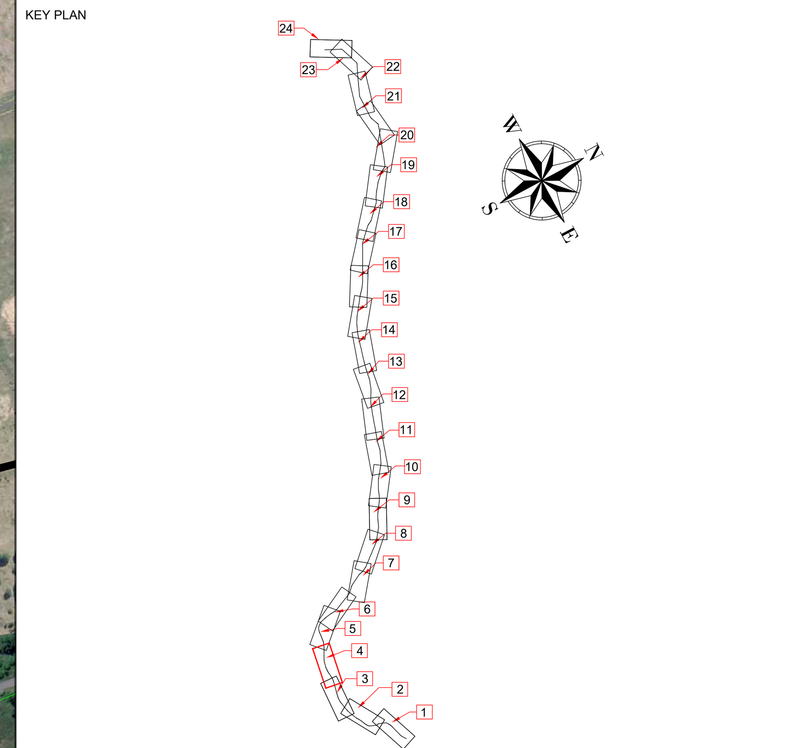
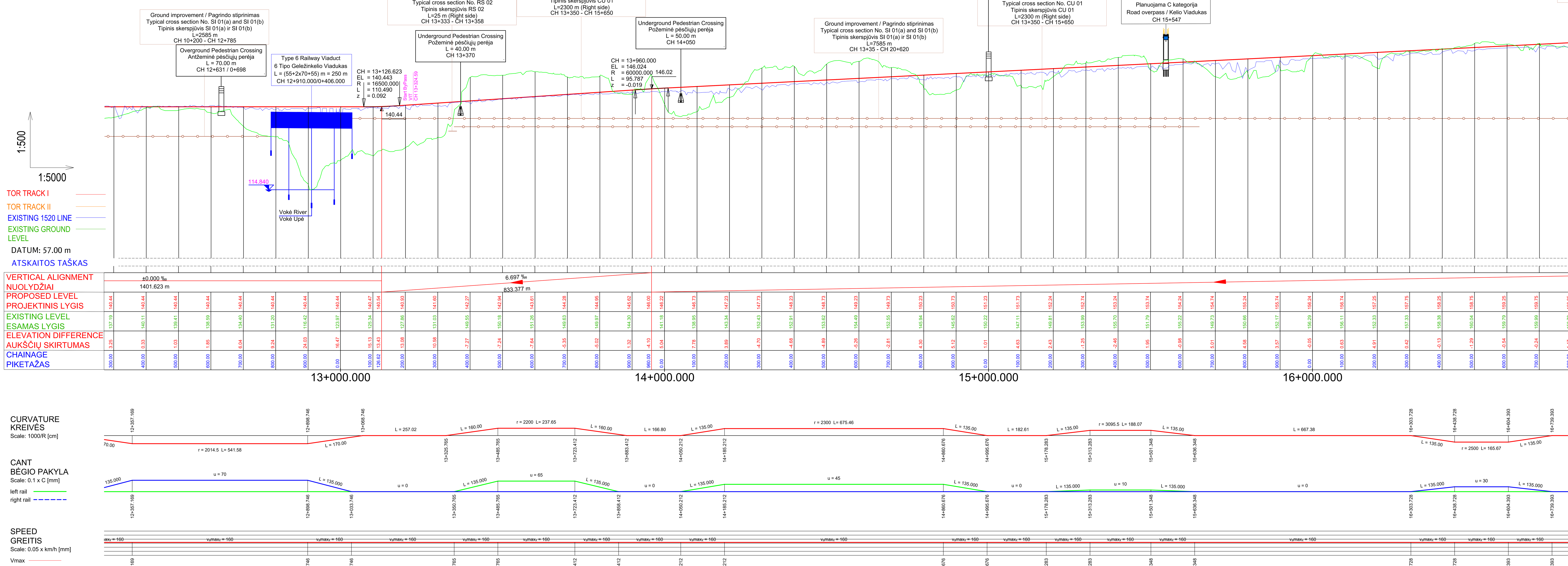
KEY PLAN



Layout plan / Kelių išdėstymo planas
Scale / Mastelis 1:5000



CHAINAGE / PIKETAŽAS	PROPOSED LEVEL / PROJEKTINIS LYGIS	EXISTING LEVEL / ESAMAS LYGIS	ELEVATION DIFFERENCE / AUKŠČIŲ SKIRTUMAS
300.00	140.44	137.19	3.25
400.00	140.44	140.11	0.33
500.00	140.44	139.41	1.03
600.00	140.44	138.59	1.85
700.00	140.44	134.40	6.04
800.00	140.44	131.20	9.24
900.00	140.44	116.42	24.03
0.00	140.44	123.97	16.47
100.00	140.47	125.34	15.13
126.62	140.54		13.43
200.00	140.93	127.86	13.08
300.00	141.60	131.03	10.58
400.00	142.27	149.55	-7.27
500.00	142.94	150.18	-7.24
600.00	143.61	151.26	-7.64
700.00	144.28	149.63	-5.35
800.00	144.95	149.97	-5.02
900.00	145.62	144.30	1.32
960.00	146.00		-4.10
0.00	146.22	141.18	5.04
100.00	146.73	138.95	7.78
200.00	147.23	143.34	3.89
300.00	147.73	152.43	-4.70
400.00	148.23	152.91	-4.68
500.00	148.73	153.62	-4.89
600.00	149.23	154.49	-5.26
700.00	149.73	152.55	-2.81
800.00	150.23	145.94	4.30
900.00	150.73	145.62	5.12
0.00	151.23	150.22	1.01
100.00	151.73	147.11	4.63
200.00	152.24	149.81	2.43
300.00	152.74	153.99	-1.25
400.00	153.24	155.70	-2.46
500.00	153.74	151.79	1.95
600.00	154.24	155.22	-0.98
700.00	154.74	149.73	5.01
800.00	155.24	150.66	4.58
900.00	155.74	152.17	3.57
0.00	156.24	156.29	-0.05
100.00	156.74	156.11	0.63
200.00	157.25	152.33	4.91
300.00	157.75	157.33	0.42
400.00	158.25	158.38	-0.13
500.00	158.75	160.04	-1.29
600.00	159.25	159.79	-0.54
700.00	159.75	159.99	-0.24
900.00	160.25	158.78	1.47

Longitudinal profile / Išilginis profilis
Horizontal scale / Horizontalus mastelis 1:5000 - Vertical scale / Vertikalus mastelis 1:500

Symbol	Description
	Savivaldybės riba / Limit Of Municipality
	Seniūnijos riba / Limit Of Eldership
	Miesto riba / Limit Of Town
	Intermodalinis terminalas / Intermodal Terminal
	Kauno LEZ teritorija / Kaunas FEZ Territory
	Esamo VĮ Registrų centre įregistruoto žemės sklypo riba / Limit Of Land Plot
	IIVP galiojimo riba / EIDP Validity Limit
	Žemės sklypo, planuojamo paimti visuomenės poreikiams, riba / Limit Of Land Plot Planned To Be Taken For Public Use
	Pastatas / Building
	Geležinkelių infrastruktūra / Railway Infrastructure
	Esamas 1520 mm geležinkelis / Existing 1520 mm Railway
	Planuojamas 1520 mm geležinkelis / Planned 1520 mm Railway
	Planuojamas 1435 mm geležinkelis / Planned 1435 mm Railway Mainline
	Planuojama 1435 mm geležinkelio jungtis / Planned 1435 mm Railway Bypass
	Perspektyvinis trasavimas, kelio ašis bus tikslinama Techninių projektų metu/ Perspective alignment, track centre line will be clarified in the design stage
	Planuojama 1435/1520 mm kelių sankirta / Planned 1435/1520 mm Crossing
	Planuojamas 1435 mm kelio iešmas / Planned 1435 mm Turnout
	Planuojamas pylimas/iškasa / Planned Embankment/Cut
	Demontuojamas 1520 mm geležinkelis / Demolished 1520 mm Railway
	Geležinkelio platforma / Railway Platform
	Geležinkelio apsaugos zona / Railway Protection Zone
	Planuojamas geležinkelio viadukas / Planned Railway Viaduct
	Planuojamas geležinkelio tiltas / Planned Railway Bridge
	Planuojamas geležinkelio tunelis / Planned Railway Tunnel
	Planuojama pralaida / Planned Culvert
	Planuojamas kelio viadukas/ Planned Road Overpass
	Planuojamas automobilių tunelis/ Planned Road Tunnel
	Planuojama požeminė pėsčiųjų perėja / Planned Underground Pedestrian Crossing
	Planuojamas pėsčiųjų viadukas / Planned Overground Pedestrian Crossing
	Planuojamos praginos / Planned Animal Trespass
	Planuojamos perėjos gyvūnams / Planned Overpass Wildlife Crossing
	Planuojamos atraminės sienutės / Planned Retaining Wall
	Geležinkelio sankasos pagrindo stiprinimas / Ground Improvement Works
	Esami statiniai / Existing Structure
	Planuojama triukšmo slopinimo sienutė / Planned Noise Reduction Wall
	Esama/statoma triukšmo slopinimo sienutė / Existing/Under Construction Noise Reduction Wall
	Demontuojama esama/statoma triukšmo slopinimo sienutė / Demolished Existing/Under Construction Noise Reduction Wall
	Vandens kanalas turi būti sutrumpintas / Vandens kanalas turi būti perkeltas Water channel to be shortened / Water channel to be relocated
	Žemės ploto rezervavimas signalizacijos platformų vietose / Land plot reservation area at System Equipment Locations
	Vandens kanalo perkėlimo pasiūlymas / Water channel relocation proposal
	Technologinė (ne viešojo naudojimo) pervaža į VLRD teritoriją / Technical (non-public use) level crossing to VLRD territory
	Automobilių keliai / Roads
	Valstybinės reikšmės magistralinis kelias / Highway
	Valstybinės reikšmės krašto kelias / Country Road
	Valstybinės reikšmės rajoninis kelias / District Road
	Vietinės reikšmės kelias arba gatvė su asfalto danga / Asphalt Local Road or Street
	Vietinės reikšmės kelias arba gatvė su žvyro danga / Gravel Local Road or Street
	Planuojamas kelias arba gatvė / Planned Road or Street
	Planuojamas privažiavimo kelias / Planned Access Road
	Planuojami techninio aptarnavimo keliai / Planned Maintenance Roads
	Kitais projektais parengti kelių arba gatvių sprendiniai / Planned Road or Street Solutions on other Projects
	Planuojamas kelio uždarymas / Planned Road Closure
	Planuojamas aptvėrimas / Planned Enclosure
	Esamo autokelio apsaugos zona / Existing Road Protection Zone
	Planuojamas aptvėrimas / Planned Enclosure
	Aptarnavimo platformos / Maintenance Platforms

PASTABA:

Projekto „Rail Baltica“ geležinkelio linijos Kaunas-Vilnius susisiekimo komunikacijų inžinerinės infrastruktūros vystymo plane pateikti susisiekimo komunikacijų sprendiniai (geležinkelių ir automobilių kelių plotis, apjungiamųjų kelių ir gatvių plotis, planuojamos skirtingų lygių sankryžos, sankirtos, tuneliniai pravažiavimai, viadukai, triukšmo slopinimo priemonės, aplinkosauginės priemonės gyvūnams ir visi kiti sprendinių statiniai) yra preliminarūs ir turi būti tikslinami techninio bei darbo projekto rengimo metu neinicijuojant specialiojo plano koregavimo ir/ar keitimo procedūros.

NOTE :

The Communication networks engineering infrastructure development plan for Rail Baltica railway line Kaunas-Vilnius presented solutions for transport communications (width of railway tracks and roads, width of connecting roads and streets, planned intersections at different levels, crossings, tunnel passages, overpasses, noise reduction measures, environmental measures for animals and all other structures of the solutions) are preliminary and must be revised during the preparation of the technical (Master) and the working (Detail) project without initiating the procedure for adjusting and/or changing of the special plan.

PASTABOS / NOTES:

1. Kiti sutartiniai ženklai pateikti brėžinyje Nr. 19263-00-STP-S-B-S5-02-001. Other legend symbols indicated in drawing No. 19263-00-STP-S-B-S5-02-001.
2. Informacija apie gruntinio vandens lygį pateikta Žvalgybinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaitoje./ For more information regarding ground water level please see the Geotechnial Survey Report.

LAIDA / REVISION	IŠLEIDIMO DATA / ISSUE DATE	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA) / REVISION STATUS. TITLE FOR CHANGE (IF APPLICABLE)
B	20.05.2024	2024-02-05 Nr. REG314470 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos teritorijų planavimo sąlygos / 2024-02-05 No. REG314470 Vilnius City Municipality Administration territorial planning conditions
A	05.09.2023	IIVP sprendinių keitimas viešinimo metu. IIVP sprendinai pakartotiniam viešajam svarstymui / Changes to EIDP solutions during publicity. EIDP solutions for repeated public hearing
0	29.07.2022	IIVP sprendimai viešajam svarstymui / EIDP solutions for public hearing

SWECO — UAB „Sweco Lietuva“

KVAL. PATV. DOK. NR. / QUALIFICATION NO	Role	Name
	Viceprezidentas	E. KUNEVIČIUS
	TPV / TPM asist.	D. MAZĖTIS
12415, 12979	PDV / DPM	V. BELICKAS
18787, 0060	PDV / DPM	J. TAMKIENĖ
35376	Inž. / Eng.	T. MATULEVIČIUS
	Inž. / Eng.	A. STANIENĖ
	Inž. / Eng.	A. SKRIDAILIENĖ
	Inž. / Eng.	J. REPŠYTĖ

DB

KVAL. PATV. DOK. NR. / QUALIFICATION NO	Role	Name
14603, 15179	PDV / DPM	S. DAŠKEVIČ
	Inž. / Eng.	M. SEIFERT
	Inž. / Eng.	C. NIENHAUS
	Inž. / Eng.	S. GALATANU

ID Vilnius

KVAL. PATV. DOK. NR. / QUALIFICATION NO	Role	Name
A279	TPV / TPM	L. SINKEVIČIUS
	Geog. / Geog.	V. BUJAUSKIENĖ

PLANAVIMO ORGANIZATORIUS: LIETUVOS RESPUBLIKOS SUSISIEKIMO MINISTERIJA

PASLAUGŲ PIRKĖJAS: LTG INFRA

LT / EN

PROJEKTO PAVADINIMAS / PROJECT TITLE

Rail Baltica

PROJEKTO „RAIL BALTICA“ GELEŽINKELIO LINIJOS KAUNAS – VILNIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS VYSTYMO PLANAS / PROJECT "RAIL BALTICA" RAILWAY LINE KAUNAS - VILNIUS COMMUNICATION NETWORKS ENGINEERING INFRASTRUCTURE DEVELOPMENT PLAN

PLANAVIMO ETAPO PAVADINIMAS / PLANNING PHASE TITLE

SPRENDINIŲ KONKRETIZAVIMAS / CONCRETISATION OF THE SOLUTIONS

BRĖŽINIO PAVADINIMAS / DRAWING TITLE

Alternative S5 Main Lines Layouts Plan and Vertical Alignment / Alternatyva S5. Pagrindinės geležinkelio linijos planas ir išilginis profilis

LAIDA / REVISION: B

DOKUMENTO ŽYMUO / DOCUMENT MARK: 19263-00-STP-S-B-S5-02-002

LAPAS / PAGE: 04 — LAPŲ / SHEETS: 24

A0 841 x 1189 mm