LIETUVOS AKREDITACIJOS IR
STANDARTIZACIJOS AGENTŪRA

Lietuvos akreditacijos ir standartizacijos agentūra – paskirtoji Nacionalinė akreditacijos įstaiga Lietuvoje yra Europos akreditacijos organizacijos ir Pasaulinės akreditacijos bendradarbiavimo organizacijos Daugiašalio pripažinimo susitarimų signatarė kalibravimo, bandymų ir medicinos laboratorijų, asmenų, produktų ir vadybos sistemų sertifikavimo bei kontrolės įstaigų srityse

AKREDITAVIMO PAŽYMĖJIMAS
Nr. LA.01.115

Nacionalinė akreditacijos įstaiga patvirtina, kad

UAB „SDG“ Fizikinių ir cheminių tyrimų laboratorija
juridinio asmens pavadinimas: Uždaroji akcinė bendrovė "SDG"
juridinio asmens kodas: 135899565

atitinka

LST EN ISO/IEC 17025:2018

reikalavimus

ir yra kompetentinga vykdyti šią akredituotą veiklą:

apšvietimo, mikroklimato, elektromagnetinių laukų, akustinio triukšmo, vibracijos, statinių akustinių parametrų ir sandarumo tyrimus
Žemiau pateikiama akreditavimo sritis yra neatskiriama šio akreditavimo pažymėjimo dalis. Veiklos vykdymo vietų adresai nurodyti akreditavimo srityje

Atitikties vertinimo įstaiga akredituota nuo: **2011-08-24**

Pažymėjimas išduotas / galioja nuo: **2026-08-07**
Dėstoma versija patvirtinta: **2026-08-07**
Pažymėjimas galioja iki: **2031-08-06**

Akreditacijos departamento Atitikties vertinimo ir akreditavimo skyriaus vedėjas, atliekantis Akreditacijos departamento direktoriaus funkcijas

EDUARD SUBAČ

Pažymėjimas gali būti pakeistas, jo galiojimas sustabdytas arba panaikintas Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimu. Informacija apie galiojančių akreditavimo pažymėjimų duomenis skelbiama interneto svetainėje lasa.lrv.lt.

LIETUVOS AKREDITACIJA

Bandymai / tyrimai ISO/IEC 17025

ilac-MRA

AKREDITAVIMO SRITIS

UAB „SDG“ Fizikinių ir cheminių tyrimų laboratorija, akredituota **LST EN ISO/IEC 17025:2018** atitikčiai

Veiklos vykdymo vietos adresas:

Draugystės g. 8E, 51264 Kaunas

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Natūralus ir dirbtinis apšvietimas darbo vietose	Dirbtinio apšvietimo apšvietos lygis Natūralaus apšvietimo apšvietos lygis Natūralios apšvietos koeficientas	HN 98:2014 HN 32:2004 LP – 1:2026 (5 leidimas)	Natūriniai matavimai
Šiluminė aplinka (mikroklimatas) darbo, gyvenamosiose ir visuomeninėse patalpose	Oro temperatūra Oro santykinis drėgnumas Oro judėjimo greitis	HN 69:2003 HN 42:2009 LP – 2:2017 (4 leidimas)	Natūriniai matavimai
Akustinis triukšmas darbo vietose	Bendroji 8h kasdieninio veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygio vertė; Kasdieninis veikiančio triukšmo (ekspozicijos) lygis darbo operacijai; Didžiausiasis akimirksnis garso slėgio lygis	LST EN ISO 9612:2025 (1 strategija)	Ekspertinis skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
Vibracija darbo vietose (rankas ir visą žmogaus kūną veikianti vibracija)	Bendroji 8h kasdienio veikimo vertė; Bendroji kasdienio veikimo vertė darbo operacijai; Svertinio pagreičio vidutinės kvadratinės vertės pagal veikimo kryptis.	LST ISO 2631-1:2004, išskyrus 6.3 LST ISO 2631-1:2004/A1:2010 LST EN ISO 5349-1:2002 LST EN ISO 5349-2:2002 LST EN ISO 5349-2:2002/A1:2015	Ekspertinis skaičiavimas pagal natūrinių matavimų rezultatus
Elektromagnetiniai laukai darbo vietose su videoterminalais (5 Hz – 400 kHz)	Elektrinio lauko stipris Magnetinio srauto tankis	TN 01:1998 LP – 3:2026 (7 leidimas)	Natūriniai matavimai

Tiriamasis/bandomasis objektas arba ėminys	Tiriamieji/bandomieji komponentai, parametrai ar charakteristikos	Dokumento, nustatančio metodus, žymuo, skyrius, punktas (jei taikoma)	Metodo tipas, principas ir/arba naudojama įranga (jei taikoma)
Pastatų vidinės ir išorinės atitvaros, statybiniai elementai	Garso lygių skirtumas Normuotasis garso lygių skirtumas Standartizuotasis garso lygių skirtumas Tariamasis garso sumažėjimo koeficientas	LST EN ISO 717-1:2021 LST EN ISO 16283-1:2014 LST EN ISO 16283-3:2016 LST EN ISO 16283-1:2014/A1:2018	Ore per pastato konstrukciją sklindančio garso slėgio matavimas
Pastatai ir jų elementai	Smūgio garso slėgio lygis Normuotasis smūgio garso slėgio lygis Standartizuotasis smūgio garso slėgio lygis	LST EN ISO 717-2:2021 LST EN ISO 16283-2:2020	Smūgio į patalpos konstrukciją garso slėgio matavimas
Pastatų patalpos	Aidėjimo trukmė	LST EN ISO 3382-2:2008 LST EN ISO 3382-2:2008/AC:2009	Trūkiojo triukšmo arba suintegruoto impulsinio atsako slopimo kreivės metodai
Statinių inžinerinė įranga	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Didžiausias garso slėgio lygis Pataisytieji garso slėgio lygiai 1/3 arba 1/1 oktavos juostose	LST EN ISO 16032:2024	Natūriniai garso slėgio lygio matavimai Ekvivalentinio ir maksimalaus garso slėgio lygio skaičiavimas
Avarinis apšvietimas	Apšvietos lygis	LST EN 1838:2025	Natūriniai matavimai
Aplinkos triukšmas	Ekvivalentinis nuolatinis garso slėgio lygis Didžiausias garso slėgio lygis Garso ekspozicijos lygi N procentų viršijantis lygis Ldvn ir jo dedamosios Ldienos, Lvakaro ir Lnakties Oktaviniai 1/1 arba 1/3 garso slėgio lygiai	LST ISO 1996-2:2017, išskyrus p. 7.3 ir 7.4	Natūriniai garso slėgio lygio matavimai. Garso slėgio lygio skaičiavimai pagal trumpalaikių natūrinių matavimų rezultatus
Pastatai ir jų dalys	Pastatų pralaidumas orui	LST EN ISO 9972:2015	Ventiliatorinis slėgių skirtumo metodas

Akreditavimo pažymėjimas pasirašytas kvalifikuotu elektroniniu parašu kaip Nacionalinės akreditacijos įstaigos sprendimo, kuriuo jis patvirtintas, priedas