



APSTIPRINU

Balvu novada p/a "SAN-TEX"  
direktors  
U. Sprudzāns

2017. gada 30. janvārī

## TEHNISKIE NOTEIKUMI Nr. 1-17

**Objekta nosaukums:** Lauku ielas ceļa seguma atjaunošana posmā no Liepu ielas līdz Lauku 7.

**Adrese:** Lauku iela, Balvi, Balvu novads

**Pasūtītājs:** Balvu novada pašvaldība, Reģ.nr.90009115622

(vārds, uzvārds, personas kods vai juridiskās personas nosaukums, adrese, reģ. Nr.)

### Īpašie nosacījumi :

#### Ūdensvads

Esošo ūdensvada tīklu vecums ir 30-40 gadi, to tehniskais stāvoklis, sevišķi tīklu atzarojumu vietās, ir slikts. Esošais ūdensvads ir būvēts pa posmiem ar čuguna/metāla un polietilēna 25-100 mm diametra caurulēm. Paredzēt, ka uzsākot ceļa seguma būvniecības darbus, tiek atraktas esošā ūdensvada sazarojuma vietas un tiek veikta šo posmu rekonstrukcija. Paredzēt esošo aku Ū1-1, Ū1-2, Ū1-3, Ū1-4 un ūdensvada noslēgierīču demontāžu. Savienot esošo posmu Ū1-4 ar Ū1-5 ar PE100 cauruli. Ūdensvadu izbūvē paredzēt izmantot sertificētas PE PN10 caurules un atbilstošus veidgabalus uzstādot apakšzemes servisa ventīļus ar ceļa segumā iestrādātām kapēm. Būvniecības darbu apjomos ietvert esošo patērētāju pārslēgšanu. Paredzēt ūdens akas Ū1-5 D1500 un Ū1-6, Ū1-7 D1000 pārsedzes izbūvi, uzstādot peldošā tipa D400 klases čuguna lūku, ar slodzi brauktuvē Pn40tn. Pie tīklu krustojumu vietas precizēšanas un ūdensvada rekonstrukcijas pieaicināt p/a „SAN-TEX” pārstāvi. Tīklu izbūvi veikt saskaņā ar LBN 222-15 „Ūdensapgādes būves”.

#### Saimnieciski-fekālā kanalizācija

Esošais sadzīves kanalizācijas kolektors atrodas zemes privātīpašumu Lauku 4,6,8,14,16,20,24 un 28 teritorijās. Lauku ielas ceļu šķērso kanalizācijas ķeta cauruļvadu atzari ar D150mm no Lauku 7,9,15,21a un 23a. Uzsākot ceļa seguma būvniecības darbus, jāveic esošās kanalizācijas cauruļvadu atzaru šķērsojumu vietu apsekošana. No Lauku 15 paredzēt sadzīves kanalizācijas ķeta caurules D150 mm nomaiņu uz PP 200 mm cauruli, 16 m garā posmā. Tīklu krustojumu vietu precizēšanai pieaicināt p/a „SAN-TEX” pārstāvi. Tīklu izbūvi veikt saskaņā ar LBN 223-15 „Kanalizācijas būves”.

#### Lietus ūdens kanalizācija

Lauku ielu vairākās vietās šķērso nefunkcionējoša siltumtrase, kas izbūvēta betona šahtās - ar pārsedzēm un apkalpošanas akām. Izvērtēt tās nepieciešamību zem ceļa seguma klātnes. Lielus notekūdeņu novadīšana nedrīkst pasliktināt un atstāt ietekmi sadzīves kanalizācijas sistēmu un uz blakus esošām teritorijām. Tīklu izbūvi veikt saskaņā ar LBN 223-15 „Kanalizācijas būves”.

**Piezīmes :** Lauku ielas rekonstrukcijas darbu būvprojektu un izbūvi saskaņot ar visiem inženierkomunikāciju uzturētājiem. Gan pirms darbu uzsākšanas, gan pēc darbu pabeigšanas, pieaicināt pārstāvi no P/A „SAN-TEX” objekta komunālo tīklu pieņemšanai ekspluatācijā. Kontaktāruni: 29113054, 26327024. Atjaunot esošo augsnes virskārtu un iebraucamo ceļu segumu.

**Tehnisko noteikumu derīguma termiņš :**

līdz 2018.gada 30.janvārim

**Izpildshēma :** sk. Pielikumā .

**Komunālais inženieris :**

**Ārējo ūdensvada un kanalizācijas tīklu tehn.**

**A.Pugejs**

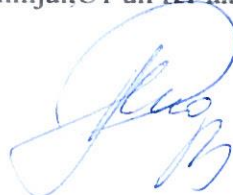
**A. Romanova**

**Lauku iela.**

Ceļa posms	Ūdensvads Ū1		Sadzīves kanalizācija K1		Ceļa segums	Piezīmes
	Diametrs, mm, materiāls	Garums, m	Diametrs, mm, materiāls	Garums, m		
Liepu iela-Lauku 28	PE 50	225	-	-	Grants segums	Ū1 Tīklu vecums~20gadi, Nepietiekošs diametrs
Lauku 28-Tehnikas ielas šķērsiela	PE 50	125	200, keramika,	125	Asfalt-betona segums	Ū1 Tīklu vecums ~40 gadi, avārijas riski. K1 Tīkli apmierinoši, atrodas ārpus ceļa robežām, izņemot šķēsojumus
Tehnikas ielas šķērsiela-Lauku 7	Čuguna 100	125	200, keramika,	125 30 (atzars uz Lauku 15)	Asfalt-betona segums	Ū1 Tīklu vecums ~40gadi, avārijas stāvoklī sevišķi akas (4gab) K1 Tīkli apmierinoši, atrodas ārpus ceļa robežām, Sliktā stāvoklī K1 atzars uz Lauku 15.
Lauku 7-Stacijas iela	- (PE100)	- (+/-110m)	200, keramika	30 Šķērsojums pāri ielai	Asfalt-betona segums-labā stāvoklī	K1 Šķērsu ielu, stāvoklis apmierinošs. Ceļa posmā (110 m) paredzēts ierīkot ūdensvadu PE100 ar caurdures paņ.
<b>Kopā</b>		<b>475-585m</b>		<b>280 -310m</b>		

Nepieciešama ūdensvada maģistrāles rekonstrukcija visā Lauku ielas posmā (uz PE 100) un pieslēgumu pārbūve līdz īpašumu sarkanajai līnijai. Ū1 un K1 aku rekonstrukcija, K1 atzara uz Lauku 15 rekonstrukcija.

P/A.,SAN-TEX" komunālinženieris



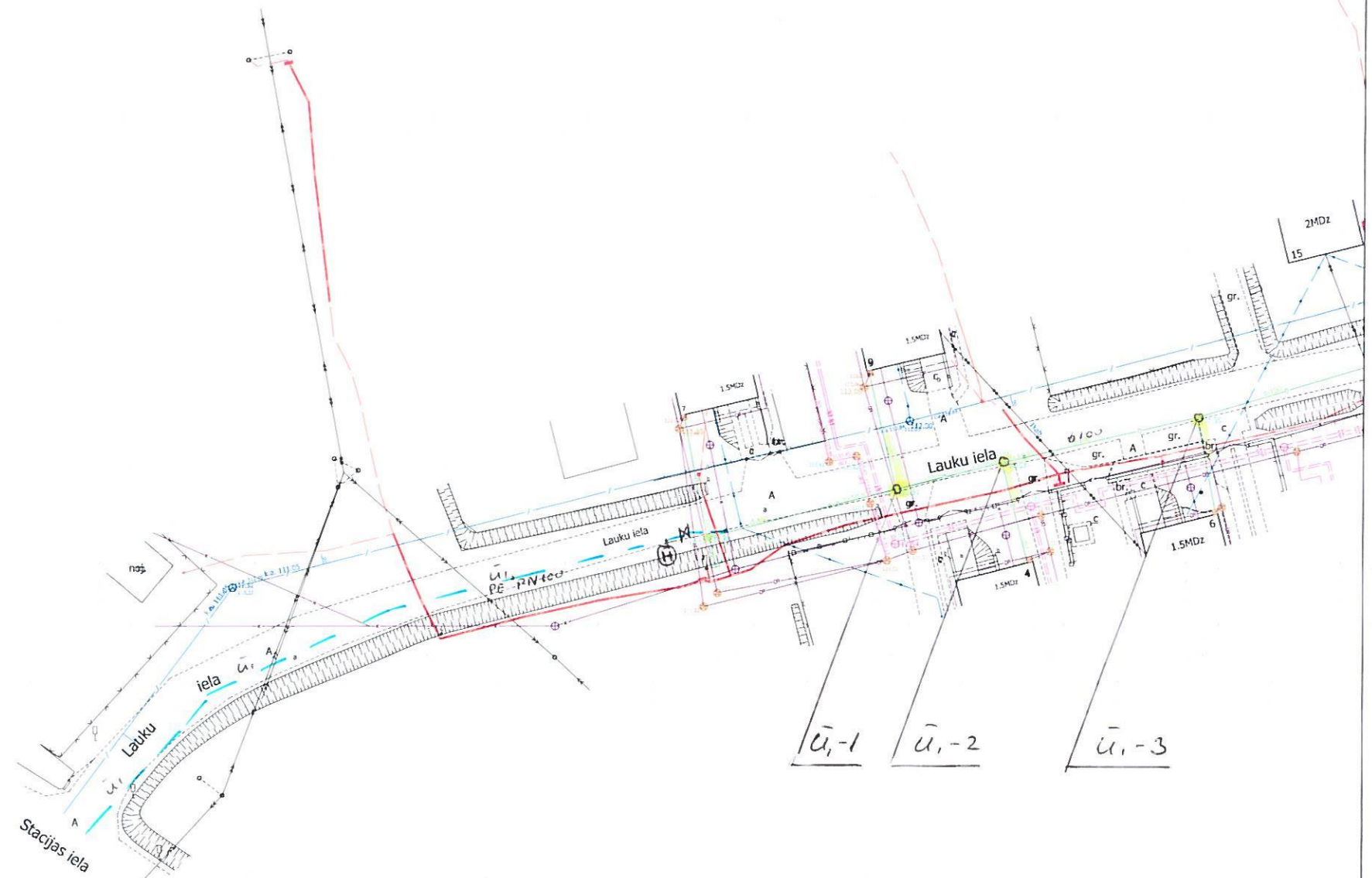
A.Pugejs

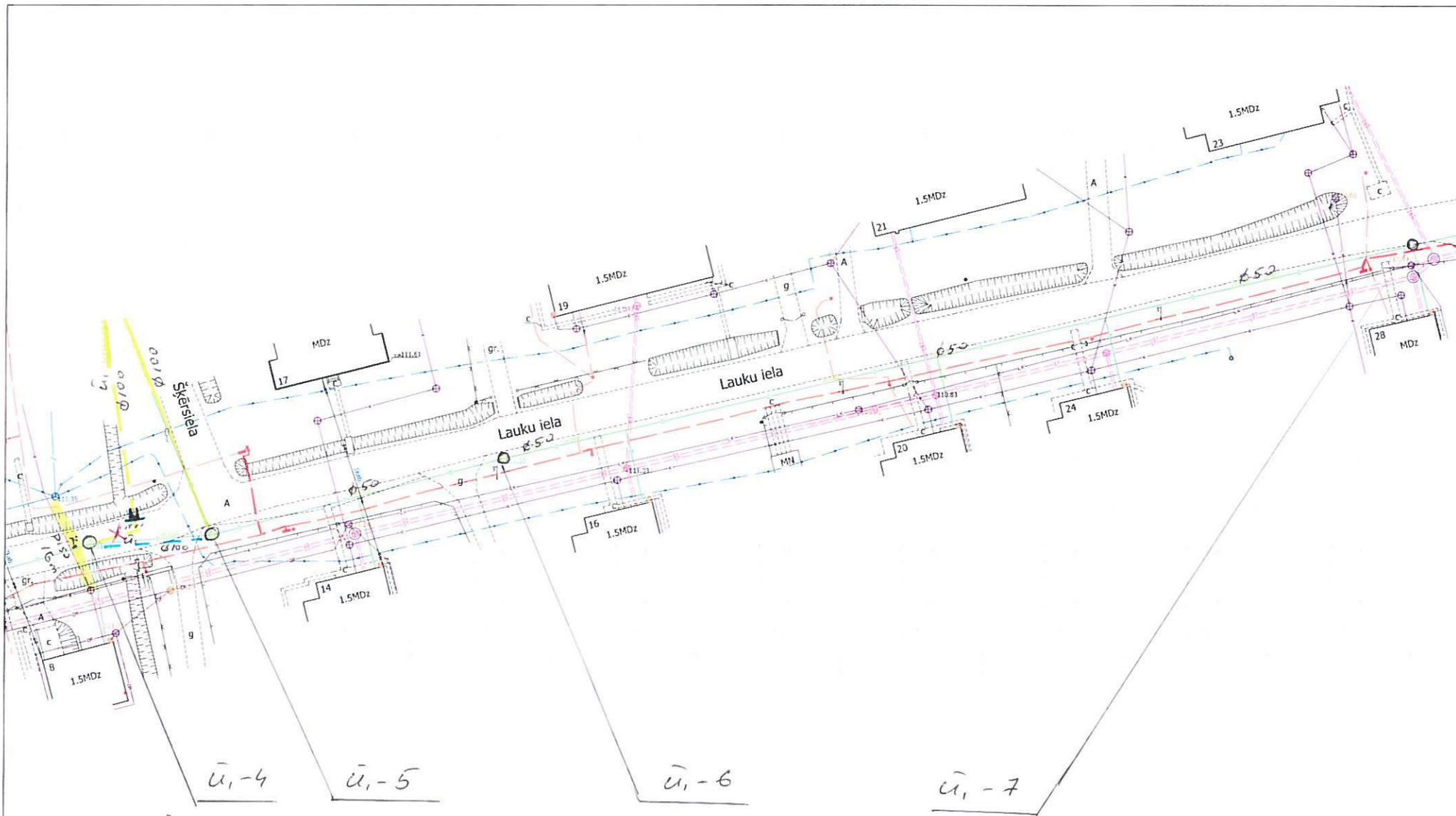

  
 ū,
   
 PE PN100

ūdenssadales tīkls ar horizontālo  
 metāla D18-2019 gada ūdenssaimniecības  
 tīklu.

**SASKAŅOTS**  
 Balvu novada pašvaldības  
 aģentūras "SAN-TEX"  
 komunālīnīniecis  
 A. Pūgejs  
 2016. g. 30. jūlijs.

LAUKU IELA Izkiceļi	Lapas 3
Mērogs 1:500	Lapa 1



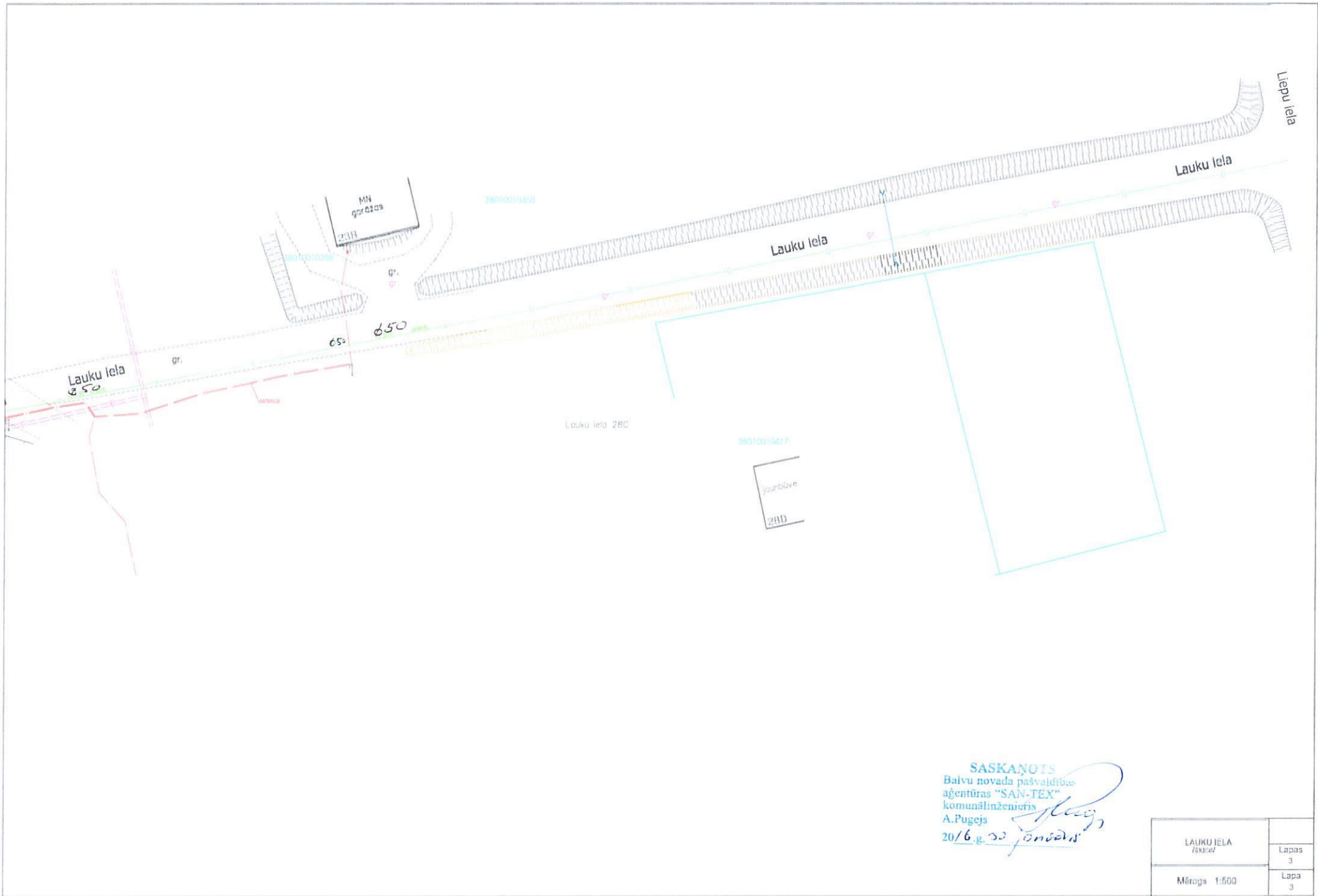


ū1-4  
 ū1-5  
 ū1-6  
 ū1-7

ū1-4100 - Eģošo udeņšvada vieta  
 ū1-PE DN100 - Jauna udeņšvada izbūves vieta

**SASKAŅOTS**  
 Balvu novada pašvaldības  
 aģentūras "SAN-FLEX"  
 komunālinženieris  
 A. Pugejs  
 2016.g. 30. jūlijs

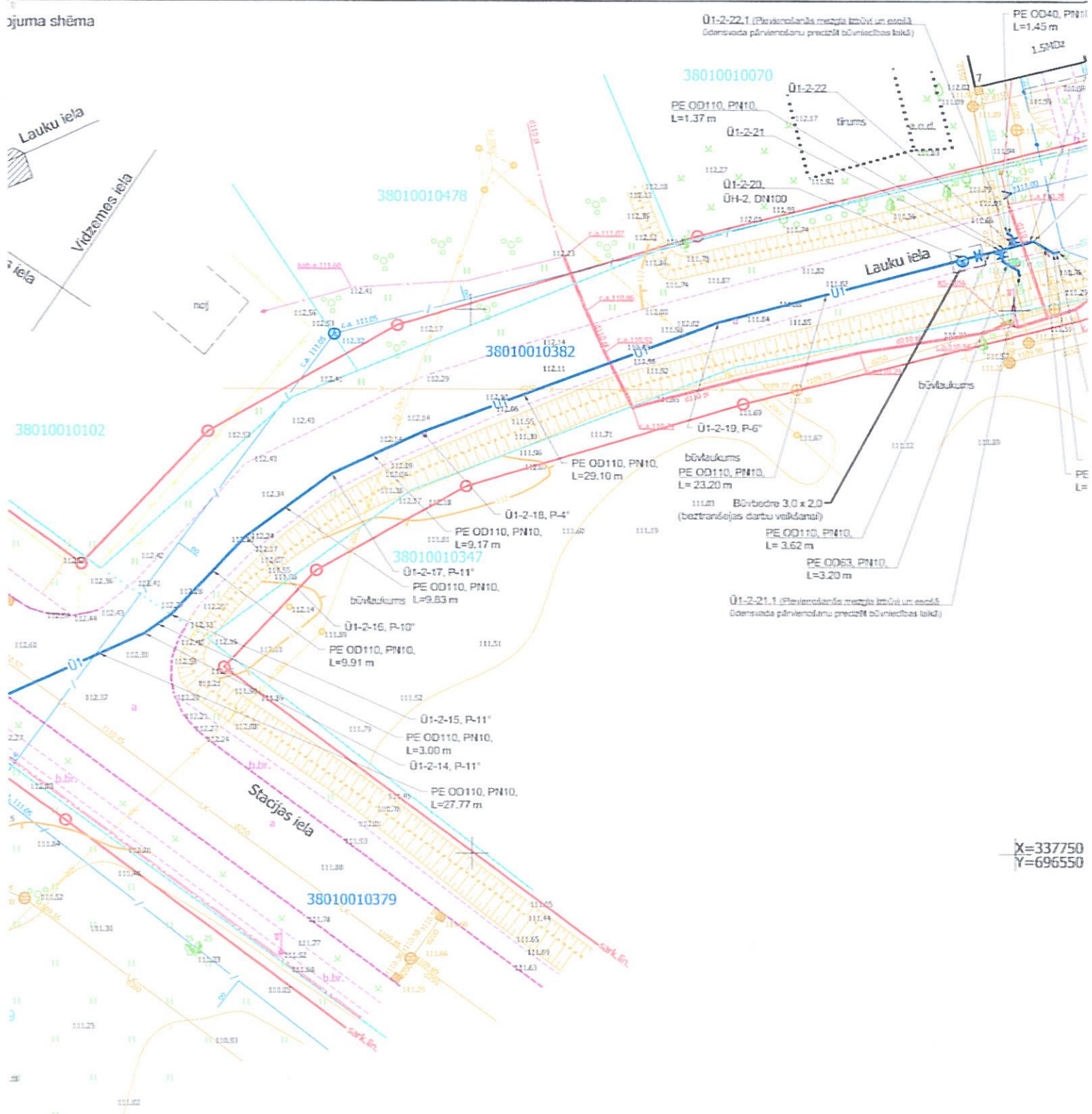
LAUKU IELA <i>(skatīt)</i>	Lapas 3
	Lapa 2
Mērogs 1:500	



**SASKAŅOTS**  
 Balvu novada pašvaldības  
 aģentūras "SAN-TEX"  
 komunālinženeris  
 A. Pugejs  
 2016.g. 22. jūnijs

LAUKU IELA izstrāde	Lapas 3
	Lapa 3
Mēroga 1:500	

Objekta shēma



X=337750  
Y=696550

0.0 x 2.0  
as darbu veikšanai

MDC

Dati ievadīti pašrakstības ADTI datu bāzē.  
Uzmērījums reģistrēts ar Nr.

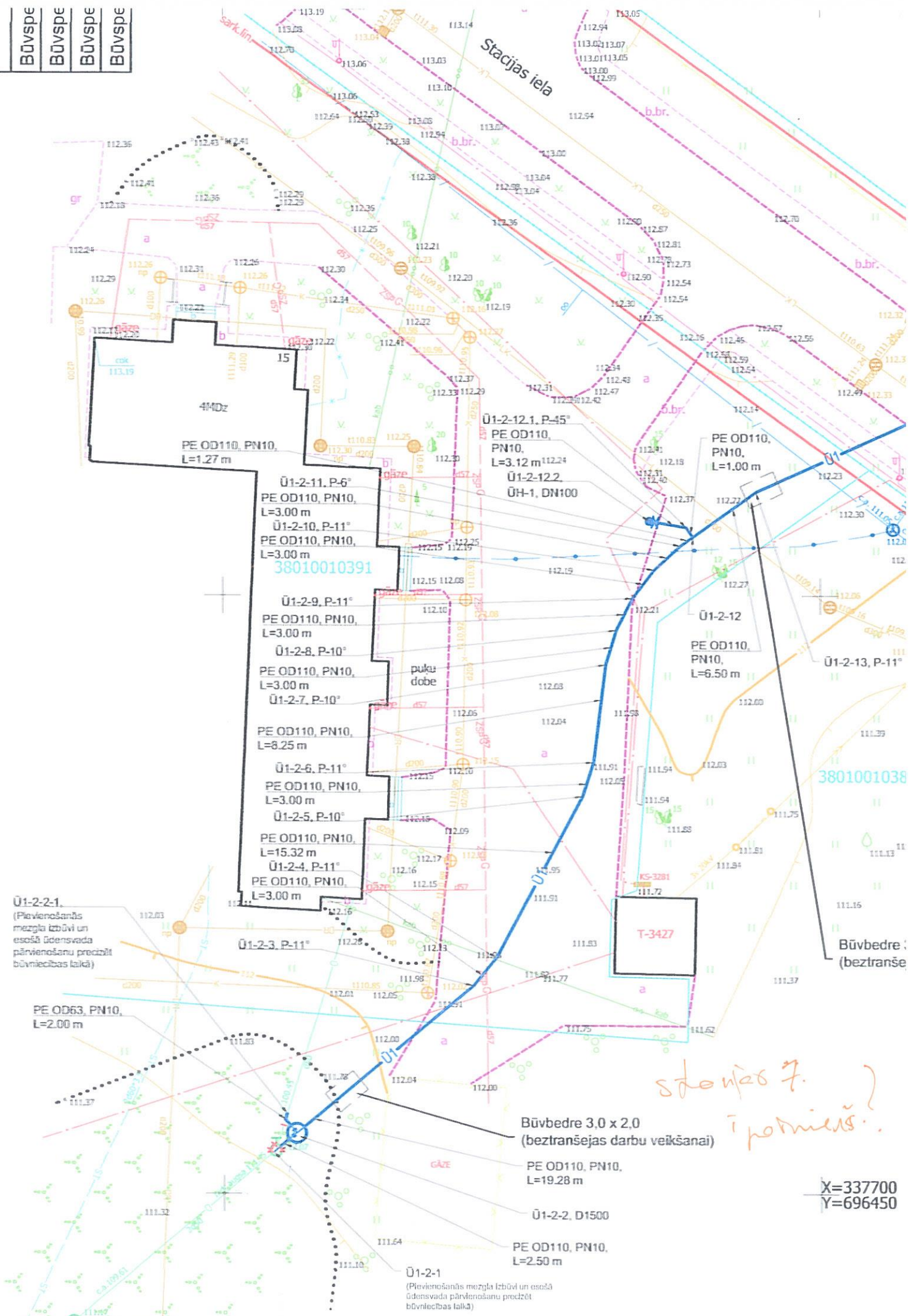
## 3801 TP 154629

2016.gada 24.oktobrī

SIA "Māmiņecības Datu Centrs"    Sarkandaugavas iela 26 k-8, Rīga, LV-1005  
Tālr.: +371 67496833    Fakss: +371 67387483    e-pasts: info@dati@mdc.lv    www.mdc.lv    www.topografija.lv

	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Objekts / adrese:
PBiroja vad.	I.Paurs		20.09.2016.	Balvu pilsētas ūdenssaimniecības attīstība
Būvpr.vad.	S.Gāznere		20.09.2016.	
Būvpr.d.vad.	S.Gāznere		20.09.2016.	
Būvspeciālists	K.Šampiņš		20.09.2016.	
				Pasūtītājs / būvniecības ierosinātājs:
				PA "SAN-TEX"
				reāl Nr 90001663120
				Marka
				ŪKT

BŪVSPE  
BŪVSPE  
BŪVSPE  
BŪVSPE



Ū1-2-2-1.  
(Pievienošanās mezgla izbūvi un esošā ūdensvada pārvienošanu precīzīt būvniecības laikā)

PE OD63, PN10,  
L=2.00 m

Ū1-2-3, P-11°

Būvbedre 3,0 x 2,0  
(beztranšējas darbu veikšanai)

PE OD110, PN10,  
L=19.28 m

Ū1-2-2, D1500

PE OD110, PN10,  
L=2.50 m

Ū1-2-1  
(Pievienošanās mezgla izbūvi un esošā ūdensvada pārvienošanu precīzīt būvniecības laikā)

stacija 7.  
i pirms!

X=337700  
Y=696450