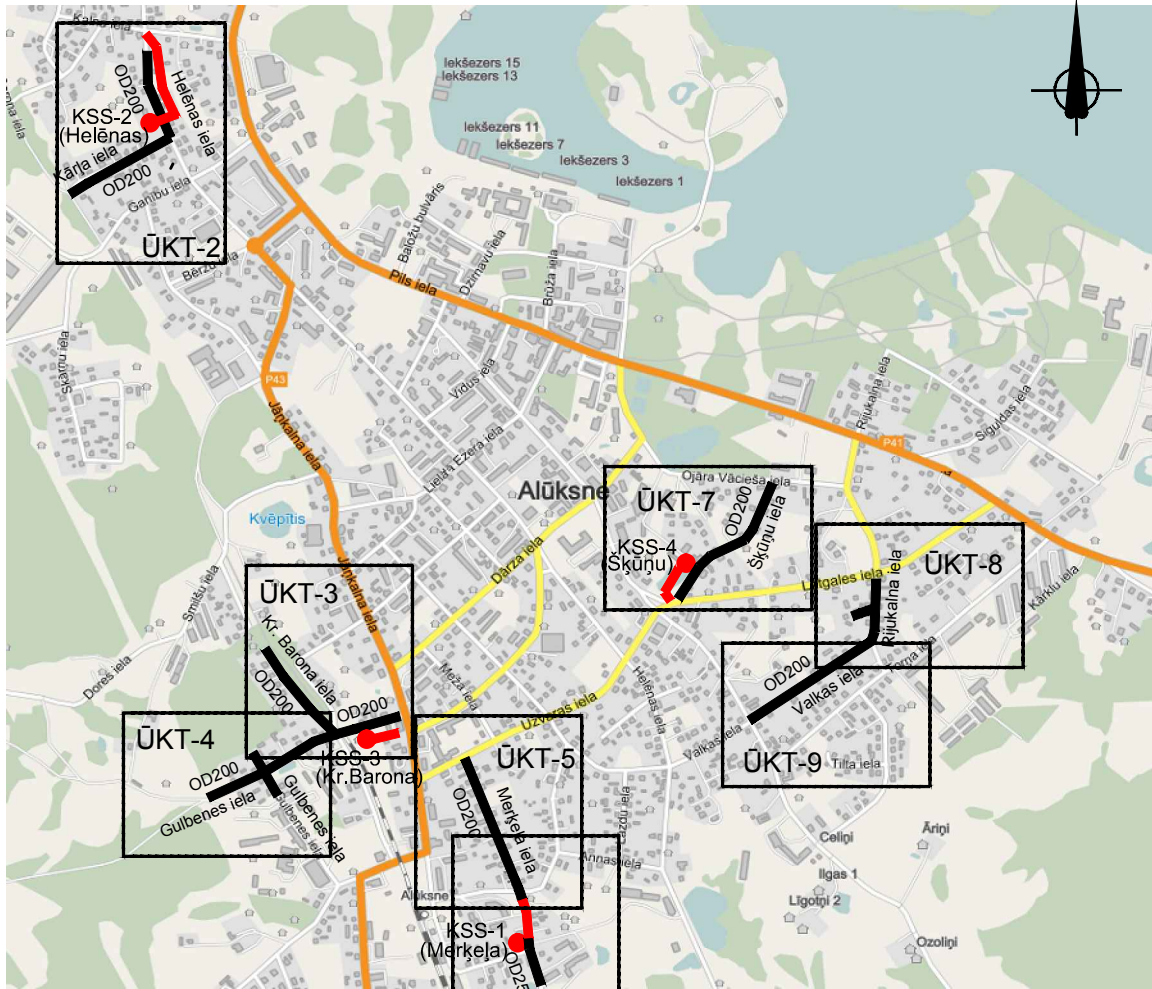


BŪVPROJEKTA ĢENERĀLPLĀNS

OBJEKTA IZVIETOJUMA SHĒMA



PROJEKTĒJAMO INŽENIERKOMUNIKĀCIJU APZĪMĒJUMI

Projektējams	Nosacītie apzīmējumi
	Paštesces kanalizācijas caurulvads
	Kanalizācijas spiedvads
	KSS
	Projektējamā kanalizācijas sūkņu stacija
	Ūdensvads cits būvprojekts "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē"
	KSS elektroapgādes tīkli pēc uzskaites
	KSS elektroapgādes tīkli līdz uzskaiti (Citi projekti)
	Urb.1 Ģeotehniskais urbums

\*- Esošo komunikāciju apzīmējumus skatīt ŪKT-1 lapā.

GELVENO IZMANTOJAMO UN PIEVIENOJAMO MATERIĀLU SARAKSTS

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 "SPOBRA" 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

PROJEKTĒJAMO KSS GALVENIE PARAMETRI

Nosaukums	Parametri
Kanalizācijas sūkņu stacijas KSS-1 (Merkļa)	KSS-1 rūpnieciski ražota pilnībā aprīkota DN1250, h=4,47m, 2.gab. sūkņi Q=4,0 l/s, h=10,6 m, P2=1,5 kW.
Kanalizācijas sūkņu stacijas KSS-2 (Heļēnas)	KSS-2 rūpnieciski ražota pilnībā aprīkota DN1250, h=5,86m, 2.gab. sūkņi Q=3,0 l/s, h=5,7 m, P2=0,9 kW.
Kanalizācijas sūkņu stacijas KSS-3 (Kr. Barona)	KSS-3 rūpnieciski ražota pilnībā aprīkota DN1250, h=3,77m, 2.gab. sūkņi Q=2,0 l/s, h=5,5 m, P2=0,9 kW.
Kanalizācijas sūkņu stacijas KSS-4 (Šķūņu)	KSS-3 rūpnieciski ražota pilnībā aprīkota DN1250, h=4,98m, 2.gab. sūkņi Q=2,0 l/s, h=7,1 m, P2=0,9kW.

GALVENIE KANALIZĀCIJAS SISTĒMAS PARAMETRI

Apzīmējums	Caurules materiāls	Caurules diametrs (mm)	Kopgarums apjoms (m)	Piezīmes
Paštesces sadzīves kanalizācija K1	PP, 8kN/m2	OD250	523.0	
	PP, 8kN/m2	OD200	2631.5	
	PP, 8kN/m2	OD160	783.0	
Spiediena sadzīves kanalizācija K1S (no KSS)	PE100 SDR17, PN10	OD75	364.5	
	PE100 SDR17, PN10	OD63	186.0	
Spiediena sadzīves kanalizācija K1S	PE100 SDR17, PN10	OD63	208.5	

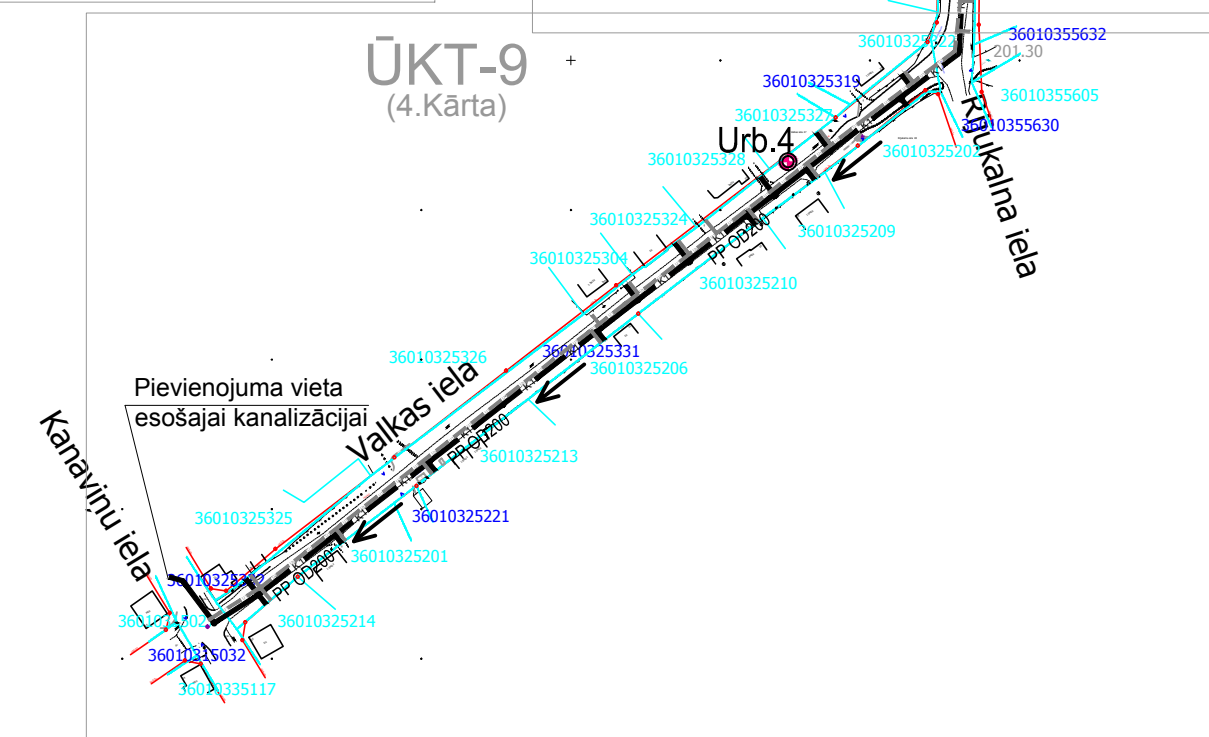
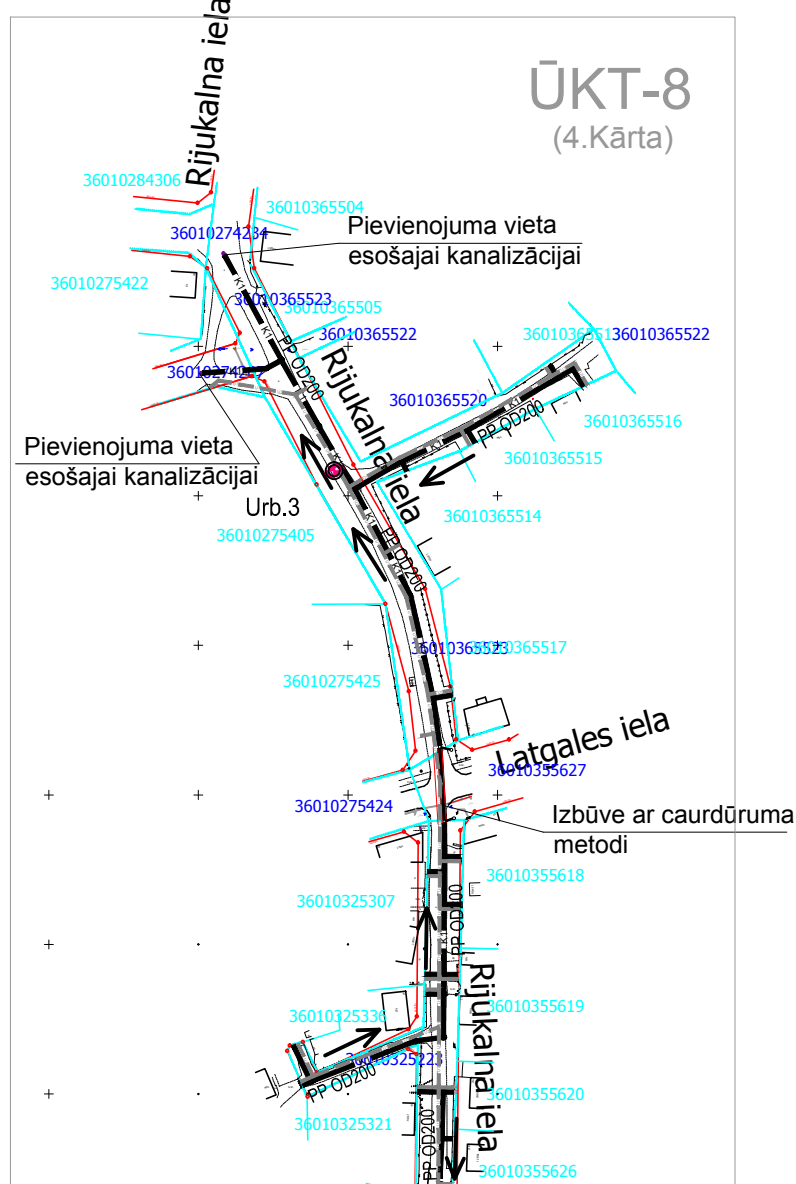
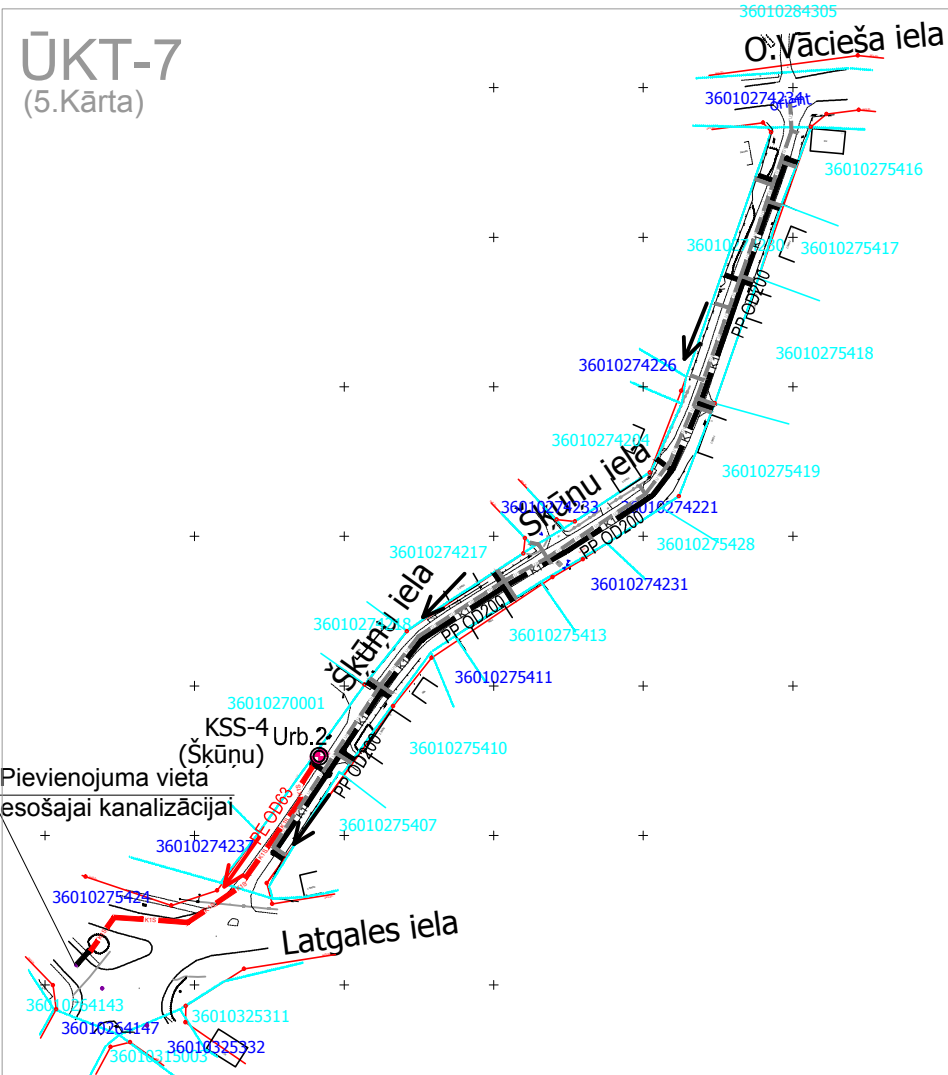
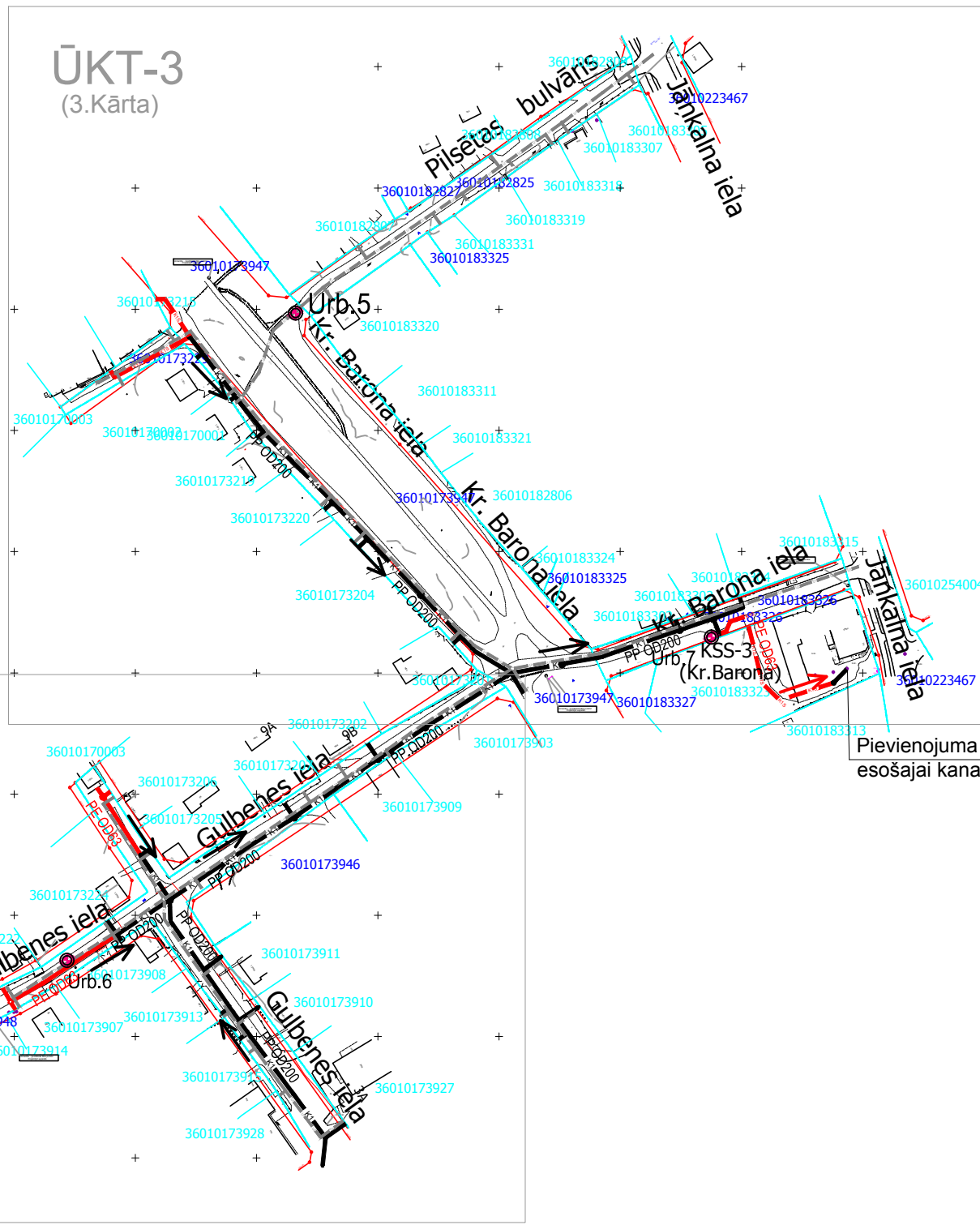
Detalizēti caurulvada garumus katrā ielā un materiālus skatīt skaidrojošā aprakstā, garenprofilos un DA.

VISPĀRĪGAS PIEZĪMES

- Projekta rasējumi izstrādāti saskaņā ar MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", MK Noteikumu Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi", LBN223-15, LBN 008-14 un izdotajiem tehniskajiem noteikumiem.
- Projekts izstrādāts uz saskaņotās topogrāfijas pamatnes Latvijas normālo augstuma sistēmā LAS-2000.5. Augstuma atzīmes izmēri, caurulvadu garumi doti metros, bet diametri milimetros.
- Caurulvadu diametra apzīmējums: OD - ārējais diametrs, DN/DI - iekšējais diametrs, d - nominālais diametrs, e - caurules sienas biezums.
- Pirms darbu uzsākšanas, esošo komunikāciju iebūves dziļumi pieslēguma un šķērsošanās vietās ar projektējamajiem tīkliem precizējami ar šurفسšanas metodi. Veicot būvdarbus ievērot Projektam izdoto tehnisko noteikumu prasības.
- LVRTC kabelu kanalizācijas dziļumu un atrašanās vietu precizēt pārstāvja klātbūtnē, veicot skatrakumus.
- Būvdarbu veicējam nepieciešams izstrādāt darbu izpildes projektu darbiem, kuri paredzēti tuvāk par 30 metriem no AST elektroliņijai malējām vadiem, izmantojot celšanas vai citus mehānismus. Darbu izpildes projektu saskaņot ar "Augstsprieguma tīkls".
- Ielu segumu un zāliju atjaunošana ne sliktākā kvalitātē, ka pirms projekta saskaņā ar Pašvaldības prasībām.
- Projekts tiek izstrādāts vienlaicīgi ar būvprojektu: "Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Alūksnē, Alūksnes novads".
- Projekta izstrādes laikā ņemti vērā ielu atjaunošanas projekti Merkļa ielā un Latgales ielās.
- Kadastra apzīmējumi, kurus plānots skart projekta ietvaros ir norādīti skaidrojošā aprakstā.
- Detalizētus projekta risinājumus skatīt atbilstošajās projekta sadaļās.

INŽENIERBŪVES LIETOŠANAS GALVENAIS VEIDS

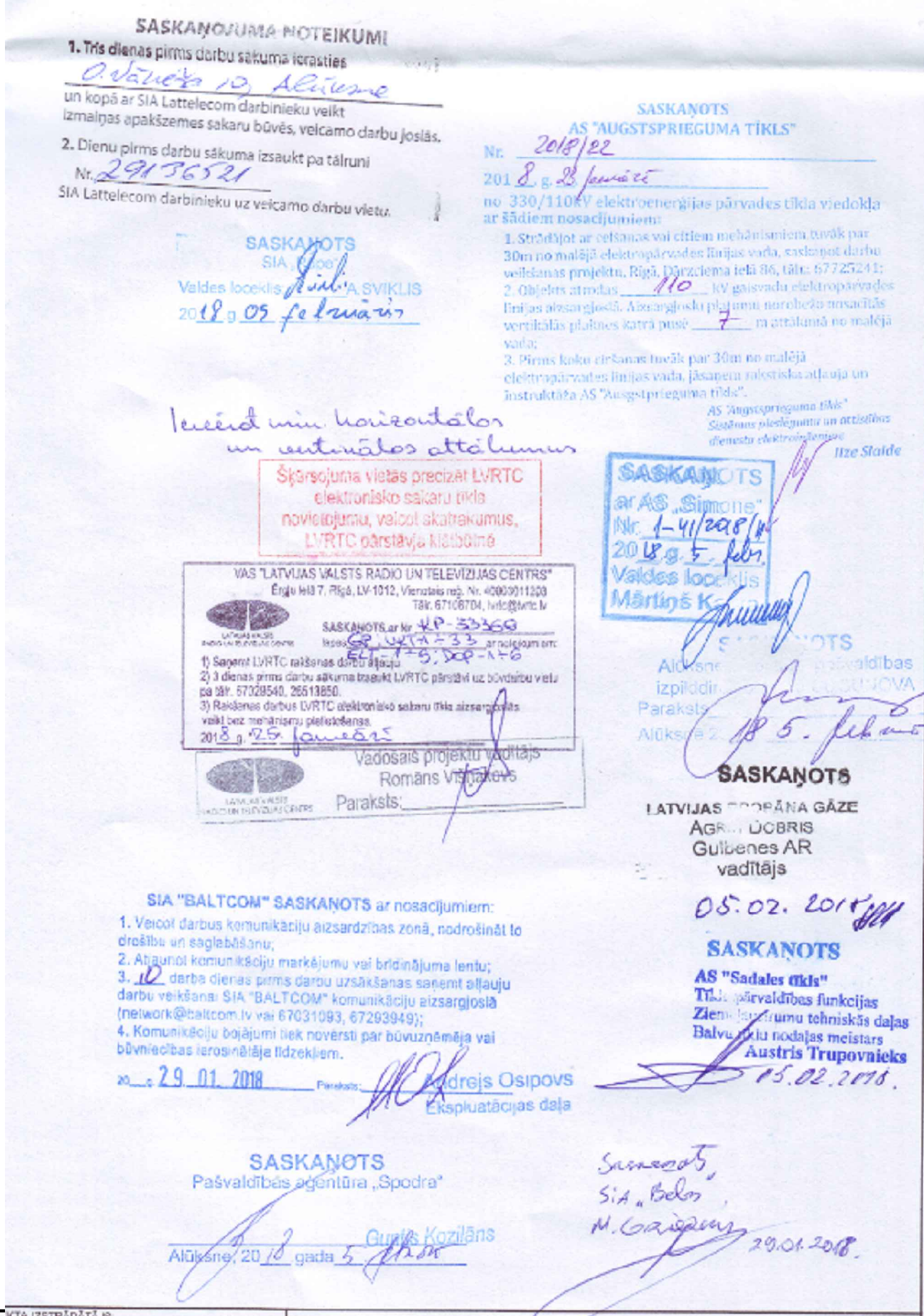
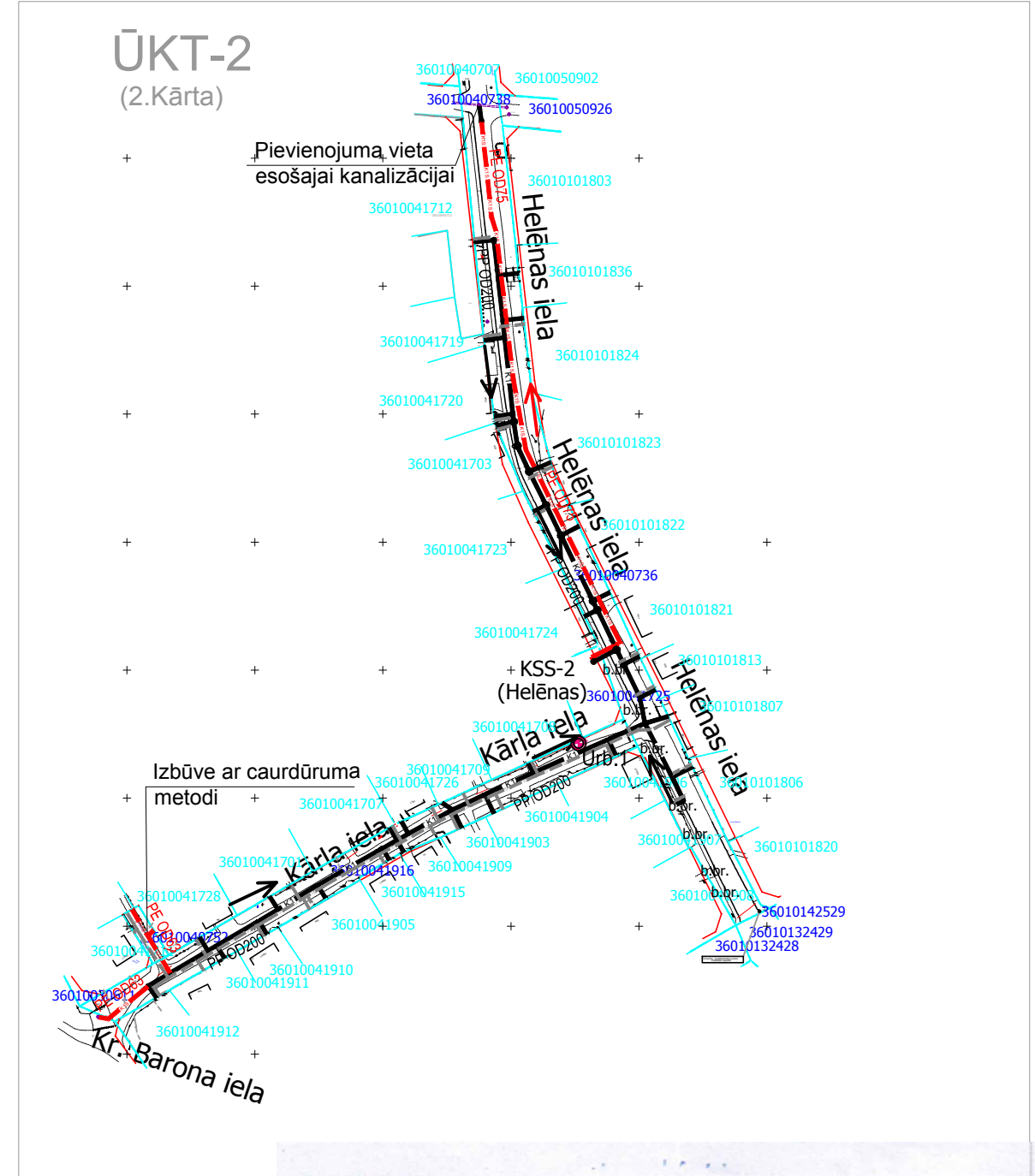
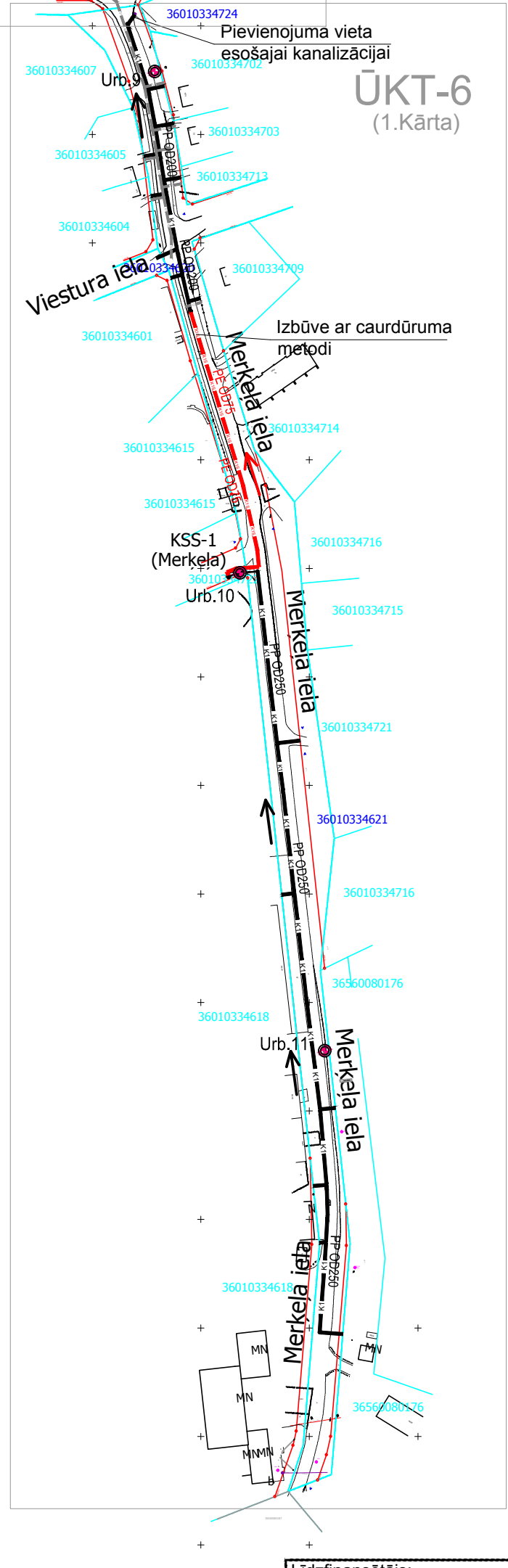
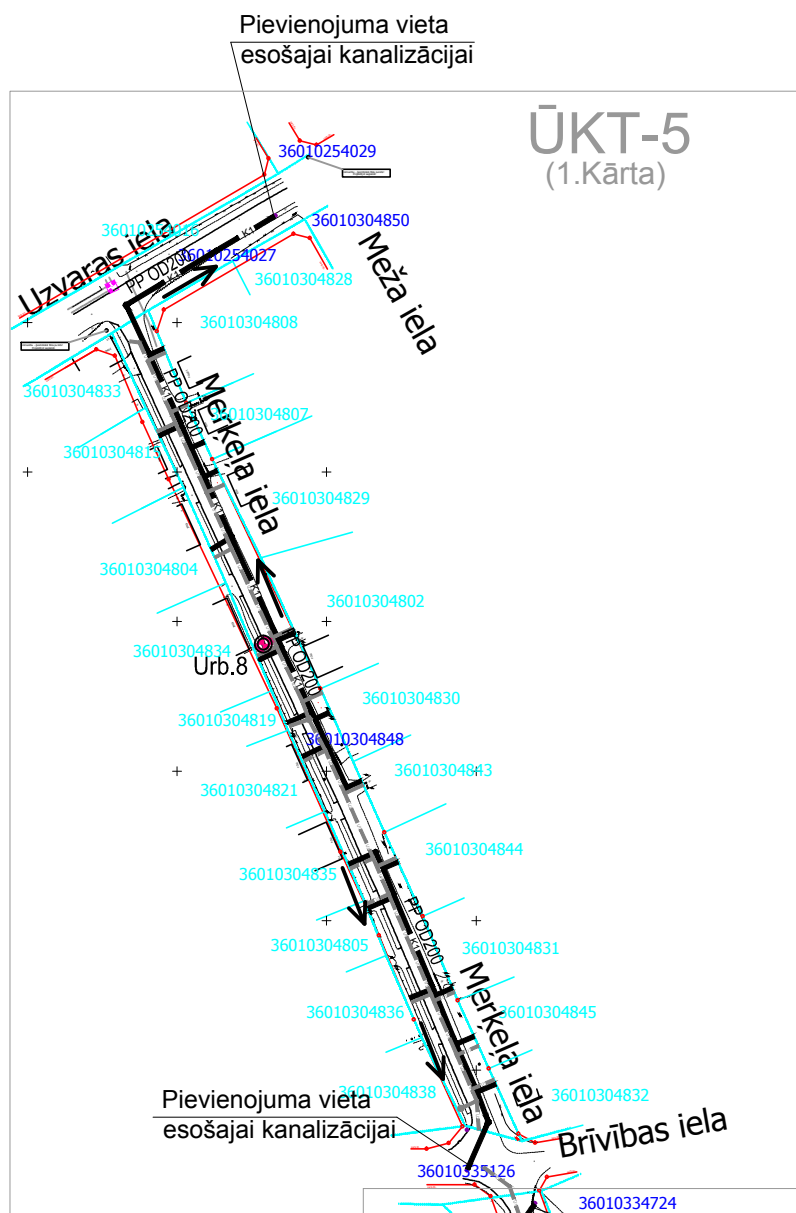
kods: 2223 - Vietējās nozīmes noteikumu caurulvadi



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

Būvprojekta vadītājs  
Tatjana Loginova 3-00548  
(vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)

01.2018.  
(datums)  
(paraksts)



BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀJIS				PASŪTĪTĀJS	
AMATS: BŪVPROJ. VAD.				PASŪTĪTĀJS: KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE	
UZŅĒMĀJA: JMACUEVSKIS				PASŪTĪTĀJS: KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE	
PĀRBAUDĪJA: T.LOGINOVA				PASŪTĪTĀJS: KANALIZĀCIJAS TĪKLU PAPLAŠINĀŠANA ALŪKSNE	
FĀILS:				FĀILS:	