

DARBA ŽĪMĒJUMU PAMATKOMPLEKTA SARAKSTS

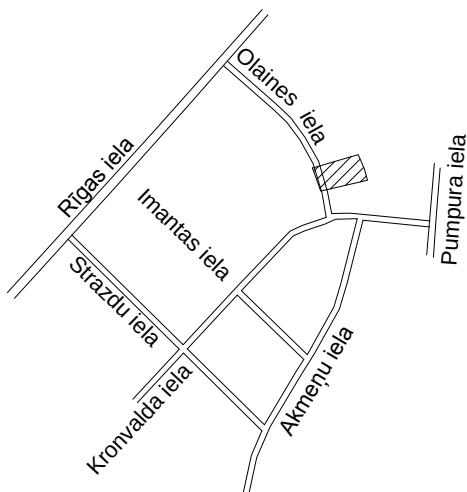
Lapas Nr.	Nosaukums	Lapas apz.
1	Vispārīgie rādītāji	ŪKT 1
2	Ģenerālpilāns ar ŪKT	ŪKT 2
3	K1 garenprofils	ŪKT 3
4	Akas vāku griezumu detalizācija. Tipveida tranšeja.	ŪKT 4
5	Esošo komunikāciju aizsardzība	ŪKT 5
6	Materiālu specifikācija	ŪKT 6

KANALIZĀCIJAS ŽĪMĒJUMU 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/s		
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".

Objekta izvietojuma shēma

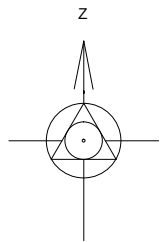


PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:

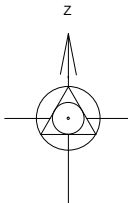
— K1 —	Projektējamā sadzīves kanalizācija
K1-1	Kanalizācijas skataka, kārtas numurs
dn 110	Caurules nosacītais diametrs, mm
L=4,15m	Posma garums, m

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)

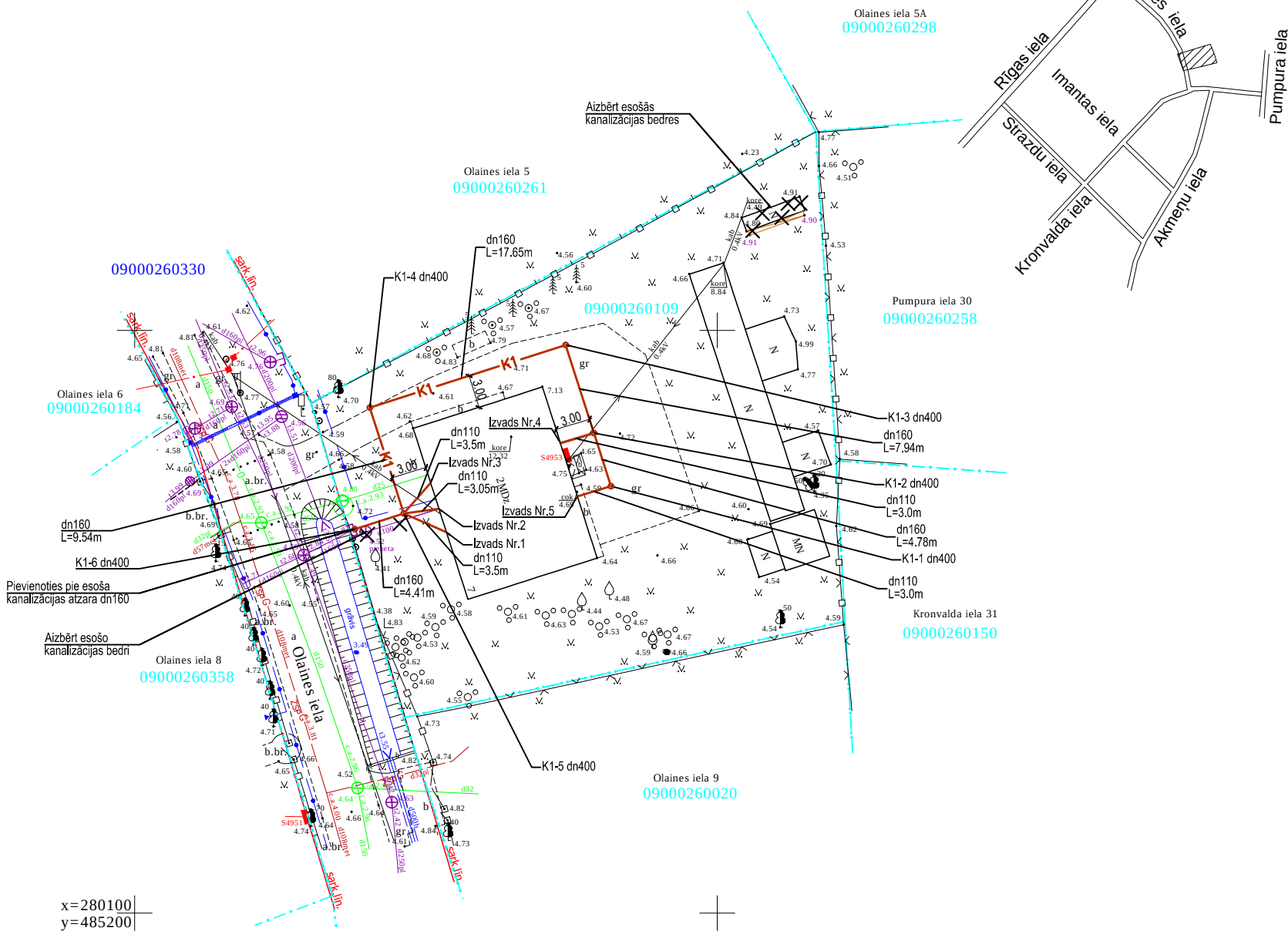
Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve daudzdzīvokļu dzīvojamajai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā	
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018		
				Objekta adrese: Olaines iela 7, Jelgava	
				Rasējuma nosaukums:	
				Vispārīgie 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



PIEŅEMTIE APZĪMĒJUMI:

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

Uzmērīšanā izmantoti Jelgavas pilsētas vietējā ģeodēziskā (poligonometrijas) tīkla punkti: 6265 x=279716.857 y=484866.602 H=4.623m 6262 x=279887.032 y=485030.803 H=4.787m				LKS-92 TM koordinātu sistēma Latvijas normālo augstumu sistēma epoh LAS-2000,5 TM projekcijas mēroga koeficients m= 0.999604			
Objekta ID Nr. A82/2018		Pasūtītājs : SIA Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde					
Topogrāfiskais plāns		Objekts : Jelgavas pilsēta Olaines iela 7					
		Valdes loceklis			A.Mazkalniņš	20.02.2018.	
		Mērnieks			M.Kristaps Sert. Nr. AC000000002	20.02.2018.	
		Mērnieks			M.Lillais	20.02.2018.	
		Lapa		Lapas		Mērogs	
		1		1		1 : 500	

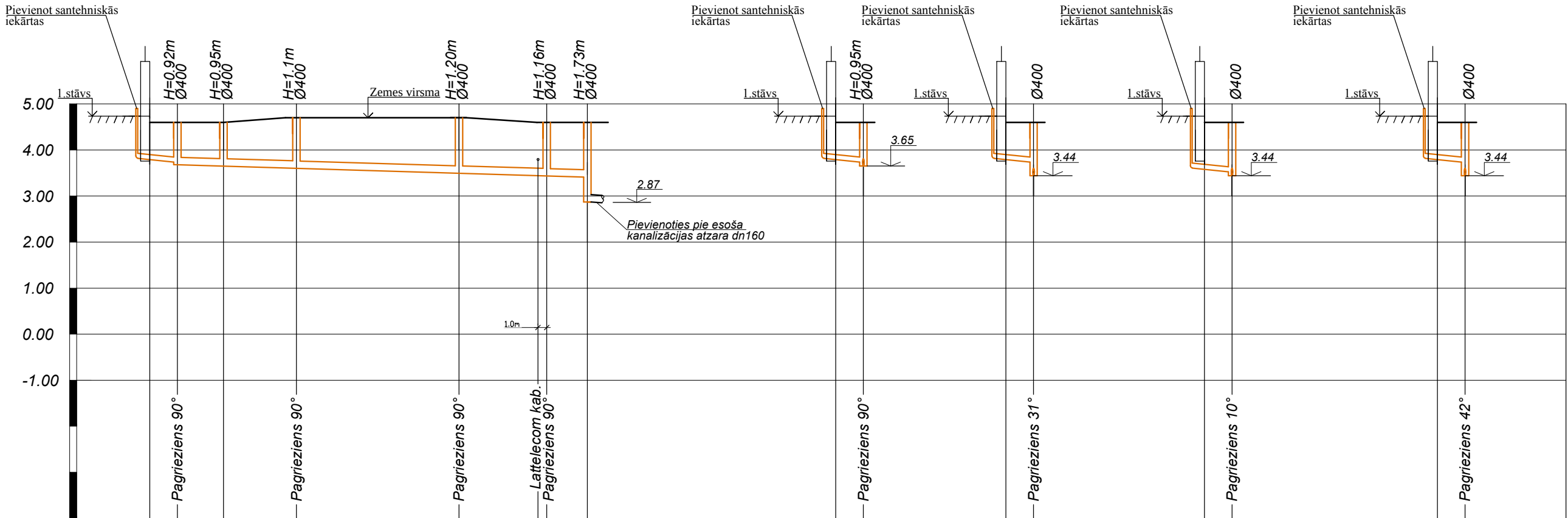


SIA GEOMETRS
MĒRNICĪBAS DARBI

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

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		07.05.18			
				Objekta adrese: Olaines iela 7, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums: Ģenerālplāns ar ŪKT	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
					Lapa: ŪKT-2	Lapu sk.:6
					MĒROGS: 1:500	

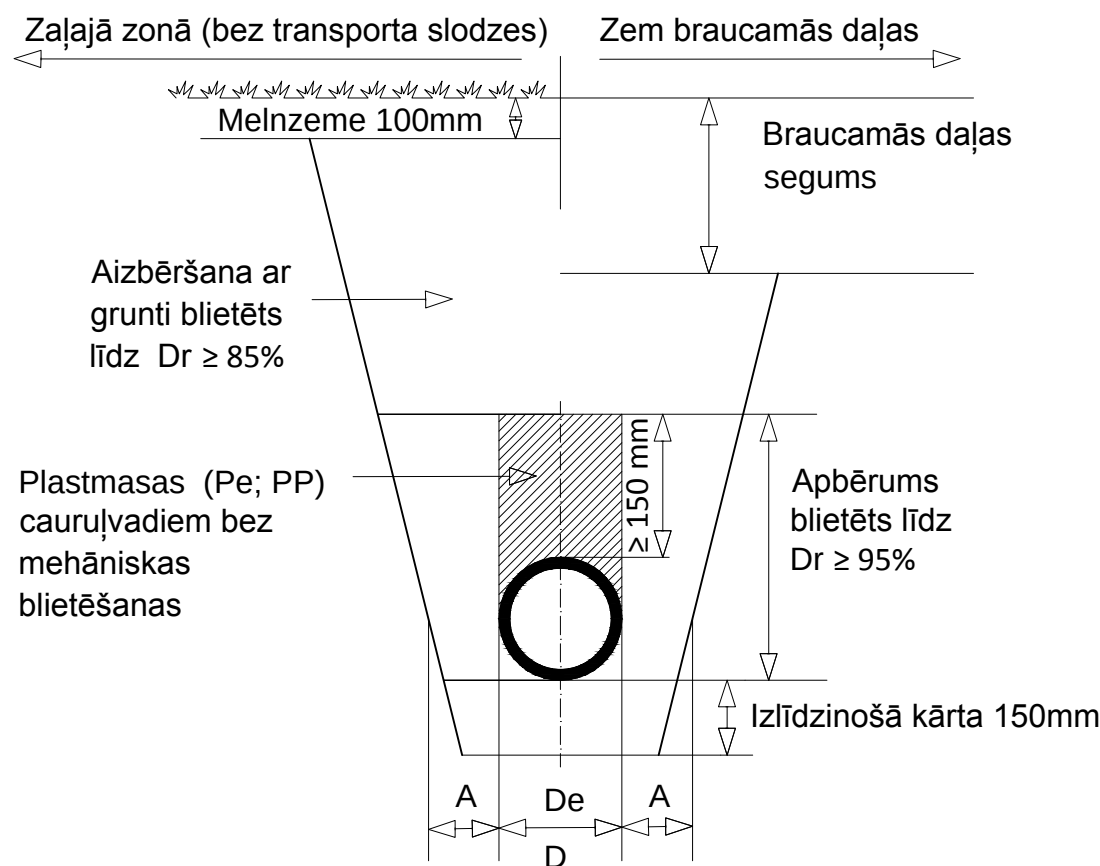
K1



Cauruļvada teknes atzīme,m	3.80 3.73 3.65 3.60 3.49 3.44 3.41							3.80 3.73 3.80 3.73 3.59 3.53 3.80 3.73						
Projektētā zemes virsmas atzīme, m	4.59 4.59 4.60 4.70 4.70 4.60 4.60							4.59 4.60 4.59 4.60 4.59 4.60 4.59 4.60						
Esošā zemes virsmas atzīme, m	4.59 4.59 4.60 4.70 4.70 4.60 4.60							4.59 4.60 4.59 4.60 4.59 4.60 4.59 4.60						
Cauruļvadu materiāls, diametrs, mm	PP dn110 T8 PP dn160 kanalizācijas caurule, T8							PP dn110 T8 PP dn110 T8 PP dn110 T8 PP dn110 T8 PP dn110 T8						
Pamatne	Blietētas smilts pamatne 15 cm							Blietētas smilts pamatne 15 cm						
Kritums	0.02							0.02						
	3.0 44.32 0.006							3.0 3.5 3.05 3.5						
Attālums, m	3.0 4.78 7.94 17.65 9.54 4.41							3.0 3.5 3.05 3.5						
Aku apzīmējumi	Izvads Nr.5 K1-1 K1-2 K1-3 K1-4 K1-5 K1-6							Izvads Nr.4 K1-2 Izvads Nr.3 K1-5 Izvads Nr.2 K1-5 Izvads Nr.1 K1-5						
Piezīmes														

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018			
				Objekta adrese: Olaines iela 7, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums: K1 garenprofils	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
					Lapa: ŪKT-3	Lapu sk.:6
					MĒROGS: Mh1:500; Mv1:100	

CAURUĻVADA IZBŪVE ATKLĀTĀ TRANŠEJĀ



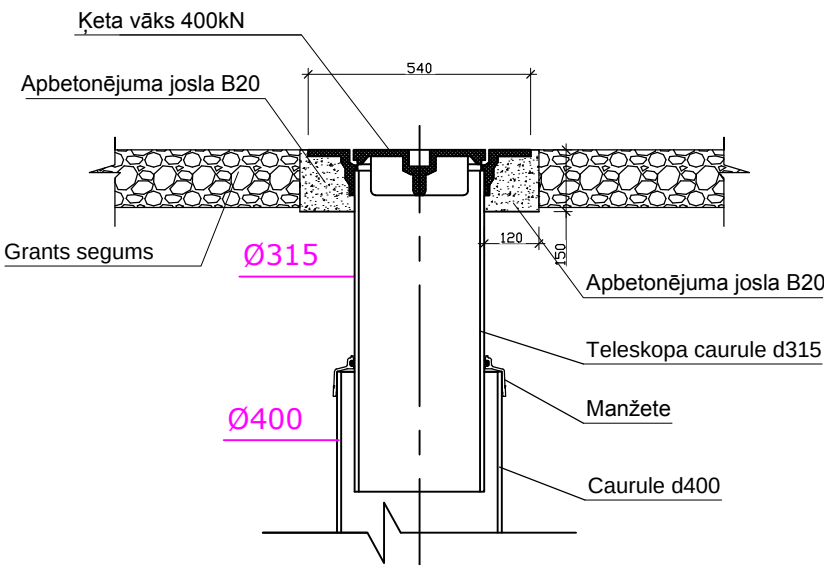
Cauruļvada diametrs De (mm)	A minimālais (mm)
>225	200
225-350	250
350-700	350
700-1200	425
Skatakas diametrs D (mm)	A minimālais (mm)
300-700	350
700-2000	450

APZĪMĒJUMI:
Dr - Standarta blīvums pēc Proktora (%)
De - Ārējais diametrs

- PIEZĪMES:
- Izlīdzinošā kārtā zem cauruļvada veidojama pie visiem esošās grunts tipiem;
 - Cauruļvada uznavu savienojumu vietās izlīdzinošajā kārtā izrokamas bedrītes;
 - Gruntij, kas tiek izmantota izlīdzinošajai kārtai, apbērumam un būvbedres aizbēršanai jāatbilst LR noteiktajām prasībām;
 - Cauruļvada montāžai, kā arī izlīdzinošās kārtas un apbēruma ierīkošanai jānotiek sausā tranšejā.

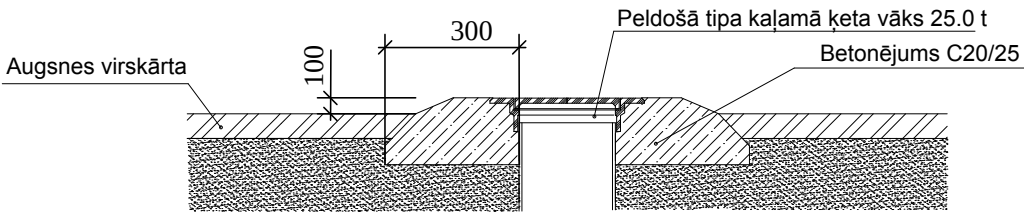
Plastmasas aku vāku uzstādīšana

Grants segumā



Plastmasas aku vāku uzstādīšana

Zaļajā zonā

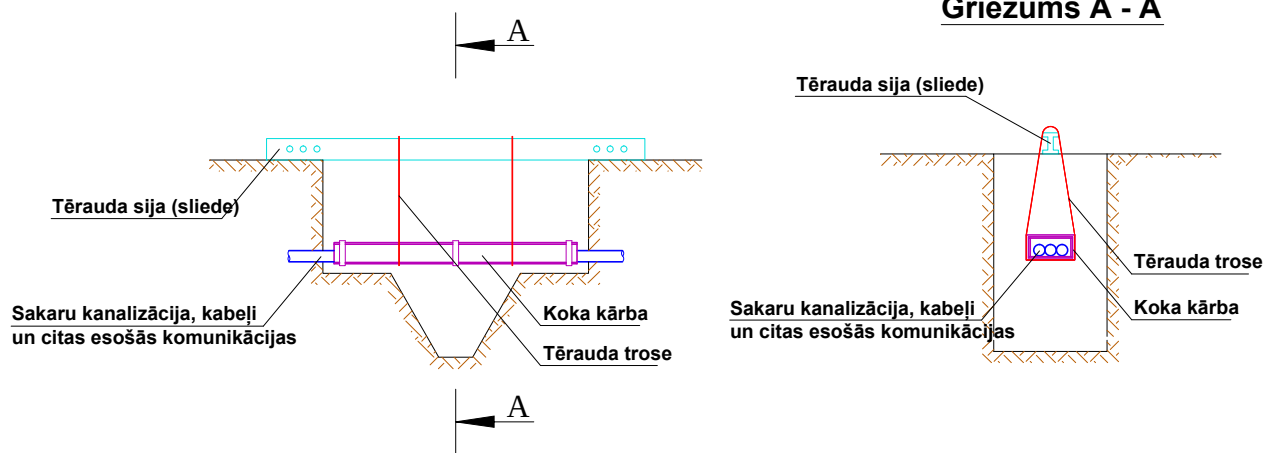


Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde"	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Olaines iela 7, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums:		
				Aku vāku uzstādīšanas shēma	Lapa: ŪKT-4	Lapu sk.:6
				Cauruļvadu izbūve atklātā tranšejā	MĒROGS: B/m	

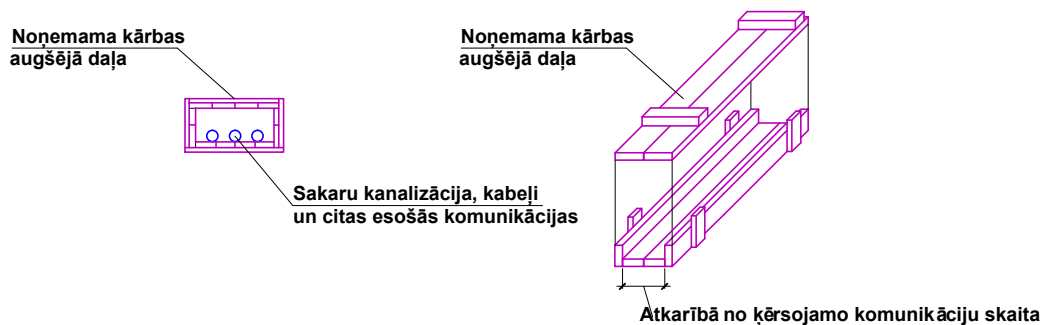
STANDARTA RASĒJUMI

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 daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018	Objekta adrese: Olaines iela 7, 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		
1	Pievienojums pie esoša sadzīves kanalizācijas atzara dn160	vieta	1
2	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn110, ieguldes klase T8	m	21
3	PP sadzīves kanalizācijas caurule dn160, ieguldes klase T8	m	44.32
4	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku slodzei 40t, Hvid=0.9-1.1m.	kompl	3
5	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku slodzei 40t, Hvid= 1.1-1.2m.	kompl	2
6	Plastmasas skataka dn400 ar ķeta vāku slodzei 40t, Hvid= 1.73m.	kompl	1
7	Līkums 45°/ dn110	gab.	10
8	Cauruma kalšana pamatos d160	gab.	5
9	Pievienot iekšējos kanalizācijas tīklu izvadus no ēkas	gab.	5
10	Esošās kanalizācijas bedres atsūkņēšana	m ³	20
11	Esošās kanalizācijas bedres aizbēršana, smilts	m ³	20
12	Esošās dz/b grodu akas demontāža	kompl	1
13	Zemes darbi, būvbedres atrakšana, aizbēršana, noblīvēšana pa slāņiem	m ³	66.00
14	Grants seguma atjaunošana	m ²	35
15	Melnzeme b=10cm, zālāja sēšana	m ²	20
16	Smilts cauruļvadu pamatnei un apbērumam	m ³	11
17	Liekās grunts izvešana uz atbērti	m ³	11
18	Izpilddokumentācijas sagatavošana	objekts	1

Amats	Vārds, uzvārds	Paraksts	Datums	Pasūtītājs: SIA "Jelgavas nekustamā īpašuma pārvalde" Objekts: Ārējo kanalizācijas tīklu izbūve daudzdzīvokļu dzīvojamai mājai Olaines ielā 7, Jelgavā		
Izstrādāja	M. Pocis		02/05/2018			
				Objekta adrese: Olaines iela 7, Jelgava		
				Rasējuma nosaukums:	Stadija: BP (Apliecinājuma karte)	Marka: ŪKT
				Materiālu specifikācija	Lapa: ŪKT-6	Lapu sk.:6
					MĒROGS: B/m	