|  |  |
| --- | --- |
| C:\Users\mindaugas\AppData\Local\Microsoft\Windows\INetCache\Content.Word\logo_juodas.jpg | **UAB „LABORATORINIAI TYRIMAI“** |
| R. Kalantos g. 85, LT-52310, Kaunas, Lietuva |

|  |
| --- |
| Laboratorijoje užsakymas priimtas: |
| ................. m. ......................... mėn. ........... d. |
| Registracijos Nr.: ............................................ |
| Priėmė: ............................................................ |
| (Vardas, Pavardė, parašas) |

**PRAŠYMAS PASLAUGAI Nr.** ............................

Įrašykite metus m. Įrašykite mėnesį mėn. Įrašykite dieną d.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **I. INFORMACIJA APIE UŽSAKOVĄ IR UŽSAKYMĄ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Užsakovas:** | | | Įrašykite Užsakovą | | | | | | | | | | | | | |
| **Užsakovo kontaktiniai duomenys:** | | | **Adresas:** Įveskite Užsakovo adresą | | | | | **Telefonas:** Įveskite Užsakovo kontaktinį telefono Nr.  **El. pašto adresas:** Įveskite Užsakovo el. pašto adresą  **Įmonės kodas:** Įveskite įmonės kodą | | | | | | | | |
| **Ėminius paėmė\*:** | | | Užsakovas/įgaliotas asmuo  Laboratorijos specialistai | | | | | | | | | | | | | |
| **Tyrimo metodai:** | | | Nurodyti užsakovo  Parinkti laboratorijos aptarnaujančio darbuotojo | | | | | | | | | | | | | |
| **Paslaugos rezultatus:** | | | Atsiimsiu asmeniškai | | | Išsiųsti paštu | | | Išsiųsti el. paštu | | | Perduoti: įgaliotam asmeniui | | | | |
| **Užsakovo įgaliotas asmuo:**  (rašomas Vardas, Pavardė ir kontaktai) | | | Įrašykite Užsakovo įgaliotą asmenį | | | | | | | | | | | | | |
| **II. INFORMACIJA APIE ĖMINIUS IR TYRIMUS** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Gamintojas\***  **(jei nesutampa su užsakovu)** | | | Įrašykite tiriamojo objekto (produkto) gamintoją | | | | | | | | | | | | | |
| **Ėminio pavadinimas ir kita informacija apie tiriamąjį (-uosius) ėminį (-ius) ir/arba objektą (-us):** | | | Įrašykite tiriamojo objekto (produkto) pavadinimą | | | | | | | | | | | | | |
| **Ėminio likučius\*:** | | | Sunaikinti | Grąžinti užsakovui | | | | | | Saugoti iki ............................................................. | | | | | | |
| **Pažymėkite pageidaujamą atlikti tyrimą:** | **Tikrinamų parametrų (charakteristikų), savybių ir (arba)**  **laboratorinių tyrimų pavadinimas** | | | | **Normatyvinio ar kito dokumento, nustatančio bandymų metodus, žymuo** | | | | | | **S, N\*\*** | | **Neapibrėžtis**  **(+/-)\*\*\*** | **Ar reikalingas atitikties įvertinimas su sprendimo taisykle?\*\*\*\*** | | |
|  | Mėginių atrinkimas, ėminių ėmimas | | | | LST EN 932-1:2001 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Mėginių atrinkimas, ėminių ėmimas | | | | LST 1971:2023 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Mėginių atrinkimas, ėminių ėmimas | | | | LST 1360-9:2022 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Granuliometrinė sudėtis | | | | LST EN 933-1:2012 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Granuliometrinė sudėtis | | | | LST 1360-1:2022 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Smulkiųjų dalelių kiekis | | | | LST EN 933-1:2012 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Dalelių plokštumo rodiklis (FI) | | | | LST EN 933-3:2012 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Dalelių formos rodiklis (SI) | | | | LST EN 933-4:2008 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Skaldytų dalelių santykinis kiekis stambiuosiuose ir nerūšiuotuose gamtiniuose užpilduose | | | | LST EN 933-5:2023 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Piltinis tankis | | | | LST EN 1097-3:2002, išskyrus A priedą | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Vandens kiekis | | | | LST EN 1097-5:2008 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Dalelių tankis ir įmirkis | | | | LST EN 1097-6:2022 (7, 8, 9 sk., A priedas) | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Grunto pralaidumo vandeniui koeficientas | | | | LST CEN ISO/TS 17892-11:2019, sk. 5.2.2 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Proktoro tankis | | | | LST EN 13286-1:2022, LST EN 13286-2:2010, LST EN 13286-2:2010/AC:2013 (išskyrus sk. 7.3 ir 7.6) | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Grunto tankis. Žiedo metodas | | | | LST 1360-6:2020, p. 7.2 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Mineralinių medžiagų atsparumo trupinimui. Los Angeles metodas | | | | LST EN 1097-2:2020, p. 5, A priedas | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Kelio sankasos ir pagrindų deformacijos modulio matavimas dinaminiu prietaisu | | | | Automobilių kelių sankasos ir pagrindo sutankinimo bandymo dinaminiu prietaisu instrukcija | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Kelio sankasos ir pagrindų deformacijos modulio matavimas statine plokšte | | | | LST 1360-5:2019 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Kelio dangos sluoksnių paviršiaus nelygumų matavimas liniuotės metodu | | | | LST EN 13036-7:2007, LST EN 13036-7:2004/P:2009 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Bitumo ir bituminių rišiklių mėginių paruošimas | | | | LST EN 12594:2024 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Bitumo ir bituminių rišiklių ėminių ėmimas | | | | LST EN 58:2012, sk. 8.1, 8.3 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Bitumo ir bituminių rišiklių juslinių savybių nustatymas | | | | LST EN 1425:2012 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | | NE |
|  | Bitumo ir bituminių rišiklių adatos penetracija | | | | LST EN 1426:2024 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bitumo ir bituminių rišiklių minkštėjimo temperatūra. Žiedo ir rutulio metodas | | | | LST EN 1427:2015 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių ėminių ėmimas | | | | LST EN 12697-27:2017 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių ėminių (kernų) ėmimas, ertmių užtaisymas | | | | LST EN 12697-27:2017 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių rišamosios medžiagos kiekis ir granuliometrinė sudėtis | | | | LST EN 12697-1:2020, p. 5.4.2.1; p. 5.5.2; LST EN 12697-2:2025 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių didžiausias tankis | | | | LST EN 12697-5:2019, p. 9.2, 9.3, 9.4 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių tariamasis tankis | | | | LST EN 12697-6:2020, p. 9.2, 9.3, 9.5 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių tuštymėtumo rodiklis | | | | LST EN 12697-8:2019 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Mineralinės medžiagos ir bitumo sukibimas | | | | LST EN 12697-11:2020, sk. 5 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių jautrumas vandeniui | | | | LST EN 12697-12:2018 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių temperatūra | | | | LST EN 12697-13:2018 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių netiesioginis tempiamasis (skeliamasis) stipris | | | | LST EN 12697-23:2018 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių mėginių matmenys | | | | LST EN 12697-29:2003 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Mėginių paruošimas smūginiu tankintuvu | | | | LST EN 12697-30:2019 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių pastovumas ir plastiškumas. Maršalo bandymas | | | | LST EN 12697-34:2020 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių mišinių maišymas laboratorijoje | | | | LST EN 12697-35:2016, išskyrus A, B priedus | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Bituminių dangų storio matavimas | | | | LST EN 12697-36:2022 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storis (gręžtinis kernas) | | | | MN SSN 15, sk. VIII | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storis (matuojant gylmačiu) | | | | MN SSN 15, sk. X | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Mikroužpildų granuliometrinės sudėties nustatymas | | | | LST EN 933-10:2009 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Mikroužpildo dalelių tankio nustatymas. Piknometrinis metodas | | | | LST EN 1097-7:2008 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Užpildų atsparumo šaldymui ir atšildymui nustatymas | | | | LST EN 1367-1:2007 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
|  | Mineralinių medžiagų atsparumo dėvėjimuisi nustatymas. Mikro-Devalio metodas | | | | LST EN 1097-1:2024 | | | | | | S/N | | +/- | TAIP | NE | |
| **PAAIŠKINIMAI:** \* - Pildoma, kai pageidaujama atlikti tik ėminių tyrimus; \*\* - S – standartinis metodas, N – nestandartinis metodas; \*\*\* - „+“ – neapibrėžtis pateikiama, „-“ – neapibrėžtis nepateikiama; \*\*\*\* - Atitikties įvertinimas ir sprendimo taisyklė: tyrimo rezultato ir išplėstinės neapibrėžties suma turi neviršyti norminiuose dokumentuose nurodytos ribinės vertės. Rezultato vertinimui naudojama apsaugos juosta 1U, t. y. klaidingo priėmimo rizika < 2,5 %. Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuojama standartinę neapibrėžtį dauginant iš aprėpties faktoriaus k=2, kuri esant normaliam skirsniui, atitinka 95 % pasikliovimo lygį. | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Ėminys pažymėtas arba ėminio kodas ir kiekis (arba masė):** | | Įrašykite, jeigu ėminys pristatytas ne vienas vnt. | | | | | | | | | | | | | | |
| **Užsakovo pastabos, papildomi pageidavimai:** | | Įrašykite Užsakovo pastabas, papildomus pageidavimus, atitikties įvertinimo dokumentą ir kt. informaciją, jei reikia | | | | | | | | | | | | | | |
| **III. SUTARTIES ANALIZĖ** | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Prašymo analizė\*\*\*\*\*** | | | | | | | **Tyrimų apmokėjimas\*\*\*\*\*** | | | | | | | | | |
| Laboratorija turi galimybę atlikti tyrimus  Laboratorija galės: ................................................. (data)  Subrangovas:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (subrangovo pavadinimas)  Taikyti lanksčią sritį | | | | | | | Sutartinėmis kainomis  Prieš tyrimą  Atsiimant tyrimo protokolą | | | | | | | | | |
| **Tyrimo atlikimo terminas\*\*\*\*\*** | | | | | | | \_ \_ \_ \_ m. \_ \_ mėn. \_ \_ d. | | | | | | | | | |
| **PAAIŠKINIMAS** \*\*\*\*\* - Pildo laboratorija, priimant užsakymą būtina įsitikinti, kad užsakovo reikalavimus galima pilnai patenkinti (užsakovo poreikiai suprantami, yra galimybės ir ištekliai įteikti paslaugas tinkamais metodais) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| **Užsakovas:** Įrašykite Užsakovą  **Įgaliotas asmuo:** Įrašykite užsakymą pateikusio asmens Vardą, pavardę | | | | | | | **Ėminio (-ų) paėmimo data arba pageidaujamo atlikti tyrimo (-ų) objekte data:**  Įrašykite pageidaujamą tyrimų atlikimo objekte ar ėminių paėmimo datą ir laiką | | | | | | **Parašas:** | | | |
| **Ėminius priėmęs ar atrinkęs (tyrimus objekte atlikęs) darbuotojas:** | | | | | | | **Data:** | | | | | | **Parašas:** | | | |
| **Laboratorijos vadovas ar jo įgaliotas darbuotojas** (parašas)**:**  **PASTABA**: tuo atveju, kai nepakanka registratoriaus kompetencijos | | | | | | | | | | | | | | | | |

**1 PASTABA** Informacija apie Užsakovui teikiamas paslaugas ir jų rezultatus be Užsakovo raštiško sutikimo viešai neskelbiama, išskyrus LR įstatymais numatytus atvejus.

**2 PASTABA** Jei apie Užsakovo tyrimų rezultatus, išsiųstus Užsakovo nurodytu elektroniniu paštu, sužinos pašaliniai asmenys, pretenzijų UAB „LABORATORINIAI TYRIMAI“ Užsakovas neturės.

**3 PASTABA** UAB „LABORATORINIAI TYRIMAI“ tvarko Užsakovo asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. Detalesnė informacija apie asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama UAB „LABORATORINIAI TYRIMAI“ interneto svetainėje www.laboratoriniaityrimai.eu.

**Pastabos/pastebėjimai:**