

Irēna Adamoviča

Sertifikāts Nr.3-00444

Stadiona iela 4 -36, Daugavpils
Latvija, LV1009
Nr.05095410216
t.26538112
e-pasts: anir2@inbox.lv

Pasūtītājs:

**SIA "Daugavpils dzīvokļu un komunālās
saimniecības uzņēmums"
LV41503002485**

Adrese:

Aptiekaas iela 40, Daugavpils

Būves klasifik.
kodi:

22220301, 22230103

Būvprojekta
nosaukums:

**Dzīvojamās mājas
Aptiekaas ielā 40, Daugavpilī
pieslēgšana ūdensapgādes
un kanalizācijas tīkliem**

PASKAIDROJUMA RAKSTS

Marka:

UK

Projektēja



Irēna Adamoviča

**Daugavpils
2021.gads**

UK markas lapu rasējumu saraksts

| Lapas Nr. | Nosaukums | Piezīmes |
|-----------|------------------------------------|----------|
| 1 | Vispārīgie rādītāji | UK-1 |
| 2 | Pagrabstāva plāns ar K1 tīkliem. | UK-2 |
| 3 | Pagrabstāva plāns ar Ū1 tīkliem. | UK-3 |
| 4 | 1.Stāva plāns ar K1 tīkliem. | UK-4 |
| 5 | 2.Stāva plāns ar K1 tīkliem. | UK-5 |
| 6 | 1.Stāva plāns ar Ū1,S3 tīkliem. | UK-6 |
| 7 | 2.Stāva plāns ar Ū1,S3 tīkliem. | UK-7 |
| 8 | K1 aksonometriskā shēma. | UK-8 |
| 9 | Ū1 aksonometriskā shēma. | UK-9 |
| 10-11 | Iekārtu un materiālu specifikācija | IS 1,2 |
| | | |

UK komplekta pamatrādītāji

| Sistēmu nosaukumi | Aprēķina patēriņš | | | Piezīmes |
|--------------------|-------------------|----------------|---------------|----------|
| | Diennaktī (m3/dn) | Stundā (m3/st) | Sekundē (l/s) | |
| Dzeramais ūdens Ū1 | 5,5 | 1,3 | 0,7 | |
| Kanalizācija K1 | 5,5 | 1,3 | 0,7 | |

Vispārējas norādes

- Projekta UK daļa izstrādāta saskaņā ar izejas materiāliem projektēšanai un atbilst pastāvošajām LBN 221-15 prasībām.
- Ūdensvada tīkli ieprojektēti no UPONOR daudzslāņu PE caurulēm.
- Kanalizācija K1 ieprojektēta no PVC caurulēm, pašteces.
- Ūdensvada un kanalizācijas tīklu montāžu un nodošanu ekspluatācijā veikt atbilstoši spēkā esošiem Latvijas Būvnormatīvu prasībām.
- Ūdensvadu piestiprināt pie sienām fiksatoriem atbilstoši cauruļvadu iebūves tehniskajiem noteikumiem.
- Attālums starp cauruļvadiem plānā parādīts nosacīti.
- Iekšējās Ū1 un S3 ūdensvadu shēmās uzdots principiāla noslēgarmatūras shēma, noslēgarmatūras izvietojumu precizēt uz vietas celtniecības laikā.
- Iekšējo ūdensvadu Ū1 un S3 vertikālo piesaisti (augstuma atzīmes) precizēt montāžas laikā, ievērojot citu komunikāciju izvietojumu.

Šī būvprojekta UK daļas
risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīviem,
kā arī citu normatīvo aktu prasībām
Būvprojekta daļas vadītājs I. Adamoviča
sert. Nr 3-00444
(sertifikāta nr.)

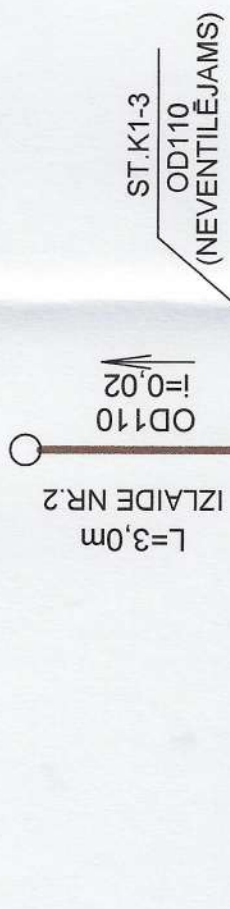
03.2022.
(datums)

(paraksts)

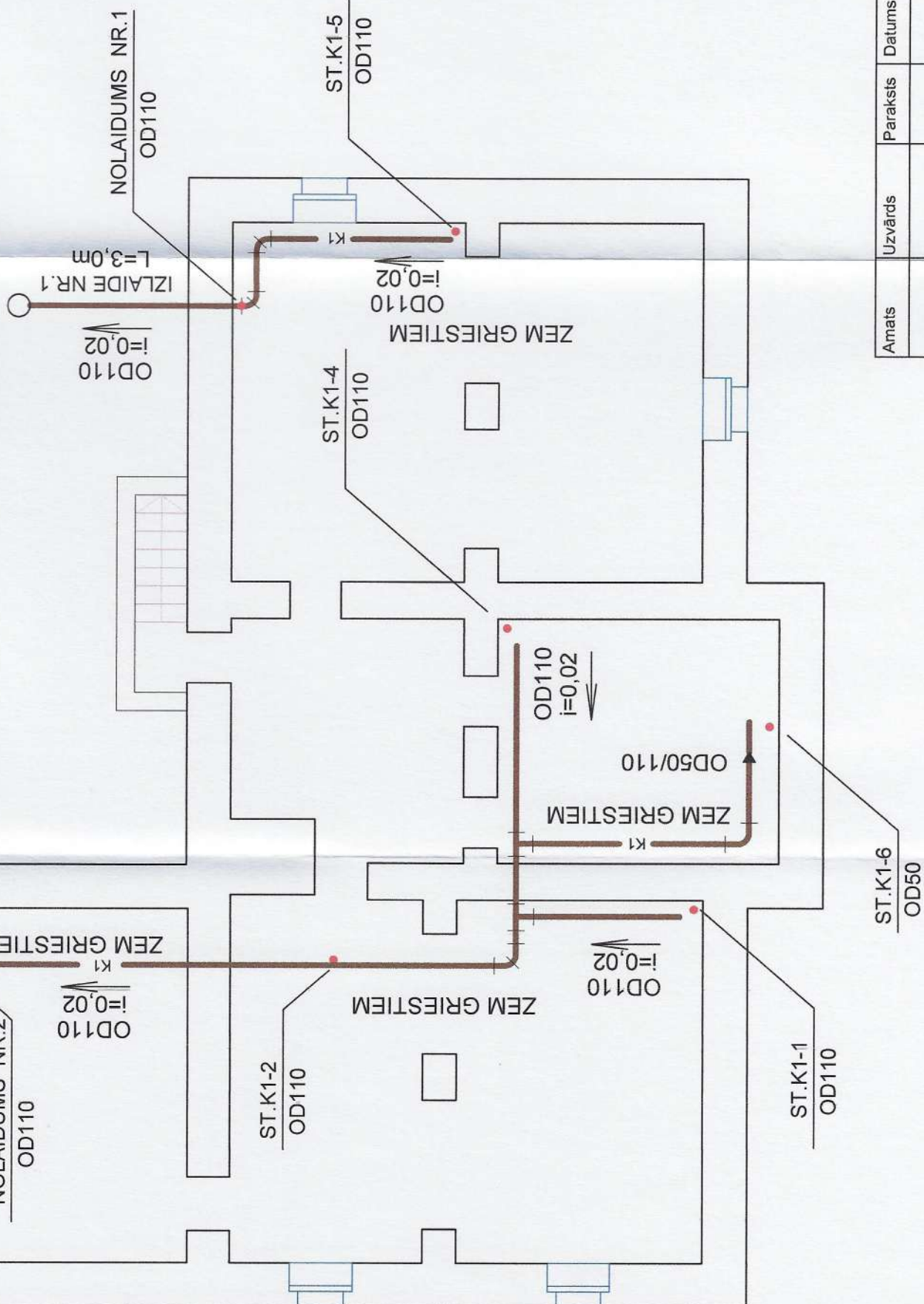
| | | | | | |
|--------------|--------------|---|-----------|---------------------------------------|---|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| | | | | Pasūtītājs: | SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Daļas vadīt. | I. Adamoviča |  | 18.10.21. | Lapas nosaukums: | Vispārīgie rādītāji |
| Projektēt. | I. Adamoviča |  | 18.10.21. | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 | |
| | | | | Projekta stad. | PR |
| | | | | Marka | UK |
| | | | | Lapa | 1 |
| | | | | Lapas | 9 |
| | | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 ISCŪTIS | |

PAGRABSTĀVA PLĀNS

KA-2 D400
z.a.93,15 t.a.92,92/91,97



KA-1 D400
z.a.93,15 t.a.92,01/92,06



Pieņemtie apzīmējumi

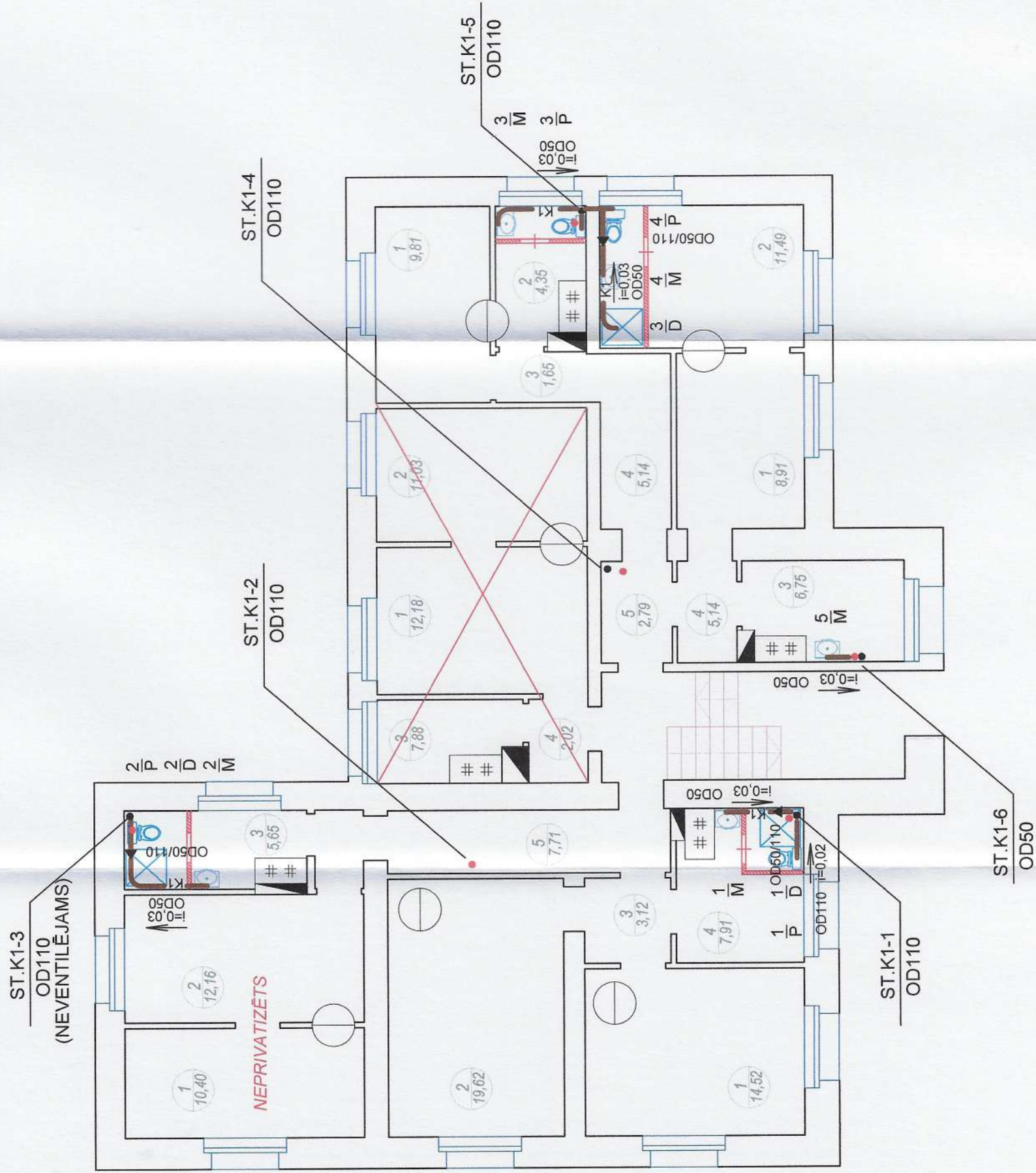
| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ū1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Podis |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mazg.mašīna |

| | | | | |
|--------------|--------------|----------|-----------|---|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: |
| | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Darba vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Lapas nosaukums: |
| | | | | Pagrabstāva plāns ar K1 tīkliem |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 |
| | | | | Projekta stad. PR |
| | | | | Marka UK |
| | | | | Lapa 2 |
| | | | | Mērogs 1:100 |
| | | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 LSGŪTIS |

PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

1. STĀVA PLĀNS



Pieņemtie apzīmējumi

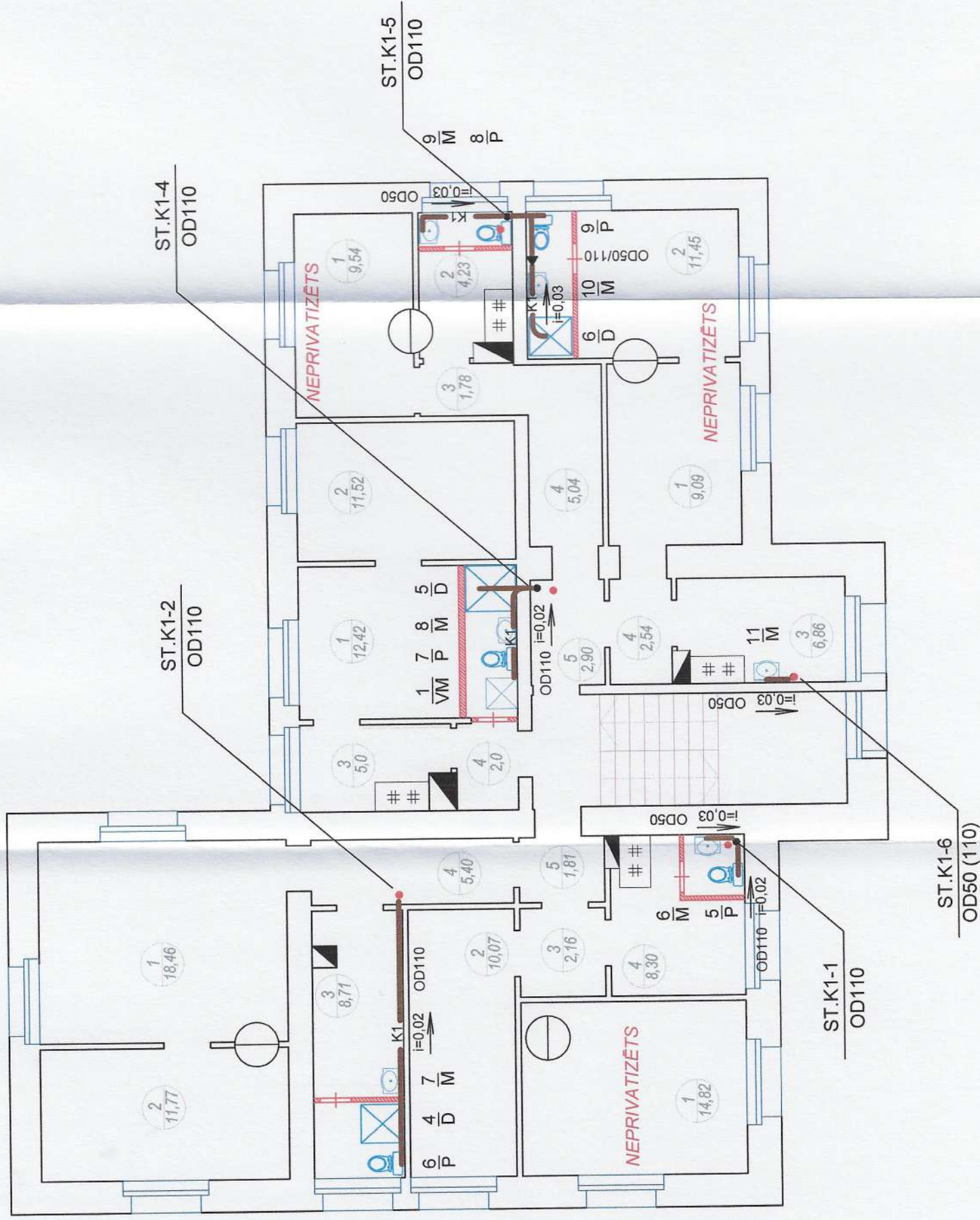
| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ü1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mazg.mašīna |

PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

| | | | | |
|--------------|--------------|----------|-----------|---|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: |
| | | | | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Darbs vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Lapas nosaukums: 1.stāva plāns ar K1 tīkliem |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 |
| | | | | Projekta stad. PR |
| | | | | Marka UK |
| | | | | Lapa 3 |
| | | | | Mērogs 1:100 |
| | | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 LSGŪTIS |

2.STĀVA PLĀNS



Pieņemtie apzīmējumi

| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| U1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mazg.mašīna |

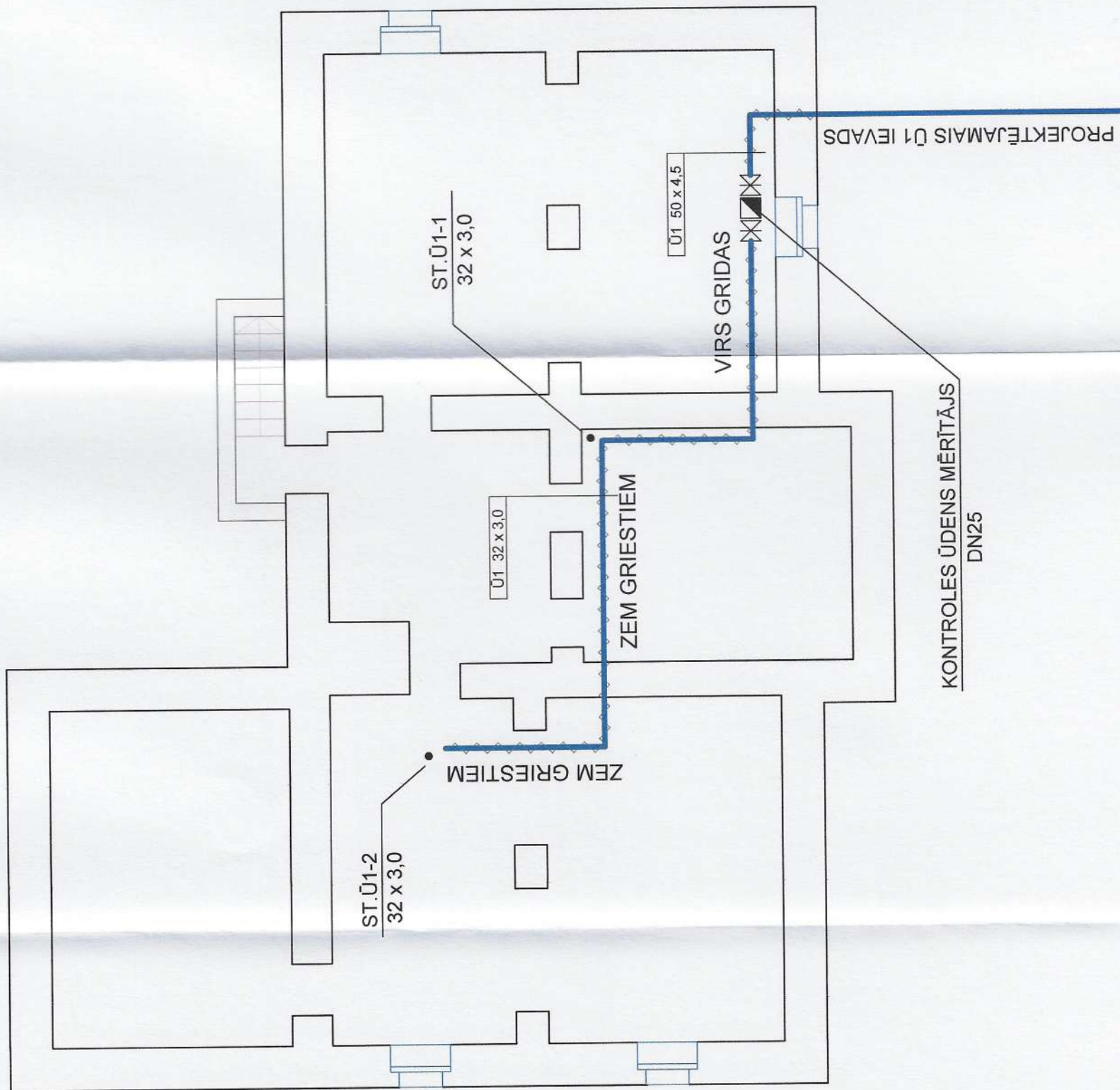
PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: |
|---------------|--------------|----------|-----------|---|
| Darlas vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| | | | | Lapas nosaukums: 2.stāva plāns ar K1 tīkliem |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 |
| | | | | Projekta stad. PR |
| | | | | Marka UK |
| | | | | Lapa 4 |
| | | | | Mērogs 1:100 |

Sertifikāts
Nr. 3-00444
LSGŪTIS

PAGRABSTĀVA PLĀNS



Pieņemtie apzīmējumi

| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ū1 | Dzīvamā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mazg.mašīna |

| | | | | | |
|---------------|--------------|----------|-----------|---------------------------------|--|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīklam |
| Darlas vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: | SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Lapas nosaukums: | |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr. 92/21 | |
| | | | | Projekta stad. | PR |
| | | | | Marka | UK |
| | | | | Lapa | 5 |
| | | | | Mērogs | 1:100 |

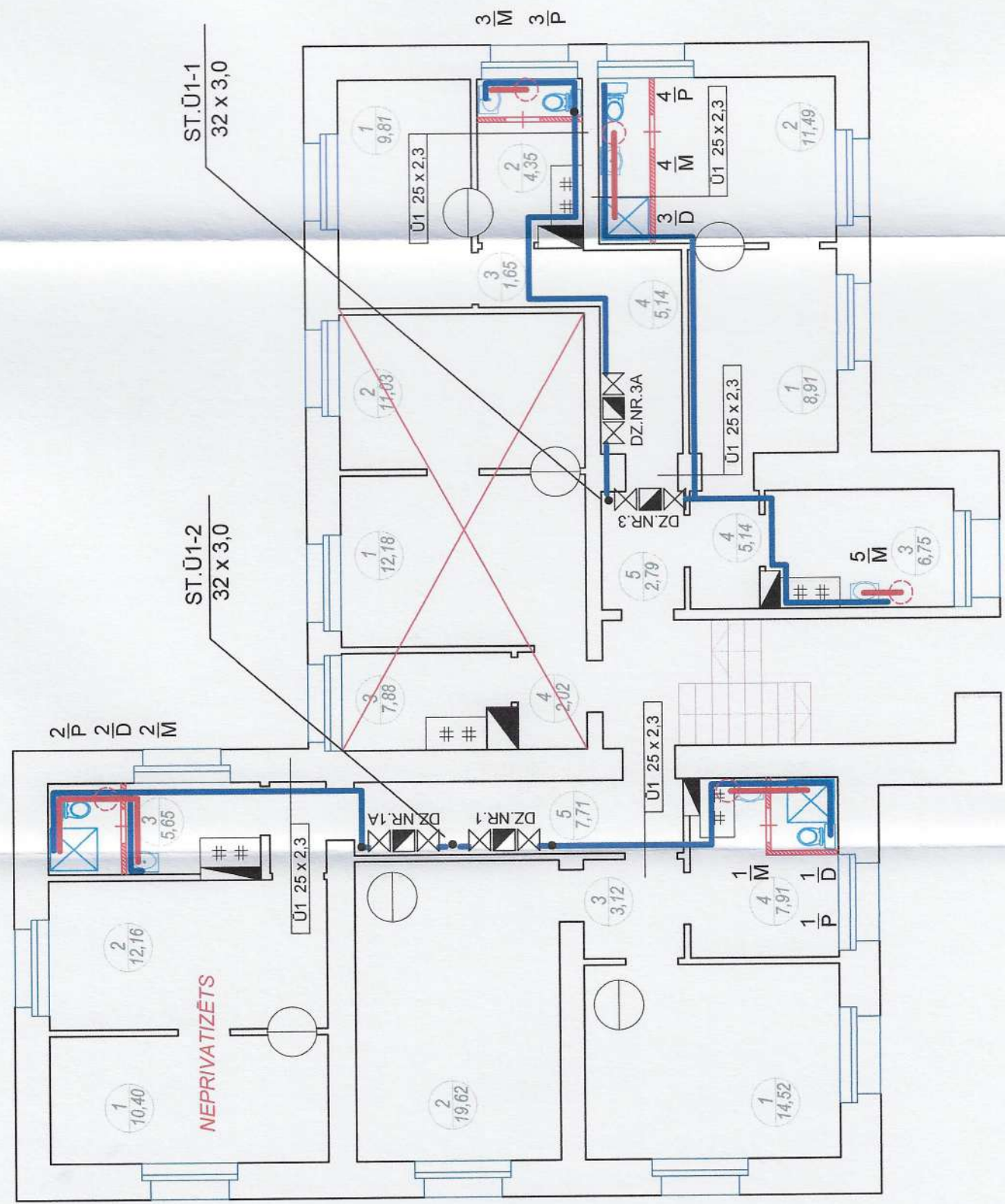
PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

Pagrabstāva plāns ar Ū1 tīkliem

Sertifikāts
Nr. 3-00444
LSGŪTIS

1. STĀVA PLĀNS



Pieņemtie apzīmējumi

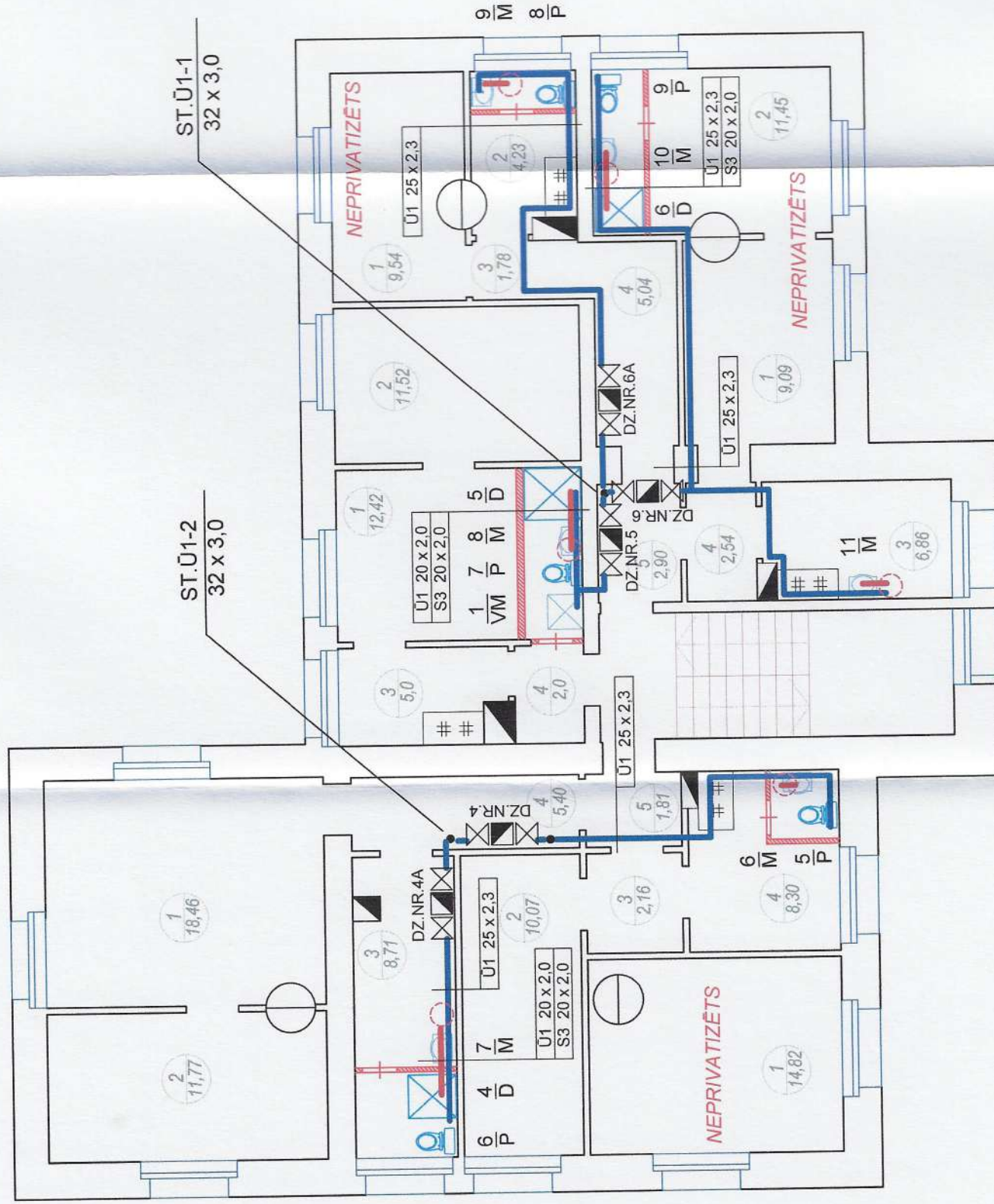
| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ū1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| TM | Trauku mazg.mašīna |
| | El. ūdens sildītāji |
| | Dzīvokļa ūdens skaitītāja mezgls |

| | | | | |
|---------------|--------------|----------|-----------|---|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: |
| | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Darīj. vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Lapas nosaukums: 1.stāva plāns ar Ū1, S3 tīkliem |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 |
| | | | | Projekta stad. PR |
| | | | | Marka UK |
| | | | | Lapa 6 |
| | | | | Mērogs 1:100 |
| | | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 LSGŪTIS |

PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

2.STĀVA PLĀNS



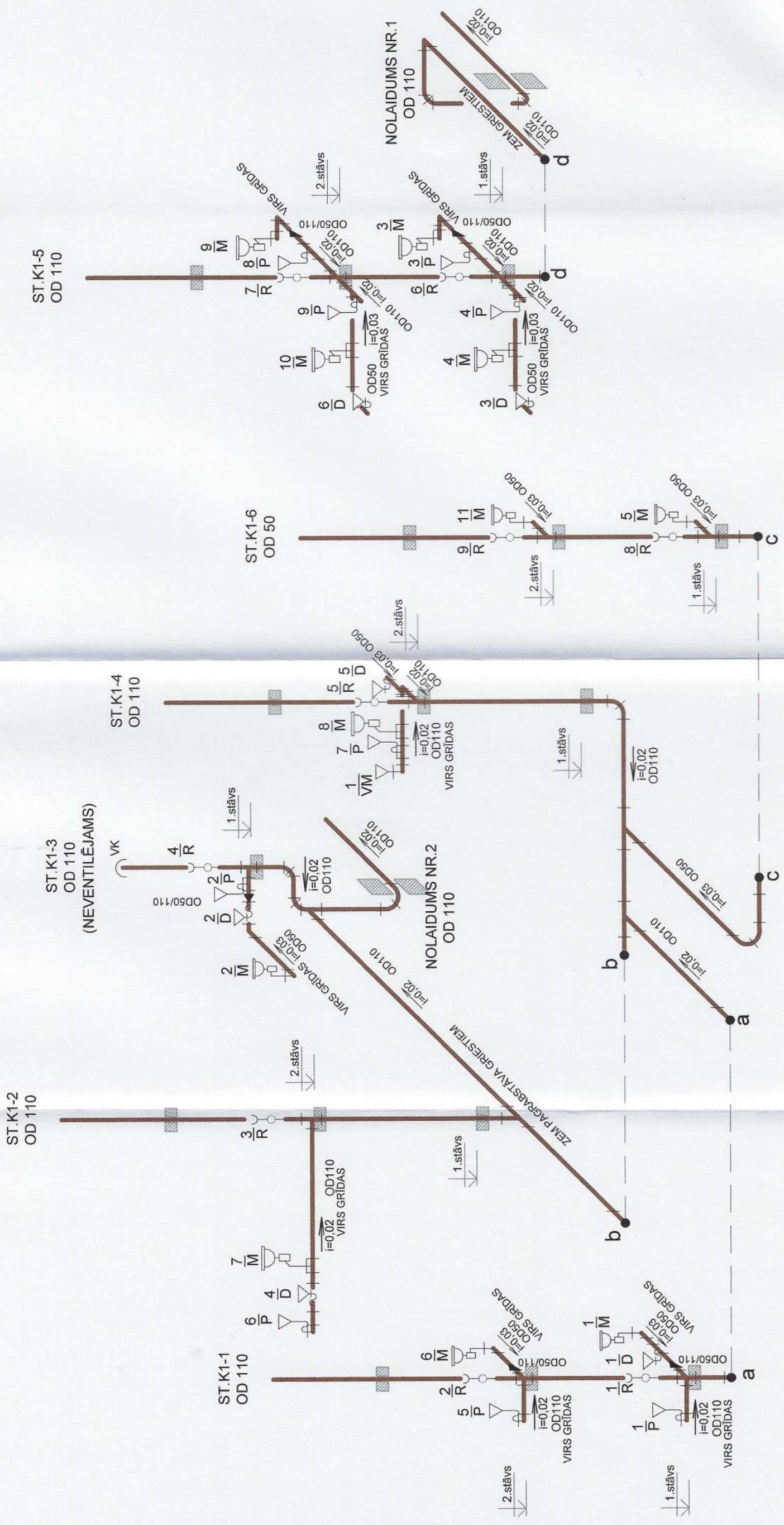
Pieņemtie apzīmējumi

| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| — U1 | Dzīvojamā ūdens ūdensvads |
| — K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| — S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| — | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mašīna |
| ⊗ | Ei. ūdens sildītāji |
| ⊗ | Dzīvokļa ūdens skaitītāja mezgls |
| VK | Vakuumpklāpans |

| | | | |
|--------------|--------------|-----------|---|
| Amats | Paraksts | Datums | Būve: |
| | | | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Daļas vadīt. | I. Adamoviča | 18.10.21. | Pastūītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektiēt. | I. Adamoviča | 18.10.21. | Lapas nosaukums: 2.stāva plāns ar Ū1,S3 tīkliem |
| | | | Objekta reģistrācijas Nr:92/21 |
| | | | Projekta stad. PR |
| | | | Marka UK |
| | | | Lapa 7 |
| | | | Mērogs 1:100 |
| | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 LSGŪTIS |

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

K1 AKSONOMETRISKĀ SHĒMA



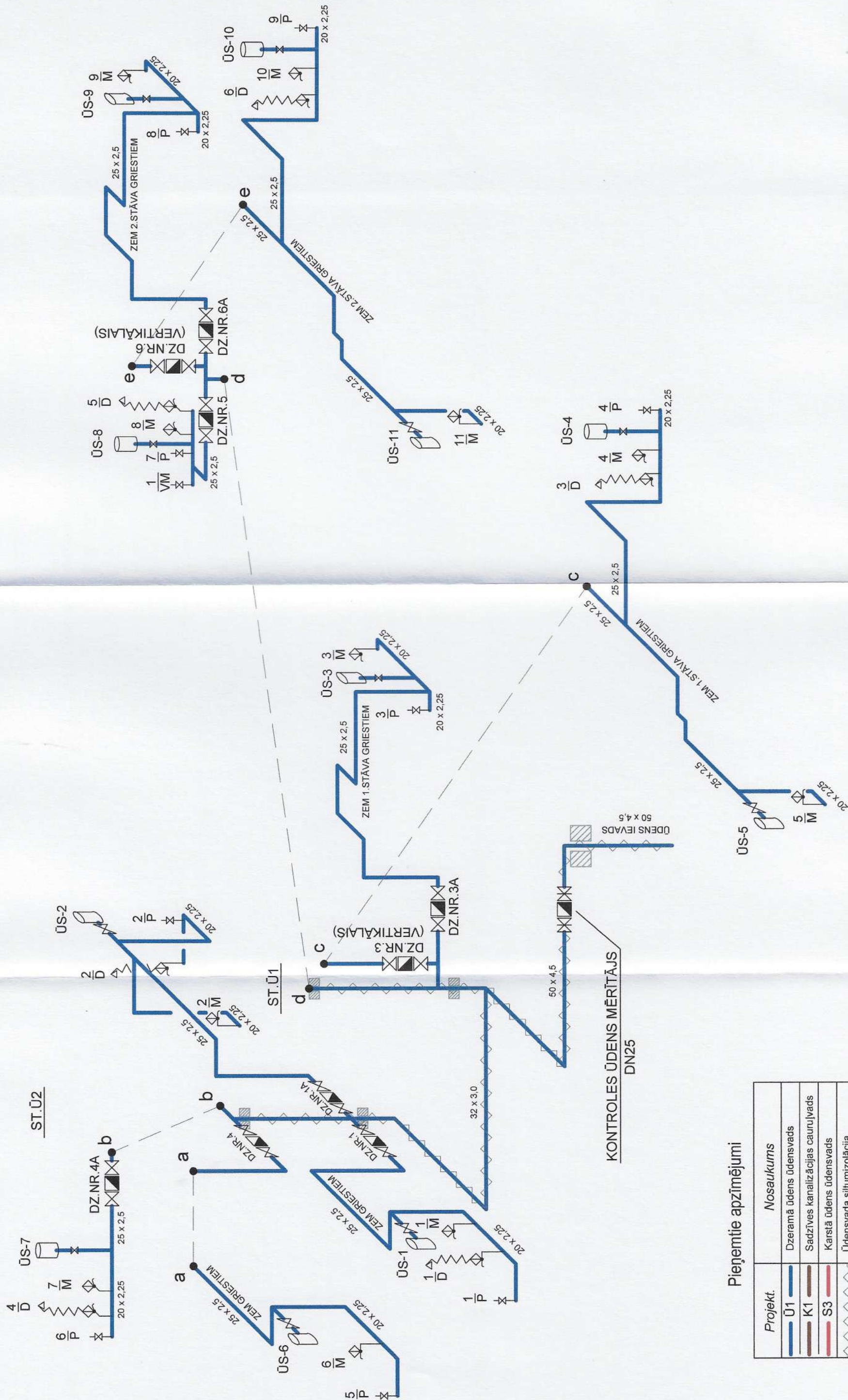
Pieņemtie apzīmējumi

| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ü1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mašīna |
| | Ei. ūdens sildītāji |
| | Dzīvokļa ūdens skaitļtāja mezgls |
| VK | Vakuumklapans |

PIEZĪMĒSS:
1. OD - ārējais diametrs.

| | | | | |
|---------------|--------------|----------|-----------|--|
| Amats | Uzvārds | Paraksts | Datums | Būve: |
| Darlas vadīt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpils, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīklim |
| Projektēt. | I. Adamoviča | | 18.10.21. | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| | | | | Lapas nosaukums: |
| | | | | K1 AKSONOMETRISKĀ SHĒMA |
| | | | | Objekta reģistrācijas Nr. 92/21 |
| | | | | Projekta stad. PR |
| | | | | Marka UK |
| | | | | Lapa 8 |
| | | | | Mērogs 1:100 |
| | | | | Sertifikāts Nr. 3-00444 LSGŪTIS |

Ū1 AKSONOMETRISKĀ SHĒMA



Pieņemtie apzīmējumi

| Projekt. | Nosaukums |
|----------|-----------------------------------|
| Ū1 | Dzeramā ūdens ūdensvads |
| K1 | Sadzīves kanalizācijas cauruļvads |
| S3 | Karstā ūdens ūdensvads |
| | Ūdensvada siltumizolācija |
| P | Pods |
| D | Duša |
| M | Mazgātne |
| R | Revīzija |
| VM | Veļas mašīna |
| | Ei. ūdens sildītāji |
| | Dzīvokļa ūdens skaitītāja mezgls |
| VK | Vakuumsklapans |

PIEZĪMES:

1. OD - ārējais diametrs.
2. Visi vadi izolēti ar nedegošiem materiāliem.

| | | | |
|--------------|----------|--------|---|
| Amats | Paraksts | Datums | Būve: |
| | | | Dzīvojamās mājas Aptiekas ielā 40, Daugavpili, pievienošana ūdensapgādes un kanalizācijas tīkliem |
| Daļas vadīt. | | | Pasūtītājs: SIA "Daugavas dzīvokļu un komunālās saimniecības uzņēmums" LV41503002485 |
| Projektēt. | | | Lapas nosaukums: |
| | | | 18.10.21. |
| | | | 18.10.21. |
| | | | Objekta reģistrācijas Nr.92/21 |
| | | | Projekta stad. |
| | | | PR |
| | | | Marka |
| | | | UK |
| | | | Lapa |
| | | | 9 |
| | | | Mērogs |
| | | | 1:100 |

Ū1 AKSONOMETRISKĀ SHĒMA

Sertifikāts
Nr. 3-00444
LSGŪTIS

| Iekārtu un materiālu specifokācija | | | |
|------------------------------------|---|------------|----------|
| Nr.p.k. | Būvdarbu nosaukums | Mērvienība | Daudzums |
| ŪDENSVADS Ū1 | | | |
| 1 | Ūdensvada izbūve no daudzslāņu PE caurulēm 50x4,5mm ar veidgabaliem | m | 12 |
| 2 | Ūdensvada izbūve no daudzslāņu PE caurulēm 32x3,0mm ar veidgabaliem | m | 20 |
| 3 | Ūdensvada izbūve no daudzslāņu PE caurulēm 25x2,5mm ar veidgabaliem | m | 5 |
| 4 | Lodveida krāns DN20 | gb | 9 |
| 5 | Stiprinājumi | kg | 3 |
| 6 | Savienojumi un citi nepieciš. materiāli | kpl. | 1 |
| 7 | Palīgmateriāli montāžai | kpl. | 1 |
| 8 | Citi neuzskaitīti materiāli | kpl. | 1 |
| SADZĪVES KANLIZĀCIJA K1 | | | |
| 1 | Kanalizācijas caurules (PVC) OD110 SN4, grūti degošās ar fasondaļām | m | 70 |
| 2 | Kanalizācijas caurules (PVC) OD50 SN4, grūti degošās ar fasondaļām | m | 15 |
| 3 | Līkums 45 OD110 | gb | 16 |
| 4 | Līkums 45 OD50 | gb | 2 |
| 5 | Trejbabals 45 OD110/110 | gb | 10 |
| 6 | Trejbabals 45 OD110/50 | gb | 5 |
| 7 | Stūra krustgabals OD110/110 | gb | 2 |
| 8 | Krustgabals 45 OD110/110 | gb | 2 |
| 9 | Pārēja OD110/50 | gb | 1 |
| 10 | Revīzija Ø110 | gb | 2 |
| 11 | Revīzija Ø50 | gb | 7 |
| 12 | Tapa Ø50 | gb | 5 |
| 13 | Tapa Ø100 | gb | 10 |
| 14 | Stiprinājumi | kpl. | 1 |
| 15 | Savienojumi un citi nepieciš. materiāli | kpl. | 1 |
| 16 | Palīgmateriāli montāžai | kpl. | 1 |
| 17 | Citi neuzskaitīti materiāli | kpl. | 1 |