

DARBA ZĪMĒJUMU PAMATKOMPLEKTA SARAKSTS

Lapas Nr.	Nosaukums	Lapas apz.
1	Vispārīgie rādītāji	ŪKT 1
2	Ģenerālplāns ar ŪKT	ŪKT 2
3	K1 garenprofils	ŪKT 3
4	Seguma atjaunošana	ŪKT 4
5	Esošo komunikāciju aizsardzība	ŪKT 5
6	Materiālu specifikācija	ŪKT 6

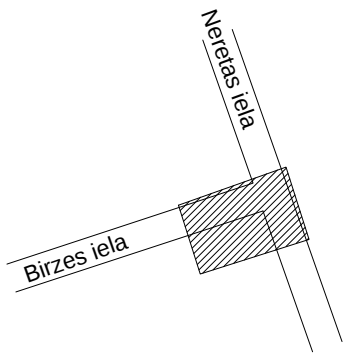
KANALIZĀCIJAS ZĪMĒJUMU GALVENIE RĀDĪTĀJI

Sistēmas nosaukums	Nepieciešamais spiediens ūdensvada ievadā, m	Aprēķina patēriņš				Uzstādīto el.dzinēju jauda, kW	Piezīmes
		m³/dnn	m³/st	l/s	Ugusgr. l/sek.		
Sadzīves kanalizācija	-	2.0	0.30	0.5	-	-	

Ūdensapgādes un kanalizācijas tīkli projektēti saskaņā ar:
LBN 221-15 "Ēku iekšējais ūdensvads un kanalizācija";
LBN 223-15 "Kanalizācijas būves".

PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:

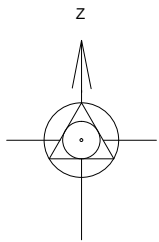
Objekta izvietojuma shēma



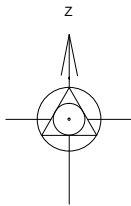
 K1	Projektējamā sadzīves kanalizācija
K1-1	Kanalizācijas skataka, kārtas numurs
dn 110	Caurules nosacītais diametrs, mm
L=4,15m	Posma garums, m
Kes-1	Esoša kanalizācijas skataka, kārtas numurs

Būvprojekta daļas vadītāja apliecinājums	
Šī būvprojekta ŪKT daļas risinājumi atbilst Latvijas būvnormatīvu un citu normatīvo aktu, kā arī tehnisko vai īpašo noteikumu prasībām.	
Būvprojekta daļas vadītājs	Mārtiņš Pocis, 3-01353 (vārds, uzvārds, sertifikāta Nr.)
02/05/2018 (datums)	 (paraksts)

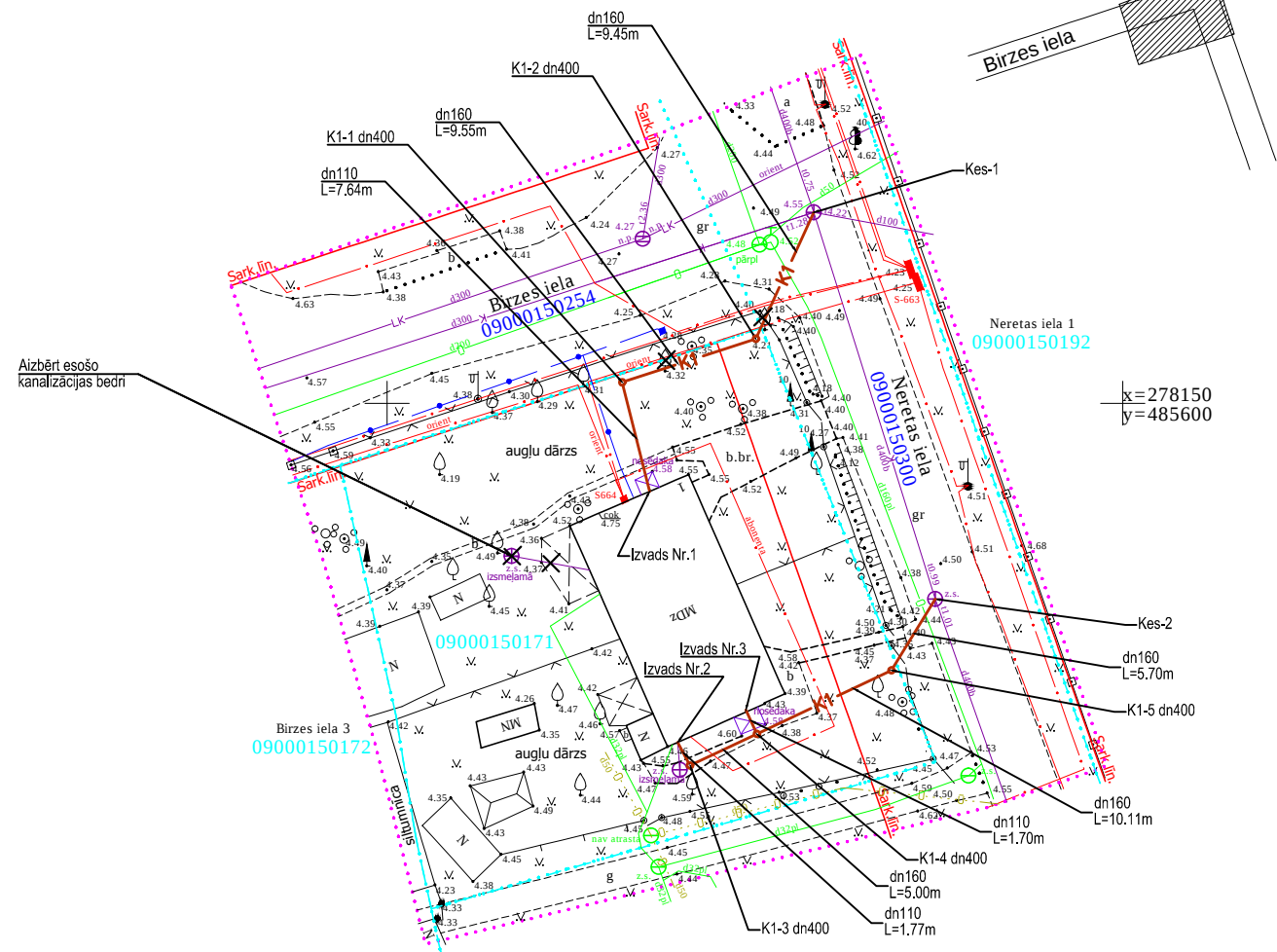
Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā	
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018		
				Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava	
				Rasējuma nosaukums: Vispārīgie rādītāji	
				Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Lapa: ŪKT-1	Lapu sk.:6
				MĒROGS: B/m	



Objekta izvietojuma shēma



Ģenerālplāns ar ŪKT
M 1:500



PIEŅĒMTIE APZĪMĒJUMI:

	K1	Projektējamā sadzīves kanalizācija
K1-1		Kanalizācijas skataka, kārtas numurs
Kes-1		Esoša kanalizācijas skataka, kārtas numurs
dn 110		Caurules nosacītais diametrs, mm
L=4,15m		Posma garums, m
		Demontējamie tīkli

Uzmērīšanā izmantoti vietējā ģeodēziskā tīkla punkti:
Nr.111 x=278486.347, y=485483.959, H=4.738m,
Nr.41 x=278368.409, y=485245.175, H=4.784m,
Nr.7216 x=277805.365, y=485354.671, H=1.391m.

LKS-92 TM koordinātu sistēma
Latvijas normālo augstumu sistēma
epoh LAS-2000,5
TM projekcijas mēroga
koeficients m= 0.999604



SIA GEOMETRS reģ. Nr.:43603011317
Akadēmijas iela 19-127, Jelgava, LV-3001
tālr.:63021434, mob. 29397477
e-pasts:geometrs@geometrs.lv www.geometrs.lv

Objekta ID Nr. A80/2018

Pasūtītājs : SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"

Topogrāfiskais
plāns

Objekts : Jelgava, Birzes iela 1

Valdes loceklis

A.Mazkalniņš

05.03.2018

Mērnieks

A.Mazkalniņš

Sert. Nr. AC000000010

05.03.2018

Mērnieks

J.Mazjānis

05.03.2018

Lapa

Lapas

Mērogs

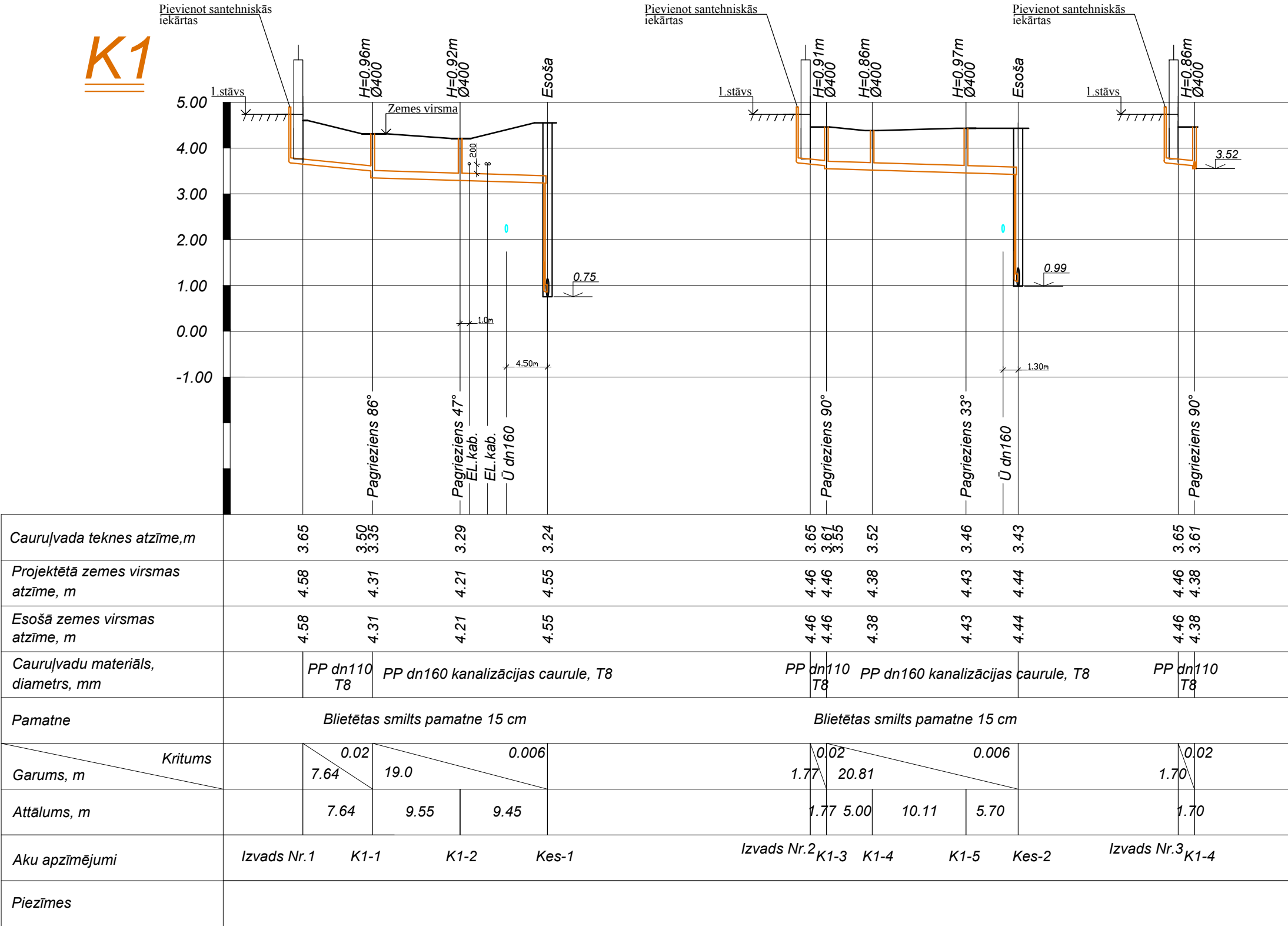
1

1

1 : 500

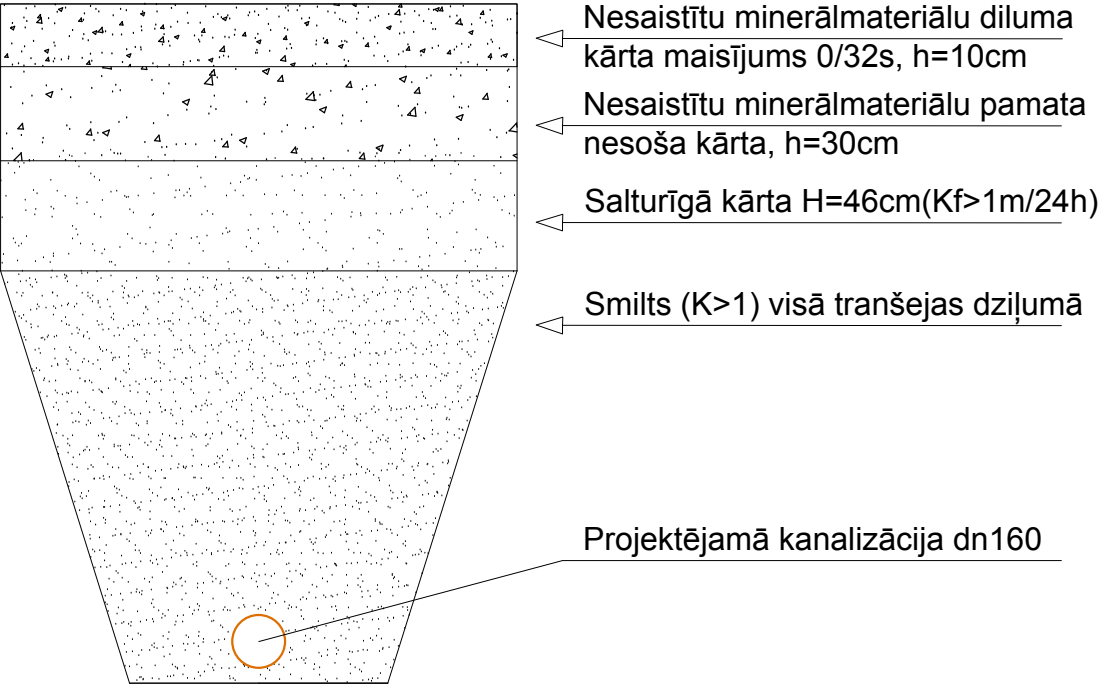
Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā	
Izstrādāja	M. Pocis		18.04.18		
				Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava	
				Rasējuma nosaukums: Ģenerālplāns ar ŪKT	
				Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Lapa: ŪKT-2	Lapu sk.:6
				MĒROGS: 1:500	

K1

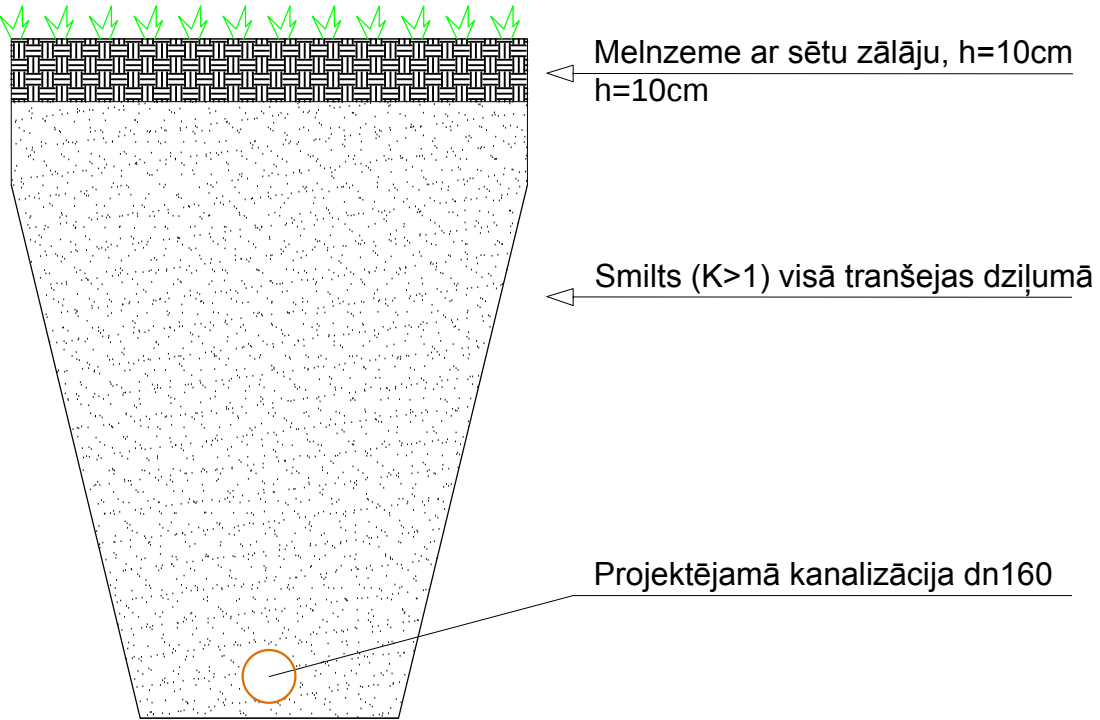


Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	
				Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamajai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums:		
				K1 garenprofils	Lapa: ŪKT-3	Marka: ŪKT
					Lapu sk.:6	
					MĒROGS: Mh1:500; Mv1:100	

Ceļa (grants seguma) atjaunošana
izbūvējamā ūdensvada tranšejā



Zālāja atjaunošana
izbūvējamā ūdensvada tranšejā



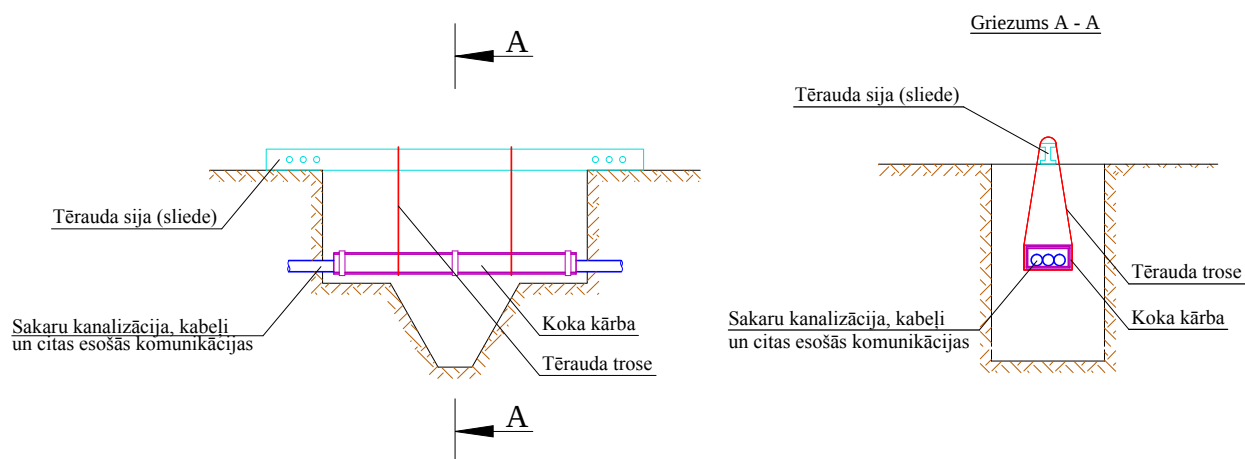
Piezīme: Seguma atjaunošanu veikt saskaņā ar Jelgavas domes saistošajiem noteikumiem Nr. 93 "Par rakšanas darbu veikšanu Jelgavas pilsētā".

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums: Seguma atjaunošana	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
					Lapa: ŪKT-4	Lapu sk.:6
					MĒROGS: B/m	

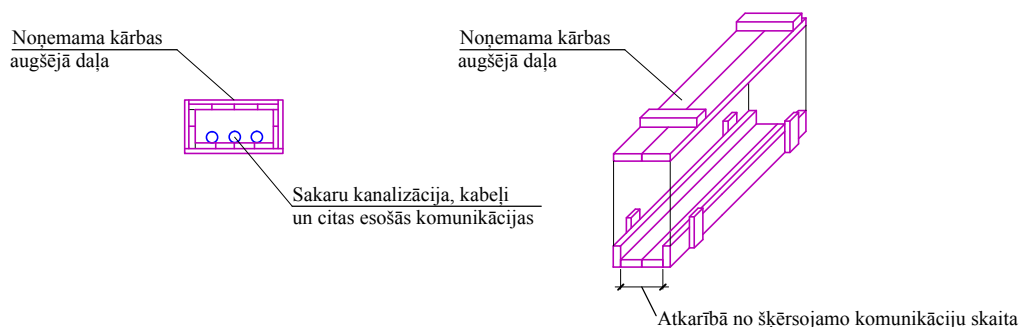
STANDARTA RASĒJUMI

Esošo komunikāciju aizsardzība

Esošo šķērsojošo komunikāciju aizsardzība būvgrāvī



Koka kārba esošo komunikāciju nostiprināšanai un aizsardzībai uz būvniecības laiku

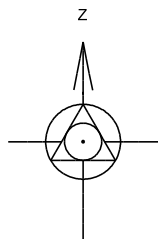


Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"	
				Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamajai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā	
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava	
				Rasējuma nosaukums:	
				Esošo komunikāciju aizsardzība	
				Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Lapa: ŪKT-5	Lapu sk.: 6
				MĒROGS: B/m	

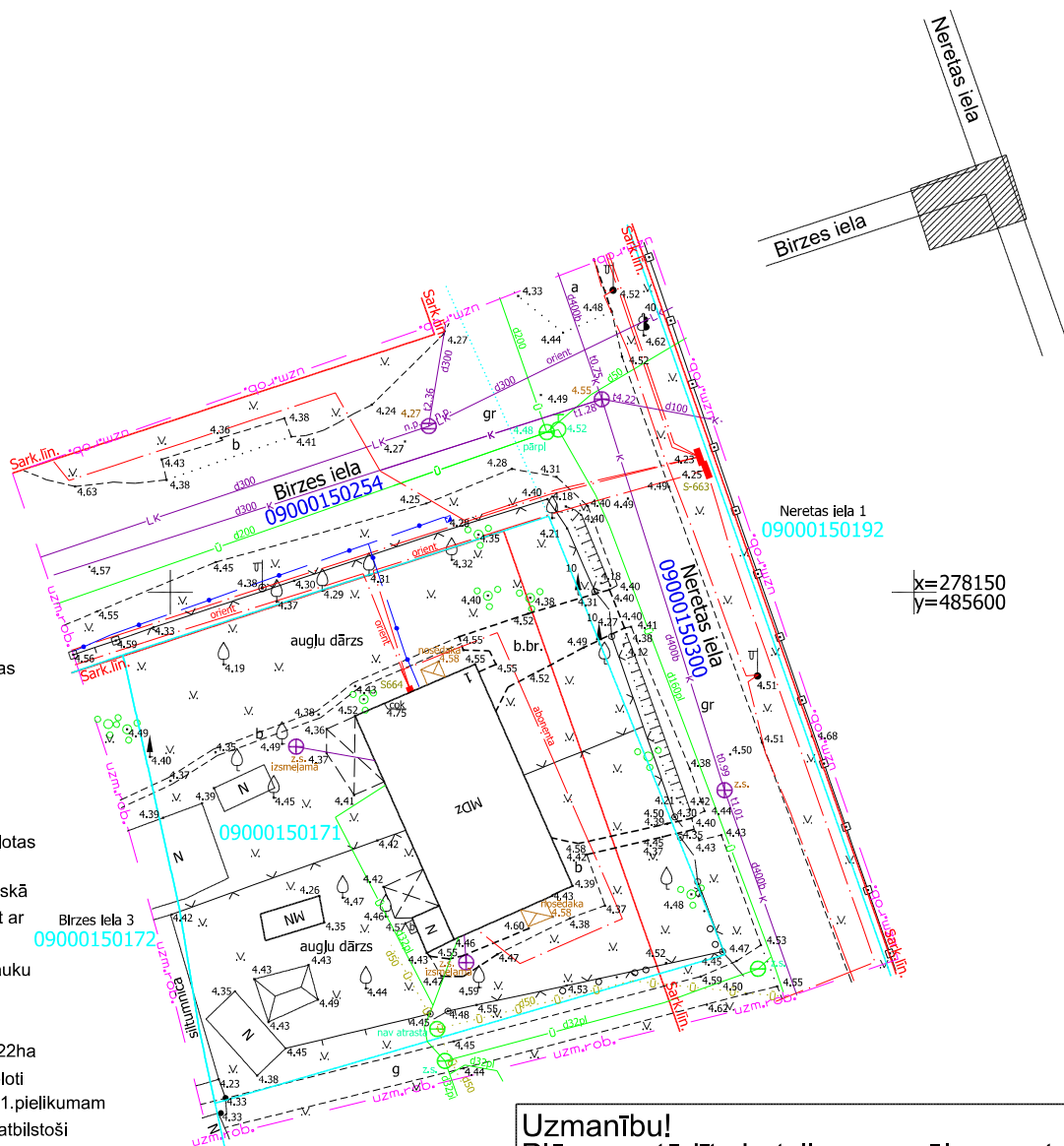
Specifikācija ŪKT ārējie tīkli

Nr.		Mērv.	Daudz.
	Kanalizācija K1 (dzīvoklis Nr.1)		
1	Pievienojums pie esošas sadzīves kanalizācijas skatakas	vieta	1
2	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn110, ieguldes klase T8	m	9
3	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn160, ieguldes klase T8	m	19
4	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku slodzei 25t, Hvid=0.9-1.1m.	kompl	2
5	Līkums 45°/ dn110	gab.	2
6	Cauruma kaļšana pamatos d110	gab.	1
7	Esošās kanalizācijas bedres atsūkņēšana	m ³	4
8	Esošās kanalizācijas bedres aizbēršana, smilts	m ³	4
9	Esošās dz/b grodu akas demontāža	kompl	1
10	Zemes darbi, būvbedres atrakšana, aizbēršana, noblīvēšana pa slāņiem	m ³	30.00
11	Grants seguma atjaunošana	m ²	7
12	Melnzeme b=10cm, zālāja sēšana	m ²	17
13	Smilts cauruļvadu pamatnei un apbērumam	m ³	7
14	Liekās grunts izvešana uz atbērti	m ³	7
15	Aizsargcaurule dn110 elektrokabeļu aizsardzībai	m	6
16	Izpilddokumentācijas sagatavošana	objekts	1
Nr.		Mērv.	Daudz.
	Kanalizācija K1 (dzīvoklis Nr.2)		
1	Pievienojums pie esošas sadzīves kanalizācijas skatakas	vieta	1
2	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn110, ieguldes klase T8	m	6
3	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn160, ieguldes klase T8	m	21
4	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku slodzei 25t, Hvid=0.9-1.1m.	kompl	3
5	Līkums 45°/ dn110	gab.	4
6	Cauruma kaļšana pamatos d110	gab.	2
7	Esošās kanalizācijas bedres atsūkņēšana	m ³	4
8	Esošās kanalizācijas bedres aizbēršana, smilts	m ³	4
9	Esošās dz/b grodu akas demontāža	kompl	1
10	Zemes darbi, būvbedres atrakšana, aizbēršana, noblīvēšana pa slāņiem	m ³	30.00
11	Grants seguma atjaunošana	m ²	5
12	Melnzeme b=10cm, zālāja sēšana	m ²	5
13	Smilts cauruļvadu pamatnei un apbērumam	m ³	7
14	Liekās grunts izvešana uz atbērti	m ³	7
15	Izpilddokumentācijas sagatavošana	objekts	1

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve dzīvojamai mājai Birzes ielā 1, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums:	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Materiālu specifikācija	Lapa: ŪKT-6	Lapu sk.:6
					MĒROGS: B/m	



Objekta izvietojuma shēma



x=278150
y=485600

PIEZĪME

1. Pazemes inženierkomunikācijas uzlikšanas saskaņā ar ekspluatējošo organizāciju norādījumiem, apsekošanu dabā un agrāk izgatavotajiem grafiskajiem dokumentiem.
2. Zemes vienību robežas ir attēlotas atbilstoši zemes kadastrālās uzmērīšanas un vietējā ģeodēziskā tīkla precizitātei un var nesakrist ar situāciju plānā.
3. Topogrāfiskās uzmērīšanas lauku darbi veikti 2018.gada 5.martā
4. Topogrāfiskajā plānā attēlotās uzmērītās teritorijas platība ir 0.22ha
5. Topogrāfiskie apzīmējumi attēloti atbilstoši MK noteikumu Nr.281 1.pielikumam
6. Ielu sarkanās līnijas attēlotas atbilstoši pašvaldības teritorijas plānojumam
7. Valsts zemes dienesta izsniegtā kadastra informācija 709155.edoc (05.03.2018)

Uzmanību!
Plāns sastādīts Latvijas normālo augstumu sistēmā epochā 2000,5 (LAS-2000,5).

ORGANIZĀCIJA	Saskaņojuma objekts	Paraksts	Vārds, uzvārds	Datums	Reģ. Nr.
AS "Gaso" Jelgavas dabas gāzes iecirknis	gāzesvadi	Paraksts	K.Jurēvica	08.03.2018	Reģ. Nr.152
SIA "Jelgavas ūdens"	ūdensvadi, kanalizācija	Paraksts	J.Šeškens	08.03.2018	Reģ. Nr.1863
SIA Lattelecom TID Zemgales reģions	sakaru kabeli, līnijas	Paraksts	V.Burenkovs	05.03.2018	Reģ. Nr.519
A/S "Sadales tīkls", Dienvidu reģions	elektrokabeļi un līnijas	Paraksts	M.Rauziņš	07.03.2018	
JPPI "Pilsētsaimniecība"	hidrotehniskās būves	Paraksts	Ž.Barkovska	12.03.2018	
JPPI "Pilsētsaimniecība"	apgaismes elektrotīkli	Paraksts	A.Bobikins	12.03.2018	
JPPI "Pilsētsaimniecība"	sakaru kanalizācija	Paraksts	M.Skudra	12.03.2018	
Jelgavas pilsētas Būvvalde	topogrāfija		V.Veinbergs		

Uzmērīšanā izmantoti vietējā ģeodēziskā tīkla punkti:
Nr.111 x=278486.347, y=485483.959, H=4.738m,
Nr.41 x=278368.409, y=485245.175, H=4.784m,
Nr.7216 x=277805.365, y=485354.671, H=1.391m.

LKS-92 TM koordinātu sistēma
Latvijas normālo augstumu sistēma
epoch LAS-2000,5
TM projekcijas mēroga
koeficients m= 0.999604



SIA GEOMETRS reģ. Nr.:43603011317
Akadēmijas iela 19-127, Jelgava, LV-3001
tālr.:63021434, mob. 29397477
e-pasts:geometrs@geometrs.lv www.geometrs.lv

Objekta ID Nr. A80/2018

Pasūtītājs : SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"

Topogrāfiskais plāns

Objekts : Jelgava, Birzes iela 1

Valdes loceklis

A.Mazkalniņš

05.03.2018

Mērnieks

A.Mazkalniņš

Sert. Nr. AC000000010

05.03.2018

Mērnieks

J.Mazjānis

05.03.2018

Lapa

Lapas

Mērogs

1

1

1 : 500



SABIEDRĪBA AR IEROBEŽOTU ATBILDĪBU "JELGAVAS ŪDENS"

Ūdensvada iela 4, Jelgava, LV-3001, Sabiedrības vienotais reģistrācijas Nr. 41703001321
Tālrunis 63023575, Fakss 63007100, e-pasta adrese: jelgavas.udens@ju.lv, www.ju.lv

TEHNISKIE NOTEIKUMI.

Jelgavā

2018. gada 30. janvārī

Nr. 123 / 03-01

Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"

Objekta adrese: Birzes iela 1, Jelgava

Pieslēguma vieta:

Kanalizācija – Birzes ielas Ø300 mm sadzīves kanalizācijas vads
- Neretas ielas Ø400 mm sadzīves kanalizācijas vads

Kanalizācija

Pasūtītājs izbūvē no lietus kanalizācijas izolētu pagalma sadzīves kanalizācijas sistēmu, kuru pieslēdz Birzes ielas Ø300 mm sadzīves kanalizācijas vadam un / vai Neretas ielas Ø400 mm sadzīves kanalizācijas vadam. Pieslēgumu veikt esošajā sadzīves kanalizācijas tīkla akā.

Tekņu atzīmes pieslēguma projektēšanai pielīmetņot dabā uz vietas.

Kanalizācijas akas izbūvēt ar tehniku ērti piebraucamās vietās pagalma vai ielas seguma līmenī.

Jaunbūvējamo sadzīves kanalizācijas tīklu materiālus izvēlēties no sertificētiem materiāliem.

Pēc jaunas sadzīves kanalizācijas sistēmas izbūves demontēt esošo nefunkcionējošo kanalizācijas sistēmu.

Projekta risinājumu iepriekš saskaņot Jelgavas pilsētas būvvaldē, Lielā iela 11 un SIA "JELGAVAS ŪDENS", Ūdensvada iela 4, Jelgava.

Pirms būvdarbiem projektu saskaņot SIA "JELGAVAS ŪDENS".

Vienu tehniskās dokumentācijas eksemplāru ar kanalizācijas tīklu plāniem, garenprofilu, tehnisko noteikumu norakstu, grafisko daļu .dwg formātā, nodot SIA "JELGAVAS ŪDENS".

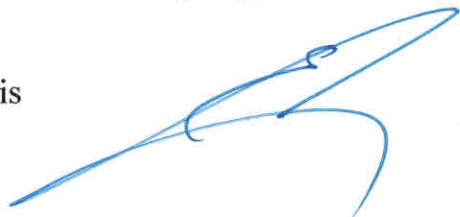
Pasūtītāja pienākums iesniegt kanalizācijas tīklu izpildzīmējumus, izpildzīmējumu grafisko daļu .dwg formātā, segto darbu aktus.

Noslēgt līgumu ar SIA "JELGAVAS ŪDENS" par ūdenssaimniecības pakalpojumu sniegšanu.

Abonentu pievieno tīkliem tikai pēc rakstiskas atļaujas saņemšanas no SIA "JELGAVAS ŪDENS".

Tehniskie noteikumi derīgi 2 gadus no izsniegšanas dienas.

Valdes loceklis

A handwritten signature in blue ink, consisting of several fluid, overlapping strokes that form a stylized, somewhat abstract shape.

E. Līcis

TD vadītāja I.Buša
Tālr. 63007073
TD vadītājas vietniece T. Valtere
Tālr. 63007106