

PASŪTĪTĀJS:

BŪVPROJEKTA  
IZSTRĀDĀTĀJS:

PROJEKTA NR.  
ARHĪVA NR.

Skrundas novada pašvaldība  
UR reģ. Nr. 90000015912,  
Raiņa iela 12, Skrunda,  
Skrundas novads  
SIA „DARBNĪCA A  
PROJEKTI”  
UR reģ. Nr. 41203023365,  
Būvkomersanta  
reģ. Nr. 0417\_RA,  
Adrese: Upes iela 2, Kuldīga,  
LV-3301  
23/2017  
23\_2017

## BŪVPROJEKTS

### **Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā (izmaiņu projekts)**

#### I. SĒJUMS

VISPĀRĪGĀ DAĻA  
ARHITEKTŪRAS DAĻA

MARKA: TI, ĢP, TS, AR, DOP

BŪVKOMERSANTA  
ATBILDĪGĀ  
PERSONA:

ANITA ORNIŅA

Šajā būvprojektā ir iekļautas un izstrādātas visas nepieciešamās daļas atbilstoši būvatļaujā ietvertajiem nosacījumiem.

BŪVPROJEKTA VADĪTĀJA: ANITA ORNIŅA, sert. Nr. 10-0737

28.02.2018  
(datums)

\_\_\_\_\_  
(paraksts)

KULDĪGA, 2018

## BŪVPROJEKTA SASTĀVS

### I. SĒJUMS

#### VISPĀRĪGĀ DAĻA

Topogrāfiskā izpēte

TI

#### ARHITEKTŪRAS DAĻA

Teritorijas sadaļa

TS

Būvprojekta ģenerālpāns

GP

Arhitektūras risinājumi

AR

#### CITI APZĪMĒJUMI

Darbu organizēšanas projekts

DOP

### II. SĒJUMS

#### INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA

Ūdensapgāde un kanalizācija, ārējie tīkli

ŪKT

Lietus ūdens kanalizācijas tīkli

LKT

### III. SĒJUMS

#### INŽENIERRISINĀJUMU DAĻA

Elektroapgāde, ārējie tīkli

ELT

Elektroapgāde, iekšējie tīkli

EL

Vājstrāvu ārējie tīkli (videonovērošana) VST

VST

### IV. SĒJUMS

#### EKONOMIKAS DAĻA

Konstrukciju un būvizstrādājumu kopsavilkums, specifikācijas

IS

Būvdarbu apjomu saraksts

BA

Tāmes

T



## SATURS

	Lapas markas Nr.	Lapas Nr.
<b>DOKUMENTI</b>		
• Projektēšanas uzdevums Nr. 2017/061		5
• Apdrošināšanas polise /kopija/		8
• Veselības inspekcijas nosacījumi higiēnas prasību ievērošanai/ teritorijas plānojumam. Nr. 5.6-14/12270/ no 25.05.2017.		9
• A/S "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr. 15.1/172 no 28.04.2017.		12
• SIA "Lattelekom" tehniskie noteikumi Nr. LTN-1906		14
• SIA "Skrundas komunālā saimniecība" tehniskie noteikumi Nr. 3 no 08.05.2017.		15
• Zemesgrāmatu apliecība /kopija/		19
• Zemes robežu plāns /kopija/		22
<b>I VISPĀRĪGĀ DAĻA</b>		24
• Skaidrojošais apraksts		25
<b>VIZUALIZĀCIJAS</b>		31
• Skatu perspektīva		32
• Skatu perspektīva		33
• Skatu perspektīva		34
• Skatu perspektīva		35
• Topogrāfija		36
<b>II ARHITEKTŪRAS DAĻA</b>		37
• Vispārīgie rādītāji	TS1	38
• Ģenerālplāns un savietotais projektēto inženiertīklu plāns.	GP	39
• Horizontālais plāns. Segumu saraksts.	TS2	40
• Griezumi a-a; b-b.	TS3	41
• Griezumi c-c; d-d.	TS4	42
• Segumu un apmaļu plāns	TS5	43
• Vertikālās organizācijas plāns	TS6	44
• Labiekārtojuma detaļiekārtu plāns. Labiekārtojuma detaļiekārtu specifikācija.	TS7	45
• Labiekārtojuma detaļiekārtu attēli.	TS8	46
• Apstādījumu plāns.	TS9	47
• Apstādījumu detaļa Nr.1; Nr.2. Griezums e-e.	TS10	48
• Tirgus paviljonu- 20- pēdu jūras konteineru 1. un 2. stāva plāni. Telpu eksplikācija. Mezgls "A".	AR1	49
• Tirgus paviljonu- 20- pēdu jūras konteineru fasādes. Krāsu risinājumi.	AR2	50
• Griezums A-A. Mezgli "B" un "C". Logu un durvju specifikācija.	AR3	51
• Tirgošanās nojume un galds.	AR4	52
• Rozešu stabiņš.	AR5	53

• Informācijas stends.	AR6	54
• Naudas aka/ baseins.	AR7	55
CITI APZĪMĒJUMI		56
DARBU ORGANIZĒŠANAS PROJEKTS		56
• Darbu organizēšanas projekts. Skaidrojošais apraksts.		57
• Darbu organizēšanas shēma	DOP1	63

## PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS Nr.2017/061

1.	Projektējamā objekta nosaukums, adrese	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā
2.	Pasūtītājs	Skrundas novada pašvaldība reģ. Nr.90000015912 Raina iela 11, Skrunda, LV-3326
3.	Zemes gabala kadastra numurs	6209 002 0051
4.	Zemes gabala platība	2491 m <sup>2</sup>
5.	Būvniecības veids	Jaunbūve, nojaukšana
6.	Projektēšanas stadija	Būvprojekts
7.	Projektēšanas robežas	Projektēt tirgus teritoriju zemes gabala robežās
8.	Speciālie noteikumi	Projektu izstrādāt atbilstoši Latvijas būvnormatīvu , citu normatīvo aktu, kā arī Būvatļaujas projektēšanas nosacījumu un tehnisko noteikumu prasībām.
9.	Prasības projektēšanai	Paredzēt tirgus teritorijas izbūvi, nojaucot esošās tirgus paviljonu un tualetes ēkas. Tirgus teritoriju projektēt paredzot funkcionāli zonētas tirdzniecības vietas, automašīnu stāvlaukumu un nepieciešamo labiekārtojumu. Tirdzniecības vietām projektēt moduļtipa tirdzniecības kioskus, ar iespēju tos papildus novietot paredzētajās vietās pēc nepieciešamības .Projekta ietvaros paredzēt novietot 4 tirdzniecības moduļus , perspektīvā paredzēt vietu vēl 4 moduļiem .Projektēt zonu pārvietojamu tirdzniecības galdu novietošanai. Tirdzniecības galdus projektēt konstruktīvi mobilus, ar iespēju tos kompakti savietot un ērti pārvietot. Paredzēt klientu auto stāvvietas ( 1 invalīdu auto stāvvietu un 1. ģimenes autostāvvietu) un zonu 4 tirdzniecības vietām no auto treileriem (aprīkotas ar elektrības pieslēgumu kemperu stāvvietas izmantošanai) .Paredzēt funkcionāli un dizainiski norobežotu zonu atkritumu savākšanai. Paredzēt atsevišķu labiekārtotu ūdens ņemšanas vietu tirgotāju vajadzībām. Projektēt teritorijas labiekārtojumu, paredzot atpūtas zonas ar soliņiem un atkritumu urnām. Teritorijā esošo ūdens ņemšanas vietu ( aku) iekļaut labiekārtojuma risinājumā, izveidojot oriģinālu vides objektu .Projektējot ievērot visas vides pieejamības un universālā dizaina prasības. Teritorijā paredzēt informatīvo tablo un tirgus informācijas plāksni, saskaņā ar iepriekš izstrādāto skici.
10.	Projekta sadalījums Būvniecības kārtās	Projektu izstrādāt vienai būvniecības kārtai . Paredzēt iespēju perspektīvā papildus novietot projekta ietvaros izstrādātos moduļtipa tirdzniecības kioskus tiem paredzētajā zonā ar izbūvēto segumu
11.	Projektēšanas izejmateriāli, kurus pasūtītājs iesniedz projektētājam	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zemesgrāmatu apliecību, zemes gabala robežplāns ;</li> <li>- topogrāfiskais plāns</li> <li>- AS Sadales tīkls tehniskie noteikumi</li> <li>- SIA Lattelecom tehniskie noteikumi</li> <li>- SIA Skrundas komunālās saimniecības tehniskie noteikumi</li> </ul>
12.	Norādījumi par	Projektā risināt nepieciešamo elektroapgādes,

	inženiertīkliem	ūdensapgādes ,kanalizācijas un lietus ūdens kanalizācijas tīklu izbūvi . Paredzēt teritorijas apgaismojuma risinājumu , nepieciešamās elektropieslēgumu vietas. Paredzēt iespēju teritorijā uzstādīt videonovērošanas kameras.
13.	Norādījumi par būvapjomu	Tirdzniecības kiosku vietas un tirdzniecības solu vietas projektēt saskaņā ar iepriekš izstrādāto skici. Tirdzniecības kioskam izstrādāt krāsu risinājumu .
14.	Norādījumi par teritorijas labiekārtojumu	Paredzēt ceļu un laukumu izbūvi, izmantojot segumu izbūvi saskaņā ar iepriekš izstrādāto skici. Labiekārtojuma risinājumā iespējams izmantot laukakmens bruģa segumu. Paredzēt atpūtas grupu risinājumu ar mazo arhitektūras formu( soliņu, atkritumu urnu, apgaismes ķermeņu, afišu stenda vai staba u.c.) izvietojumu. Projektā iekļaut apzaļumošanas risinājumu un ainaviski atbilstošu atkritumu konteineru laukuma norobežojumu. Automašīnu stāvlaukumu izvietot saskaņā ar iepriekš izstrādāto skici ( projektu savietot ar blakus zemes gabalā projektēto stāvlaukumu) .
15.	Tehniskā projekta sastāvs	Vispārīgā daļa Arhitektūras risinājumu daļa - teritorijas sadaļa TS - ģenplāns ĢP - arhitektūras risinājumi AR Inženierisinājumu daļa - ūdensapgādes un kanalizācijas ārējie tīkli ŪKT - lietus ūdens kanalizācijas tīkli LKT - elektroapgādes ārējie tīkli ELT - vājstrāvu ārējie tīkli (videonovērošana) VST Ekonomikas daļa - materiālu apjomi - būvdarbu izmaksu tāmes T - darbu organizācijas projekts DOP
16.	Būvprojekta eksemplāru skaits un pielikums	Projektu izstrādāt 4 eksemplāros ( 3 eksemplāri iesniedzami pasūtītājam). Projekta eksemplārs digitālā formātā ( dwg)

Pasūtītājs:

L. Robežniece

Projektētājs:

A. Orniņa  
SIA "Darbnīca A projekti"

**PROJEKTĒŠANAS UZDEVUMS Nr. Nr.8.3/16/2018**  
**(izmaiņas uzdevumā projekta izstrādei pie Uzņēmuma līguma Nr.2017/061**  
**16.06.2017.)**

Veikt izmaiņas 14.11.2017. Skrundas novada Būvvaldē akceptētajā būvprojektā "Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā":

1. Būvdarbus paredzēt 2 kārtās.
2. Pirmajā kārtā paredzēt:
  - visus būvlaukuma sagatavošanas darbus;
  - laukuma būvniecību, nemainot platības un konfigurāciju, mainot asfaltbetona seguma risinājumus uz betona bruģakmens seguma risinājumiem, laukumu segumus projektēt gājēju slodzei un minimālai periodiskai vieglā transporta iebraukšanai un izbraukšanai, izstrādājot betona bruģakmens seguma risinājumus izvērtēt akceptētajā būvprojektā iekļauto vertikālās organizācijas plānu, nepieciešamības gadījumā norādītajā plānā veikt izmaiņas;
  - dzelzsbetona atbalstsienas būvniecību;
  - naudas baseina/akas būvniecību un aprīkošanu;
  - ārējā ūdensvada būvniecību ar pieslēgumu maģistrālajam ūdensvadam, ar pievadiem uz tirdzniecības kioskiem, neparedzot pieslēgumus ēkās;
  - brīvkrāna uzstādīšanu, Havle LINEA (vai ekvivalenta) aizvietojo uz brīvkrānu ar mazākām ekspluatācijas izmaksām;
  - sadzīves kanalizācijas tīklu būvniecību ar pieslēgumu maģistrālajam kanalizācijas vadam, ar pievadiem uz tirdzniecības kioskiem neparedzot pieslēgumus ēkās;
  - kanalizācijas skataku būvniecību, paredzot to skaita samazināšanu tirdzniecības kiosku kanalizācijas izvadu pieslēgumu vietās, vienā skatakā paredzot nevis vienu izvadu no vienas ēkas, bet izvadus no vairākām ēkām, izvērtēt kanalizācijas izvadu skataku nepieciešamību, ja to pieļauj būvnormatīvi, izvadu pieslēgumu skatakas neparedzēt, neparedzēt tauku atdalītāja izbūvi pie ārējiem kanalizācijas tīkliem (tauku uzrvērēju paredzēt 1. kioska iekšējā būvniecības 2. kārtā);
  - kanalizācijas sūkņu stacijas būvniecību, paredzot un izvērtēt kanalizācijas sūkņu (aprīkojuma) nomaiņu pret mazāk jaudīgiem sūkņiem, ņemot vērā to, ka lielākais novadāmās kanalizācijas daudzums paredzēts vienam tirdzniecības kioskam (kafējnīcas vajadzībām), pārējos kioskos paredzēta izlietne roku mazgāšanai;
  - ūdensvada un kanalizācijas pieslēgumu punktu pie iekšējiem tīkliem izbūvi, inženiertīklu pievadu galus paredzot atstāt zem seguma un neparedzot skataku teleskopiskās caurules un ķeta lūkas;
  - lietus ūdens kanalizācijas tīklu būvniecību;
  - ārējo elektroapgādes tīklu izbūvi, neparedzot sadalnes pie tirdzniecības kioskiem un ievadus kioskos - to vietās paredzot āra rozetes un ievadus, izbūvēt zemējumu kontūrus, apgaismojuma balstu pamatus, rozešu bloku stabiņus, reklāmas stenda pamatus, akas apgaismojumu;
  - datu kabeļa izbūvi novērošanas sistēmai un ievadīšanu apgaismojuma balsts pamatos;
  - teritorijas apzaļumošanu, neparedzot stādījumus;
  - velosipēdu turētāju uzstādīšanu.
3. 2. kārtā paredzēt visus iepriekš nenorādītos, būvprojektā iekļautos būvdarbus un tauku uztvērēja montāžu pie 1. kioska iekšējiem kanalizācijas tīkliem.

**Pasūtītājs:**

Skrundas novada pašvaldība

**Projektētājs:**

SIA "Darbnīca A projekti"





## PROFESIONĀLĀS APDROŠINĀŠANAS POLISE

Polises Nr. **597901410** Noslēgšanas datums  
2016. gada 10. novembris

### APDROŠINĀJUMA ĒMĒJS

Komersanta nosaukums **DARBNĪCA A PROJEKTI, SIA**  
Adrese **Upes 2, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301**

Vienotais reģistrācijas Nr. **41203023365**

### APDROŠINĀTAIS

Saskaņā ar pielikumu "Apdrošināto personu saraksts".

### LĪGUMA DARBĪBAS PERIODS

no **25.11.2016** plkst. 00:00 līdz **24.11.2017**

Retroaktīvais datums: **25.11.2016**

### APDROŠINĀŠANAS PRĒMIJA UN SAMAKSAS NOTEIKUMI

Kopējā apdrošināšanas prēmija

**196.35 EUR**

Summa vārdiem: Viens simts deviņdesmit seši euro un 35 centi

Prēmija samaksai

**196.35 EUR**

Summa vārdiem: Viens simts deviņdesmit seši euro un 35 centi

Maksājumu grafiks

Maksājuma kārtas numurs un apmērs	1.	98.18	2.	98.17
Maksājuma apmaksas termiņš		25.11.2016		25.05.2017

Ja apdrošināšanas prēmijas daļa nav samaksāta polisē norādītajā termiņā, apdrošināšanas līgums var nestāties spēkā vai tikt izbeigts atbilstoši likumam "Par apdrošināšanas līgumu"

AAS BALTA rekvizīti: BALTA AAS, Vienotais reģ. Nr. 40003049409  
Adrese: Raunas iela 10, Rīga, LV-1039  
Banka: AS DNB banka SWIFT kods RIKOLV2X, konts Nr. LV93 RIKO 0002 0130 5136 2  
AS SEB Banka SWIFT kods UNLALV2X, konts Nr. LV60 UNLA 0050 0023 0070 8  
AS Swedbank SWIFT kods HABALV22, konts Nr. LV13 HABA 0551 0084 6119 0  
AS Citadele banka SWIFT kods PARXLV22, konts Nr. LV03 PARX 0000 2318 2101 5  
VAS Latvijas Pasts SWIFT kods LPNSLV21, konts Nr. LV38 LPNS 0001 0018 5589 9

Lūdzu maksājumā norādiet polises numuru.

### LĪGUMA NOTEIKUMI

Apdrošināšanas līguma vispārējie noteikumi Nr. 04 ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

### ARHITEKTI UN INŽENIERI

AAS "BALTA" Profesionālās civiltiesiskās atbildības apdrošināšanas noteikumi Nr. 58.02 un Pielikums "Arhitektu/inženieru profesionālā civiltiesiskā atbildība" Nr. 58.02.102 ir apdrošināšanas līguma neatņemama sastāvdaļa.

	Gada limits	Limits vienam apdrošināšanas gadījumam	Pašrisks vienam apdrošināšanas gadījumam
Kopējais limits	150,000.00 EUR	150,000.00 EUR	200.00 EUR
Finansiālie (zaudējumi)	150,000.00 EUR	150,000.00 EUR	200.00 EUR
Dzīvība un veselība (zaudējumi)	150,000.00 EUR	150,000.00 EUR	200.00 EUR
Īpašums (zaudējumi)	150,000.00 EUR	150,000.00 EUR	200.00 EUR

Lūdzu visu apdrošinājuma ģēmējam adresētu korespondenci sūtīt uz pasta adresi:

Upes iela 2, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301, E-pasts: dap@kuldiga.lv

Apdrošinājuma ģēmējs:

**DARBNĪCA A PROJEKTI, SIA**, Mobilais tel.: 26534560

Komersanta nosaukums

**41203023365**

Vienotais reģistrācijas Nr.

Apdrošinātāja pārstāvis:

**AAS "BALTA" Kuldīgas KAC, 63324002**

Pārdevēja struktūrvienība, tālrunis

**Iluta Esta-Ansone, 29356745**

Pārdevēja vārds, uzvārds, tālrunis

**ESTA-ANSONE**

**12-117**

Paraksts



Paraksts

Apdrošināšanas polise sastādīta uz 2 lpp.

1. lapa no 2





## Veselības inspekcija

Klijānu iela 7, Rīga, LV-1012, faktiskā adrese: Pilsētas laukums 2, Kuldīga, Kuldīgas nov., LV-3301  
tālrunis/fakss: 63323799, e-pasts: kurzeme@vi.gov.lv, www.vi.gov.lv

### NOSACĪJUMI HIGIĒNAS PRASĪBU IEVĒROŠANAI/ TERITORIJAS PLĀNOJUMAM Kuldīgā

25.05.2017.

Nr. 5.6-14/12270/

**Skrundas novada domes  
priekšsēdētājam  
Loretai Robežniecei  
[dome@skrunda.lv](mailto:dome@skrunda.lv)**

1. Objekta nosaukums: Skrundas tirgus laukuma pārbūve Ventas ielā 14, Skrundā, Skrundas novadā (turpmāk – Objekts).
2. Objekta adrese: Ventas iela 14, Skrunda, Skrundas novads, zemes gabala kadastra numurs: 6209 002 0051
3. Objekta īpašnieks: Skrundas novada pašvaldība, reģistrācijas numurs 90000015912, Raiņa a 11, Skrunda, Skrundas novads, LV – 3326.
4. Iesniegtie dokumenti: 4.1. Īpašumtiesību apliecinājošu dokumentu kopijas. 4.2. Skrundas tirgus laukuma rekonstrukcijas mets. 4.3. Zemes robežu plāns. 4.4. Skrundas novada pašvaldības pieteikums. Dokumenti saņemti 28.04.2017., reģistrācijas numurs 12270.
5. Apsekojums veikts: Apsekojums netika veikts. Nosacījumi sagatavoti, pamatojoties uz iesniegto dokumentu izskatīšanas rezultātiem.
6. Konstatēts: Paredzēta Skrundas tirgus laukuma rekonstrukcija Ventas ielā 14, Skrundā. Laukumā atrodas Skrundas pilsētas domei piederoša tirgus paviljona un tualetes ēkas.

#### NOSACĪJUMI

1. Būvprojektu izstrādāt atbilstoši 02.09.2014. Ministru kabineta noteikumu Nr.529 „Ēku būvnoteikumi” un LBN 202-15 „Būvprojektu saturs un noformēšana” prasībām. Ievērot „Būvniecības likuma” 9.pantā noteiktās būtiskās būvei izvirzāmās prasības, nodrošinot būves mehānisko stiprību, stabilitāti, higiēniskumu, lietošanas drošību, nekaitīgumu cilvēku veselībai un videi. Ievērot 30.04.2013. Ministru kabineta noteikumu Nr. 240 „Vispārīgie teritorijas plānošanas, izmantošanas un apbūves noteikumi” (turpmāk – Noteikumi Nr. 240), Skrundas novada teritorijas izmantošanas un apbūves noteikumu prasības. Objektu projektēt tā, lai netiktu pasliktināti higiēniskie apstākļi blakus esošiem zemes gabaliem.
2. Projektēšanu veikt atbilstoši LR spēkā esošiem būvnormatīviem, ņemot vērā Objekta funkcionālās īpatnības, ievērojot LBN 208-15 „Publiskas būves” (turpmāk-LBN 208-15) prasības. Nodrošināt 28.04.2009. Ministru kabineta noteikumu Nr.359 „Darba aizsardzības prasības darba vietās” (turpmāk – Noteikumi Nr.359) prasību ievērošanu. Projektējot Objektu, paredzēt Eiropas Parlamenta un Padomes regulas (EK) Nr.852/2004 (29.04.2004.) „Par pārtikas produktu higiēnu”; LR 19.02.1998. likuma „Pārtikas aprites uzraudzības likums” prasību ievērošanu.

3. Objekta būvprojekta izstrādē un ieviešanā izmantot universālā dizaina risinājumus, lai nodrošinātu vides pieejamības prasību ievērošanu cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem. Nodrošināt ēku un teritoriju vides pieejamības prasības cilvēkiem ar funkcionāliem traucējumiem atbilstoši LBN 208-15, 4.apakšnodaļai „Publisku būvju vides pieejamības prasības”.

4. Projektējot Objektu, paredzēt trokšņa normatīvu ievērošanu, atbilstoši 07.01.2014. Ministru kabineta noteikumu Nr. 16 „Trokšņa novērtēšanas un pārvaldības kārtība” (turpmāk – Noteikumi Nr.16) prasībām, nodrošinot telpās un apbūves teritorijā trokšņa līmeņa atbilstību Noteikumos Nr.16, 2.pielikumā noteiktiem trokšņa robežlielumiem.

Noteikumos Nr. 16 noteikto trokšņa robežlielumu pārsniegšanas gadījumā projektēt un realizēt prettrokšņa pasākumus. Prettrokšņa pasākumus projektēt atbilstoši 28.06.2011. Ministru kabineta noteikumu Nr. 499 „Noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 016-11 „Būvakustika” prasībām.

5. Būvprojektā sniegt informāciju par telpu apdarei izmantojamiem materiāliem un to pielietošanas kārtību. Būvniecības gaitā izmantot būvizstrādājumus, kuri ir droši cilvēku dzīvībai un veselībai un atbilst 25.03.2014. Ministru kabineta noteikumos Nr.156 „Būvizstrādājumu tirgus uzraudzības kārtība” noteiktajām prasībām. Telpu apdarei izmantot viegli tīrāmus un telpu funkcijai atbilstošus materiālus. Telpu grīdas projektēt stabilas, neslidenas, bez slīpumiem un izciļņiem. Grīdas, sienas un griestus telpās projektēt ērti tīrāmus un kopjamus.

Paredzēt stikloto norobežojošo konstrukciju (piemēram, stikla sienas, durvis) apzīmēšanu atbilstoši LBN 208-15, 45.punkta prasībām.

6. Sanitāro iekārtu minimālo skaitu apmeklētājiem un darbiniekiem projektēt atbilstoši LBN 208-15 „Publiskas būves” 3.pielikuma 6.1.punkta prasībām. Ierīkot vismaz vienu tualetes telpu, kas ir pieejama riteņkrēslu lietotājiem atbilstoši LBN 208-15, 59.punkta prasībām. Cilvēkiem ar kustību traucējumiem paredzētās tualetes kabīnes minimālo platumu projektēt 1,6 m, bet minimālo garumu 2,2 m atbilstoši LBN 208-15, 60.punkta prasībām.

Darbiniekiem projektēt atsevišķu tualetes telpu atbilstoši Noteikumu Nr. 359, 27.punkta prasībām. No telpām, kurās pastāvīgi uzturas cilvēki, tualetes atdalīt ar priekštelpu. Tualetes vai tās priekštelpai jābūt aprīkotas ar roku mazgātņi (izlietni).

Paredzēt atsevišķu telpu vai vietu uzkopšanas inventāra, tīrīšanas līdzekļu novietošanai.

7. Projektējot Objekta inženiertehniskās apgādes nodrošinājumu, paredzēt Noteikumu Nr. 240 – 8.apakšsadaļas „Inženiertehniskās apgādes tīkli un objekti” prasību ievērošanu.

Projektēt Objekta pieslēgumu kopīgajiem centralizētajiem ūdensapgādes tīkliem.

Dzeramā ūdens kvalitāti nodrošināt atbilstoši 29.04.2003. Ministru kabineta noteikumu Nr. 235 „Dzeramā ūdens obligātās nekaitīguma un kvalitātes prasības, monitoringa un kontroles kārtība” prasībām.

8. Projektēt sadzīves notekūdeņu savākšanu un apsaimniekošanu atbilstoši LBN 223-15 „Kanalizācijas būves” un Noteikumu Nr. 240 – 8.2.apakšsadaļas „Notekūdeņu savākšana” prasībām.

9. Ēku apkures un ventilācijas sistēmas projektēt atbilstoši LBN 231-15 „Dzīvojamo un publisko ēku apkure un ventilācija” (turpmāk – LBN 231-15) prasībām. Tirgus paviljona tirdzniecības telpās projektēt piespiedu ventilāciju un paredzēt iespēju veikt telpu dabisko vēdināšanu saskaņā LBN 231-15 – 73.punkta prasībām. Tualetes un to priekštelpās projektēt autonomu piespiedu velkmes vēdināšanu.

10. Publiskās telpās nodrošināt dabisko un ierīkot mākslīgo apgaismojumu, nodrošinot mākslīgā apgaismojuma līmeni atbilstoši Noteikumu Nr.359, 2.pielikuma prasībām.

11. Projektējot Objekta teritorijas labiekārtošanu, ievērot Noteikumu Nr. 240, sekojošu apakšnodaļu: 8.5. apakšnodaļas Atkritumu savākšanas vietas, 9.1. Teritorijas labiekārtojums un ārtelpas elementi; 10.1. Autonovietnes prasības. Projektēt atkritumu tvertnu izvietojumu, ņemot vērā specializētā transportlīdzekļa ērtu piekļūšanu atkritumu tvertnēm un gājēju celiņu plānojumu. Aprēķinot atkritumu tvertnu novietnes laukumu, vienai tvertnei paredzēt vismaz



2m <sup>2</sup> .
-------------------

Sabiedrības veselības uzraudzības un kontroles departamenta  
Kurzemes kontroles nodaļas vadītāja

Dace Roze

Svetlana Juņina, tālr. 634 23795, mob. 26481579,  
[svetlana.junina@vi.gov.lv](mailto:svetlana.junina@vi.gov.lv)

Liepājā

**DATUMU SKATĪT DOKUMENTA PARAKSTA LAIKA ZĪMOGĀ**  
**REĢISTRĀCIJAS NUMURU SKATĪT PIEVIENOTAJĀ FAILĀ**  
**Registration\_info**

Uz 28.04.2017. Nr. 15.1/172

Skrundas novada pašvaldība,  
Raiņa iela 11, Skrunda, Skrundas  
nov., LV-3326

Par tehniskajiem noteikumiem

Izstrādājot būvprojektu "Skrundas tirgus pārbūve Ventas ielā 14, Skrundā, Skrundas novadā" (kad.Nr. Nr.62090020051) " jāievēro sekojoši nosacījumi:

- I. Ievērot īpašuma lietošanas tiesību ierobežojumus elektropārvades līniju aizsargjoslās, kas noteikti ar Aizsargjoslu likumu ( pieņemts 1997. gada 5.februārī) 16.3, 35. un 45. pantu.
- II. Esošam elektroietaisēm jābūt iezīmētām projektā. Projektā jāizceļ esošo elektroapgādes objektu aizsardzībai un ekspluatācijai noteiktās aizsargjoslas.
- III. Inženierkomunikāciju izvietojumu plānam jāatbilst Latvijas būvnormatīvam LBN 008-14 "Inženiertīklu izvietojums".
- IV. Nodrošināt brīvu piekļušanu jebkurā diennakts laikā AS "Sadales tīkls" piederošajām elektroietaisēm. Aizliegts aizkraut pievadceļus un pieejas elektrisko tīklu objektiem. (Aizsargjoslu likums 45.pants , punkts 1.1.). Jaunu žogu būvniecības gadījumā jānodrošina pieeju elektrisko tīklu būvēm (transformatora apakšstacijām, sadales punktiem) un līniju komutācijas (pārslēgšanas) punktiem.
- V. Vietās, kurās projektējamās komunikācijas šķērsos esošos elektropārvades kabeļus, paredzēt tos papildus mehāniski aizsargāt, ievietojot caurulēs. Veicot darbus aizsargjoslās, kuru dēļ nepieciešams objektu aizsargāt, tie jāveic pēc saskaņošanas ar elektroietaisē valdītāju ( tehnisko noteikumu izdevēju).
- VI. Ja tiek paaugstināts zemes līmenis ap kabeļu sadalēm veikt sadaļu pacelšanu, līmeņošanu.
- VII. Zemes rakšanas darbu izpildi elektropārvades pazemes kabeļu līniju aizsardzības joslā veikt saskaņā ar AS "Sadales tīkls" Rietumu Ekspluatācijas daļas Kuldīgas nodaļas izsniegtu rakšanas darbu saskaņojumu.
- VIII. Atsevišķos gadījumos , ja būves novietojums skar aizsargjoslu , un to nav iespējams izbūvēt citā vietā, ir iespējama elektropārvades līnijas pārvietošana vai pārbūve, ja iespējams atrast atbilstošu tehnisku risinājumu . Elektrisko tīklu objektu pārvietošanu vai pārbūvi pēc pamatotas nekustamā īpašuma īpašnieka prasības veic par viņa līdzekļiem. (Enerģētikas likuma p.23.2. punkts, Aizsargjoslu likuma p.35.6.) Būvniecības ierosinātajam, lai pārvietotu (pārbūvētu) elektroapgādes objektu, ir jāorganizē pārvietošanas (pārbūves) projekta izstrāde un realizēšana, un tā jāveic līdz objekta būvdarbu sākumam, par ko jābūt norādei projektā un paskaidrojumu rakstā.
- IX. Ja nepieciešama elektrotīklu pārcelšana vai pārbūve, nepieciešams pieprasīt atsevišķus tehniskos noteikumus elektrotīklu pārbūvei.
- X. Pēc būvniecības darbu pabeigšanas saņemt AS "Sadales tīkls" atzinumu par darbu

veikšanu atbilstoši šo tehnisko noteikumu prasībām.

XI. Tehniskie noteikumi derīgi vienu gadu.

XII. Projekta dokumentāciju saskaņot ar AS "Sadales tīkls" Rietumu Eksploatācijas daļas Kuldīgas nodaļu - Skrundā, Ventas ielā 6a. Pieņemšanas laiki: P: 08:00 līdz 10:00, O., T., C.: 08:00 līdz 09:00.

XIII.

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

Rietumu Eksploatācijas daļas vadītājs

Kristaps Kerve

Juris Dureika 63310246

**TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. LTN-1906**

Kuldīga

**Datums:** 15.06.2017

**Pamatojums:**

**Pieprasītājs:**  
**Zemes kadastra Nr.**

Skrundas novada pašvaldība  
62090020051

**Kontakttālrunis:**

**Objekta adrese:**

Ventas iela 14, Skrunda, Skrundas novads

**Kādam nolūkam izsniegti tehniskie noteikumi:**

Tirgus laukuma rekonstrukcija.

**TEHNISKO NOTEIKUMU APRAKSTS**

**Paskaidrojums:** Ir sakaru kabeli

**Veicamo darbu apraksts un TN izpildes nosacījumi:**

1. Atbilstoši LR Aizsargjoslu likuma un LR Elektronisko sakaru likuma prasībām – projektā paredzēt SIA Lattelecom esošo sakaru komunikāciju saglabāšanu un aizsardzību:
  1. ievērot komunikāciju savstarpējos attālumus krustošanās un tuvināšanās vietās saskaņā ar esošajiem normatīvajiem dokumentiem;
  2. paredzēt attiecīgas rakšanas darbu tehnoloģijas sakaru līniju aizsargjoslās saskaņā ar Aizsargjoslu likumu un tikai Lattelecom pārstāvja klātbūtnē.
  3. Vīrs atsegtām sakaru komunikācijām nebraukāt ar smago tehniku un neatstāt atsegtas sakaru komunikācijas
2. Nodrošināt esošo sakaru komunikāciju atrašanās dziļuma saglabāšanu. Nepieciešamības gadījumā paredzēt to padziļināšanu.  
Sakaru kabelis gruntī šķērsojumu vietās aizsargāt ar caurulēm
3. Ja rekonstrukcijas gaitā esošo sakaru tīkla elementu drošību un saglabāšanu nodrošināt nav iespējams, tad ir jāparedz to pārbūve (pirms pamatdarbu uzsākšanas objektā). Tādā gadījumā tehniskā projekta saskaņošana būs iespējama tikai pēc pasūtītāja rakstiskas vienošanās noslēgšanas par esošo telekomunikāciju pārbūvi ar SIA Lattelecom
4. Tīkla pārslēgšanas darbu veikšana atļauta tikai SIA Lattelecom grupas uzņēmumam SIA Citrus Solutions. Pārslēgšanas darbu veikšanai, pirms pārvietošanas darbu sākuma noslēgt līgumu.
5. TN derīgi 1 (vienu) gadu no izdošanas datuma.  
Papildus nepieciešamā tehniskā informācija saņemama Kuldīgā, Liepājas ielā 34, tālr. 63324399

**Piezīmes:** Saskaņā ar LR likumu "Elektronisko sakaru likums" III. nodaļas, 18.panta, 3.apakšpunktu, elektronisko sakaru tīklu pēc nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja prasības pārvieto par attiecīgā nekustamā īpašuma īpašnieka vai valdītāja līdzekļiem.

**Projekta izstrādes gadījumā to saskaņot ar:**

1. SIA "Lattelecom" 207.kab. Liepājas ielā 34, Kuldīgā, nododot projekta vienu eksemplāru.
2. Ēku, zemes gabalu īpašniekiem.
- 3.

**Pēc darbu veikšanas izpildedokumentācija nododama**

SIA „Lattelecom” 207.kab. Liepājas ielā 34, Kuldīgā

Tehniskos noteikumus sagatavoja  
**Signature valid** SIA Lattelecom :

E.Uzuls

SIA Lattelecom līniju  
uzraudzības inspektors,  
tālrunis:

63324399

Parakstīts: 15.06.2017  
Digitāli: 15.06.2017

15.06.2017

Digitally signed by EDGARS UZULS  
Date: 2017.06.15 10:14:59 EEST



SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU  
„SKRUNDAS KOMUNĀLĀ SAIMNIECĪBA”

Reģistrācijas Nr.41203022001  
Stūra iela 7, Skrunda, Skrundas novads, LV-3326

**TEHNISKIE NOTEIKUMI**

Skrundā,

08.05.2017.

Nr. 3

**SKRUNDAS NOVADA PAŠVALDĪBAI**

Raiņa ielā 11, Skrundā  
Skrundas novadā, LV - 3326

**Tehniskie noteikumi projektam**

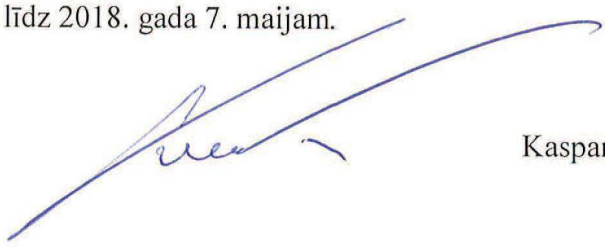
**“Skrundas tirgus laukuma rekonstrukcija Ventas ielā 14, Skrundā, Skrundas novadā”.**

Izstrādājot projektu, nepieciešams:

- 1) Ievērot Latvijas būvnormatīvu (LBN), Latvijas standartu (LVS), aizsargjoslu likumu un citu spēkā esošus normatīvu aktus.
- 2) Pieslēgums kanalizācijas tīklam iespējams punktā K2 - pazemes satekā, (shēma pielikumā Nr.1).
- 3) Pieslēgums ūdensvada tīklam iespējams posmā no Liepājas ielas 13 līdz Stūra ielai 7, (shēma pielikumā Nr. 2).
- 4) Pieslēgums lietusskanalizācijas sistēmai iespējams grāvī, blakus tranzīta ielai A9, punktā K2-1, (shēma pielikumā Nr. 3), to saskaņojot ar komunikāciju īpašnieku Skrundas novada pašvaldību.
- 5) Izstrādāto projektu saskaņot ar SIA “Skrundas komunālo saimniecību”.
- 6) Projekta dokumentācijas vienu eksemplāru nodot SIA “Skrundas komunālā saimniecība”.

Tehniskie noteikumi derīgi līdz 2018. gada 7. maijam.

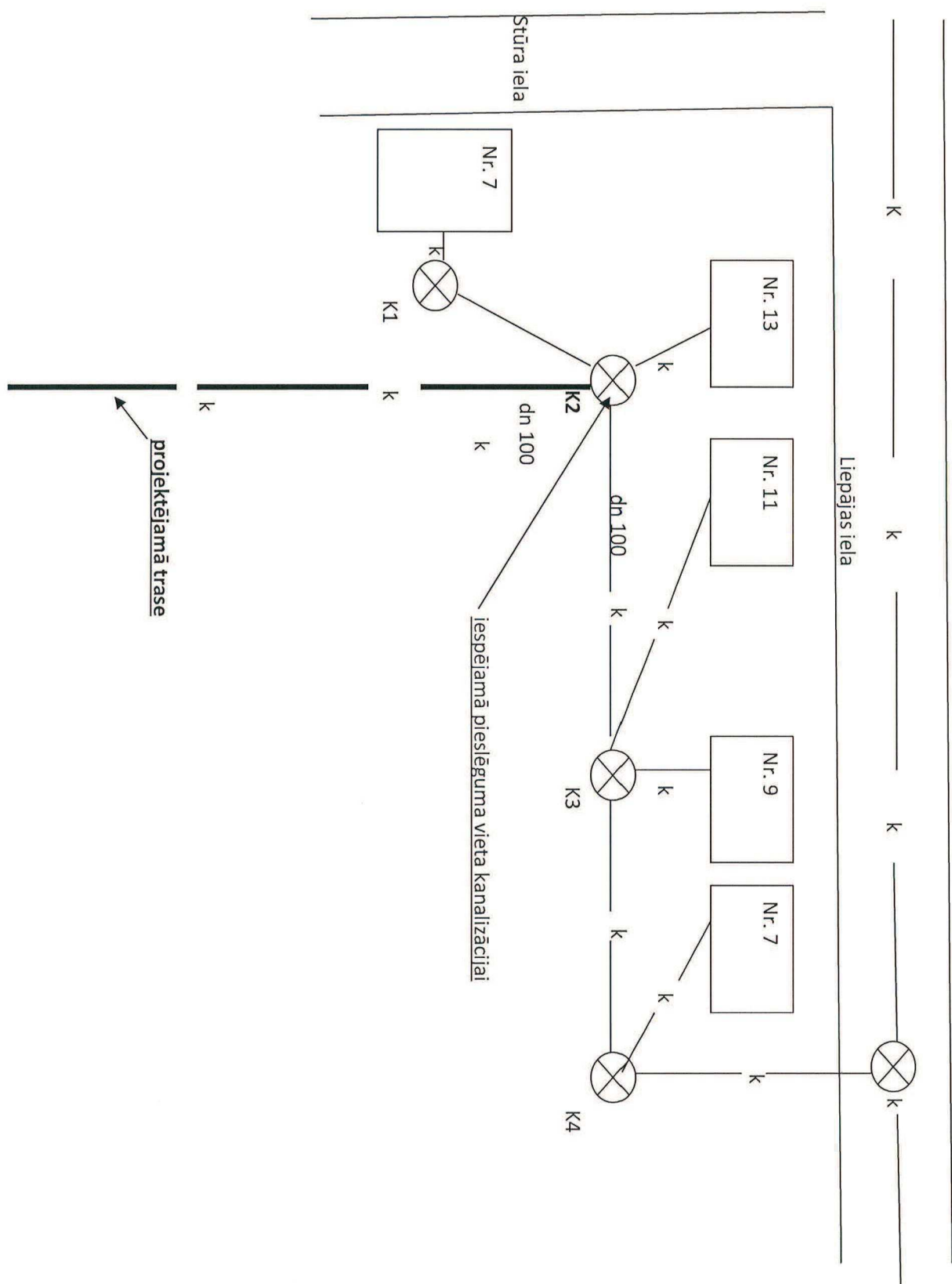
Valdes loceklis

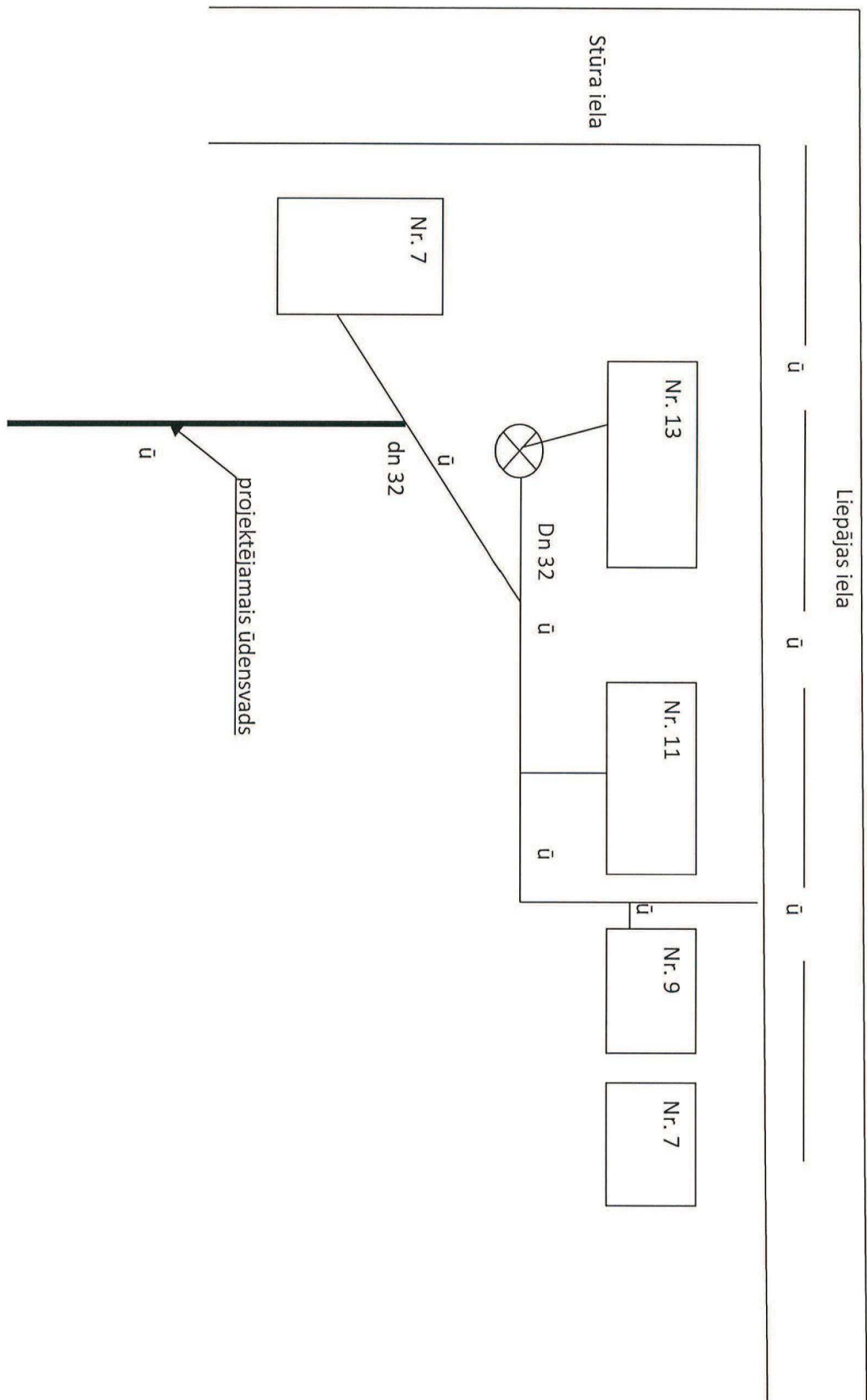


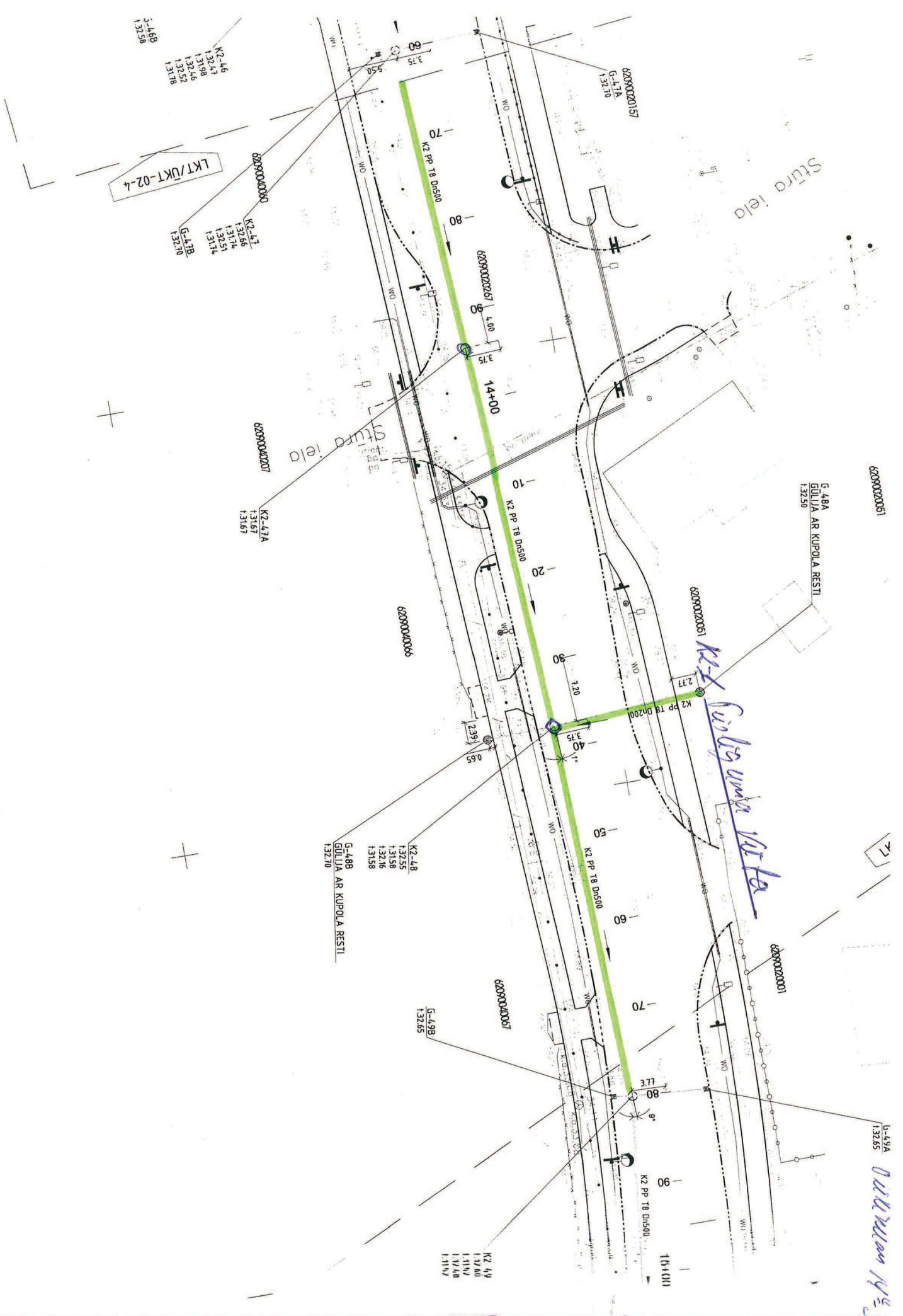
Kaspars KUTUĻSKS

Stepiņš, 26154604

Bērziņa, 63331258  
e-pasts: [pasts@sks.lv](mailto:pasts@sks.lv)









**KOPIJA PAREIZA**

Skrundas novada pašvaldība

Domes priekšsēdētāja Loreta Robežniece

**DOKUMENTS (4 lpp.) IR ELEKTRONISKI APLIECINĀTS AR DROŠU  
ELEKTRONISKO PARAKSTU UN SATUR LAIKA ZĪMOGU**

**Skrundā, APLIECINĀJUMA DATUMU SKATĪT DOKUMENTA PARAKSTA  
LAIKA ZĪMOGĀ**

# Nostiprinājuma uzraksts

**Kuldīgas zemesgrāmatu nodaļas tiesnesis Odeta Turka 1999.gada 24.novembrī  
 nolēma:  
 Nekustamam īpašumam  
 Skrundas pilsētā Ventas iela 14**

Apzīmējums kadastrā: 6209- 002- 0051

Skrundas pilsētas zemesgrāmatas nodalījumā Nr. 330 ierakstīt sekojošus pantus:

I.daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Nekustams īpašums, servitūti un reālnastas	Kopīp. dom. daļa	Platība, lielums
1.	Zemes gabals ar kadastra numuru 6209- 002- 0051.		2491 kvm
2.	Uz zemes gabala atrodas namīpašums: dzīvojamā ēka un palīgceltņi. Žurnāla Nr. 1387. Lēmuma dat. 20.08.1998. Tiesnesis: Dace Jansone		
3.	Uz zemes gabala atrodas tirgus paviljona un tualetes ēkas. Žurnāla Nr. 3179. Lēmuma dat. 24.11.1999. Tiesnesis: Odeta Turka		

II.daļa 1. iedaļa			
Ieraksta Nr.	Īpašnieks, dzimšanas gads, vieta, personas/nodokļu maksātāja kods, tiesību pamats	Domājamā daļa	Summa, par kādu iegūts īpašums(Ls)
3.	Īpašnieks: SKRUNDAS PILSĒTAS AR LAUKU TERITORIJU PAŠVALDĪBA (SKRUNDAS PILSĒTAS ar lauku teritoriju DOME), nodokļu maksātāja kods 90000015912.	1	
4.	Īpašuma tiesības nostiprinātas uz visu īpašumu.		
5.	Pamats: 1998. gada 2. oktobra pārjaunojuma līgums, noslēgts pie zvērināta notāra I.Birznieces ar reģistra Nr.3778, 1998. gada 30. aprīļa akts par ēku pieņemšanu ekspluatācijā, 1999. gada 27. oktobra Skrundas pilsētas ar lauku teritoriju domes lēmums par adreses noteikšanu.		
6.	Persona: BIRUTA LĪNA GULBE, personas kods 270131-11560, dzim. 27.01.1931. Kuldīgas rajonā. Īpašuma tiesības izbeigušās.	0	

III.daļa 1. iedaļa		
Ieraksta Nr.	Lietu tiesības, kas apgrūtina nekustamu īpašumu	Platība, lielums
1.	Atzīme - uz zemes gabala atrodas Skrundas pilsētas domei piederošas ēkas un būves (tirgus).	
2.	Atzīme - SIA "Lattelekom" tālsakaru līnijas pazemes kabeļa aizsargjosla.	50.1 m
3.	Atzīme - SIA "Lattelekom" sakaru kabeļa aizsargjosla. Žurnāla Nr. 1387. Lēmuma datums 20.08.1998 Tiesnesis: Dace Jansone	89.78 m

III.daļa 2. iedaļa		
Ieraksta Nr.	Pārgrozījumi 1.iedaļas ierakstos, ierakstu un pārgrozījumu dzēsumi	Platība, lielums
1.	Dzēsts 1. iedaļas ieraksts Nr. 1 ( 1998. gada žurnāla Nr. 1387,	



### III.daļa 2. iedaļa

Ieraksta Nr. Pārgrozījumi 1.iedaļas ierakstos, ierakstu un pārgrozījumu dzēsumi Platība, lielums

20.08.98 ).

Pamats: 1998. gada 2. oktobra pārjaunojuma līgums, noslēgts pie zvērināta notāra I.Birznieces ar reģistra Nr.3778, 1999. gada 27. oktobra Skrundas pilsētas domes lēmums Nr.10 par adreses noteikšanu.

Žurnāla Nr. 3179. Lēmuma datums 24.11.1999

Tiesnesis: Odeta Turka

Žurnāla Nr. 3179

Lēmuma datums: 24.11.1999

Kancelejas nodeva Ls 7.50 samaksāta

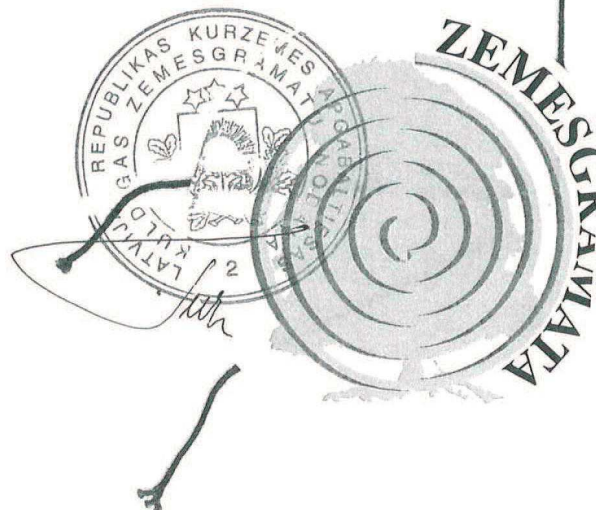
Valsts nodeva Ls 122.00 samaksāta

Zemesgrāmatu nodaļas tiesnesis

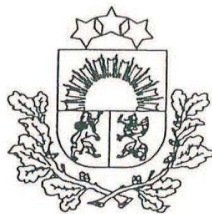


*[Handwritten signature]*

**Odeta Turka**



Šajā dokumentā caurauklotas  
un aizzīmogotas kopā sešas  
numurētas lapas



## LATVIJAS REPUBLIKA

Kuldīgas rajona  
Skrundas pilsētas ar lauku teritoriju

Ventas iela 14

Zemes kadastra Nr. 6209 002 0051

## ZEMES ROBEŽU PLĀNS

Robežas noteiktas atbilstoši Kuldīgas rajona Skrundas pilsētas ar lauku teritoriju 01.04.1997. Zemes komisijas lēmumam N=1.

Plāns sastādīts pēc 1997.gada uzmērīšanas materiāliem mērogā 1:500.

Zemes kopplatība ir 2491 m<sup>2</sup>.

Zemes īpašums reģistrēts \_\_\_\_\_

zemes grāmatu nodaļas \_\_\_\_\_ zemes grāmatā

\_\_\_\_\_ gada \_\_\_\_\_

Nodalījuma ( folijas ) Nr. \_\_\_\_\_

Zemes grāmatu nodaļas priekšnieks : \_\_\_\_\_

VALSTS ZEMES DIENESTS

Kuldīgas rajona nodaļa

Nod.vadītājs

T.Jēkabsons

# ROBEŽPUNKTU KOORDINĀTES

	X	Y
1	282898.55	378343.78
12	282916.00	378386.41
6	282886.62	378400.18
5	282858.85	378404.81
15	282853.05	378365.56
14	282852.87	378364.30

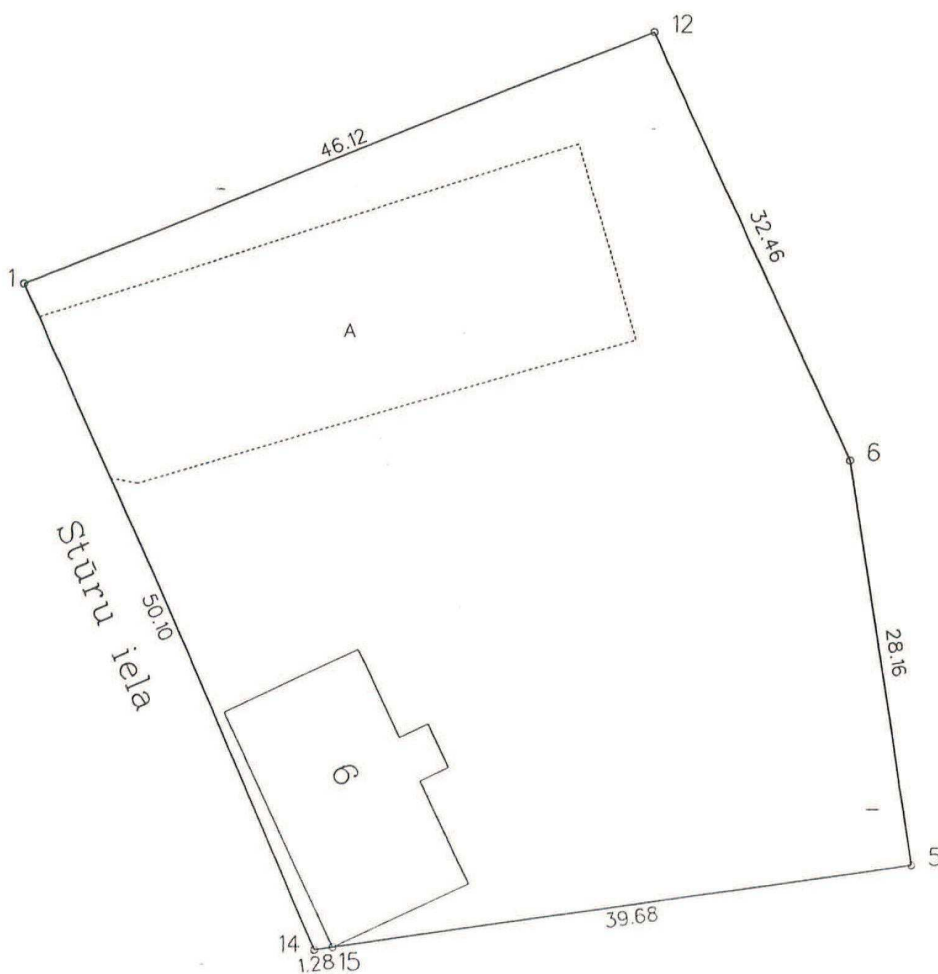
Latvijas koordinātu 1992.g.sistēmā

Mērogs 1:500

Mēroga koeficients 0.999782

PLATIBA - 2491 m<sup>2</sup>

## ZEMES GABALA IZVIETOJUMS KVARTĀLĀ



Ventas iela

Saskaņots ar Kuldīgas rajona  
VZD NĪFB  
19 97. g. "8.12." *[Signature]*



Zvērināts mērnieks Ints Ābuls

Mērnieks

I. Ābuls

28.07.97

## **I VISPĀRĪGĀ DAĻA**

## SKAIDROJOŠAIS APRAKSTS

Projektētās teritorijas galvenie tehniskie rādītāji:

- Tirdzniecības paviljonu apbūves laukums- 87,5 m<sup>2</sup>
- Tirdzniecības paviljonu stāvu kopējā platība- 63,1 m<sup>2</sup>
- Augstums- 5,2m
- Ceļi un laukumi- 2196,8 m<sup>2</sup>

Galvenais lietošanas veids- 2112- Ielas, ceļi un laukumi (būvniecības 1. kārtā).

Galvenais lietošanas veids- 1230- Vairumtirdzniecības un mazumtirdzniecības ēkas- tirgus paviljoni (būvniecības 2. kārtā).

Projektēto būvju iedalījums grupās būvniecības 1. kārtā:

1. Labiekārtoti (betona, šķembu u. c.) laukumi- II grupa
2. Inženiertīkli- I grupa (inženiertīklu pievadi)

Projektēto būvju iedalījums grupās būvniecības 2. kārtā:

3. Tirgus paviljoni- I grupa (mazēka (vienstāva ēka, t.sk. nojume un palīgēka, kuras apbūves laukums nav lielāks par 25 m<sup>2</sup>)
4. Labiekārtojuma detaļiekārtas- I grupa

### ESOŠĀS SITUĀCIJAS RAKSTUROJUMS

Zemes gabals, kad. Nr. 62090020051, atrodas Skrundas pilsētā Ventas un Stūra ielas krustojumā. Zemes gabalā atrodas esošā tirgus asfaltbetona laukumi ar tirgus nojumi un WC. Teritorijas dienvidu daļā- bijušās dzīvojamās ēkas dārza teritorija ar augļu kokiem un ogulāju krūmiem.

Zemes gabala apgrūtinājumi:

- SIA "Lattelekom" tālsakaru līnijas kabeļa aizsargjosla;
- SIA "Lattelekom" sakaru kabeļa aizsargjosla.

Zemes gabalam izstrādāts SIA "Ģeodēzists" topogrāfiskais plāns, 18.05.2017.

Zemes gabalam izstrādāts paskaidrojuma raksts Tirgus paviljona un tualetes nojaukšanai 21.07.2017.

#### **Zemes gabala reljefs**

Zemes gabala reljefs ir līdzens ar pazeminājumu zemes gabala centrālā daļā.

### PROJEKTĀ PAREDZĒTIE PASĀKUMI

#### **Zemes gabala plānojums**

Projektētā zemes gabalā paredzēts izvietot tirgus laukumu ar centrisku kompozīcijas ideju.

Projektētā tirgus laukuma kapacitāte:

1. Tirgošanās vietas ar saliekamiem/ pārvietojamiem galdiem/ nojumēm - 25 vietas.
2. Tirgošanās vietas no automašīnām, pie nosacījuma, ja laukumu neizmanto saliekamiem/ pārvietojamiem galdiem/ nojumēm- 6 vietas.

3. Laukums speciāli aprīkoti tirdzniecības automobiļiem vai arī stāvvietas tūristu kemperiem ar elektrības pieslēgumu - 4 vietas.
4. Autostāvvietas- 13 vietas, t.sk., 1 vieta invalīdiem.
5. Pārvietojami 20- pēdu jūras konteineri- tirdzniecības paviljoni ar 15 tirdzniecības telpām un terasi- kopā 9gab. Ir iespēja telpas apvienot un modificēt atbilstoši pieprasījumam. Sākotnēji paredzēts uzstādīt 5 tirdzniecības paviljonus.
6. Centrālais laukums atpūtai garāmbraucējiem un citiem interesentiem, pasākumiem ar 2 galdiem un krēsliem.
7. Laukums atkritumu konteineriem un pārvietojamām tualetēm.

### **Projektētā tirgus laukuma arhitektoniskais tēls**

Skrundas tirgus tēlā atspoguļota POP-UP dizains. POP-UP dizaina pamatā ir ideja par vietu, kura izmantojama dažādiem mērķiem. Tas nozīmē, ka vietas dažādu funkciju nodrošināšanai izmanto saliekamus, moduļveida risinājumus, kurus iespējams ātri un ērti uzstādīt atbilstoši vēlmēm un tātad pat laikā novākt un transformēt citiem mērķiem. Latvijas vidē visplašāk pazīstami ir POP-UP dizaina risinājumi saistībā ar ēdināšanas biznesu un mākslu, kā piemēram, POP-UP restorāni Liepājā, Ērgļu stacijā utml., kā arī mākslas POP-UP kustība "Mākslai vajag telpu" ar vasaras māju Rīgā. Plašāk pasaulē populāri ir POP-UP MALL, POP-UP CAFE, kuri ir saistībā ar mazumtirdzniecību, mājražojumu tirdzniecību.

Tā kā Skrundai novietojums ir ap LIELCEĻU A9, tad POP-UP dizaina risinājumi pilsētai kopumā piestāv un vēl piemērotāk vietai, Skrundas tirgus vietai, kura atrodas līdzās lielceļam A9 un savulaik bijuši bazbānīša dzelzsceļa trasei. Bez tam Skrunda asociējas ar jaunu pilsētu, jauniešiem un jaunatnes vidū vienkārši un radoši dizaina risinājumi ir populāri.

Projektētā tirgus laukumā gar Ventas ielas (lielceļš A9) fronti, ievērojot jau iedibināto būvlaidi (veikals "Elvi"), paredzēts izkārtot moduļveida tirdzniecības paviljonus no 20- pēdu jūras konteineriem. Krustojumā ar Stūra ielu stūra kompozīcija akcentēta ar reklāmas pilonu, kurā uz elektroniskā tablo atspoguļota informācija par tirdziņa aktuālo piedāvājumu. Funkcionāli krustojumā ar Ventas un Stūra ielu izkārtotos paviljonos piemērota ir ēdināšanas pakalpojumu izvietošana (kafetērijai vai kebaba ēstuvei)

Izmaiņu projektā paredzēts aizstāt iepriekš projektētos tirdzniecības laukuma asfaltbetona un monolīta lieta betona segumus ar betona bruģakmens segumiem divās krāsās. Melnas krāsas betona bruģakmens segums paredzēts laukuma brauktuvei un pelēkas krāsas- pārējā laukuma daļā. Līdzīgi kā iepriekš, izmaiņu projektā pilsētas ietves paredzētas no betona bruģakmens un ar betona apmalēm un apstādījumiem- kokaugiem paredzēts organizēt laukuma telpu.

### **Aprēķins cilvēku skaitam**

Saskaņā ar noteikumiem Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība" vienā tirgus paviljonā tiek plānotas telpas ar kopējo aprēķināmo telpu platību 12,5 m<sup>2</sup>. Līdz ar to, pēc aprēķina, kopā vienā tirgus paviljonā vienlaicīgi varētu uzturēties ne vairāk kā 4 cilvēki, ja aprēķināmā telpas platība uz vienu lietotāju ir 3 m<sup>2</sup>.



## **Tirgus paviljoni**

Projekta ietvaros paredzēts uzstādīt 4 tirgus paviljonus- 20-pēdu jūras konteinerus. Vienā no tirgus paviljoniem paredzēts ierīkot kafetēriju, kurā paredzēts realizēt vienkāršus ēdienus (piemēram, kebabus, sviestmaizes utml.), kas saņemti no cita ēdināšanas uzņēmuma un tiek piedāvāti klientiem pēc papildu termiskās apstrādes vai bez tās. Pārējos tirgus paviljonos paredzētas tirdzniecības telpas produktiem, kādi tiek tirgoti esošā tirgus ikdienas tirdzniecībā līdz šim.

### Pamati

Tirgus paviljoni paredzēti novietot bez speciāli izbūvētiem pamatiem tirgus betona seguma laukumā tiem paredzētajā vietā.

### Ārsienas

Tirgus paviljonu ārsienas saglabājamās esošās ar papildus izbūvētu siltumizolācijas slāni- ekovati 50mm biezumā koka karkasā un iekštelpās ar saplākšņa apdari.

### Iekšsienas

Tirgus paviljonu norobežojošās iekšsienas izbūvējamās koka karkasā ar skaņas izolācijas slāni- ekovati 50mm biezumā un apšūtas ar saplākšni.

### Jumta konstrukcija

Tirgus paviljonu jumts saglabājams esošais ar papildus izbūvētu siltumizolācijas slāni- ekovati 50mm biezumā koka karkasā iekštelpās ar saplākšņa griestu apdari.

### Grīdas

Tirgus paviljonu grīda izbūvējama no laminēta saplākšņa 28mm ar pretslīdēšanas pārklājumu bez siltumizolācijas.

### Logi un durvis

Tirgus paviljonu logi un bīdāmās durvis paredzētas no alumīnija profila ar 2-stiklu paketi. Profili ārpusē paredzēti melni, iekšpusē- balti.

2. stāvā noliktavas telpai saglabājamās 20-pēdu jūras konteinera durvis. Pārgērbšanās telpai paredzētas finierētas ārdurvis- melnas.

Virš tirgus paviljonu logiem un durvīm paredzētas elkoņmarkīzes.

### Ūdensvads un kanalizācija

Tirgus paviljoniem paredzēts ūdensvada pieslēgums un sadzīves kanalizācijas pieslēgums. Ūdensvada pieslēgumi un sadzīves kanalizācijas pieslēgumi paredzēti katram tirgus paviljonam atsevišķi. Ūdensvada sistēmai paredzēta iztukšošana. Karstā ūdens sagatavošanas aprīkojums paredzams autonomi ārpus būvniecības.

### Apkure un ventilācija

Tirgus paviljoni, kuri paredzēti izmantot pārsvarā kā sezonāla būve siltajā sezonas periodā apkure netiek plānota.

Tirgus paviljonu telpās paredzēta pārsvarā dabiskā ventilācija caur durvīm. Kafetērijas telpās paredzēta mehāniskā ventilācija/ gaisa nosūcējs virs plīts.

### Elektroapgāde un apgaismojums

Tirgus paviljoniem paredzēts elektopieslēgums no 4 atsevišķi novietotiem elektrības rozešu stabiņiem. Tirgus paviljoniem spēka un apgaismošanas tīklus paredzēts montēt, iebūvējot kabelus sienās, griestos. Tehnoloģiskiem pieslēgumiem paredzētajiem kabelu izvadiem pie montāžas atstāt pietiekamu kabeļa rezervi, pieslēguma vietu precizēt pēc iekārtas piegādes uz vietas. Spēka tīklus veidot ar instalācijas kabeļiem, kas atbilst 400/230 V spriegumam. Minimālais vadītāja šķēsgriezums 2,5 mm<sup>2</sup>.

Rozetes paredzēts montēt 0,2 m augstumā no grīdas virsmas, tehnoloģiskiem pieslēgumiem precizēt būvniecības laikā autoruzraudzības kārtā.

Apgaismes el.tīkla montāžai paredzēts izmantot kabelus, kas paredzēti 230/400 V spriegumam un vadītāju šķēsgriezums ir 3x1,5mm<sup>2</sup> vai 4x1,5mm<sup>2</sup>.

Projektētais apgaismojums telpās - 500lx.

Apgaismes slēdžus paredzēts montēt augstumā h=0.9 m un ne tuvāk kā 0.15m no durvju ailes. Apgaismes ķermeņi paredzēti pie griestiem stiprināmi un precizējami atsevišķi būvniecības laikā autoruzraudzības kārtā.

### Terase

Projektētās kafetērijas telpas priekšā paredzēts izbūvēt terasi āra kafetērijas apmeklētājiem. Terasē plānota no koka un termokoksnes terases dēļu seguma.

### Ugunsdrošības apraksts

Tirgus paviljonu ugunsdrošības pakāpe plānota U3, IV. būves lietošanas veids.

Koka konstrukcijas paredzētas apstrādāt ar antipirēniem aizsardzībai pret uguni. Saskaņā ar ugunsdrošības prasībām, tirgus paviljonos katrā telpā paredzēts ierīkot pie griestiem stiprināmus autonomos dūmu detektorus ugunsgrēka atklāšanai un cilvēku brīdināšanai. Autonomo dūmu detektoru barošana no iebūvētā akumulatora.

Ugunsgrēku dzēšanai sākumstadijā paredzēta ugunsdzēsības aparātu uzstādīšana. Paredzēts uzstādīt 1x6 kg vai 2x4 kg ogļskābās gāzes vai ABC klases pulvera ugunsdzēsības aparātus. Ugunsdzēsības aparātiem jāatbilst piemērojamo standartu un citu spēkā esošo normatīvo aktu prasībām. Ugunsdzēsības aparātus izvietot redzamās, viegli pieejamās vietās ne augstāk par 1,5 m no grīdas līdz aparātu rokturiem un apzīmēt ar norādes zīmēm atbilstoši standarta LVS 446 prasībām. Izvietojot ugunsdzēsības aparātus, jāņem vērā, ka publiskas ēkās to atrašanās vietas no jebkuras vietas telpās nedrīkst pārsniegt 20 metrus. Saskaņā ar Ugunsdrošības noteikumu prasībām aizliegts: izmantot ugunsdzēsības aparātus saimnieciskām vai ražošanas vajadzībām, pārkāpt ugunsdzēsības aparātu ekspluatācijas un izmantošanas noteikumus, kā arī ekspluatēt ugunsdzēsības aparātus bez marķējuma vai ar bojātu marķējumu.

### **Tirgus laukums**

#### Segumi

Tirgus laukumā braukšanas joslai paredzēts- melnas krāsas betona bruģakmens segums, tirdzniecības vietās un autoostāvvietās- pelēkas krāsas betona bruģakmens segums, gājēju ietvei- krāsains (pelēks, sarkans) betona

bruģakmens segums. Autostāvvietu nodalīšanai un tirdzniecības vietas organizēšanai paredzēti melnas krāsas betona bruģakmens līnijas projektētos pelēkos laukumos.

#### Labiekārtojuma detaliekārtas

Tirgus laukuma centrālā atpūtas vietā paredzēts uzstādīt galdus un krēslus, brīvkrānu ūdens ņemšanas vietā un vides objektu "Naudas aku- baseinu". Gar Stūra ielu paredzēta atpūtas vieta ar soliņiem. Līdzās tirgus paviljoniem paredzēta vieta velosipēdu novietošanai.

#### Apgaismojums

Tirgus laukuma centrālā daļā paredzēts apgaismojums uz 5,0m augstiem laternas stabiem.

#### Autostāvvietas un kemperu stāvvietas

Tirgus laukuma ziemeļu daļā paredzētas 13 autostāvvietas un viena no tām invalīdiem. Savukārt apkārt tirgus laukuma centrālajai daļai izvietotas 4 kemperu stāvvietas, kas aprīkotas ar elektrības pieslēgumu no stabiņiem ar elektrības rozetēm.

#### Tirgošanās nojumes un galdi

Projekta ietvaros paredzēts uzstādīt 10 izjaucamas/ saliekamas tirgošanās nojumes un 10 izjaucamus/ saliekamus tirgošanās galdus. Tirgošanās nojumes un galdi paredzēti vienota dizaina un izgatavoti koka. Tirgošanās nojumei paredzēts markīzu auduma jumts. Pēc tirgošanās nojumes un galdi paredzēti izjaukt un novietot tirgus paviljona noliktavas telpā.

#### WC un atkritumu konteineri

Tirgus laukuma ziemeļ-austrumu daļā projektēts atkritumu konteineru laukums. Tajā paredzēts novietot 4 konteinerus (zils kontainers papīram / kartonam, dzeltens kontainers plastmasai, zaļš kontainers stiklam, melns kontainers pārējiem atkritumiem). Atkritumu savākšana un aizvešana paredzēta saskaņā ar noslēgto atkritumu apsaimniekošanas līgumu.

Turpat paredzēts novietot biotualeti cilvēkiem ar īpašām vajadzībām un divas portatīvās tualetes kabīnes.

Pārējā tirgus teritorijā paredzēts izvietot atkritumu urnas.

Paredzēts, ka uzņēmums, kas nomā paviljonus, savāks atkritumus nelielos konteineros un sekos, lai tie tiktu savlaicīgi iztukšoti.

#### Vides pieejamība

Tirgus laukumā paredzēta brīva pārvietošanās cilvēkiem ratiņkrēslos. Teritorijā netiek paredzētas paaugstinātas apmales, laukuma segumi, kas apgrūtinātu pārvietošanos cilvēkiem ratiņkrēslos. Terasēi projektēts panduss ar kritumu 5%.

#### **Būvniecības darbu iedalījums kārtās**

Izmaiņu projektā tirgus laukuma būvniecība paredzēta 2 (divās) kārtās.

Pirmajā kārtā paredzēts izbūvēt:

- tirgus laukuma visa veida segumi un apmales;
- betona atbalstsiena;

- naudas baseins/ aka;
- apakšzemes komunikācijas, t.sk. skatakas, kanalizācijas sūkņu stacija, ūdensvads, lietus un sadzīves notekūdeņu kanalizācija, elektroapgāde, zemējuma kontūrs, vājstrāvas un datu kabeļi;
- informācijas stenda un apgaismojuma balstu pamati;
- brīvkrāns;
- elektropieslēguma rozešu stabiņi;
- velosipēdu turētāji.

Otrajā kārtā paredzēts izbūvēt visas pārējās būvprojektā paredzētās būves, t.sk. labiekārtošanas detaļiekārtu uzstādīšana, tirgus paviljonu būvniecība un uzstādīšana, apstādījumu ierīkošana.

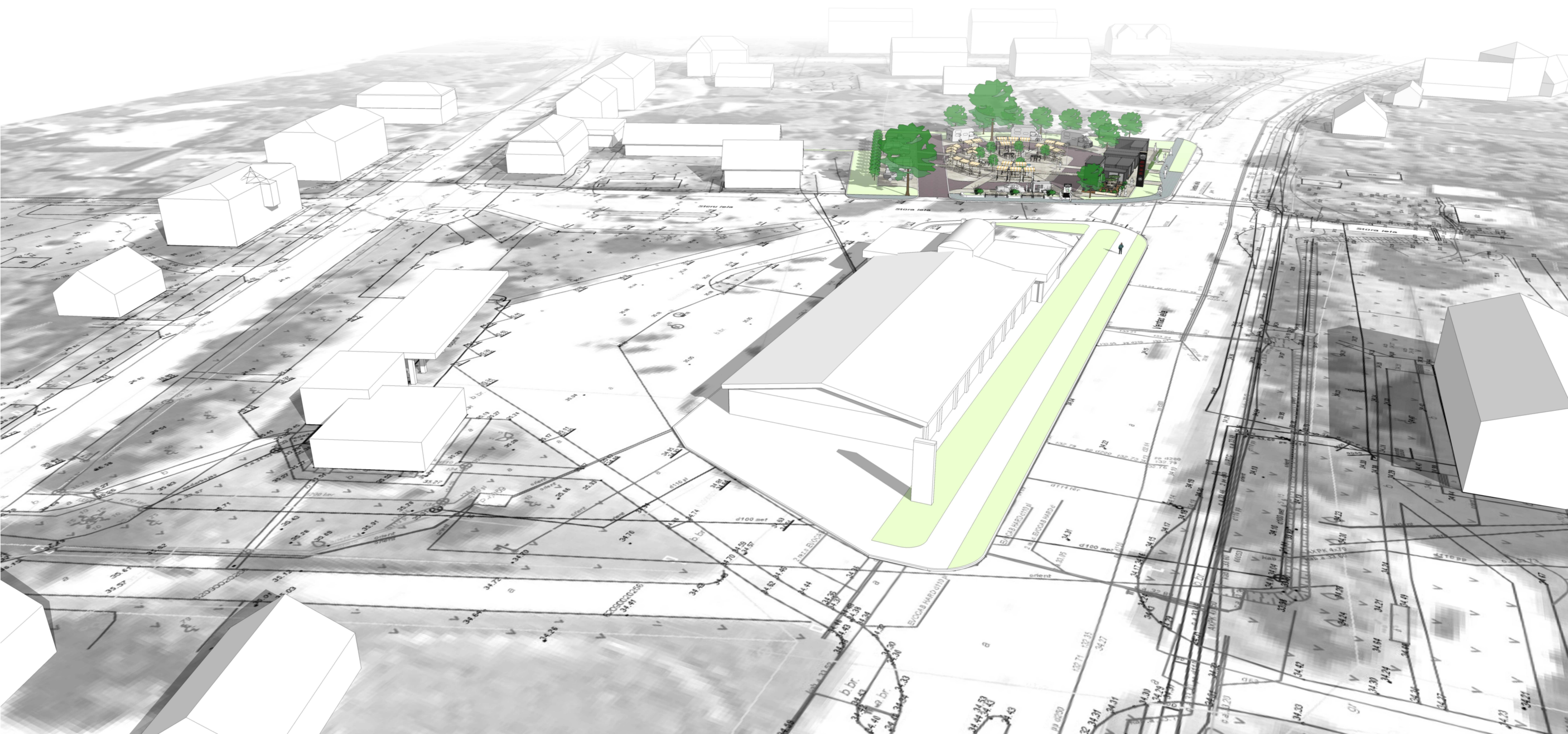
**Sastādīja:**

/G. Kalniņš/

**Pārbaudīja:**

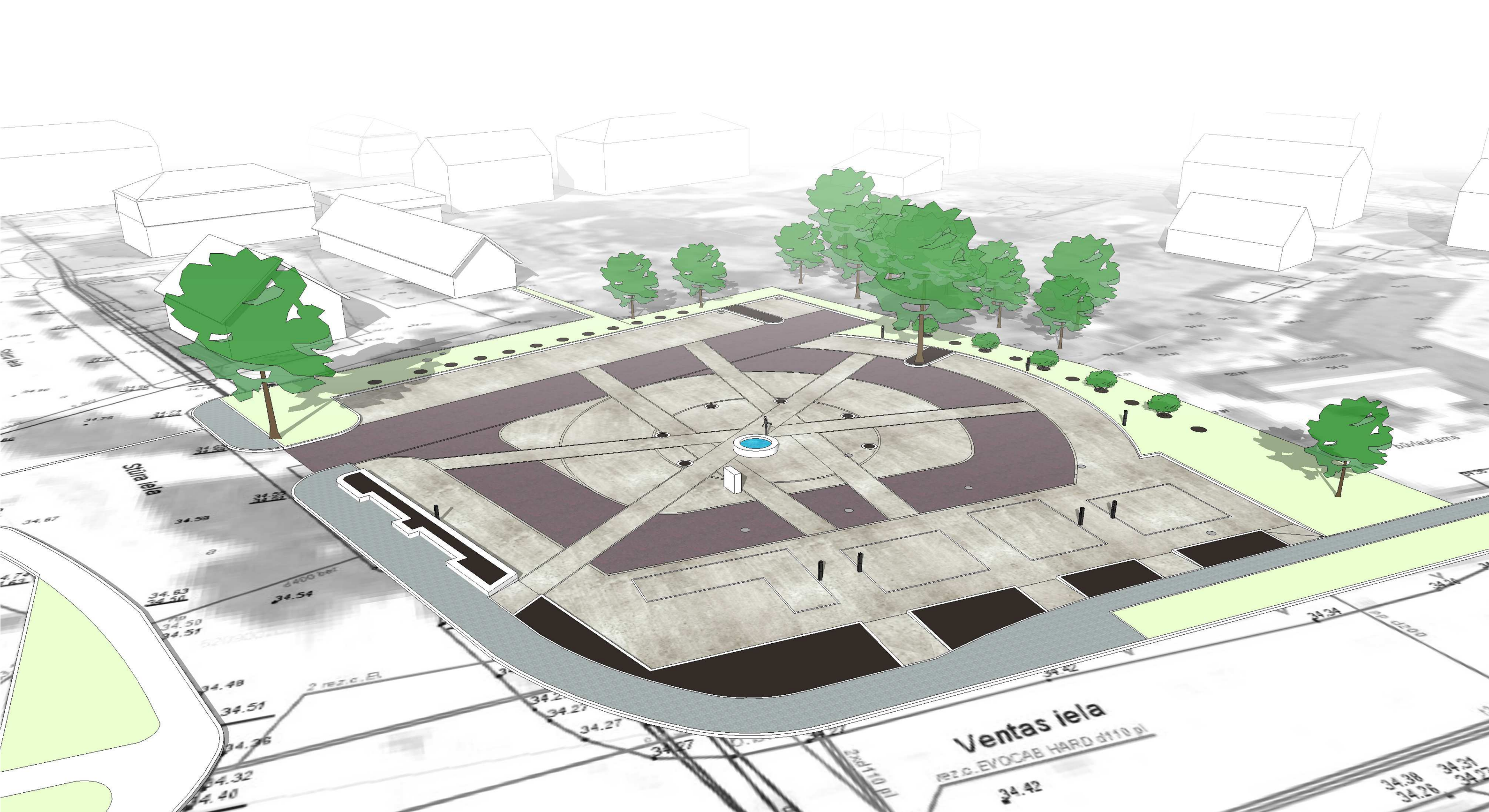
/A. Orniņa/

## **VIZUALIZĀCIJAS**



**Skatu perspektīva Skrundas apbūves kontekstā**





**Tirgus laukums pēc būvniecības 1. kārtas realizācijas**





**Tirgus laukums pēc būvniecības 2. kārtas realizācijas**





**Skatu perspektīva no Stūra un Ventas ielas krustojuma**

## Topogrāfija

## II ARHITEKTŪRAS DAĻA

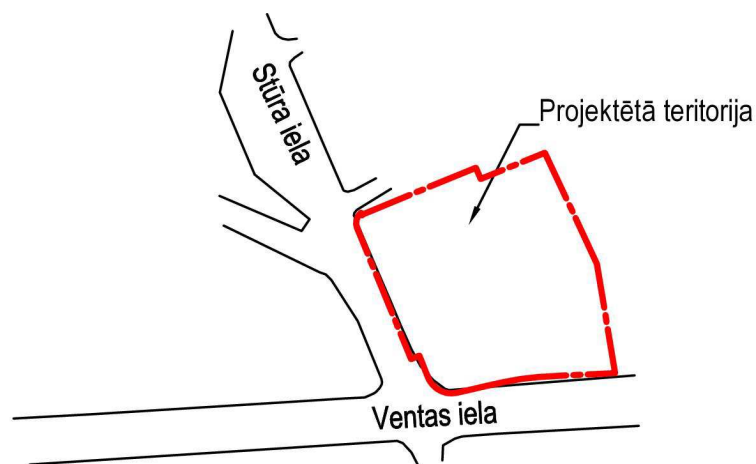
# ARHITEKTŪRAS DAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS

1.	Lapa TS1	Vispārīgie rādītāji
TERITORIJAS SADAĻA		
2.	Lapa ĢP	Ģenerālplāns un savietotais projektēto inženiertīklu plāns
3.	Lapa TS2	Horizontālais plāns. Segumu saraksts.
4.	Lapa TS3	Griezumi a-a; b-b.
5.	Lapa TS4	Griezumi c-c; d-d.
6.	Lapa TS5	Segumu un apmaļu plāns
7.	Lapa TS6	Vertikālās organizācijas plāns
8.	Lapa TS7	Labiekārtojuma detaļiekārtu plāns. Labiekārtojuma detaļiekārtu specifikācija.
9.	Lapa TS8	Labiekārtojuma detaļiekārtu attēli.
10.	Lapa TS9	Apstādījumu plāns.
11.	Lapa TS10	Apstādījumu detaļa Nr.1; Nr.2. Griezums e-e.
ARHITEKTŪRAS SADAĻA		
12.	Lapa AR1	Tirgus paviljonu- 20- pēdu jūras konteineru 1. un 2. stāva plāni. Telpu eksplikācija. Mezgls "A".
13.	Lapa AR2	Tirgus paviljonu- 20- pēdu jūras konteineru fasādes. Krāsu risinājumi.
14.	Lapa AR3	Griezums A-A. Mezgli "B" un "C". Logu un durvju specifikācija.
15.	Lapa AR4	Tirgošanās nojume un galds.
16.	Lapa AR5	Rozešu stabiņš.
17.	Lapa AR6	Informācijas stends.
18.	Lapa AR8	Naudas aka/ baseins.

## IZMANTOTO DOKUMENTU SARAKSTS

1.	Projektēšanas uzdevums Nr. 2017/061
2.	Izmaiņas projektēšanas uzdevumam Nr.2017/061
3.	Veselības inspekcijas nosacījumi higiēnas prasību ievērošanai/ teritorijas plānojumam Nr. 5.6-14/12270/ no 25.05.2017.
4.	A/S "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi Nr. 15.1/172 no 28.04.2017.
5.	SIA "Lattelekom" tehniskie noteikumi Nr. LTN-1906
6.	SIA "Skrundas komunālā saimniecība" tehniskie noteikumi Nr. 3 no 08.05.2017.

Projektētā objekta izvietojuma shēma



Šī būvprojekta "AR" daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.

Būvprojekta daļas vadītāja: ANITA ORNIŅA  
sertifikāts Nr. 10-0737

28.02.2018.



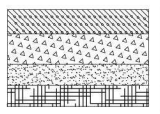

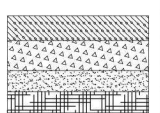
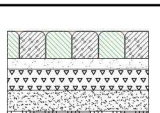

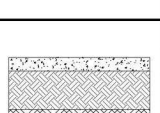
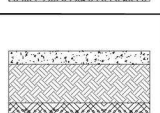



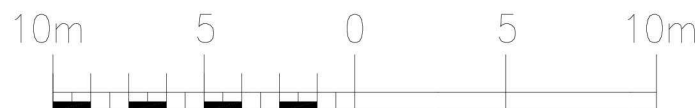


## PIEZĪMES

1. Visi mēri doti m un precizējami uz vietas dabā.
2. Griezumus skatīt lapās TS3, TS4.
3. Segumus un apmales izbūvēt atbilstoši VAS "Latvijas Valsts ceļi" izstrādātām kvalitātes prasībām "Ceļu specifikācijas 2017".

## SEGUMU SARAKSTS

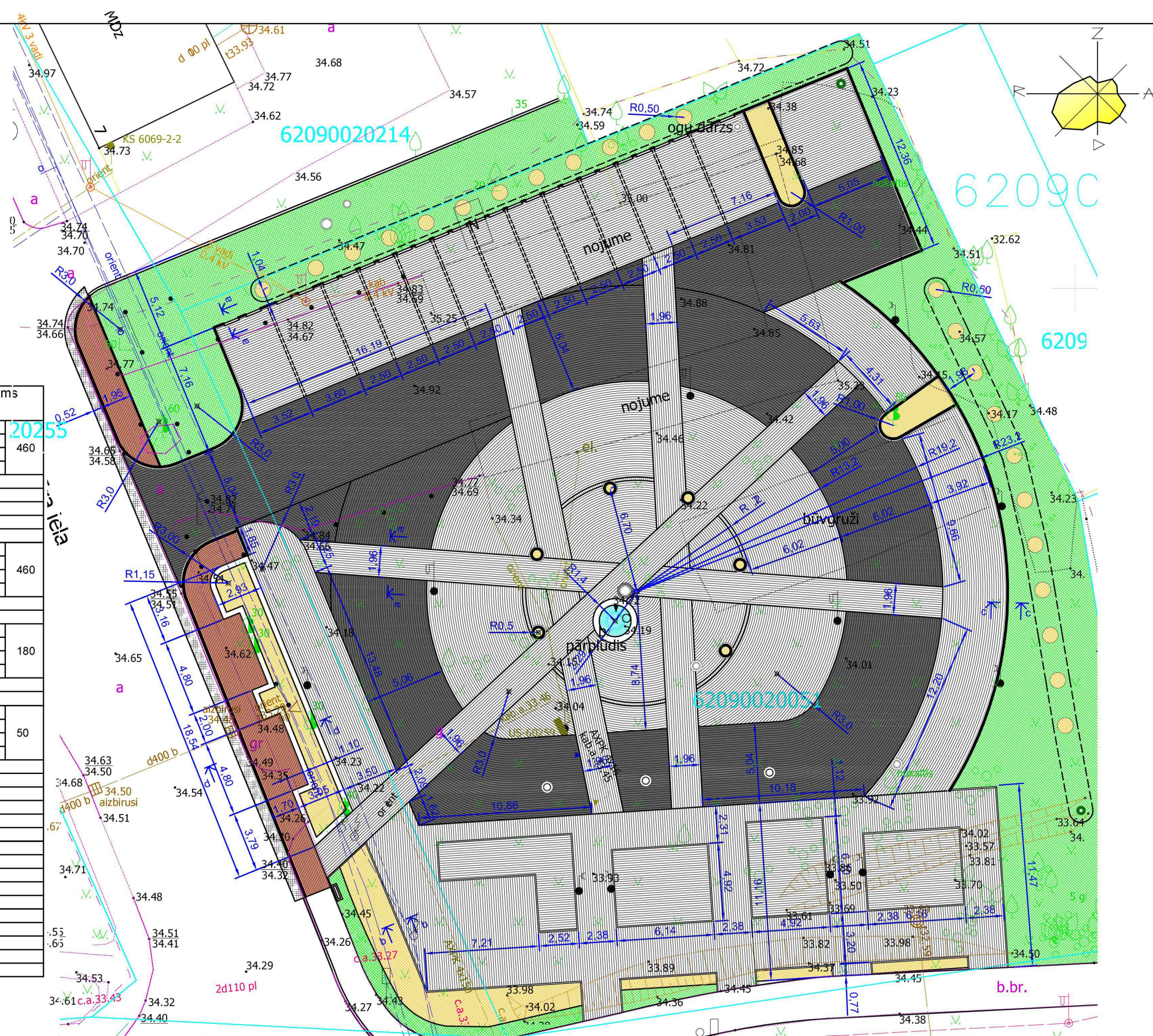
Seguma apzīm.	laukums m2	seguma griezum.	seguma konstrukcija	biezums mm
betona b-akmens seg.	668,2 m <sup>2</sup>		b. b-akmens, Venta-8, melns sijāta grants dolomīta šķembas fr.0-32 mm smilts/ grants fr.0-16mm sabīvēta esošā grunts (smilts)	80 30 150 200 460
	20,4 m <sup>2</sup>			
betona b-akmens seg.	1427,2 m <sup>2</sup>		b. b-akmens, Venta-8, pelēks sijāta grants dolomīta šķembas fr.0-32 mm smilts/ grants fr.0-16mm sabīvēta esošā grunts (smilts)	80 30 150 200 460
betona bruģa segums 1:3	72,8 m <sup>2</sup>		betona bruģis (ekviv. esošam) sijāta grants dolomīta šķembas fr.0-32 mm sabīvēta esošā grunts (smilts)	50 30 100 180
asfaltbetona segums	19,6 m <sup>2</sup>		asfaltbetons AC16 sabīvēta esošā pamatne	50 50
apdobe kokiem	18,5 m <sup>2</sup>		koks/ dzīvžogs rupjā priežu mizas mulča augšne esošā grunts	30 500 150
dobe	102,8 m <sup>2</sup>		dekoratīvie augi rupjā priežu mizas mulča augšne esošā grunts	30 300 150
zāliens	595,8 m <sup>2</sup>		zāliens augšne esošā grunts	150



darbnica projekti sia  
Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv

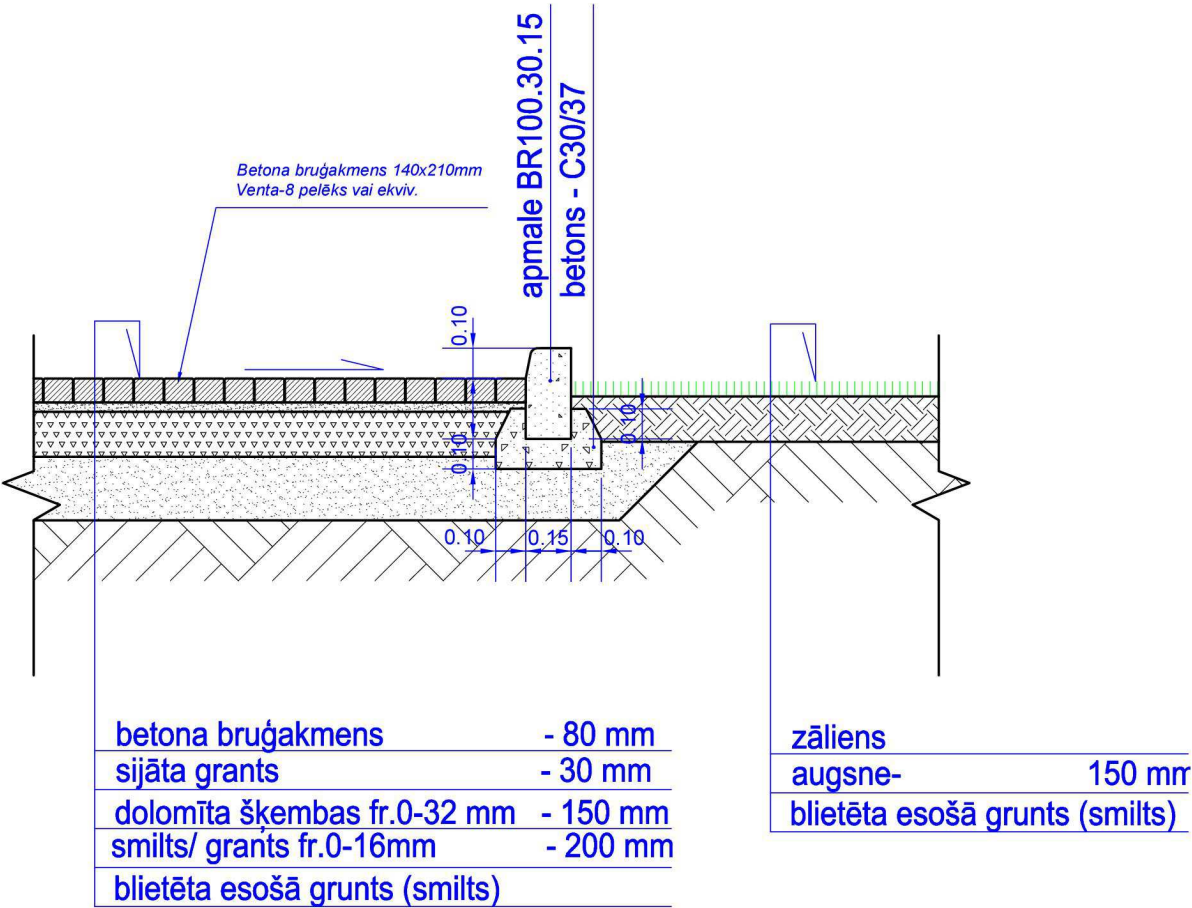
guntis kalniņš  
dipl. ing. ainavu arhitektūra  
tālr.: 29152583  
guntiskalniņš@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
07.02.2018.	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā	Arhīva Nr.	23_2017	LAPA NR
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	RASĒJUMS	Horizontālais plāns. Segumu saraksts.	STADIJA	BP	TS2
07.02.2018.					M 1:250

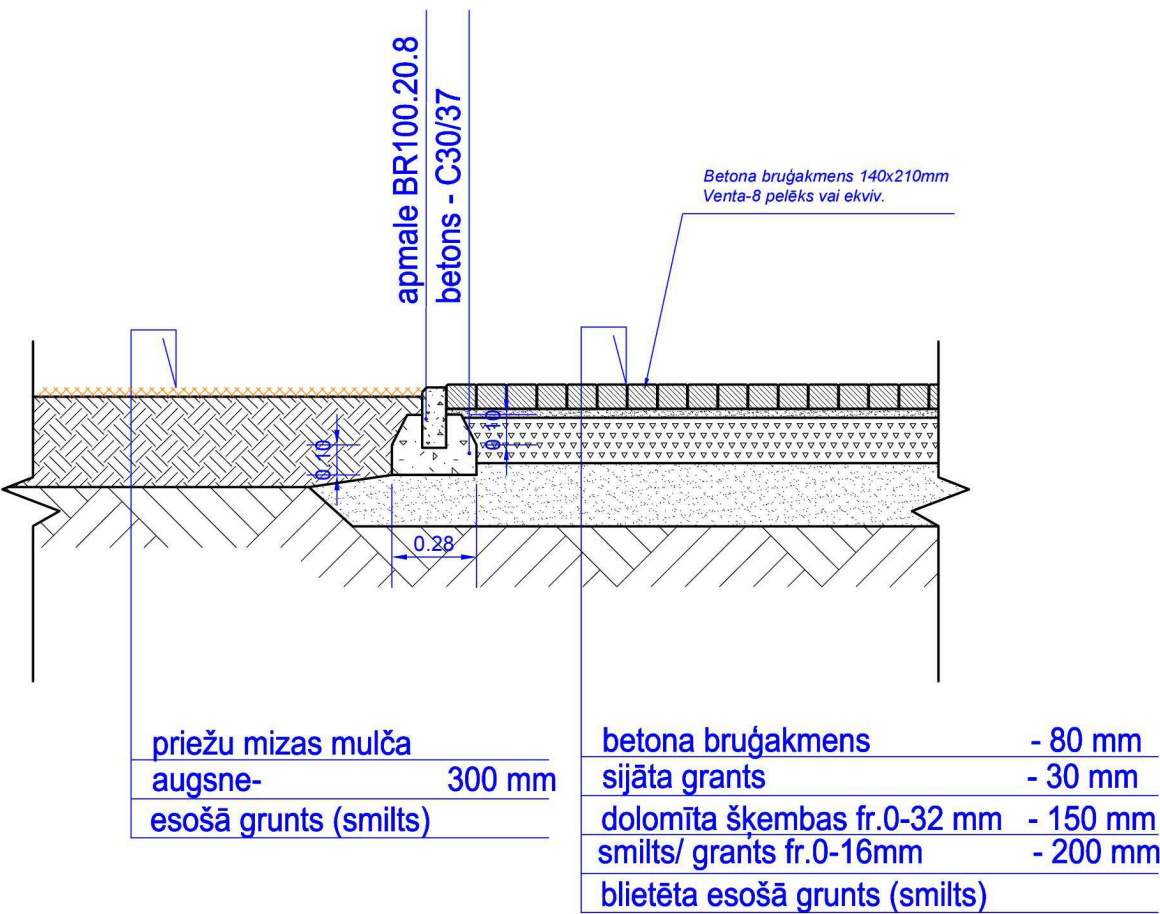




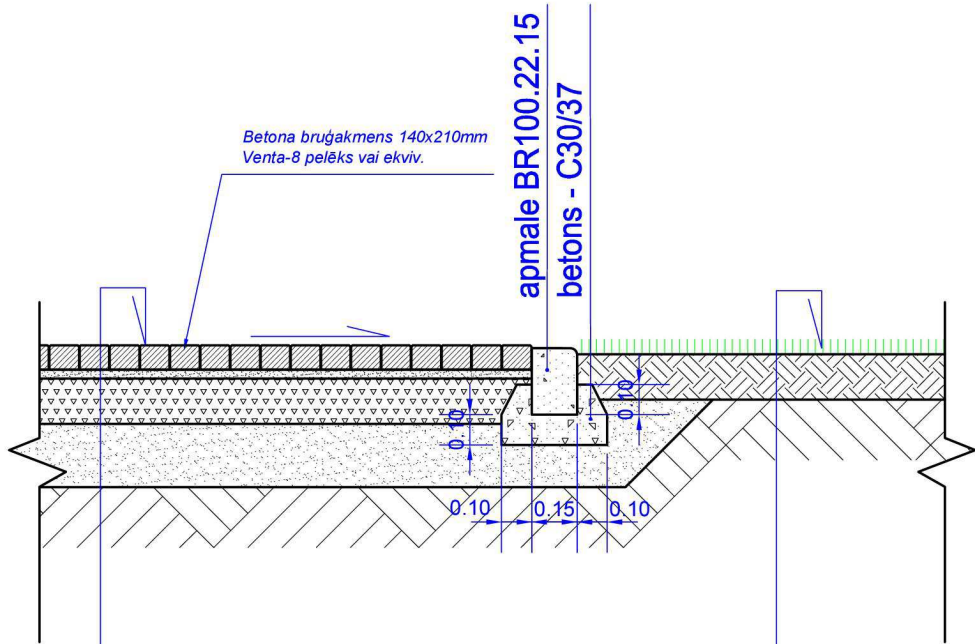
Griezums a-a M 1 : 25



Griezums b-b M 1 : 25



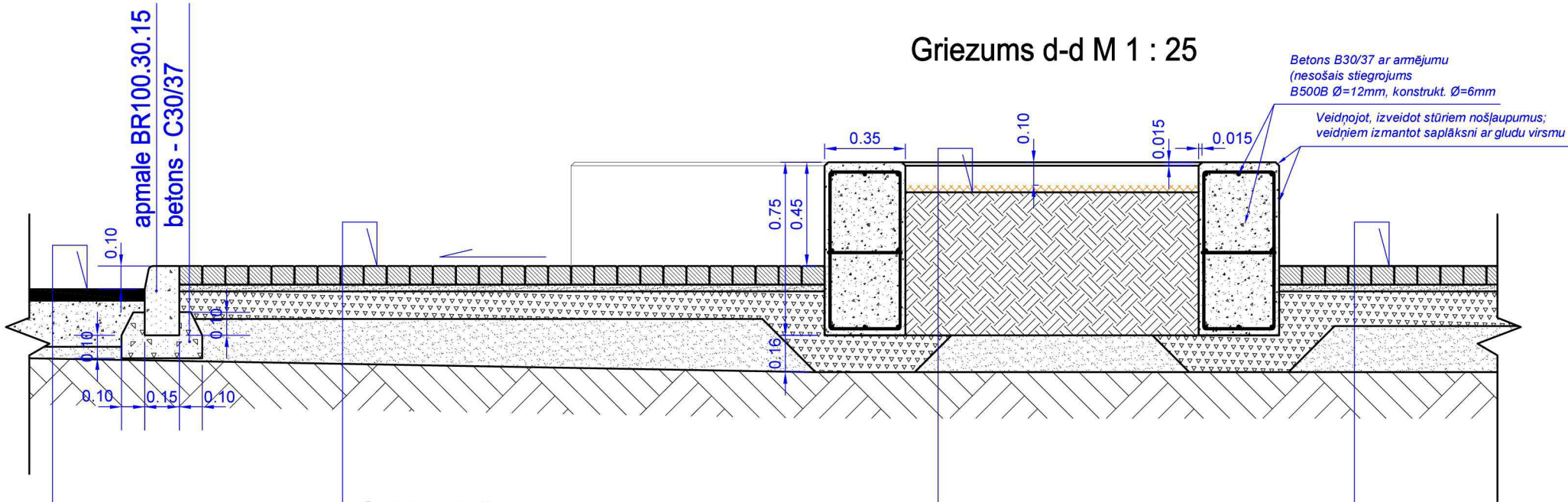
Griezums c-c M 1 : 25



betona bruģakmens	- 80 mm
sijāta grants	- 30 mm
dolomīta šķembas fr.0-32 mm	- 150 mm
smilts/ grants fr.0-16mm	- 200 mm
brietēta esošā grunts (smilts)	

zāliens	
augšne-	150 mm
blietēta esošā grunts (smilts)	

Griezums d-d M 1 : 25



Gājēju celiņš:	
betona bruģakmens-	50 mm
sijāta grants-	30 mm
dolomīta šķembas fr.0-32 mm-	100 mm
smilts/ grants fr.0-16mm	
blietēta esošā grunts (smilts)	

priežu mizas mulča	
augšne-	150 mm
blietēta grunts (smilts)	

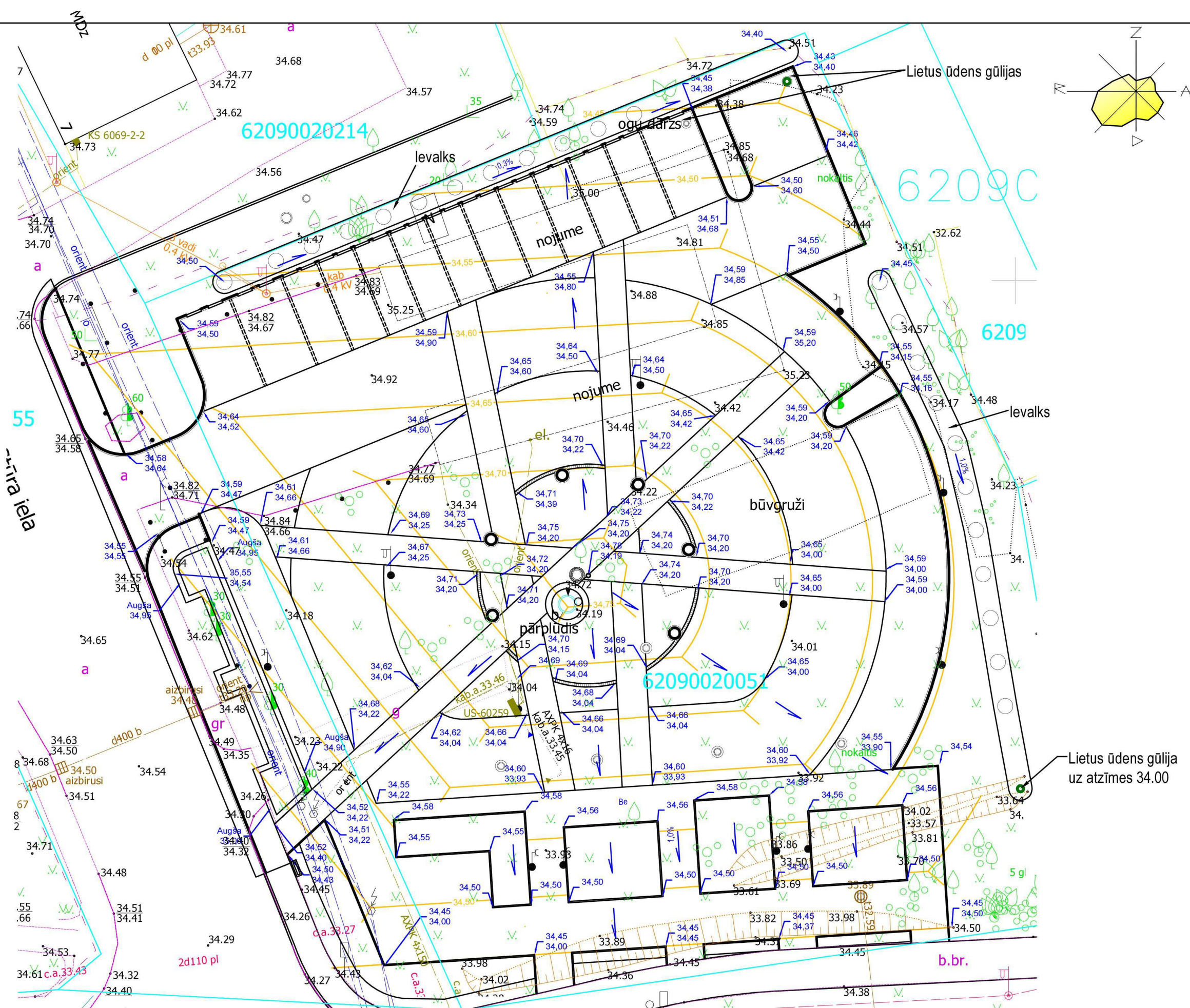
taisnstūra bruģakmens-	80 mm
sijāta grants-	30 mm
dolomīta šķembas fr.0-32 mm-	150 mm
smilts/ grants fr.0-16mm-	200 mm
<hr/>	
blietēta esošā grunts (smilts)	

asfaltbetons AC16 -50mm  
dolomīta šķembas fr.0-32 mm  
esošā pamatne







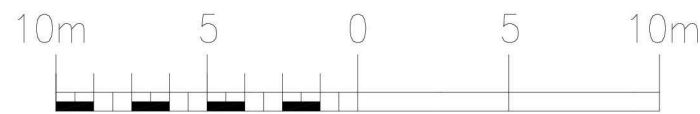


PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI

	seguma kritums
	projektētā seguma augstuma atz. esošā seguma augstuma atz.
	projektētā seguma augstuma atz.
	Projektētā atbalstsienas augšas atzīme
	projektētā augstuma horizontāle
	ūdensšķirtnē

PIEZĪMES

- Visi mēri doti m un precizējami uz vietas dabā.
- Absolūtās atzīmes norādītas, vadoties pēc topogrāfiskā plāna.



Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv

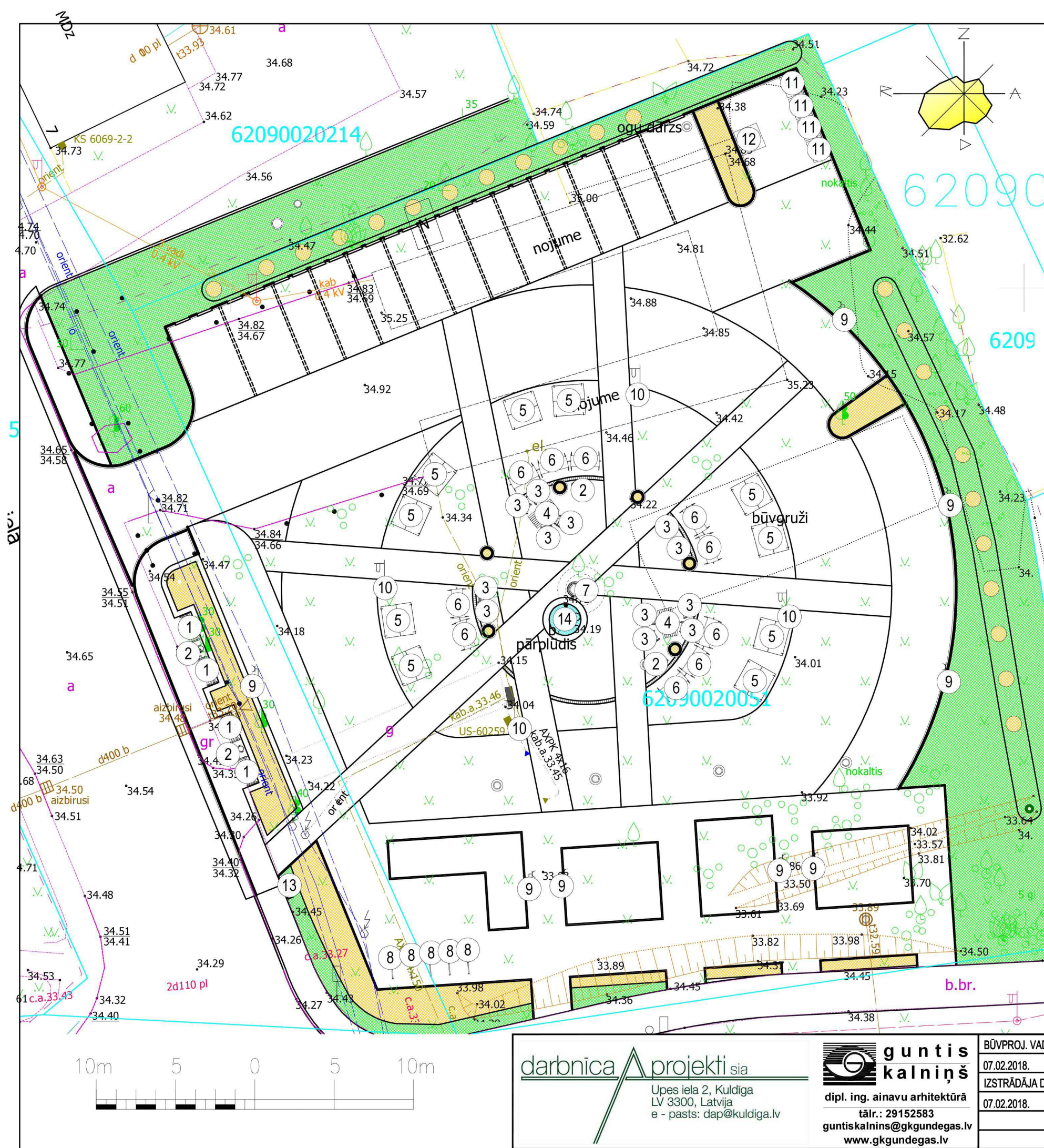
dipl. ing. ainavu arhitektūra  
tālr.: 29152583  
guntiskalniņš@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA  
07.02.2018.  
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ  
07.02.2018.

PASŪTĪTĀJS Skrudas novada pašvaldība  
OBJEKTS Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrudā  
RASEJUMS Vertikālās organizācijas plāns

Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
Arhīva Nr.	23_2017	
STADIJA	BP	LAPA NR
		TS6
		M 1:250





DETAĻIEKĀRTU SPECIFIKĀCIJA			
POZ. NR.	NOSAUKUMS	SKAITS	PIEZĪMES
1	SOLS- Benito "NeoBarcino" ar atzveltni UM 304 vai ekviv.	4	Krāsa-brūns
2	ATKRITUMU URNA- Benito "Circular Inox" PA600MI vai ekviv.	4	Materiāls- nerūsējošais tērauds
3	KRĒSLS- Benito "NeoBarcino" vienvietīgs UM304S vai ekviv.	12	Krāsa-brūns
4	GALDS- Benito "NeoBarcino" UM304M vai ekviv.	2	Krāsa-brūns
5	Tirgošanās nojume	10	Risinājumu skatīt lapā AR4
6	Tirgošanās galds	10	Risinājumu skatīt lapā AR4
7	BRĪVKRĀNS Hawle Krammer LINEA Nr. KR268 vai ekviv.	1	Materiāls- nerūsējošais tērauds
8	VELOSIPĒDU TURĒTĀJS- Benito "Universal" VBU01 vai ekviv.	5	Materiāls- cinkots tērauds. Iestrādāt betonētā pamatā, sākotnēji betona segumā ar kroņurbi izurbjot caurumu d=140mm
9	Kempera elektrības pieslēguma rozešu bloks	8	Risinājumu skatīt lapā AR5
10	LATERNA- Benito prož. ILCL50C- 3gab., stabs konisks CP8600-60 8,6m, pamats DBP-13 38,0kg vai ekviv.	4	Materiāls- cinkots tērauds.
11	ATKRITUMU KONTEINERS 1,1m3	4	Krāsa-melns, zils, dzeltens, zaļš
12	BIOTUALETE- pieejamība ratiņkrēslā 1575x1575mm vai ekviv.	1	Krāsa- zils
13	Informācijas stends 855x2000mm	1	Risinājumu skatīt lapā AR6
14	Naudas aka/ baseins d=2700mm	1	Risinājumu skatīt lapā AR8

Upes iela 2, Kuldīga

LV 3300, Latvija

e - pasts: dap@kuldiga.lv

dipl. ing. ainavu arhitektūrā

tālr.: 29152583

guntiskalniņš@gkgundegas.lv

www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA

07.02.2018.

IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ

07.02.2018.

PASŪTĪTĀJS

OBJEKTS

RASĒJUMS

Skrundas novada pašvaldība

Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā

Labiekārtojuma detaļekārtu plāns.

Labiekārtojuma detaļekārtu specifikācija.

Projekta Nr.

23/2017

Arhīva Nr.

23\_2017

STADIJA

BP

LAPAS

LAPA NR

TS7

M 1:250



DETAĻIEKĀRTU SPECIFIKĀCIJA			
POZ. NR.	NOSAUKUMS	SKAITS	PIEZĪMES
1	SOLS- Benito "NeoBarcino" ar atzveltni UM 304 vai ekvīv.	4	Krāsa-brūns
2	ATKRITUMU URNA- Benito "Circular Inox" PA600MI vai ekvīv.	4	Materiāls- nerūsējošais tērauds
3	KRĒSLS- Benito "NeoBarcino" vienvietīgs UM304S vai ekvīv.	12	Krāsa-brūns
4	GALDS- Benito "NeoBarcino" UM304M vai ekvīv.	2	Krāsa-brūns
5	Tirgošanās nojume	10	Risinājumu skatīt lapā AR4
6	Tirgošanās galds	10	Risinājumu skatīt lapā AR4
7	BRĪVKRĀNS Hawle Krammer LINEA Nr. KR268 vai ekvīv.	1	Materiāls- nerūsējošais tērauds
8	VELOSIPĒDU TURĒTĀJS- Benito "Universal" VBU01 vai ekvīv.	5	Materiāls- cinkots tērauds. Iestrādāt betonētā pamatā, sākotnēji betona segumā ar kroņurbi izurbjot caurumu d=140mm
9	Kempera elektrības pieslēguma rozešu bloks	8	Risinājumu skatīt lapā AR5
10	LATERNA- Benito prož. ILCL50C- 3gab., stabs konisks CP8600-60 8,6m, pamats DBP-13 38,0kg vai ekvīv.	4	Materiāls- cinkots tērauds.
11	ATKRITUMU KONTEINERS 1,1m3	4	Krāsa-melns, zils, dzeltens, zaļš
12	BIOTUALETE- pieejamība ratiņkrēslā 1575x1575mm vai ekvīv.	1	Krāsa- zils
13	Informācijas stends 855x2000mm	1	Risinājumu skatīt lapā AR6
14	Naudas aka/ baseins d=2700mm	1	Risinājumu skatīt lapā AR8



1



3



4



2



7



8



10



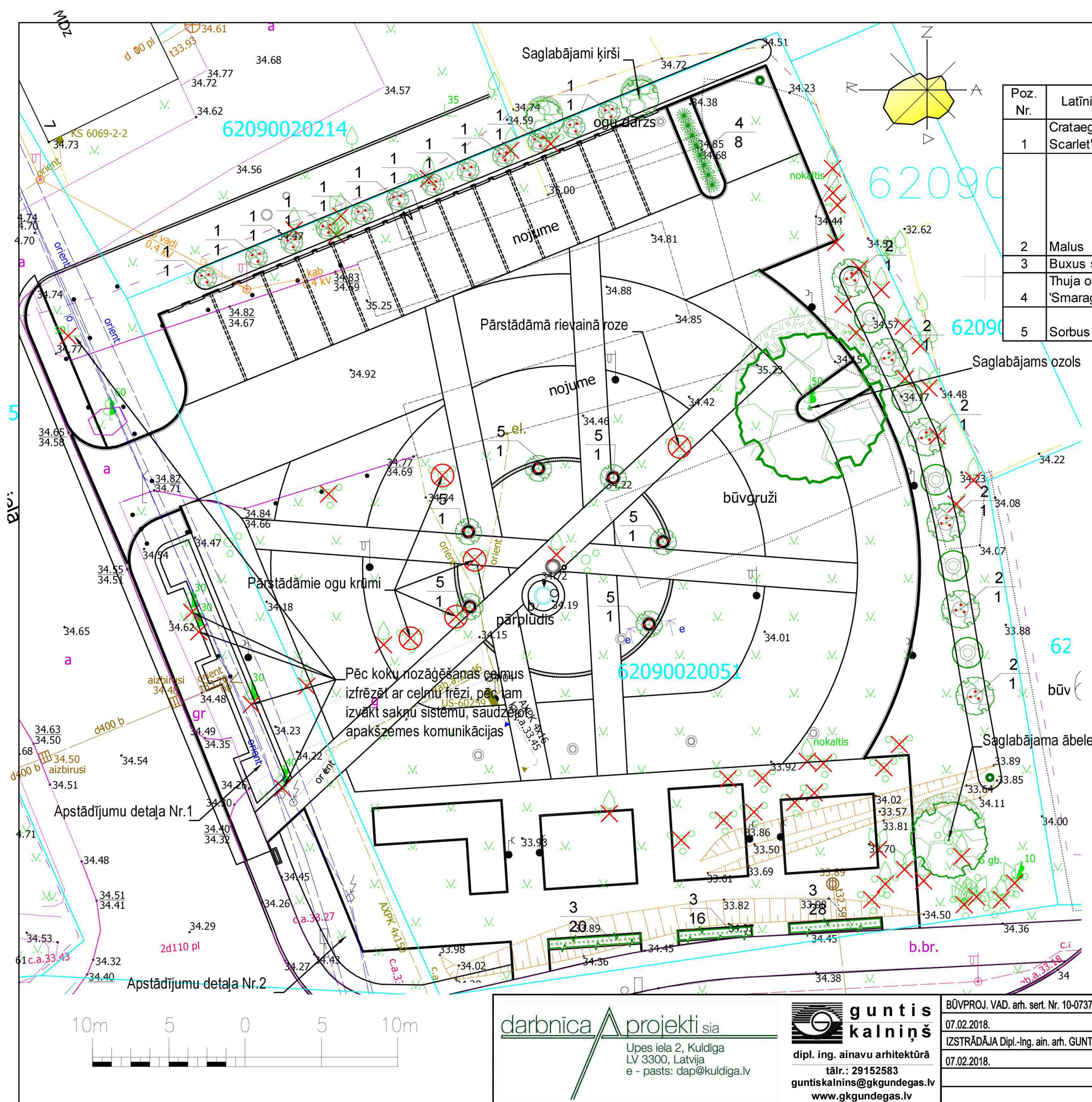
12



11

<div>darbnica projekti sia</div> <div>Upes iela 2, Kuldīga LV 3300, Latvija e - pasts: dap@kuldiga.lv</div>	<div>guntis kalniņš</div> <div>dipl. ing. ainavu arhitektūra</div> <div>tālr.: 29152583</div> <div>guntiskalnins@gkgundegas.lv</div> <div>www.gkgundegas.lv</div>	BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
		07.02.2018.			Arhīva Nr.	23_2017	
		IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā			STADIJA
		07.02.2018.					BP
			RASĒJUMS	Labiekārtojuma detaļekārtu attēli. Labiekārtojuma detaļekārtu specifikācija.			LAPA NR
							TS8





PROJEKTĒTO AUGU SARAKSTS

Poz. Nr.	Latīniskais nosaukums	Latviskais nosaukums	Konteiner a izm.	Izmērs, m	Stādu skaits
1	Crataegus laevigata 'Paul's Scarlet'	Divrību vilkābele	C10	h= 2-2,2	12
2	Malus	Ābeles (dažādas šķīmes: "Auksis", "Bumbierābele", "Baltais dzidrais", "Rīgas rožu", "Roberts")	C10	h= 2-2,2	6
3	Buxus sempervirens	Mūžzaļais buksis	C3	h= 0,25	64
4	Thuja occidentalis 'Smaragd'	Rietumu tūja	C10	h= 2,4-2,7	8
5	Sorbus intermedia	Zviedrijas pīlādzis	C20	h= 2,8-3,0	6

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI

- saglabājamie koki
- projektētie koki un krūmi
- projektētais dzīvžogs h=0,5m
- pārstādāmi krūmi
- Likvidējami koki, krūmi, celmi

PIEZĪMES UN NORĀDĪJUMI

1. Visus mērījumus veikt pēc plānā norādītā grafiskā mēroga.
2. Apstādījumu detalizācijas plānu, griezumus a-a skatīt lapā TS10.
3. Augu stādīšanu veikt kvalificēta dārznieka uzraudzībā, t.sk., nodrošinot pareizu auga iestādīšanu un augsnes ielabošanu atbilstoši katra auga augšanas apstākļiem.
4. Pie augu izkārtošanas dobēs pieaicināt projekta autoru.
5. Visas būvniecības atkāpes un izmaiņas no projekta saskaņot ar projekta autoru autoruzraudzības kārtā.
6. Saglabājamo koku būvniecības laikā aizsardzības pasākumi:
  - stumbrs jāiežogoj ar vismaz 2 m augstiem un 25 mm bieziem dēļiem vairogiem, lai būvniecības laikā kokiem netraumētu mizu;
  - rakšanas darbus koku sakņu zonā (minimālais attālums 130 cm no koka stumbra), kur sakņu diametrs pārsniedz 1 cm, atļauts veikt tikai ar lāpstu;
  - atraktās saknes nozāģē perpendikulāri ar rokas zāģi, lai bojājuma laukums būtu pēc iespējas mazāks;
  - nedrīkst pieļaut atrakto sakņu iekalšanu. Sausā laikā saknes mitrina un piesedz (piem., ar dzūtas maisiem utml).
  - pēc būvdarbu pabeigšanas vietu ap stumbru mulčēt ar priežu mizas mulču, izzāģēt sausus un bojātos zarus, pacelt vainagu, pieaicinot projekta autoru/ ainavu arhitektu.

Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv

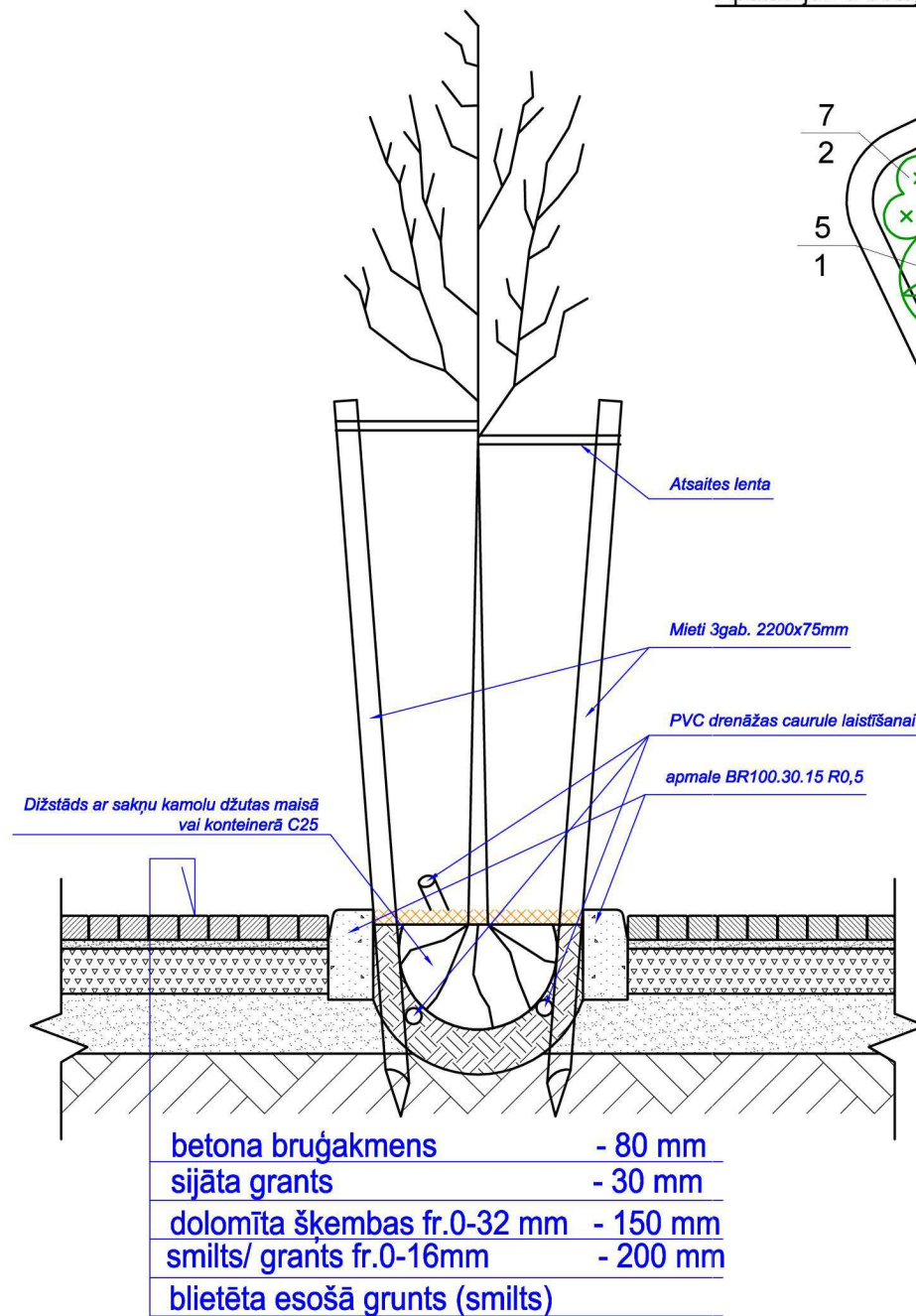
dipl. ing. ainavu arhitektūra  
tālr.: 29152583  
guntiskalniņš@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
07.02.2018.			Arhīva Nr.	23_2017	
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā		STADIJA	LAPA NR
07.02.2018.				BP	TS9
	RASĒJUMS	Apstādījumu plāns.			M 1:250

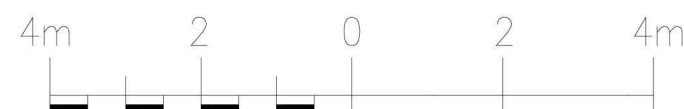
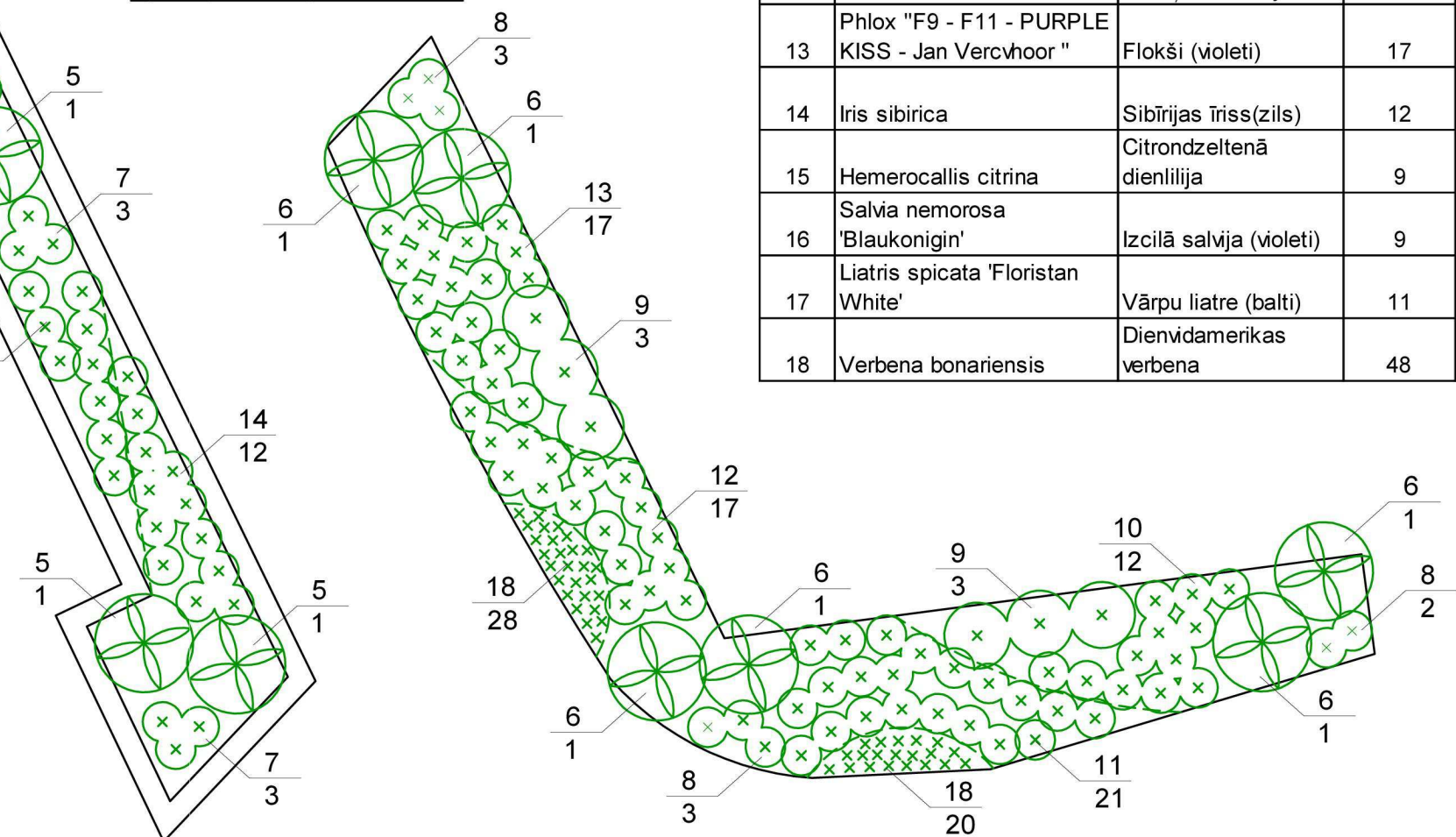


Poz. Nr.	Latīniskais nosaukums	Latviskais nosaukums	Stādu skaits
5	Hydrangea arborescens "Grandiflora"	Kokveida hortenzijas šķirne	6
6	Hydrangea paniculata "Grandiflora"	Skarainās hortenzijas šķirne	6
7	Deschampsia cespitosa 'Goldtau'	Ciņusmilga	8
8	Carex muskingumensis 'Aureovariegata'	Palmu grīslis	8
9	Paeonia "Dz126 - MEGIJA J. Dukaļskis"	Peonijas (sarkana)	3
9	Paeonia "Dz171 - MELITA J. Dukaļskis"	Peonijas (balti rozā)	3
10	Phlox "F9 - PEPPERMINT TWIST - Jan Vercvhoor"	Flokši (rozā)	12
11	Echinacea purpurea 'Baby Swan Pink'	Purpura ehinācija	12
12	Rudbeckia fulgida 'Goldsturm'	Krāšņā rudbekija	17
13	Phlox "F9 - F11 - PURPLE KISS - Jan Vercvhoor "	Flokši (violeti)	17
14	Iris sibirica	Sibīrijas īris(zils)	12
15	Hemerocallis citrina	Citrondzeltenā dienlīlija	9
16	Salvia nemorosa 'Blaukonigin'	Izcilā salvija (violeti)	9
17	Liatris spicata 'Floristan White'	Vārpu liatre (balti)	11
18	Verbena bonariensis	Dienvidamerikas verbena	48

Apstādījumu detaļa Nr.1 M 1:100

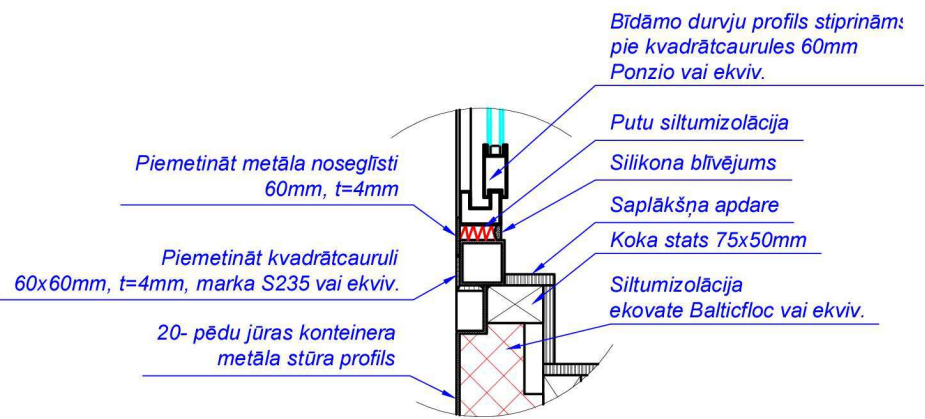


Apstādījumu detaļa Nr.2 M 1:100





# MEZGLS "A" M 1:10

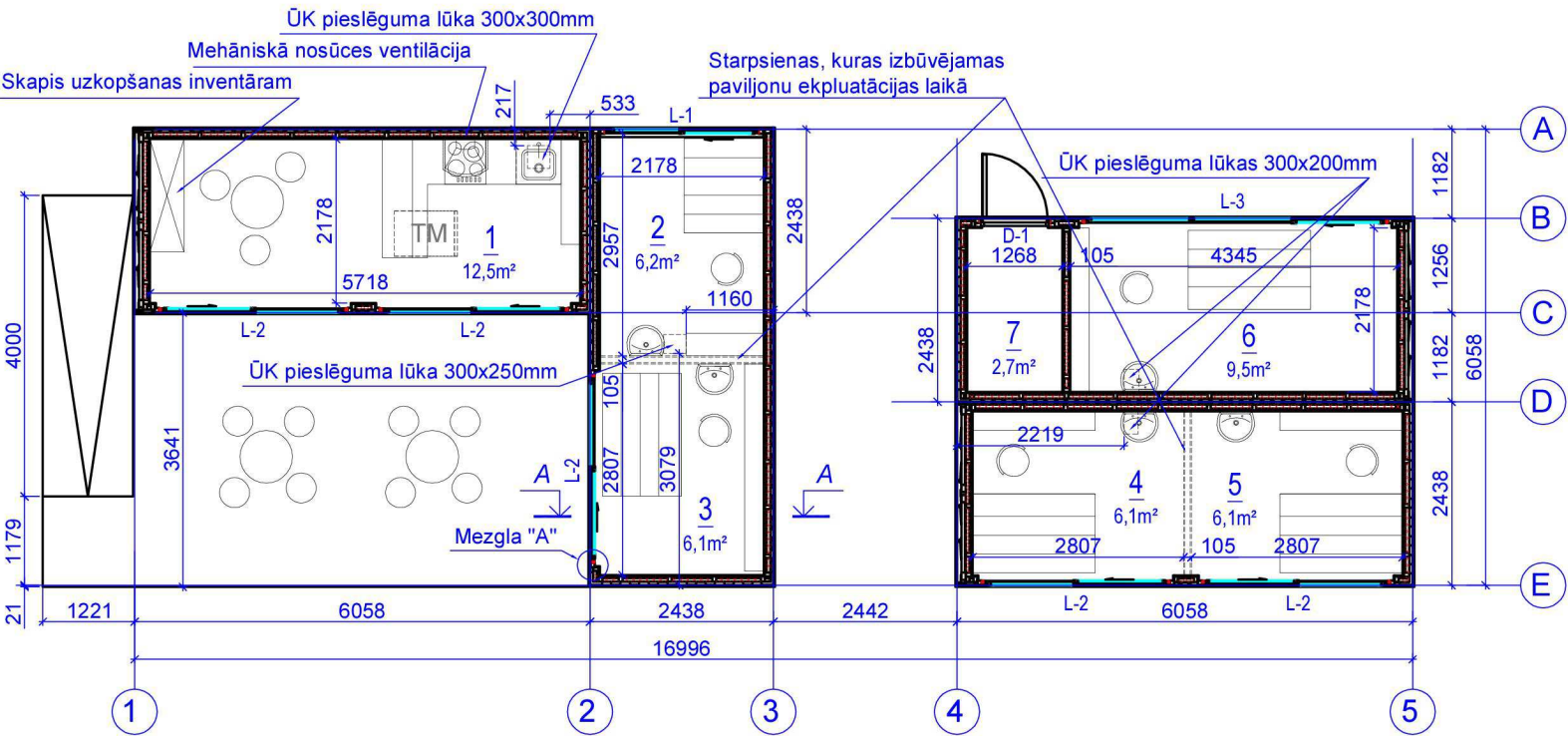


TĒĻU EKSPĻIKĀCIJA		
POZ. NR.	TĒĻAS NOSAUKUMS	PLATĪBA, m <sup>2</sup>
1	KAFETĒRIJA	12,5
2	TIRDZNIECĪBAS TĒĻA	6,2
3	TIRDZNIECĪBAS TĒĻA	6,1
4	TIRDZNIECĪBAS TĒĻA	6,1
5	TIRDZNIECĪBAS TĒĻA	6,1
6	TIRDZNIECĪBAS TĒĻA	9,5
7	PIELAIKOŠANAS KABĪNE	2,7
8	NOLIKTAVA	13,9
KOPĀ		63,1

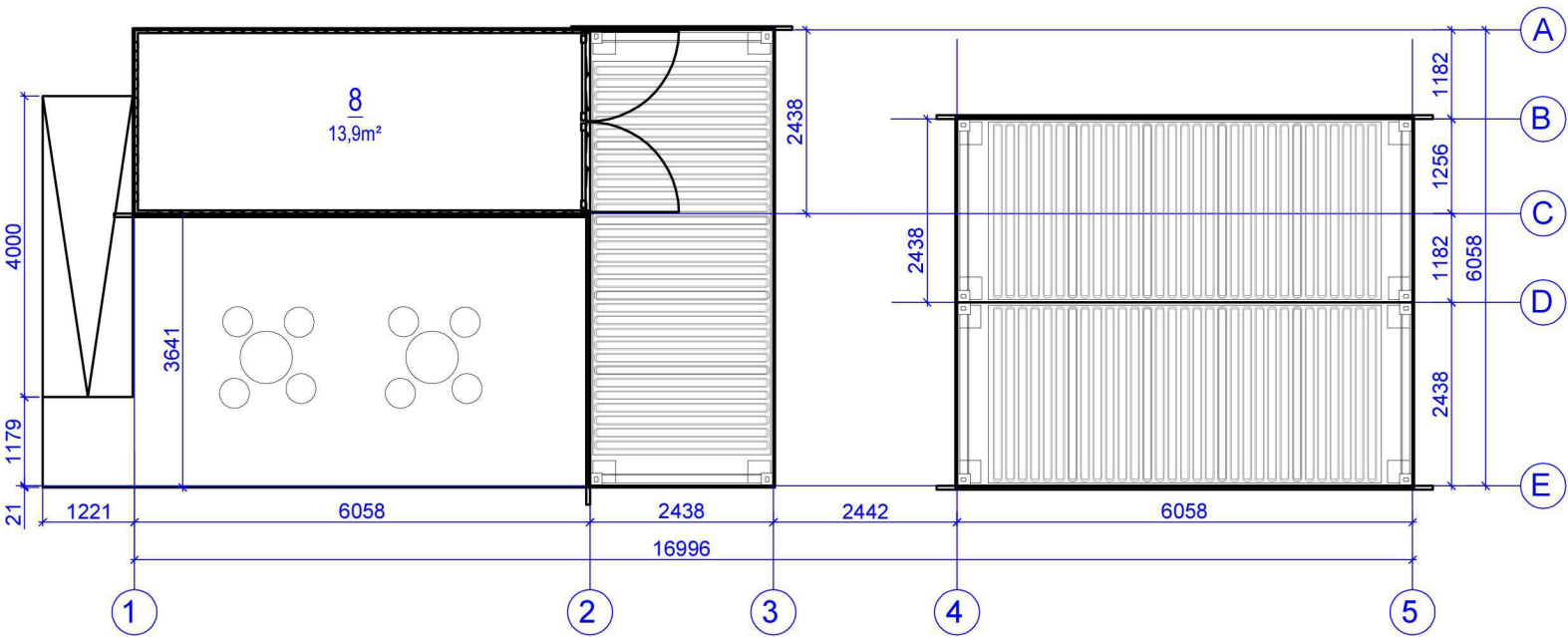
## PIEZĪMES

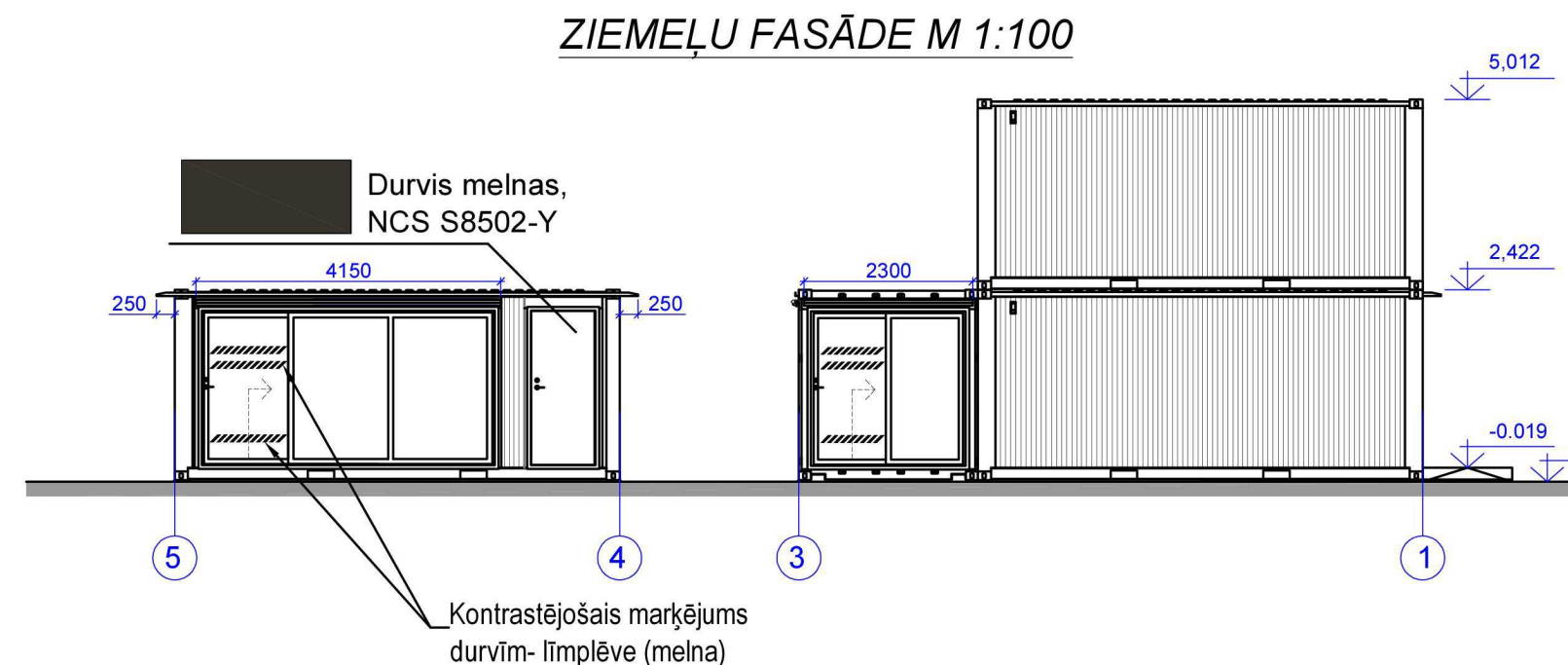
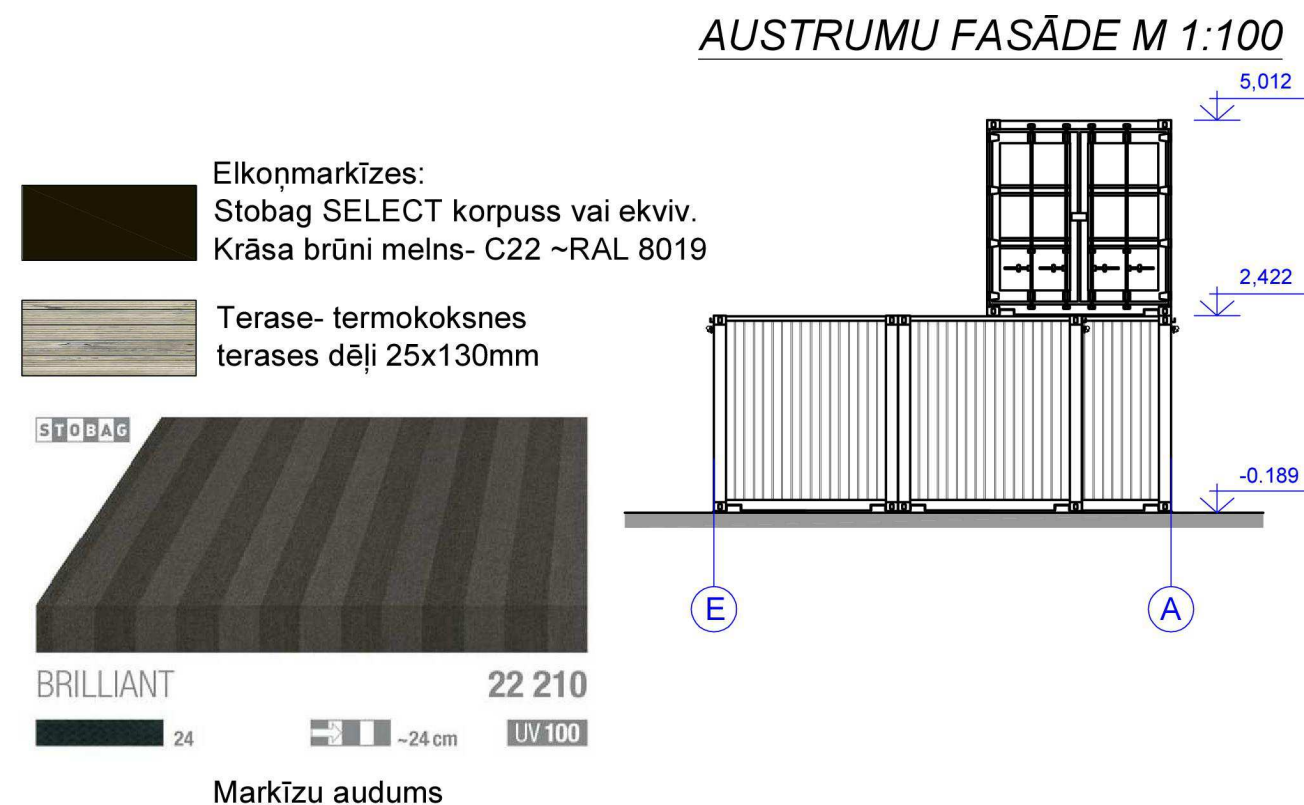
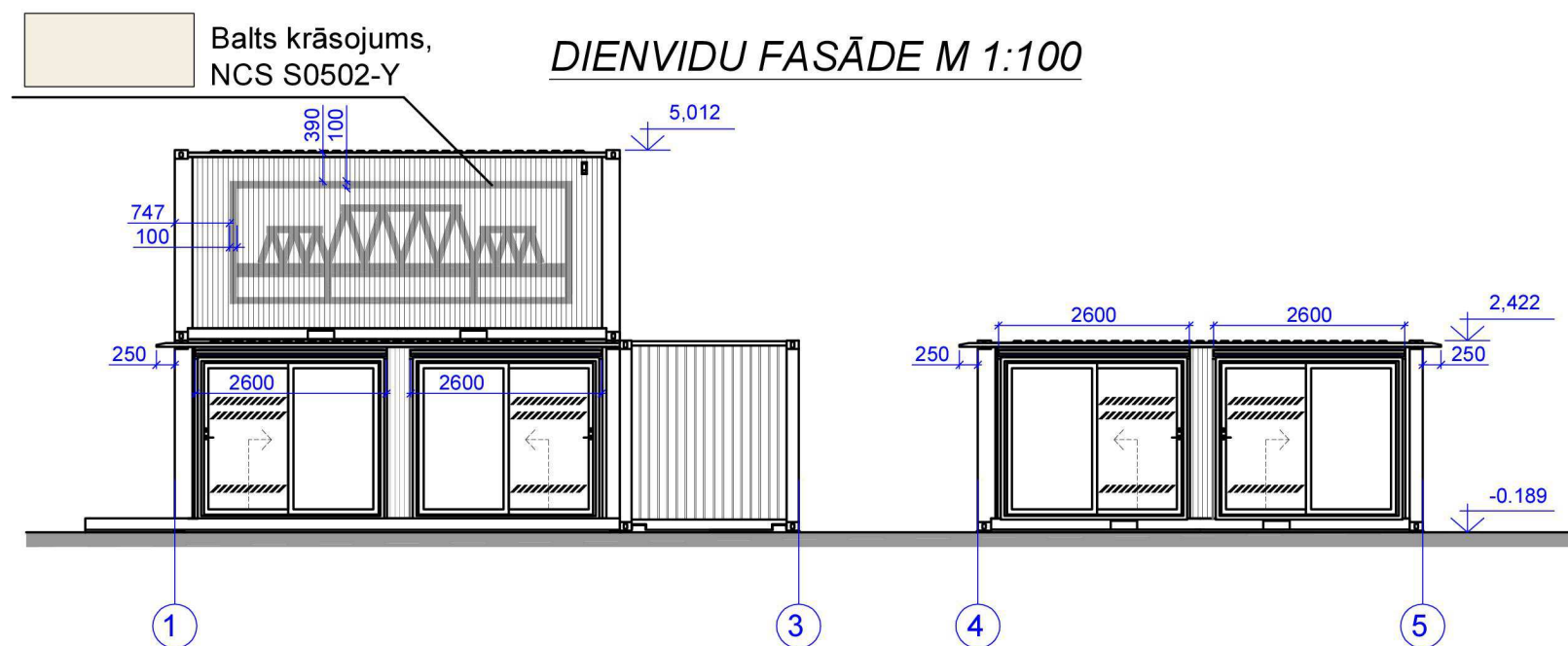
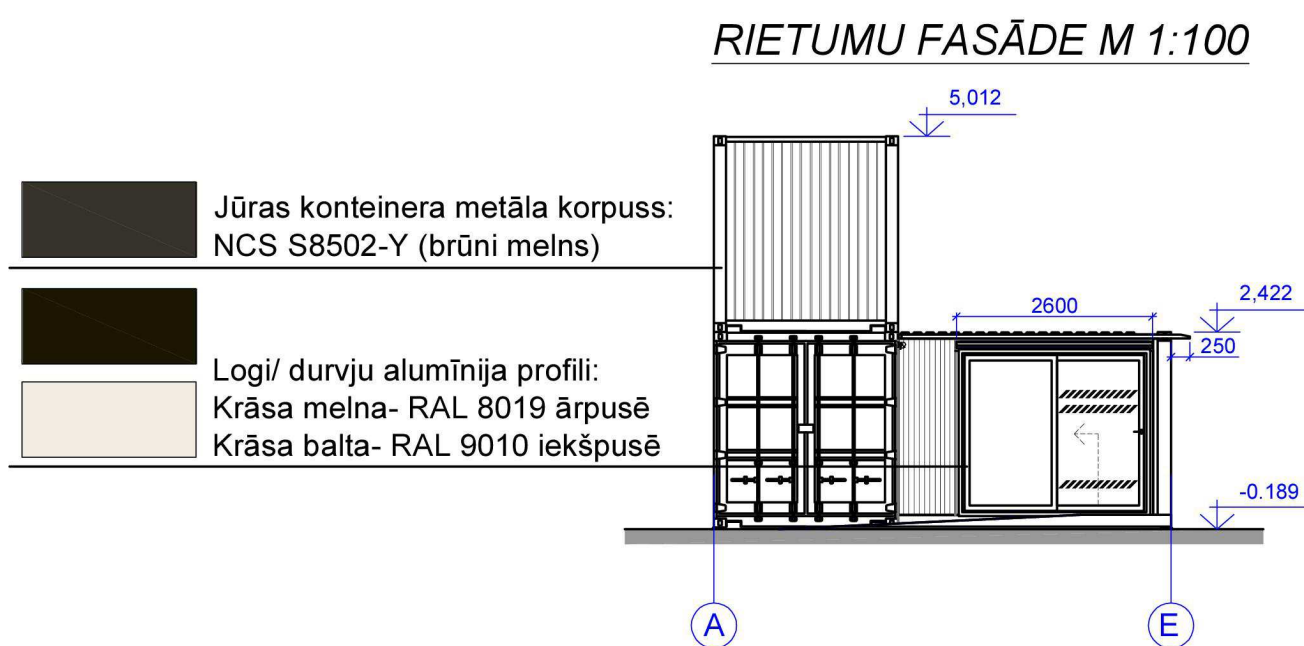
- Visi mēri doti mm un precizējami būvniecības laikā.
- Tirgus paviljoniem izmantojami jauni kā arī lietoti, bez konstrukcijas bojājumiem, 20- pēdu jūras konteineri (6096x2438mm)
- Detalizētus risinājumus, ja papildus nepieciešams, izstrādā būvnieks būvniecības laikā, saskaņojot ar projekta autoru.



## 1. STĀVA PLĀNS M 1:100



## 2. STĀVA PLĀNS M 1:100

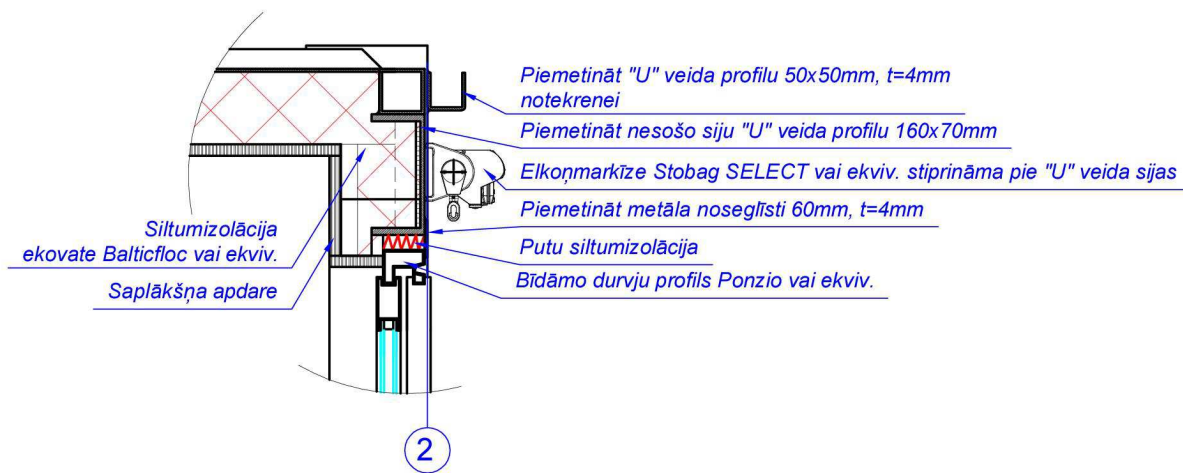




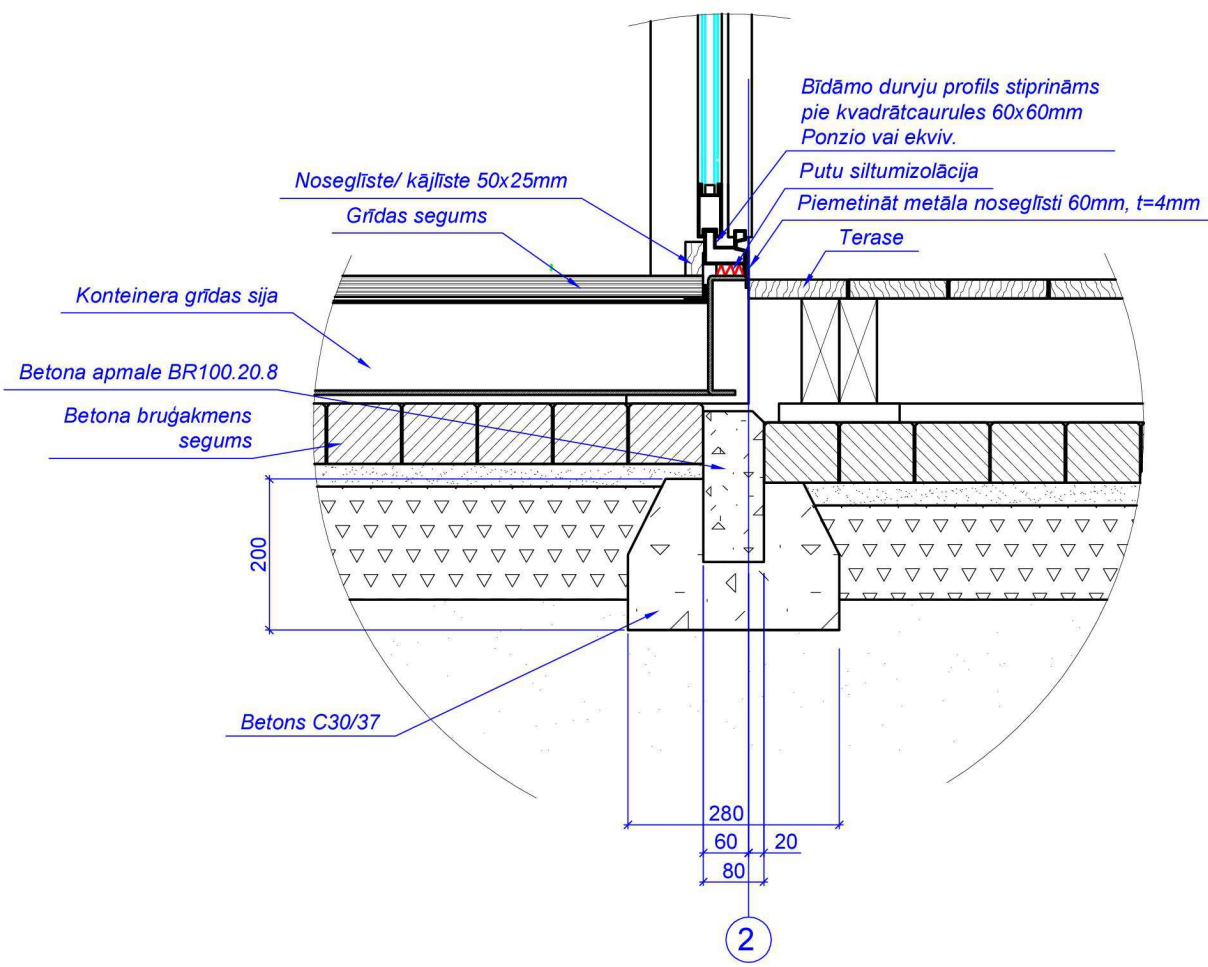
<div><div>darbnīca  projekti.sia</div><div>Upes iela 2, Kuldīga LV 3300, Latvija e - pasts: dap@kuldiga.lv</div></div>	<div><div><b>guntis kalniņš</b></div><div>dipl. ing. ainavu arhitektūrā tālr.: 29152583 guntiskalnins@gkgundegas.lv www.gkgundegas.lv</div></div>	BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA		PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS	
		07.02.2018.				Arhīva Nr.	23_2017		
		IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ		OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā	STADIJA	BP	LAPA NR	AR2
		07.02.2018.							
		RASĒJUMS	Tirgus paviljonu- 20- pēdu jūras konteineru fasādes. Krāsu risinājumi.			M 1:100			



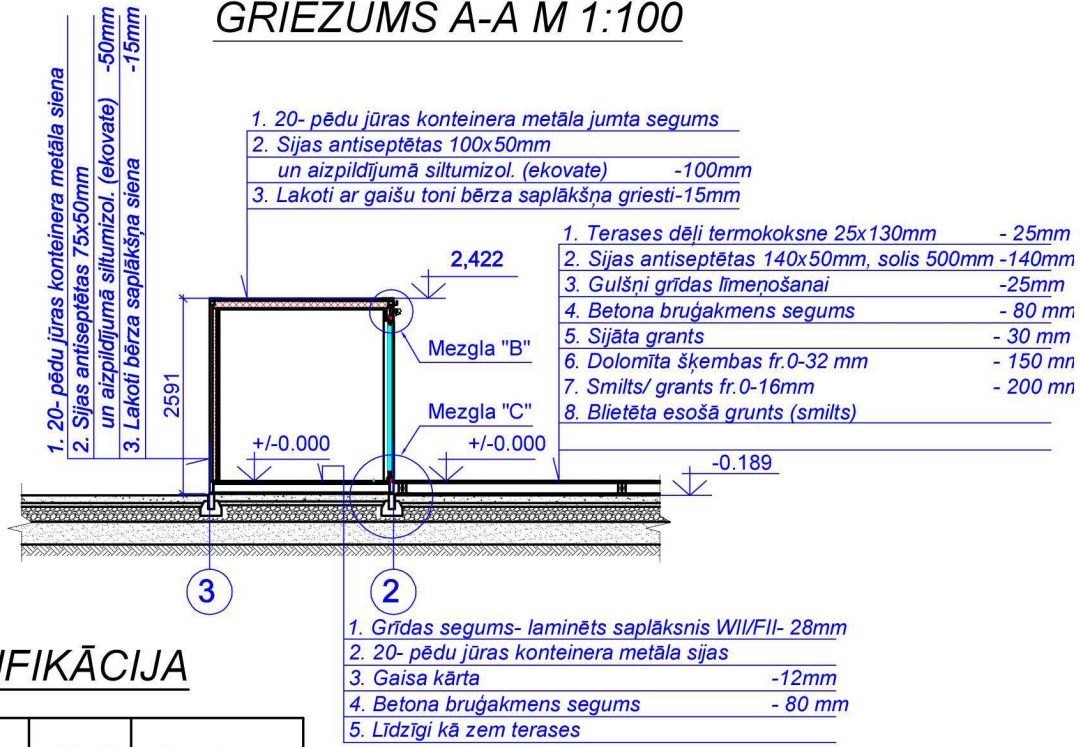
MEZGLS "B" M 1:10



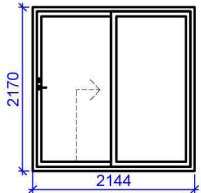
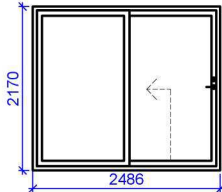
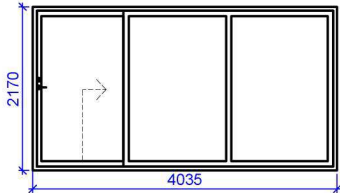
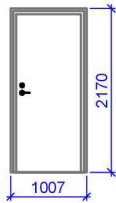
MEZGLS "C" M 1:10



GRIEZUMS A-A M 1:100

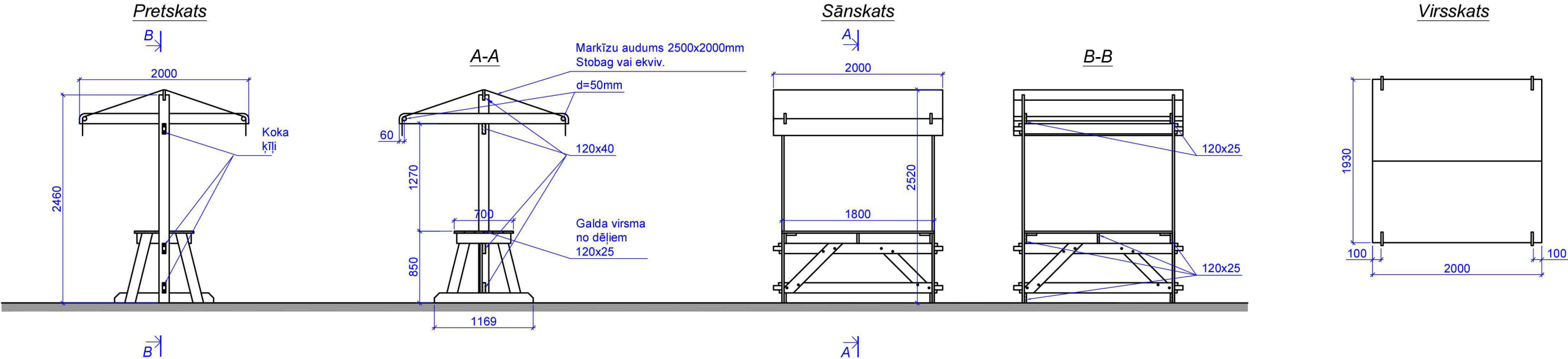


LOGU UN DURVJU SPECIFIKĀCIJA

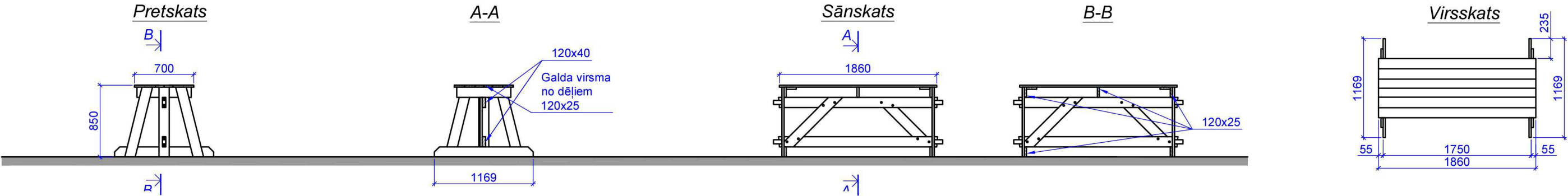
Zīmējums/ aillas izmēri, mm		Marka	Skaits	Piezīmes
1		2	3	
		L1	1	Profilu sistēma- PONZIO SL600 vai ekviv., Stiklojums- 2 stiklu pakete
		L2	5	
		L3	1	
Zīmējums	Marka	Skaits		Piezīmes
		Labā	Kreisā	
1	2	3	4	5
	D1	1		Finierētas ārdurvis: ārdurvis JELDOWEN vai ekvivalents

PIEZĪMES.  
1. Pirms durvju un logu izgatavošanas precizēt ailu izmērus.  
2. Specifikācijās norādīti logailu un durvju izmēri milimetros.  
3. Logu un durvju rokturus/ furnitūru saskaņot ar projekta autoru būvniecības laikā.

TIRGOŠANĀS NOJUME M 1:50

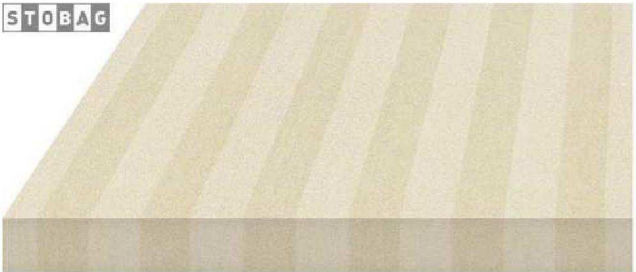


TIRGOŠANĀS GALDS M 1:50



Koka detaļas apstrādātas ar karstu līniju 2-4 kārtās

STOBAG



BRILLIANT

22 208

929

~24 cm

UV100

Markīzu audums

PIEZĪMES

1. Visi mēri doti mm un precizējami būvniecības laikā.
2. Tirgošanās nojumi un galdu izgatavot no priedes kokmateriāliem, atlasītiem G4-1 kvalitātē. Ķīļiem izmantot cietās koksnes (osis, ozols) materiālus.
3. Tirgošanās nojumi un galdu saķīļojuma vietās paredzēt izjaucamu un atkārtoti samontējamu.
4. Tirgošanās nojumi un galdu izgatavot galdniecības izstrādājuma kvalitātē, savienojuma mezglos izmantojot atbilstošus iecirtumus un iezāģējumus, stiprinot ar cinkotām kokskrūvēm un bultskrūvēm.
5. Tirgošanās nojumes jumta segumu izgatavot no markīzu auduma.
6. Izstrādājumu detalizētos risinājumus izstrādāt atbilstošiem kvalificētiem speciālistiem, konsultējoties ar projekta autoru.

darbnīca projekti sia

Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv



guntis  
kalniņš

dipl. ing. ainavu arhitektūrā  
tālrunis: 29152583  
guntiskalnins@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

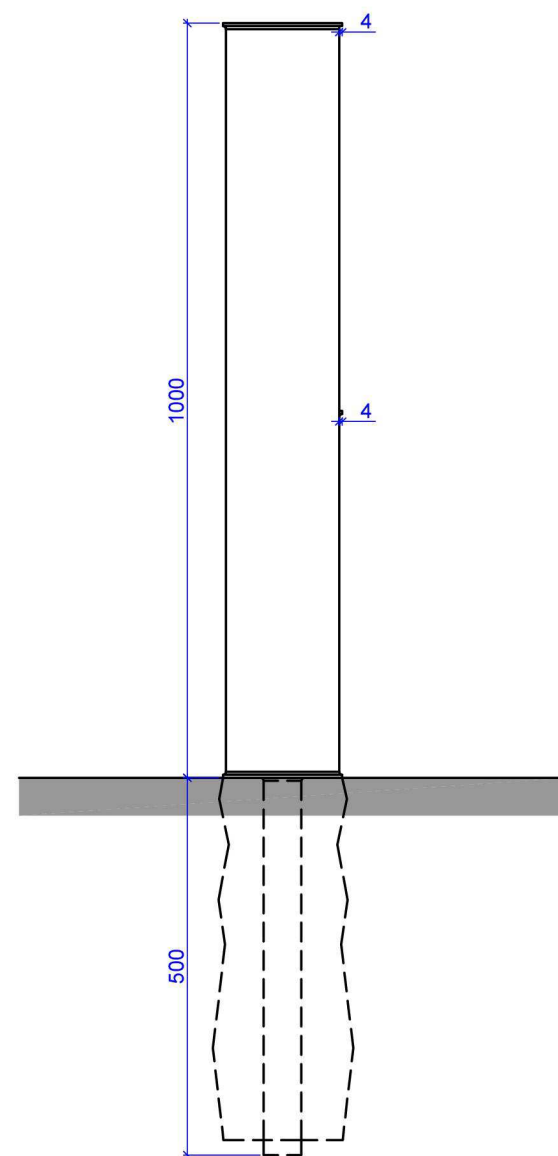
BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība
07.02.2018.	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	RASĒJUMS	Tirgošanās nojume un galds.
07.02.2018.		

Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
Arhīva Nr.	23_2017	
STADIJA	BP	LAPA NR
		AR4
		M 1:50

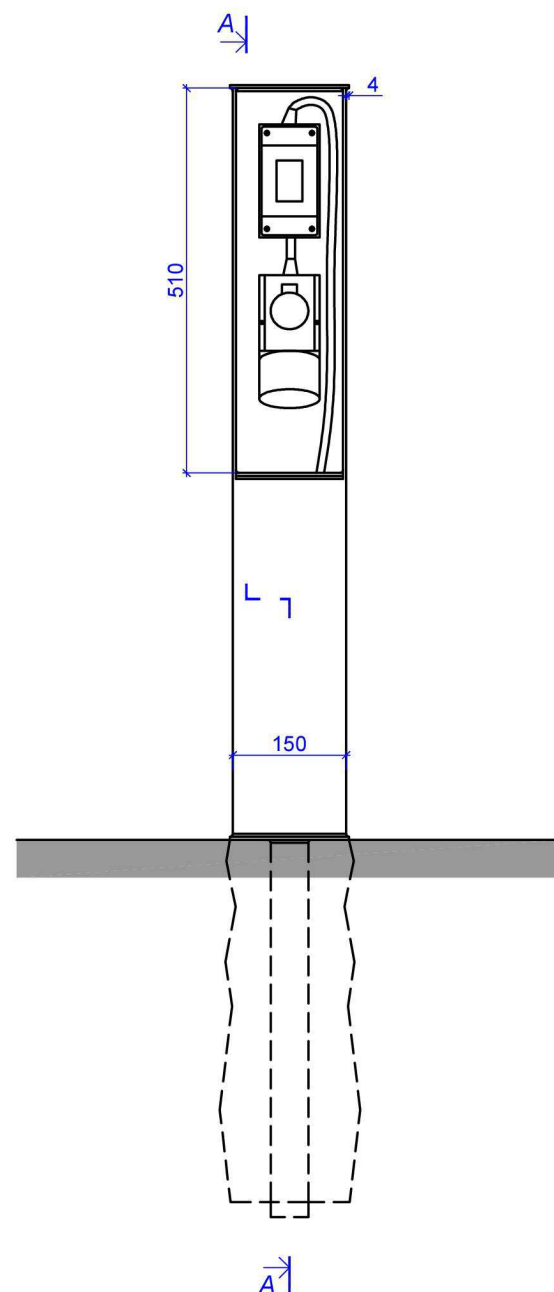


# ROZEŠU STABIŅŠ M 1:10

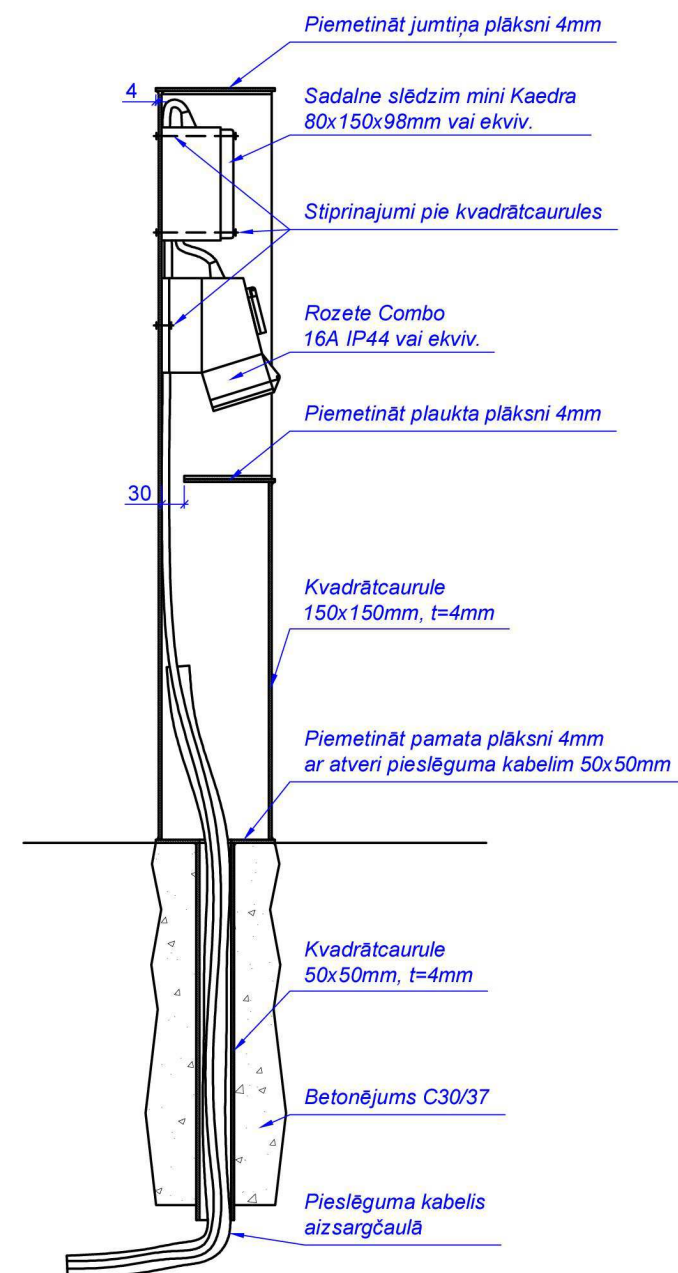
Sānskats



Pretskats



A-A



Metāla stats  
Krāsa: brūni melns RAL 8019

## PIEZĪMES

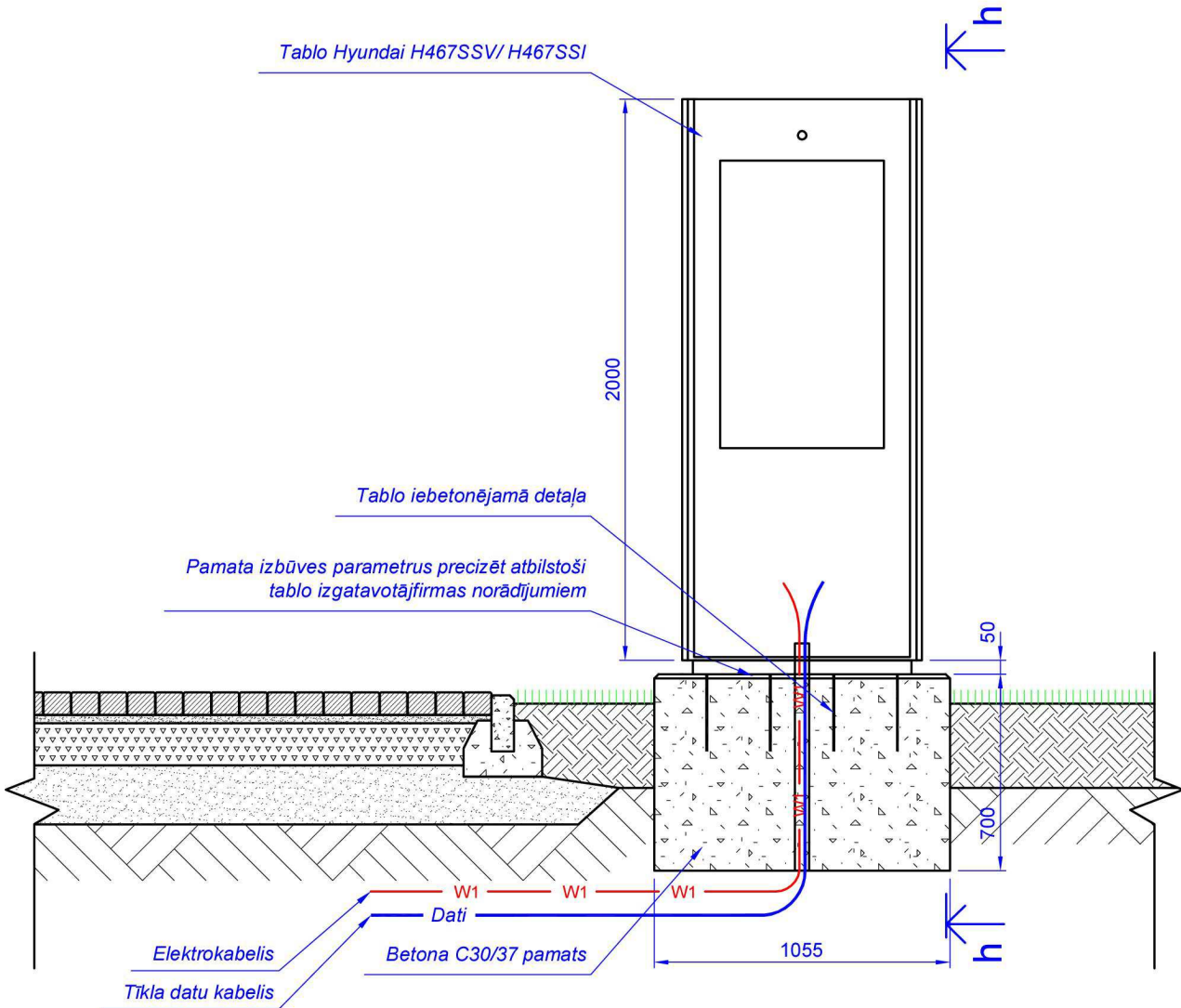
1. Rozešu bloka stiprinājuma statu izgatavot no metāla kvadrātaurules 150x150mm, 50x50mm un metāla plākšņu detaļām t=4mm. Krāsot ar pulverkrāsošanas metodi- brūni melns.

darbnica projekti sia  
Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv

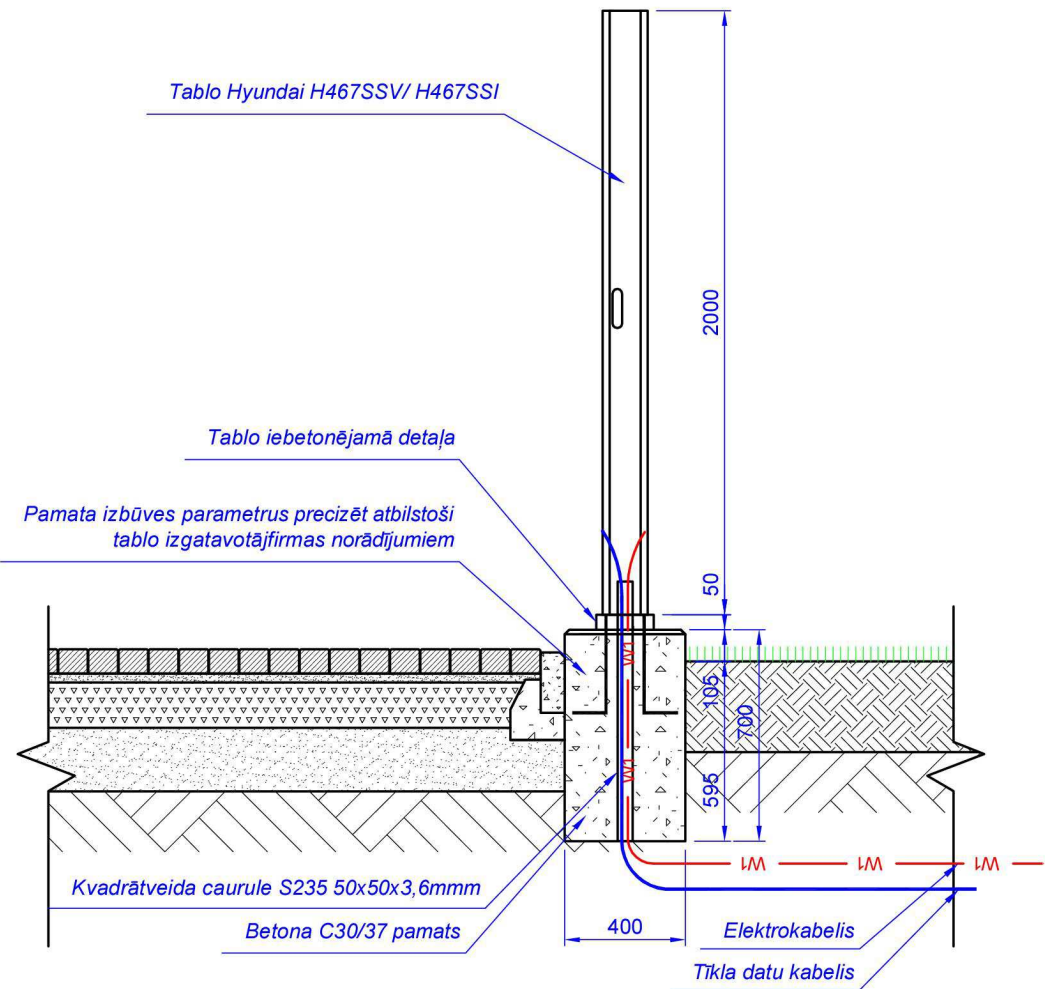
guntis kalniņš  
dipl. ing. ainavu arhitektūrā  
tālr.: 29152583  
guntiskalnins@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
07.02.2018.			Arhīva Nr.	23_2017	
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā	STADIJA	BP	LAPA NR
07.02.2018.					AR5
	RASĒJUMS	Rozešu stabiņš			M 1:10

Informācijas stends M 1 : 25



Griezums h-h M 1 : 25



Metāla rāmis  
Krāsa: brūni melns RAL 8019

- PIEZĪMES
1. Pamata izbūves parametrus precizēt atbilstoši tablo izgatavotājfīrmā norādījumiem.
  2. Informācijas stenda tablo pieslēgšanu veikt izgatavotājfīrmā autorizēto pārstāvju klātbūtnē.

darbnica projekti sia

Upes iela 2, Kuldīga  
LV 3300, Latvija  
e - pasts: dap@kuldiga.lv

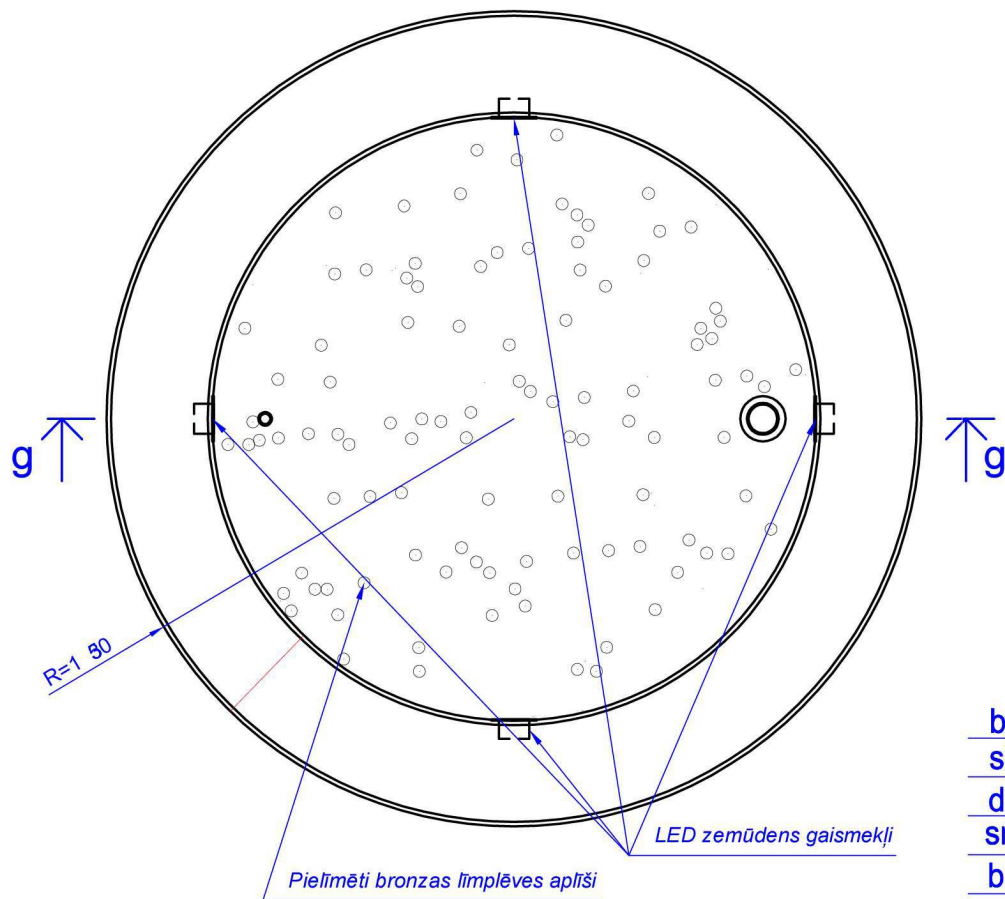
guntis kalniņš

dipl. ing. ainavu arhitektūrā  
tālrs.: 29152583  
guntiskalniņš@gkgundegas.lv  
www.gkgundegas.lv

BŪVPROJ. VAD. arh. sert. Nr. 10-0737 ANITA ORNIŅA	PASŪTĪTĀJS	Skrundas novada pašvaldība	Projekta Nr.	23/2017	LAPAS
07.02.2018.			Arhīva Nr.	23_2017	
IZSTRĀDĀJA Dipl.-Ing. ain. arh. GUNTIS KALNIŅŠ	OBJEKTS	Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā		STADIJA	LAPA NR
07.02.2018.				BP	AR6
	RASĒJUMS	Informācijas stends			M 1:25

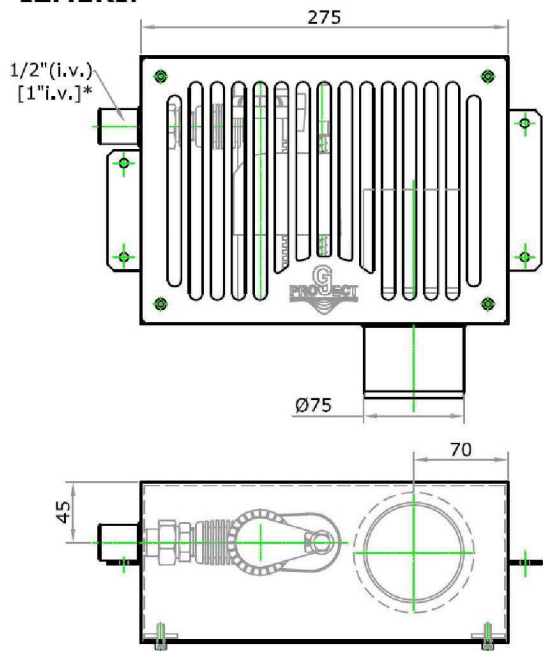


Naudas akas/ baseina plāns M 1 : 25



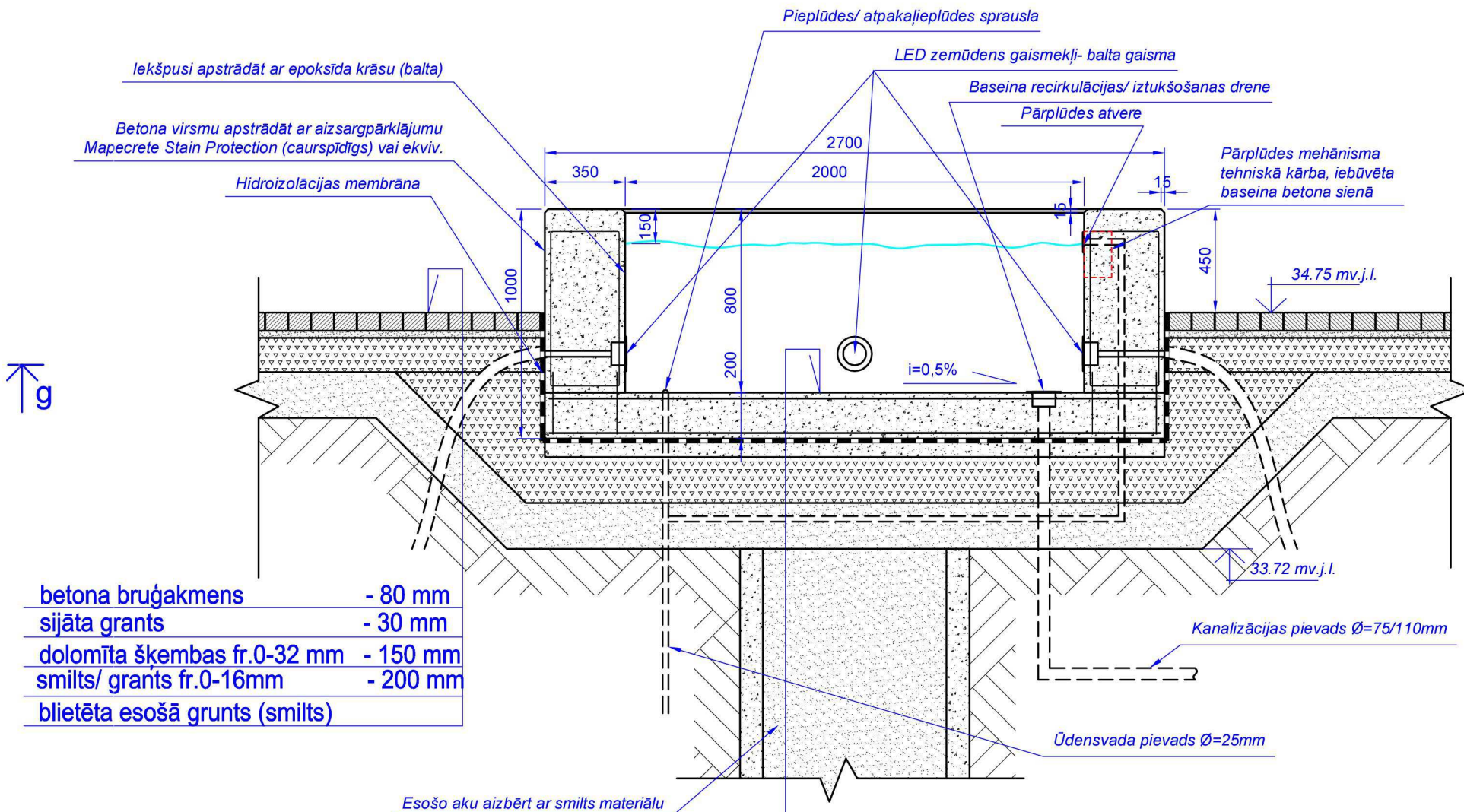
Pārplūdes mehānisma tehniskā kārbā

IZMĒRI:



Izstrādājuma artikuls:  
A55060

Griezums g-g M 1 : 25



betona bruģakmens	- 80 mm
sijāta grants	- 30 mm
dolomīta šķembas fr.0-32 mm	- 150 mm
smilts/ grants fr.0-16mm	- 200 mm
blietēta esošā grunts (smilts)	

caurspīdīga epoksīda laka ārdarbiem 4 kārtās

pielīmēti bronzas līmplēves aplīši

epoksīda krāsa / balta

monolīts betons C30/37 ar armatūru d=12mm- 200mm

hidroizolācijas membrāna

betona izlīdzinošā kārtā B12/15- 50mm

dolomīta šķembas fr.0-32 mm- 200 mm

smilts/ grants fr.0-16mm- 200 mm

blietēta esošā grunts (smilts)

PIEZĪMES UN NORĀDĪJUMI

1. Baseina tehniskā aprīkojuma detalizētos risinājumus izstrādāt būvniecības laikā autoruzraudzības kārtā.
2. Baseina tehniskā aprīkojuma (uzpildes, recirkulācijas, pārplūdes, attīrīšanas sistēmas) uzstādīšanu veikt kvalificētiem baseinu ierīkošanas speciālistiem (SIA "Akvedukts" vai ekvīv.)



**CITI APZĪMĒJUMI**

**DARBU ORGANIZĒŠANAS PROJEKTS**

# Darbu organizēšanas projekts Skaidrojošais apraksts

## I. Ievads

Būvdarbu organizēšanas projekts "**Tirgus teritorijas izbūve Ventas ielā 14, Skrundā**" izstrādāts atbilstoši SIA „Darbnīca A Projekti” projekta ĢP, TS, AR, ŪKT, LKT, ELT, VST projekta sadaļām, "Vispārīgiem būvnoteikumiem" un citiem normatīvajiem dokumentiem.

Būvdarbu organizēšanas projekts (DOP) izstrādāts saskaņā ar šādiem dokumentiem: LBN 310 – 14 prasībām „Darbu veikšanas projekts”; 2014. gada 01.oktobra „Vispārīgie būvnoteikumi” Nr.500. Darbu organizēšanas projekta (DOP) izstrādē ņemti vērā Ministru kabineta noteikumi, spēkā esošie būvnormatīvi, LBN 202-15 Nr. 281 „Būvprojekta saturs un noformēšana”.

Izstrādātais būvniecības projekts un būvdarbu organizēšanas daļa ir pamats, lai būvorganizācija izstrādātu „Būvdarbu veikšanas projektu” saskaņā ar LBN 310–14 prasībām.

Darba veikšanas projektu saskaņot ar projekta autoru un Pasūtītāju.

Darbu veikšanas projektā būvfirmai kopā ar Pasūtītāju jāizstrādā pasākumu plāns atbilstoši darba izpildes kalendāram plānam.

Pielietot atbilstošās būvdarbu tehnoloģijas, lai maksimāli samazinātu būvniecības termiņus un būvniecībā noslogojamās teritorijas.

Materiālu piegādi objektā nodrošināt saskaņā ar būvfirmu izstrādāto darbu veikšanas grafiku.

## II. Darba aizsardzības plāns

- Ar uzņēmuma vadītāja rakstisku rīkojumu pirms būvdarbu sākšanas tiek norīkots atbildīgais būvdarbu vadītājs jomās- darba aizsardzība, ugunsdrošība un bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzība (neatkarīgi no tā, vai pasūtītājs ir vai nav nozīmējis darba aizsardzības koordinatoru). Atbildīgajai personai ir jābūt atbilstošai apmācībai darba aizsardzībā, ugunsdrošībā un bīstamo iekārtu tehniskajā uzraudzībā, kas veikta licenzētā mācību iestādē, un ir apliecināti dokumenti/apliecības (Latvijas Republikas Ministru kabineta (MK) noteikumi Nr.372 “Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālos aizsardzības līdzekļus”, (spēkā ar 24.08.2002.), (MK) noteikumi Nr.384 “Noteikumi par bīstamajām iekārtām” (spēkā ar 10.11.2000.).
- 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 - 02.10.2007. MK noteikumi Nr. 660 „Darba vides iekšējās uzraudzības veikšanas kārtība” („LV”, 161 (3737), 05.10.2007 (spēkā no 06.10.2007.), MK noteikumi [Nr.92](#) “Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbus” (spēkā no 01.03.2003.) un noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība".
- Būvlaukuma galvenais būvuzņēmējs izstrādā būvlaukuma iekšējās kārtības, darba drošības, ugunsdrošības un apsardzes noteikumus tieši šim

- būvlaukumam piemērotus, ievērojot, kā arī nepārkāpjot Latvijas Republikas likumus un saistošos normatīvos aktus.
- Būvlaukumā jānorāda tālruņa numuri attiecīgā dienesta izsaukšanai (ugunsdzēsības un glābšanas, policijas, ātrās medicīniskās palīdzības un citi dienesti).
  - Būvlaukumā, atbilstoši izstrādātajam ģenerālplānam vai būvlaukuma shēmai, tiek izvietotas/ uzstādītas/ierīkotas ugunsdzēsības ierīces, ievērojot MK not. Nr.82 "Ugunsdrošības noteikumi" minimālās prasības.
  - Būvdarbu vadītājs kontrolē individuālo aizsardzības līdzekļu pielietošanu, atbilstoši MK not. Nr.372 "Darba aizsardzības prasības, lietojot individuālās aizsardzības līdzekļus" prasībām (spēkā ar 24.08.2002.).
  - Būvdarbu vadītājs veic nepieciešamos pasākumus, lai pasargātu darbiniekus no darba vides trokšņa radītā riska saskaņā ar MK not. Nr.66 "Darba aizsardzības prasības nodarbināto aizsardzībai pret darba vides trokšņa radīto risku" prasībām (spēkā no 08.02.2003.).
  - Būvlaukumā izmantotajam darba aprīkojumam, kurš ir iekļauts bīstamo iekārtu sarakstā, saskaņā ar MK not. Nr.384 "Noteikumi par bīstamajām iekārtām", ir jāveic uzraudzība saskaņā ar Latvijas Republikā izdoto likumu "Par bīstamo iekārtu tehnisko uzraudzību".
  - Prasību ievērošanu kontrolē galvenā būvuzņēmēja atbildīgais būvdarbu vadītājs.
    - Būvuzņēmējs noteikti organizē darbinieku apmācību/instruktāžu, drošā smagumu celšanā/pārvietošanā, saskaņā ar MK not. Nr.344 "Darba aizsardzības prasības, pārvietojot smagus" (spēkā no 10.08.2002.) prasībām.
    - Par montāžas zonu sauc telpu, kurā iespējama kravas krišana, uzstādot un nostiprinot konstrukcijas vai nojaukamos elementus. Konstrukciju pārvietojot ar celtni, bīstamās zonas robežas nosaka horizontālais attālums no kravas iespējamās krišanas vietas. Bīstamās zonas brīdinājuma zīmes novietotas uz pagaidu ierīkotā nožogojuma, ne retāk kā 5 m. Būvlaukuma bīstamās zonas un transporta kustības zonas jānodrošina ar uzrakstiem, brīdinājuma zīmēm un signāliem.
    - Būvniecības darbu veikšanas projektā detalizēti izstrādāt būvniecības darbu metodes, norādot mehānismu darbu shēmas, darbietilpību, brigāžu sastāvu, nepieciešamos piederumus un inventāru, darba vietas organizāciju, būvdarbu veikšanas secību pa iecirkņiem, tvērieniem, drošības tehnikas noteikumus u.c.
  - Līdz būvniecības darbu sākumam veikt visus organizatoriskos pasākumus un sagatavošanas darbus būvniecības procesu uzsākšanai, kā arī būvniecības darbu laikā veikt ar būvdarbu organizāciju saistītas prasības, kas noteiktas normatīvajos aktos: MK 2003. gada 01. marta noteikumi Nr. 92 „Darba aizsardzības prasības, veicot būvdarbu”, kā arī MK 2014. gada 01. oktobra noteikumi Nr. 500 - Vispārīgie būvnoteikumi. Elektromontāžas darbus veikt saskaņā ar LEK-025 „Drošības prasības veicot darbus elektroietaisēs” izvirzītajām prasībām, LR „Darba aizsardzības likumam”, MK noteikumi Nr.660 „Darba vides iekšējās uzraudzības veikšanas kārtība”, noteikumi par Latvijas būvnormatīvu LBN 201-15 "Būvju ugunsdrošība".
  - Visu konstrukciju un kravu celšanu veikt tikai būvlaukuma robežās.
  - Informāciju par paredzētā būvlaukuma teritoriju skatīt darbu organizēšanas plānā, lapa DOP1.



- Ievērot saistošos noteikumus par trokšņu līmeni uz apkārtējām ēkām būvniecības laikā.
- Būvuzņēmējam jāizstrādā darba aizsardzības pasākuma plāns.

## **2.1. Organizatoriskie pasākumi**

- 2.1.1. Nodrošināt darbu vadītāju ar:
  - nepieciešamo dokumentāciju, teritorijas plānu un pievadceļiem;
  - būvobjekta tehniskiem rasējumiem;
- 2.1.2. Sagatavot pavēles par atbildīgo personu, kas tiks iecelta un atbildēs par darba drošību, ugunsdrošību un elektrodrošību. Kopiju nodot Būvuzņēmējam.
- 2.1.3. Sagatavot darba drošības žurnālu un veikt instruktāžu darba vietā ar atzīmi žurnālā.
- 2.1.4. Veikt drošības pasākumus, lai atjaunojamā ēkā netiktu veikti citi darbi, un tās tuvumā neatrastos nepiederošas personas.

## **2.2. Tehniskie pasākumi**

- 2.2.1. Uzstādīt brīdinājuma un norādes zīmes..
- 2.2.2. Atdalīt ar brīdinājuma zīmēm, barjerām transporta un gājēju ceļus.
- 2.2.3. Nodrošināt, lai Objektā neatrastos nepiederošas personas.
- 2.2.4. Būvobjektā, darba vadītāja namiņā, jāatrodas pirmās medicīniskās palīdzības sniegšanas aptieciņai, kā arī uzziņu un dažādu avārijas dienestu izsaukumu telefonu numuriem.

## **2.3. Riska novērtējums**

- 2.3.1. Darba vides riska novērtēšanu darbā ik dienu un ik mirkli, apzināti un neapzināti, veic gan darba devējs, gan nodarbinātie.
- 2.3.2. Riska novērtēšana ir preventīva rakstura process ar mērķi – atklāt darba vidē esošos riska faktorus (problēmas), kas jau tagad apdraud vai nākotnē var apdraudēt nodarbināto drošību un veselību.
- 2.3.3. Riska novērtēšanas rezultātā tiek identificēti darba vidē pastāvošie riski un noteikti nepieciešamie darba aizsardzības pasākumiem, kas ir vērsti uz atklāto darba vides risku novēršanu vai samazināšanu.

## **III. Būvlaukuma sagatavošana un iespējamā darbu secība.**

### **Vispārīgie norādījumi**

- 3.1. Ēkas tuvumā uzstādīt brīdinošos plakātus: „Uzmanību!”, „Bīstamā zona!” un „Staigāt aizliegts!”. Brīdinošo plakātu uzstādīšanas vietas precizēt dabā, saskaņojot ar projekta autoru, Pasūtītāju.
- 3.2. Pirms celtniecības darbu uzsākšanas, esošās apbūves apstākļos, galvenais būvuzņēmējs apzīmē un norobežo bīstamās zonas, tās norobežo ar aizsargnožogojumiem atbilstoši VS 23407-78 (VS 12.4.059-89), kuras apzīmē ar drošības zīmēm un uzrakstiem saskaņā ar Darba aizsardzības likuma 25.panta 7.punktu, Ministru kabineta noteikumu [Nr.400](#) "Darba aizsardzības prasības drošības zīmju lietošanā".

Saskaņā ar izstrādāto BP atbildīgais būvdarbu vadītājs, pirms darbu uzsākšanas, veic bīstamo zonu nospraušanu un būvdarbu veikšanas vietas norobežošanu.

3.3. Pie pagaidu nožogojuma uzstādīt būvtāfeli (uzstādīšanas vieta norādīta lapā DOP1), kurā norādīts objekta nosaukums, projekta autors, pasūtītājs, būvdarbu veicējs, atbildīgais projekta vadītājs, atbildīgais būvdarbu vadītājs, darba drošības inženieris, kā arī būvuzraugs.

3.4. Par būvlaukuma darba organizēšanas iekšējās kārtības un apsardzes noteikumu realizāciju ir atbildīgs būvdarbu vadītājs.

3.5. Ugunsdrošības nodrošināšanai objektā izvietot ugunsdrošības stendu, kas aprīkots ar pirmās nepieciešamības ugunsdzēsības līdzekļiem. Stenda uzstādīšanas vieta norādīta lapā DOP1.

3.6. Iebraukšana būvlaukumā tiek organizēta pa iebrauktuvi no valsts autoceļa puses.

3.7. Būvlaukumā WC izvietot saskaņā ar būvdarbu organizēšanas plānu, lapā DOP1;

3.8. Būvlaukuma vadības, strādnieku sadzīves telpas, WC izvietot būvlaukuma robežās atbilstoši būvdarbu organizēšanas plānam, lapā DOP1;

3.9. Visu konstrukciju un kravu celšanu veikt tikai būvlaukuma robežās; Objektā jāņem vērā „Darba aizsardzības prasības, lietojot darba aprīkojumu un strādājot augstumā”, saskaņā ar 09.12.2002. Ministru kabineta noteikumiem [Nr.526](#) (prot. Nr.55, 8.§) („LV”, 182 (2757), 12.12.2002.) ar grozījumiem 23.11.2004. MK noteikums Nr. 966 (spēkā no 27.11.2004.) un 29.05.2007. MK noteikums Nr. 349 (spēkā no 02.06.2007.) un 06.08.2002. MK noteikumi Nr.344 „Darba aizsardzības prasības, pārvietojot smagumus” („LV”, 114 (2689), 09.08.2002.).

3.10. Pārvietojama tipa speciāli aprīkotos būvlaukuma konteinerus būvlaukumā uzstāda brīvā no celtniecības darbiem teritorijas daļā.

3.11. Būvlaukuma birojā jāatrodas sekojošai dokumentācijai un aprīkojumam:

- Būvatļauja, būvdarbu veikšanas tehniskā dokumentācija.
- Darba drošības un ugunsdrošības instrukcijas.
- Iekšējās kārtības noteikumi, ugunsdzēsības aparāts, pirmās palīdzības sniegšanai nepieciešamais aprīkojums.

3.12. Būvdarbu veikšanai **ieteicams** izmantot sekojošus mehānismus un agregātus:

- tērauda stropes ar cilpām;
- kravas automašīnas ar dažādu celjspēju;
- autoceltni ar celjspēju līdz 5 t;
- sastatnes;
- elektroinstrumentus.

#### IV. Būvdarbu kvalitātes nodrošināšana

Par būvdarbu kvalitāti atbildīgs ir ģenerālais darbuzņēmējs. Būvdarbu kvalitātes kontroles sistēmu katrs būvuzņēmējs izstrādā atbilstoši savam darba profilam, veicamo darbu veidam un apjomam saskaņā ar Vispārīgajiem būvnoteikumiem “ Būvdarbu veikšana un kvalitātes kontrole”. Darbu veikšanas projektā būvuzņēmējiem jāizstrādā kvalitātes nodrošināšanas plāns, kurā jābūt darbu veikšanas metodes aprakstam, mašīnu, mehānismu un iekārtu uzskaitījumam, pārbaudes metodes aprakstam, pielietojamiem materiāliem. Visiem izmantotiem



materiāliem jābūt sertificētiem, atbilstoši tehniskajam aprakstam. Izmantojot materiālus, kas ir ekvivalenti aprakstā uzrādītajiem, tie jāsaista ar pasūtītāju.

## **V. Vides aizsardzības nosacījumi**

Stingri ievērot vides aizsardzības nosacījumus būvdarbu veikšanas laikā būvlaukumā.

Pēc būvdarbu pabeigšanas teritorija jāatbrīvo no būvgružiem, deponējot tos atkritumu novietnē. Jānodrošina būvdarbu rezultātā radušos atkritumu uzglabāšanu videi nekaitīgā veidā.

Atkritumu uzkrāšanu paredzēt ne ilgāk par 14 dienām (jānoslēdz līgums ar atkritumu izvešanas pakalpojumu veicēju).

Jānodrošina likumdošanā noteikto prasību par troksni ievērošanu:

## **VI. Ieteikumi videi draudzīga būvniecības procesa veikšanai. (pasākumu plānu precizē un izstrādā būvfirma Dabu veikšanas projektā)**

Veicot ēkas rekonstrukcijas darbus, jāparedz pasākumi videi draudzīgas būvniecības darbu veikšanai atbilstoši LR Vides ministrijas izstrādātajiem un LR Ministru kabineta 2008. gada 22. decembrī apstiprinātajiem ieteikumiem videi draudzīgas būvniecības veicināšanai.

Būvorganizācijai piedāvājumā jāapliecina:

- ka objektā tiks pielietoti būvmateriāli, kuri atbilst MK noteikumu un Eiropas Standartu prasībām;
- ka, izskatot dažādu firmu vienāda pielietojuma materiālus, tiks izvēlēts ekoloģiskajā ziņā nekaitīgākais materiāls;
- ka būvniecībā izmantot paredzamā koksne ir iegūta likumīgi un iegūta no ilgtspējīgiem avotiem, ievērojot vides aizsardzības intereses,
- ka pirms būvdarbu uzsākšanas tiks noslēgti līgumi par būvgružu novietošanu speciāli šim nolūkam atvērtos poligonos, un šo līgumu kopijas tiks iesniegtas pasūtītājam
- ka trīs darba dienu laikā pēc līguma noslēgšanas iepirkuma uzvarētājs iesniegs pasūtītājam aprakstu par pasākumiem:
  - o elektroenerģijas un ūdens resursu ekonomiska izmantošanai (jaunākās paaudzes elektroenerģiju taupošu būvinstrumentu un iekārtu izmantošana, racionāla instrumentu un ierīču ekspluatācija, ūdeni taupošo ierīču uzstādīšana, lietuss ūdens un pelēko notekūdeņu izmantošana);
  - o būvgružu un citu atkritumu likvidēšanai, norādot konkrētas būvgružu krautņu vietas un būvmateriālu pārstrādes pa pozīcijām atsevišķi – gruntij, akmens un betona materiāliem, kokmateriāliem, metālam, videi kaitīgiem materiāliem.

- šķidro atkritumu, galvenokārt eļļu un degvielas, savākšanai un likvidēšanai, īpaši pievēršot uzmanību aizsardzībai pret šķidro atkritumu iekļūšanu gruntī un ūdenstilpnēs;
- virszemes un gruntsūdeņu pasargāšanai no piesārņojumiem būvdarbu veikšanas laikā;
- būvniecības procesā radušos putekļu un dubļu izplatības samazināšanai apkārtējās teritorijās;
- pasākumu veikšanai būvniecības procesa trokšņu samazināšanā

## **VII. Ēkas būvniecības pabeigšana un nodošana ekspluatācijā.**

Pēc pilnīgas celtniecības darbu pabeigšanas objekts tiek nodots ekspluatācijā.

Būvprojekta vadītāja:

A.Orniņa



