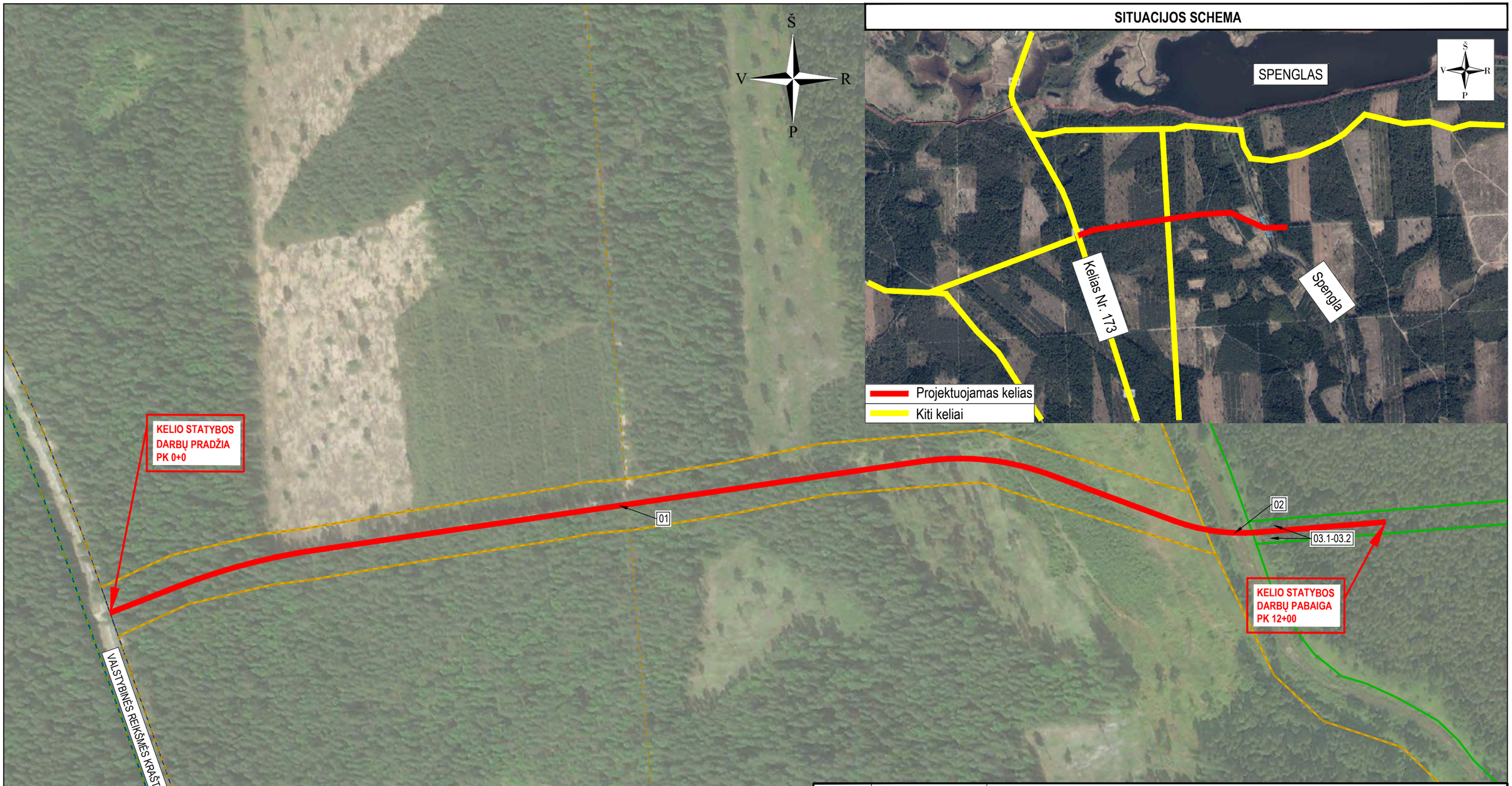
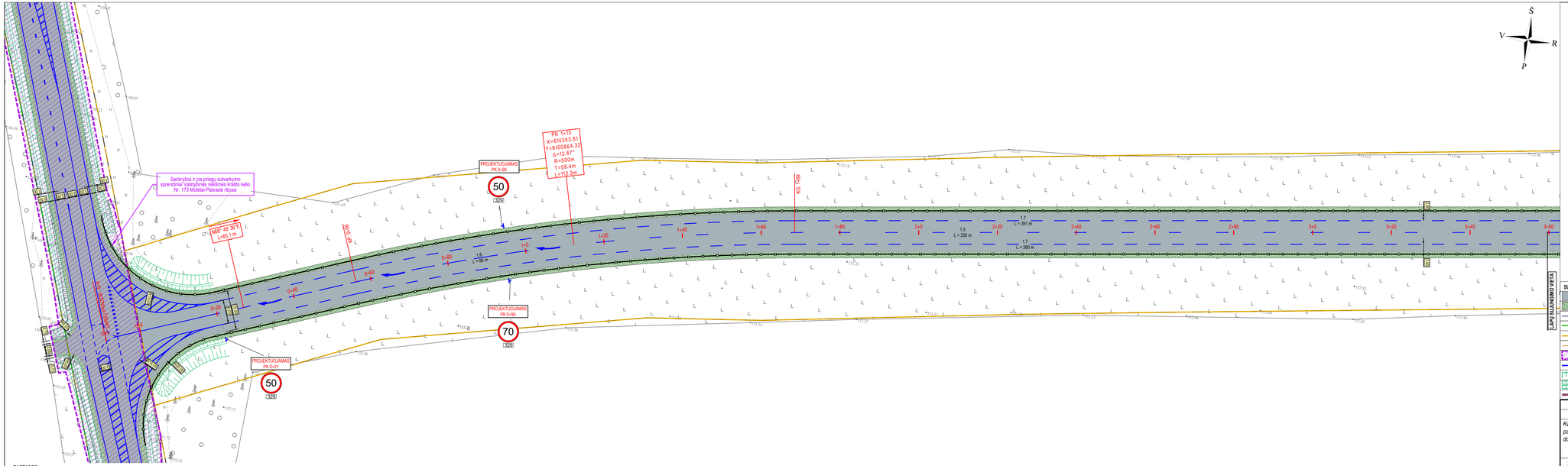
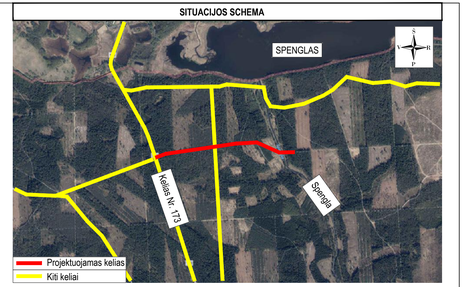


STATINIAI	
01	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: keliai (vietinės reikšmės kelias)
02	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS: kiti transporto statiniai (pralaida per Spenglos upę)
03.1-03.2	KITI INŽINERINIAI STATINIAI: kitos paskirties inžineriniai statiniai (atraminė sienutė)

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	PROJEKTUOJAMO KELIO AŠINĖ LINIJA
	INŽINERINIS KELIO (GATVĖS) STATINYS (REGISTRŲ CENTRO DUOMENYS)
	MIŠKO KVARTALINĖS RIBOS
	REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
	REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ PRELIMINARIOS RIBOS

0	2024-03	Projektiniai pasiūlymai. Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	URBANLINE Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157		*Statinio projekto pavadinimas* **VIETINĖS REIKŠMĖS KELIO IR KITO TRANSPORTO STATINIO Į KARINIO POLIGONO IR KARINIO MOKYMO TERITORIJĄ PABRADĖS SEN., ŠVENČIONIŲ R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS**		
25326	SPV	V. Aleksandrovas	*Statinio numeris ir pavadinimas* -		
	PI	V. Puzonas			
			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		*Laida*
			SITUACIJOS SCHEMA **M 1:3000**		0
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA**		*Dokumento žymuo* **UL-23-0114-XX-PP.B-01**	*Lapas* 1	*Lapų* 1





PASTABOS:
1. Matmenys pateikti metrais;
2. Vykdant statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;
3. Statybos darbų Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą. Atliekant darbus greta esamų inžinerinių tinklų, žemės darbai turi būti vykdomi rankinių būdu, nepažeidžiant esamų komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
4. Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašiant nuotatytą tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
5. Esamų inžinerinių komunikacijų požeminių sklendžių kapos ir šulinių liukai, patenkantys po naujai projektuojamomis dangomis, privalo būti pakaukštinti ar nužeminti iki projektinio aukščio, pakeičiant netinkamus naujais (plaukiojančio tipo) su attinkama simbolika. Statybos darbų metu pastebėjus defektuotas g/b šulinių perdangas, pakeisti naujomis;
6. Esamos nuovažos turi būti sklandžiai suvedamos su bankoma danga;
7. Nuovažų vietą tikslini statybos darbų metu su žemės sklypų savininkais;
8. Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti projekto vykdymo priežiūros metu;
9. Visos statybos ir apdailos medžiagos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinės saugos ir higienos reikalavimus bei turėti atitinkles sertifikatus;
10. Esant neatitikimam tarp projektą sudarančių dokumentų, kaip pagrindine projektine medžiaga remtis techninėms specifikacijoms, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais;
11. Kelio ženklai 1 grupės dydžio.

Aukščių sistema - LAS-07
Koordinačių sistema - LKS-94
Topografinę nuotrauką atliko UAB "URBAN LINE" 2024 m.

Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (THIS)	
Data	Numeris
2024-01-11	THIS1-20231227-089437

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- PROJEKTUOJAMA ASFALTO DANGOS KONSTRUKCIJA (kelio važiuojamoji dalis)
- PROJEKTUOJAMAS APŽELDINTAS KELKRAŠTIS
- INŽINERINIO STATINIO RIBA
- REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
- REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ PRELIMINARIOS RIBOS
- MIŠKO KVARTALINĖS RIBOS
- KITO PROJEKTO SPRENDINIAI
- PROJEKTUOJAMAS BALTOS SPALVOS HORIZONTALUSIS ŽENKLINIMAS IŠ TERMOPLASTO
- PROJEKTUOJAMAS ŠLAITAS
- PROJEKTUOJAMAS GRIOVYS
- PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ ŠIENUTĖ

0	2024-03	Projektiniai pasiūlymai. Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)

Kval. patv. dok. Nr.

URBANLINE
Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius
Tel. Nr.: 8 699 19380
Įmonės kodas: 300149157

Statinio projekto pavadinimas
VIETINĖS REIKŠMĖS KELIO IR KITO TRANSPORTO STATINIO Į KARINIO POLIGONO IR KARINIO MOKYMO TERITORIJĄ PABRADĖS SEN., ŠVENČIONIŲ R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS

25326	SPV	V. Aleksandrovas
	PI	V. Puzonas

Statinio numeris ir pavadinimas
-

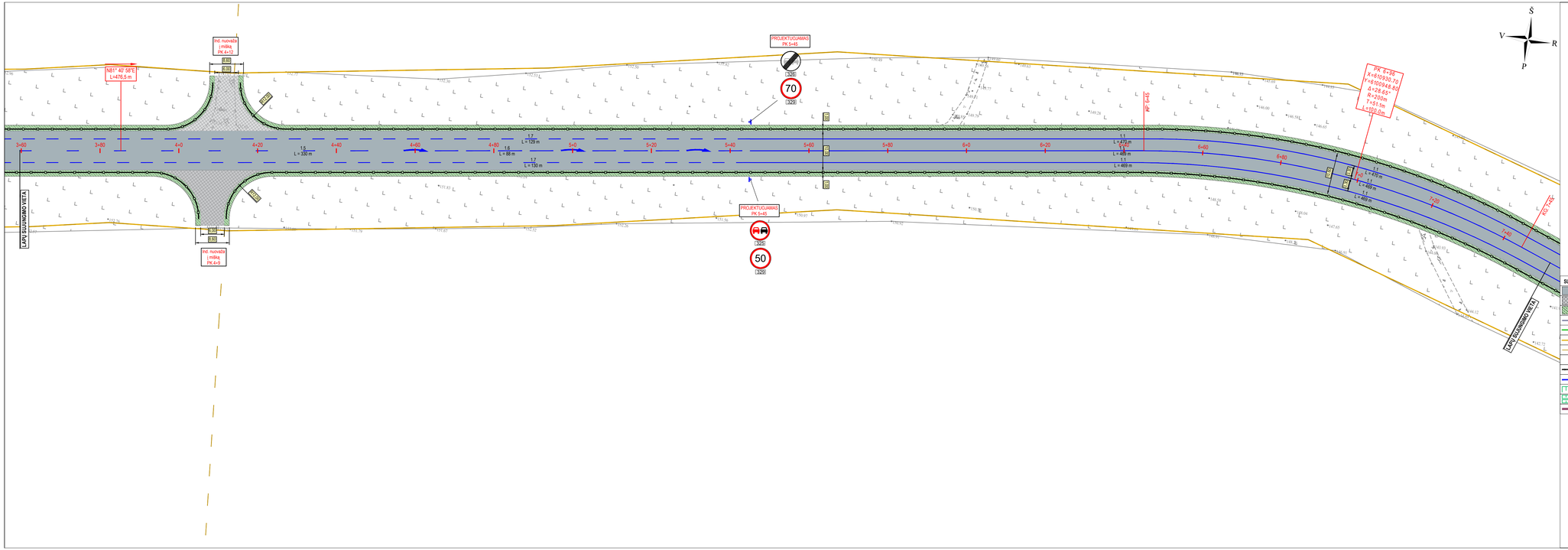
Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas
DANGŲ IR EISMO ORGANIZAVIMO PLANAS
M 1:500

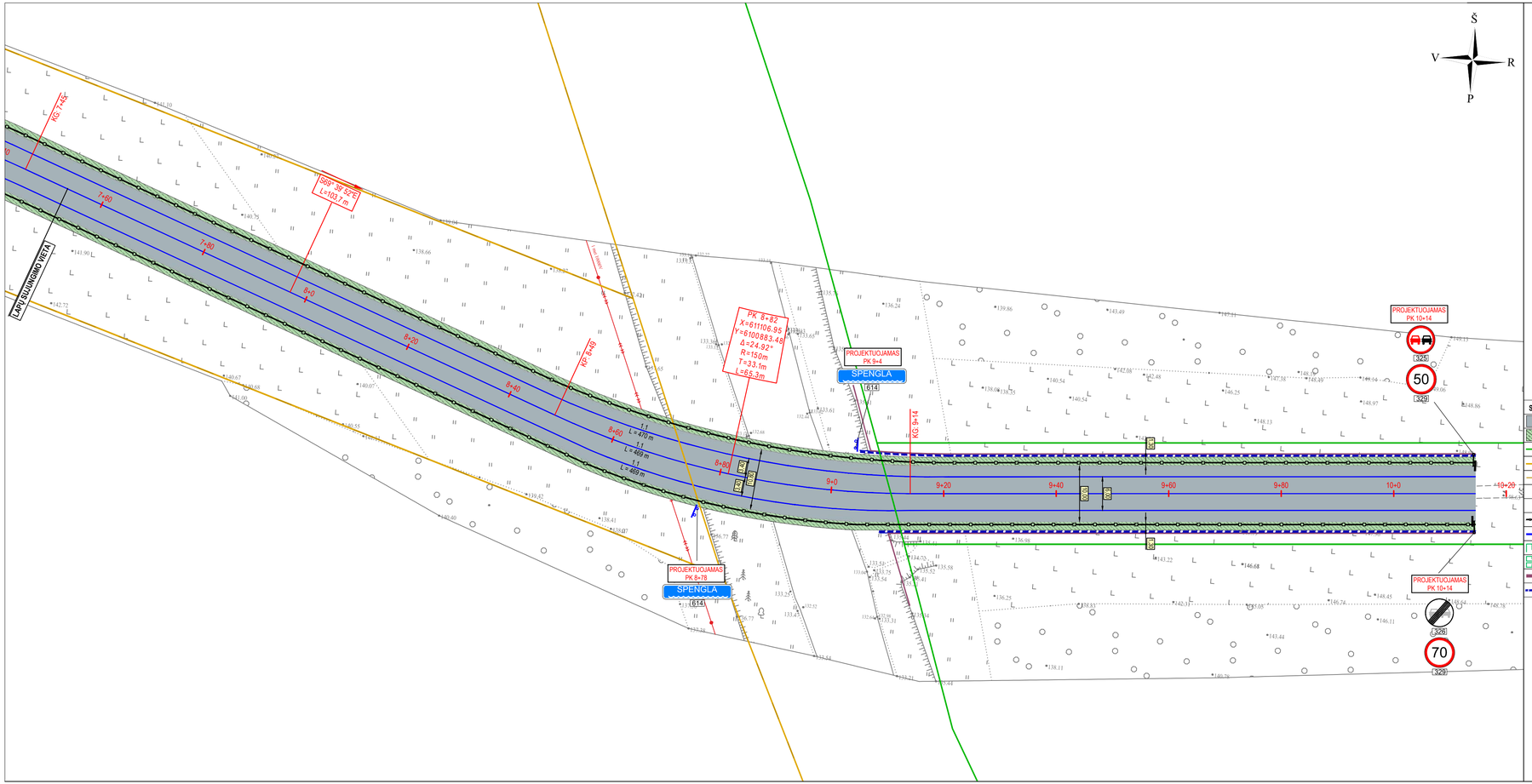
Laida: 0

Statytojas ir (arba) Užsakovas
LT **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA**

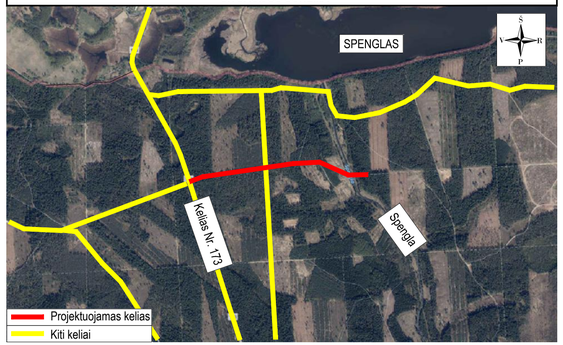
Dokumento žymuo
UL-23-0114-XX-PP.B-02

Lapas: 1 *Lapų*: 3


Ž
V
R
P
Ind. nuovaža į mišką PK 4+12
NB1° 40' SE
L=476.5 m
PROJEKTUOJAMAS PK 5+45
70
329
50
PK 4+96
X=610919.70
Y=610948.60
α=28.65°
R=200m
t=51.1m
L=100.0m
PK 5+45
PK 7+35
L=129 m
L=330 m
L=88 m
L=130 m
L=470 m
L=469 m
L=469 m
L=469



SITUACIJOS SCHEMA

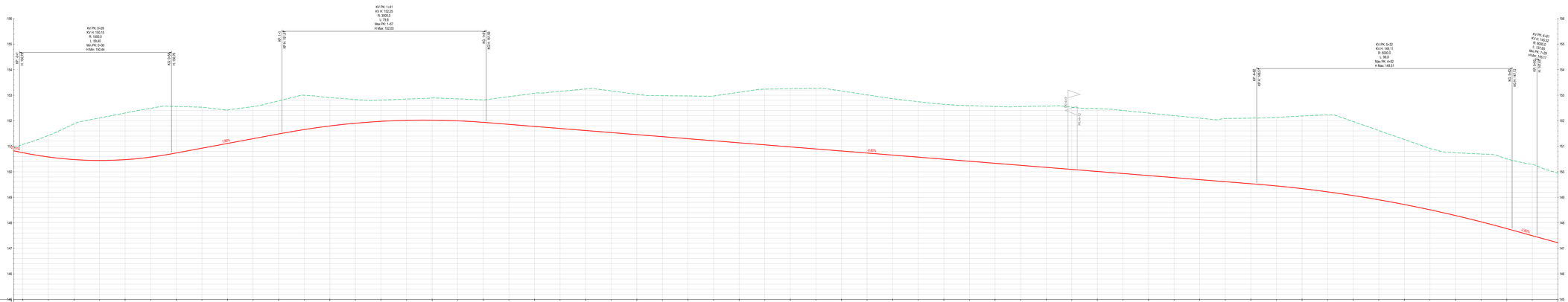


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- PROJEKTUOJAMA ASFALTO DANGOS KONSTRUKCIJA (kelio važiuojamoji dalis)
- PROJEKTUOJAMAS APŽELDINTAS KELKRAŠTIS
- REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ RIBOS
- REGISTRUOTŲ ŽEMĖS SKLYPŲ PRELIMINARIOS RIBOS
- MIŠKO KVARTALINĖS RIBOS
- PROJEKTUOJAMAS KELIO ŽENKLAS IR ATRAMA
- PROJEKTUOJAMAS KELIO ŽENKLAS ANT GEMBINĖS ATRAMOS
- PROJEKTUOJAMAS APSAUGINIS KELIO ATITVARAS
- PROJEKTUOJAMAS BALTOS SPALVOS HORIZONTALUSIS ŽENKLINIMAS IŠ TERMOPLASTO
- PROJEKTUOJAMAS ŠLAITAS
- PROJEKTUOJAMAS GRIOVYS
- PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTĖ
- PROJEKTUOJAMAS BETONINIS VANDENS LATAKAS

Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		*Laida*
DANGŲ IR EISMO ORGANIZAVIMO PLANAS M 1:500		0
Dokumento žymuo	*Lapas*	*Lapų*
UL-23-0114-XX-PP.B-02	3	3

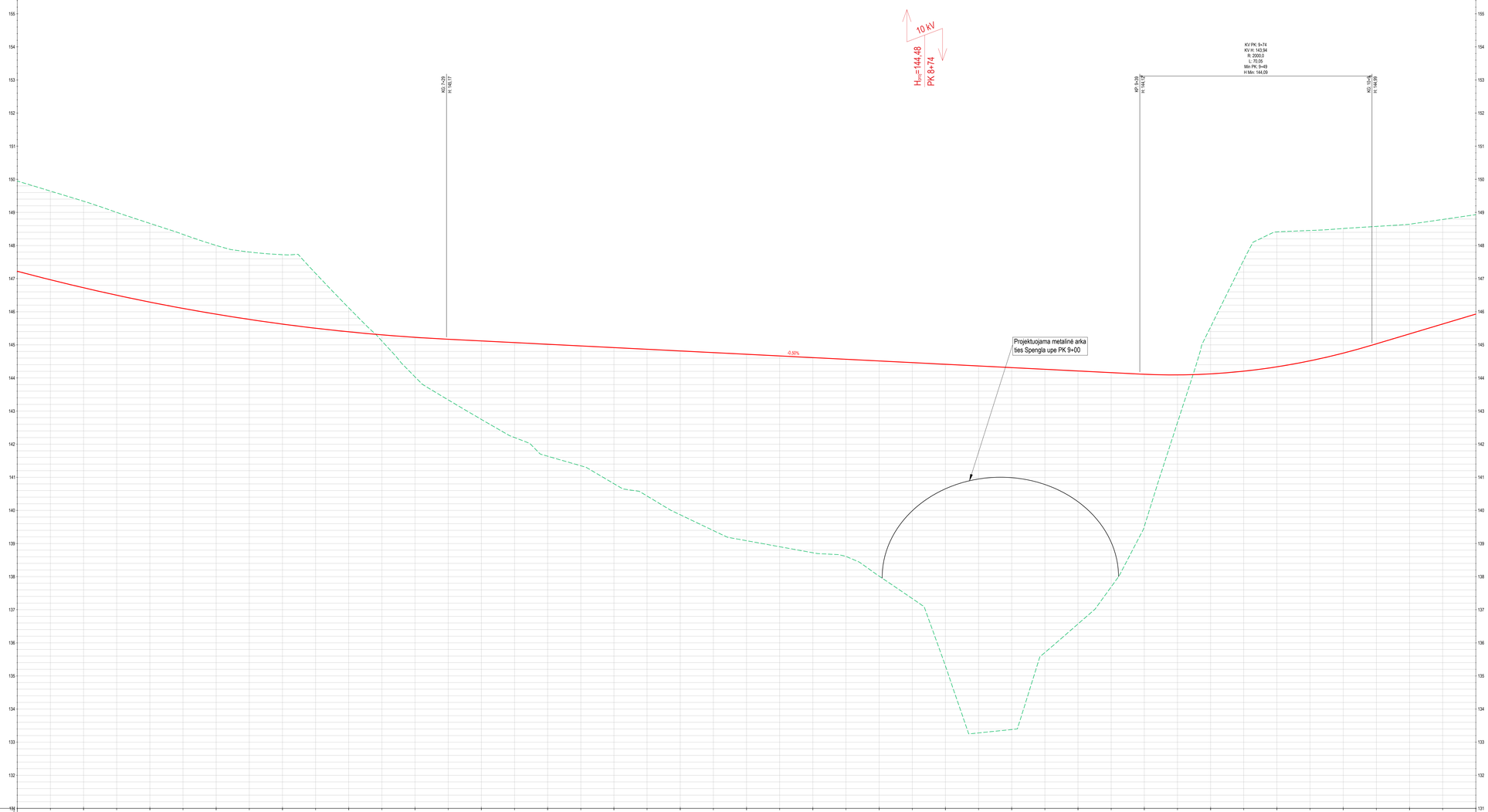
IŠILGINIS PROFILIS
Mv 1:100, Mh 1:1000



PIKETAI	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	1+20	1+40	1+60	1+80	2+00	2+20	2+40	2+60	2+80	3+00	3+20	3+40	3+60	3+80	4+00	4+20	4+40	4+60	4+80	5+00	5+20	5+40	5+60	5+80
ATSTUMAS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS	1.98%	R=1000m L=59.4m	1.98% L=79.2m	R=5000m L=79.8m	-0.80% L=301.1m	R=5000m L=188.6m	-2.90% L=137.7m	R=5000m L=147.8m
VAŽIUOJAMOSIOS DALIES AUKŠČIAI	150.15	150.44	150.57	150.71	150.92	151.17	151.36	151.55	151.66	151.90	152.02	152.02	152.00	151.94	151.86	151.78	151.75	151.62	151.54	151.46	151.39	151.30	151.22	151.14	151.06	150.98	150.90	150.82	150.74	150.66
DARBŲ ŽYMĖS	-0.43	-0.29	-0.44	-0.61	-0.89	-1.19	-1.36	-1.55	-1.66	-1.90	-2.02	-2.02	-2.00	-1.94	-1.86	-1.78	-1.75	-1.62	-1.54	-1.46	-1.39	-1.30	-1.22	-1.14	-1.06	-0.98	-0.90	-0.82	-0.74	-0.66
ŽEMĖS PAVIRŠIAUS AUKŠČIAI	151.07	151.42	151.88	152.11	152.31	152.45	152.56	152.70	152.74	152.81	152.87	152.91	152.87	152.86	152.82	152.84	152.88	152.77	152.77	152.84	152.88	152.87	152.79	152.72	152.78	152.79	152.77	152.77	152.78	152.82
TIESĖS IR HORIZONTALIOS KREIVĖS PLANE	L=46.1m SR 499 m	R=600m L=112.3m a=12°52'	L=479.5m SR 479 m

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Esamas dangos paviršius atlaja
	Projektuojamos dangos paviršius atlaja
KP	Kreivės pradžia
KV	Kreivės viršūnė
KG	Kreivės galas
H	Aukštis, m
R	Kreivės spindulys, m
L	Kreivės ilgis, m
PK 0+00	Projektuojama nuovada
PK 0+00	Esama orinė elektros perdavimo linija (AB ESO)

0	2024-03	Projektinės pasiūlymai. Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą		
Laida	Sąlandinio data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. pažym. atsk. Nr.	III URBANLINE Jagminės g. 9, LT-03150 Vilnius Tel. nr. 5 698 10202 (monos kodas: 305149107)	Statinio projekto pavadinimas **VIETINĖS REIKŠMĖS KELIO IR KITO TRANSPORTO STATINIO I KAIRINO POLIGONO IR KAIRINO MOKYKLO TERITORIJA PABRADĖS SEN., ŠVENČIONIŲ R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS**		
25326	SPV	V. Aleksandrovas	Statinio numeris ir pavadinimas	
	PI	V. Puzonas	-	
			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas	Laida
			IŠILGINIS PROFILIS Mv 1:100; Mh 1:1000	0
LT	Statytojas ir (arba) Užsakovas **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**	Dokumento žymuo **UL-23-0114-XX-PP.B-03**	Lapas	Lapų
			1	2

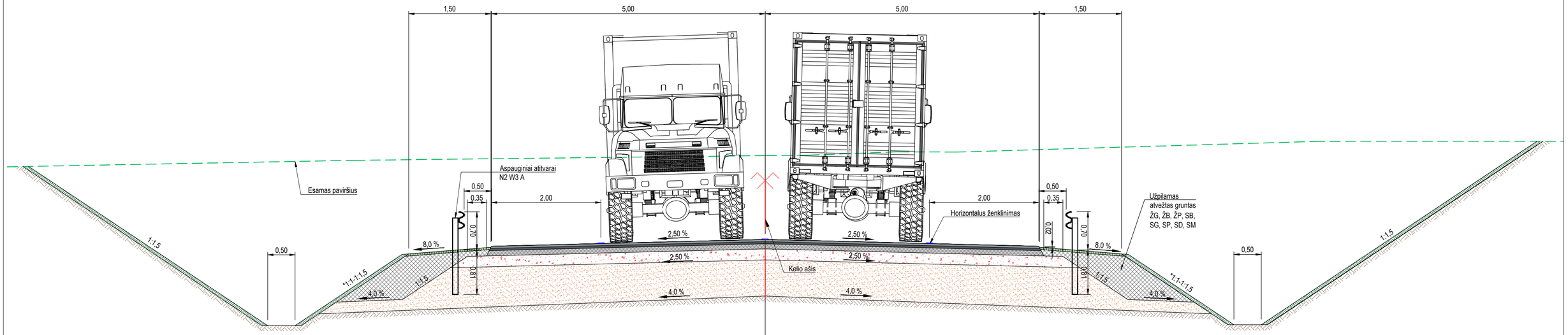


IŠILGINIS PROFILIS
Mv 1:100, Mh 1:1000

PIKETAI	5+00	5+20	5+40	5+60	5+80	6+00	6+20	6+40	6+60	6+80	7+00	7+20	7+40	7+60	7+80	8+00	8+20	8+40	8+60	8+80	9+00	9+20	9+40	9+60	9+80	10+00	10+20
ATSTUMAS	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10	10
NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS	R=6000m L=137,7m	-0,50% L=209,1m	R=2000m L=70,1m	3,00% L=194,5m
VAŽIUOJAMOSIOS DALIES AUKŠČIAI	147,20	146,96	146,72	146,50	146,29	146,10	145,92	145,77	145,63	145,50	145,38	145,26	145,23	145,17	145,12	145,07	145,02	144,97	144,92	144,87	144,82	144,77	144,72	144,66	144,61	144,56	144,51
DARBŲ ŽYMĖS	2,73	-2,68	-2,62	-2,60	-2,38	-2,24	-2,08	-2,04	-2,10	-1,66	-0,72	-0,19	-1,20	-1,83	-2,37	-2,87	-3,38	-3,82	-4,11	-4,43	-4,65	-5,38	-5,83	-5,78	-5,89	-5,96	-6,50
ŽEMĖS PAVIRŠIAUS AUKŠČIAI	146,99	145,64	145,34	145,00	145,67	145,34	145,00	147,00	147,70	147,16	146,12	146,11	144,03	143,34	142,75	142,20	141,64	141,35	140,81	140,43	133,67	133,39	133,08	138,90	138,70	138,61	138,01
TIESĖS IR HORIZONTALIOS KREIVĖS PLANE	L=476,5m 81°41'1m	R=200m L=100,3m α=28°39'	L=103,7m 110°20'm	R=150m L=65,3m α=24°56'	L=876,3m 85°25'm

| | | |

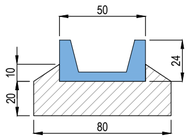
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS NR. 1
(Nuo PK 0+0 iki PK 7+40)



VAŽIUOJAMOSIOS DALIES DANGOS KONSTRUKCIJA (asfalto dangos konstrukcija DK 1,17)
4 cm storio viršutinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio SMA 11 S (PMB 45/80-65)
4 cm storio apatinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 AS (PMB 25/55-60)
9,5 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PS (rišiklis 70/100)
20 cm skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $Ev_2 \geq 150$ MPa
≥66 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis, $Ev_2 \geq 100$ MPa
Žemės sankasa, $Ev_2 \geq 45$ MPa

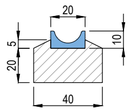
Latakų įrengimo schemos M 1:25
(Matmenys pateikti centimetrais)

Detalė A



Betoninis vandens latakas 400.500.240 ant betono pagrindo

Detalė B

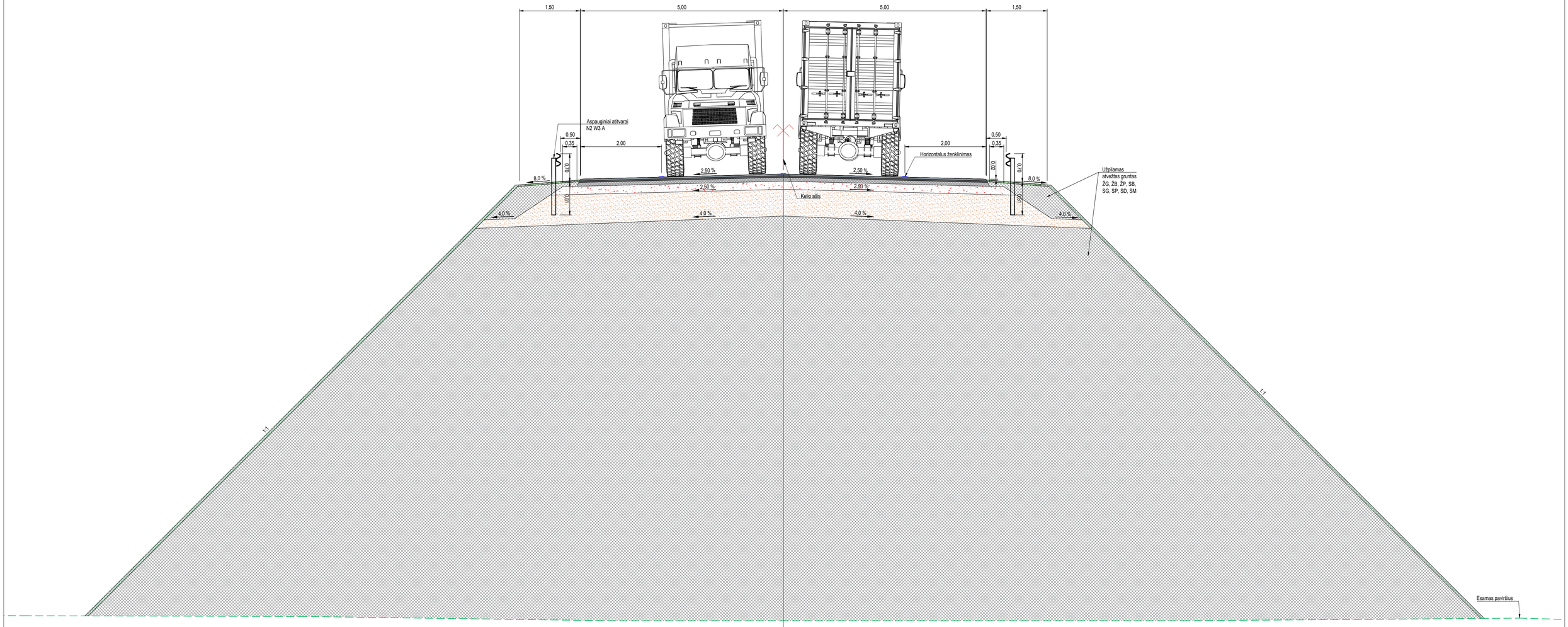


Betoninis vandens nubėgimo latakas 30.10.20 ant betono pagrindo

Pastabos:
1. Matmenys pateikti metrais
2. Šlaitų eroziją sustabdantis demblis numatomas įrengti, kai šlaito aukštis yra ≥2,0 m virš esamo paviršiaus;
3. Dangos konstrukcijų skersinių profilių taikymas bus detalizuojamas Darbo projekto metu.
* Šlaito nuolydis kinta nuo 1:1,5 iki 1:1.

0	2024-03	Projektiniai pasiūlymai. Visuomenės informavimas apie numatomą statinių projektavimą	
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	URBANLINE Liepkalnio g. 85, LT-02120 Vilnius; Tel. Nr.: 8 699 19380; Įmonės kodas: 300149157	*Statinio projekto pavadinimas* **VIETINĖS REIKŠMĖS KELIO IR KITO TRANSPORTO STATINIO Į KARINIO POLIGONO IR KARINIO MOKYMO TERITORIJĄ PABRADĖS SEN., ŠVENČIONIŲ R. SAV. STATYBOS PROJEKTAS**	
25326	SPV	V. Aleksandrovas	*Statinio numeris ir pavadinimas* -
	PI	V. Puzonas	
			Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas **DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIAI PROFILIAI M 1:50** — *Laida* 0
LT	*Statytojas ir (arba) Užsakovas* **ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ / ŠVENČIONIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA**	*Dokumento žymuo* **UL-23-0114-XX-PP.B-04**	*Lapas* 1 / *Lapų* 3

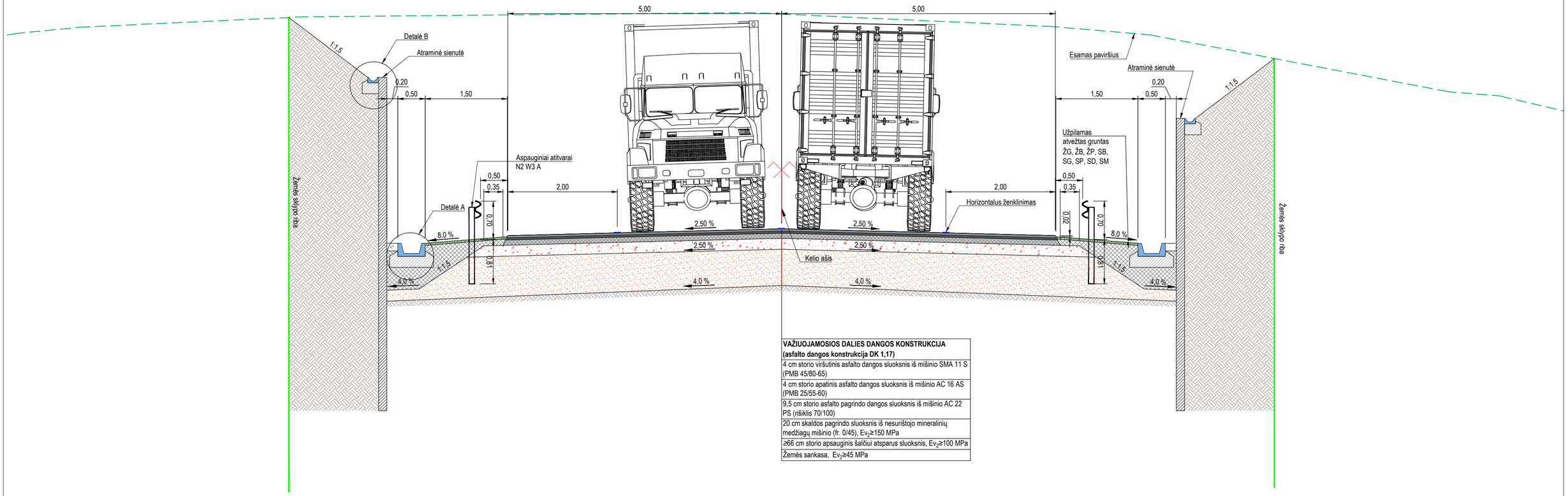
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS NR. 2
(PK 9+00)



VAŽIUOJAMOSIOS DALIES DANGOS KONSTRUKCIJA (asfalto dangos konstrukcija DK 1,17)
4 cm storio viršutinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio SMA 11 S (PMB 45/80-65)
4 cm storio apatinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 AS (PMB 25/55-60)
9,5 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PS (rišiklis 70/100)
20 cm skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), Ev_2≥150 MPa
≥66 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis, Ev_2≥100 MPa
Žemės sankasa, Ev_2≥45 MPa

Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		*Laida*
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIAI PROFILIAI M 1:50		0
Dokumento žymuo	*Lapas*	*Lapų*
UL-23-0114-XX-PP.B-04	2	3

DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PROFILIS NR. 3
(Nuo PK 9+20 iki PK 10+20)



VAŽIUOJAMOSIOS DALIES DANGOS KONSTRUKCIJA (asfalto dangos konstrukcija DK 1,17)
4 cm storio viršutinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio SMA 11 S (PMB 45/80-65)
4 cm storio apatinis asfalto dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 AS (PMB 25/55-60)
9,5 cm storio asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PS (rišiklis 70/100)
20 cm skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $Ev_2 \geq 150$ MPa
≥66 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis, $Ev_2 \geq 100$ MPa
Žemės sankasa, $Ev_2 \geq 45$ MPa

Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas		*Laida*
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIAI PROFILIAI M 1:50		0
Dokumento žymuo	*Lapas*	*Lapų*
UL-23-0114-XX-PP.B-04	3	3