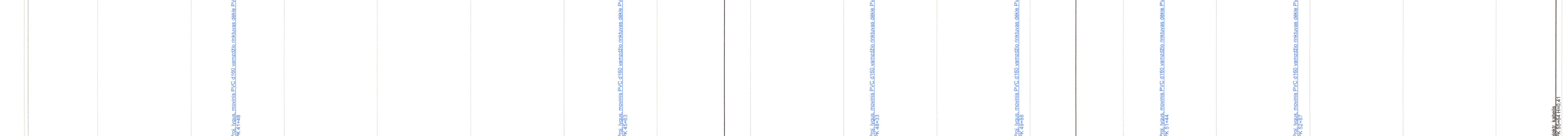
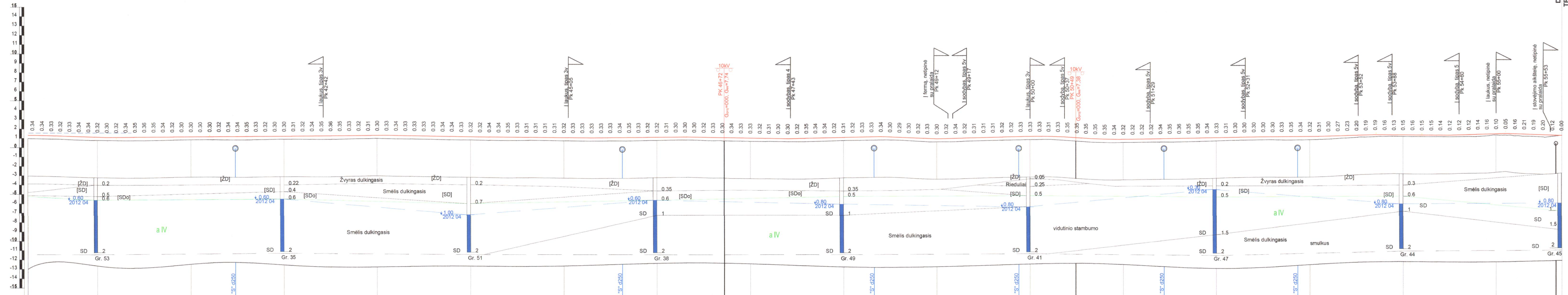


DARBU PABAIGA PK 55+71
TRASOS PABAIGA PK 55+71

- IV - Supliti (techniniai) gruntai
 - Asfaltbetonis
 - Permerkimas
 - Skalda
- SD - supiltas smėlis dukingasis, smulkus (FSa), vidutinio stambumo (MSa) arba žyringas (grSa)
- SDa - supiltas smėlis dukingasis (<0,06 mm dalelių masė, 10-30 %), su organinės medžiagos priemaisa ~3% (sFSa)
- MS - supiltas molis dukingasis (saSi)
- ML - supiltas molis mažai plastiškas (saciSi)
- ZS - supiltas žvyras dukingasis (saGr)
- d IV - Dėliuoto nuogulos
 - Or - organinis molis (orCI)
- IV - Biogeninis (pelkui) nuogulos
 - HU - durpės gerai susiskaidžiusios (Or)
 - HL - durpės vidutiniškai susiskaidžiusios (Or)
 - F - sapropelis (sI)
- III bI - Baltijos kraštiniai fluvioglaciniai dariniai
 - SD - smėlis dukingasis, smulkus (FSa), vidutinio stambumo (MSa) arba žyringas (grSa)
 - ZS - žvyras dukingasis (saGr)
- g III bI - Baltijos kraštiniai glacialiniai dariniai
 - SD - smėlis dukingasis, smulkus (FSa), vidutinio stambumo (MSa)
 - DL - Dulkis (saSi)
 - MD - Molis dukingasis, moreninis (saciSi)
 - ML - Molis mažai plastiškas, moreninis (saci)
 - MV - Molis vidutinio plastiškumo, moreninis (sICI)

- Riūlių gruntų konsistencijos žymėjimas
- ♦ - taktai plastinga
 - ♦ - minkštai plastinga
 - ♦ - kietai plastinga
 - ♦ - pusiau kietai
 - ♦ - kietai
 - ♦ - vandens lygis grėžniuose
 - ♦ - data

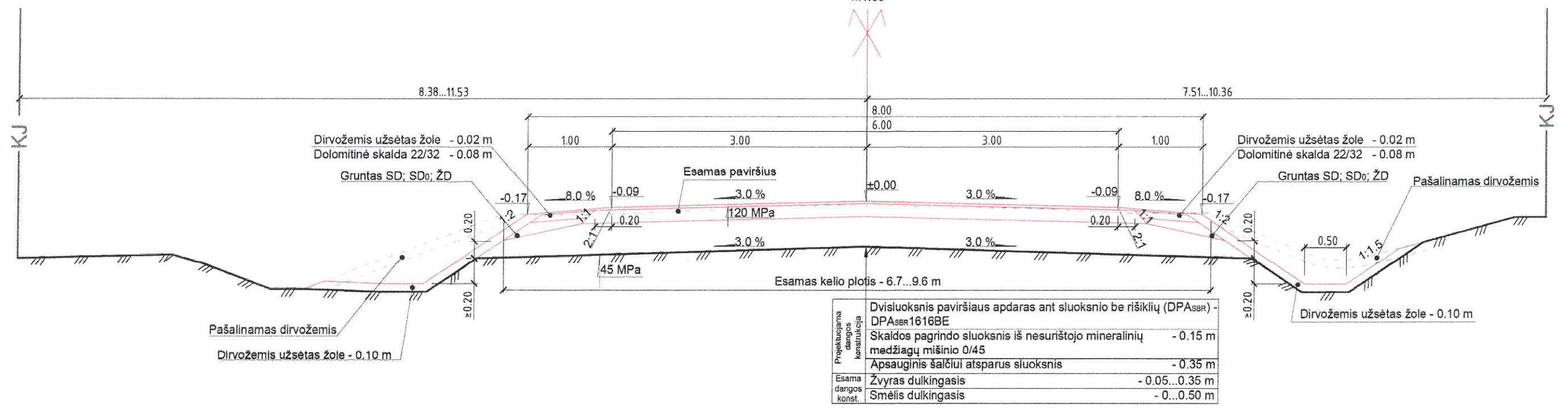


Ištiesintas trasos planas		[Diagram showing the straightened road plan]	
Vietovės drėkinimo tipas		[Diagram showing the drainage type]	
Dangos konstrukcijos tipas		[Diagram showing the pavement structure type]	
Projektiniai duomenys	Kairiojo griovio	Sutvirtinimas	[Diagram showing reinforcement for the left ditch]
		Ilgis, m	[Diagram showing length for the left ditch]
	Dešiniojo griovio	Sutvirtinimas	[Diagram showing reinforcement for the right ditch]
		Ilgis, m	[Diagram showing length for the right ditch]
	Nuolydžiai ir vertikalios kreivės, %/m		[Diagram showing slopes and vertical curves]
Projektiniai aukščiai, m		[Diagram showing project elevations]	
Faktiniai duomenys	Nuolydžiai ir ilgiai		[Diagram showing actual slopes and lengths]
	Aukščiai		[Diagram showing actual elevations]
Atstumai		[Diagram showing distances]	
Piketai		[Diagram showing markers]	
Kilometrai		[Diagram showing kilometers]	
Tiesės ir kreivės plane		[Diagram showing straight lines and curves]	

Pastaba:
1. Išilginis profilis sudarytas pagal projektuojamo kelio dangos ašį.

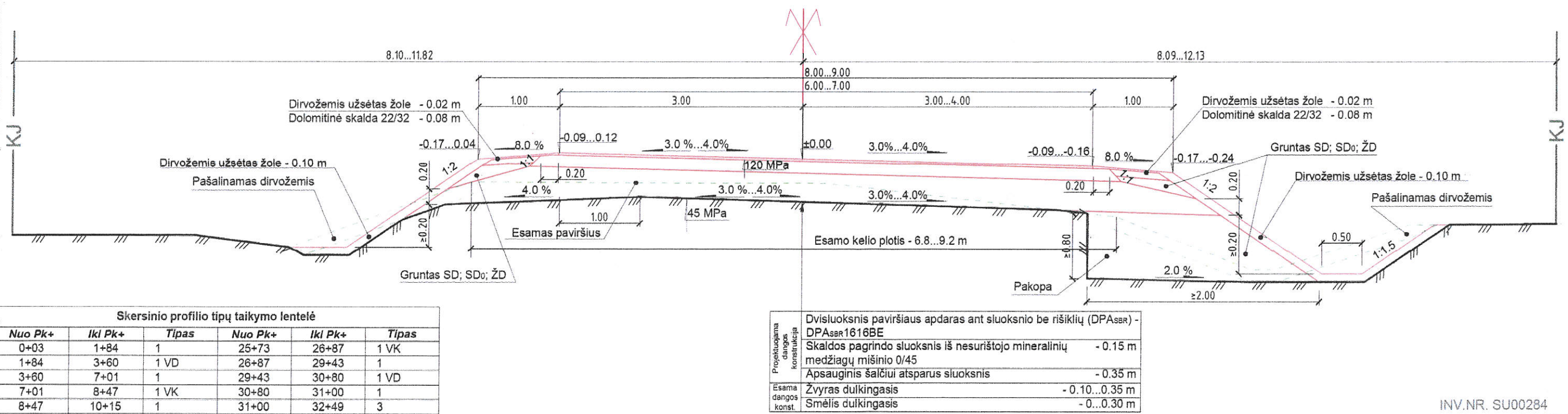
Tipas 1

M1:50



Tipas 1VD

M1:50



Skersinio profilio tipų taikymo lentelė

Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas
0+03	1+84	1	25+73	26+87	1 VK
1+84	3+60	1 VD	26+87	29+43	1
3+60	7+01	1	29+43	30+80	1 VD
7+01	8+47	1 VK	30+80	31+00	1
8+47	10+15	1	31+00	32+49	3
10+15	11+76	1 VD	Tilto konstrukcija		
11+76	13+00	1 VK	32+65	38+22	3
13+00	13+58	1	38+22	39+00	3 VK
13+58	15+09	1 VK	39+00	39+48	1 VK
15+09	19+48	1 VD	39+48	45+80	4
19+48	22+37	1	45+80	46+32	1
22+37	23+77	1 VK	46+32	47+21	1 VD
23+77	25+73	1 VD	47+21	53+55	1
			53+55	55+71	2

- Pastabos:**
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus;
 - Tikslios skersinių nuolydžių reikšmės viraže pateiktos išilginio profilio brėžiniuose ir viražo išvystymo kreivėse nužymėjimo žiniaraštyje;
 - Profilijų matmenys duoti metrais;
 - Kelkraščių užpylimui naudojamas gruntas SD, SD 0, ŽD privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus.

Atestato Nr. **KELPROJEKTAS**

Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr.4228 Povilai–Minija ruožo nuo 0,0 iki 5,571 km rekonstravimo projekto parengimas

Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr.4228 Povilai–Minija ruožo nuo 0,0 iki 5,571 km rekonstravimo projektas

Skersiniai profiliai: tipas 1; tipas 1VD
M1:50

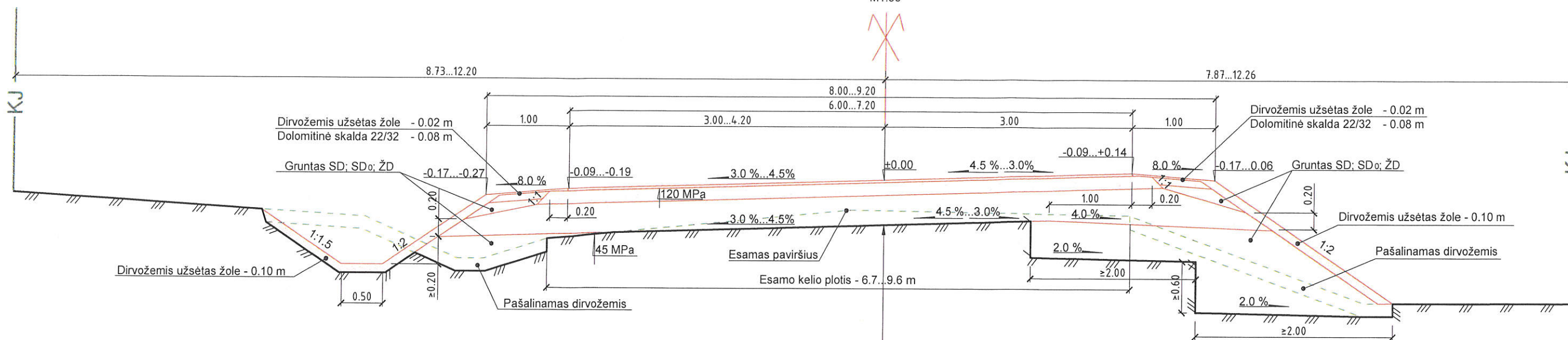
Etapas	Lietuvos automobilių kelių direkcija prie Susisiekimo ministerijos Basanavičiaus g. 36/2 LT-03109, Vilnius	Lapų	0
TDP		Lapas	1
		Lapų	5

4228-00-TDP-AA-53

INV.NR. SU00284

Tipas 1VK

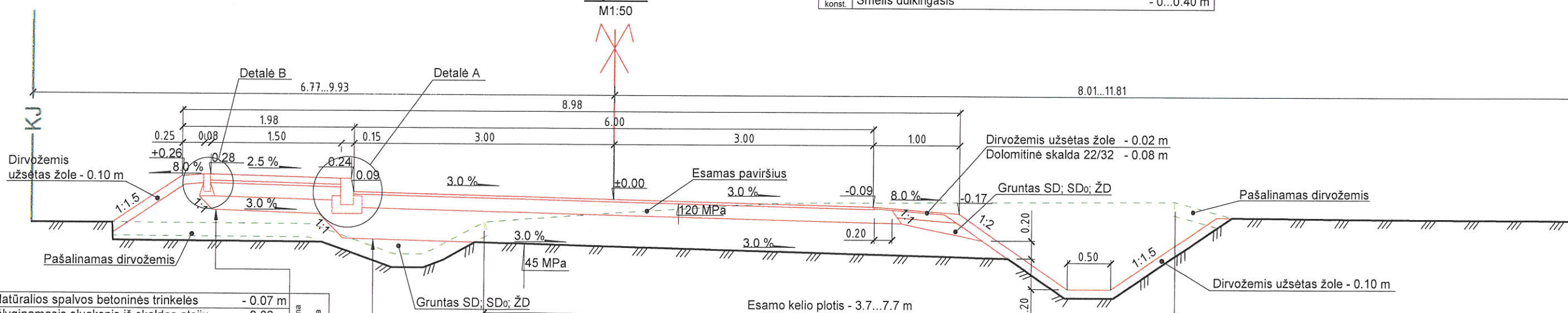
M1:50



Projektuojama dangos konstrukcija	Dvisluoksnis paviršiaus apdaras ant sluoksnio be rišiklių (DPA _{SBR}) - DPA _{SBR} 1616BE
	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis
Esama dangos konst.	Žvyras dulkingasis
	Smėlis dulkingasis

Tipas 2

M1:50



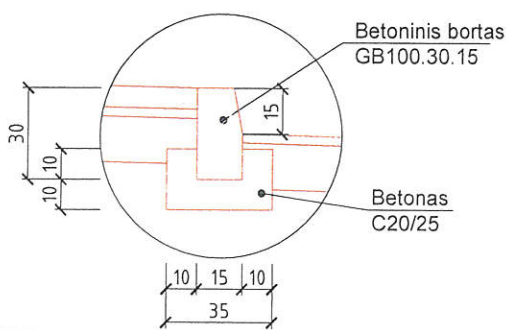
Natūralios spalvos betoninės trinkelės	- 0.07 m
Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų	- 0.03 m
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45	- 0.15 m
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	- 0.15 m

Projektuojama dangos konstrukcija	Dvisluoksnis paviršiaus apdaras ant sluoksnio be rišiklių (DPA _{SBR}) - DPA _{SBR} 1616BE
	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis
Esama dangos konst.	Žvyras dulkingasis
	Smėlis dulkingasis

Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas
0+03	1+84	1	25+73	26+87	1 VK
1+84	3+60	1 VD	26+87	29+43	1
3+60	7+01	1	29+43	30+80	1 VD
7+01	8+47	1 VK	30+80	31+00	1
8+47	10+15	1	31+00	32+49	3
10+15	11+76	1 VD	Tilto konstrukcija		
11+76	13+00	1 VK	32+65	38+22	3
13+00	13+58	1	38+22	39+00	3 VK
13+58	15+09	1 VK	39+00	39+48	1 VK
15+09	19+48	1 VD	39+48	45+80	4
19+48	22+37	1	45+80	46+32	1
22+37	23+77	1 VK	46+32	47+21	1 VD
23+77	25+73	1 VD	47+21	53+55	1
			53+55	55+71	2

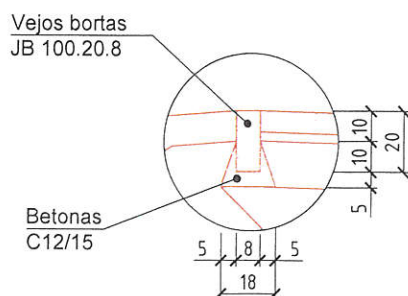
Detalė A

M1:25



Detalė B

M1:25



Pastabos:

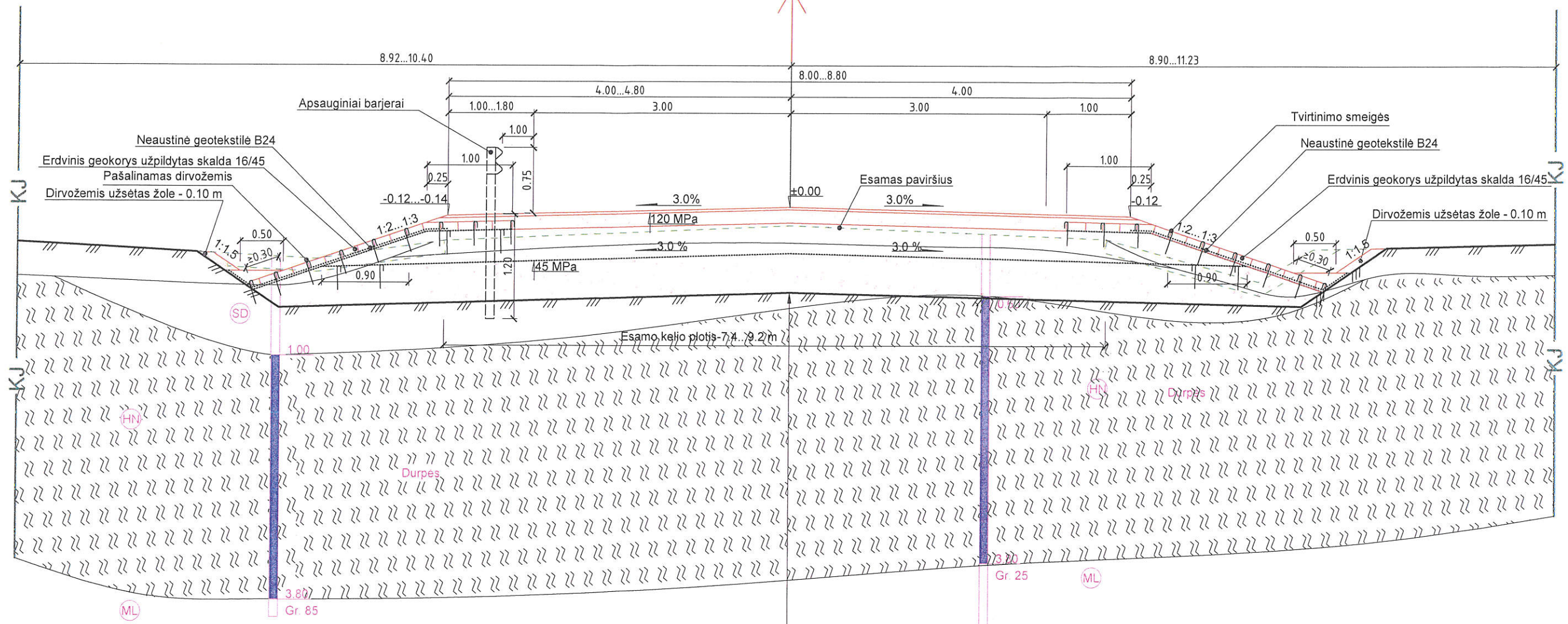
1. Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus;
2. Tikslios skersinių nuolydžių reikšmės viraže pateiktos išilginio profilio brėžiniuose ir viražo išvystymo kreivėse nužymėjimo žiniaraštyje;
3. Profilių matmenys duoti metrais, detalių A ir B matmenys duoti centimetrais;
4. Kelkraščių užpildimui naudojamas gruntas SD, SD₀, ŽD privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus.

INV.NR. SU00285

Skersiniai profiliai: tipas 1VK; tipas 2
4228-00-TDP-AA -54

Lapas	Lapų	Laida
2	5	0

Tipas 3
M1:50



Projektuojama dangos konstrukcija	Dvisluoksnis paviršiaus apdaras ant sluoksnio be rišiklių (DPA _{SBR}) - DPA _{SBR} 1616BE	
	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45	- 0.15 m
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	- 0.35 m
	Geotinklas 30/30 Q1	
	Žvyro skaldos mišinys 0/32	- 0.45 m
	Geotinklas 80/80 Q6	
Atskiriamoji neaustinė GRK4 klasės geotekstilė		

Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas
0+03	1+84	1	25+73	26+87	1 VK
1+84	3+60	1 VD	26+87	29+43	1
3+60	7+01	1	29+43	30+80	1 VD
7+01	8+47	1 VK	30+80	31+00	1
8+47	10+15	1	31+00	32+49	3
10+15	11+76	1 VD	Tilto konstrukcija		
11+76	13+00	1 VK	32+65	38+22	3
13+00	13+58	1	38+22	39+00	3 VK
13+58	15+09	1 VK	39+00	39+48	1 VK
15+09	19+48	1 VD	39+48	45+80	4
19+48	22+37	1	45+80	46+32	1
22+37	23+77	1 VK	46+32	47+21	1 VD
23+77	25+73	1 VD	47+21	53+55	1
			53+55	55+71	2

Pastabos:

- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus;
- Profilio matmenys duoti metrais;
- Pk 32+26...32+50 ir Pk 32+65...32+90 važiuojamosios kelio dangos plotis kinta nuo 6,0 m iki 8,0 m;
- Erdvinio geokorio gardelės vidinis skersmuo - 200 mm, gardelės aukštis - 100 mm.

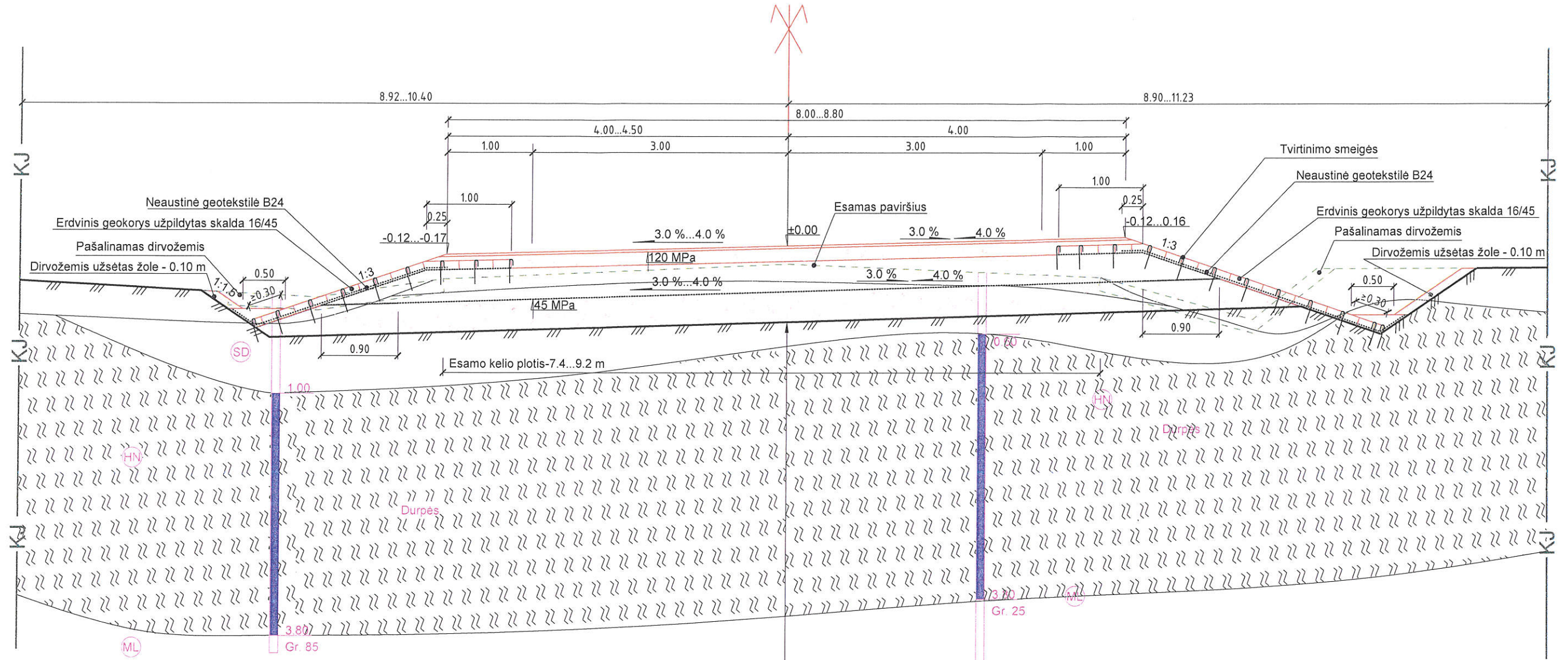
Skersiniai profiliai: tipas 3, M1:50
4228-00-TDP-AA-55

INV.NR. SU00286

Lapas	Lapų	Laida
3	5	0

Tipas 3VK

M1:50



Projektuojama dangos konstrukcija	Dvisluoksnis paviršiaus apdaras ant sluoksnio be rišiklių (DPA _{SBR}) - DPA _{SBR} 1616BE	
	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio 0/45	- 0.15 m
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	- 0.35 m
	Geotinklas 30/30 Q1	
	Žvyro skaldos mišinys 0/32	- 0.45 m
	Geotinklas 80/80 Q6	
	Atskiriamoji neaustinė GRK4 klasės geotekstilė	

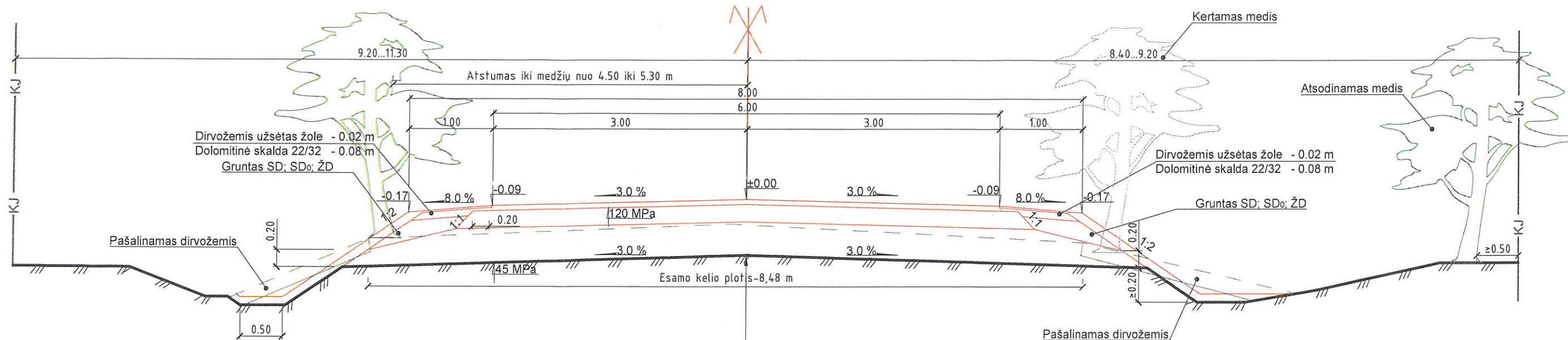
Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas
0+03	1+84	1	25+73	26+87	1 VK
1+84	3+60	1 VD	26+87	29+43	1
3+60	7+01	1	29+43	30+80	1 VD
7+01	8+47	1 VK	30+80	31+00	1
8+47	10+15	1	31+00	32+49	3
10+15	11+76	1 VD	Tilto konstrukcija		
11+76	13+00	1 VK	32+65	38+22	3
13+00	13+58	1	38+22	39+00	3 VK
13+58	15+09	1 VK	39+00	39+48	1 VK
15+09	19+48	1 VD	39+48	45+80	4
19+48	22+37	1	45+80	46+32	1
22+37	23+77	1 VK	46+32	47+21	1 VD
23+77	25+73	1 VD	47+21	53+55	1
			53+55	55+71	2

- Pastabos:**
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus;
 - Profilio matmenys duoti metrais;
 - Pk 32+26...32+50 ir Pk 32+65...32+90 važiuojamosios kelio dangos plotis kinta nuo 6,0 m iki 8,0 m.
 - Erdvinio geokorio gardelės vidinis skersmuo - 200 mm, gardelės aukštis - 100 mm.

Skersiniai profiliai: tipas 3, M1:50 4228-00-TDP-AA-56	INV.NR. SU00287	Lapas	Lapų	Laida
		4	5	0

Tipas 4

M1:50



Projektuojama dangos konstrukcija	Dvisluoksnis paviršiaus apdaras ant sluoksnio be rišiklių (DPA _{SBR}) - DPA _{SBR} 1616BE	
	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45	- 0.15 m
	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	- 0.35 m
Esama dangos konst.	Žvyras dulkingasis	- 0.20...0.35 m
	Smėlis dulkingasis	- 0.15...0.30 m

Skersinio profilio tipų taikymo lentelė

Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Tipas
0+03	1+84	1	25+73	26+87	1 VK
1+84	3+60	1 VD	26+87	29+43	1
3+60	7+01	1	29+43	30+80	1 VD
7+01	8+47	1 VK	30+80	31+00	1
8+47	10+15	1	31+00	32+49	3
10+15	11+76	1 VD	Tilto konstrukcija		
11+76	13+00	1 VK	32+65	38+22	3
13+00	13+58	1	38+22	39+00	3 VK
13+58	15+09	1 VK	39+00	39+48	1 VK
15+09	19+48	1 VD	39+48	45+80	4
19+48	22+37	1	45+80	46+32	1
22+37	23+77	1 VK	46+32	47+21	1 VD
23+77	25+73	1 VD	47+21	53+55	1
			53+55	55+71	2

Pastabos:

- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus;
- Profilio matmenys duoti metrais;
- Kelkraščių užpylimui naudojamas gruntas SD, SD₀, ŽD privalo atitikti TRA-SBR-07 reikalavimus.

INV.NR. SU00288

Skersiniai profiliai: tipas 4, M1:50
4228-00-TDP-AA-57

Lapas	Lapų	Laida
5	5	0