

# Skuodo rajono savivaldybės administracija

---

|                             |                                                          |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------|
| Statytojas:                 | <u>Skuodo rajono savivaldybė</u>                         |
| Pavadinimas                 | <u>Ylakių seniūnijos Vaižančių k. Liepų g. Nr. YLV-7</u> |
| Statybos rūšis              | <u>Paprastasis remontas</u>                              |
| Statinio kategorija:        | <u>II grupės nesudėtingasis</u>                          |
| Statinio remonto aprašo Nr. | <u>PRA-2026-01</u>                                       |

---

# SKUODO RAJONO SAVIVALDYBĖS VIETINĖS REIKŠMĖS KELIO (GATVĖS) PAPRASTOJO REMONTO DARBŲ TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

## Techninės sąlygos

1. Įrengiamos pralaidos iš Ø300 mm vidinio skersmens vamzdžių. Vamzdžiai turi būti skirti lauko paviršinių / lietaus nuotekų nuvedimui ir atitikti taikomų LST EN 13476 arba lygiaverčių standartų reikalavimus. Vamzdžių standumas – ne mažesnis kaip SN8. Vamzdžiai turi būti tinkami montuoti po įvažiavimais / kelio danga, veikiant transporto apkrovoms. Pralaidos įtekamasis ir ištekamasis galai sutvirtinami monolitinio betono antgaliais, armuotais armatūros tinklu. Betonai turi atitikti LST EN 206:2013+A2:2021, o betonavimo darbai – LST EN 13670:2010 arba lygiaverčių standartų reikalavimus.

2. Pagrindų įrengimas Šiame techninių specifikacijų (toliau – TS) skyrius parengtas pagal galiojančių Lietuvos standartų (LST), kelių techninio reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau – KTR 1.01:2008), techninių reikalavimų aprašo TRA UŽPILDAI 19 „Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas“ (toliau – TRA UŽPILDAI 19), „Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA ASFALTAS 25“, TRA SBR 19 „Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas“ (toliau – TRA SBR 19), įrengimo taisyklių IT SBR 19 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės“ (toliau – IT SBR 19), „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės IT ASFALTAS 26.

ir kitų normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus. Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai kelių pagrindų sluoksnių medžiagoms ir jų mišiniams, šių medžiagų ir mišinių paruošimui, pagrindų sluoksnių įrengimui, darbų kontrolei ir priėmimui.

3. Mineralinės medžiagos ir jų mišiniai. Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio, skaldos pagrindo sluoksnio įrengimui naudojamos medžiagos turi atitikti TRA UŽPILDAI 19, TRA SBR 19 išdėstytus reikalavimus.

| Pagrindo sluoksnis                    | Mišinys                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis | apatinei daliai: nesurištųjų mineralinių medžiagų mišiniai, fr.: 0/5, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56, 0/63; gruntai pagal LST 1331 arba lygiavertį: ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG ir SP |
|                                       | viršutinei 20 cm daliai: nesurištųjų mineralinių medžiagų mišiniai, fr.: 0/5, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56, 0/63; gruntai pagal LST 1331 arba lygiavertį: ŽG, ŽP           |
| Skaldos pagrindo sluoksnis            | nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys fr. 0/45                                                                                                                                    |

Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio pralaidumo vandeniui koeficientas turi būti  $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$  m/s.

4. Asfalto dangos. Mineralinės medžiagos. Mineralinės medžiagos turi atitikti TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus. Rišamosios medžiagos. Asfalto mišiniams gaminti naudojami bitumai, kurių fizikiniai ir cheminiai rodikliai turi atitikti „Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA ASFALTAS 25“ reikalavimus. Naudojamas bitumas turi atitikti LST EN 12591 arba lygiavertio standarto reikalavimus. Bituminei emulsijai gaminti naudojamas kelių bitumas turi atitikti standarto LST EN 12591, LST EN 13808 arba lygiaverčių ir TRA BE 08/15 reikalavimus. Naudojami asfalto mišiniai nurodyti lentelėje:

| Sluoksnio tipas | Mišinys  | Mineralinė medžiaga             | Rišiklis |
|-----------------|----------|---------------------------------|----------|
| Pagrindo-dangos | AC 16 PD | Pagal TRA UŽPILDAI 19, 3 priedą | 70/100   |
| Dangos          | AC11VN   | Pagal TRA UŽPILDAI 19, 3 priedą | 70/100   |

4. Darbų atlikimas. Asfalto sluoksniai klojami, prisilaikant IT ASFALTAS 26 išdėstytų reikalavimų. Posluksnio paruošimas. Posluksnio paruošimas turi atitikti IT ASFALTAS 26 reikalavimus. Sluoksnių sukibimo užtikrinimas. Sluoksnių sukibimas turi atitikti IT ASFALTAS 26 reikalavimus. Bituminės emulsijos turi atitikti TRA BE08/15 reikalavimus.

### **Darbų vieta ir apimtys**

1. Skuodo raj. Ylakių sen. Vižančių k. Liepų gatvės Nr. YLV-7 paprastasis remontas. Darbų pradžia: X=367353, Y=6247217, darbų pabaiga: X=367593, Y=6247252. Remontuojamo ruožo ilgis - 270 m., plotis – 7,5 m.

### **Darbų rūšis**

Paprastasis remontas.

### **Organizacinės sąlygos**

Vykdydamas darbus, rangovas atsako už eismo saugumą darbų vykdymo zonoje. Siekiant užtikrinti eismo saugumą, būtina naudoti kelio darbams skirtus laikinus kilnojamus įspėjamuosius, draudžiamuosius ir nukreipiamuosius kelio ženklus, atitvėrimus, įrengtus pagal automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklių T DVAER 12 reikalavimus. Automašinos kelyje privalo dirbti su įjungtais oranžinės spalvos švyturėliais, darbininkai privalo vilkėti spec. rūbus, skirtus dirbti keliuose. Automašinos, darbininkų apranga, atitvėrimai turi būti paženklinėti rangovo atributais.

Naudotas statybines medžiagas rangovas perduoda sandėliavimui seniūnijoms, kuriose vykdomas paprastasis remontas. Statybos atliekas rangovas utilizuoja Lietuvos Respublikos teisės aktų ir norminių dokumentų nustatyta tvarka.

Visi technologiniai, kelių remonto (statybinių) medžiagų ir gaminių pakeitimai turi būti suderinti su užsakovu raštiškai.

Vykdantis darbus tiekėjas turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus (26.1 dalies reikalavimą), kuria nustatytas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-06-28 įsakyme Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“. Techninė specifikacija yra sutarties sudėtinė dalis.

# DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Sudaryta pagal 2026.04 kainas

**Statinių grupė** 2026-27 Ylakių seniūnijos Vižančių kaimo Liepų gatvės Nr. YLV-7 paprastas remontas

**Statinsys** 1 Ylakių seniūnijos Vižančių kaimo Liepų gatvės Nr. YLV-7 paprastas remontas

**Žiniaraštis** 1 Ylakių seniūnijos Vižančių kaimo Liepų gatvės Nr. YLV-7 paprastas remontas

2026.08.11

Suma žiniaraščiui EUR

| Sąm.<br>eil.                | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai                                                                                                                      | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina    EUR  |         |
|-----------------------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|---------|
|                             |                |                                                                                                                                                    |             |        | Vieneto kaina | Iš viso |
| 1 Gatvės paprastas remontas |                |                                                                                                                                                    |             |        |               |         |
| 1                           | H07P-1         | Kelio griovių kasimas eksksvat. su 0.4 m3 kaušu, t. m3<br>pakrovimas į autosavivarčius, vežiojimas iki 1 km<br>ir darbas sąvartoje k9=1.15         |             | 0,22   |               |         |
| 2                           | R27P-9-1       | Iki 50 mm storio asfaltbetonio dangos sluoksnio<br>frezavimas freza W-500 , kai frezuojamas plotas<br>daugiau 5m2 k9=1.15                          | 100m2       | 6,48   |               |         |
| 3                           | MN1P-0110      | Grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos<br>vienakaušiais ekskavatoriais, pakraunant gruntą į<br>transporto priemones , kai gruntas II grupės<br>k9=1.15 | t. m3       | 0,048  |               |         |
| 4                           | T1-14          | II grupės grunto transportavimas 10t<br>a/savivarčiais 1km atstumu, pakraunant 0.4m3<br>kaušo talpos ekskavatoriumi                                | 100m3       | 0,48   |               |         |
| 5                           | N57P-3103      | Išlyginamųjų kelio pagrindo sluoksnių įrengimas ,<br>kai pagrindas smėlio-žvyro k9=1.15                                                            | 100m3       | 0,92   |               |         |
| 6                           | N57P-3115      | Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos 0/45<br>frakcija (storis 10 cm , viensluoksnis) k9=1.15                                               | 100m2       | 7,68   |               |         |
| 7                           | N27-320        | .6 cm storio pagrindo sl.iš asfaltbetonio AC16PD<br>mišinių įrengimas klotuvu, kurio našumas<br>daugiau 200 t/h iki 500t/h k8=1.17,k9=1.15         | 100m2       | 6,48   |               |         |
| 8                           | N27P-48-1      | Kelkraščio sustiprinimas smėlio-žvyro mišiniu,<br>pridedant 40% skaldos ( sluoksnio storis 6 cm)<br>k9=1.15                                        | 100m2       | 1,2    |               |         |
| Skyriuje 1                  |                |                                                                                                                                                    |             |        |               |         |
| 2 Nuovažos ir pralaidos     |                |                                                                                                                                                    |             |        |               |         |
| 1                           | MN1P-0110      | Grunto kasimas 0,4 m3 kaušo talpos<br>vienakaušiais ekskavatoriais, pakraunant gruntą į<br>transporto priemones , kai gruntas II grupės<br>k9=1.15 | t. m3       | 0,09   |               |         |
| 2                           | N1P-1310       | Grunto transportavimas 10t autosavivarčiais 1km<br>atstumu, pakraunant 0,4m3 kaušo talpos<br>ekskavatoriumi , kai gruntas III grupės               | 100m3       | 0,9    |               |         |
| 3                           | N57P-4401      | Pagrindų iš biriųjų medžiagų pralaidoms<br>įrengimas ( smėlio-žvyro mišinio)<br>k8=1.03,k9=1.15                                                    | m3          | 9,0    |               |         |
| 4                           | N57P-4301      | Pralaidų iš plastikinių gofruotų vamzdžių<br>montavimas , kai vamzdžių skersmuo 300 mm<br>k9=1.15                                                  | m           | 22,0   |               |         |
| 5                           | H30K-46        | 0,3m skersmens vandens pralaidos įstrižųjų<br>antgalių įrengimas (1 antgal.) k8=1.04,k9=1.15                                                       | vnt.        | 6,0    |               |         |
| 6                           | N57P-3104      | Kelio pagrindo įrengimas iš smėlio - žvyro mišinio<br>(storis 12 cm , viensluoksnis) k9=1.15                                                       | 100m2       | 0,44   |               |         |
| 7                           | N27P-11-2      | Dolomito skaldos 22/56 su skaldele 11/16<br>pagrindo ar dangos įrengimas (storis 10 cm ,<br>viensluoksnis) k9=1.15                                 | 100m2       | 0,55   |               |         |

| Sąm.<br>eil. | Darbo<br>kodas | Darbų ir išlaidų<br>aprašymai                                                                                                                                                                 | Mato<br>vnt | Kiekis | Kaina EUR     |         |
|--------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------|---------------|---------|
|              |                |                                                                                                                                                                                               |             |        | Vieneto kaina | Iš viso |
| 8            | N27-320        | 6 cm storio pagrindo sl. iš asfaltbetonio AC16PD mišinių įrengimas klotuvu, kurio našumas daugiau 200 t/h iki 500t/h k8=1.17, k9=1.15                                                         | 100m2       | 0,44   |               |         |
| 9            | MN7-51         | Vamzdinės g/b vandens pralaidos išvalymas nuo sąnašų k9=1.15                                                                                                                                  | m3          | 1,5    |               |         |
| 10           | N27-267        | Nuovažų įrengimas iš smėlio žvyro mišinio k9=1.15                                                                                                                                             | 100m3       | 0,15   |               |         |
| 11           | N57P-3115      | Kelio pagrindo įrengimas iš dolomito skaldos (storis 8 cm , viensluoksnis) k9=1.15                                                                                                            | 100m2       | 0,36   |               |         |
| 12           | N57P-2213      | Šlaitų tvirtinimas akmenų grindiniu, įrengiant pagrindą ( smėlio) k9=1.15<br><b>Skyriuje 2</b><br><b>žiniaraštyje 1</b><br>Pridėtinės vertės mokestis 21.00%<br><b>Iš viso žiniaraštyje 1</b> | 100m2       | 0,03   |               |         |

Sudarė: Romualdas Rancas  
(Pavardė)

- 1 LOKALINIŲ SĄMATŲ PASTABOS
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8
- 9
- 10

