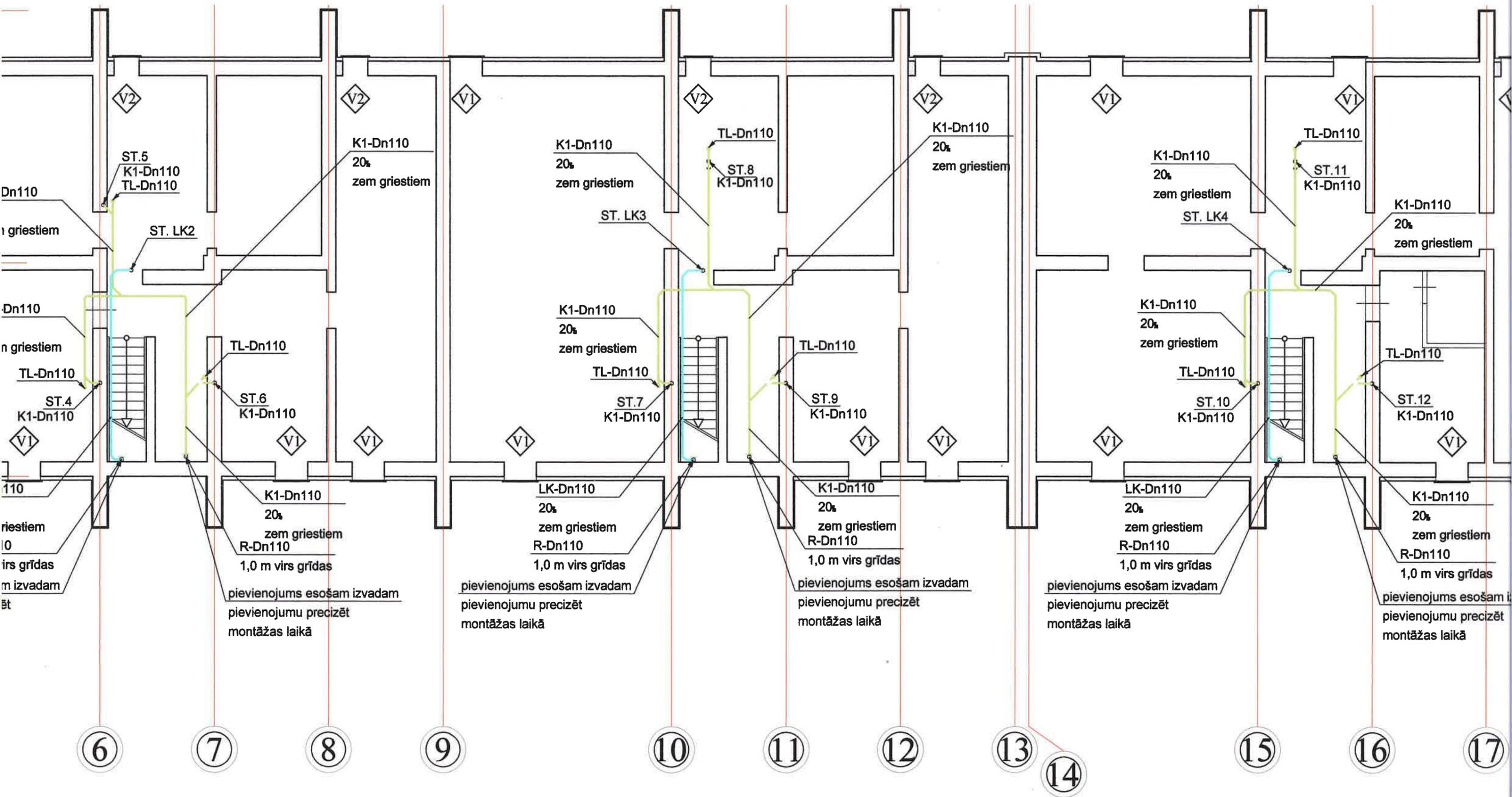
Olaines novada pašvaldības
BŪVVALDES vadītāja un galvenā arhitekta
S. Rasa-Daukše
Piezīme:

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDIGAS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr. 43603063747, Ziemeļu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
JURIS VOICEHOVIČS			
SERTIFIKĀTA NUMURS 3-00739			
BŪVNICĪBAS TEROSINĀTĀJS:		FAKSTIUMS NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/13	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogi rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
STADIJA:		DATUMS:	
APLIECINĀJUMA KARTE		30.10.2019.	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		MĒROKS:	
ŪDENSAPGĀDE UN KANALIZĀCIJA. VISPĀRĪGIE RĀDĪTĀJI		B.M.	
AVK DAĻAS VAD.	J. VOICEHOVIČS	30.10.2019	DAĻA RAS. NR.
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	LAPAS NUMURS
			UK-1 11



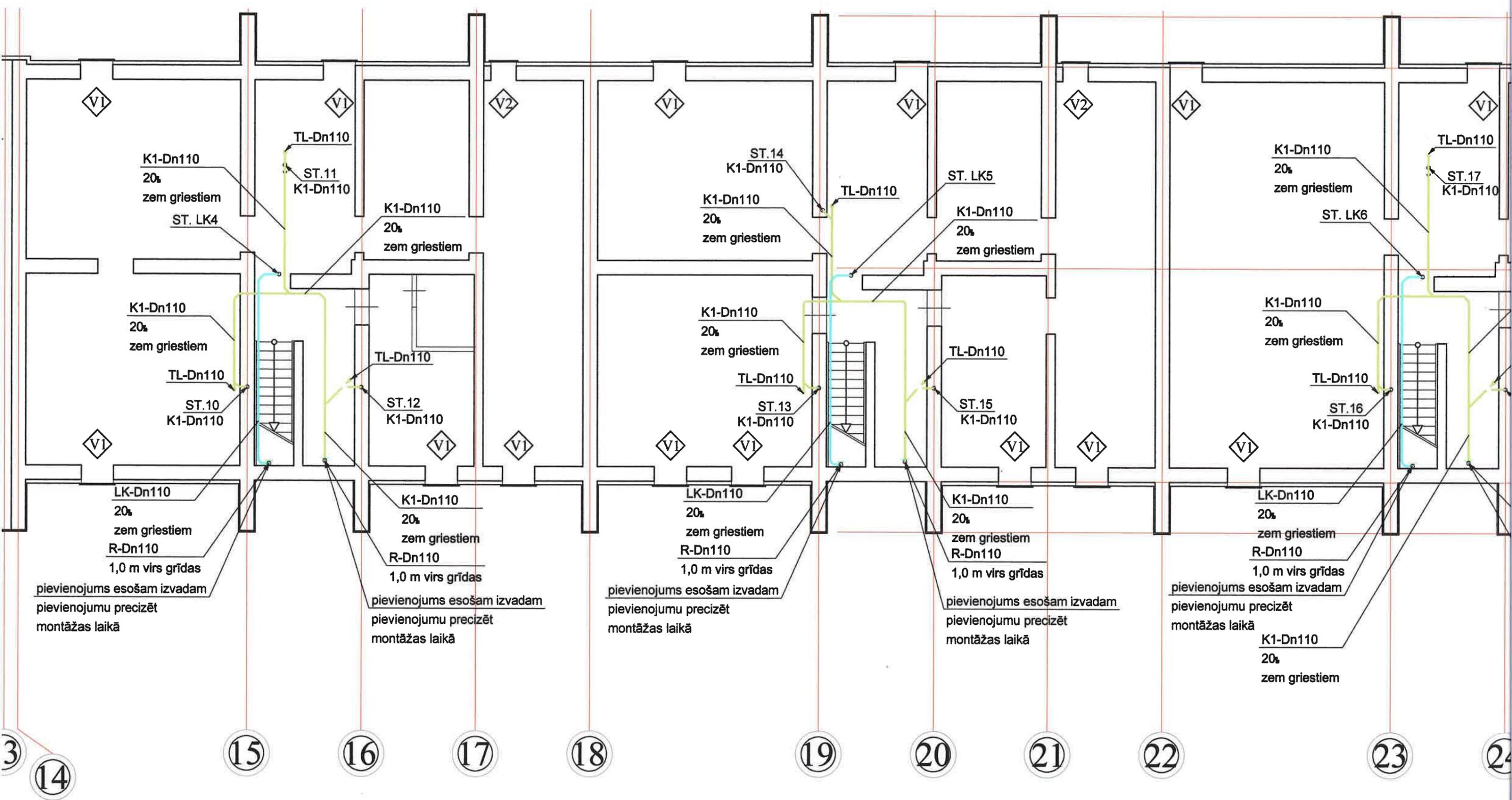
ĒKAS PAGRABA STĀVA PLĀNS

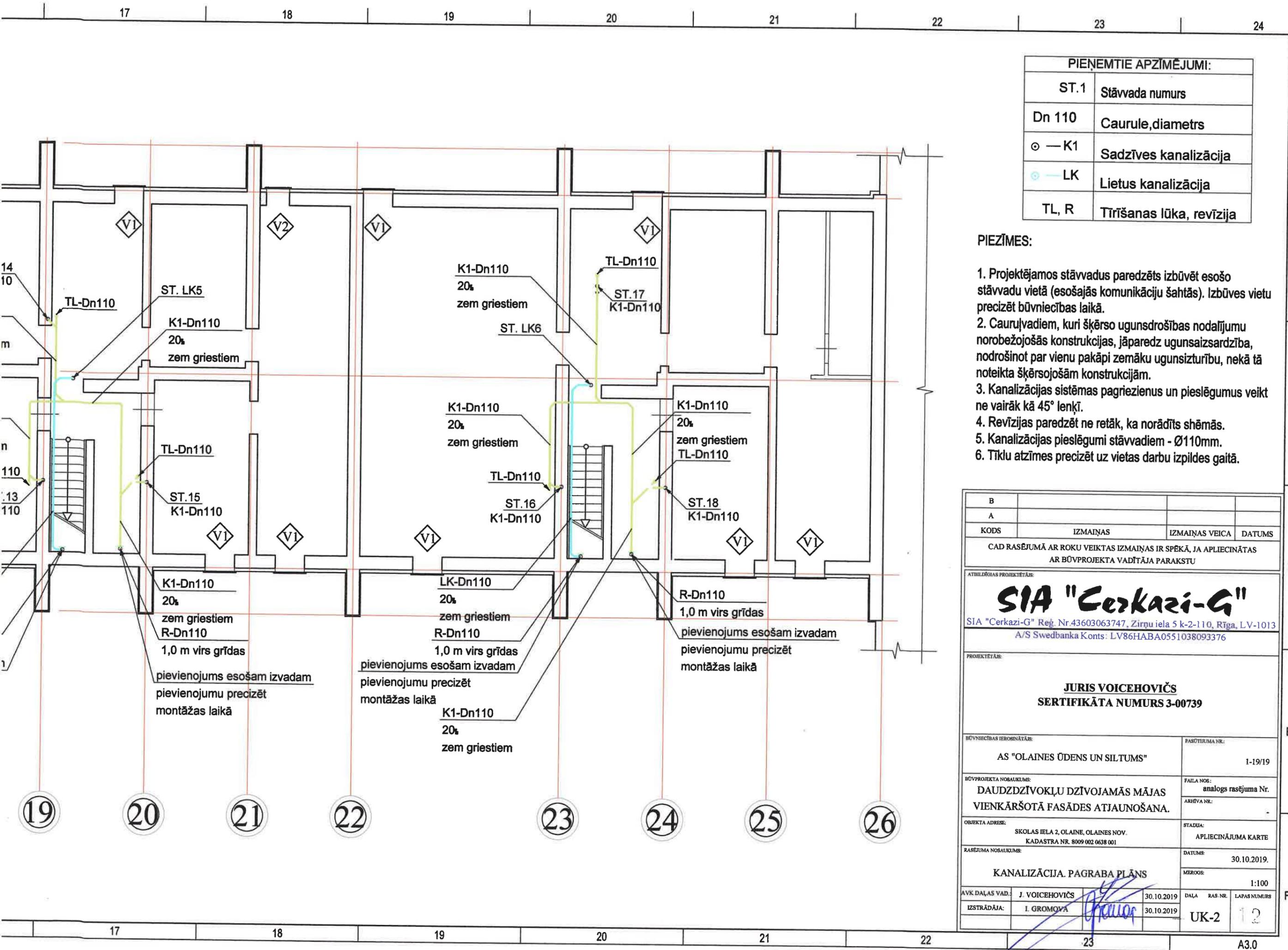
Mērogs 1:200



3A STĀVA PLĀNS

Mērogs 1:200





PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:	
ST.1	Stāvvada numurs
Dn 110	Caurule, diametrs
⊙ — K1	Sadzīves kanalizācija
⊙ — LK	Lietus kanalizācija
TL, R	Tīrīšanas lūka, revīzija

- PIEZĪMES:**
1. Projektējamos stāvvadus paredzēts izbūvēt esošo stāvvadu vietā (esošajās komunikāciju šahtās). Izbūves vietu precizēt būvniecības laikā.
 2. Caurulvadiem, kuri šķērso ugunsdrošības nodalījumu norobežojošās konstrukcijas, jāparedz uguns aizsardzība, nodrošinot par vienu pakāpi zemāku ugunsizturību, nekā tā noteikta šķērsojošām konstrukcijām.
 3. Kanalizācijas sistēmas pagriezienus un pieslēgumus veikt ne vairāk kā 45° lenķī.
 4. Revīzijas paredzēt ne retāk, ka norādīts shēmās.
 5. Kanalizācijas pieslēgumi stāvvadiem - Ø110mm.
 6. Tīklu atzīmes precizēt uz vietas darbu izpildes gaitā.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
JURIS VOICEHOVIČS SERTIFIKĀTA NUMURS 3-00739			
BŪVNICĪBAS IERĪBINĀTĀJS:		PABŪRTUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analoģs rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		-	
RASEJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
KANALIZĀCIJA. PAGRABA PLĀNS		APLIECINĀJUMA KARTE	
AVK DAĻAS VAD.:		DATUMS:	
J. VOICEHOVIČS 30.10.2019		30.10.2019.	
IZSTRĀDĀJA:		MĒROGS:	
I. GROMOVA 30.10.2019		1:100	
		DAĻA RAS. NR. LAPAS NUMURS	
		UK-2 12	

1 2 3 4

A

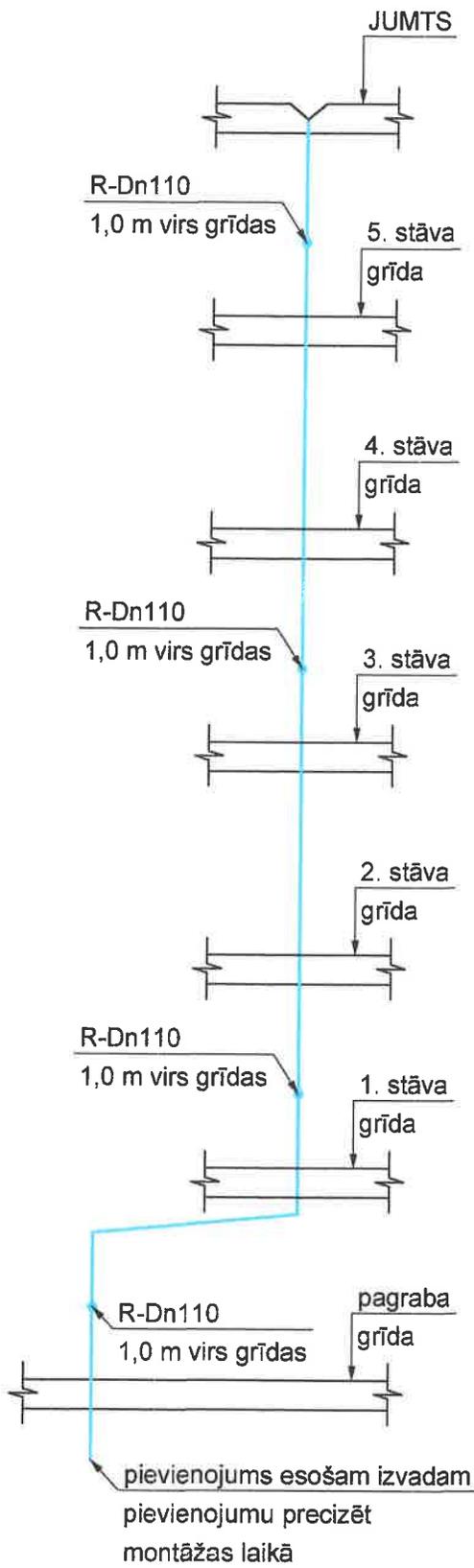
B

C

D

E

F



PIENEMTIE APZĪMĒJUMI:	
ST.1	Stāvvada numurs
Dn 110	Caurule, diametrs
⊙ — K1	Sadzīves kanalizācija
⊙ — LK	Lietus kanalizācija
TL, R	Tīrīšanas lūka, revīzija

PIEZĪMES:

1. Projektējamās stāvvadus paredzēts izbūvēt esošo stāvvadu vietā (esošajās komunikāciju šahtās). Izbūves vietu precizēt būvniecības laikā.
2. Caurulvadiem, kuri šķērso ugunsdrošības nodalījumu norobežojošās konstrukcijas, jāparedz uguns aizsardzība, nodrošinot par vienu pakāpi zemāku ugunsizturību, nekā tā noteikta šķērsojošām konstrukcijām.
3. Kanalizācijas sistēmas pagriezienus un pieslēgumus veikt ne vairāk kā 45° lenķī.
4. Revīzijas paredzēt ne retāk, ka norādīts shēmās.
5. Kanalizācijas pieslēgumi stāvvadiem - Ø110mm.
6. Tīklu atzīmes precizēt uz vietas darbu izpildes gaitā.

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS:			
JURIS VOICEHOVIČS			
SERTIFIKĀTA NUMURS 3-00739			
BŪVNICĪBAS BĒRĢSĪVĪTĀJS:		PASĒTIJUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogs rasējuma Nr.	
		ARHĪVA NR.	
OBJEKTA ADRESE:		STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		APLIECINĀJUMA KARTE	
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		DATUMS:	
LIETUS KANALIZĀCIJAS STĀVVADA SHĒMA		30.10.2019.	
		MĒROGS:	
		1:100	
AVK DAĻAS VAD.:	J. VOICEHOVIČS	30.10.2019	DAĻA RAS. NR.
IZSTRĀDĀJA:	I. GROMOVA	30.10.2019	LAPAS NUMURS
			UK-3
			13

1 2 3 A4

Objekts: Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas vienkāršotā fasādes atjaunošana, Skiolas iela 2, Olaine

ŪK sadaļas iekārtu, konstrukciju un materiālu kopsavilkums.

Nr.	Nosaukums, aprīkojums	Izmēri, modelis	Materiāls	Daudzums	Mērvienība
1	Vecās sistēmas demontāža			1	objekts
Sadzīves kanalizācija					
2	Kanalizācijas caurule	DN110	PP	120	m
3	Līkums	DN110	PP	62	gab
4	Trejbabals 45°	DN110	PP	24	gab
5	Revīzija, tīrīšanas lūka	DN110	PP	24	gab
6	Ugunsdrošības manžete	DN110		18	gab
7	Pievienojums kanalizācijas izvadam līdz ēkas sienai			6	izvadi
8	Stiprinājumi un palīgmateriāli			1	kompl.
9	Montāžas komplekts			1	kompl.
10	Pārsgumu šķērsošanas vietas uzlabošana (špaktelēšana, krāsošana)			18	gab.
11	Ugunsdrošības materiāli			1	kompl.
Lietus kanalizācija					
12	Kanalizācijas caurule	DN110	PP	140	m
13	Pievienojums jumta lietus savācējiem			6	kompl.
14	Revīzija, tīrīšanas lūka	DN110	PP	24	gab
15	Ugunsdrošības manžete	DN110		36	gab
16	Pievienojums lietus kanalizācijas izvadam līdz ēkas sienai			6	izvadi
17	Stiprinājumi un palīgmateriāli			1	kompl.
18	Montāžas komplekts			1	kompl.
19	Pārsgumu šķērsošanas vietas uzlabošana (špaktelēšana, krāsošana)			36	gab.
20	Ugunsdrošības materiāli			1	kompl.
Objekta nosaukums:					
Izstrādāja:		I. Gromova	DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 8009 002 0638 001		
Pārbaudīja:		J. Voicehovičs			
Projekta stadij: Apliecinājumu karte		Marka ŪK.IS	Lapa	Lapu sk.	
Iekārtu un materiālu kopsavilkums			1	1	

Izstrādāja:

 I. Gromova

30.10.2019.

Pārbaudīja:

 J. Voicehovičs

30.10.2019.

Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610053772

ERGO

ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammsaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā.
ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

Apdrošinājumaņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **CERKAZI-G, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **43603063747** Tālrunis: **NAV DATU** epasts:

Adrese: **ZIRŅU IELA 5K-2 DZ. 110, RĪGA LV-1013, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis: epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība Būvuzraudzība, projektēšana, būvdarbu vadīšana, būvprojektu ekspertīze, ekspertīze.

Apdrošināšanas teritorija Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināts personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk. par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 300000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 150000.00

Pašrisks

EUR 500.00

Prēmija

EUR 420.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Īpašās vienošanās

1. Kā līdzapdrošinātās personas apdrošināšanas līgumā iekļauti visi Apdrošināto personu apakšuzņēmēji.
2. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.1. tiek izteikts šādā redakcijā: lidlauks, skrejceļš, bet tikai un vienīgi uz objektu: "A sektora pielāgošana bagāžas apstrādes funkcijai".
3. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.5. tiek izteikts šādā redakcijā: "10.37.5. dambis, mols, zemūdens konstrukcija, tunelis, raktuve, laužuve, karjers.", bet tikai un vienīgi uz objektu: Būvprojekta "Lifta atjaunošana RSU ēkā Rīgā, Dzirciema ielā 20 k-1" ekspertīze.

Līguma darbības periods

No **06.07.2019.** plkst. **00:00** Līdz **05.07.2020.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

420,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums 420,00 EUR 11.07.2019	2.Maksājums
3.Maksājums	4.Maksājums
5.Maksājums	6.Maksājums
7.Maksājums	8.Maksājums
9.Maksājums	10.Maksājums

Apdrošinājumaņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecina, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmsliguma; sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa; piekrt apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrt saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pastā un/vai tsiņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 04.07.2019

Apdrošinātāja pārstāvis:

NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājumaņēmēja pārstāvis:

CERKAZI-G, SIA

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

1. Jānis Graudulis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 4-04593, beztermiņa;
sert. nr.: 6-00045, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01865, beztermiņa;
sert. nr.: 3-01286, beztermiņa.
2. Uģis Bāliņš, p.k. 170681-11876,
sert. nr.: 4-02236, beztermiņa;
sert. nr.: 5-01647, beztermiņa.
3. Olga Osadčuka, p.k. 270589-10008, sert. nr. 4-02257, beztermiņa.; Nr. 5-03557, beztermiņa.
4. Mārtiņš Prīsis, personas kods: 220580-11288, sert. Nr. 4-04482, beztermiņa, Nr. 5-03169, beztermiņa.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 053772 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:
NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:
CERKAZI-G, SIA

Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas POLISE NR. 684708767



Līguma darbības periods

No **29.10.2019** plkst. 00:00 līdz **28.10.2020** plkst. 23:59

Noslēgšanas datums: 25.10.2019

Retroaktīvais datums: **24.10.2014**

Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods: **36** mēneši

Apdrošinājuma ņēmējs

Nosaukums: **Jura Voicehoviča projektēšanas birojs, SIA**

Reģ. Nr.: **43603064850**

Adrese: **Akmeņu iela 28, Jelgava, LV-3004**

Apmaksas nosacījumi

Kopējā prēmija: 410.00 EUR (Četri simti desmit euro un 00 centi)

Maksājums:	1	2	3	4
Apmaksas termiņš:	06.11.2019	29.01.2020	29.04.2020	29.07.2020
Summa apmaksai:	102.50 EUR	102.50 EUR	102.50 EUR	102.50 EUR

Bankas rekvizīti:	Luminor Bank AS Latvijas filiāle (DNB)	LV93RIKO0002013051362
	Luminor Bank AS Latvijas filiāle (Nordea)	LV90NDEA0000084846772
	AS SEB Banka	LV60UNLA0050002300708
	AS Swedbank	LV13HABA0551008461190
	AS Citadele banka	LV03PARX0000231821015
	VAS Latvijas Pasts	LV38LPNS0001001855899

Veicot apmaksu, maksājuma uzdevumā jānorāda polises vai rēķina numurs!

Polise stājas spēkā, ja samaksa ir veikta polisē norādītajā termiņā.

Atbildības limits

Kopējais atbildības limits: **150 000 EUR**

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam: **150 000 EUR**

Pašrisks: **350 EUR**

Apdrošinātā profesionālā darbība

Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu projektēšana;

Ugunsdzēsības sistēmu projektēšana;

Ūdensapgādes un kanalizācijas sistēmu, ieskaitot ugunsdzēsības sistēmas, būvdarbu autoruzraudzība;

Ceļu projektēšana.

Apdrošināšanas teritorija

Latvija.

Apdrošināšanas noteikumi

Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir:

Apdrošināšanas līguma vispārējie noteikumi [Nr. 05](#)

Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 58.03

[Klauzula Nr.BP1 "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskās atbildība"](#)

[Klauzula Nr.FZ1 "Atbildība par finansiāliem zaudējumiem, kas izriet no trešās personas īpašuma bojājuma vai bojāejas"](#)

[Klauzula Nr.MK1 "Atbildība par nodarīto morālo kaitējumu"](#)

[Klauzula Nr.UD1 "Atbildība par uzticēto dokumentu bojājumu, bojāeju vai nozaudēšanu"](#)

Saskaņā ar apdrošināšanas līguma noteikumiem un nosacījumiem tiek atlīdzināti

tiek apdrošināts

Tiešie finansiālie zaudējumi

Zaudējumi sakarā ar trešās personas dzīvībai, veselībai nodarīto kaitējumu

No trešās personas dzīvībai vai veselībai nodarīta kaitējuma izrietošie finansiālie zaudējumi

Zaudējumi sakarā ar trešās personas īpašuma bojājumu vai bojāeju

**Paplašinātais
segums /
Apakšlimits**

Saskaņā ar apdrošināšanas līguma noteikumiem un nosacījumiem tiek atlīdzināti	Paplašinātais segums / Apakšlimits
<input checked="" type="checkbox"/> tiek apdrošināts	
Finansiālie zaudējumi, kas izriet no trešās personas īpašuma bojājuma vai bojāejas, tajā skaitā atrautā peļņa	<input checked="" type="checkbox"/>
Tiesāšanas izdevumi	<input checked="" type="checkbox"/>
Glābšanas izdevumi	<input checked="" type="checkbox"/>
Ekspertīzes izdevumi	<input checked="" type="checkbox"/>
Juridisko pakalpojumu izdevumi	10% no viena gadījuma limita
Izdevumi par tiesas sēdes apmeklējumu Civilprocesā 50 EUR dienā	<input checked="" type="checkbox"/>
Morālais kaitējums	30 000
Uzticēto dokumentu bojājums, bojāēja vai nozaudēšana	30 000
Apakšuzņēmēju atbildība ar regresa tiesībām no AAS BALTA puses	<input checked="" type="checkbox"/>
Atbildība par pēkšņu un neparedzētu vides piesārņojumu	25% no viena gadījuma limita
Tiešie finansiālie zaudējumi, kas ir saistīti ar jau uzcelta objekta pārbūvi	<input checked="" type="checkbox"/>

Polises īpašie nosacījumi

1. sliežu objekti, funikulieri

Sākot ar 14.10.2016 tikai attiecībā uz objektu "Specializētā termināļa graudu kravu pārkraušanai un uzglabāšanai Ventspils Brīvastā modernizācija un paplašināšana Ventspilī: Dzintaru ielā 15, Dzintaru ielā 15C un Dzintaru ielā 17." tiek noteikts, ka AAS „BALTA” Klauzulas Nr.BP1 "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskās atbildība" 11.punkta 11.8.2. apakšpunkts nav spēkā. Apdrošinātājs neatlīdzina zaudējumus kas nodarīti sliežu transporta līdzekļiem.

2. ostas

Sākot ar 14.10.2016 tikai attiecībā uz objektu "Specializētā termināļa graudu kravu pārkraušanai un uzglabāšanai Ventspils Brīvastā modernizācija un paplašināšana Ventspilī: Dzintaru ielā 15, Dzintaru ielā 15C un Dzintaru ielā 17." tiek noteikts, ka no AAS „BALTA” Klauzulas Nr.BP1 "Būvspeciālistu profesionālā civiltiesiskās atbildība" 11.punkta 11.8.3. apakšpunkta tiek izslēgti vārdi "ostas", "vai, ja zaudējumi ir nodarīti ūdens transportlīdzekļiem". Apdrošinātājs neatlīdzina zaudējumus kas nodarīti ūdens transportlīdzekļiem.

3. Uzcelta objekta pārbūve

Tiek atlīdzināti tiešie finansiālie zaudējumi, kas ir saistīti ar jau uzcelta objekta pārbūvi.

Vispārējā informācija par apdrošināto risku

Apdrošinātie

Nr.	Vārds, uzvārds / Nosaukums	Personas kods / Reģistrācijas numurs	Izglītība	Licences numurs	Stāžs
1.	Juris Voicehovičs	010872-10005	Augstākā	3-00739	15

Papildu informācija par apdrošināto profesionālo darbību

Atbildība netiek apdrošināta šādos objektos, šo objektu teritorijā vai šādiem objektiem: gaisa transportlīdzekļi, lidostas, lidlauki, sliežu transporta līdzekļi, ūdens transportlīdzekļi, krastmalas, doki, sausie doki, kuģu būvētavas.

Ienākumu no apdrošinātas profesionālās darbības prognoze šim gadam EUR: 70 000

Darbi tiek veikti šādos būvju grupu objektos: I, II, III.

Apdrošinājumaņēmējs/Apdrošinātais apstiprina

Jā Nē

Apdrošinātais tiek apdrošināts sniedzot pakalpojumus tikai apdrošinājumaņēmēja vārdā

Apdrošinātais sniedz pakalpojumus ar apdrošinājumaņēmēju un/vai apdrošināto saistītām personām

Informācija par zaudējumiem, pretenzijām

Iepriekšējo 3 (trīs) gadu laikā pret apdrošinājumaņēmēju/apdrošināto nav izvirzīta neviena prasība/pretenzija par zaudējumiem, kas saistīti ar apdrošināto profesionālo darbību.

Personu datu apstrāde

Apdrošinātājs kā datu pārzinis apstrādā personu datus (tai skaitā īpašu kategoriju personas datus un personas identifikācijas (klasifikācijas) kodus) ar mērķi nodrošināt apdrošināšanas līguma izpildi un apdrošinātāja vai trešās personas legītīmo interešu ieviešanai. Uzzināt vairāk par personas datu apstrādi varat apdrošinātāja tīmekļa vietnē www.balta.lv sadaļā par datu apstrādi, apdrošinātāja klientu apkalpošanas centros vai rakstot uz elektroniskā pasta adresi manidati@balta.lv.

Apdrošinājumaņēmējs apstiprina:

- veicot apdrošināšanas prēmijas samaksu, es apliecinu, ka apdrošināšanas līgumā norādītā informācija ir patiesa un pilnīga un pirms apdrošināšanas prēmijas samaksas esmu iepazinies un apspriedis apdrošināšanas polisē norādīto informāciju un noteikumus, un tie pilnībā ir saskaņoti ar mani un atspoguļo manu brīvu gribu,
- esmu saņēmis šajā polisē minētos noteikumus un/vai esmu informēts, ka noteikumi ir pieejami www.balta.lv vai jebkurā AAS "BALTA" filiālē visā Latvijā,
- man ir izskaidroti Riska/-u īpašie nosacījumi un pašriska būtība.

Polise ir sagatavota elektroniski un ir derīga bez paraksta

Apdrošinājumaņēmējs

Nosaukums: Jura Voicehoviča projektēšanas birojs, SIA
Reģ. Nr.: 43603064850
E-pasts:
Korespondences adrese: Akmeņu iela 28, Jelgava, LV-3004

Apdrošinātāja pārstāvis

Vārds, uzvārds: Laila Levica
Tālrunis:
E-pasts: laila.levica@eurorisk.lv
Struktūrvienība: EURORISK Latvia, SIA

Tālrunis atlīdzības pieteikšanai +371 675 333 75

SIA "Cerkazi-G"

SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr. 43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013

A S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376

**ATBILDĪGAIS
PROJEKTĒTĀJS:**

SIA „CERKAZI - G”
REĢ. NR. 43603063747
BŪVKOMERSANTU REĢ. NR. 11606

IZSTRĀDĀJS:

SIA “METRO”
REĢ. NR. 43603066391

**BŪVNICĪBAS
IEROSINĀTĀJS:**

AS “OLAINES ŪDENS UN SILTUMS”
REĢ. NR. 50003182001
KŪDRAS IELA 27, OLAINĒ

PASŪTĪJUMA NUMURS:

1-19/19

BŪVPR. NOSAUKUMS:

DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS ĒKAS
VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINĒS NOV.

STADIJA:

APLIECINĀJUMA KARTE

SĒJUMA NUMURS:

IV SĒJUMS

**BŪVPROJEKTA
SADAĻAS MARKA:**

ELT

PROJEKTA VADĪTĀJS:

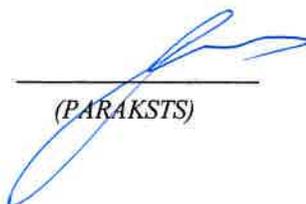
Jānis Graudulis



(PARAKSTS)

**PROJEKTA DAĻAS
VADĪTĀJS:**

Helmuts Leho



(PARAKSTS)

RĪGA, 2019

PROJEKTA SASTĀVS

- | | |
|---|--------------|
| 1. Vispārīgā daļa – VD _____ | Sējums Nr. 1 |
| 2. Arhitektūras risinājumi – AR _____ | Sējums Nr. 1 |
| 3. Darbu organizēšanas projekts – DOP _____ | Sējums Nr. 1 |
| 4. Apkure – AVK-A _____ | Sējums Nr. 2 |
| 5. Ūdensapgāde un kanalizācija (iekšējā) – UK _____ | Sējums Nr. 3 |
| 6. Elektroapgāde (ārējā) – ELT _____ | Sējums Nr. 4 |
| 7. Būvdarbu izmaksu aprēķins _____ | Sējums Nr. 5 |

SĒJUMA SATURS

1. Būvniecības ieceres iesniegums _____	4
2. Paskaidrojuma raksts _____	5
3. Zibens aizsardzība – ELT:	
Skaidrojošs apraksts _____	8
ELT-1 Vispārīgie rādītāji; daļas rasējumu saraksts _____	9
ELT-2 Zibens aizsardzības trases plāns _____	10
ELT-3 Zibens aizsardzības montāžas plāns _____	11
Materiālu un darbu daudzumu specifikācija _____	12
4. SIA „Cerkazi - G” būvkomersanta un inženieru būvprakses apdrošināšanas polise ____	14
5. Līgums Nr. 1/1-01/09/2016 starp SIA „Cerkazi - G un SIA „METRO” _____	15
6. SIA „METRO” prakses apdrošināšanas polise _____	16

BŪVNICĪBAS IECERES IESNIEGUMS

1. Būvniecības ierosinātājs AS "Olaines ūdens un siltums", reģ. Nr. 50003182001
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, tālr. 67963102, info@ous.lv
dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas
nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)
2. Pilnvarotā persona Pilnvarojuma līguma AS "Olaines ūdens un siltums",
reģ. Nr. 50003182001
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, tālr. 67963102, info@ous.lv
dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas
nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)
3. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt) jaunbūve
 atjaunošana
 pārbūve
 novietošana
 nojaukšana
4. Būves grupa I grupa
5. Būvobjekts Zibensaizsardzības sistēma (Aizsardzības iekārta)
(katras būves nosaukums)
6. Būvobjekta adrese vai, ja tādas nav, – atrašanās vieta:
Skolas iela 2, Olaine, Olaines nov., LV-2114
7. Zemes vienības kadastra apzīmējums: 8009 002 0638
8. Būves kadastra apzīmējums _____
(aizpilda, ja veic pārbūvi, atjaunošanu vai nojaukšanu)
9. Zemes gabala īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs
Iedzīvotāju kopīpašums, pārvaldnieks AS "Olaines ūdens un siltums",
reģ. Nr. 50003182001
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums
reģistrācijas Nr.)

10. Būves īpašnieks vai, ja tāda nav, – tiesiskais valdītājs un/vai lietotājs (pārbūves, atjaunošanas vai nojaukšanas gadījumā)

**Iedzīvotāju kopīpašums, pārvaldnieks AS "Olaines ūdens un siltums",
reģ. Nr. 50003182001**

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

11. Pieņemšanā iesniegtie dokumenti:

1) **Izbensaizsardzības risinājumu projekta dokumentācijas sējums**

2) _____

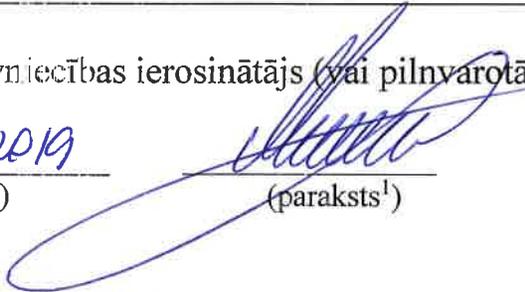
3) _____

4) _____

12. Būvniecības ierosinātājs (vai pilnvarotā persona)

11.11.2019

(datums¹)


(paraksts¹)

Valdes loceklis, Mārcis Mazurs

(amats, vārds un uzvārds)

Piezīme:¹ Dokumenta rekvizītus "paraksts" un "datums" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

PASKAIDROJUMA RAKSTS

1. Būvniecības ierosinātājs: AS "Olaines ūdens un siltums", reģ. Nr. 50003182001
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Kūdras iela 27, Olaine, LV-2124, tālr. 67963102, info@ous.lv
dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)
2. Pilnvarotā persona Pilnvarojuma līguma AS "Olaines ūdens un siltums", reģ. Nr. 50003182001
(fiziskās personas vārds, uzvārds, personas kods,
Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114, tālr. 67963102, info@ous.lv
dzīvesvietas adrese un tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese vai juridiskās personas nosaukums, reģistrācijas Nr., juridiskā adrese, tālruņa numurs, elektroniskā pasta adrese)

I daļa. Būvniecības ieceres iesniegšanas dokumentācija

3. Būvniecības veids (vajadzīgo atzīmēt) jaunbūve
 atjaunošana
 pārbūve
 novietošana
 nojaukšana
4. Būves grupa I grupa
5. Būvobjekts Zibensaizsardzības sistēma (Aizsardzības iekārta)
(būvobjekta nosaukums)
6. Būvobjekta adrese vai, ja tādas nav, – atrašanās vieta, būves kadastra apzīmējums, ja tāds piešķirts, galvenais lietošanas veids (četru zīmju kods) saskaņā ar būvju klasifikāciju
Skolas iela 2, Olaine, Olaines nov.,
ēkas kad. apzīmējums 8009 002 0638 001,
ēkas galvenais lietošanas veids 1122, inženiertīkla lietošanas veids 2224
7. Pielikumā iesniegtie dokumenti:
 būvniecības ierosinātāja pilnvara (ja iesniegumu iesniedz energoapgādes komersanta pilnvarota persona)
 energoapgādes objekta risinājuma tehniskā shēma
 citi dokumenti _____ uz _____ lp.

8. Būvniecības ierosinātājs (vai pilnvarotā persona)

AS «Olaines ūdens un siltums»

Valdes priekšsēdētājs

Mārcis Mazurs

11.11.2019.

(datums¹)

(paraksts¹)

(amats, vārds un uzvārds)

9. Kontaktpersonas tālrunis: Kristaps Vītiņš tālr. 26117409

Atzplūda būvvalde

10. Teritorijas plānojumā (lokālplānojumā, detālplānojumā) galvenā izmantošana (papildizmantošana) Daudzstāvu dzīvokļu ēkas mēroga apkārtes ierīkošana

11. Būvvaldes atzīme par būvniecības ieceres akceptu B15-BV-2.5-2019-1943/9.7.1)

12. Pilsētas/novada būvvaldes atbildīgā amatpersona

_____ (datums¹)

_____ (paraksts¹)

_____ (amats, vārds un uzvārds)

13. Ieceres realizācijas termiņš

26.11.2024.

_____ (datums)

14. Lēmums par atteikšanos akceptēt ieceri, lēmuma numurs un datums

15. Pilsētas/novada būvvaldes atbildīgā amatpersona

_____ (datums¹)

_____ (paraksts¹)

_____ (amats, vārds un uzvārds)

II daļa. Būvdarbu pabeigšana

16. Informācija par būvdarbu pabeigšanu

17. Būvobjekts _____

(katras būves nosaukums)

18. Būvobjekta adrese vai, ja tādas nav, – atrašanās vieta un būves kadastra apzīmējums, ja tāds piešķirts

19. Zemes vienības kadastra apzīmējums _____

20. Apliecinu, ka būvdarbi ir pabeigti, un iesniedzu:

energoapgādes objekta kadastrālās uzmērīšanas lietu

izpildmērījuma plānu par energoapgādes objekta novietni un/vai izbūvētajiem energoapgādes objektiem

21. Būvniecības ierosinātājs (vai pilnvarotā persona)

_____ (datums¹)

_____ (paraksts¹)

_____ (amats, vārds un uzvārds)

22. Būvdarbu pārbaude

Objekts apsekots _____
(datums)

un konstatēts, ka būvdarbi **veikti/nav veikti** (nevajadzīgo svītrot) atbilstoši izstrādātajai ieceres dokumentācijai.

23. Būvvaldes lēmums par konstatētām atkāpēm no akceptētās ieceres vai būvniecību reglamentējošajiem normatīvajiem aktiem, lēmuma numurs un datums _____

24. Būvvaldes atzīme par būvdarbu pabeigšanu

Pilsētas/novada būvvaldes atbildīgā amatpersona

(datums¹)

(paraksts¹)

(amats, vārds un uzvārds)

Piezīmes.

1. ¹ Dokumenta rekvizītus "paraksts" un "datums" neaizpilda, ja elektroniskais dokuments ir sagatavots atbilstoši normatīvajiem aktiem par elektronisko dokumentu noformēšanu.

2. Katru paskaidrojuma raksta daļu iesniedz atsevišķi – izstrādājot ieceres dokumentāciju un pabeidzot būvdarbus.

ELT

Elektroapgāde (2. daļa)

SKAIDROJOŠS APRAKSTS

Projekts izstrādāts pēc AS "Olaines siltums un ūdens" projektēšanas uzdevuma.
Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1:250.

Projektā paredzēts izbūvēt aktīvo zibensaizsardzības sistēmu daudzdzīvokļu mājai
Skolas ielā 2, Olainē:

- uz jumta izbūvēt zibens uztvērēja mastu $h=4\text{m}$, ar aktīvo uztvērēja galvu Ingesco PDC Air 20.
- uztvērēju novadīt pa jumtu un sienām kronšteinu palīdzību, saslēgt ar zemējuma kontūru.
- novadītājus pa sienām montēt zem siltinājuma izmantojot izolētu alumīnija zemējuma vadu
- mērijumu klemmi iebūvēt zemapmetuma kārbā
- ar tranšejas rakšanas palīdzību izbūvēt zemējumu kontūru,
- zemējuma kontūra maksimālā pretestība $R < 10\text{ohm}$. Ja ar projektēto elektrožu skaitu nav iespējams sasniegt prasīto pretestību, kontūru papildināt ar papildus elektrodiem.
- ēkas galvenajās sadalnēs uzstādīt un pieslēgt pie zemējuma kontūra pārspriegumu aizsardzības moduļus 3F B100kA. Zemējuma vadu $\text{Cu } 1 \times 16\text{mm}^2$ montēt pa pagraba sienām/grieztiem. Precīzu moduļa montāžas vietu precizēt pirms būvdarbu uzsākšanas

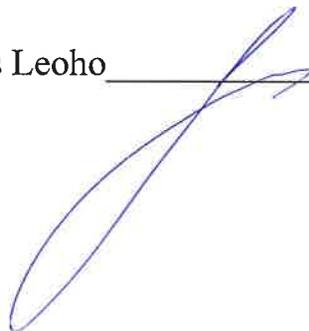
Ēkas aktīva zibensaizsardzība tiek projektēta pēc NFC 17-102:2011 standarta

Visi elektromontāžas darbi veicami saskaņā ar "Elektroietaišu izbūves noteikumiem" un DT noteikumiem.

Zemējuma kontūru izbūvēt 0.8 m dziļumā.

Pēc rakšanas darbu pabeigšanas, sakārtot darba vietu atbilstoši gruntis segumam pirms rakšanas.

ELT sadaļas vadītājs: Helmutš Leoho



Vispārējā daļa

Projekts izstrādāts pēc AS "Olaines siltums un ūdens" projektēšanas uzdevuma.
Projekta izstrādei izmantots topogrāfiskais uzmērījums mērogā 1:250.

Projektā paredzēts izbūvēt aktīvo zibensaizsardzības sistēmu daudzdzīvokļu mājai Skolas ielā 2, Olainē:

- uz jumta izbūvēt zibens uztvērēja mastu h=4m, ar aktīvo uztvērēja galvu Ingescos PDC Air 20.
- uztvērēju novadīt pa jumtu un sienām kronšteinu palīdzību, saslēgt ar zemējuma kontūru.
- novadītājus pa sienām montēt zem siltinājuma izmantojot izolētu alumīnija zemējuma vadu
- mērījumu klemmi iebūvēt zemapmetuma kārbā
- ar tranšejas rakšanas palīdzību izbūvēt zemējumu kontūru,
- zemējuma kontūra maksimālā pretestība R<10omi. Ja ar projektēto elektrožu skaitu nav iespējams sasniegt prasīto pretestību, kontūru papildināt ar papildus elektrodiem.
- ēkas galvenajās sadalnēs uzstādīt un pieslēgt pie zemējuma kontūra pārspriegumu aizsardzības moduļus 3F B100kA. Zemējuma vadu Cu 1x16mm² montēt pa pagraba sienām/griežtiem. Precīzu moduļa montāžas vietu precizēt pirms būvdarbu uzsākšanas

Visi elektromontāžas darbi veicami saskaņā ar "Elektroietaišu izbūves noteikumiem" un DT noteikumiem.
Pēc rakšanas darbiem savest kārtībā zaļās zonas un braucamās daļas segumus.

Ēkas aktīva zibensaizsardzība tiek projektēta pēc NFC 17-102:2011 standarta

Galveno materiālu saraksts

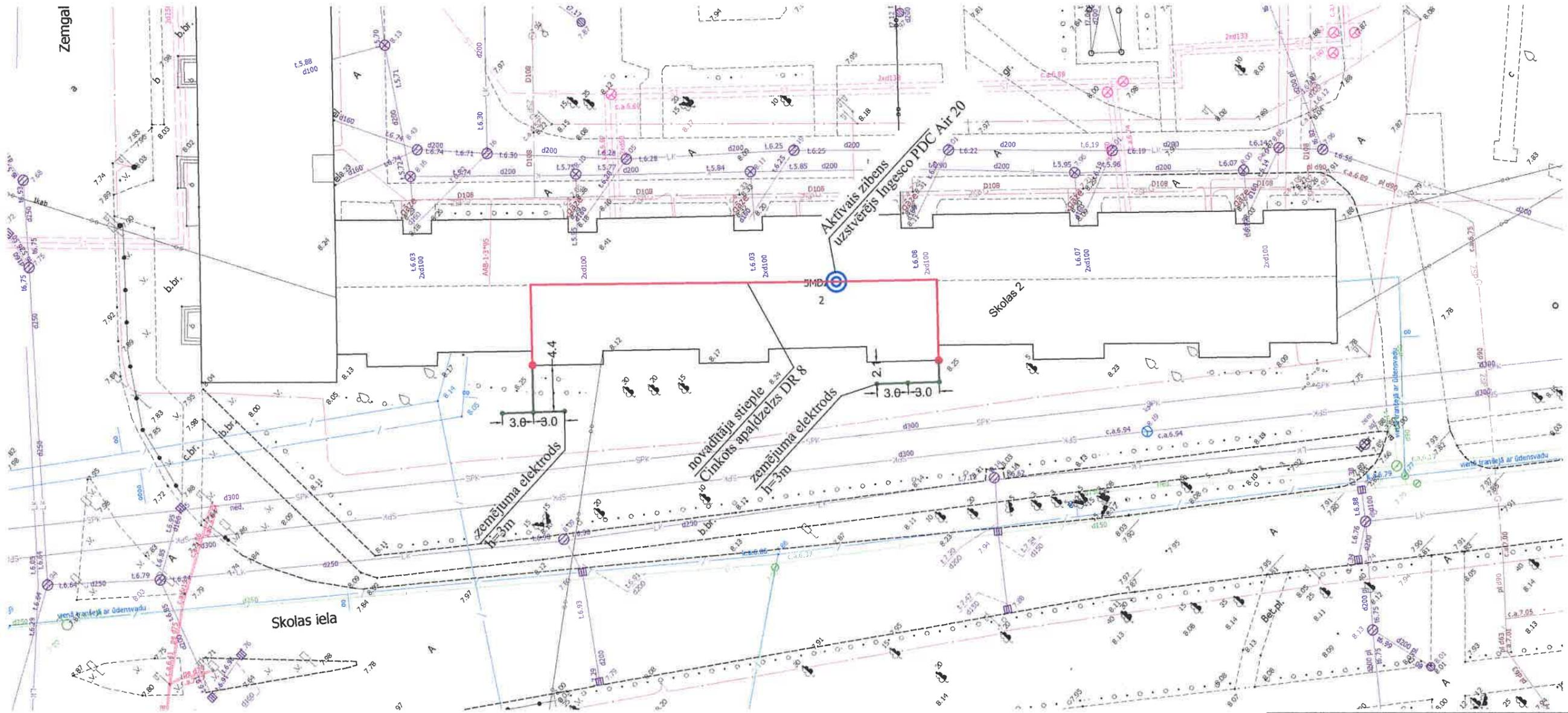
Nr.	Kods	Nosaukums	Mērvienība	Daudz.
1	102008	Zibens uztvērēja galva Ingescos PDC Air 20	gab	1
2	114065	Uztvērēja masts ar atsaitēm- h=4m	kpl	1
3	111011	Masta gala adapteris (1'1/4") 4m mastam	gab	1
4	100336K	Zemējuma lēta 30x3,5mm karsti cinkota	m	12
5	100018	Zibensnovēdēja stieple 8mm alumīnija	m	100
6	100123	Zibensnovēdēja stieple 8mm alumīnija, PVC izolācijā	m	50
7	110020	Zemējuma stienis 20mm 1,5m ar šīcām A-tipa	gab	12
8	102075	Zemējuma ievads 16/10mm 0,75m, cinkots tērauds	gab	2
9	111580	Pārbaudes kaste z/a ar spaili	gab	2
10	1271	Klemme stieples un stieples savienošanai, alumīnija	gab	2
11	111356	diagonālā krustklemme stieples un lētas savienošanai	gab	6
12	2058	Spice A-tipa 20mm zemējuma stienim	gab	6
13	1024	Pretkoroziņas lente 50mm 10m/nullis	gab	1
14	111730	Stiepres stiprinājums uz jumta- betona	gab	80
15	913420	Klemme 1-8mm metāla konstr ar Niro Clip alumīnija	gab	10
16	307230	Pārspriegumu aizsardzības modulis H-II(B+C) 3P 100kA P-HMS 280 3	gab	2
17	-	Zemējuma vads H07V-K 1x16mm ² lokans dzeltenz.ajš	m	200
18	110265	Stieples turētājs ar dibeli, ner. Tērauda	gab	80
19	-	Palīgmateriāli, neuzskaitītie materiāli	kpl	1

Izmantoto dokumentu saraksts:

1. MK Nr. 500 "Vispārīgie būvnoteikumi";
2. LBN 202 - 15 "Būvprojekta saturs un noformēšana";
3. LBN 261 - 15 "Ēku iekšējā elektroinstalācija";
4. MK Nr. 573 "Elektroenerģijas ražošanas, pārvades un sadales būvju būvnoteikumi";
5. Aktīvās zibensaizsardzības standarts NFC 17-102:2011.

Šī būvprojekta ELT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.	
Būvprojekta daļas vadītājs _____	Helmuts Leoho (vārds un uzvārds)
	3-00809 (sertifikāta nr.)
20.08.2019. (datums)	_____ (paraksts)

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASĒJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGAS PROJEKTĒTĀJS			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zīmu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013			
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTĒTĀJS			
SIA "Metro"		Metro	
Reģ. Nr. 43603066391 "Lijas", Atpūta, Jelgavas nov., Svētes pag., LV-3008			
BŪVBRĪCĪBAS TERMIŅĀTĀIS:		PASŪTURUMA NR.:	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:		FAILA NOS:	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.		analogus rasējuma Nr.	
OBJEKTA ADRESE:		ARHĪVA NR.:	
SKOLAS IELA 2, OLAINE, OLAINES NOV. KADAŠTRA NR. 8069 002 0638 001			
RASĒJUMA NOSAUKUMS:		STADIJA:	
Vispārīgie rādītāji		APLIECINĀJUMA KARTE	
		DATUMS: 20.08.2019	
		MĒROGĀ:	
		B.M.	
ELT DAĻAS VAD:	H. LEOHO	20.08.2019	DAĻA RAS NR.
IZSTRĀDĀJA:	H. LEOHO	20.08.2019	LAPAS NUMURS
			ELT- 1



AKCEPTĒTS
 Olaines novada pašvaldības
 PĀRVALDES vadītāja un galvenā arhitekta
 S. Rasa-Daukše

Olainē, 26. 11. 2019. Nr. B15-BV.R.5-2019-1043(7.7.1)
 Piezīme:

Visi elektromontāžas darbi veicami saskaņā ar "Elektroietaišu izbūves noteikumiem" un DT noteikumiem.
 Pēc rakšanas darbiem savest kārtībā zaļās zonas un braucamās daļas segumus
 Ēkas aktīva zibensaizsardzība tiek projektēta pēc NFC 17-102:2011 standarta.

APZĪMĒJUMI PLĀNĀ:

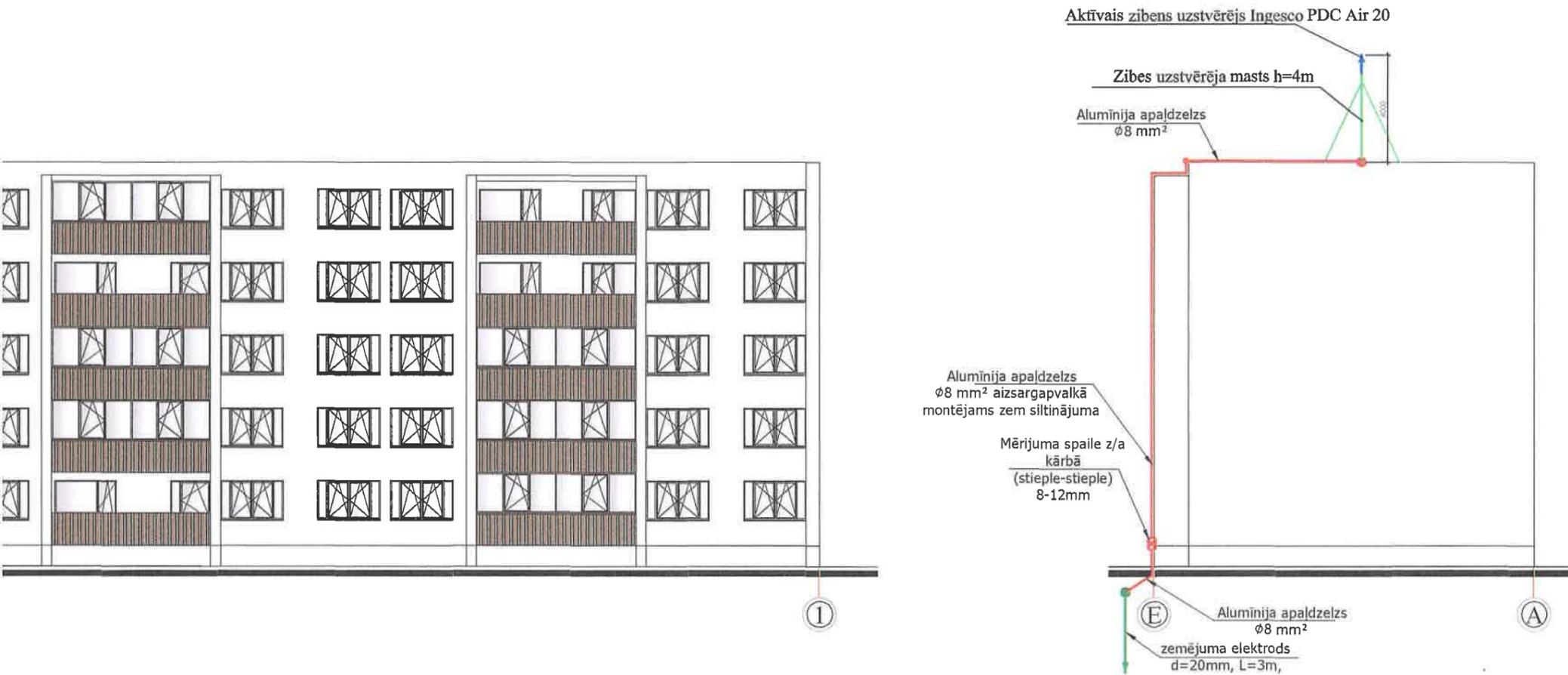
	Zemējuma kontūrs - cinkota plakandzelzs 30x3mm
	Zemējuma elektrodus d=20mm L=3m
	Zibens uztvērējs - cinkota apaļdzelzs d=8mm
	Krusta spaile

B			
A			
KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPEKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA PARAKSTU			
ATBILDĪGĀJĀS PROJEKTAJĀS:			
SIA "Cerkazi-G"			
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013 A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376			
PROJEKTAJĀS:			
SIA "Metro" Metro			
Reģ Nr 43803066391 "Lijas", Atpūta, Jelgavas nov., Svētes pag., LV-3008			
BŪVPROJEKTAIS IZPILDĪTĀJS:	FAKTOGRĀMA NR.:		
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"		1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS:	FAKTOGRĀMA:	analogā rasējuma Nr.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.	ARĒVA NR.:		
OBJEKTA ADRESA:	STADIJA:	APLIECĪNĀJUMA KĀRTE	
SKOLAS IELA 2, OLAINES NOV. KADASTRA NR. 099 002 0616 001			
FAKTOGRĀMA NOSAUKUMS:	DATUMS:	08.07.2019.	
Zibens aizsardzības trases plāns	MEKĀRIS:	1:250	
ELTĪDAĻĀZ VAD.	H. LEOHO	DĀĻA	SAS. NR.
IZSTRĀDĀJA	H. LEOHO	LAPAS NUMURS	ELT-2

ĒKAS FASĀDE ASĪS 21-1



ĒKAS FASĀDE ASĪS E-A



APZĪMĒJUMI PLĀNĀ:	
	Zemējuma kontūrs - cinkota plakandzelzs 30x3mm
	Zemējuma elektrods d=20mm L=3m
	Zibens uzstvērējs - cinkota apaļdzelzs d=8mm
	Krusta spāile
	Mērijuma spāile (stieple-stieple) 8-10mm

Ēkas aktīva zibensaizsardzība tiek projektēta pēc NFC 17-102:2011 standarta.

B	A	KODS	IZMAIŅAS	IZMAIŅAS VEICA	DATUMS
CAD RASEJUMĀ AR ROKU VEIKTAS IZMAIŅAS IR SPĒKĀ, JA APLIECINĀTAS AR BŪVPROJEKTA VADITĀJA PARAKSTU					
ATBILDĪGĀS PROJEKTĒTĀJS					
SIA "Cerkazi-G"					
SIA "Cerkazi-G" Reģ. Nr.43603063747, Zirņu iela 5 k-2-110, Rīga, LV-1013					
A/S Swedbanka Konts: LV86HABA0551038093376					
PROJEKTĒTĀJS					
SIA "Metro"				Metro	
Reģ. Nr. 43603066391					
"Lijas", Atpūta, Jelgavas nov., Svētes pag., LV-3008					
BŪVNICĪBAS IEROSINĀTĀJS				PASŪTIJUMA NR.	
AS "OLAINES ŪDENS UN SILTUMS"				1-19/19	
BŪVPROJEKTA NOSAUKUMS				FAILA NOS.	
DAUDZDZĪVOKĻU DZĪVOJAMĀS MĀJAS VIENKĀRŠOTĀ FASĀDES ATJAUNOŠANA.				analogi rasējuma Nr.	
				ARHĪVA NR.	
OBJEKTA ADRESE				STADIJA:	
SKOLAS IELA 2, OLAINĒ, OLAINES NOV., KADAŠTRA NR. 8009 002 0638 001				APLIECINĀJUMA KARTE	
RASEJUMA NOSAUKUMS				DATUMS	
Zibens aizsardzības montāžas plāns				MĒROGS	
				1:200	
ELT DAĻAS VAD:	H. LEOHO	20.08.2019	DAĻA	RAS NR.	LAPAS NUMURS
IZSTRĀDĀJA:	H. LEOHO	20.08.2019	ELT- 3		1

Daudzdzīvokļu dzīvojamās mājas vienkāršota fasādes
atjaunošana. ,Skolas ielā 2, Olaine

Zibensaizsardzības materiālu saraksts

Nr.	Kods	Nosaukums	Mērvienība	Daudz.
1	102008	Zibens uztvērēja galva Ingesco PDC Air 20	gab	1
2	114065	Uztvērēja masts ar atsaitēm- h=4m	kpl	1
3	111011	Masta gala adapteris (1'1/4") 4m mastam	gab	1
4	100336K	Zemējuma lēta 30x3,5mm karsti cinkota	m	12
5	100018	Zibensnovedēja stieple 8mm alumīnija	m	100
6	100123	Zibensnovedēja stieple 8mm alumīnija, PVC izolācijā	m	50
7	110020	Zemējuma stienis 20mm 1,5m ar šlicēm A-tipa	gab	12
8	102075	Zemējuma ievads 16/10mm 0,75m, cinkots tērauds	gab	2
9	111580	Pārbaudes kaste z/a ar spaili	gab	2
10	1271	klemme stieples un stieples savienošanai, alumīnija	gab	2
11	111356	diagonālā krustklemme stieples un lentas savienošanai	gab	6
12	2058	Spice A-tipa 20mm zemējuma stienim	gab	6
13	1024	Pretkorozijas lente 50mm 10m/rullis	gab	1
14	111730	Stiepres stiprinājums uz jumta- betona	gab	80
15	913420	Klemme 1-8mm metāla konstr ar Niro Clip alumīnija	gab	10
16	307230	Pārspriegumu aizsardzības modulis I+II(B+C) 3P 100kA P-HMS 280 3	gab	2
17	-	Zemējuma vads H07V-K 1x16mm ² lokans dzeltenzaļš	m	200
18	110265	Stieples turētājs ar dībeli, ner. Tērauda	gab	80
19	-	Palīgmateriāli, neuzskaitītie materiāli	kpl	1

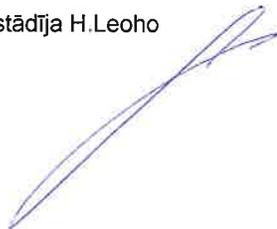
Zibensaizsardzības darbu saraksts

Nr.	Nosaukums	Mērvienība	Daudz.
1	Zibensuztvērēja montāža	gab	1
2	Zibensnovedēja stieples montāža pa sienu, jumtu	m	150
3	tranšejas rakšana un aizbēršana	m	12
4	Zaļās zonas atjaunošana	m ²	12
5	Zemējuma lentas montāža tranšejā	m	12
6	Zemējuma elektroda montāža	gab	6
7	Pārsprieguma aizsardzības moduļa uzstādīšana	kpl	2
8	Zemējuma vada montāža pa sienām/griestiem	m	200
9	Palīgmateriālu montāža	kpl	1

Montāžas materiāli izvēlēti no ražotāja Propster kataloga un tiem ir informatīvs raksturs. Materiālus iespējams aizstāt ar ekvivalentiem, nepasliktinot to īpašības, aizsardzības klasi un garantijas nosacījumus.

Materiālu sarakstā uzskaitīti galvenie materiāli. Sastādot tāmi iekļaut visus nepieciešamos (neuzskaitītos) materiālus, kvalitatīvai darbu veikšanai.

Sastādīja H.Leoho



Civiltiesiskās atbildības Apdrošināšanas polise Nr. 610053772



ERGO Insurance SE, reģistrēta Igaunijas Republikas Komercreģistrā ar reģ.Nr.10017013, adrese: A.H.Tammisaare tee 47, Tallinā, 11316, Igaunijā, pilnvarotais pārstāvis Latvijā.

ERGO Insurance SE Latvijas filiāle, Vien. reģ. Nr. 40103599913, Skanstes iela 50, Rīga, LV-1013, Klientu atbalsta tālrunis: 1887, zvanot no ārzemēm: (+371) 6 708 1887, e-pasts: info@ergo.lv

Apdrošinājumaņēmējs

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **CERKAZI-G, SIA**

Reģ.Nr./personas kods: **43603063747** Tālrunis: **NAV DATU** epasts:

Adrese: **ZIRŅU IELA 5K-2 DZ. 110, RĪGA LV-1013, LATVIJA**

Apdrošinātais

Nosaukums/ vārds, uzvārds: **Saskaņā ar pievienoto sarakstu 2. polises lapā**

Reģ.Nr./personas kods: Tālrunis: epasts:

Adrese:

Apdrošinātā darbība Būvuzraudzība, projektēšana, būvdarbu vadīšana, būvprojektu ekspertīze, ekspertīze.

Apdrošināšanas teritorija Latvijas Republika

Atlīdzināmie zaudējumi Trešajai personai (t.sk. citiem būvniecības dalībniekiem), atbilstoši noteikumiem, tiek atlīdzināti: personai nodarīts kaitējums, mantai nodarīts zaudējums, izrietošs finansiāls zaudējums, finansiāls zaudējums (t.sk. par jau uzcelta objekta vai tā daļas pārbūvi), izdevumi par kaitējumu videi, kā arī tiesāšanās izdevumi. Apdrošināšanas līgums noslēgts saskaņā ar Ministru kabineta noteikumiem Nr.502 „Noteikumi par būvspeciālistu un būvdarbu veicēju civiltiesiskās atbildības obligāto apdrošināšanu”

Kopējais atbildības limits

EUR 300000.00

Atbildības limits vienam apdrošināšanas gadījumam

EUR 150000.00

Pašrisks

EUR 500.00

Prēmija

EUR 420.00

Līguma sastāvdaļas

Pieteikums

Polise

ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi PROF 05-2018 un ERGO Sevišķie noteikumi būvspeciālistu profesionālās darbības civiltiesiskās atbildības apdrošināšanai B SN 05-2018

Īpašās vienošanās

1. Kā līdzapdrošinātās personas apdrošināšanas līgumā iekļauti visi Apdrošināto personu apakšuzņēmēji.
2. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.1. tiek izteikts šādā redakcijā: lidlauks, skrejceļš, bet tikai un vienīgi uz objektu: "A sektora pielāgošana bagāžas apstrādes funkcijai".
3. ERGO Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr. PROF 05-2018 punkts 10.37.5. tiek izteikts šādā redakcijā: "10.37.5. dambis, mols, zemūdens konstrukcija, tunelis, raktuve, lauztuve, karjers.", bet tikai un vienīgi uz objektu: Būvprojekta "Lifta atjaunošana RSU ēkā Rīgā, Dzirciema ielā 20 k-1" ekspertīze.

Līguma darbības periods

No **06.07.2019.** plkst. **00:00** Līdz **05.07.2020.** plkst. **24:00**

Apdrošināšanas prēmija kopā

420,00 EUR

Maksājumi (summa apmaksai, apmaksas termiņš)

1.Maksājums 420,00 EUR 11.07.2019	2.Maksājums
3.Maksājums	4.Maksājums
5.Maksājums	6.Maksājums
7.Maksājums	8.Maksājums
9.Maksājums	10.Maksājums

Apdrošinājumaņēmējs ar šī līguma apmaksu apliecina, ka: ir iepazinies ar pirms līguma noslēgšanas informāciju, kura atrodama www.ergo.lv/pirmliguma, sniegtā informācija ir pilnīga un patiesa, piekrit apdrošināšanas līguma noslēgšanai; piekrit saņemt informāciju (piem., atgādinājumus, paziņojumus, rēķinus) no apdrošinātāja ar distances saziņas līdzekļa palīdzību (t.sk. elektroniskā pastā un/vai īsziņas veidā uz mobilo tālruni).

Apdrošināšanas līguma darbības ietvaros par derīgiem tiek uzskatīti elektroniski sagatavotās apdrošināšanas polises un rēķini bez zīmoga un paraksta.

Rīga, 04.07.2019

Apdrošinātāja pārstāvis:

NORMUNDS ŠULCS

Apdrošinājumaņēmēja pārstāvis:

CERKAZI-G, SIA

Apdrošināto personu saraksts

Apdrošinātās personas

- 1. Jānis Graudulis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 4-04593, beztermiņa;
- 2. Jānis Jānis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 6-00045, beztermiņa;
- 3. Jānis Jānis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 5-01865, beztermiņa;
- 4. Jānis Jānis, p.k. 061276-12651,
sert. nr.: 3-01286, beztermiņa.
- 5. Jānis Bāliņš, p.k. 170681-11873,
sert. nr.: 4-02236, beztermiņa;
- 6. Jānis Bāliņš, p.k. 170681-11873,
sert. nr.: 5-01647, beztermiņa.
- 7. Olga Osadčuka, p.k. 270589-10008, sert. nr. 4-02257, beztermiņa.; Nr. 5-03557, beztermiņa.
- 8. Mārtiņš Prīsis, personas kods: 220580-11288, sert. Nr. 4-04482, beztermiņa, Nr. 5-03169, beztermiņa.

Apdrošināto personu saraksts ir šī apdrošināšanas līguma Nr. 610 053772 neatņemama sastāvdaļa

Apdrošinātāja pārstāvis:

ERGO UNDS ŠULCS

Apdrošinājuma ņēmēja pārstāvis:

CERKAZI-G, SIA

LĪGUMS Nr. 1/1-01/09/2016
Par projektēšanas darbu pakalpojumu sniegšanu

Rīga

01.09.2016.

SIA "Cerkoni - G", Reģ. Nr. 43603063747, Kr. Valdemāra iela 151-110, Rīga, prokurista Jāņa Grauduļa personā, kurš rīkojas uz 2015.gada 26.oktobra prokūras Nr.1/15 pamata, turpmāk tekstā saukts "Pasūtītājs", no vienas puses, un

SIA "Metro", Reģ. Nr. 43603066391, „Lijas”, Atpūta, Jelgavas novads, LV-3008, tās valdes locekļa Helmuta Lecho personā, kas darbojas uz statūtu pamata, turpmāk tekstā „Izpildītājs”, no otras puses, abas kopā un katrs atsevišķi turpmāk tekstā "Puses" vai "Līgumslēdzējpusēs", noslēdza 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 darbu pakalpojumus un sniegt konsultācijas pasūtītājam šo sadaļu projektu sakarā.

2. Puses tiesības un pienākumi

2.1. Izpildītājs apliecina, ka tam ir minēto projektu izstrādei nepieciešamās zināšanas, pieredze un formālās atļaujas veikt darbus šī Līguma ietvaros.

2.2. Pasūtītājam ir tiesības atteikties pieņemt Darbus, ja Izpildītājs Darbus izpildījis nekvalitatīvi vai neizpildījis pilnā apmērā, vai neizpildījis citu Līguma saistību.

2.3. Pasūtītājs samaksā Izpildītājam atlīdzību par padarīto darbu šajā līgumā noteiktajā termiņā, kārtībā un apmēros.

2.4. Puses apņemas piedalīties iknedēļas sapulcēs, ja nepieciešams, kur precizējami veicamie Darbi

3. Termiņi

3.1. Līgums tiek noslēgts uz nenoteiktu laiku.

3.2. Izpildītājs apņemas katru atsevišķo darbu veikt termiņā, par kuru puses mutiski vienojušās.

4. Cena un maksājuma nosacījumi

4.1. Apmaksa par veiktajiem Darbiem tiek veikta 10 (desmit) dienu laikā pēc tehniskā projekta saskaņošanas un atbilstoši iesniegtam rēķinam.

4.2. Apmaksa par veiktajiem Darbiem tiek aprēķināta izejot no patērēto darba stundu skaita, konkrētam projektam. Vienas darba stundas likme ir 30.00 EUR (trīsdesmit eiro, 00 centi) plus PVN. Patērēto darba stundu skaits un samaksas summas tiek apstiprinātas uz abpusēji parakstīta pieņemšanas – nodošanas akta. Izpildītājs sagatavo rēķinu pamatojoties uz pieņemšanas- nodošanas akta pamata.

4.3. Ja darbu izpildes laikā Izpildītājam tiek uzdoti papildu darbi, Puses var vienoties par apmaksas apmēra izmaiņām konkrētajā mēnesī.

5. **Izmaiņas.** Visas izmaiņas, kas groza šī līguma nosacījumus, tai skaitā darbu izpildes termiņus 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 uzsākšanas.

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

7. **Nodokļi, nodevas.** Jebkuri nodokļi, reģistrāciju apmaksas, nodevas, sociālās nodrošināšanas maksājumi vai arī saistības, kas uzliktas Izpildītājam vai tā darbiniekiem, kas attiecas uz šī līguma darbiem, šai sakarā jānomaksā 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, militāras akcijas, blokādes vai citi nepārvarami apstākļi, jebkurai Pusei ir tiesības lauzt šo līgumu, par to rakstiski paziņojot otrajai pusei.
- 8.2. Ja Izpildītājs neievēro termiņus, neizpilda kādu no šī līguma prasībām vai Pasūtītāja no šī līguma izņemti, kas saistīti ar Darba izpildi, neievēro noteiktās kvalitātes prasības Pasūtītājs ir tiesīgs pārtraukt šī līguma darbību vismaz 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 piecas darba dienas par to iepriekš informējot Pasūtītāju.
- 8.4. Šis līgums var tikt izbeigts pirms termiņa arī saskaņā ar abpusēju rakstisku vienošanos.

9. Citi noteikumi

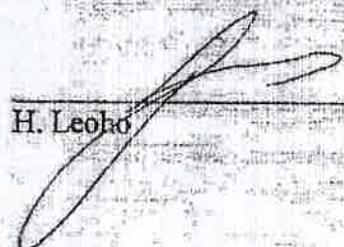
- 9.1. Visi šī līguma un tā pielikumu noteikumi atzīstami par konfidenciāliem. Izpildītājs nav tiesīgs izpaust jebkurai trešajai personai šī līguma un tā pielikumu noteikumus, kā arī citu informāciju, kas tam kļuvusi zināma vai tikusi sagatavota sakarā ar šī līguma noslēgšanu un izpildi, izņemot likumīgi paredzētos gadījumus.
- 9.2. Jebkurš strīds, kas izriet no šī līguma vai ar to sakarā, ieskaitot jautājumus par tā pastāvīgumu, derīgumu vai izbeigšanu, ir jārisina saskaņā ar Latvijas Republikas likumdošanu un, ja nepieciešams, - LR likumdošanā noteiktajā kārtībā.
- 9.3. Šis līgums ir sagatavots un parakstīts divos autentiskos eksemplāros latviešu valodā pa vienu eksemplāru līgumslēdzējai pusei.

10. Pušu rekvizīti un paraksti:

Pasūtītājs:	Izpildītājs:
SIA "Cerkazi-G"	SIA "Metro"
Reģ. Nr. 43603063747	Reģ. Nr. 43603066391
Kr. Valdemāra ielā 151-110, Rīgā, LV-1013	„Lijas”, Atpūta, Jelgavas novads, LV-3018
Tālr. +371 26133433	Tālr. +371 26161710
A/S „Swedbanka”	A/S „Swedbanka”
LV86HABA0551038093376	LV37HABA0551039044955
Prokurists Jānis Graudulis	Valdes loceklis Helmutis Leoho


J. Graudulis

Z.v.


H. Leoho

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV19-52-00000104-0



Apdrošināšanas periods

No: **07.02.2019, 00:00** Līdz: **06.02.2020, 23:59**

Apdrošinājumaņēmējs

Nosaukums: **METRO SIA**
Vienotais Reģ. Nr.: **43603066391**
Adrese: **Lijas, Atpūta, Svētes pag.,
Jelgavas nov., LV-3008, Latvija**

Apdrošinātais

Vārds, uzvārds: **HELMUTS LEOHO**
Pers. kods: **090977-10034**
Adrese: **Lijas, Atpūta, Svētes pag., Jelgavas
nov., LV-3008, Latvija**

Apdrošināšanas objekts

Būvspeciālistu profesionālā CTA

Atbildības limits par apdrošināšanas periodu kopā	Atbildības limits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu	Pašrīks	Objekta apdrošināšanas prēmija
150 000.00 EUR	150 000.00 EUR	1 000.00 EUR par vienu apdrošināšanas gadījumu	287.00 EUR

Apdrošināšanas aizsardzības paplašinājums	Apakšlimits pretenzijām par vienu apdrošināšanas gadījumu un apdrošināšanas periodu kopā
Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par zaudējumiem, kas radušies, sakarā ar jau uzcelta objekta (vai tā daļas) pārbūvi	150 000.00 EUR

Apdrošinātā profesionālā darbība: Projektēšanas pakalpojumi, autoruzraudzības pakalpojumi, būvuzraudzības pakalpojumi, būvdarbu vadīšanas pakalpojumi, būvprojekta ekspertīzes pakalpojumi, būvprojekta vadīšanas pakalpojumi

Apdrošināšanas teritorija: Visa Latvija

Piemērojamie noteikumi: Arhitektu un inženieru profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 3-20.1. Pielikums BTA „Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumiem Nr. 20.1.”

Apdrošināšanas līguma kopējais atbildības limits

Pretenzijām par apdrošināšanas periodu kopā: **150 000.00 EUR**

Apdrošināšanas nosacījumi

Retroaktīvais periods: 07.02.2019. - 07.02.2019.
Piemērojamie normatīvie akti: Latvija
Pagarinātais zaudējumu pieteikšanas periods: 36 mēneši
Apdrošināšanas prēmija: **287.00 EUR**

Apdrošināšanas prēmijas samaksas datums un summa

Maksājumu skaits: **1**

1. **10.02.2019** 287.00 EUR

Īpašie nosacījumi

- Ja polisē norādītā apdrošināšanas prēmija netiek samaksāta polisē norādītajā termiņā un apmērā, tad apdrošināšanas līgums nav stājies spēkā no tā noslēgšanas brīža.
- Apdrošināšanas aizsardzība ir spēkā tikai uz apdrošināto profesionālo darbību ko Apdrošinātās personas sniedz Apdrošinājumaņēmēja (SIA METRO 43603066391) labā. Zaudējumi, kas Trešajām personām radušies no Apdrošināto personu apdrošinātās profesionālās darbības sniegšanas citas personas labā netiek atlīdzināti šī apdrošināšanas līguma (polises) izpratnē.
- Apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa ir BTA Valdes 23.01.2007. apstiprinātie „BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.20.1.” un to pielikums "Arhitektu un inženieru profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr.3-20.1", kurl ir atrodami <http://www.bta.lv/lat/company/about-us/download/cta/>. Apdrošinājumaņēmējs ar apdrošināšanas prēmijas iemaksu apliecina, ka ar tiem un arī šeit minētajiem individuālajiem nosacījumiem ir iepazinies, tie viņam pilnībā ir saprotami un pieņemami. Instrukcijas par darbībām, kas jāveic, iestājoties iespējamam apdrošināšanas gadījumam, var saņemt, piezvanot uz BTA klientu atbalsta dienesta dienakts tālruni +371 26121212.
- Tiek apdrošināta arī Apdrošinātā civiltiesiskā atbildība par pēkšņu un neparedzētu vides piesārņojumu. BTA Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumu Nr.20.1. punkts Nr. 4.1.3. tiek izteikts šādā redakcijā:
1) personīgajam kaitējumam vai miesas bojājumiem vai īpašuma bojāejai, bojājumiem vai izmantošanas neiespējamībai, ko tieši vai netieši ir izraisījis "piesārņošanas gadījums";
2) testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu;
3) līgumsodiem un jebkāda veida soda naudām vai citām līdzīgām sankcijām, kā arī nesamaksātiem nodokļiem un citiem maksājumiem, kas tieši vai netieši izriet no "piesārņošanas gadījuma";
4) tūri finansiālajiem zaudējumiem;
5) kaitējumiem ekoloģijai / bioloģiskai daudzveidībai.

Piesaki atlīdzību ātri un vienkārši: 26 12 12 12, bta.lv

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais reģistrācijas nr. 40103840140, Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija. Tālrunis 26 12 12 12, mājas lapa bta.lv, e-pasts bta@bta.lv

1 / 2

PROFESIONĀLĀS CIVILTIESISKĀS ATBILDĪBAS APDROŠINĀŠANA

Polise Nr.: LV19-52-00000104-0

5. Neskatoties uz iepriekšminēto, šī Apdrošināšanas polise sedz atbildību, kas ir izņēmums no seguma augstāk minētajos punktos (1) un (2), ar nosacījumu, ka:
- atbildība ir radusies no nejauša, identificējama, bez iepriekšējā nodoma nodarītā "piesārņošanas gadījuma", kas noticis apdrošināšanas polises darbības laikā un kuru ir izraisījis darbība, ko Apdrošinātais vai kāds viņa vārdā veic apdrošināšanas teritorijā un
 - Apdrošinātais ir uzzinājis par "piesārņošanas gadījumu" 72 stundu ietvaros sākot no tā iestāšanās un 7 dienu laikā ir rakstveidā ziņojis Apdrošinātājam par "piesārņošanas gadījuma" iestāšanos.
- Apdrošinātā gadījuma datums ir datums, kad cietusi persona, cita trešā persona vai Apdrošinājumaņēmējs ir pirmo reizi atklājis miesai vai īpašumam nodarīto kaitējumu, kas ir pierādāms.
- Toties augstākminētais izņēmums nav attiecināms uz:
- prasībām, kas cēlušās no vides piesārņošanas izrietošiem bojājumiem, kas ir neizbēgami parastās darbības rezultātā, nepieciešami, vai tādi, kuru sekas Apdrošinājumaņēmējs ir paredzējis vai akceptējis.
 - testēšanas, monitoringa, novākšanas izdevumiem sakarā ar "piesārņojošās vielas" saturēšanu, anulēšanu, notīrīšanu Apdrošinātā teritorijā vai zem tās.
- Šis klauzulas izpratnē "piesārņošanas gadījums" ir noplūde, izmete, izkaisīšana vai izklīdēšana Apdrošinātā teritorijā vai no tās. „Piesārņojošās vielas” nozīmē jebkādu cietu, šķidrū, gāzveidīgu vai termisku kairinātāju vai sārņotāju, tai skaitā, bet neierobežojoties ar dūmiem, tvaiku, sodrēju, putām, skābi, sārmu, ķimikālijām un „atkritumiem”. „Atkritumi” iekļauj materiālus, no kuriem ir jāatbrīvojas vai kurus ir jāpārstrādā atkārtotai izmantošanai, jāpārtaisa, vai jāutilizē, vai no kuriem atbrīvojas, kurus pārstrādā atkārtotai izmantošanai, pārtaisa vai utilizē.
6. Līgums noslēgts saskaņā ar pieteikumu Nr. LV19-52-00000104-0. Šis pieteikums ir neatņemama līguma sastāvdaļa.

BTA – Viegli būt atbildīgam

Priekšrocības un papildu pakalpojumi BTA klientiem:

- nodrošinām Individuālu pļeju katram klientam, izvērtējot viņa vajadzības un vēlmes un piedāvājot atbilstošu Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas aizsardzību;
- piedāvājam plašu Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas pakalpojumu klāstu, tai skaitā gan profesionālajām darbībām, kurām saskaņā ar Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām civiltiesiskās atbildības apdrošināšana ir obligāta prasība, gan arī profesionālajām darbībām, kuru pārstāvji savu civiltiesisko atbildību var apdrošināt brīvprātīgi.

Līguma noslēgšanas datums, laiks, vieta: 06.02.2019, 11:42, Jelgava

BTA vārdā

Vārds, uzvārds:

Paraksts:

Sanita Stepiņa
BTA KDC Jelgava
apdrošināšanas speciālists

Apdrošinājumaņēmēja vārdā

Vārds, uzvārds:

Paraksts:

Piesaki atbildību ātri un vienkārši: 26 12 12 12, bta.lv

AAS "BTA Baltic Insurance Company"

Vienotais reģistrācijas nr. 40103840140, Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija. Tālrunis 26 12 12 12, mājas lapa bta.lv, e-pasts bta@bta.lv

2 / 2