

Nr. un marka	R A S Ē J U M S	PIEZĪMES
ŪKT-1	Vispārīgie rādītāji	
ŪKT-2	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 un K1S tīkliem Kārļa - Helēnas ielās (2.Kārta)	
ŪKT-3	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 un K1S tīkliem Kr.Barona un Gulbenes ielās (3.Kārta)	
ŪKT-4	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 tīkliem Gulbenes ielā (3.Kārta)	
ŪKT-5	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 tīkliem Merķeļa ielā (1.Kārta)	
ŪKT-6	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 un K1S tīkliem Merķeļa ielā (1.Kārta)	
ŪKT-7	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 un K1S tīkliem Šķūņu ielā (5.Kārta)	
ŪKT-8	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 tīkliem Rijukalna ielā (4.Kārta)	
ŪKT-9	Ģenerālplāns ar projektējamajiem K1 tīkliem Rijukalna un Valkas ielās (4.Kārta)	
ŪKT-10	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofils (Kārļa iela) (2.Kārta)	
ŪKT-11	Kanalizācijas K1 garenprofils (Helēnas iela) (2.Kārta)	
ŪKT-12	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofili (Helēnas iela) (2.Kārta)	
ŪKT-13	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofils (Kr. Barona iela) (3.Kārta)	
ŪKT-14	Kanalizācijas K1 garenprofils (Gulbenes iela) (3.Kārta)	
ŪKT-15	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofili (Kr.Barona iela) (3.Kārta)	
ŪKT-16	Kanalizācijas K1 garenprofils (Merķeļa iela) (1.Kārta)	
ŪKT-17	Kanalizācijas K1 garenprofils (Merķeļa iela) (1.Kārta)	
ŪKT-18	Kanalizācijas K1 garenprofils (Merķeļa iela) (1.Kārta)	
ŪKT-19	Kanalizācijas K1 garenprofils (Merķeļa iela) (1.Kārta)	
ŪKT-20	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofili (Merķeļa iela) (1.Kārta)	
ŪKT-21	Kanalizācijas K1 garenprofils (Šķūņu iela) (5.Kārta)	
ŪKT-22	Kanalizācijas K1 un K1S garenprofils (Šķūņu iela) (5.Kārta)	
ŪKT-23	Kanalizācijas K1 garenprofils (Rijukalna iela) (4.Kārta)	
ŪKT-24	Kanalizācijas K1 garenprofils (Rijukalna iela) (4.Kārta)	
ŪKT-25	Kanalizācijas K1 garenprofils (Rijukalna un Valkas iela) (4.Kārta)	
ŪKT-26	Caurulvadu izbūve būvgrāvī. Tranšējas nostiprināšana	
ŪKT-27	Esošo inženiertīklu aizsardzība	
ŪKT-28	Dzelzbetona kanalizācijas skataku principiālie risinājumi. Spiediena dzēšanas aka.	
ŪKT-29	Plastmasas skataku principiālie risinājumi.	
ŪKT-30	Kanalizācijas pievadu veidi	
ŪKT-31	Dzelzsbetona aku vāku izbūves principiālie risinājumi	
ŪKT-32	Plastmasas aku vāku izbūves principiālie risinājumi	
ŪKT-33	Segumu konstrukciju atjaunošanas veidi	

Apzīmējums	Izmantojamie dokumenti
	Alūksnes novada būvvaldes būvatļauja
Nr.ANP/1-40/17/2204 no 24.08.2017	Alūksnes novada pašvaldība tehniskie noteikumi
Nr.2/3K/2017 no 25.08.2017	SIA "RŪPE" tehniskie noteikumi
Nr.SPO/17/99 no 01.09.2017	Pašvaldības aģentūra "SPODRA" tehniskie noteikumi
Nr.TN7082302 no 23.08.2017	SIA "BALTCOM" tehniskie noteikumi
Nr.30EF60-06.06/1076 no 09.08.2017	AS "Sadales tīkls" tehniskie noteikumi
Nr.LTN-7114 no 30.08.2017.	SIA "Lattelecom" tehniskie noteikumi
Nr.30.04-01/15/00/1570 no 09.08.2017	VAS "LVRTC" tehniskie noteikumi
Nr.2-19/2 no 02.01.2017.	AS "Simone" tehniskie noteikumi
Nr.15.2-16/5309 no 27.12.2017.	AS "GASO" vēstule
Nr.50SA10-02-1887/e no 27.12.2017.	AS "Augstsprieguma tīkls" tehniskie noteikumi
Nr.06-01/6699 no 13.12.2017.	Valsts kultūras pieminekļu aizsardzības inspekcijas vēstule
MK noteikumi Nr.253	Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi
LBN 223-15	"Kanalizācijas būves"
LBN 008-14	"Inženiertīklu izvietojums"
EVOPIPE	Plastmasas cauruļu un detaļu katalogs
Indutek, Hawle, AVK	Armatūras un veidgabalu katalogs
Grundfos, Scanplast	KSS aprīkojuma piedāvājumi
IS	Iekārtu specifikācija

Projektējams	Esošais	Nosacītie apzīmējumi
		Pašteses kanalizācijas cauruļvads
		Kanalizācijas skataka
		Kanalizācijas mezgls
		Kanalizācijas spiedvads
		Spiedvada mezgls
		Ūdensvads (cits projekts*)
		KSS elektroapgādes tīkli pēc uzskaites
		KSS elektroapgādes tīkli līdz uzskaiti (Citi projekti**)
		Lietusūdeņu kanalizācija
		Siltumtrase
		Siltumtrase (nedarbojas)
		Pazemes sakaru kanalizācija
		Pazemes sakaru kabelis
		Pazemes LVRTC kabeļu kanalizācija
		Pazemes SIA "Baltcom" sakaru kabelis
		Virszemes sakaru SIA "Baltcom" kabelis
		Virszemes sakaru SIA "Lattelecom" kabelis
		Augstsprieguma pazemes elektrības kabelis 20.0kV
		Pazemes elektr. kabelis līdz 0.4kV
		Pazemes apgaismojuma kabelis ar balstu
		Virszemes elektroapgādes līnijas
		Virszemes augstsprieguma elektroapgādes līnija
		Caurteka
		Ģeodēziskā tīkla punkts
		Kabeļu aizsargčaula
		Ģeotehniskais urbums
		Projektējamā kanalizācijas sūkņu stacija
		Likvidējamie objekti
		Plānotā caurdūruma būvbedre

1. Projekta rasējumi izstrādāti saskaņā ar MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", Būvnoteikumu Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi", LBN223-15, LBN 008-14 un izdotajiem tehniskajiem noteikumiem.
2. Augstuma atzīmes, piesaistes izmēri, cauruļvadu garumi doti metros, bet diametri milimetros.
3. Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstuma sistēmā.
4. Cauruļvadu diametra apzīmējums: OD - ārējais diametrs, DN/ID - iekšējais diametrs, d. - nominālais diametrs, e - caurules sienas biezums.
5. Cauruļvadus ir atļauts izbūvēt tikai sausā būvgrāvī. Vietās, kur ir augsts gruntsūdens līmenis, būvniekam pašam jāprecizē metode, ar kādu nosusināt tranšeju: veicot grunts ūdeņu atsūkņēšanu vai gruntsūdenspazemināšanu. Lai izbūvētu cauruļvadus nelabvēlīgās gruntīs, nepieciešams šo grunti izvest un nomainīt ar sablīvējamu grunti.
6. Pirms darbu uzsākšanas, esošo komunikāciju iebūves dziļumi pieslēguma un šķērsošanās vietās ar projektējamajiem tīkliem precizējami ar šurķēšanas metodi.
7. LVRTC kabeļu kanalizācijas dziļumu un atrašanās vietu precizēt pārstāvja klātbūtnē, veicot skatrakumus.
8. Būvdarbu veicējam nepieciešams izstrādāt darbu izpildes projektu darbiem, kuri paredzēti tuvāk par 30 metriem no elektroliniju malējām vadiem, izmantojot celšanas vai citus mehānismus. Darbu izpildes projektu saskaņot ar "Augstsprieguma tīkls".
9. Ielu segumu un zālāju atjaunošana pēc ūdensapgādes un kanalizācijas tīklu izbūves ārpus objekta labiekārtošanas robežām izpildāma esošajās augstuma atzīmēs.
10. Projekts tiek izstrādāts vienlaicīgi ar būvprojektu: "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē, Alūksnes novads".

MÉROGS: