

Statytojas	LIETUVOS AUTOMOBILIŲ KELIŲ DIREKCIJA PRIE SUSISIEKIMO MINISTERIJOS
Statinio projekto pavadinimas	VALSTYBINIS REIKŠMINGAS RAJONINIO KELIO NR. 3912 PRIVAŽIUOJAMASIS KELIAS PRIE JAŠIŲNĖL. STOTIES NUO KELIO PIRKIUPIAI – JAŠIŲNAI RUOŽO NUO 0,000 KM IKI 0,763 KM REKONSTRAVIMAS
Statinio projekto Nr.	P17-12
Statinio projekto etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
Statinio projekto dalis	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Bylos žymuo	PP

Pareigos	Vardas, pavard	Atestato Nr.	Data	Parašas
Generalinis direktorius	NERIJUS JAKULIS		2017-05	
Techninis direktorius	TADAS KASPERAVIČIUS		2017-05	
Projekto vadovas	TADAS KASPERAVIČIUS	36328	2017-05	
Projekto dalies vadovas	TADAS KASPERAVIČIUS	33743	2017-05	

Vilnius, 2017 m.

## PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2017 m.  
Vilnius

1. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį

*Pavadinimas: „Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. Stoties nuo kelio Pirčiupiai – Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimo projektas“.*

*Statybos rūšis: statinio rekonstravimas.*

*Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: susisiekimo komunikacijos: keliai.*

*Statinio kategorija: ypatingas statinys;*

*Kelio kategorija – IV;*

*Rekonstruojamo ruožo ilgis 0,763 km;*

*Rekonstruojamo ruožo plotis 8,0 m;*

2. Projektinių pasiūlymų paskirtis *Parengti valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. Stoties nuo kelio Pirčiupiai – Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimo projekto, projektinius pasiūlymus.*

3. Projektinių pasiūlymų sudėtis *aiškinamasis raštas, grafinė dalis.*

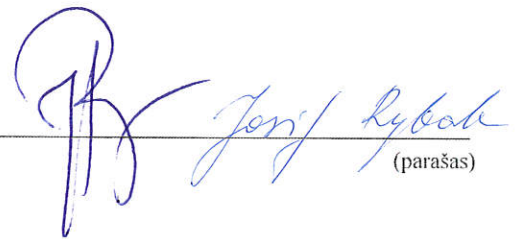
4. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys *nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas (Registro Nr. 44/2057569); nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas (Registro Nr. 44/2058032).*

5. Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija *grafinė dalis (dangų ir eismo organizavimo planas, išilginis profilis, skersinis profilis).*

6. Statytojas (užsakovas): Lietuvos automobilių kelių direkcija prie Susisiekimo ministerijos.

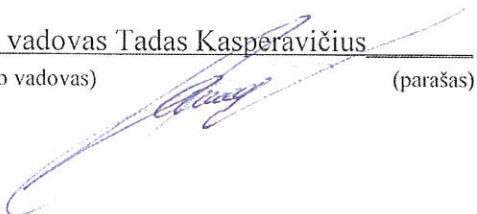
Šalčininkų rajono savivaldybės administracija

(fizinis arba juridinis asmuo)

  
(parašas)

Projektinių pasiūlymų rengėjas UAB „SRP Projektas“ projekto vadovas Tadas Kasperavičius

(projektavimo organizacija, projekto vadovas)

  
(parašas)



## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-06-20 15:14:31

### 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2057569**  
 Registro tipas: **Statiniai**  
 Sudarymo data: **2016-06-03**  
 Teritorija: **Šalčininkų r. sav., Šalčininkų r. sav. teritorija**  
 Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Vilniaus filialas**

### 2. Nekilnojamieji daiktai:

- 2.1. **Kelias - 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų g. st. nuo kelio Pirčiupiai - Jašiūnai 0,011- 0,777 km**  
 Unikalus daikto numeris: **4400-4225-6273**  
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kelių**  
 Statybos pradžios metai: **1985**  
 Statybos pabaigos metai: **1985**  
 Statinio kategorija: **Ypatingas**  
 Ilgis: **0.766 km**  
 Danga: **Asfaltbetonis**  
 Kelio reikšmė: **Valstybinės**  
 Kelio kategorija: **Penkta**  
 Eismo juostų skaičius: **Dvi**  
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **206000 Eur**  
 Fizinio nusidėvėjimo procentas: **75 %**  
 Atkuriamoji vertė: **52000 Eur**  
 Vidutinė rinkos vertė: **52000 Eur**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**  
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2016-06-07**  
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2016-06-07**

### 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

### 4. Nuosavybė:

- 4.1. **Nuosavybės teisė**  
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**  
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4225-6273, aprašytas p. 2.1.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2006-01-16 įsakymas Nr. V-12**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-06-20**

### 5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

### 6. Kitos daiktinės teisės :

- 6.1. **Turto patikėjimo teisė**  
 Patikėtinis: **Valstybės įmonė "Vilniaus regiono keliai", a.k. 120056751**  
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4225-6273, aprašytas p. 2.1.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2006-01-16 įsakymas Nr. V-12**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-06-20**

### 7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

### 8. Žymos: įrašų nėra

### 9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: įrašų nėra

### 10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4225-6273, aprašytas p. 2.1.**  
 Įregistravimo pagrindas: **2006-01-16 įsakymas Nr. V-12**  
**2016-06-07 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**  
 Įrašas galioja: **Nuo 2016-06-15**
- 10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
**VACLOVAS ŠTURA, gim. 1957-01-03**  
 Daiktas: **kelias Nr. 4400-4225-6273, aprašytas p. 2.1.**

[registravimo pagrindas: 2016-06-07 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1588  
[rašas galioja: Nuo 2016-06-15

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-06-20 15:14:31

Dokumentą atspausdino  
Registratorė ekspertė



ŠARŪNĖ VAITAITYTĖ-  
EIVIENĖ



NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-09-13 09:59:13

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/2058032  
Registro tipas: Žemės sklypas  
Sudarymo data: 2016-06-07  
Šalčininkų r. sav., Jašiūnai  
Registro tvarkytojas: Valstybės įmonės Registrų centro Vilniaus filialas

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. Žemės sklypas  
Šalčininkų r. sav., Jašiūnai  
Unikalus daikto numeris: 4400-4228-8646  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro  
vietovės pavadinimas: 8520/7001:5 Jašiūnų k.v.  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita  
Žemės sklypo naudojimo būdas: Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos  
Žemės sklypo plotas: 1.1167 ha  
Kelių plotas: 1.1167 ha  
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: 17.0  
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus  
Indeksuota žemės sklypo vertė: 3104 Eur  
Žemės sklypo vertė: 1940 Eur  
Vidutinė rinkos vertė: 8270 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2016-04-06  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2016-04-06

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. Nuosavybės teisė  
Savininkas: LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus  
vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. Valstybinės žemės patikėjimo teisė  
Patikėtinis: Valstybės įmonė "Vilniaus regiono keliai", a.k. 120056751  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-09-06 Priėmimo - perdavimo aktas  
Nr. 43MŽP-59-(14.43.114.)  
Įrašas galioja: Nuo 2016-09-13

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir  
įrenginių apsaugos zonos  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus  
vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
Plotas: 0.0424 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14

- 9.2. **XIX. Nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorija ir apsaugos zonos**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
 Plotas: 0.1385 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14
- 9.3. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
 Plotas: 0.184 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14
- 9.4. **III. Geležinkelio kelių ir jų įrenginių apsaugos zona**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
 Plotas: 1.0573 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14
- 9.5. **I. Ryšių linijų apsaugos zonos**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
 Plotas: 0.1486 ha  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14

---

**10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:**

- 10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-05-31 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 43SK-739-(14.43.110.)  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14
- 10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**  
 Valstybės įmonė "Vilniaus regiono keliai", a.k. 120056751  
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4228-8646, aprašytas p. 2.1.  
 Įregistravimo pagrindas: 2016-04-06 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1588  
 Įrašas galioja: Nuo 2016-06-14

---

**11. Registro pastabos ir nuorodos:** įrašų nėra

---

**12. Kita informacija:** įrašų nėra

---

**13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą:** įrašų nėra


2016-09-13 09:59:13

 Dokumentą atspausdino Vyresnioji  
 registratorė



 VITA  
 ČELUTKIENĖ

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

0	2017-05	Projektiniai pasiūlymai			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				Statinio projekto pavadinimas  Valstybinis reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirmupiai – Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimas	
36328	PV	Tadas Kasparavičius	Statinio numeris ir pavadinimas. Dokumento pavadinimas  Aiškinamasis raštas	Laida	
33743	PDV	Tadas Kasparavičius		0	
	PDVA	Evaldas Skerniškis			
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas „Lietuvos automobilių kelių direkcija prie susisiekimo ministerijos“		Dokumento žymuo  P17-12-PP.AR	Lapas 1	Lap 5

## Turinys

1.	Projektuojamo statinio duomenys.....	3
2.	Statybos vietos aprašymas.....	3
2.1.	Statybos sklypas.....	3
2.2.	Inžineriniai tinklai .....	3
2.3.	Klimato s lygos.....	3
3.	Eismo intensyvumo apskaita .....	4
4.	Eismo vykiai .....	4
5.	Projektiniai sprendiniai.....	4
5.1.	Kelio dangos konstrukcijos parinkimas.....	4

P17-12-PP.AR	Lapas	Lap	Laida
	2	5	0

## 1. PROJEKTUOJAMO STATINIO DUOMENYS

Statinio statybos r šis – statinio rekonstravimas, kurio tikslas perstatyti esamo statinio laikančias konstrukcijas ir tuo pakeičiant (padidinant, sumažinant) bet kurios statinio išorės matmenis – ilgį, plotį, aukštį, skersmenį ir pan.

Statinio paskirtis – inžineriniai statiniai, skirti transporto priemonių ir pėsčiųjų eismui. Keli sudaro žemės sankasą, važiuojamoji dalis, kelkraščių, skiriamoji juosta, kelio grioviai, sankryžos, autobusų sustojimo aikštelės, poilsio aikštelės, pėsčiųjų ir dviračių takai, kelio statiniai, techninės eismo reguliavimo priemonės, želdynai, esantys kelio juostoje, kelio oro slygstebėjimo ir transporto eismo apskaitos, apšvietimo bei kiti renginiai su šiuo objektu užimama žeme.

- Statinio r šis – inžinerinis statinys;
- Statinio kategorija – ypatingas;
- Inžineriniai statinių grupės – susisiekimo komunikacijos;
- Susisiekimo komunikacijų pogrupis – keliai;
- Kelio kategorija – IV;
- Važiuojamosios dalies plotis – 8,0 m;
- Važiuojamosios dalies ilgis – 0,763 km.

## 2. STATYBOS VIETOS APRAŠYMAS

### 2.1. Statybos sklypas

Rekonstravimo darbai atliekami valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirupiai – Jašiūnai ruože nuo 0,000 km iki 0,763 km. Ruožas yra Jašiūnų mieste, Jašiūnų seniūnijoje, Šalčininkų savivaldybėje. Jašiūnų mieste rekonstruojamo kelio ruožas sutampa su Stoties gatve.

Valstybinės reikšmės rajoninis kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirupiai – Jašiūnai ruožas nuo 0,000 km iki 0,763 km yra tarp kadastriniais matavimais suformuotų žemės sklypų. Kelio aplinkoje vyrauja pavieniai medžiai, krūmai, suformuoti želdiniai, šalia kelio sikrusios vairios monos.

Rekonstruojamas kelio ruožas patenka Jašiūnų geležinkelio stoties pastatų komplekso kultūros paveldo teritorijai.

### 2.2. Inžineriniai tinklai

Statybos vietoje yra šie inžineriniai tinklų trasos:

- Aukštosios tamos 10kV požeminė linija;
- Vandentiekio linija;
- Žemosios tamos 0,4 kV požeminis kabelis;
- Ryšio kabeliai.

### 2.3. Klimato sąlygos

Projektuojamas objektas yra Pietryčių aukštumos rajone, Aukštaitės parajonyje. Vidutinė šilčiausia metų temperatūra yra liepos mėnesis – 17,7-18,0 °C, o vidutinė šalčiausia žiemos temperatūra yra sausio mėnesis – -4,8-3,8 °C; intervalas tarp temperatūrų yra 22,0 °C. Per metus iškrenta 610-690 mm kritulių.

Vilniaus apskrityje vyrauja pietryčių (pietryčių, pietų ir pietvakarių) krypties vėjai. Rečiausi rytiniai, šiauriniai rytiniai bei šiauriniai vėjai. Vidutinis metinis vėjo greitis – 3,5-4,0 m/s (pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybą).

P17-12-PP.AR	Lapas	Lap	Laida
	3	5	0

### 3. EISMO INTENSYVUMO APSKAITA

Valstybinis reikšmingas rajoniniame kelyje kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašinių gel. stoties nuo kelio Piraičiai – Jašiniai ruože nuo 0,000 km iki 0,763 km naudoti nuolatinio eismo skaičiuoklio statistiniai duomenys. Išnagrinėjus šiuos duomenis nustatytos eismo pasiskirstymo per parą, per savaitę ir per metus tendencijos. Vertinus jas gauta, kad bendras VMPEI rekonstruotiname kelio ruože šiuo metu yra apie 523 aut./parą, iš jų sunkaus transporto (>3,5 t bendrosios masės) – apie 125 aut./parą.

Intensyvumo duomenys pateikiami 1 lentelėje.

1 lentelė. Skaičiuojamasis eismo intensyvumas ir sudėtis (2015 m. duomenimis).

MOT	LA	MINI	LS	BUS	VS1	VS2	3AS	4AS	5AS	TRA	Iš viso
Lengvasis transportas				Sunkusis transportas							
2	396	15	9	15	36	7	7	5	15	8	523
0,4%	76,0%	3,0%	1,8%	3,0%	7,0%	1,5%	1,5%	1,2%	3,0%	1,6%	100%

### 4. EISMO VYKIAI

Valstybinis reikšmingas rajoninio kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašinių gel. stoties nuo kelio Piraičiai – Jašiniai ruože nuo 0,000 km iki 0,763 km, 2011-2014 metais ne vyko eismo vykių. Didžiojo eismo vykių skaičiaus, rekonstruojamame kelio ruože papildomos inžinerinės eismo saugumo priemonės nedegiamos.

### 5. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Valstybinis reikšmingas rajoninio kelio Nr. 3912 Privažiuojamasis kelias prie Jašinių gel. stoties nuo kelio Piraičiai – Jašiniai ruože nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstruojamas taip, kad po rekonstravimo darbotvarkoje būtų atitiktas V kelio kategorijai keliamas reikalavimas pagal KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“.

Rekonstruojamas kelio ruožas projektuojamas taip, kad būtų atitiktas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ 2-7 lentelės. Kelias projektuojamas nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų.

Kelio ašinio linija projektuojama vadovaujantis KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“. Maksimalus horizontaliosios kreivės spindulys – 10000 m, minimalus – 30 m.

Kelio išilginis profilis suprojektuotas prisiderinus prie esamos situacijos taip, kad būtų užtikrintas paviršinio vandens nuvedimas. Maksimalus kelio išilginis nuolydis – 2,5 %, minimalus – 0,30 %. Minimalus projektuojamos gaubtos kreivės spindulys – 3000 m, minimalus išgaubtos kreivės spindulys – 6000 m.

Projektuojamo kelio važiuojamosios dalies plotis – 8,0 m. Projektuojamos 2 eismo juostos skirtingomis kryptimis, kiekvienos eismo juostos plotis – 3,0 m. Abiejose kelio pusėse projektuojami 1,0 m pločio kelkraščiai. Skersinis profilis projektuojamas dvišlaitis, su skersiniu nuolydžiu 2,5 %.

Saugus eismas organizuojamas projektuojant vertikalų ir horizontalų kelio ženklumą. Vertikalusis kelio ženklumas projektuojamas vadovaujantis Kelio ženklinimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis ir Kelių eismo taisyklėmis, horizontalusis – Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis. Kelio ženklai projektuojami 1 dydžio klasės.

#### 5.1. Kelio dangos konstrukcijos parinkimas

Projektinė apkrova ir dangos konstrukcijos klasė nustatoma vadovaujantis Automobilių kelių standartizuotą dangos konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 07 nurodymais.

Išėjimo duomenys:

- naudojimo laikotarpis  $N=20$  metų;
- vidutinis sunkiojo transporto ašinių skaičiaus koeficientas  $f_a=3,1$ ;
- vidutinis bendras apkrovos koeficientas  $q_{Bm}=0,18$ ;
- važiuojamosios dalies juostų skaičiaus koeficientas  $f_1=0,50$ ;
- labiausiai apkrauto važiuojamosios dalies juostų pločio koeficientas  $f_2=1,4$ ;
- išilginio nuolydžio koeficientas  $f_3=1,02$ ;
- vidutinis metinis sunkiojo transporto priemonių padidėjimas  $p$ : iki 2022 metų  $p=0,024$ , nuo 2021 metų  $p=0,008$ .

P17-12-PP.AR	Lapas	Lap	Laida
	4	5	0

Eismo duomenys: VPI(SV) 2015 m. duomenimis – 125 aut./par .

Projektin s apkrovos skai iavimai:

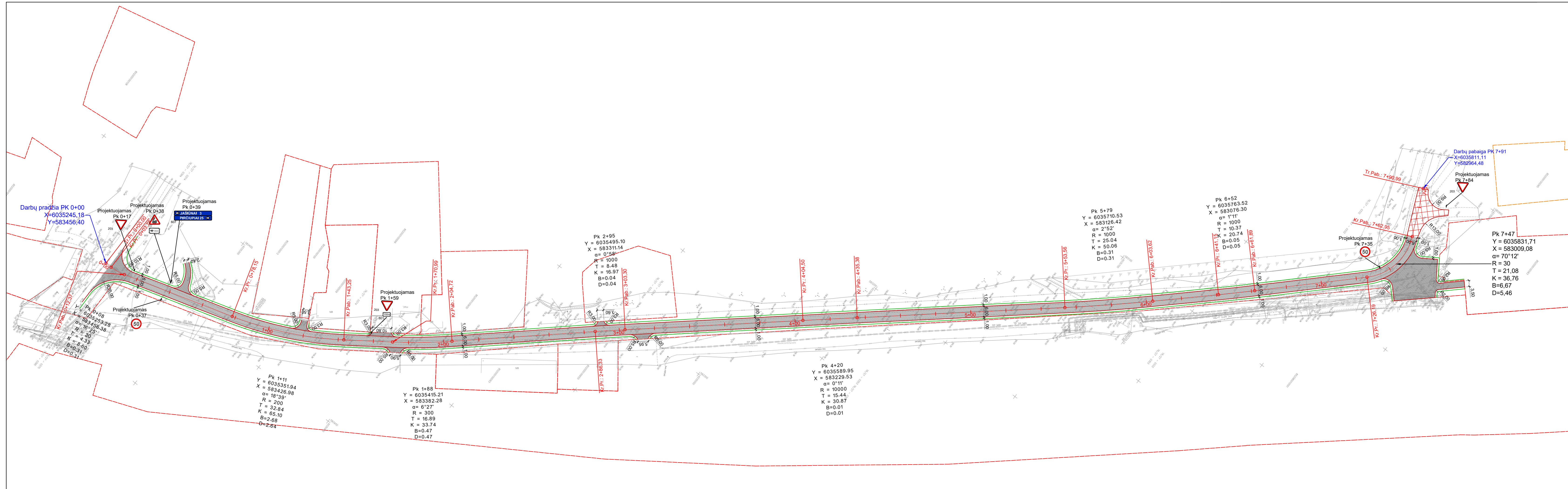
Metai	pi	VPIi-1	fA	VPAi-1	qBm	f1	f2	f3	Dienos	1+pi	Ai
<b>2017</b>		125									
2017	0.024	128	3.1	396.8	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	18613.80864
2018	0.024	131.07	3.1	406.32	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	19060.54005
2019	0.024	134.22	3.1	416.08	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	19517.69519
2020	0.024	137.44	3.1	426.06	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	19986.76317
2021	0.024	140.74	3.1	436.29	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	20466.25488
2022	0.024	144.12	3.1	446.77	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.024	20957.65942
2023	0.008	145.27	3.1	450.34	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21125.64905
2024	0.008	146.43	3.1	453.93	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21294.22035
2025	0.008	147.6	3.1	457.56	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21464.25749
2026	0.008	148.78	3.1	461.22	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21635.76047
2027	0.008	149.97	3.1	464.91	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21808.72929
2028	0.008	151.17	3.1	468.63	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	21983.16394
2029	0.008	152.38	3.1	472.38	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	22159.06444
2030	0.008	153.6	3.1	476.16	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	22336.43076
2031	0.008	154.83	3.1	479.97	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	22515.26293
2032	0.008	156.07	3.1	483.82	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	22695.56093
2033	0.008	157.32	3.1	487.69	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	22877.32478
2034	0.008	158.58	3.1	491.6	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	23060.55446
2035	0.008	159.85	3.1	495.54	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	23245.24997
2036	0.008	161.13	3.1	499.5	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	23431.41132
2037	0.008	162.42	3.1	503.5	0.18	0.50	1.4	1.02	365	1.008	23619.03852
Intensyvumo matavimai 2017											125
<b>VI dangos konstrukcijos klas</b>											<b>453854.4</b>
											<b>0.45</b>

Vadovaujantis Automobili keli standartizuot dang konstrukcij projektavimo taisykli KPT SDK 07 1 lentele ir projektin s apkrovos skai iavimo rezultatais, nustatoma IV dangos konstrukcijos klas .

Važiuojamosios dalies dangos konstrukcija:

- Viršutinis asfalto sluoksnis iš mišinio AC 11 VN (su kelio bitumu 70/100) 0,04 m;
- Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PN (su kelio bitumu 70/100) 0,10 m
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišt mineralini medžiag mišinio 0/45 (E<sub>v2</sub>>150 MPa) 0,20 m;
- Apsauginis šal iui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 07 k 1,5x10<sup>-5</sup> m/s) (E<sub>v2</sub>>120 MPa) 0,36 m;
- Žem s sankasa (E<sub>v2</sub>>45 MPa).

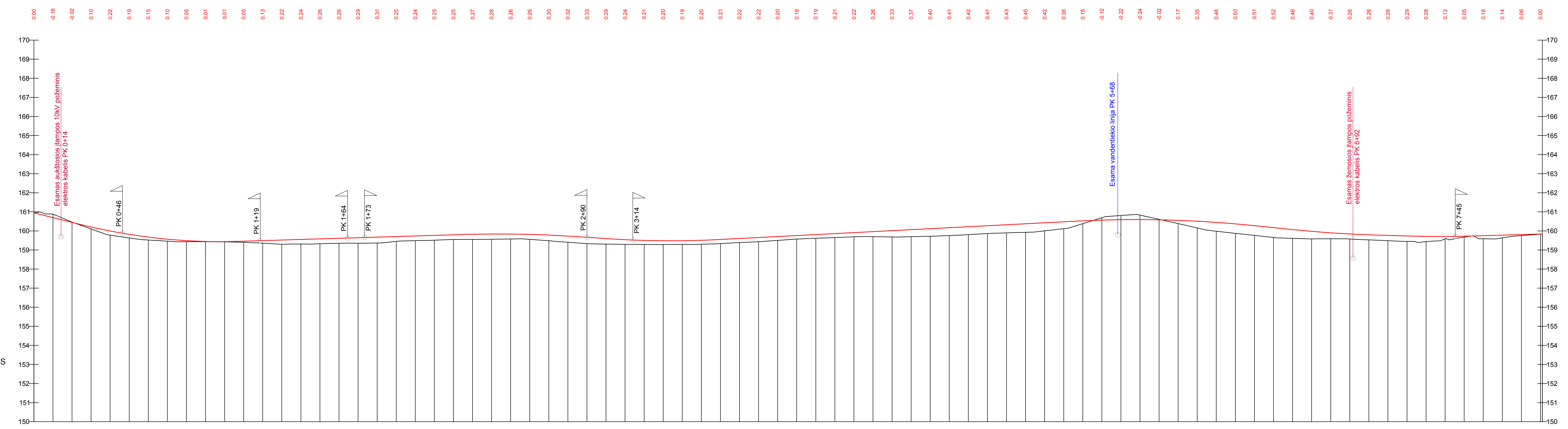
P17-12-PP.AR	Lapas	Lap	Laida
	5	5	0



- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:**
- suformuotų žemės sklypų ribos;
  - preliminarių žemės sklypų ribos;
  - kelio dangos kraštas;
  - projektuojami grioviai;
  - projektuojamas kelio ženklas;
  - projektuojama asfalto danga;
  - projektuojama dangos suvedimas.

0	2017-05	Projektiniai pasiūlymai	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	<b>SRP projektas</b>	Statinio projekto pavadinimas	Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirčiupiai-Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimas
36328	PV Tadas Kasperavičius	Dokumento pavadinimas	Dangų ir eismo organizavimo planas
33743	PDV Tadas Kasperavičius		M 1:1000
	PDVA Evaldas Skerniškis		
	Proj. Ramūnas Tamulionis		
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas "Lietuvos automobilių kelių direkcija prie susisiekimo ministerijos"	Dokumento žymuo	P17-12-PP.DE0
		Lapas	Lapų
		1	1

IŠILGINIS PROFILIS  
Mv 1:100  
Mh 1:1000



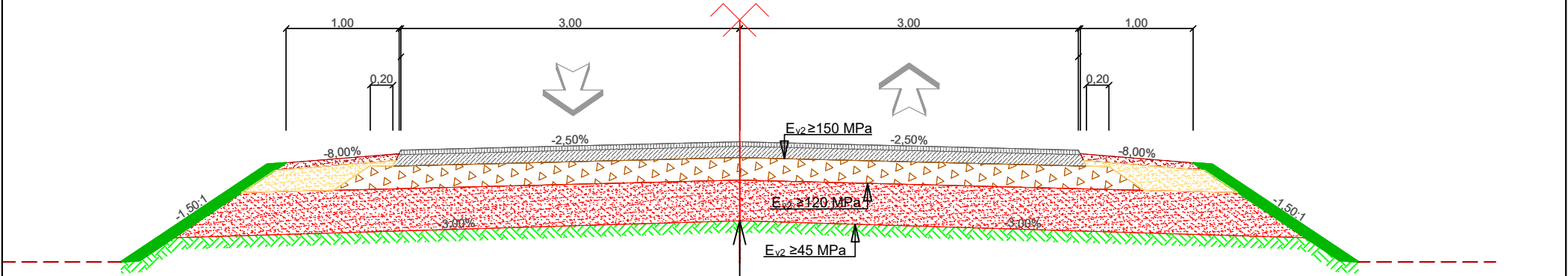
PROJEKTIŲ DUOMENYS	VAŽIUOJAMOSIOS DALIES AUKŠČIAI, m	
	NUOLYDŽIAI IR VERTIKALIOS KREIVĖS %	ŽEMĖS PAVIRŠIAUS AUKŠČIAI, m
TIĖSĖS IR KREIVĖS	<p>0+00 - 0+10: L=3.78, R=30, L=8.6</p> <p>0+10 - 0+46: L=65.78, R=200, L=65.1</p> <p>0+46 - 0+60: L=27.74, R=300, L=33.7</p> <p>0+60 - 0+80: L=81.61, R=1000, L=17.0</p> <p>0+80 - 0+91: L=101.20, R=10000, L=30.9</p> <p>0+91 - 0+94: L=118.18, R=1000, L=50.1</p> <p>0+94 - 0+97: L=37.53, R=1000, L=20.7</p> <p>0+97 - 0+99: L=64.30, R=30, L=36.8</p> <p>0+99 - 0+100: L=28.04</p>	<p>0+00: 160.95</p> <p>0+10: 160.88</p> <p>0+20: 160.46</p> <p>0+30: 160.10</p> <p>0+40: 159.78</p> <p>0+50: 159.63</p> <p>0+60: 159.52</p> <p>0+70: 159.47</p> <p>0+80: 159.44</p> <p>0+90: 159.44</p> <p>1+00: 159.43</p> <p>1+10: 159.40</p> <p>1+20: 159.36</p> <p>1+30: 159.30</p> <p>1+40: 159.31</p> <p>1+50: 159.33</p> <p>1+60: 159.35</p> <p>1+70: 159.36</p> <p>1+80: 159.37</p> <p>1+90: 159.45</p> <p>2+00: 159.49</p> <p>2+10: 159.51</p> <p>2+20: 159.55</p> <p>2+30: 159.56</p> <p>2+40: 159.56</p> <p>2+50: 159.58</p> <p>2+60: 159.56</p> <p>2+70: 159.48</p> <p>2+80: 159.41</p> <p>2+90: 159.33</p> <p>3+00: 159.31</p> <p>3+10: 159.30</p> <p>3+20: 159.29</p> <p>3+30: 159.29</p> <p>3+40: 159.29</p> <p>3+50: 159.30</p> <p>3+60: 159.34</p> <p>3+70: 159.39</p> <p>3+80: 159.43</p> <p>3+90: 159.50</p> <p>4+00: 159.57</p> <p>4+10: 159.61</p> <p>4+20: 159.65</p> <p>4+30: 159.69</p> <p>4+40: 159.70</p> <p>4+50: 159.68</p> <p>4+60: 159.70</p> <p>4+70: 159.72</p> <p>4+80: 159.76</p> <p>4+90: 159.80</p> <p>5+00: 159.86</p> <p>5+10: 159.90</p> <p>5+20: 159.93</p> <p>5+30: 160.00</p> <p>5+40: 160.12</p> <p>5+50: 160.38</p> <p>5+60: 160.69</p> <p>5+70: 160.81</p> <p>5+80: 160.83</p> <p>5+90: 160.81</p> <p>6+00: 160.39</p> <p>6+10: 160.16</p> <p>6+20: 159.98</p> <p>6+30: 159.87</p> <p>6+40: 159.77</p> <p>6+50: 159.66</p> <p>6+60: 159.61</p> <p>6+70: 159.58</p> <p>6+80: 159.59</p> <p>6+90: 159.57</p> <p>7+00: 159.53</p> <p>7+10: 159.49</p> <p>7+20: 159.45</p> <p>7+30: 159.44</p> <p>7+40: 159.59</p> <p>7+50: 159.68</p> <p>7+60: 159.59</p> <p>7+70: 159.64</p> <p>7+80: 159.75</p> <p>7+91: 159.84</p>

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- projektuojama nuovaža į dešinę;
- projektuojama nuovaža į kairę;
- esamas žemės paviršius;
- projektuojama kelio trasa;

0	2017-05	Projektiniai pasiūlymai
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS: KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.		
36328	PV	Tadas Kasperavičius
33743	PDV	Tadas Kasperavičius
PDVA	Evaldas Skemiškis	
Proj.	Ramūnas Tamulionis	
LT	"Lietuvos automobilių kelių direkcija priėmusi ministerijos"	
Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirciupiai-Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimas		Statinio projekto pavadinimas
Išilginis profilis Mv1:100, Mh1:1000		Laida
		0
Lapas		Lapų
P17-12-PP-IP		1 1

### Skersinis profilis Nr. 1



- Esamas paviršius
- Viršutinis kelkraščio sluoksnis iš mineralinių medžiagų ir dirvožemio mišinio santykiu 70/30 (irengiamas apželdinant veja),  $h \geq 0,06$  m;
- Užpilamas gruntas ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, SP, SD, SM;
- Dirvožemio sluoksnis (irengiamas apželdinant veja),  $h=0,10$  m;
- Esamas gruntas



Transporto važiavimo kryptis eismo juostoje.

VIRŠUTINIS ASFALTO SLUOKSNIS IŠ MIŠINIO AC 11 VN	- 0,04
ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ MIŠINIO AC 22 PN	- 0,10
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ NESURIŠTŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO 0/45	-0,20
APSAUGINIS ŠALČIUI ATSPARUS PAGRIDNO SLUOKSNIS	-0,36

0	2017-05	Projektiniai pasiūlymai				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	<b>SRP projektas</b>			Statinio projekto pavadinimas Valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 3912 privažiuojamasis kelias prie Jašiūnų gel. stoties nuo kelio Pirčiupiai-Jašiūnai ruožo nuo 0,000 km iki 0,763 km rekonstravimas		
36328	PV	Tadas Kasperavičius		Dokumento pavadinimas <b>Skersinis profilis M 1:50</b>		
33743	PDV	Tadas Kasperavičius				Laida
	PDVA	Evaldas Skerniškis				0
	Proj.	Ramūnas Tamulionis				
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas "Lietuvos automobilių kelių direkcija prie susisiekimo ministerijos"			Dokumento žymuo <b>P17-12-PP.SP</b>		
				Lapas	Lapų	
				1	1	