

TVIRTINU

Panevėžio miesto savivaldybės
administracijos direktorius

**PANEVĖŽIO MIESTO PUŠALOTO GATVĖS DALIES (NUO GELEŽINKELIO
PERVAŽOS IKI MIESTO RIBOS) KAPITALINIS REMONTAS**

STATINIO PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

1. PROJEKTO PAVADINIMAS: **Panevėžio miesto Pušaloto gatvės dalies (nuo geležinkelio pervažos iki miesto ribos) kapitalinis remontas.**
2. STATYTOJAS: Panevėžio miesto savivaldybė.
3. PROJEKTO RENGIMO ETAPAS: techninis projektas.
4. STATINIO KATEGORIJA:
 - ypatingas statinys;
 - dalis statinio - kultūros paveldo teritorijoje.
5. STATINIO STATYBOS RŪŠIS: kapitalinis remontas¹.
6. STATINIO PASKIRTIS: susisiekimo komunikacijos.
7. LĖŠŲ POBŪDIS: ES fondai, Valstybės, savivaldybės biudžetas ir kt.
8. STATYBOS DARBŲ PIRKIMO BŪDAS: viešieji pirkimai.
9. STATYTOJO PATEIKIAMŲ PRIVALOMŲJŲ DOKUMENTŲ SĄRAŠAS:
 - 9.1. statinio projektavimo užduotis;
 - 9.2. Panevėžio miesto Pušaloto gatvės dalies (nuo geležinkelio pervažos iki miesto ribos) kapitalinio remonto preliminarinė schema.
10. STATINIO CHARAKTERISTIKA:
 - 10.1. gatvės kategorija:
 - C2 (atkarpoje nuo geležinkelio pervažos iki Pramonės g.);
 - B2 (atkarpoje nuo Pramonės g. iki miesto ribos);
 - 10.2. remontuojamos gatvės dalies ilgis ~ 2,177 km.
 - 10.3. unikalūs daiktų numeriai:
 - 4400-5144-6323;
 - 4400-5142-3271;
 - 4400-6328-6622;
 - 4400-6319-5326.
11. STATYTOJO REIKALAVIMAI STATINIO PROJEKTUI:
 - 11.1. projektavimo tikslas: suprojektuoti Panevėžio miesto Pušaloto gatvės dalies (nuo geležinkelio pervažos iki miesto ribos) (toliau – Gatvės dalis) saugų bei patogų pėsčiųjų ir dviračių taką, integruotą į bendrą bevariklio transporto tinklą;
 - 11.2. Gatvės dalyje parengti topografinę geodezinę nuotrauką su požeminiais inžineriniais tinklais (tiksliai koordinuoti ir inventorizuoti medžius) ir atlikti inžinerinius geologinius grunto tyrinėjimus numatomų naujų dangų vietoje;
 - 11.3. suprojektuoti šiuos Gatvės dalies darbus:
 - 11.3.1. suprojektuoti (jeigu reikia) esamų inžinerinių (elektros, dujų, ryšių ir kitų) tinklų apsaugojimą ar iškėlimą pagal gautas sąlygas (statinio projektavimo užduoties 12.7 punktas);
 - 11.3.2. numatyti nereikalingų ir nesaugių medžių / želdinių naikinimą (jeigu reikia), naujų projektavimą, esamų genėjimą;
 - 11.3.3. suprojektuoti esamo pėsčiųjų ir dviračių tako (toliau – Takas) dangos atnaujinimą su naujais vejų bortais bei naujais gatvės bortais (kur jungiasi Takas su gatve) ir reikiama dangos

¹ Projektuotojas turi patikslinti statinio statybos rūšį, atsižvelgdamas į konkrečią situaciją, projekto rengimo metu.

- konstrukcija. Pėsčiųjų ir dviračių takas tarpusavyje turi būti atskirtas pagal Gairėse² nurodytus reikalavimus;
- 11.3.4.** techniškai išspesti dangų paviršių aukščių skirtumų sujungimus, prisijungimus prie greta esančių takų, įvažiavimų, gatvių;
- 11.3.5.** Taką projektuoti pritaikytą valyti mechanizuotu būdu ir kur būtina kelio ženklus projektuoti ant gembų taip, kad būtų užtikrintas 3,30 m laisvo pravažiavimo aukštis;
- 11.3.6.** Taką pritaikyti žmonėms su negalia;
- 11.3.7.** suprojektuoti formuojamų vejų plotų sutvarkymą ir užsėjimą žole. Suprojektuoti naujų želdinių pasodinimą, numatyti mažosios architektūros elementų (šiukšliadėžės, suolus, vietas dviračiams ir pan.) įrengimą;
- 11.3.8.** suprojektuoti Gatvės dalies atkarpos (nuo geležinkelio pervažos iki sankryžos su Pramonės g.) abejuose pusėse esančių autobusų sustojimo stotelių atnaujinimą (atnaujinant dangą, mažosios architektūros elementus ir kt.), bortų nužeminimą pritaikant žemagrindžiams autobusams, kur reikia suprojektuoti naujus laukimo paviljonus. Gatvės dalies atkarpos šiaurinėje pusėje suprojektuoti pėsčiųjų ir dviračių tako sujungimą su autobusų sustojimo stotelėmis. Taip pat suprojektuoti naujų pėsčiųjų takų įrengimą prie autobusų sustojimo stotelių, sujungiant juos su artimiausiomis gatvėmis, pėsčiųjų perėjomis;
- 11.3.9.** suprojektuoti naują pakeltą pėsčiųjų perėją važiuojamojoje dalyje (ties Pušaloto g. sklypu Nr. 170A), priėjimus prie perėjos, numatyti naujos pėsčiųjų perėjos ženklinimą.
- 11.3.10.** suprojektuoti apšvietimą su LED šviestuvais ir cinkuotomis atramomis. Šviestuvų technines specifikacijas ir jų prijungimą prie esančių miesto apšvietimo tinklų projektavimo metu derinti su Panevėžio miesto savivaldybės administracijos Miesto infrastruktūros skyriumi ir miesto apšvietimo tinklus eksploatuojančia įmone. Apšvietimo projektavimo techninėms sąlygoms gauti kreiptis į Panevėžio miesto savivaldybės Miesto infrastruktūros skyrių;
- 11.3.11.** suprojektuoti pėsčiųjų perėją (Pušaloto g. sankryžoje su Įmonių g. ir ties Pušaloto g. sklypu Nr. 170A) kryptinį apšvietimą;
- 11.3.12.** apšvietimas projektuojamas atskirose gatvės dalies atkarpose skirtingai:
- Gatvės dalies atkarpoje (nuo geležinkelio pervažos iki sankryžos su Pramonės g.) suprojektuoti naują pėsčiųjų ir dviračių tako apšvietimą šiaurinėje tako pusėje. Šios gatvės dalies apšvietimo maitinimą numatyti iš VP-119 Pušaloto ir Įmonių gatvių sankryžoje (koordinatės X=6179294,209/Y=520419,634);
 - Gatvės dalies atkarpoje (nuo sankryžos su Pramonės g. iki miesto ribos) tako apšvietimą projektuoti kartu su gatvės apšvietimu. Apšvietimo maitinimą projektuoti nuo esamos Pramonės g. atramos (koordinatės X=6179989.70/Y=519581.62);
- 11.4.** projektavimo užduotyje pateikta bet kokia darbų apimtis yra orientacinė ir neturi būti laikoma faktine ir tikslia darbų, kuriuos projektuotojui reikia suprojektuoti, apimtimi.
- 12. KITI REIKALAVIMAI:**
- 12.1.** parengti projektą „Panevėžio miesto Pušaloto gatvės dalies (nuo geležinkelio pervažos iki miesto ribos) kapitalinis remontas“ (toliau – Projektas) tokios sudėties bei apimties (parengti visas privalomas projekto dalis kurios yra būtinos), kad Projektą būtų galima suderinti, gauti teigiamą ekspertizės išvadą, gauti statybą leidžiantį dokumentą, teisėtai atlikti statybos darbus ir tinkamai naudoti objektą;
- 12.2.** parengti visus reikalingus Projekto rengimui tyrinėjimus (inžinerinė geodezija, geologija, geotechniniai tyrimai, konstrukcijų, statinio inžinerinių sistemų tyrimai, matavimai, jų techninės būklės įvertinimas, sąlygų parengimas ir kt. dokumentai) ir dokumentus;
- 12.3.** projektavimo paslaugas atlikti pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, Statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, Statybos techninio reglamento STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji

² 2022–2030 metų plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerijos susisiekimo plėtros programos regioninės pažangos priemonės Nr. 10-001-06-01-03 (RE) „Skatinti darnų judumą miestuose“ finansavimo gairės, patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2023 m. balandžio 14 d. įsakymu Nr. 3-192 (toliau – Gairės) <https://www.e-tar.lt/portal/lt/legalAct/e6a7db50dacb11ed9978886e85107ab2/asr>.

- reikalavimai“ reikalavimus, atsižvelgdamas į Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijas R PDTP 12³, vadovaudamasis Gairėmis bei galiojančiais teritorijų planavimo dokumentais, statybinių inžinerinių tyrinėjimų dokumentais, suderintais su valstybės ir savivaldybių institucijų, inžinerinių tinklų savininkų ar jų valdytojų išduotomis prisijungimo sąlygomis, Lietuvos Respublikos teisės aktais, normatyviniais dokumentais ir kitais projektų rengimo tvarką reglamentuojančiais teisės aktais;
- 12.4.** rengiant Projektą laikytis, vadovaujantis Tvarkos aprašo⁴ 4.1 papunkčiu, nustatytų minimalių aplinkos apsaugos reikalavimų pagal Tvarkos aprašo 2 priedo XVII skyriaus (toliau – Priedas) 26 punktą - rengiamame projekte numatyti bent vieną iš 26.2 papunktyje nustatytų minimalių aplinkos apsaugos kriterijų. Taip pat Projekte numatyti gatvės elementams minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, nustatytus Priedo 27 „Kelio ženklai, ženklinimas ir triukšmo užtvaros“ ir 28 „Gatvių apšvietimo įranga“ punktuose;
- 12.5.** rengiant Projektą paaiškęjus, kad reikia atvesti inžinerinius tinklus per kitus sklypus, numatyti atstatymo darbus ir tai suprojektuoti;
- 12.6.** rengiant Projektą atsižvelgti į Statytojo (užsakovo) pastabas;
- 12.7.** gauti projektavimo ir/ar prisijungimo sąlygas ir specialiuosius reikalavimus iš juos išduodančių institucijų, kurie būtini suprojektuoti projekto dalių sprendinius;
- 12.8.** vadovaujantis atliktais statybiniais inžineriniais tyrinėjimais, specialiaisiais reikalavimais, projektavimo ir/ar prisijungimo sąlygas išdavusių institucijų reikalavimais, parengti Projekto sprendinius, juos suderinti su Panevėžio miesto savivaldybės administracijos Teritorijų planavimo ir architektūros skyriaus vedėju (vyriausiuoju architektu);
- 12.9.** rengiant Projekto sprendinius:
- 12.9.1.** parinkti statybos produktus ir įrenginius;
- 12.9.2.** pateikti visų Projekto dalių detalius medžiagų kiekių žiniaraščius;
- 12.9.3.** įvertinti nenumatytus projektavimo darbus, kurie gali atsirasti projektavimo darbų eigoje ir parengti visas privalomas Projekto dalis, kurios yra būtinos Projektą suderinti ir gauti statybą leidžiantį dokumentą;
- 12.9.4.** Projekto sprendiniai (pateikti techninėse specifikacijose, aiškinamuosiuose raštuose, brėžiniuose) tarpusavyje turi būti susieti, atskiruose Projekto dokumentuose bei tarp atskirų Projekto dalių neturi prieštarauti vieni kitiems, Projekto sąnaudų kiekio žiniaraštyje nurodyti kiekių duomenys turi atitikti Projekto sprendiniams;
- 12.9.5.** Projekto sprendinių techninėse specifikacijose būtina nustatyti esminius (būtinus) parametrus dėl kokybinių reikalavimų statybos darbams ir produktams, galimus leistinus nukrypimus (jei taikytina ir įmanoma) ribas ir sąlygas;
- 12.9.6.** Projekto sprendiniai turi būti ekonomiškai pagrįsti, racionalūs ir atitikti Lietuvoje galiojančias normas ir reikalavimus;
- 12.9.7.** Projekto techninės specifikacijos turi būti parašytos konkrečiai šiam Projektui, išsamios ir detalios;
- 12.10.** Projektą suderinti su Panevėžio miesto, Pramonės g. dalies (nuo Šiaurinės g. iki Pušaloto g.) kapitalinio remonto projektu bei kitais tuo metu vykdomais ir/ar rengiamais projektais, susijusiais su rengiamu projektu;
- 12.11.** Projektą suderinti su institucijomis, išdavusiomis specialiuosius reikalavimus ir projektavimo sąlygų, prisijungimo sąlygų reikalavimus, ir su Statytojo (užsakovo) paskirtu asmeniu projektuotojo konsultavimui;
- 12.12.** pateikti parengtą Projektą kelio saugumo auditą atliekančiai įmonei, kurią viešojo pirkimo būdu parinks Statytojas (užsakovas), ir pataisyti Projektą pagal gautas pastabas ir

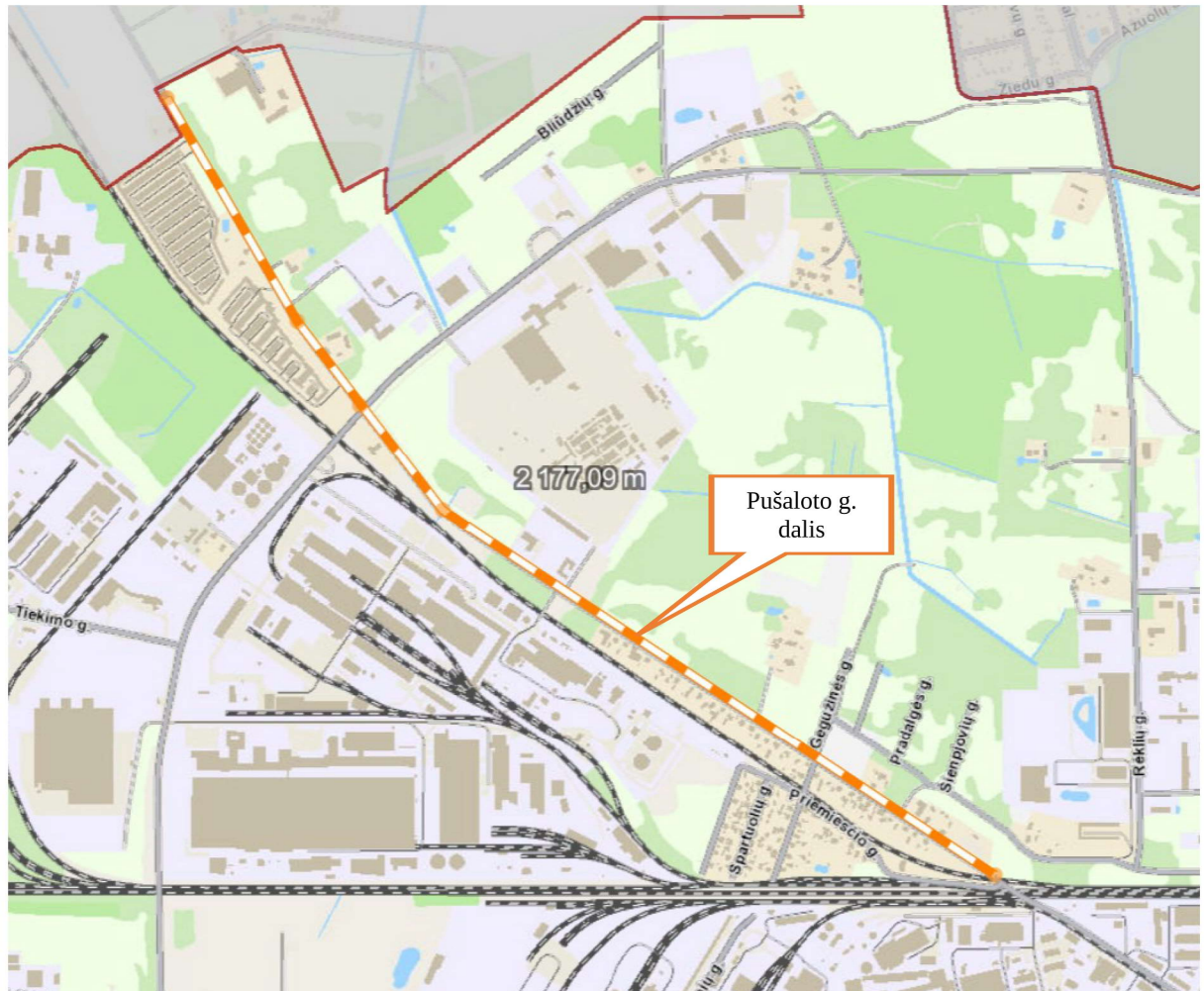
³ Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos R PDTP 12, patvirtintos Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. spalio 10 d. įsakymu Nr. V-294 „Dėl Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijų R PDTP 12 patvirtinimo“ (toliau – R PDTP 12);

⁴ Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (aktuali redakcija) (toliau – Tvarkos aprašas).

- rekomendacijas suderinant su Eismo organizavimo darbo grupe⁵ prie Panevėžio miesto savivaldybės eismo saugumo komisijos;
- 12.13.** pateikti parengtą Projektą ekspertizę atliekančiai įmonei, kurią viešojo pirkimo būdu parinko Statytojas (užsakovas), ir pataisyti Projektą pagal ekspertizės atlikimo metu pareikštas pastabas iki bus gauta teigiama ekspertizės išvada;
- 12.14.** pataisyti Projektą pagal užsakovo raštiškas pastabas, Projekto eksperto privalomąsias išvadas;
- 12.15.** pateikti prašymą su privalomaisiais dokumentais, nurodytais Statybos techniniame reglamente STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, statybą leidžiančiam dokumentui gauti nuotoliniu būdu, naudojantis informacine sistema IS „Infostatyba“. Taip pat Statytojui (užsakovui) pateikti 1 Projekto komplektą ir 1 kompiuterinę laikmeną su įrašytu Projektu;
- 12.16.** po statybą leidžiančio dokumento išdavimo Statytojui (užsakovui) pateikti 2 pilnos apimties Projekto komplektus (tinkamai patvirtintomis spalvotomis kopijomis) ir 1 kompiuterinę laikmeną (USB) su įrašyta Projekto kopija ir su Projekto originaliais dokumentų formatais (tekstinė dalis - .doc, brėžiniai - .dwg, sąmatos - DBG ir Excel ir pan.). Visi Projekto komplektai turi būti spalvoti, vienodi. Projekto bylos turi būti sukomplektuotos ir įrištos taip, kad būtų patogų vartoti, lapai neplyštų;
- 12.17.** neatlygintinai pataisyti Projektą, paaiškęjus, kad Projekte yra klaidų arba jis neatitinka realių statybos sąlygų. Atlikti Projekto sprendinių pakeitimai, papildymai ir patikslinimai privalo atitikti normatyvinių statybos techninių ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus;
- 12.18.** Projekte numatyti statybos darbų vykdymo eiliškumą, siekiant užtikrinti kaip galima tinkamesnes ir saugias susisiekimo sąlygas pėstiesiems, dviratininkams, žmonėms su negalia visu statybos darbų vykdymo laikotarpiu;
- 12.19.** atlikti statinio Projekto vykdymo priežiūrą, vadovaudamasis Statybos techninio reglamento STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių projekto vykdymo priežiūrą, reikalavimais. Jos metu kontroliuoti, kad statinys būtų statomas pagal statinio Projektą ir kad būtų įgyvendinta statinio Projekte sukurta statinio architektūra. Projekto vykdymo priežiūra atliekama nuo statybos darbų pradžios iki statybos procedūrų užbaigimo pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ reikalavimus;
- 12.20.** atsakyti ne vėliau kaip per 3 d. d. rangos darbų viešųjų pirkimų vykdymo metu gautus klausimus, susijusius su Projektu;
- 12.21.** pateikti Statytojui (užsakovui) patikslintą Projektą (ar Projekto dalį) nauja laida ne vėliau kaip per 10 d. d. nuo Statytojo (užsakovo) pateikto prašymo tai atlikti, jeigu vykdant rangos darbų viešąjį pirkimą ir/ar statybos darbų metu bus pastebėti projektinės dokumentacijos netikslumai ir/ ar patikslinti/ papildyti/ papildomai detalizuoti projektiniai sprendiniai. Kartu pateikti aiškinamąjį raštą, kas ir kuriose vietose buvo pakeista ir (ar) patikslinta. Patikslintą Projektą (ar Projekto dalį) pateikti pagal projektavimo užduoties 12.16 papunkčio reikalavimus.

⁵ Eismo organizavimo darbo grupė, patvirtinta Panevėžio miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017-05-12 įsakymu Nr. A-468 „Dėl Savivaldybės eismo organizavimo darbo grupės sudarymo ir administracijos direktoriaus 2016 m. rugsėjo 22 d. įsakymo Nr. A-1040 pripažinimo netekusiu galios“.

Panevėžio miesto Pušaloto gatvės dalies (nuo geležinkelio pervažos iki miesto ribos) kapitalinio remonto preliminarinė schema



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Panevėžio miesto savivaldybės administracija 288724610, Laisvės a. 20 LT-35200, Panevėžys
Dokumento pavadinimas (antraštė)	
Dokumento registracijos data ir numeris	
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-03-08 17:33:41 – 2027-03-07 23:59:59

DETALŪS METADUOMENYS	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	s 46 9
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Parašo paskirtis	
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Sertifikatas išduotas	
Parašo sukūrimo data ir laikas	
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	—
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	—
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	—
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	—
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema Avilys, versija 3.5.76.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2024-05-21 14:35:02)
Paieškos nuoroda	—
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2024-05-21 14:35:04 Dokumentų valdymo sistema Avilys