


hidroplius

Į „Hidroplius“, įmonės kodas 304002507, Kauno g. 4, Dvylikiai, LT-59315 Prienų r.,
el. p. hidroplius@gmail.com, At. Nr. 208-PmAT


Statytojas Užsakovas	Trakų rajono savivaldybės administracija		
Projekto rengėjas	Į „Hidroplius“		
Sutarties pavadinimas			
Statinio projekto pavadinimas	Trakų rajono Dusmenos upelio baseino melioracijos statinių remontas		
Statinio adresas	Trakų r. sav.		
Statinio projekto Nr. Investicinis Nr.	2026-02-MEL-TDP		
Statinio kategorija			
Statybos rūšis			
Statinio projekto etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS		
Statinio pavadinimas			
Statinio projekto dalis	Tyrinėjimas	Byla (knyga)	
		Bylos laida	0
		Bylos išleidimo data	2026-04

Įmonė	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Atestato Nr.
Į „Hidroplius“ Kauno g. 4, Dvylikių k., Prienų r. sav el.paštas: hidroplius@gmail.com tel.: +37067655918	Projekto vadovas	Tadas Zakarauskas		208PmAT 583-PmAMT

Prienai

TYRINĖJIMO DOKUMENTACIJOS TURINYS

Projekto sudėties žiniaraštis.....	2
Darbų dokumentacija.....	4
Aiškinamasis raštas.....	5
Deformacijų santrauka.....	11
Vietovės schemas-planai.....	26

Atestato Nr.	hidroplus				Projekto sudėties žiniaraštis		Laida
208-PmAT							0
S-853-PmAMT	PV	T. Zakarauskas		2026 04	2026-02-TP-PSŽ-BEN		Lapas
							Lapų
							1 2

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Tomo Nr.	Pavadinimas	Sudarė	
		Organizacijos pavadinimas	Projekto vadovas
I	Bendroji dalis	UĮ „Hidroplius“	T. Zakarauskas
II	Sąmatos	UĮ „Hidroplius“	T. Zakarauskas
III	Tyrinėjimo dalis	UĮ „Hidroplius“	T. Zakarauskas

2026-02-TP-PSŽ-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

Trakų rajono Dusmenos upelio baseino melioracijos statinių tyrinėjimas

Tyrinėjimus atliko - IĮ „Hidroplus“, projekto vadovas Tadas Zakarauskas. Kvalifikacijos atestato Nr. S-583-PmAMT.

Topografinius ir kartografinius darbus atliko – UAB „GEODARA“, geodezininkas Mindaugas Paškevičius licencijos Nr. 1GKV-598.

Užsakovas – Trakų rajono savivaldybės administracija

Darbų finansavimo šaltinis – Valstybės biudžeto lėšos

Rajonas – Trakų

Seniūnija – Onuškio

Projekto pavadinimas – Trakų rajono Dusmenos upelio baseino melioracijos statinių remontas

TYRINĖJIMO DARBŲ DOKUMENTACIJA

Techniškai patvirtinta ir priimta:


.....
.....
.....

Valstybės ekspertizės išvada:

.....
.....
.....

Trakų rajono savivaldybės administracijos Architektūros ir žemės ūkio administravimo skyrius:

Patvirtinta ir suderinta
Darius *spec. inž.*
Darius Šturmikaitis

Atestato Nr.	hidroplus				Darbų dokumentacija		Laida
208-PmAT							0
S-453-PmAMT	PV	T. Zakarauskas		2026 04	2026-02-TP-DD-01	Lapų	Lapų
						1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

PAGRINDINIAI ATLIKTŲ TYRINĖJIMO DARBŲ KIEKIAI

Niveliacija atlikta: GPS imtuvu.

Griovių tyrinėjimas: 3,391 km.

Įrengta laikinų reperijų: 3 vnt.

Hidrotechninių statinių tyrinėjimas (pralaidos): 5 vnt.

Hidrotechninių statinių tyrinėjimas (kanalizuotos linijos): 0 m.

Drenažo žiočių tyrinėjimas: 35 vnt.

Ištyrinėtų drenažo sistemų plotas: 0 ha.

Drenažo būklės ištyrimo kasiniai (duobės): 0 vnt.

GRIOVIAI

Ištyrinėta Dusmenos k.v. melioracijos projekto (1968 m.) grioviai ir juose esantys melioracijos statiniai:

Remontuojamas griovys **Dusmenos up.** pk. 23+22 – 52+00 (ilgis –2,878 km) ir jame esančių statinių (žiočių sk. – 27 vnt., pralaidų sk. – 4 vnt.). Griovys Dusmenos up. įrengtas 1968 - 1988 m. pagal Dusmenos k.v. melioracijos projektus.

Remontuojamas griovys **D-13** pk. 0+00 – 5+13 (ilgis –0,513 km) ir jame esančių statinių (žiočių sk. – 8 vnt., pralaidų sk. – 1 vnt.). Griovys D-3 įrengtas 1968 - 1988 m. pagal Dusmenos k.v. melioracijos projektus.


Griovių dugno ir šlaitų apaugimo laipsnis žoline augmenija kasmet plečiasi, mažindamas vandens tekėjimo pralaidumą bei sukeldamas griovyje esančių drenažo žiočių patvanką. Nuo griovio šlaitų nenušienauta žolė kiekvieno potvynio metu vandens srovės atplėšiama nuo šlaitų ir dugno ties pralaidomis sudaro kamščius, pakeičiančius pralaidų darbo režimą.

Dėl netinkamos griovio priežiūros, griovio vagoje susikaupė sąnašų sluoksnis, kuris trukdo tinkamai vandens tėkmei. Valant griovio vagą nepilnu profiliu, pašlaitėse susiformavo bermos. Jas sutvirtino žolinės augmenijos šaknys. Drenažo žiotys liko užneštos po šiomis sąnašomis. Griovio dugnas uždumblėjo. Griovį reikia išvalyti nepažeidžiant esamų stiprinimų.

Dėl periodinės priežiūros darbų stokos, griovių šlaitai apaugę krūmais. Šlaitų apaugimo laipsnis kas metai plečiasi, sumažindamas vandens pralaidumą, tvenkia drenažo žiotis. Prieš mechanizuotą griovio išvalymą šlaituose ir dugne augantys krūmai pašalinami. Nupjauti krūmai ir medžiai suvežami į sandėliavimo vietas (numato rangovas) ir panaudojami biokurui.

Griovių vandens apsauginės juostos tvarkingos, ir jų atstatymas nereikalingas. Skleidžiant iš griovio dugno pašalintą gruntą reikalinga išsaugoti natūralias vandentakas.

Krūmus ir medžius, augančius griovių šlaituose ir dugne - pašalinti rankiniu būdu. Medžiai, kurie netrukdo griovio valymo darbams, paliekami. Pašalinus krūmus ir medžius iš griovio vagos, išraunami jų

Atestato Nr.	hidroplus			Aiškinamasis raštas		Laida
208-PmAT						0
S-853-PmAMT	PV	T. Zakaruskas		2026 04	Lapas	Lapų
					1	5
				2026-02-TP-AR-01		

kelmai, bei šaknys, kad netrukdytų vandens tėkmei. Šlaituose medžių ir krūmų kelmai ar šaknys - paliekamos, kad raudami nepažeistume natūralaus šlaito pagrindo.

Nupjauti krūmai ir medžiai suvežami į sandėliavimo vietas (numato rangovas) ir panaudojami biokurui.

2026-02-TP-AR-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	5	0

HIDROTECHNINIAI STATINIAI

Remontuojamo griovio **Dusmenos up.** atkarpoje įrengtos 4 pralaidos: **pk. 28+38**, kurios skersmuo 1,6 m, ilgis 12 m, iš gelžbetoninių žiedinių vamzdžių. Pralaidos būklė gera, grunto įsiurbimų nėra, antgalių būklė gera, yra sąnašų, nuvirtę betoniniai stulpeliai. Pralaidą išvalyti, atstatyti signalinius stulpelius. **Pk. 31+83**, kurios skersmuo 1,5 m, ilgis 10 m, iš gelžbetoninių vamzdžių. Pralaidos būklė gera, grunto įsiurbimų nėra, antgalių būklė gera, yra sąnašų. Pralaidą išvalyti. **Pk. 36+98**, kurios skersmuo 1,4 m, ilgis 14 m, iš gelžbetoninių vamzdžių. Pralaidos būklė gera, grunto įsiurbimų nėra, antgalių būklė gera, yra sąnašų. Pralaidą išvalyti. **Pk. 39+67**, kurios skersmuo 1,0 m, ilgis 14 m, iš gelžbetoninių vamzdžių. Pralaidos būklė bloga, grunto įsiurbimai, antgaliai blogos būklės. Pakeisti pralaidos liemenį, įrengti antgalius ir pralaidą pailginti, nes per statūs šlaitais.

Remontuojamo griovio **D-13** atkarpoje įrengta 1 pralaida: **pk. 0+34**, kurios skersmuo 0,6 m, ilgis 15 m, iš gelžbetoninių movinių vamzdžių. Pralaidos būklė vidutinė, yra grunto įsiurbimų, antgaliai geri, yra sąnašų. Pralaidą išvalyti, užtaisyti sandūras, paženklikti ir įrengti žvyro dangą.

Melioracijos apskaitoje esančių pralaidų kiekių santrauka pateikta lentelėje Nr.1.

1 lentelė

Eil. Nr.	Griovio pavadinimas	Viso	Pralaidų skaičius						
			0,4 m	0,6 m	0,8 m	1,0 m	1,40 m	1,5 m	1,6 m
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Dusmenos up.					1	1	1	1
2.	D-13			1					

1 pav. Pralaida griovyje Dusmenos up., pk. 39+67



2026-02-TP-AR-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	5	0

2 pav. Pralaida griovyje D-13 pk. 0+34



DRENAŽO ŽIOTYS

Dusmenos kadastrinės vietovės melioracijos statinių tyrinėjime viso ištyrinėta 35 drenažo žiočių. Keičiamos blogoje būklėje esančios žiotys naujomis – polietileninėmis vadovaujantis plastmasinio drenažo montavimo brėžiniais, išleistais 2004 m.

Prie drenažo žiočių pastebėta grunto įsiurbimų sandūroje su drenažo sistema ir tolimesnėje rinktuvų trasoje, užfiksuotos drenažo žiotys užaugusios krūmų šaknimis. Tokiais atvejais keičiamos naujos žiotys ir remontuojama drenažo sistema. Griovyje esančių drenažo žiočių, paviršinio vandens nuvedimo latakų santrauka pateikiama lentelėje:

Grioviuose esančių drenažo žiočių, paviršinio vandens nuvedimo latakų santrauka pateikiama lentelėje: 2 lentelė

Eil. Nr.	Griovio pavadinimas	Viso žiočių	D 50 mm	D 110 mm	D 160 mm	D 200 mm	D 250 mm	ĮT, IŠ	50g/b įrengimas	L-10V L-10K
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Dusmenos up.	27	-	5	14	8	-	-	-	-
2.	D-13	8	-	2	6	-	-	-	-	-
Viso:		35	-	7	20	8	-	-	-	-

2026-02-TP-AR-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	5	0


3 pav. Griovys D-13



	LAPAS	LAPŪ	LAIDA
2026-02-TP-AR-01	5	5	0

DEFORMACIJŲ SANTRAUKA

Eil. Nr.	Griovio arba įrenginio pavadinimas	Griovio piketai (D,K)	Deformacijos rūšys	Deformaciją sukėlusios priežastys	Pastabos apie deformacijos vystymąsi	Numatomos priemonės
1	2	3	4	5	6	7
Grioviai						
1.	Dusmenos up.	23+22-52+00	Griovio dugne sąnašos. Tvenkia drenažo žiotis	Laiku nevalomas griovys Sąnašos iš drenažo	Šlaitai stabilūs	Išvalyti griovio dugną
2.	D-13	0+00 – 5+13	Griovio dugne sąnašos. Tvenkia drenažo žiotis	Laiku nevalomas griovys Sąnašos iš drenažo	Šlaitai stabilūs	Išvalyti griovio dugną
Krūmai, augmenija						
1.	Dusmenos up.	23+22-52+00	Auga vid. tan. krūmai, medž. Auga reti krūmai, medž.	Krūmai buvo nešalinami	Galimas griovio vagos, drenažo žiočių užaugimas	Pašalinti krūmus ir medžius
2.	D-13	0+00 – 5+13	Auga vid. tan. krūmai, medž. Auga tankūs krūmai, medž. Auga reti krūmai, medž.	Krūmai buvo nešalinami	Galimas griovio vagos, drenažo žiočių užaugimas	Pašalinti krūmus ir medžius
Drenažo žiotys						
1.	Dusmenos up.	25+92 d 200 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
2.	Dusmenos up.	26+04 d 200 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
3.	Dusmenos up.	27+92 d 110 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
4.	Dusmenos up.	29+09 d 175 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
5.	Dusmenos up.	29+81 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
6.	Dusmenos up.	30+41 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
7.	Dusmenos up.	30+76 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
8.	Dusmenos up.	32+48 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
9.	Dusmenos up.	33+78 d 150 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai

Atestato Nr.	hidroplus				Deformacijų santrauka		Laida	
208-PmAT							0	
S-853-PmAMT	PV	T. Zakarauskas		2026 04	2026-02-TP-DS-01		Lapas	Lapų
							1	2

10.	Dusmenos up.	34+87 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
11.	Dusmenos up.	34+92 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
12.	Dusmenos up.	35+91 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
13.	Dusmenos up.	37+18 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
14.	Dusmenos up.	38+02 d 100 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
15.	Dusmenos up.	38+78 d 200 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
16.	Dusmenos up.	39+10 d 150 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
17.	Dusmenos up.	40+74 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
18.	Dusmenos up.	41+70 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
19.	Dusmenos up.	41+86 d 200 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
20.	Dusmenos up.	42+57 d 175 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
21.	Dusmenos up.	42+66 d 200 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
22.	Dusmenos up.	43+53 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
23.	Dusmenos up.	44+00 d 100 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
24.	Dusmenos up.	45+20 d 100 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
25.	Dusmenos up.	48+31 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
26.	Dusmenos up.	49+51 d 100 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
27.	Dusmenos up.	51+10 d 175 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
28.	D-13	0+18 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Šarnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
29.	D-13	1+50 d 100 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
30.	D-13	1+81 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
31.	D-13	2+00	G/b 2 m ilgio	Sugadintas stiprinimas	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai

2026-02-TP-DS-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	2	0

		d 100 mm				
32.	D-13	3+44 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
33.	D-13	3+70 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas sugadinimas	Įrengti naujai
34.	D-13	4+88 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Sąnašos	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai
35.	D-13	5+13 d 125 mm	G/b 2 m ilgio	Neprižiūrimos žiotys	Galimas užsikimšimas	Įrengti naujai

2026-02-TP-DS-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	2	0

REPERIŲ KATALOGAS

Rp. Nr.	Tipas, klasė	Vieta	Aprašymas	Altitudė
1	2	3	4	5
1.	Laikinas	Pralaidos per Dusmenos up. įtekėjimo antgalis. Pk. 28+44	Antgalio viršus griovio ašyje	136,65
2.	Laikinas	Pralaidos per Dusmenos up. įtekėjimo antgalis. Pk. 27+05	Antgalio viršus griovio ašyje	137,66
3.	Laikinas	Pralaidos per griovį D-13 pralaidos įtekėjimo antgalis. Pk. 0+42	Antgalio viršus griovio ašyje	137,51

Pagal aukščių sistemą LAS07

2026-02-TP-DS-01	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	2	0

DRENAŽO ŽIOTYS

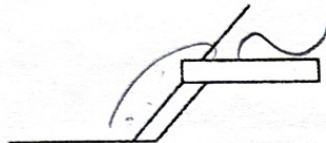
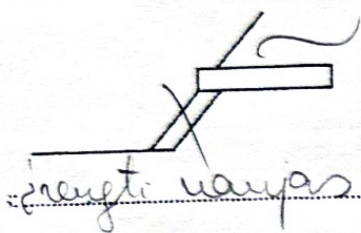
Data 2026-04-12

Griovys Dusmenos up.

PK 25+92
ž. 200

PK 26+04

ž. 200

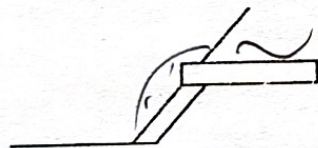
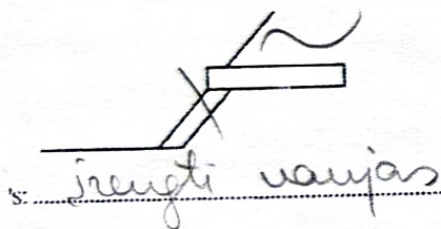


Griovys Dusmenos up.

PK 27+92
ž. 110

PK 29+09

ž. 175

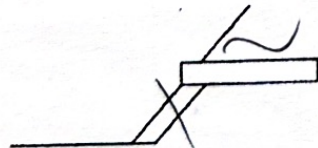
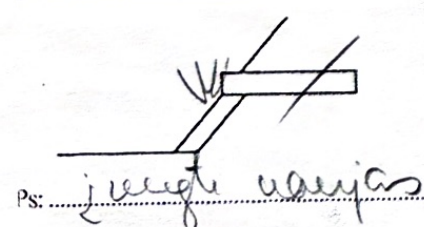


Griovys Dusmenos up.

PK 29+81
ž. 125

PK 30+41

ž. 125



DRENAŽO ŽIOTYS

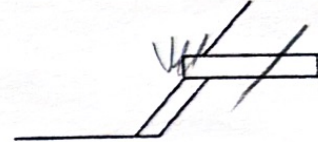
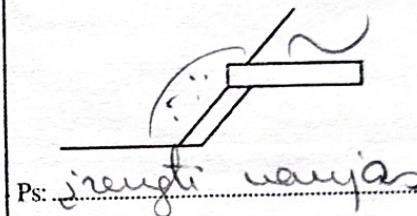
Data 2026-04-12

Griovys Dusmenos up.

PK 30+96
ž. 125

PK 32+48

ž. 125

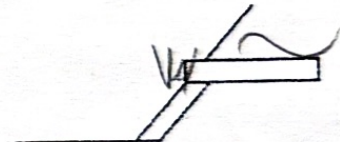
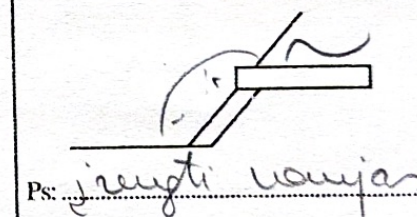


Griovys Dusmenos up.

PK 33+78
ž. 150

PK 34+84

ž. 125

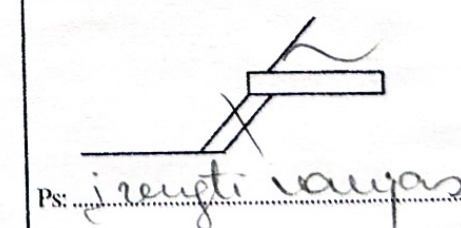


Griovys Dusmenos up.

PK 34+92
ž. 125

PK 35+91

ž. 125



Data 2026-04-12 DRENAŽO ŽIOTYS

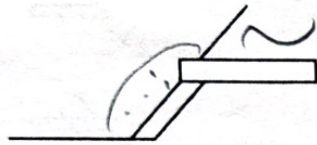
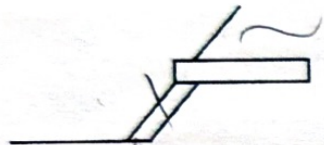
Griovys Dusmenos up.

PK. 37+18

ž. 125

PK. 38+02

ž. 100



Ps: įrengti vairojas

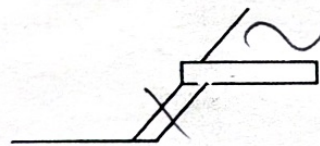
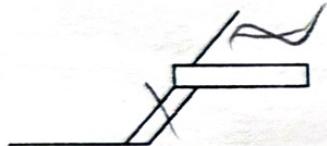
Griovys Dusmenos up.

PK. 38+48

ž. 200

PK. 39+10

ž. 150



Ps: įrengti vairojas

Griovys Dusmenos up.

PK. 40+74

ž. 125

PK. 41+70

ž. 125



Ps: įrengti vairojas

Data 2026-04-12 DRENAŽO ŽIOTYS

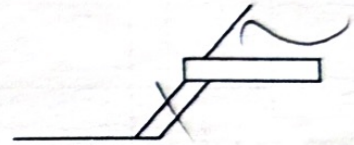
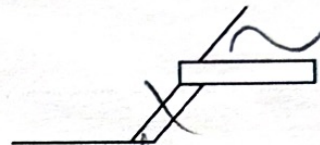
Griovys Dusmenos up.

PK. 41+86

ž. 200

PK. 42+54

ž. 175



Ps: įrengti vairojas

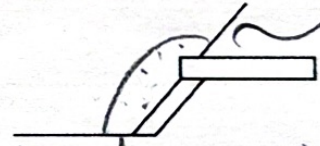
Griovys Dusmenos up.

PK. 42+66

ž. 200

PK. 43+53

ž. 125



Ps: įrengti vairojas

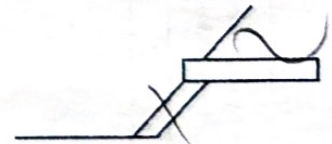
Griovys Dusmenos up.

PK. 44+00

ž. 100

PK. 45+20

ž. 100



Ps: įrengti vairojas

2026-04-12

DRENAŽO ŽIOTYS

Griovys Dusmevos up

K 48+31

ž 125

PK 49+51

ž 100



Ps: įrengti uovijas

Griovys Dusmevos up

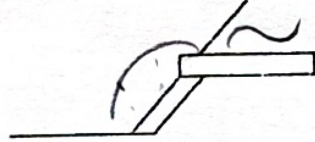
K 51+10

ž 175

Griovys D-13

PK 0+18

ž 1+25



Ps: įrengti uovijas

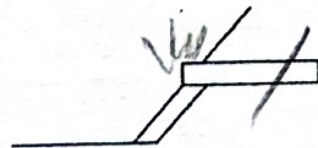
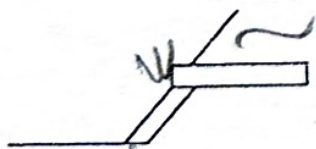
Griovys D-13

PK 1+50

ž 100

PK 1+81

ž 125



Ps: įrengti uovijas

Data 2026-04-12

DRENAŽO ŽIOTYS

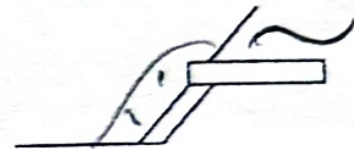
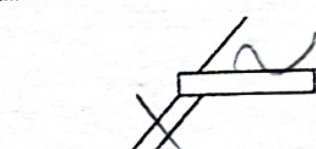
Griovys D-13

PK 2+00

ž 100

PK 3+44

ž 125



Ps: įrengti uovijas

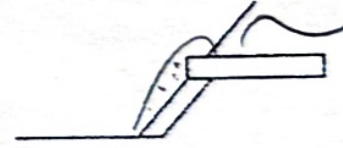
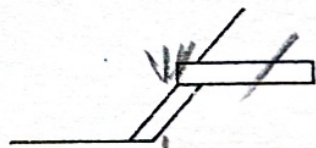
Griovys D-13

PK 3+70

ž 125

PK 4+88

ž 125



Ps: įrengti uovijas

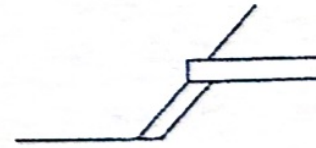
Griovys D-13

PK 5+13

ž 125

PK

ž



Ps: įrengti uovijas

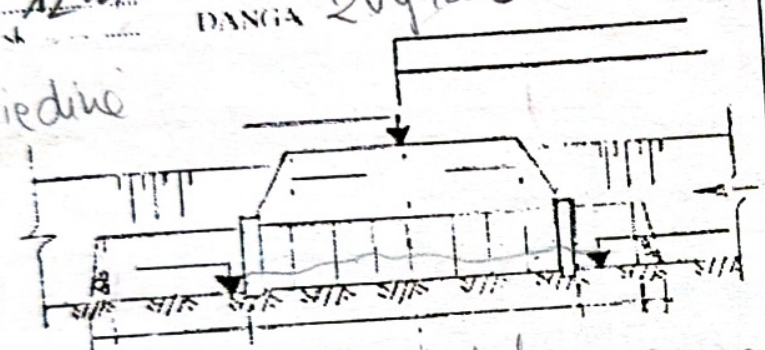
Data 2026-04-12

PRALAIIDOS

GR. Duzmeua
PK 28+30
D- 1.5
I- 12m
Vamzdziuska

BŪKLĒ: gera
DANGA: žvyras

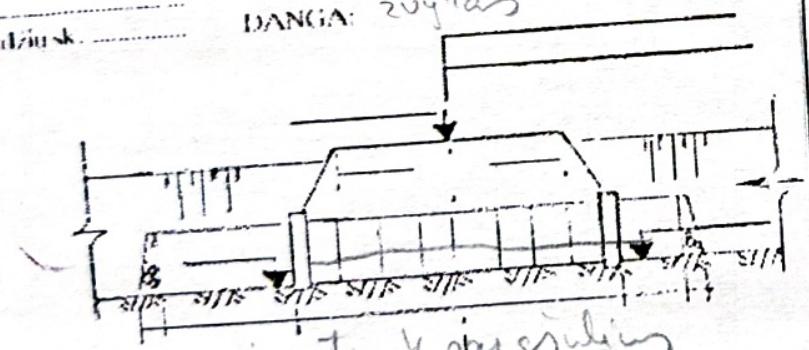
šiedine



Deformaciju prižastys:
autgaliai geri, atstatyti esamus
sarggubius, išvalyti žvyras

GR. Duzmeua
PK 28+50
D- 1.5
I-
Vamzdziuska

BŪKLĒ: gera
DANGA: žvyras



Deform. prižastys:
vere pūkinus, autgaliai geri,
iškluoti

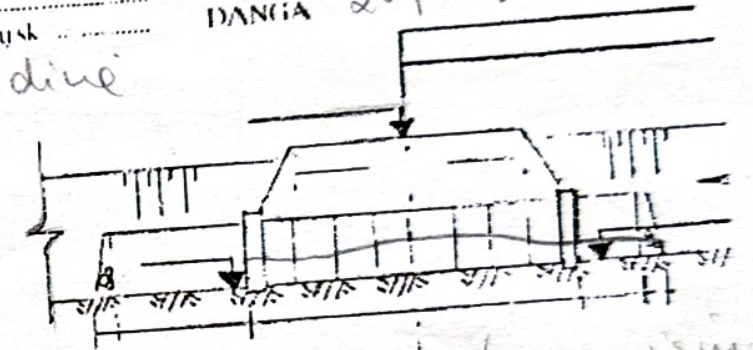
Data 2026-04-12

PRALAIIDOS

GR. Duzmeua
PK 27+30
D- 1.4
I-
Vamzdziuska

BŪKLĒ: vid.
DANGA: žvyras

šiedine

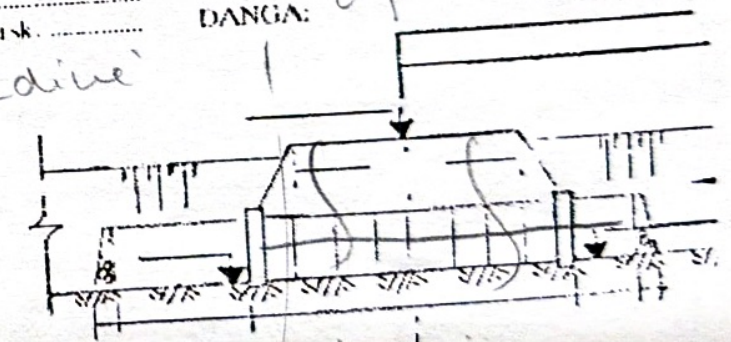


Deformaciju prižastys:
sarggubiai yra, tuština pūkiniai,
valyti

GR. Duzmeua
PK 29+90
D- 1.0
I-
Vamzdziuska

BŪKLĒ: bloga
DANGA: žvyras

šiedine



Deformaciju prižastys:
autgaliai sutrupije
sarggubius reikia išvalyti

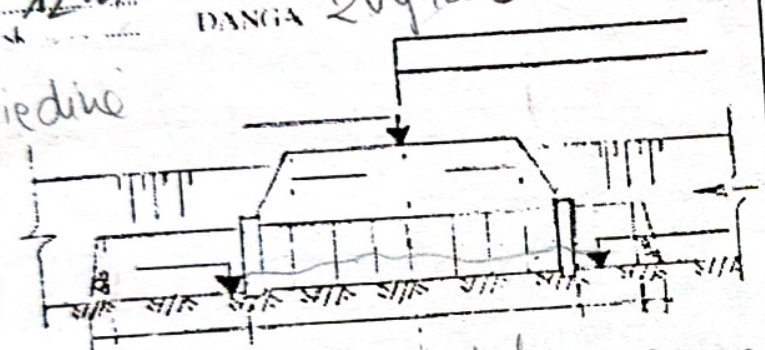
Data 2026-04-12

PRALAIIDOS

GR. Duzmeua
PK 28+30
D- 1.5
I- 12m
Vamzdziusk

BŪKLĒ: gera
DANGA: žvyras

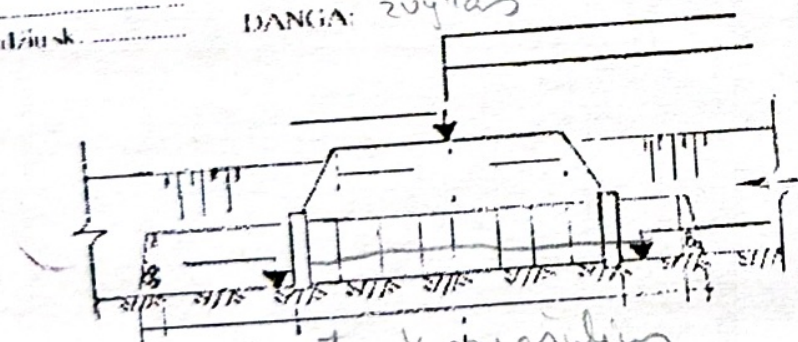
šiedine



Deformaciju prižastys:
autgaliai geri, atstatyti esamus
sarggubius, išvalyti žvyras

GR. Duzmeua
PK 28+50
D- 1.5
I-
Vamzdziusk

BŪKLĒ: gera
DANGA: žvyras



Deform. prižastys:
užtepti 4 sarggubius
užtepti, autgaliai geri,
išvalyti

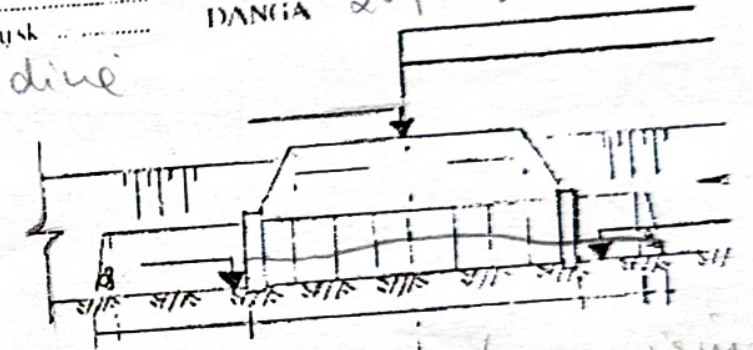
Data 2026-04-12

PRALAIIDOS

GR. Duzmeua
PK 27+30
D- 1.4
I-
Vamzdziusk

BŪKLĒ: vid.
DANGA: žvyras

šiedine

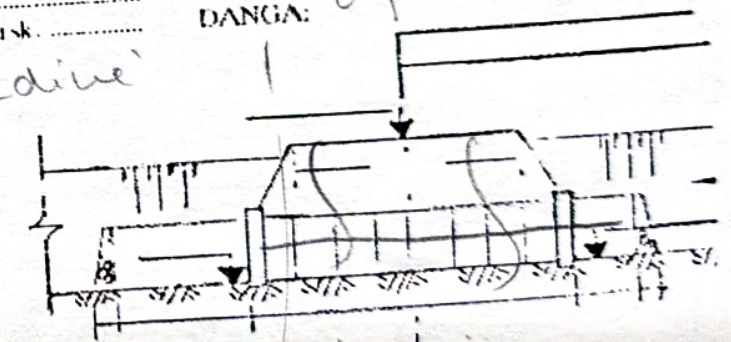


Deformaciju prižastys:
sarggubiai yra, trūkstose išvalyti
valyti

GR. Duzmeua
PK 29+90
D- 1.0
I-
Vamzdziusk

BŪKLĒ: bloga
DANGA: žvyras

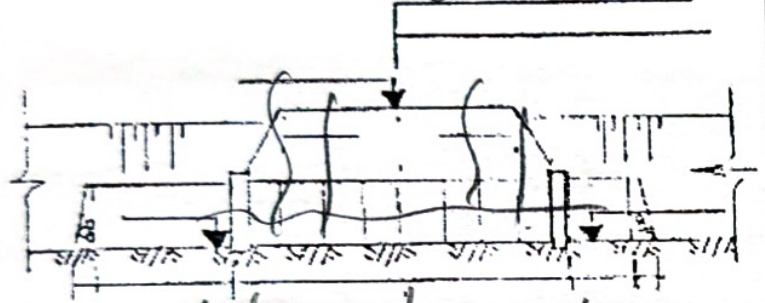
šiedine



Deformaciju prižastys:
autgaliai sutrupije
sarggubius reikia išvalyti

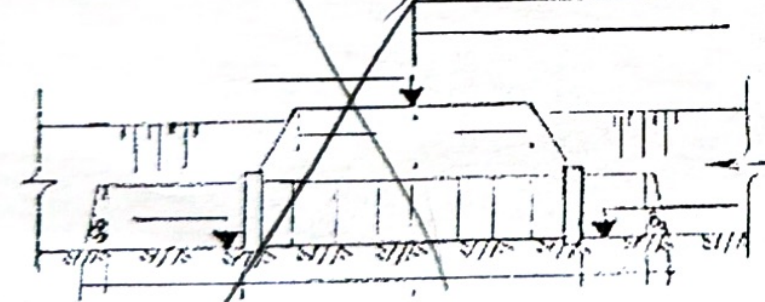
Data 2026-06-12 PRALAIIDOS

GR. D-12
PK 0+34 BŪKLĒ: bloja
D- 0,6
L- 15
Vamzdzīnsk. DANGA Gūklas



Deformāciju priekšastis: *Uzlabot caurules kvalitātes prasības.*

GR.
PK BŪKLĒ:
D-
L-
Vamzdzīnsk. DANGA:

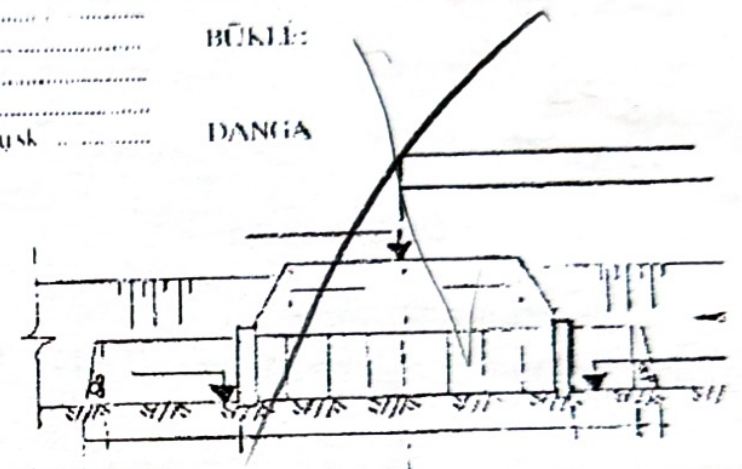


Deformāciju priekšastis.

PRALAIIDOS

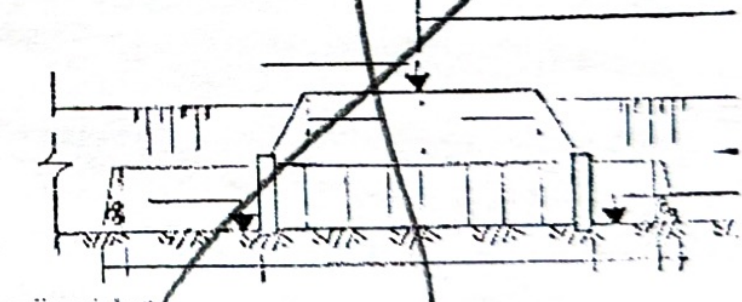
Data

GR.
PK BŪKLĒ:
D-
L-
Vamzdzīnsk. DANGA



Deformāciju priekšastis.

GR.
PK BŪKLĒ:
D-
L-
Vamzdzīnsk. DANGA:



Deformāciju priekšastis.

Tvirtinu:

Trakų rajono savivaldybės administracijos
Architektūros ir žemės ūkio administravimo skyriaus
Žemės ūkio administravimo poskyrio vedėjas



Arūnas Dzigas

2026 m. kovo 9 d.

Trakų rajono Dusmenos upelio baseino melioracijos statinių remonto darbų

PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

1. Statytojas (Užsakovas). Trakų rajono savivaldybės administracija

Įstaigos kodas: 181626536 Adresas: Vytauto g. 33, 21106 Trakai Tel. (8-528) 58300

Sąskaitos Nr. LT814010042700080060 Bankas: Luminor bankas, AB

2. Projektuotojas. Parenkamas konkurso būdu.

3. Finansavimo šaltinis. Valstybės biudžeto lėšos melioracijos darbams.

4. Projekto vieta. Jurgionių kaimas, Onušio seniūnija, Trakų rajonas.

5. Statinių kategorija. Neypatingi statiniai.

6. Darbų apimtis :

6.1. Remontuojamų griovių ilgis — 3,400 km

6.2. Remontuojamų pralaidų — 4 vnt.

6.3. Remontuojamų drenažo žiočių — 34 vnt.

7. Planuojami statybos metai. 2026 — 2027 m.

8. Projekto stadija. Techninis darbo projektas. Projektavimo darbai atliekami vienu etapu.

9. Ypatingos projektavimo sąlygos. Nėra.

10. Papildomos sąlygos. Projektą parengti vadovaujantis Lietuvos Respublikos melioracijos įstatymu 8 straipsniu, Melioracijos techniniu reglamentu MTR 1.05.01.2005 „Melioracijos statinių projektavimas“ ir MTR 2.02.01.2006 „Melioracijos statiniai. Pagrindiniai reikalavimai“.

11. Atliekant projektavimo paslaugas turi būti derinama su žemės sklypų savininkais ar nuomotojais.

12. Projektinės dokumentacijos kiekis. 3 egz. spausdinta versija ir 1 egz. skaitmeninėje laikmenoje.

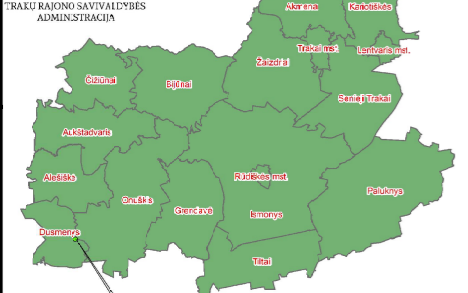
13. Projekto ekspertizė. Bendrąją projekto ekspertizę organizuoja Statytojas, o Projektuotojas privalo pataisyti projektą pagal ekspertizės akte nurodytas pagristas privalomas pastabas.

Žemės ūkio administravimo poskyrio specialistė

Žemės ūkio administravimo poskyrio specialistas

Elvyra Šavareikienė

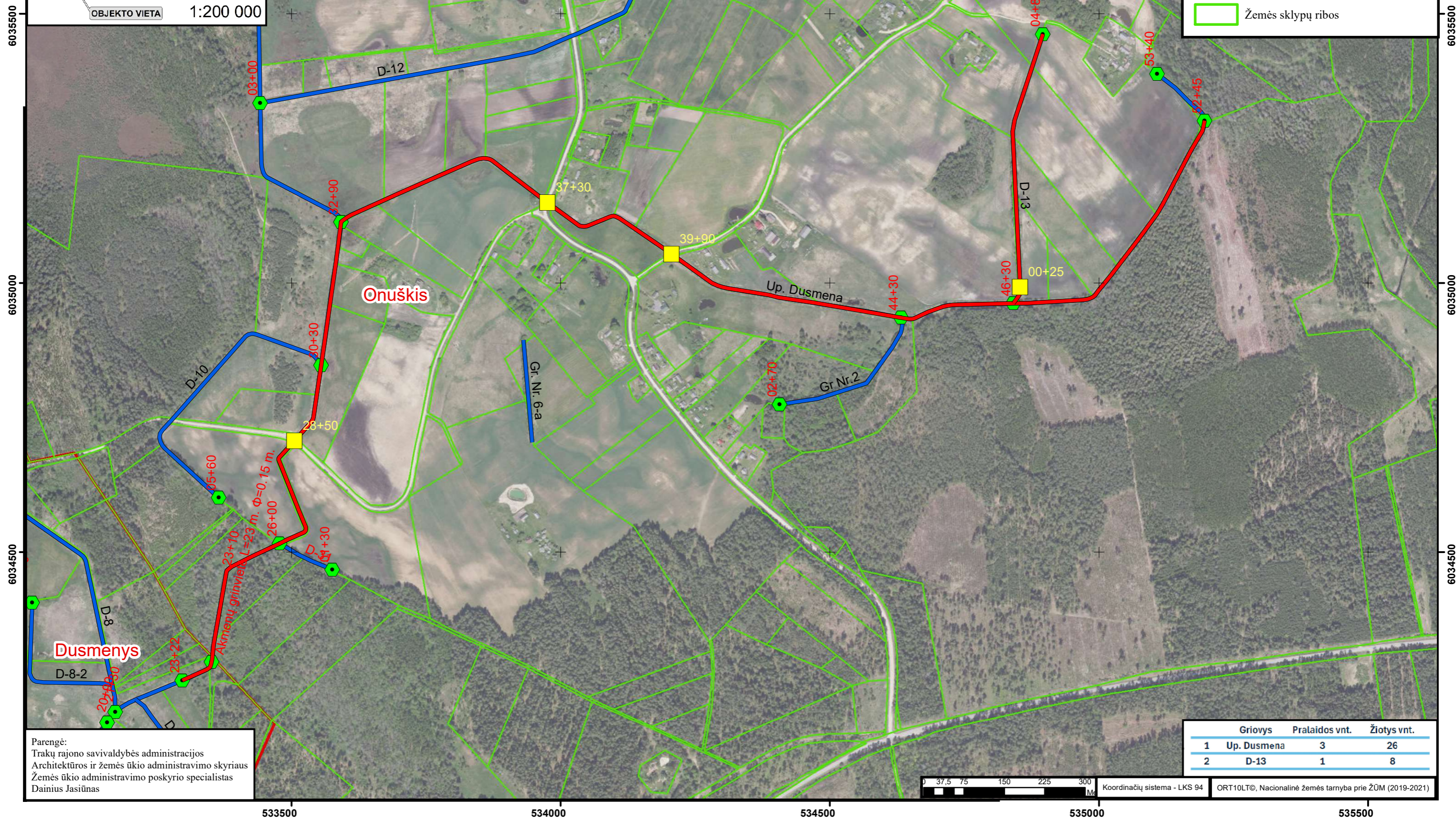
Dainius Jasiūnas



OBJEKTO VIETA 1:200 000

Trakų rajono Dusmenos upelio baseino melioracijos statinių schema

- Sutartiniai žymėjimai**
- Pralaidos
 - Blogos būkės melioracijos grioviai
 - Piketai
 - Melioracijos grioviai
 - Žemės sklypų ribos



Parengė:
 Trakų rajono savivaldybės administracijos
 Architektūros ir žemės ūkio administravimo skyriaus
 Žemės ūkio administravimo poskyrio specialistas
 Dainius Jasiūnas

	Griovys	Pralaidos vnt.	Žiotys vnt.
1	Up. Dusmena	3	26
2	D-13	1	8