


**PRIDEDAMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS**

Eilės Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapai
1.	-	Atliktų suderinimų ir pritarimų sąrašas	2
2.	-	Projekto vadovo, projekto dalies vadovų skyrimo dokumentas	1
3.	-	Specialistų atestatai	3
4.	-	Pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje, architektūrinės idėjos projekcinio pasiūlymo projekto konkurso Priedas Nr. 8 „Techninė užduotis“	1
5.	-	2024-03 mėn. Topografinė nuotrauka	19
6.	16218-2020	Projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita	92
6.2.	48194-2024	Papildomų inžinerinių geotechninių tyrimų ataskaita	75
7.	2020-07-27 Nr. (4)-1.7-4875	Lietuvos geologijos tarnybos prie aplinkos ministerijos inžinerinių geologinių tyrimo ataskaitos vertinimas	2
8.	2020 m.vasario 17d. Nr. (5.58-10)-B8-593	Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Stebėjimų departamento Hidrologinių stebėjimų skyriaus pažyma apie hidrometeorologines sąlygas	1
9.	-	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	1
10.	Nr. 20/091	UAB „Grinda“ techninės sąlygos lietaus vandens, statybinio drenažo nuvedimui (prijungimui) Vilniaus mieste	1
11.	2020-03-10 Nr. 20SD-816	AB Litgrid raštas Dėl projektavimo sąlygų išdavimo	5
12.	2020-03-19 Nr. (4)-V3-377 (7.21)	Valstybinė saugomų teritorijų tarnybos prie Aplinkos ministerijos rašas „Dėl planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo poveikio įsteigtoms ar potencialioms „NATURA 2000“ teritorijoms reikšmingumo išvados	2
13.	2020-03-19 Nr. 45-20	UAB Vilniaus apšvietimas prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos	2
14.	2020-03-27 Nr. 20/382	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos prisijungimo prie Susisiekiimo komunikacijų sąlygos	2
15.	2020-06-17 Nr. 2S-206	VĮ Vidaus vandens kelių direkcijos raštas „Dėl pėsčiųjų tilto per Neries upę nuo Goštauto gatvės iki Upės gatvės Vilniaus mieste patikslintų projektavimo sąlygų	2
16.	HE-20-I.001-PP	Pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje projektiniai pasiūlymai	133
17.	HE-20-I.001-PPVA	Projektinių pasiūlymų viešinimo ataskaita	13

0	2021-09	STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI, KONKURSUI, STATYBAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		INHUS Engineering, UAB Žarijų g. 6 LT-02300, Vilnius M. +370 614 22874, F. +370 700 80001	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>Pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje statybos projektas</b>	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų tiltas per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje	
39128	PV	Justas Petkevičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Priedamų dokumentų žiniaraštis	
			Laida	0
LT	UŽSAKOVAS <b>Vilniaus miesto savivaldybė</b>	DOKUMENTO ŽYMUO HE-20-I.001-TDP-BD.PDŽ	Lapas	Lapų
			40	41


18.	2020-08-28 Nr. A16-766 /20(2.1.76E-INF)	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos pritarimas projektinių pasiūlymų sprendiniams	3
19.	2020-09-16 PP-1145	Pritarimas projektinių pasiūlymų GIS modeliui	1
20.	2020-11-04 Nr. A51- / 20(2.3.3.14E-VMA)	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Vyriausiojo miesto architektūros skyriaus Kultūros paveldo apsaugos poskyrio pritarimas dėl projektinių pasiūlymų	2
21.	-	Neries upės vagos valymo darbų planas	33
22.	2020-05-20 Nr. V3-350-(5.6.)	Neries regioninio parko direkcijos išvada dėl Neries upės valymo darbų plano	1
23.	-	Želdinių inventorizacijos ataskaita	9
24.	-	Projekto sprendinių tarpusavio suderinimo aktas	2
25.	2022-07-08 Nr.A16-989/21(2.1.76E-INF)	Statytojo/užsakovo pritarimas projekto sprendiniams	2
26.	-	UAB „Grinda“ projekto HE-20-I.001-TDP-NŠ dalies suderinimas	1
27.	2022-09-07 Nr. 2S-371	Vidaus vandens kelių direkcija, VĮ projekto sprendinių suderinimas	2
28.	2022 m. vasario mėn. 23 d.	AB Litgrid derinimas	1
29.	(7.17Mr)-SD-669	Dzūkijos – Suvalkijos saugomų teritorijų direkcijos derinimas	2
30.	-	AB Telia Lietuva derinimas	1
31.	-	UAB Vilniaus vandenys derinimas	3
32.	SRD-01-240710-00437	Specialieji reikalavimai	9
33.	-	UAB „Vilniaus apšvietimas“ derinimas	1
34.	-	AB „Energijos skirstymo operatorius“ derinimas	3


PROJEKTO PAVADINIMAS

Pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje statybos projektas

DOKUMENTO ŠIFRAS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
HE-20-I.001-TDP-BD.BTS	41	41	0

## I. ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Derinančios organizacijos pavadinimas	Pritarimų / derinimų atžyma ir pastabos	Su derinimu susijusios projekto dalys ar brėžiniai
-	TOPD suderinimo numeris: 13:21:4117	Topografinė nuotrauka
Lietuvos geologijos tarnyba prie Aplinkos ministerijos	Pritarimas raštu 2020-07-31 Nr. (4)-1.7-4875 (pateikta prieduose)	Projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita
Vilniaus miesto savivaldybės administracija	Pritarimas raštu 2020-08-28 Nr. A16-766 /20(2.1.76E-INF) (pateikta prieduose)	Projektiniai pasiūlymai
SĮ „Vilniaus planas“ Geografinių informacinių sistemų poskyris	Suderinimas pateiktas ant projekcinio plano brėžinio 	Pritarimas projektinių pasiūlymų GIS modeliui
Neries regioninio parko direkcija	Pritarimas raštu 2020-05-20 Nr. V3-350-(5.6.) (pateikta prieduose)	Neries vagos valymo darbai (pateikta prieduose)
Vidaus vandens kelių direkcija, VĮ	Pritarta raštu 2022-09-07 Nr. 2S-371	Pateikta bylos prieduose

0	2021-09	STATYBĄ LEIDŽIANČIAM DOKUMENTUI, KONKURSUI, STATYBAI	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PAVADINIMAS (PRIEŽASTIS)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		<b>INHUS Engineering, UAB</b> Žarijų g. 6 LT-02300, Vilnius M. +370 614 22874, F. +370 700 80001	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS <b>Pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje statybos projektas</b>
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų tiltas per Neries upę, nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje
39128	PV	Justas Petkevičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			Atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašas
			Laida
			0
LT	UŽSAKOVAS	Vilniaus miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO
			HE-20-I.001-TDP-BD.SUD
			Lapas
			Lapų
			1
			3



UAB „Vilniaus apšvietimas“	Sudeinta projekto HE-20-I.001-TDP-E dalis ir brėžinys  UAB „Vilniaus apšvietimas“ PERŽIURĖTA 2024-11-07 NR-52-21 Plėtros grupės vadovas Ernestas Binkulis	Suderintas brėžinys pateiktas bylos prieduose
AB „Energijos skirstymo operatorius“	Sudeinta projekto HE-20-I.001-TDP-E dalis ir brėžinys	Suderinimų lentelė ir suderintas brėžinys pateiktas bylos prieduose



STATYBOS PRODUKCIJOS  
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

# KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.39128

**Justas Petkevičius**

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

24048

Išduotas 2019 m. liepos 11 d.

Pirmą kartą išduotas 2019 m. gegužės 10 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas [www.spsc.lt](http://www.spsc.lt)



STATYBOS PRODUKCIJOS  
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

# KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.33268

**Vilius Kryževičius**

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.



Direktorius

Valdemaras Gauronskis

19652

Išduotas 2018 m. vasario 15 d.

Pirmą kartą išduotas 2014 m. rugpjūčio 5 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas [www.spsc.lt](http://www.spsc.lt)

## TECHNINĖ UŽDUOTIS

### 1. Pėsčiųjų tilto per Neries upę nuo A. Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje, statybos tikslai:

- 1.1. Pėsčiųjų ir dviratininkų tiltas numatomas kaip svarbi Vilniaus miesto centro dalis jungianti funkcinė ašis, svarbi abiejų Neries upės pusių integracijai, kaip artimosios aplinkos jungtis;
- 1.2. Tiltas planuojamas kaip svarbi nemotorizuoto transporto jungtis tarp miesto dalių (Žvėryno ir Naujamiesčio). Tiltas taps svarbia jungtimi miesto centrinės dalies pėsčiųjų ir dviračių takų, pritaikytų ir kitų ekologiškų ir nemotorizuotų transporto rūšių eismui;
- 1.3. Planuojamas tiltas užtikrins svarbius pėsčiųjų ir dviratininkų ryšius tarp atskirų Vilniaus centro teritorijos dalių. Taip bus ženkliai sumažintas kelionės pėsčiomis ar dviračiu laikas tarp šių miesto dalių, bus skatinama naudotis bemotoriu transportu. Pastačius tiltą, bus sukurtos galimybės tarp skirtingų miesto centro dalių bei tarp Žvėryno gyvenamojo rajono ir miesto centrinės dalies daugiau judėti pėsčiomis bei alternatyviomis transporto priemonėmis – dviračiais, paspirtukais;
- 1.4. Tiltas suteiks galimybę patogiau judėti tarp Saltoniškių ir Lukiškių rajonų, taip pagerindamas tiek esamo susisiekimo tinklo funkcionavimą, esamų objektų patrauklumą, padidins pėsčiomis pasiekiamų paslaugų įvairovę, pagerins naujų projektų plėtojimo galimybes;
- 1.5. Nauju išraiškingu objektu praturtinti Vilniaus miestovaizdį. Tiltas – kaip naujas ženklas.

### 2. Projekto konkurso dalyviai privalo pateikti šių objektų sprendinius:

- 2.1. **Pagrindiniai konkurso objektai** (pateikiami labiau detalizuoti sprendiniai):
  - 2.1.1. Pėsčiųjų - dviratininkų tiltas (tilto tipą, konstruktyvinę schemą, ašies kryptį pasirenka projektuotojas);
  - 2.1.2. Pėsčiųjų - dviratininkų ryšys tarp planuojamo tilto ir A. Goštauto g. prieigų (pėsčiųjų, dviračių takai, viešos erdvės);
  - 2.1.3. Pėsčiųjų - dviratininkų ryšys tarp planuojamo tilto ir Upės g. prieigų (pėsčiųjų, dviračių takai, viešos erdvės).
- 2.2. **Kiti tilto aplinkos objektai** (pateikiami principiniai, idėją atspindintys, nedetalizuoti tūriniai – erdviniai ar genplano sprendiniai, analogai):
  - 2.2.1. Pėsčiųjų ir dviratininkų ryšiai dešiniuju Neries krantu, ryšiai su viršutine ir apatine terasomis;
  - 2.2.2. Pėsčiųjų ir dviratininkų ryšiai kairiuju Neries krantu, ryšiai su viršutine ir apatine terasomis;
  - 2.2.3. Pakrančių želdynų tvarkymo idėja.

### 3. Svarbiausieji funkciniai reikalavimai tiltui ir jo aplinkai:

- 3.1. Užtikrinti saugią ir patogią pėsčiųjų ir dviratininkų jungtį tarp A. Goštauto g. ir Upės g. teritorijų;
- 3.2. Tiltas turi būti taip pat pritaikytas specialiujų tarnybų – greitosios, policijos eismui;
- 3.3. Tiltas vieno lygio;
- 3.4. Užtikrinti saugią laivybą po tiltu;
- 3.5. Tiltos ašies kryptis ir tiksli tilto vieta parenkama projekto autorių nuožiūra;
- 3.6. Tiltas turi atitikti pėsčiųjų ir dviratininkų tiltams keliamus reikalavimus - pagal STR 2.06.04:2014 „GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“ VII sk. 30 p. 2 pav. minimalūs tilto pločio parametrai: apsaugos juosta (0,5 m) + pėsčiųjų tako dalis (1,5 m + 1,5 m (dviejų pėsčiųjų porų prasilenkimas)) + apsaugos juosta (0,5 m) + dviračių takas (2,0 m + 2,0 m (dviejų dviratininkų porų prasilenkimas)) + apsaugos juosta (0,5 m) – viso 8,5 m. Tiltos prieigos turi būti planuojamos atsižvelgiant į projekto autorių planuojamus pėsčiųjų ir dviratininkų srautus. Pagrindinis priėjimas – privažiavimas prie tilto turi būti tinkamas privažiuoti aptarnaujančiam transportui.

#### **4. Svarbiausi funkciniai reikalavimai pėsčiųjų ir dviratininkų takams ir aplinkinio landšafto tvarkymui:**

- 4.1. Užtikrinti patogų patekimą nuo A. Goštauto g. į Upės g. teritoriją ir atvirkščiai, rasti racionalius ir patogius ryšius su esamų ir būsimų takų sistema, pasiūlyti patraukų prietilčių landšafto sprendimą;
- 4.2. Užtikrinti funkciškai ir kompoziciškai pagrįstus ryšius tarp planuojamo tilto ir atskirų, kurias sujungs planuojamas tiltas, Vilniaus centro teritorijos dalių;
- 4.3. Takų trasos parenkamos laisvai autorių nuožiūra.

#### **5. Kiti reikalavimai:**

- 5.1. Projektuojant viešosios infrastruktūros objektus, įvertinti esamų sklypų ribas. Ryšius tarp tilto rekomenduojama įrengti tarp privačių sklypų esančiuose valstybinės žemės koridoriuose;
- 5.2. Įvertinti užliejamos altitudės aukštį <http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai/>;
- 5.3. Projektiniai sprendimai privalo būti racionalūs ir efektyvūs tiek statybos, tiek statinių eksploatavimo metu;
- 5.4. Projektuojant vadovautis universalaus dizaino principais, užtikrinti viešosios infrastruktūros objektų prieinamumą visiems visuomenės nariams;
- 5.5. Tiltu konstruktyvinis sprendimas pasirenkamas laisvai. Rekomenduojamas stacionarus, racionalios konstrukcijos, prie kraštovaizdžio derantis architektūrinis – konstruktyvinis sprendimas;
- 5.6. Saugios laivybos užtikrinimo reikalavimai bus nustatyti ir nurodyti Vidaus vandens kelių direkcijos sąlygose techniniam projektui. Remiantis preliminariais duomenimis, saugios laivybos užtikrinimui Neries farvateryje būtina išlaikyti 30 m pločio ir 5 m aukščio gabaritą virš +88,0 m absoliutinės altitudės.

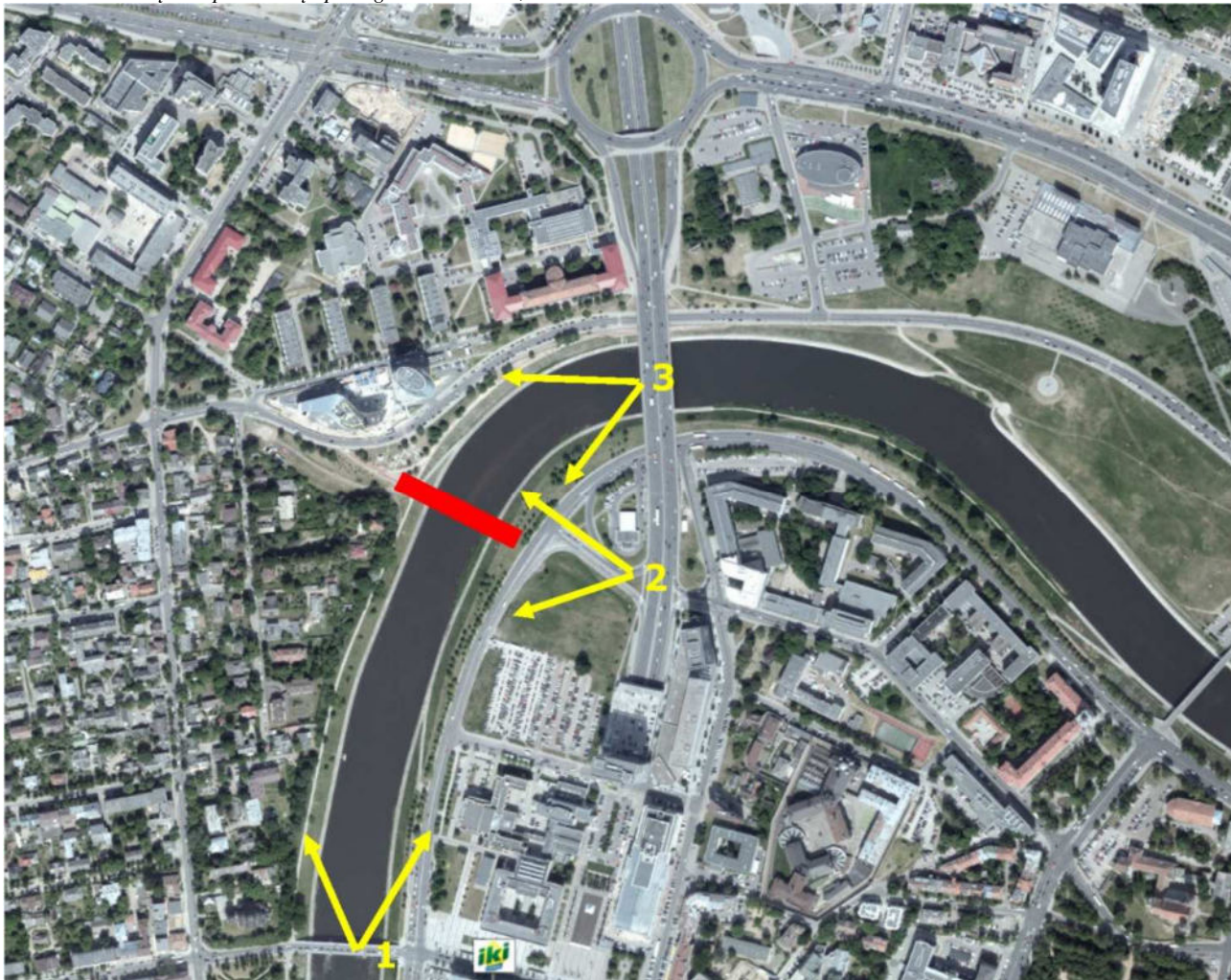
#### **6. Svarbiausieji paveldosaugos reikalavimai:**

- 6.1. Planuojamas tiltas patenka į kultūros paveldo objektų teritorijas:
  - 6.1.1. Iš A. Goštauto g. pusės (kairiojo Neries upės kranto) – į Žvėryno tilto (kodas 16764) teritoriją;
  - 6.1.2. Iš Upės g. pusės (dešiniojo Neries upės kranto) – į Vilniaus miesto istorinės dalies, vad. Žvėrynu (kodas 33652) teritoriją ir į Vilniaus senojo miesto ir priemiesčių archeologinės vietovės (kodas 25504) teritoriją;
  - 6.1.3. Į Vilniaus senamiesčio, paskelbto kultūros paminklu (kodas 16073) vizualinės apsaugos pozonio teritoriją.
- 6.2. Parenkant tilto architektūrinį bei konstruktyvinį sprendimą būtina vertinti jo poveikį aukščiau paminėtų teritorijų apžvalgai.

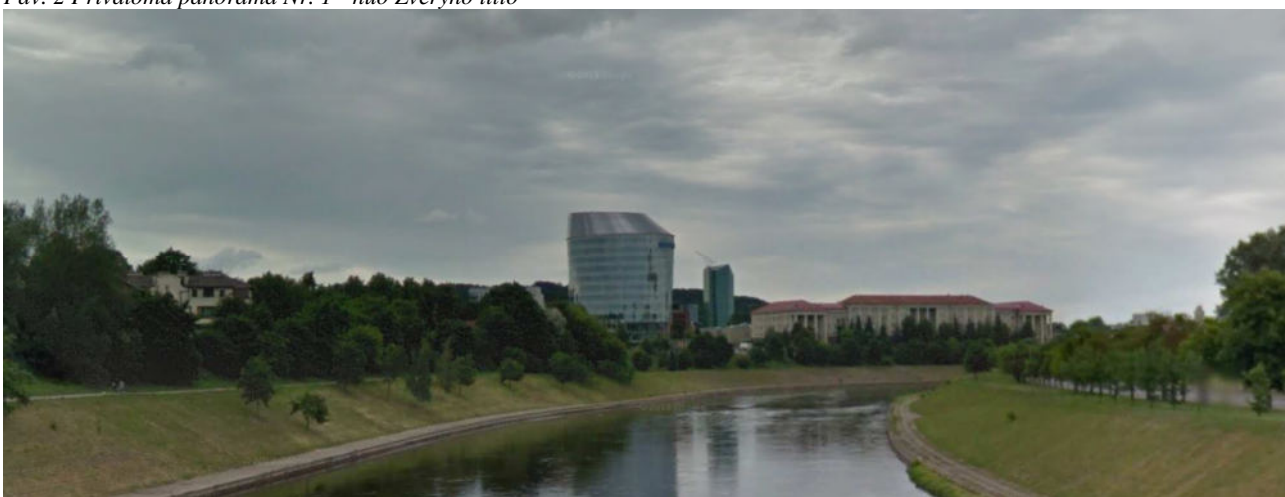
#### **7. Planuojamo tilto poveikis kraštovaizdžiui:**

- 7.1. Planuojamas tiltas taps raiškia Neries slėnio kraštovaizdžio dominante, žvelgiant nuo Žvėryno ir Geležinio Vilko tiltų bei nuo apžvalgos taškų palei upės vagą. Tiltas bus nematomas iš Vilniaus miesto centrinės dalies ir nedarys vizualinio poveikio ten esantiems kultūros paveldo objektams.
- 7.2. Privaloma pateikti planuojamų tiltų vizualizacijas įstatytas į konkurso priede Nr. 9 pateiktas panoramas nuo šių apžvalgos taškų:
  - 7.2.1. Panorama nuo Žvėryno tilto;
  - 7.2.2. Panorama nuo Geležinio Vilko g. (degalinės);
  - 7.2.3. Panorama nuo Geležinio Vilko tilto.

Pav. 1 Privalomų tilto panoramų apžvalgos taškai Nr. 1, 2 ir 3



Pav. 2 Privaloma panorama Nr. 1 - nuo Žvėryno tilto



*Pav. 3 Privaloma panorama Nr. 2 – nuo Geležinio Vilko g. (nuo degalinės)*



*Pav. 4 Privaloma panorama Nr. 3 – nuo Geležinio Vilko tilto*



**8.** Apibūdinant pirkimo objektą, techniniame darbo projekte negali būti nurodytas konkretus modelis ar tiekimo šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkrečiaus tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekių ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti. Toks nurodymas yra leidžiamas išimties tvarka, kai pirkimo objekto yra neįmanoma tiksliai ir suprantamai apibūdinti pagal Viešųjų pirkimų įstatymo 37 straipsnio 4 dalyje nustatytus reikalavimus. Šiuo atveju nurodymas pateikiamas įrašant žodžius „arba lygiavertis“.

**9.** Techniniame darbo projekte nurodant standartą, kiekviena nuoroda pateikiama su žodžiais „arba lygiavertis“.



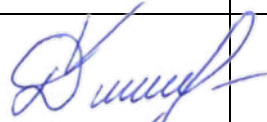
## OBJEKTAS:

Naujo pėsčiųjų tilto per Nėries upę, nuo  
A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje

Topografinis planas M 1:500

## UŽSAKOVAS:

INHUS Engineering, UAB

Kv. paž. Nr.	Pareigos	Parašas	Vardas, Pavardė
1GKV-242	Geodezininkas		Donatas Venckus

2024 m.

INHUS Engineering, UAB

(fizinio arba juridinio asmens pavadinimas)

Įmonės kodas 301545597, Žarijų g. 6, LT-02300 Vilnius, tel.nr.+37070080000

(įmonės/asm. kodas, adresas, tel. Nr.)

Vykdytojas direktoriui

**TOPOGRAFINIO PLANO UŽSAKYMAS**

2024 m. kovo mėn.

Vilnius

<b>Objekto adresas:</b>	Naujo pėsčiųjų tilto per Nėries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje		
<b>Plano tipas:</b>	Topografinis planas - pilnas turinys		
Tikslumo klasė	<b>Išmatuotų topografinių objektų padėties paklaida (vid. kv. paklaida, 95 proc. tikimybė), cm</b>		
	horizontalios	vertikalios	
	tvirtų kontūrų	kietų paviršių	kitų paviršių
(MDB)	5	5	10
Objektai matuojami didesniu tikslumu nei topografinio plano tikslumas	-		

Užsakovas

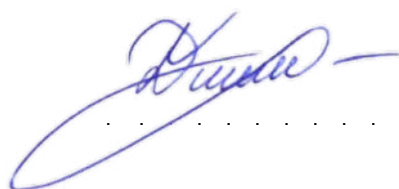
Infrastruktūros projektų  
skyriaus vadovas  
Tadas Petkevičius

# AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Geodezinių matavimų data, laikas:	2024.03.25, 2024.03.29		
Geodezinių matavimų vykdytojas:	AB "HISK", Įmonės kodas 147710353, LT, Panevėžys, S.Kerbedžio g. 7, tel.nr.+37045502601		
Vykdytojo vardas ir pavardė:	Donatas Venckus, 1GKV-242, išmatuotų topografinių objektų erdvinių duomenų rinkinio parengimas		
Matavimuose dalyvavę asmenys:	Paulius Bubinas, 1GKV-1277, geodeziniai matavimai; Vytautas Merkys, 1GKV-782, geodeziniai matavimai		
Geodezinio pagrindo punktai:	X-6062773,622 Y-581451,630 H-92,554 PP3729 X-6062613,775 Y-581290,516 H-92,496 PP3938		
Įrengtas topografinio plano geodezinis pagrindas:	Žiūrėti reperių ataskaitą		
Geodezinių matavimų tikslumas:	Reglamento VI skyrius		
Užsakovo nustatytas topografinio plano tikslumas:	Vertikalios padėties kietų paviršių 5cm	Horizontalios padėties tvirtų kontūrų 5cm	Vertikalios padėties kitų paviršių 10cm
Gautas topografinio plano tikslumas:	Vertikalios padėties 5cm	Horizontalios padėties 5cm	
Didesniu tikslumu pamatuoti objektai:	-		
"Infostatyba" suteiktas numeris:	-		
Kita su topografinio plano parengimu susijusi informacija:	-		
Topografinį planą derinanti savivaldybės administracija:	Vilniaus m. sav.		

AB „HISK“  
Inžinierius - geodezininkas  
Donatas Venckus  
Kv. paž. Nr. 1GKV-242

Vykdytojas



Donatas Venckus

## Naujo pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje


2024 m. kovo 22 d. AB "HISK" projektavimo centro geodezininkas V. Merkys ir inžinierius geodezininkas P.Bubinas atliko Naujo pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje laikino geodezinio pagrindo niveliavimo ir koordinavimo darbus.

Geodezinio planimetrinio pagrindo punktai koordinuoti GNSS imtuvu. Niveliacinis ėjimas atliktas pirmyn ir atgal kryptimis. Niveliuota skaitmeninių nivelyru Topcon DL-502. Niveliacinio ėjimo duomenys sulyginami su Vilniaus miesto poligonometriniu punktu (toliau PP) Nr. 3938. PP nr. 3938 yra topografinių darbų ribose.

Planimetrinio ir aukščių geodezinio pagrindo punktų įrengimo vietos pateikiamos topografiniame plane, o LKS 94 sistemos koordinatės ir nominaliniai aukščiai LAS07 (geoido modelis LIT-15G) aukščių sistemoje pateikiami lentelėje.

### Reperių žiniaraštis

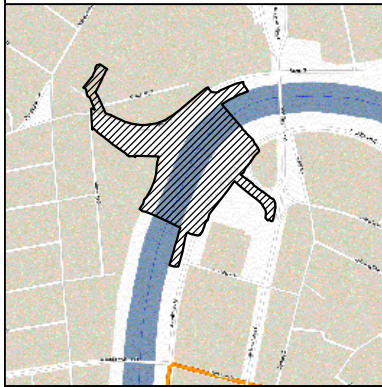
Reperio Nr.	X	Y	H	Pastabos
2DB_K	6062761,108	581334,212	87,309	Mūrvinė betono krantinėj
3DB_K	6062671,200	581286,214	87,186	Mūrvinė betono krantinėj
4DB_D	6062786,863	581265,124	87,326	Mūrvinė betono krantinėj
5DB_D	6062697,594	581224,674	87,270	Mūrvinė betono krantinėj
6DB_D	6062788,934	581238,313	93,221	Mūrvinė asf dangoj
PP3729	6062773,622	581451,630	92,554	PP punktas
PP3938	6062613,775	581290,516	92,496	PP punktas

Atestato Nr.	 <b>HOLISTINĖS INFRASTRUKTŪROS STATYBŲ KOMPANIJOS</b>			<b>Naujo pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje</b>		
1GKV-782	Sudarė	V.Merkys	2024.04			
				1	2	

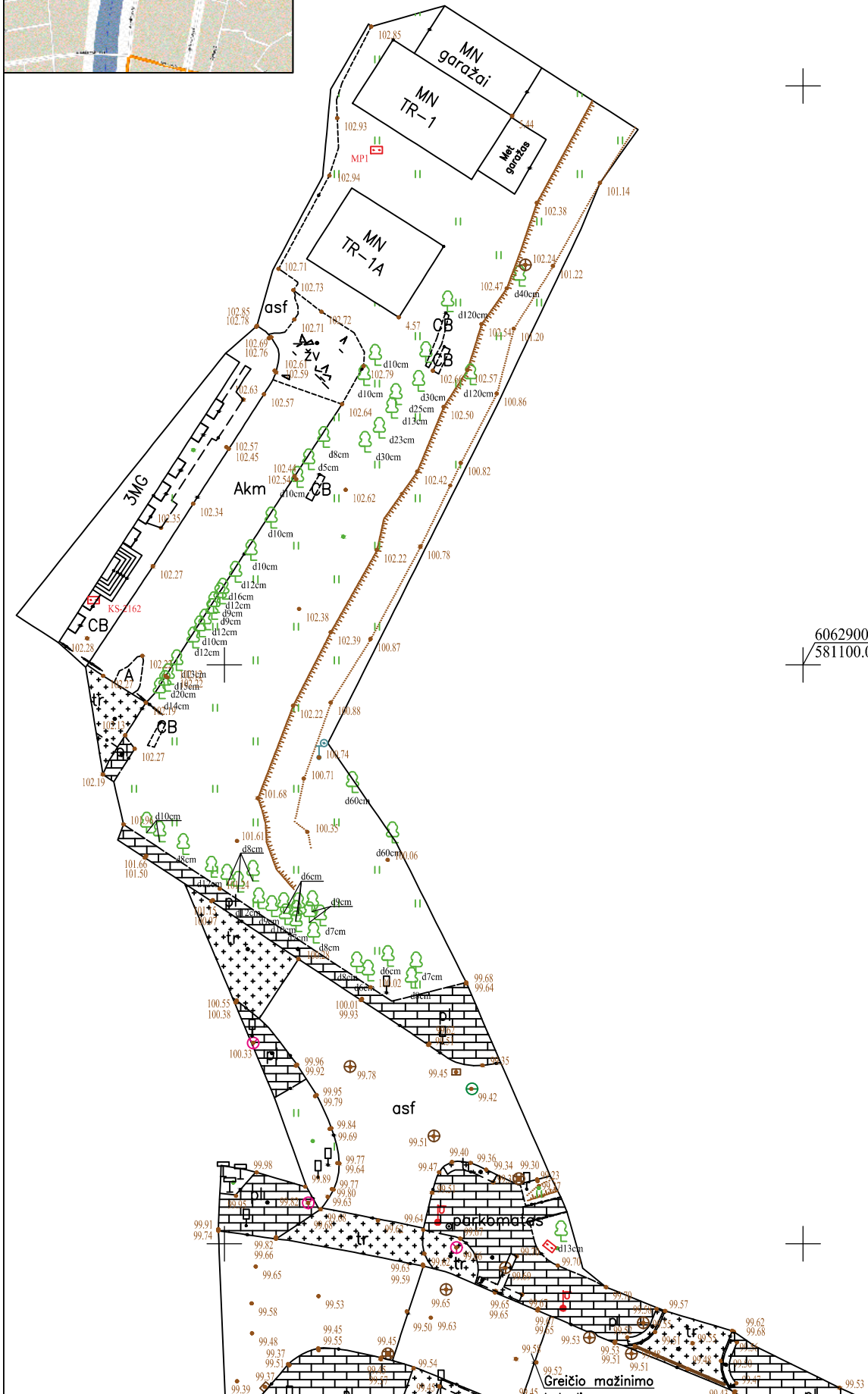
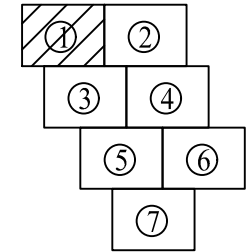
## Niveliacijos žurnalas

Taško Nr	Atgal (m)	Instrumento H (m)	Atskaita (m)	Pirmyn (m)	Aukštis (m)	Atstumas (m)	Pusė
PP3729	2,15	94,704			<b>92,554</b>	82,43	PIRMYN
1DB_K		94,704		1,487	<b>93,217</b>	47,86	
1DB_K	1,041	94,258			<b>93,217</b>	48,65	
PP3938NIV		94,258	1,763		<b>92,496</b>	63,77	
ST1		94,258		3,687	<b>90,572</b>	43,77	
ST1	0,568	91,14			<b>90,572</b>	42,95	
3DB_K		91,14		3,954	<b>87,186</b>	13,99	
3DB_K	1,603	88,789			<b>87,186</b>	15,47	
2DB_K		88,789	1,48		<b>87,309</b>	86,54	
5DB_D		88,789		1,518	<b>87,27</b>	69,72	
5DB_D	3,747	91,017			<b>87,27</b>	85,43	
4DB_D		91,017	3,691		<b>87,326</b>	17,6	
ST3		91,017		0,449	<b>90,568</b>	8,54	
ST3	3,086	93,654			<b>90,568</b>	13,77	
6DB_D		93,654	0,433		<b>93,221</b>	23,84	
ST4		93,654		3,311	<b>90,343</b>	16,18	
ST4	0,193	90,536			<b>90,343</b>	11,63	
4DB_D		90,536	3,208		<b>87,327</b>	12,56	
5DB_D		90,536		3,265	<b>87,271</b>	90,82	
5DB_D	1,431	88,702			<b>87,271</b>	72,05	
2DB_K		88,702	1,391		<b>87,311</b>	79,41	
3DB_K		88,702	1,514		<b>87,188</b>	22,69	
ST5		88,702		0,439	<b>88,263</b>	10,22	
ST5	3,947	92,209			<b>88,263</b>	10,19	
ST6		92,209		0,567	<b>91,643</b>	7,3	
ST6	2,706	94,349			<b>91,643</b>	9,98	
PP3938		94,349	1,852		<b>92,497</b>	65,28	
1DB_K		94,349		1,13	<b>93,219</b>	42,62	
1DB_K	2,13	95,349			<b>93,219</b>	59,8	
PP3729		95,349		2,794	<b>92,555</b>	76,02	

<b>Naujo pėsčiųjų tilto per Neries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje</b>	Lapas	Lapų
	2	2



# TOPOGRAFINIS PLANAS M1:500

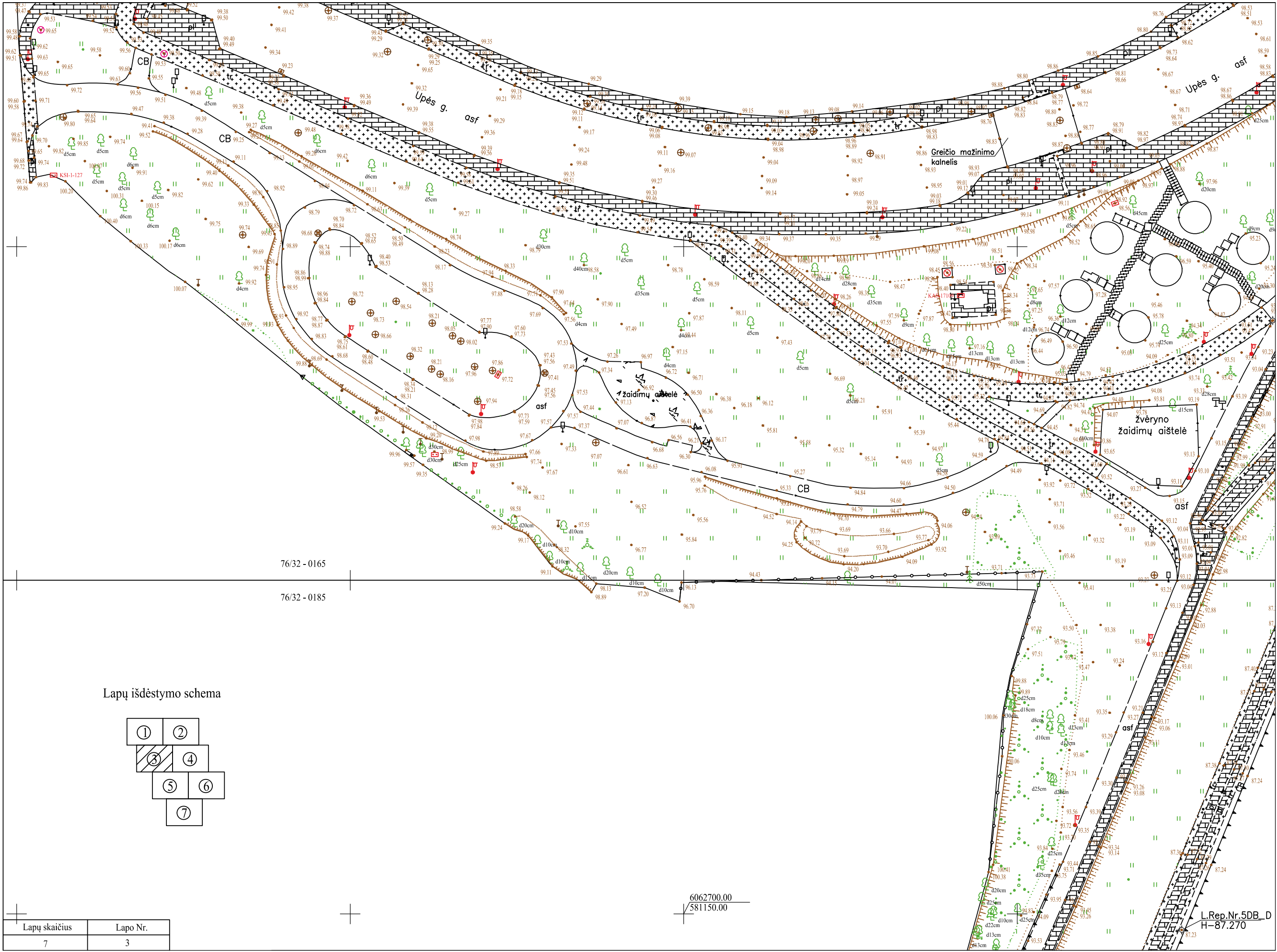


6062900.00  
581100.00

Prašymo numeris:THIIS1-20240405-019193

Plano tipas:		Topografinis planas - pilnas turinys					
		Naujo pėsčiųjų tilto per Nėries upę, nuo A.Goštauto g. iki Upės g., Vilniuje					
		Koordinacių sistema: LKS-94	Aukščių sistema: LAS07	Pagrindinis objektų tikslumas, cm		Horizontalus	5
1GKV-242	Braižė	Donatas Venckus		2024.04.16	Užsakovas: INHUS Engineering, UAB		
1GKV-1277	Matavo	Paulius Bubinas		2024.04.16	Mastelis	Lapo Nr.	Lapų Sk.
1GKV-782	Matavo	Vytautas Merkys		2024.04.16	M 1:500	1	7

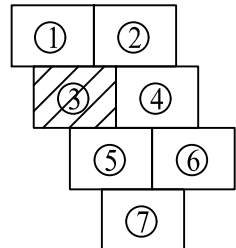




76/32 - 0165

76/32 - 0185

Lapų išdėstymo schema

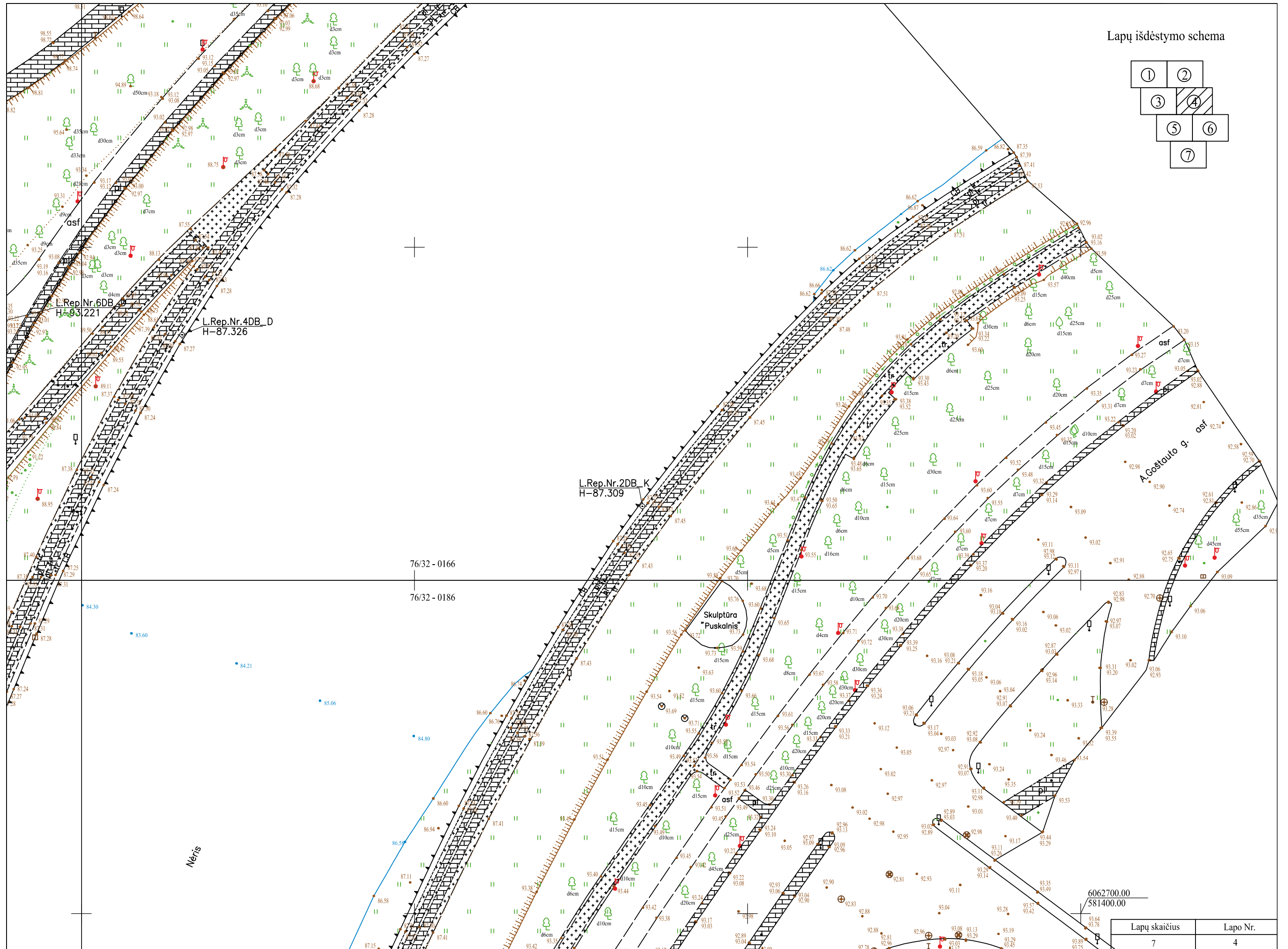
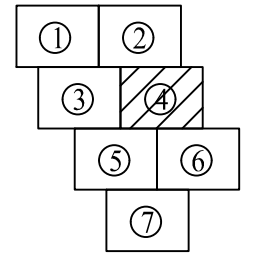


6062700.00  
581150.00

Lapų skaičius	Lapo Nr.
7	3

L.Rep.Nr.5DB-D  
H-87.270

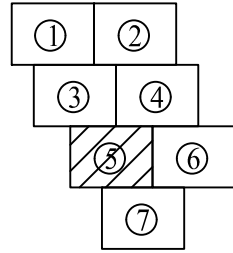
Lapu ištēstymo schema



6062700.00  
581400.00

Lapu skaičius	Lapo Nr.
7	4

Lapu išdėstymo schema



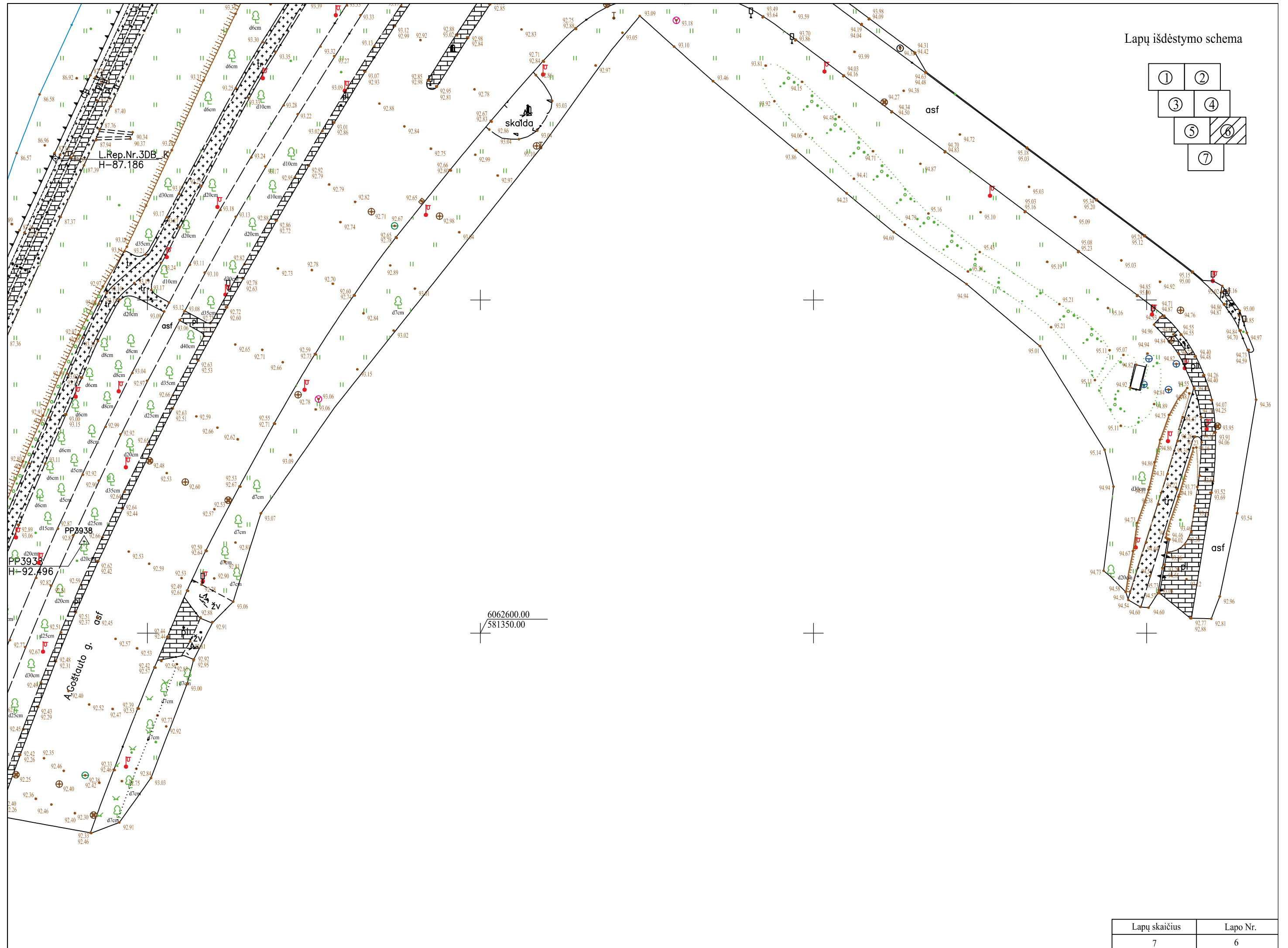
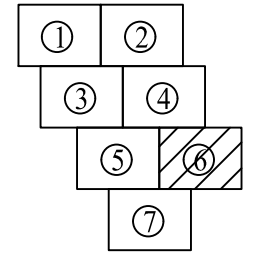
6062650.00  
581100.00



6062600.00  
581200.00

Lapu skaičius	Lapo Nr.
7	5

Lapu iškārtuma shēma



Lapu skaičius	Lapo Nr.
7	6

