

APZĪMĒJUMI:	
	Projektējamais sadzīves ūdensvads
	Projektējamais karstā ūdens padeves vads
	Projektējamais destilācijas ūdensvads
	Ūdens filtru kolonna
RM	Roku mazgātne
K	Klozetpods
Teh	Tehnoloģiskā iekārta (pieslēguma vieta)
	Lodveida ventilis
U1 Ø25x2.5	Projektējamās ūdensapgādes caurules ārējais diametrs un sienīņas biezums
	Esošs sadzīves ūdensvads
	Esošs karstā ūdens padeves vads
	Esošs karstā ūdens cirkulācijas vads
	Projektējamā sadzīves kanalizācija grīdas konstrukcijā
	Projektējamā sadzīves kanalizācija virs grīdas
	Projektējamā kondensāta kanalizācija zem griestiem
	Vienvirziena vārsts
$\frac{\varnothing 110}{i=0,02;L=5,6m}$ (zem grīdas);	Projektējamā cauruļvada ārējais diametrs, kritums un posma garums
	Esoša kanalizācija grīdas konstrukcijā
D	Duša

Rasējumu saraksts	
UK-01	Vispārīgie rādītāji
UK-02	1. stāva plāns ar U1;U3;S3 tīkliem
UK-03	3. stāva plāns ar U1;U3;S3 tīkliem
UK-04	1. stāva plāns ar K1;Kond tīkliem
UK-05	3. stāva plāns ar K1;Kond tīkliem
UK-06	U1;U3;S3 tīklu izometriskā shēma
UK-07	K1;Kond tīklu izometriskā shēma
UK-08	Materiālu un iekārtu specifikācija; būvdarbu apjomu kopsavilkums

Vispārīgie norādījumi:

1. Ūdensapgādes un sadzīves kanalizācijas tīklu projekts.
2. Augstuma atzīmes dotas relatīvās.
3. Pie jebkurām celtniecības gaitā konstatētām nesaistēm projekta dokumentācijā, pieaicināt projekta autoru jautājuma saskaņošanai.
4. Projektējamo tīklu izbūvei izmantot Latvijā tirdzniecībā esošos sertificētos cauruļvadus un veidgabalus.
5. Būvobjektā ievērot visus drošības pasākumus un izlikt nepieciešamās brīdinājumu un teritoriju norobežošanas zīmes.
6. Ūdens spiediens sadzīves ūdensapgādes sistēmai tiek nodrošināts no ārējās centralizētās sistēmas (pilsētas ūdensvads).
7. Cauruļvadi montējami ievērojot LBN noteiktos minimālos slīpumus un savienojumu nosacījumus.
8. Vietās, kur cauruļvadi šķērso starpstāvu pārsegumus, lietot ugunsdrošās manžetes.
9. Pirms katras ūdens patēriņa iekārtas paredzēt noslēgventīli, iekārtas atslēgšanai no sistēmas.
10. Ūdensapgādes un sadzīves kanalizācijas projekta dokumentācija izstrādāta saskaņā ar normatīvajiem dokumentiem LBN 222-15, 223-15 , 221-15 un AR sadaļas rasējumiem.
11. Cauruļvadu stiprinājumus pie sienām, šahtās un griestiem paredzēt saskaņā ar ražotāju sniegtajām montāžas instrukcijām.
12. Projektā dotos materiālus iespējams mainīt pret līdzvērtīgiem vai labākiem, kvalitātes, tehnisko rādītāju ziņā materiāliem.
13. Tīklu izbūvi uzsākt tikai pēc būvdarbu uzsākšanas nosacījumu pilnīgas izpildes.

Objekta Nr.:	B/N	Projektēšanas stadija: paz.p.būv.
Pasūtītājs:	Pārtikas drošības, dzīvnieku veselības un vides zinātniskais institūts BIOR.	
Objekts:	Laboratoriju ēkas pirmā un trešā stāva vienkāršotā atjaunošana	
Objekta adrese:	Lejupes iela 3, Rīga	
Rasējums:	Vispārīgie rādītāji	

Izstrādāja			
Inženiere	Baiba Grāpēna-Bērziņa Sert.nr. 3-00182	23.08.2023	
Mērogs	Lapas marka	Lapas Nr.	Lapu skaits
1:100	UK	1	8

Ģenerālprojektētājs:  Būvkon. reģ. Nr. 4667-R Projektēšanas Birojs Ludvigs	Projektētājs: INDIVIDUĀLĀ DARBA VEICĒJS BAIBA GRĀPĒNA - BĒRZIŅA REĢ. NR. CR 0117121
--	--

Izmantoto dokumentu saraksts

1. LBN 221-15 "Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija".
2. LBN 222-15 "Ūdensapgādes būves".
3. LBN 223-15 "Kanalizācijas būves".
4. LBN 202-18 "Būvniecības ieceres dokumentācijas noformēšana".