**STATINIO FIZINIŲ RODIKLIŲ SĄRAŠAS**

| **Pavadinimas** | **Matavimo vnt.** | **Planas** | **Faktas** |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Kelias*** | |  |  |
| Nauja statyba | km |  |  |
| Rekonstravimas | km |  |  |
| Kapitalinis remontas | km |  |  |
| Kapitalinis remontas (Žvyrkelių asfaltavimas) | km |  |  |
| Paprastasis remontas | km |  |  |
| ***Tiltas (viadukas, estakada, tunelis, pėsčiųjų viadukas)*** | |  |  |
| Nauja statyba | vnt. |  |  |
| Rekonstravimas | vnt. |  |  |
| Kapitalinis remontas | vnt. |  |  |
| Paprastasis remontas | vnt. |  |  |
| ***Sankryžų pertvarkymas*** | |  |  |
| Žiedinės sankryžos įrengimas / rekonstravimas / kapitalinis remontas / paprastasis remontas *(nurodyti konkrečią statybos rūšį)* | vnt. |  |  |
| Šviesoforais reguliuojamos sankryžos įrengimas / rekonstravimas / kapitalinis remontas / paprastasis remontas *(nurodyti konkrečią statybos rūšį)* | vnt. |  |  |
| Vieno lygio (šviesoforais nereguliuojamos) sankryžos įrengimas / rekonstravimas / kapitalinis remontas / paprastasis remontas *(nurodyti konkrečią statybos rūšį)* | vnt. |  |  |
| ***Pėsčiųjų ar (ir) dviračių takas, šaligatvis*** | |  |  |
| Pėsčiųjų ar (ir) dviračių tako nauja statyba | km |  |  |
| Pėsčiųjų ar (ir) dviračių tako rekonstravimas / kapitalinis remontas / paprastasis remontas *(nurodyti konkrečią statybos rūšį)* | km |  |  |
| ***Inžinerinės eismo saugos priemonės*** | |  |  |
| Pėsčiųjų perėjos įrengimas / rekonstravimas / kapitalinis remontas / paprastasis remontas *(nurodyti konkrečią statybos rūšį)* | vnt. |  |  |
| Inžinerinės greičio mažinimo priemonės | vnt. |  |  |
| Naujų apsauginių kelio atitvarų įrengimas | km |  |  |
| Esamų apsauginių kelio atitvarų pakeitimas | km |  |  |
| ***Aplinkosauginės priemonės*** | |  |  |
| Triukšmo slopinimo sienelė | km |  |  |
| Gyvūnų apsaugos sistemos: įrengtos tvoros | km |  |  |
| Varliagyvių apsaugos sistemos: įrengtos tvoros | km |  |  |
| Gyvūnų pragina arba žaliasis tiltas | vnt. |  |  |
| ***Intelektinių transporto sistemų (ITS) priemonės*** | |  |  |
| Elektromobilių didelės galios įkrovimo prieiga | vnt. |  |  |
| Autonominiams automobiliams pritaikytas kelio ruožas | km |  |  |
| Viršsvorio ir kitų (daugiafunkcių) pažeidimų kontrolės sistema | vnt. |  |  |
| Eismo sąlygų stebėjimo sistemos (kelių orų sąlygų (KOS) stotelės / vaizdo stebėjimo kameros) įrengimas *(nurodyti konkrečią įrengtą priemonę)* | vnt. |  |  |
| Eismo sąlygų stebėjimo sistemos (kelių orų sąlygų (KOS) stotelės / vaizdo stebėjimo kameros) modernizavimas *(nurodyti konkrečią įrengtą priemonę)* | vnt. |  |  |
| Greičio ir eismo valdymo ir įspėjimo sistema (kintamos informacijos ženklai (KIŽ)) | vnt. |  |  |
| Momentinis greičio matuoklis | vnt. |  |  |
| Dinaminio eismo valdymo (vidutinio greičio matavimo) sistemų įrengimas | vnt. |  |  |
| Eismo intensyvumo skaitiklis | vnt. |  |  |
| ***Kiti kelio elementai*** | |  |  |
| Autobusų ir automobilių sustojimo aikštelių įrengimas / remontas *(pasirinkti konkrečiu atveju)* | vnt. |  |  |
| Autobusų keleivių laukimo paviljonų įrengimas / remontas *(pasirinkti konkrečiu atveju)* | vnt. |  |  |
| Apšvietimo įrengimas vienetais (atramos skaičiuojamos vnt.) | vnt. |  |  |
| Apšvietimo įrengimas arba esamo apšvietimo modernizavimas kelio ruože | km |  |  |
| Jungiamasis kelias | km |  |  |

**Rodiklių matavimo paaiškinimas:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rodiklis** | **Matavimo vnt** | **Paaiškinimas** |
| **Kelias** | km | Vertinamas sutvarkyto kelio ruožo ilgis kilometrais pagal remonto/naujos statybos tipą. |
| **Tiltas**  (viadukas, estakada, tunelis, pėsčiųjų viadukas) | vnt | Vertinamas sutvarkytų tiltų vienetų skaičius pagal remonto/naujos statybos tipą. |
| **Vieno lygio sankryža**  (žiedinė, šviesoforais reguliuojama, šviesoforais nereguliuojama) | vnt | Sankryža - kelių kirtimosi, jungimosi arba atsišakojimo viename lygyje vieta, įskaitant atvirus plotus, kuriuos sudaro kelių susikirtimai, susijungimai arba atsišakojimai. Sankryžomis nelaikomos vietos, kur išvažiuojama iš kelio į esančias šalia jo teritorijas arba įvažiuojama į kelią iš šalia jo esančių teritorijų. Vertinamas sutvarkytų sankryžų vienetų skaičius pagal sankryžos tipą ir įrengimo būdą. |
| **Jungiamasis kelias** | km | Bendras jungiamojo kelio ilgis kilometrais, skaičiuojant abejose kelio pusėse atskirai. |
| **Pėsčiųjų ar (ir) dviračių takas, šaligatvis** | km | Pėsčiųjų ir dviračių takas – pėstiesiems ir (arba) dviratininkams skirta kelio dalis. Skaičiuojamas naujo tako įrengimas arba seno rekonstravimas abejose kelio pusėse atskirai. |
| **Pėsčiųjų perėja** | vnt | Pėsčiųjų perėja – važiuojamojoje dalyje esanti perėjimo per kelią vieta, pažymėta ženklais „Pėsčiųjų perėja“ ir važiuojamosios dalies ženklinimo linijomis arba tik ženklais „Pėsčiųjų perėja“ arba numatytas praėjimas be kelio ženklų. Pėsčiųjų perėjos ribas žymi važiuojamosios dalies ženklinimo linijos, o jeigu jų nėra – įsivaizduojamos tiesės, einančios nuo šių ženklų statmenai per kelią.  Perėjos visos: žymėtos, nežymėtos, reguliuojamos ir nereguliuojamos |
| **Inžinerinės greičio mažinimo priemonės** | vnt | Iškiliosios greičio mažinimo priemonės (greičio mažinimo kalneliai, iškiliosios sankryžos) |
| **Apsauginiai kelio atitvarai** | km | Kelio užtvara, sauganti, kad transporto priemonės nenuvažiuotų nuo kelio, tilto, viaduko, estakados, neatsitrenktų į kliūtis, nesusidurtų su priešais važiuojančiu transportu. Vertinamas naujų apsauginių kelio atitvarų įrengimo arba esamų rekonstravimo ilgis. |
| **Triukšmo slopinimo sienelė** | km | Triukšmo slopinimo sienutės/užtvaros, skirtos didelio transporto srauto sukeliamo triukšmo sumažinimui. Skaičiuojama abiejuose kelio ruožuose, bendras ilgis. |
| **Gyvūnų apsaugos sistemos: įrengtos tvoros** | km | Vertinamas bendras įrengtas tvoros ilgis (abiejose kelio pusėse) |
| **Varliagyvių apsaugos sistemos: įrengtos tvoros** | km | Vertinamas bendras įrengtas specialios tvoros varliagyvių apsaugai ilgis (abiejose kelio pusėse) |
| **Gyvūnų pragina arba žaliasis tiltas** | vnt | Vertinama žaliojo tilto statyba, gyvūnų praginos įrengimas/remontas |
| **Elektromobilių didelės galios įkrovimo prieiga** | vnt | Elektromobilių įkrovimo stotelės įrengimas |
| Autonominiams automobiliams pritaikytas kelio ruožas (V2I ir kt.) | vnt. | Sąveikaujančių įrenginių su automobiliais įrengimas. |
| Viršsvorio ir/ar kitų (daugiafunkcių) pažeidimų kontrolės sistema | vnt. | Įrenginių, atliekančių viršsvorio, matmenų, draudimo, techninės apžiūros ar kelių mokesčio kontrolę įrengimas |
| Eismo sąlygų stebėjimo sistemos (kelių orų sąlygų (KOS) stotelės / vaizdo stebėjimo kameros) įrengimas | vnt. | Įrenginių skirtų eismo sąlygoms kelyje, sankryžose ar aikštelėse stebėti įrengimas (naujai) |
| Eismo sąlygų stebėjimo sistemos (kelių orų sąlygų (KOS) stotelės / vaizdo stebėjimo kameros) modernizavimas | vnt. | Įrenginių skirtų eismo sąlygoms kelyje, sankryžose ar aikštelėse stebėti atnaujinimas (esamos) |
| Greičio, eismo valdymo ir įspėjimo sistema (kintamos informacijos ženklai (KIŽ)) | vnt. | Įrengtos greičio, eismo valdymo ir įspėjimo sistemos (sistema laikoma 1 postas kelyje). Greičio, eismo valdymo ir įspėjimo sistemos postas yra įrengtos įrangos visuma vienoje kelio vietoje. Pvz.: jeigu kelyje A1 52km yra įrengiama viena santvara su 4 kintamos informacijos ženklais, tai toks sprendinys yra laikomas, kaip 1 postas. |
| Momentinis greičio matuoklis | vnt. | Įrenginių skirtų matuoti momentinį greitį įrengimas |
| Vidutinio greičio matavimo sistemų įrengimas | vnt. | Vidutinio greičio matavimo sistemų įrengimas, visa sistema (ruožas) skaičiuojama kaip 1 vnt. |
| Eismo intensyvumo skaitiklis | vnt. | Įrenginių skirtų eismo intensyvumui skaičiuoti įrengimas |
| Daviklių skirtų naftos gaudyklėms, siurblinėms ar kitiems infrastuktūros įrenginiams stebėti įrengimas | vnt. | Daviklių, skirtų infrastuktūros įrenginiams (pvz.: naftos gaudyklės, siurblinės) stebėti įrengimas |
| Autobusų sustojimo aikštelių įrengimas / remontas *(pasirinkti konkrečiu atveju)* | vnt. | Naujos autobusų sustojimo aikštelės įrengimas arba esamos remontas |
| Autobusų keleivių laukimo paviljonų įrengimas / remontas *(pasirinkti konkrečiu atveju)* | vnt. | Naujas autobusų keleivių laukimo paviljonų įrengimas arba esamas remontas. Vertinamas atskirai nuo autobusų sustojimo aikštelės įrengimo |
| Apšvietimo įrengimas vienetais (atramos skaičiuojamos vnt.) | vnt. | Naujos apšvietimo atramos ir šviestuvo įrengimas |
| Apšvietimo įrengimas kelio ruože | km | Vertinamas ne šviestuvų kiekis, o apšviestas ruožas kilometrais. |