

Vispārīgie norādījumi:

Būvprojekta "ŪK" sadaļa izstrādāta pamatojoties uz:

- 1) Projektēšanas uzdevumu
- 2) LBN 221 -15, LBN 201-18, LBN 202-18, LBN 223-15, LBN 222-15
- 3) "AR" projekta daļu

Ūdensapgāde:

- Projektā ir paredzēta aukstā ūdensapgādes cauruļvadu nomaiņa. Karstā un cirkulācijas ūdensapgādes cauruļvadus nomaiņa - stāvvadus un maģistrāles līdz siltummezglam.
- Ūdensapgāde ir pieslēgta pilsētas centrālās ūdensapgādes sistēmas
- Ūdensapgādes cauruļvadus paredzēts izbūvēt no plastmasas ūdensvada caurulēm un veidgabaliem.
- **d- diametrs nozīmē iekšējo diametru cauruļvadam.**
- Aukstā ūdensapgādes cauruļvadus izolēt ar pretkondensāta izolāciju b=9mm, karstā ūdensapgādes cauruļvadus izolēt ar siltumizolāciju b=30mm .

Kanalizācija:

- Projektā ir paredzēta sadzīves kanalizācijas nomaiņa.
- Kanalizācijas sistēma pieslēgta pie pilsētas tīkliem.
- Cauruļvadus izbūvēt no plastmasas kanalizācijas caurulēm.
- Montējot kanalizācijas cauruļvadus ievērot kritumus i=0,02 d110 un i=0,03 d50.

Norādījumi :

- Izbūves laikā ievērot cauruļvadu un izolāciju ražotāju firmu norādījumus.
- Montāžas un pārbaudes darbus veikt saskaņā ar LBN 221-15.
- Cauruļvadi norādīti nosacītās vietās, drīkst veikt atkāpes un precizēt atrašanās vietas būvniecības gaitā, kā arī izvertēt esošo situāciju.

Nosacītie apzīmējumi

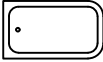
- U — esošs aukstās ūdensapgādes caurļvads
- U1 — projektētais aukstās ūdensapgādes caurļvads
- KU — esošs karstās ūdensapgādes caurļvads
- S3 — projektētais karstās ūdensapgādes caurļvads
- S4 — projektētais cirkulācijas ūdensapgādes caurļvads
- K — esoša sadzīves kanalizācija
- K1 — projektējamā sadzīves kanalizācija

- ŪS ūdens skaitītājs
- LV lodveida ventilis
- PV pretvārsts / vienvirziena vārsts
- BV balansēšanas vārsts
- TIR tīrīšana
- UM Ugunsdrošā manžete
- UL Ugunsdrošā lenta

ŪK SADAĻAS RASĒJUMU SARAKSTS		
Nr.p.k.	Nosaukums	Marka
1	Vispārīgo rādītāju lapa	ŪK-1
2	Pagrabstāva un 1.stāva plāns ar ŪK tīkliem.	ŪK-2
3	2.- 5. stāva un jumta stāva plāns ar ŪK tīkliem.	ŪK-3
4	UK aksonometriskā shēma	ŪK-4

K

V.m.

V

STK1-1
Dn110
STŪ1-1
Dn25
STS3-1
Dn25
STS4-1
Dn20

Klozetpods

Virtuves mazgātne

Vanna

Kanalizācijas stāvvads

Ūdensvada stāvvads

Karsta ūdensvada stāvvads

Cirkulācijas stāvvads

Visas atsauces uz iekārtu, materiālu un izstrādājumu izgatavotāju firmām, kuras norādītas būvprojektā, liecina tikai par šo izstrādājumu un iekārtu kvalitātes un apkalpošanas līmeni. Specifikācijās norādīto iekārtu un materiālu nomaiņa ir iespējama ar citām tehniski analogām iekārtām un materiāliem.

Adrese:
Bāriņu iela 37-5, Liepāja
Mob.: +371 20083587
VRN:42103044336
B.K. reģ. nr.:12232
E-pasts:
martins@liepsaimnieks.lv



LIEPĀJAS NAMSAIMNIEKS

Būvniecības ierosinātājs:

A/S "Olaines ūdens un siltums"
reģistrācijas Nr. 50003182001
Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114

Būvprojekta nosaukums:

Ūdensapgādes un kanalizācijas iekšējo tīklu pārbūve

Objekta adrese:

Gaismas iela 5, Stūnīši, Olaines novads, LV-2114

Lapas nosaukums:

Vispārīgo rādītāju lapa

Mērogs

Pasūt. Nr.

Arh. reģ. Nr.

Stadija

Marka

Lapu sk.

Nr.

b/m

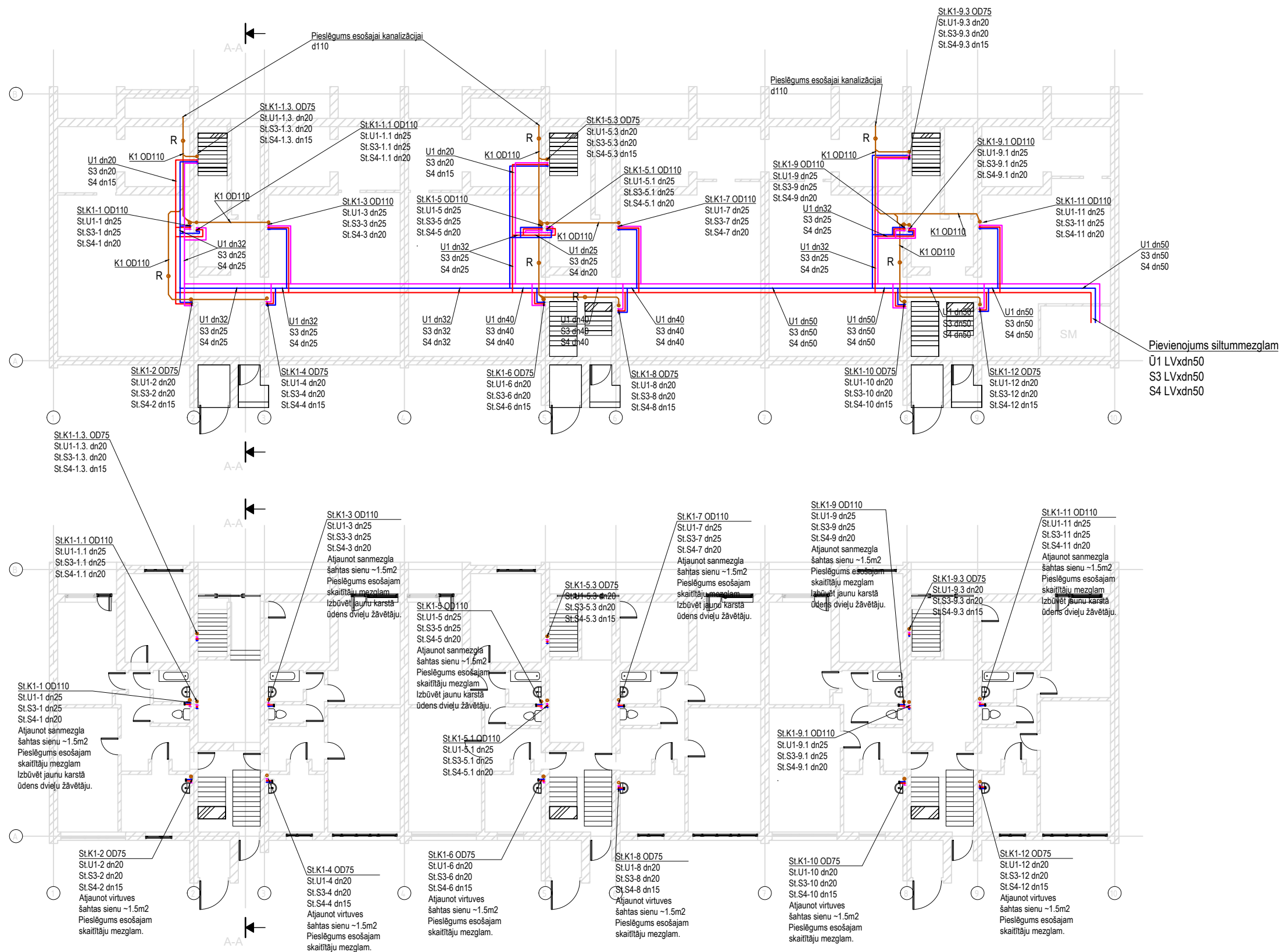
11082022

11082022

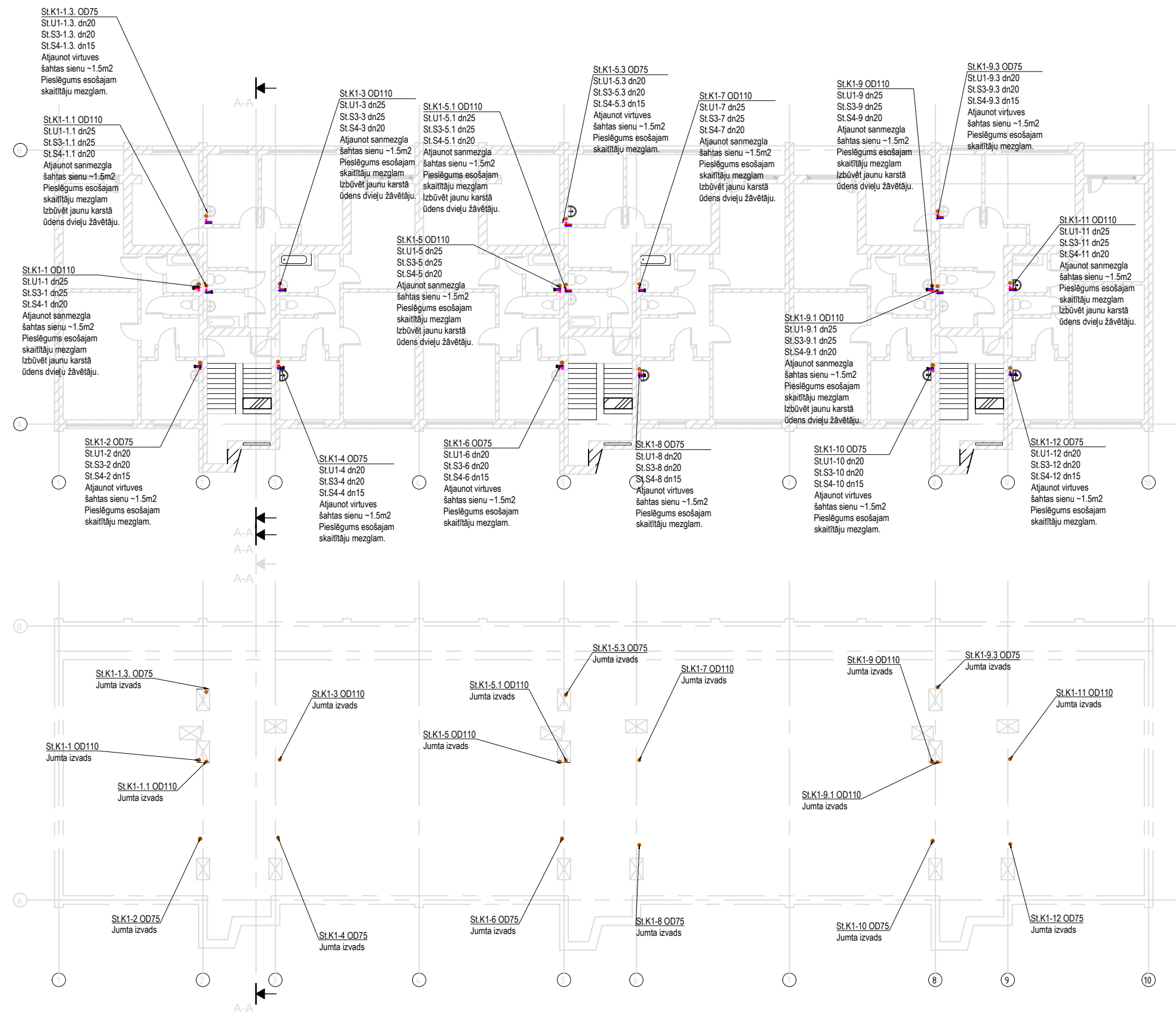
-

ŪK-1

4

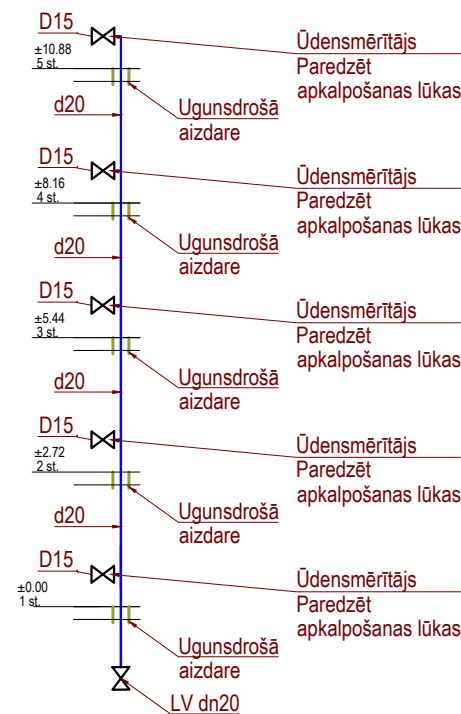


Adrese: Bāriņu iela 37-5, Liepāja Mob.: +371 20083587 VRN:42103044336 B.K. reg. nr.:12232 E-pasts: martins@liepsaimnieks.lv				Būvniecības ierosinātājs: A/S "Olaines ūdens un siltums" reģistrācijas Nr. 50003182001 Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114			
Būvprojekta nosaukums:				Ūdensapgādes un kanalizācijas iekšējo tīklu pārbūve			
Objekta adrese:				Gaismas iela 5, Stūnīši, Olaines novads, LV-2114			
Lapas nosaukums:				Pagrabstāva un 1.stāva plāns ar ŪK tīkliem.			
Mērogs	Pasūt. Nr.	Arh. reg. Nr.	Stadija	Marka	Lapu sk.	Nr.	
1:150	11082022	11082022	AK	ŪK-2	-		

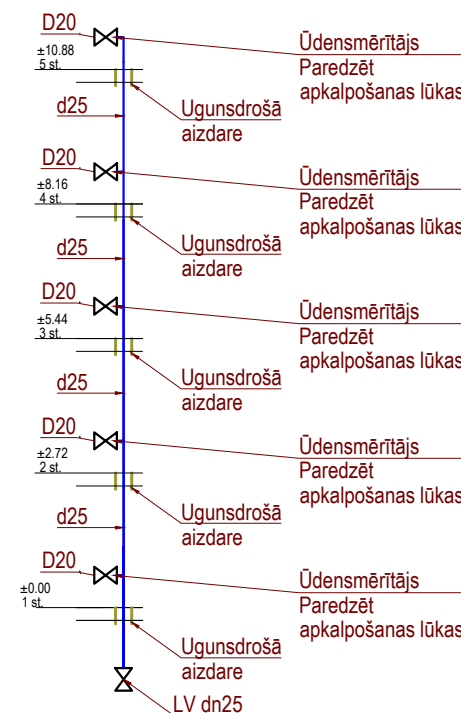


Adrese: Bāriņu iela 37-5, Liepāja Mob.: +371 20083587 VRN:42103044336 B.K. reg. nr.:12232 E-pasts: martins@liepsaimnieks.lv				Būvniecības ierosinātājs: A/S "Olaines ūdens un siltums" reģistrācijas Nr. 50003182001 Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114			
				Būvprojekta nosaukums: Ūdensapgādes un kanalizācijas iekšējo tīklu pārbūve			
Objekta adrese:				Gaismas iela 5, Stūnīši, Olaines novads, LV-2114			
Lapas nosaukums:				2-5. stāva un jumta stāva plāns ar ŪK tīkliem.			
Mērogs	Pasūt. Nr.	Arh. reg. Nr.	Stadija	Marka	Lapu sk.	Nr.	
1:150	11082022	11082022	-	ŪK-3	-		

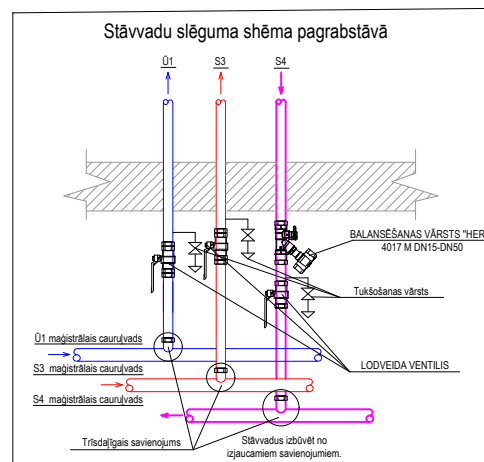
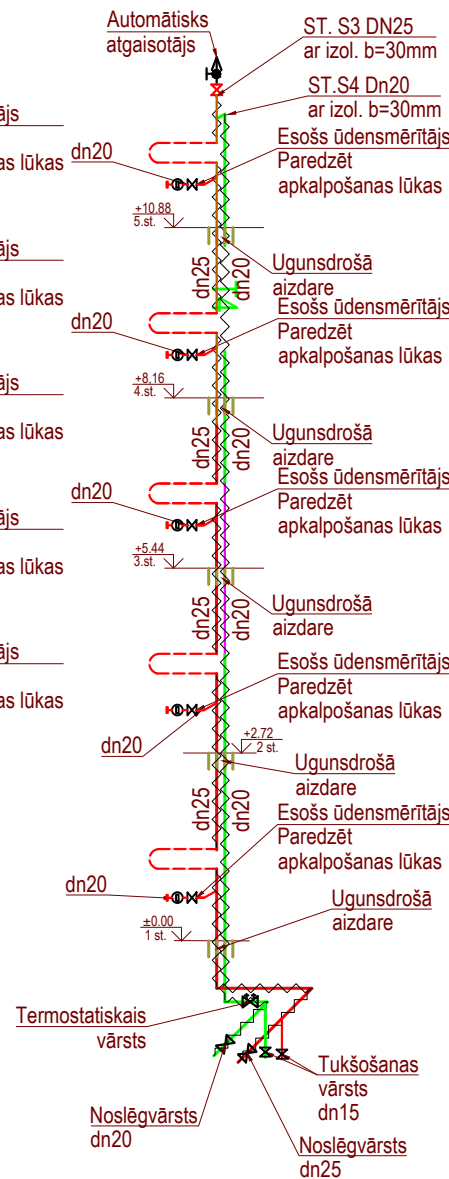
Tipveida U1 stāvvadi
St.Ū1 - 1.3.; 2; 4; 5.3; 6; 8; 9.3; 10; 12



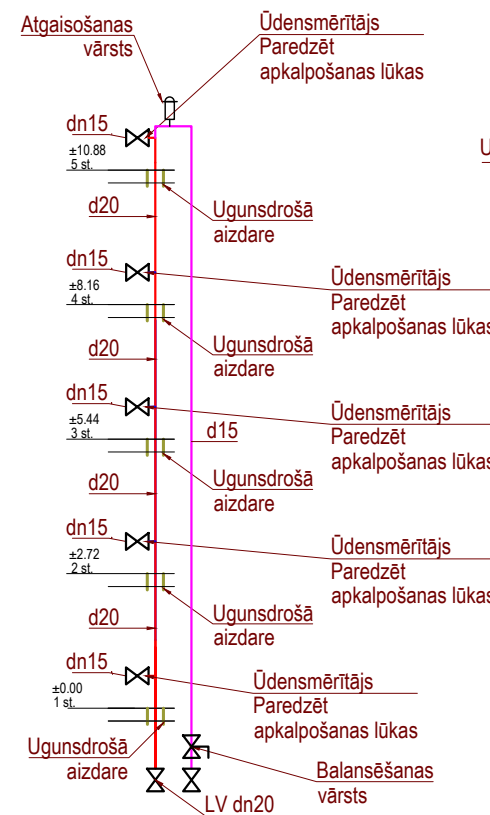
Tipveida U1 stāvvadi
St.Ū1 - 1; 1.1.; 3; 5; 5.1.; 7; 9; 9.1; 11



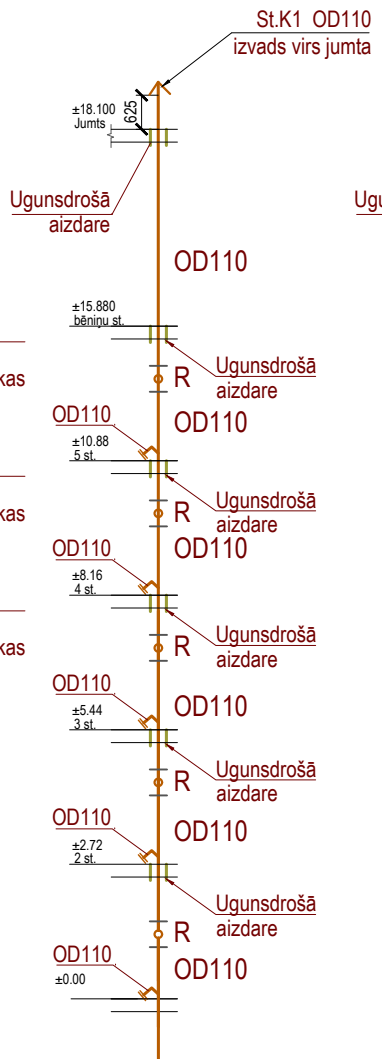
Tipveida S3, S4 stāvvadi
St.S3 un S4 - 1; 1.1.; 3; 5; 5.1.; 7; 9; 9.1; 11



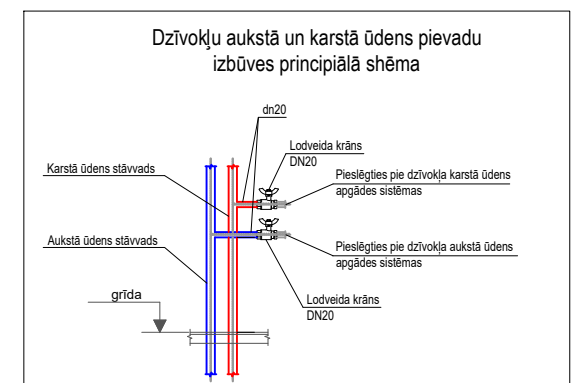
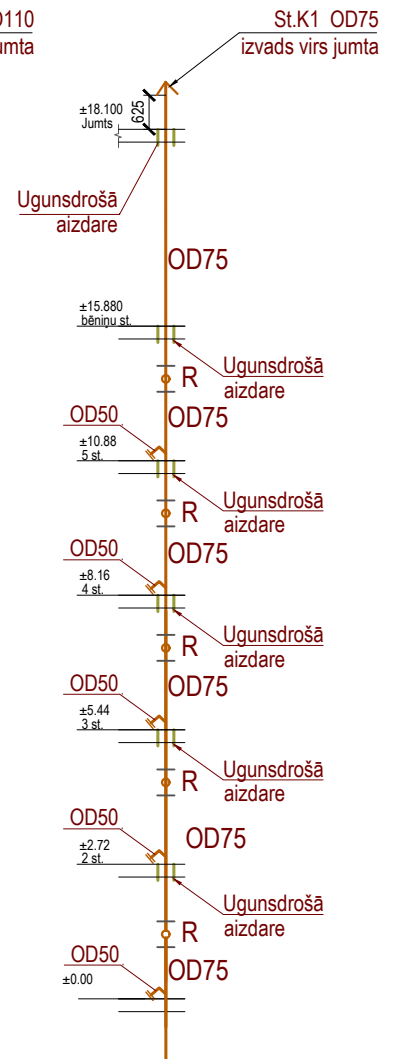
Tipveida S3, S4 stāvvadi
St.S3 un S4 - 1.3; 2; 4; 5.3; 6; 8; 9.3; 10; 12



Tipveida K1 stāvvadi
St.K - 1; 1.1.; 3; 5; 5.1.; 7; 9; 9.1; 11



Tipveida K1 stāvvadi
St.K - 1.3; 2; 4; 5.3; 6; 8; 9.3; 10; 12



Piezīmes:

- 1) Projektējamajos stāvvados paredzēts izbūvēt esošo stāvvadu vietā (esošajās komunikāciju šaftās). Izbūves vietu precizēt būvniecības laikā. Pēc darbu pabeigšanas atjaunot sienas.
- 2) Caurulvadiem, kuri šķērso ugunsdrošības nodalījumu norobežojošās konstrukcijas, jāparedz uguns aizsardzība
- 3) Pieslēgt esošos skaitītāju mezglus. Izbūvēt tā, lai apkalpojošās firmas spētu veikt skaitītāju nomainīšanu un apkalpošanu, paredzēt apkalpošanas lūkas pie skaitītājiem.
- 4) ŪK tīklu stāvvadi un maģistrāles pagrabstāvā jāparedz izolācijā

Ū1 pretkondensāta izolācija 9mm.

S3 siltumizolācija 30mm (materiāla $\lambda \leq 0,037$ W/mK)

S4 siltumizolācija 30mm (materiāla $\lambda \leq 0,037$ W/mK)

- 5) Kanalizācijas sistēmas pagriezienus un pieslēgumus veikt ne vairāk kā 45° lenķī. Sadzīves kanalizācijas caurulvodus izbūvēt ar kritumu D50-0.03, D110-0.02.
- 6) Kanalizācijas sistēmai paredzēt tīrīšanas revīzijas katrā stāvā.
- 7) Pēc montāžas darbu beigām atjaunot sanmezgla šaftas sienu.

Adrese: Bāriņu iela 37-5, Liepāja Mob.: +371 20083587 VRN:42103044336 B.K. reģ. nr.:12232 E-pasts: martins@liepsaimnieks.lv  LIEPĀJAS NAMSAIMNIEKS				Būvniecības ierosinātājs: A/S "Olaines ūdens un siltums" reģistrācijas Nr. 50003182001 Kūdras iela 27, Olaine, LV-2114 Būvprojekta nosaukums: Ūdensapgādes un kanalizācijas iekšējo tīklu pārbūve Objekta adrese: Gaismas iela 5, Stūnīši, Olaines novads, LV-2114						
BPDV	B.Kapitonovs		01.12.2022.	Lapas nosaukums: UK aksonometriskā shēma .						
Izstrādāja	M.Ancāns		01.12.2022.							
				Mērogs	Pasūt. Nr.	Arh. reģ. Nr.	Stadija	Marka	Lapu sk.	Nr.
				b/m	11082022	11082022	-	ŪK-4	-	