



**Uždaroji akcinė bendrovė  
Laboratorinių bandymų centras**

**2022 METŲ  
VEIKLOS ATASKAITA**

Kaunas  
2023 m.

**I SKYRIUS**  
**INFORMACIJA APIE UŽDARĄJĄ AKCINĘ BENDROVĘ**  
**LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRĄ**

- 1.1. Juridinis adresas:** R. Kalantos g. 85A, 52310 Kaunas.
- 1.2. Telefono Nr.** (8 37) 45 77 72, (8 699) 34911.
- 1.3. Elektroninio pašto adresas:** [lbc@lbc.lt](mailto:lbc@lbc.lt)
- 1.4. Interneto svetainė:** [www.lbc.lt](http://www.lbc.lt)
- 1.5. Savivaldybės valdomos UAB Laboratorinių bandymų centro (toliau vadinama – LBC) vadovas Mindaugas Grevas**

**II SKYRIUS**  
**UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO VEIKLOS TIKSLŲ**  
**ĮGYVENDINIMAS, VEIKLOS FINANSINIŲ IR NEFINANSINIŲ REZULTATŲ**  
**PROGNOZĖS**

**2.1. Savivaldybės valdomos bendrovės veiklos strategija ir tikslai (finansiniai ir nefinansiniai) galimybės ir grėsmės.**

LBC misija – kokybiškai atliekant darbus ir teikiant patikimas bandymų ir procesų įvertinimo paslaugas, užtikrinti kokybiškų susisiekimo statinių statybą ir gaminių kokybę.

LBC vizija – būti savarankiška, profesionalia, skaidria ir socialiai patikima bendrove.

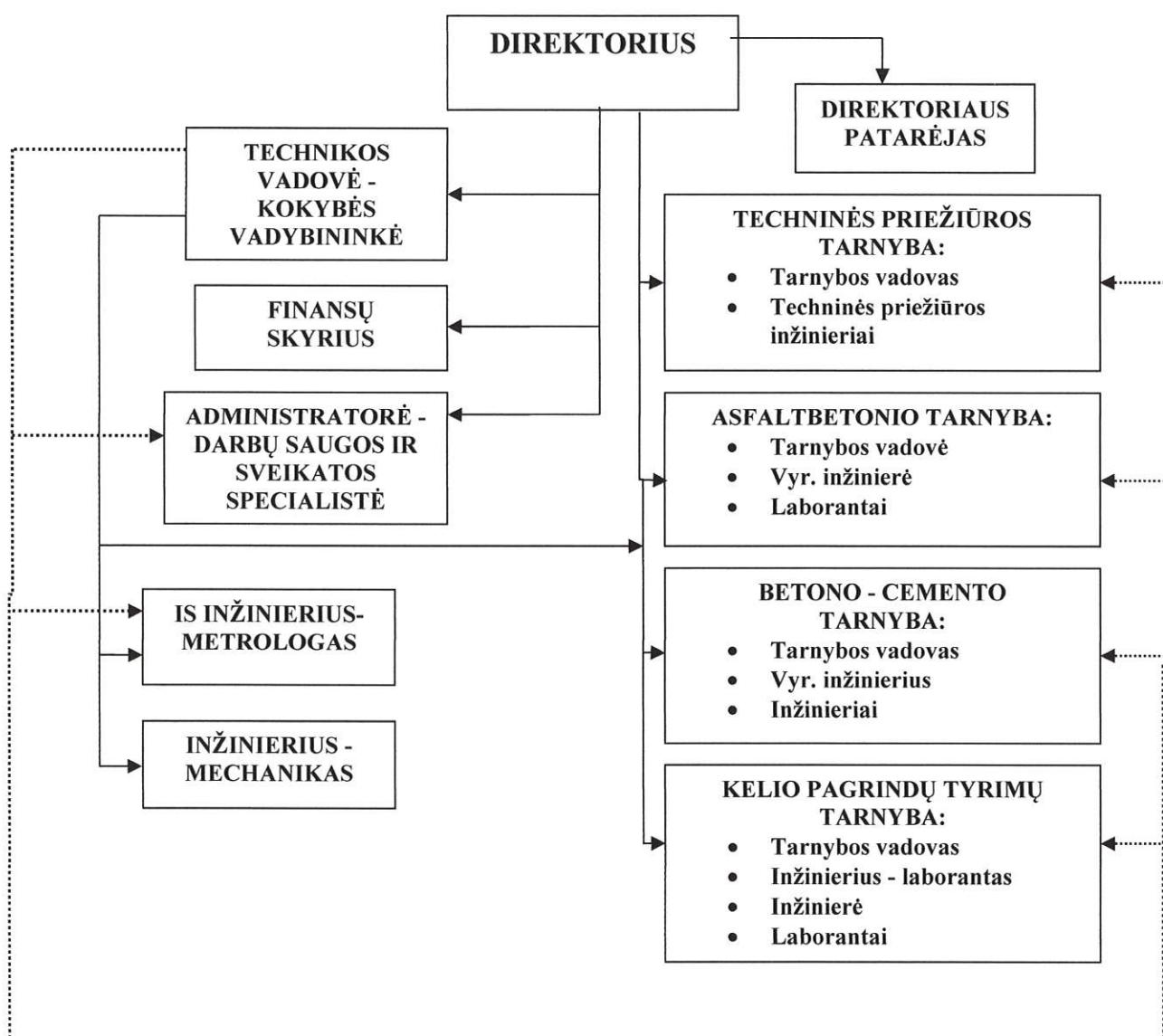
LBC toliau tėsia jau antro strateginio plano įgyvendinimą 2019 – 2023 metams. Remdamiesi ankstesnės strategijos vykdymo patirtimi, naujosios strategijos tikslai išlieka tie patys: didinti bendrovės žinomumą Lietuvos ir užsienio rinkose ir taip didinti pajamas bei pelną. Šiu tikslų įgyvendinimui šiek tiek patikslintos strateginės kryptys (1. Rinkos plėtra; 2. Savikainos mažinimas; 3. Veiklos diversifikacija). Pastarąsias įgyvendinus, tolesnė Bendrovės vizija – tapti ES pripažinta nepriklausoma laboratorija tarptautiniu mastu savo veiklos srityje, kuriančia pridėtinės vertės augimą ir plečiančia veiklos sritis. Savo užsibrėžtiems tikslams pasiekti Bendrovė turi daug galimybių, iš kurių pagrindinės yra šios: tobulinti veiklos organizavimą, plėsti bandymų akreditacijos sritį, didinti Bendrovės diversifikaciją. Be galimybių, Bendrovės planų įgyvendinimui iškyla ir eilė grėsmių, kurių mes valdyti negalime. Pagrindinės grėsmės: geopolitinė situacija Europoje, nestabili vyriausybės verslo politika kelių ir gatvių statybos bei remonto atžvilgiu, kainų viešuosiuose pirkimuose nepamatuotas mažėjimas ir jų eigos nekontroliavimas valstybinių institucijų, įstatyminės bazės netobulumas, darbų, duodančių pagrindines pajamas, laikotarpio trumpėjimas dėl ilgai užtrunkančių viešujų pirkimų ir laikotarpio trumpėjimas, kurių įtakoja ir viešujų pirkimų neriboti terminai nugalėto paskelbimui, dėl ko vėluoja sutarčių pasirašymas su užsakovais.

LBC prognozuojami finansiniai rezultatai pateikiami preliminarūs. Iš anksto labai sunku įvertinti pardavimų apimtis, kol nėra aišku kokius LAKD, savivaldybių viešuosius pirkimo konkursus ir kokiems darbams laimėsime, kokia bus verslo aplinka bei pasekmės, išaugus ekonominiam neapibrėžtumui dėl geopolitinės įtampos, kurią sukėlė karas, padidėjusi ilgalaikės infliacijos rizika, energetikos kainų šuolis, įtampa finansų rinkose ir neužtikrintumas dėl globalios ekonomikos perspektyvų.

2023 metų veiklos finansinių rezultatų prognozes pateikiame preliminarias, įvertinant pagal 2022 metų veiklos rezultatus:

Metai	Pajamos, Eur	Sąnaudos, Eur	Pelnas, Eur
2023 metų prognozė	1150000	1000000	120000
2022 metų rezultatas	1281003	1073824	174915

## LBC ORGANIZACINĖ IR VADYBOS STRUKTŪRA



PAAIŠKINIMAI: organizacinė struktūra  
vadybos struktūra

LBC organizacinė ir vadybos struktūra ir jo kokybės valdymo sistema yra pritaikyta vykdyti šią misiją:

1995 metais LBC buvo akredituota Lietuvos nacionalinio akreditacijos biuro (NAB). LBC - tai pirmoji statybinė laboratorija Lietuvos Respublikoje, akredituota pagal standarto LST EN ISO/IEC 17025 atitinkies reikalavimus. LBC nuolat plečia akreditacijos sritį, įtraukdama naujus bandymų metodus, naujus bandomuosius objektus. LBC yra nustatytas ir taikomas visai akreditavimo sričiai vienas lankstumo atvejis - naujų standartų leidimų taikymas.

LBC akreditacijos sritis per akredituotą veiklos laikotarpį nuo 1995 metų stipriai padidėjo - išaugo akredituotų bandymų skaičius.

Iš esmės pasikeitė akreditavimo srities bandymai, nes 98% bandymų šiuo metu atliekami pagal Lietuvos Respublikoje perimtus Europos standartus EN. Pagal naujus Europos standartų reikalavimus nuolat atnaujinama ir papildoma laboratorinė bandymų įranga. Plečiantis akredituotiems bandymams, auga atliekamų darbų kiekiei, o tai salygoja Bendrovės pajamų augimą ir gaunamą pelną.

Sekantis Lietuvos nacionalinio akreditacijos biuro (NAB) priežiūros auditas numatytas 2023 m pirmoje pusėje.

2014 metais LBC sukurta ir įdiegta kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistema pagal ISO 9001, ISO 14001.

**2022 metais dalyvauta PT programose:**

Užpildai – ZZB 2022/1, Čekija.

Cementas, skiedinys - ZMC 2022/1, Čekija.

Asfaltas, bitumas - MC08/2022, Bulgarija.

Betonas - MC03/2022, Bulgarija.

**ILC programose su UAB “Laboratoriniai tyrimai” pagal:**

- LST 1360.1:1995 sk.4;
- LST EN 933-5:2002
- LST EN 1097-5:2008
- LAST EN 1367-1:2007;
- LST EN 1097-1:2011;
- LST 1360-2:2015;
- LST EN 932-1:2001;
- LST EN 932-2:2002.
- 

**ILC programose su UAB “HEIDELBERGCEMENT Klaipėda” pagal:**

- LST EN 12390-1:2021;
- LST EN 12390-3:2019;
- LST EN 12390-7:2019.

**ILC programose su UAB “Alkesta” pagal:**

- LST EN 12697-1:2020;
- LST EN 12697-2:2015+A1:2019;
- LST EN 12697-5:2019;
- LST EN 12697-6:2020;
- LST EN 12697-8:2019.

**ILC programose su AB “VIAMATIKA IR VGTU pagal:**

- 12372:2022.

**ILC programose su UAB “TESTLITA” pagal:**

- LST EN 2808:2019.
- 

**LBC savininko** teises ir pareigas įgyvendinančios institucijos kaip akcininkai yra Kauno miesto savivaldybė - 88,89% ir Vokietijos firma FröWag Fröhlich+Wagner GmbH - 11,11%, kurios interesus pagal įgaliojimą atstovauja Mindaugas Grevas.

Administracijos veikla apima rinkodarą, reklamą, reprezentavimą, pirkimus, naujų paslaugų teikimą, naujos veiklos vystymą ir t. t.

## LBC VEIKLA

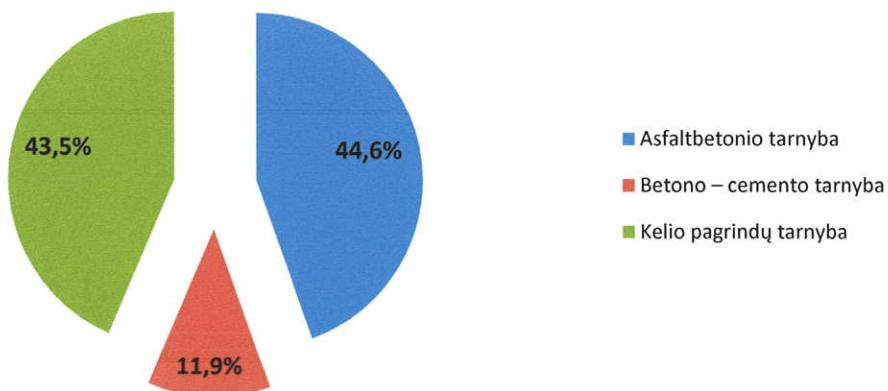
2022 m. balandžio 22 d. įvyko visuotinis akcininkų susirinkimas, kuriame buvo patvirtintas 2021 metų metinis pranešimas, auditu ataskaita, finansinės ataskaitos ir 2021 metų pelno paskirstymas, akcininkams mokamų dividendų dydis paskirtas 232000 Eur.

2022 m. uždirbtos pardavimų pajamos 1265406 Eur yra gautos iš atlirkų įvairių statybinių medžiagų, kelio dangų bandymų ir kontrolės.

Per šiuos metus buvo išduota bandymų protokolų:

2022 m. išduoti bandymų protokolai	Kiekis, vnt.
Asfaltbetonio tarnyba	3328
Betono – cemento tarnyba	889
Kelio pagrindų tarnyba	3251
Viso:	7468

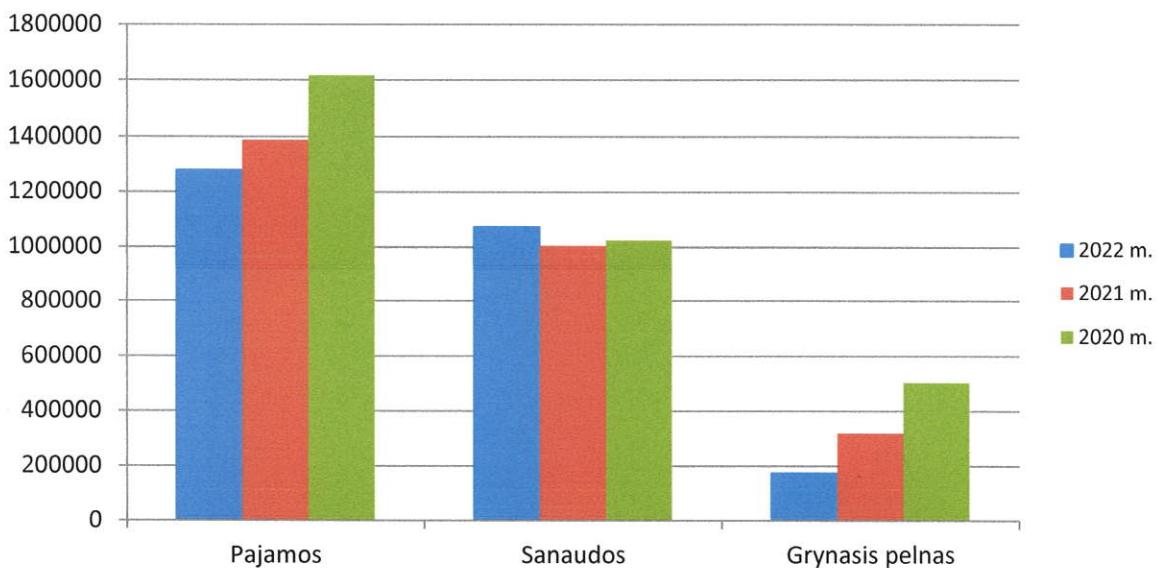
## 2022 m. išduoti bandymų protokolai



Išduotų protokolų skaičius tiesiogiai atspindi bandymų kiekį, darbų intensyvumą ir bendrovės veiklą, taip pat dalyje protokolų buvo pateikiamas didesnis bandymų skaičius.

### Bendrovės veiklos rezultatų palyginimas

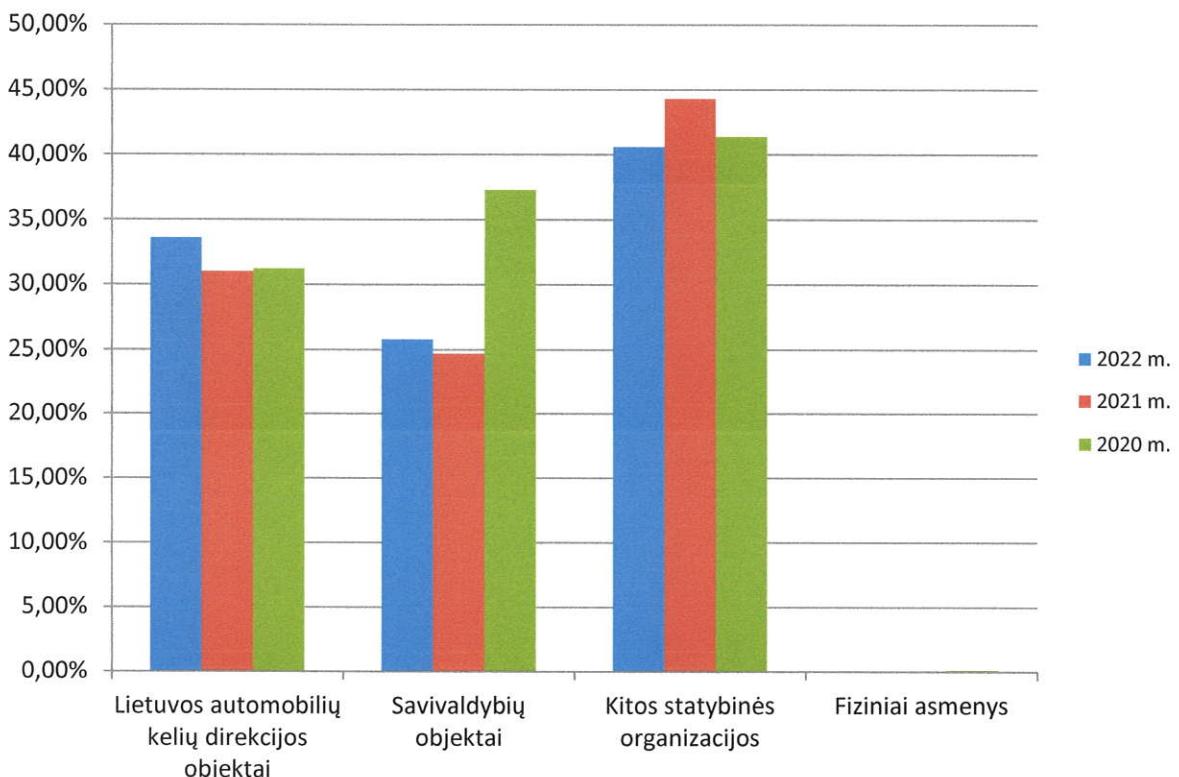
Metai	Pajamos (Eur)	Sąnaudos (Eur)	Grynasis pelnas (Eur)
2022 m.	1281003	1073824	174915
2021 m.	1388616	1004789	321128
2020 m.	1617523	1025138	503994



Ataskaitiniai 2022 metais su iškeltais uždaviniais LBC pasiekė planuojamus 2022 metų rodiklius ir ataskaitinius metus baigė pelningai, gavo 174915 Eur grynojo pelno.

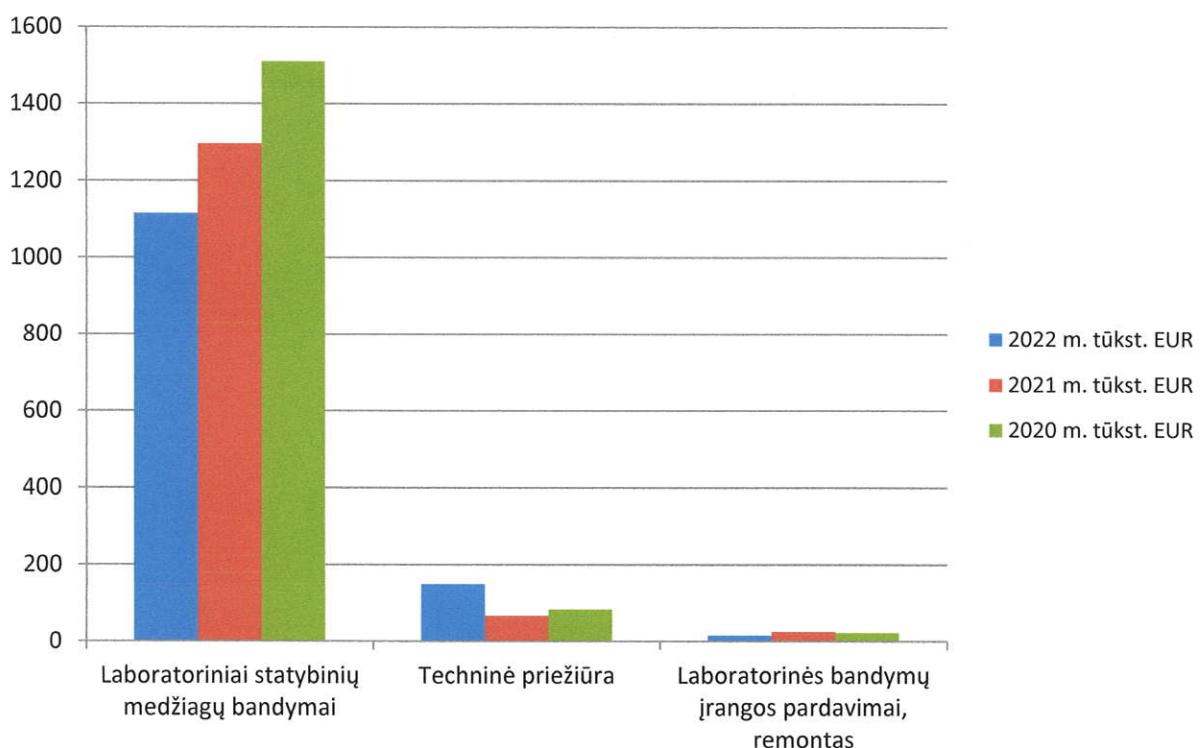
#### **Užsakovų grupės pagal pajamas:**

Eil. Nr.	Užsakovas	2022 m.	2021 m.	2020 m.
1.	Lietuvos automobilių kelių direkcijos objektai	33,6 %	31,0 %	31,2%
2.	Savivaldybių objektai	25,8 %	24,7 %	37,3%
3.	Kitos statybinės organizacijos	40,6 %	44,3 %	41,4%
4.	Fiziniai asmenys	0,0 %	0,0 %	0,1%

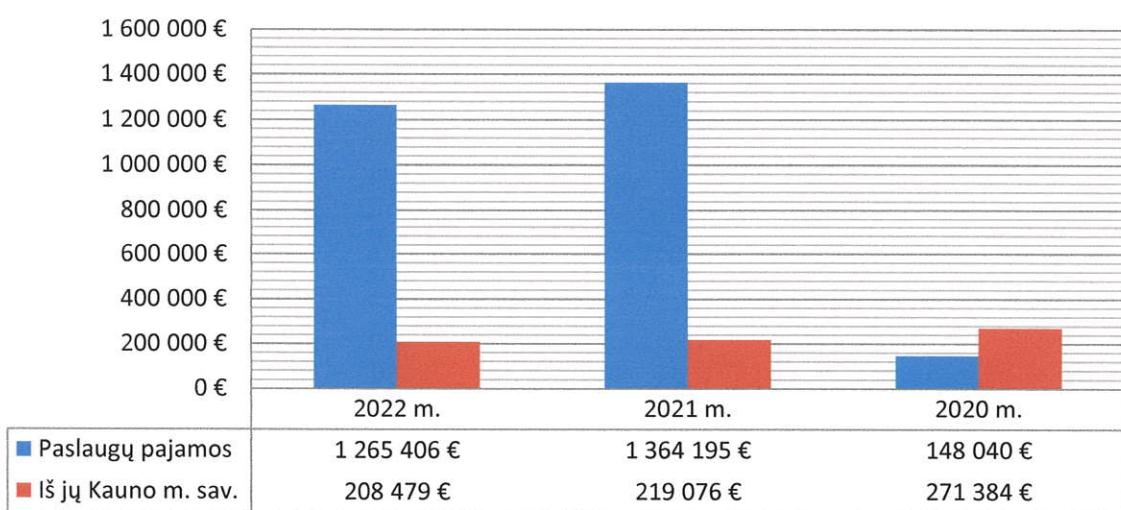


## Pajamos pagal darbo pobūdį:

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	2022 m. tūkst. Eur	2021 m. tūkst. Eur	2020 m. tūkst. Eur
1.	Laboratoriniai statybinių medžiagų bandymai	1115,20	1296,16	1510,38
2.	Techninė priežiūra	149,68	67,55	84,14
3.	Laboratorinės bandymų įrangos pardavimai, remontas	16,12	24,91	23,00
	Iš viso:	1281,00	1388,62	1617,52



## Atlikti darbai



### **2.3. Veiklos rezultatų palyginimas su konkurentų ir analogiškų įmonių ar bendrovių veiklos rezultatais.**

Techninės priežiūros ir laboratorinių tyrimų bei bandymų sferoje LBC rinkoje konkuruoja su AB „Viamatika“, VGTU Kelių laboratorija, ir iš dalies su KTU moksline laboratorija bei 2018 metais įsteigta UAB „Laboratoriniai tyrimai“ ir per CPO konkursuose dalyvaujančiomis organizacijomis.

Apibendrinant LBC ir AB „Viamatika“ veiklos rezultatus ir įvertinus abiejų bendrovių finansinius ir žmogiškuosius resursus bei jų apimtis, darytina išvada, jog LBC yra mažesnė įmonė ir su turimais pajégumais pakankamai puikiai konkuruoja rinkoje su didesnėmis bendrovėmis.

Tuo tarpu LBC negali palyginti savo veiklos rezultatų su VGTU Kelių laboratorija, KTU moksline laboratorija, nes informacija ir duomenys tiek apie laboratorijos apyvartą, tiek ir apie laimėtus viešuosius pirkimus ir kita, nėra atskirai pateikiama. Veiklos rezultatai ir visa informacija yra pateikiama bendrai viso VGTU ir KTU, kur veikia ir daug kitų laboratorijų, užsiimančių ūkine – komercine veikla, dalyvaujančių viešuosiuose pirkimuose ir generuojančių pelnus.

### **2.4. Savivaldybės valdomos bendrovės veiklos rezultatų atitiktis LBC veiklos tikslams.**

2022 metus LBC baigė vykdyma ankstesnių metų strateginio plano nuostatas. Tikslas buvo ieškoti naujų užsakovų, didinti veiklos efektyvumą ir taip generuoti pajamų, o tuo pačiu ir pelno didėjimą.

Per 2022 metus buvo atliliki šie darbai: pirkta nauja bandymų įranga, suremontuota ir patobulinta esama ir išplėsta gamybinių bazė. Aktyviai dalyvauta LAKD ir savivaldybių skelbiamuose techninės priežiūros ir laboratorinių bandymų pirkimo konkursuose ir didesnė dalis jų buvo laimėti. Visos šios priemonės sudarė galimybę įvykdyti bendrovės veiklos tikslus - didinti veiklos efektyvumą, mažinti sąnaudas ir taip gauti kuo didesnį pelną. Šių tikslų siekime labai sutrukdė žymiai vėluojantys kelių statybos darbai (vėluojantys viešieji pirkimai, sutarčių indeksavimai).

Pridedame 2022 metais pasirašytas sutartis:

- AB Lietuvos automobilių kelių direkcija  
Horizontaliojo ženklinimo Kauno ir Alytaus apskrityme techninė priežiūra  
51385,30 Eur be PVM (3 metams);
- Kretingos rajono savivaldybė  
Kretingos rajono vietinės reikšmės kelių ir gatvių, kitų transporto statinių statybos darbams naudojamų medžiagų kokybės kontrolės paslaugų, laboratorinių tyrimų ir bandymų paslaugos  
30000,00 Eur su PVM (3 metams);
- Prienų rajono savivaldybė  
Prienų rajono savivaldybės vietinės reikšmės kelių, gatvių ir kitų inžinerinių statinių naujos statybos, rekonstrukcijos, remonto darbų laboratorinės kontrolės paslaugos  
20542,00 Eur be PVM (23 mėnesiams);
- Druskininkų savivaldybė  
Vietinės reikšmės kelių, gatvių, takų, įvažiavimų, automobilių stovėjimo aikštelių asfaltbetonio, betono, žvyro dangų ir pagrindų kontroliniai bandymai  
50000,00 Eur su PVM (3 metams);

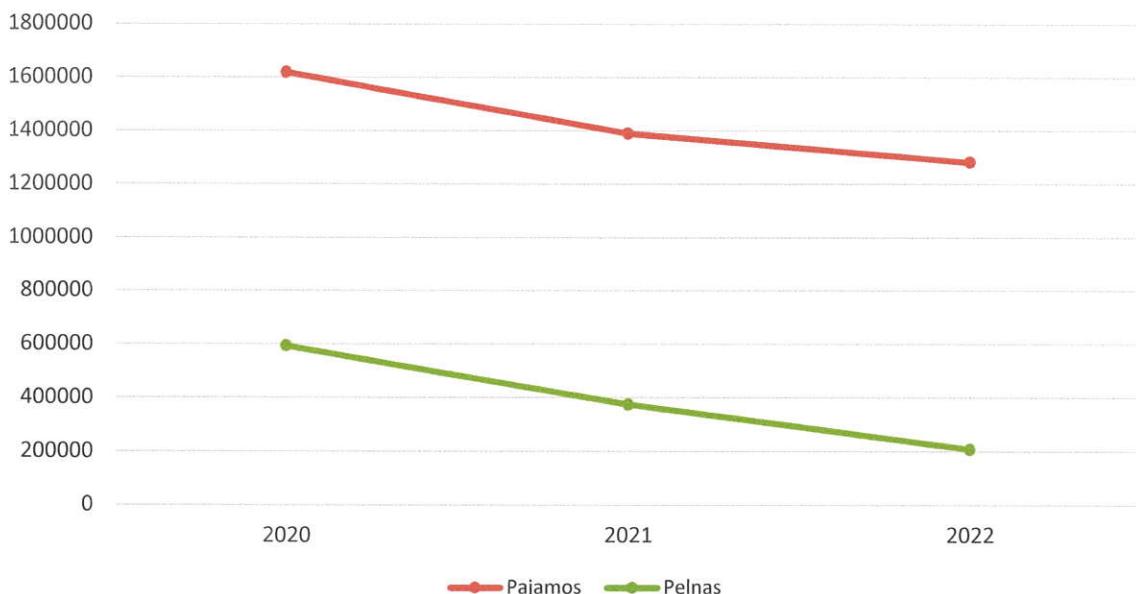
- AB Lietuvos automobilių kelių direkcija  
Kelių tiesimo, rekonstravimo ir taisymo techninės priežiūros paslaugos 142685,14 Eur su PVM;
  - Kėdainių rajono savivaldybė  
Laboratoriniai bandymai 11950,00 Eur su PVM (12 mėnesių);
  - Kaišiadorių rajono savivaldybė  
Laboratoriniai bandymai 7353,66 Eur su PVM (12 mėnesių);
  - AB Kelių priežiūra  
Kelio pagrindų ir mineralinių medžiagų Pietų regione laboratoriniai bandymai 36300,00 Eur su PVM (2 metai),  
Kelio pagrindų ir mineralinių medžiagų Vakarų regione laboratoriniai bandymai 36300,00 Eur su PVM (2 metai),  
Asfalto bandymai Pietų regione 36300,00 Eur su PVM (2 metai),  
Asfalto bandymai Vakarų regione 24200,00 Eur su PVM (2 metai);
  - Palangos miesto savivaldybė  
Pastatų techninė priežiūra 65000,00 Eur su PVM,  
Inžinerinių statinių techninė priežiūra 120000,00 Eur su PVM (3 metams);
  - Raseinių rajono savivaldybės administracija  
Laboratoriniai bandymai 5000,00 Eur su PVM;
  - Zarasų rajono savivaldybės administracija  
Laboratoriniai bandymai 12000,00 Eur su PVM;
  - Klaipėdos miesto savivaldybė  
Laboratoriniai bandymai 20289,91,00 Eur su PVM;
  - Kauno rajono savivaldybės administracija  
Laboratoriniai bandymai 90000,00 Eur su PVM;
- Kauno miesto savivaldybės administracija  
„Nemuno gatvės techninė priežiūra“ 3013,83 Eur su PVM,  
„Kauno marių uosto techninė priežiūra“ 5808,00 Eur su PVM,  
„Gervių, Kulautuvos, Vytauto, Romuvos gatvių techninė priežiūra“ 12095,99 Eur su PVM,  
„Ateities pl. tėsinio techninė priežiūra“ 29345,26 Eur su PVM,  
„Romainių, Šilainių pl., Raudondvario pl. techninė priežiūra“ 29015,28 Eur su PVM,  
„Alyvų g. techninė priežiūra“ 1414,51 Eur su PVM.

Kauno miesto gatvių susitarimų, laboratoriniams bandymams atliki, kiekis - 47, bendra suma 413379,44 Eur su PVM.

Pajamų ir pelno prieš apmokestinimą dinamika 2020 – 2022 metais.

Metai	Pajamos, Eur	Pelnas, Eur
2020	1617523	592385
2021	1388616	373827
2022	1281003	207179

Pajamų ir pelno prieš apmokestinimą dinamika



## 2.5. Savivaldybės valdomos bendrovės ateinančio ataskaitinio laikotarpio veiklos finansinių ir nefinansinių rezultatų prognozės, numatomos įgyvendinti priemonės, užtikrinančios sėkmingą savivaldybės valdomos bendrovės veiklą ir konkurencingus veiklos rezultatus.

Pagrindinė LBC veikla – kelių ir gatvių dangų tyrimai, statyboms ir kelių statyboms bei remontui naudojamų statybinių medžiagų ir jų mišinių kokybės tyrimai, kelių statybos ir remonto darbų techninė priežiūra. Užsakymus Bendrovė vykdo laimėjusi viešuosius pirkimus, kuriuos skelbia Lietuvos automobilių kelių direkcija (LAKD), savivaldybės ir verslo subjektais.

Pridedame 2023 metais jau sudarytų laboratorinių bandymų ir techninės priežiūros sutarčių sąrašą ir jų vertes:

### 1. AB Lietuvos automobilių kelių direkcija.

Kelių ir kelio statinių įrengimui naudojamų medžiagų ir gaminių kontrolinių laboratorinių bandymų paslaugos (hidroizoliacija) 9488,00 Eur (1 metams);

### 2. AB Lietuvos automobilių kelių direkcija

Kelių ir kelio statinių įrengimui naudojamų medžiagų ir gaminių kontrolinių laboratorinių bandymų paslaugos (betonas) 63270,51 Eur (1 metams);

### 3. AB Lietuvos automobilių kelių direkcija

Kelių ir kelio statinių įrengimui naudojamų medžiagų ir gaminių kontrolinių laboratorinių bandymų paslaugos (grindinys) 9173,74 Eur (1 metams);

#### 4. AB Lietuvos automobilių kelių direkcija

Kelių ir kelio statinių įrengimui naudojamų medžiagų ir gaminių kontrolinių laboratorinių bandymų paslaugos (kelio pagrindai ir mineralinės medžiagos) – jungtinės veiklos pagrindu 2668601,61 Eur (1 metams);

#### 5.Palangos miesto savivaldybė

Laboratoriniai bandymai 35000,00 Eur (3 metams).

### DALYVAUSIME KONKURSUOSE 2023 METAIS

- AB Lietuvos automobilių kelių direkcija;
- Kelių asfalto dangos įrengimui naudojamų medžiagų ir gaminių kontrolinių laboratorinių bandymų paslaugų pirkimas, taikant DPS;
- Įvairių Lietuvos miestų ir rajonų savivaldybių skelbiami konkursai;

Įgyvendinant 2019 – 2023 metų strateginį planą, 2023 metais numatyta daryti poveikį vietinei rinkai (teisinės bazės tobulinimą, neišnaudotų resursų paiešką) ir tarptautinei rinkai (tęsti užsakovų paiešką), optimizuoti LBC struktūrą (sudarant klasterius), kelti LBC darbo našumą (keliant darbuotojų kvalifikaciją ir technologijų patikimumą), ieškoti naujų partnerių (klasterizacija su medžiagų tiekėjais ir laboratorinės įrangos gamintojais).

### III SKYRIUS UAB LABORATORINIŲ BANDYMŲ CENTRO INVESTICIJOS IR PLĖTRA

#### 3.1. Informacija apie savivaldybės valdomų bendrovių investicijas ir plėtrą per ataskaitinį laikotarpį.

2021 m. lapkričio mėnesį vyko NAB priežiūros vizitas, kurio metu buvo patikrinta LBC atliekamų bandymų kompetencija. Sekantis NAB vizitas numatytas 2023 m. pirmoje pusėje.

Per ataskaitinį laikotarpį akreditavimo srities plėtimui, gamybinės bazės plėtrai, bandymo įrangos atnaujinimui ir tobulinimui, kalibravimui ir remontui buvo investuota:

Eil. Nr.	Investicijos	Pirkimo suma, Eur be PVM
1.	Gamybinės bazės plėtrai, atnaujinimui ir tobulinimui	96000
2.	Įrangos kalibravimui	12000
	Viso:	108000

#### Įvykdytos svarbiausios investicijos 2022 metais

Įrenginio pavadinimas	Standartas	Pirkimo suma, Eur be PVM
Kompiuterių atnaujinimas	Pasenę kompiuteriai su senomis sistemomis riboja darbuotojų funkcijas, neleidžia įdiegti naujovių, didina saugumo spragų skaičių	7500
Programų atnaujinimas	Pasenusios programos riboja darbuotojų funkcijas, neleidžia įdiegti naujovių	1500
Laboratoriniai baldai	Laboratoriniai baldai greitesniams ir patogesniams įvairių bandymų atlikimui	3000
Krovininis mikroautobusas su įrengimu	Didesnės krovos, sunkesnių ir didesnio kiekio bandinių parvežimui	25000 (vertė, sudaryta veiklos

		nuomas sutartis)
Naudotas krovininis automobilis	Betono bandinių parvežimui	5000
Įrangos kalibravimas	LST EN ISO/IEC 17025 Reikalavimai laboratorijų akreditavimui	12000
Daugiakanalnis skaitmeninis termometras, duomenų kaupiklis	LST EN 196-1 Cemento bandymų metodai. 1 dalis. Stiprio nustatymas	500
Hidraulinis keltuvas – vėžimėlis	LST EN 12372 Gamtinio akmens bandymo metodai. Lenkiamojo stiprio veikiant centruota apkrova nustatymas	1000
Asfalto gręžimo staklės	Asfaltbetonio kernų gręžimo darbams	5000
Automatinis ekstrahavimo įrenginys	LST EN 12697-1 Bituminiai mišiniai. Bandymo metodai. 1 dalis. Tirpiojo rišiklio kiekis	40000
Spec mirksinti rodyklė	Automobilių srauto nukreipimui kuomet vykdomi darbai	2500
Nuosėdžio matavimo įrenginys	LST 1360-5 Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Statinio apkrovimo plokšte bandymas	5000

### **3.2. Informacija apie savivaldybės valdomos bendrovės didžiausius per ataskaitinį laikotarpį įvykdytus, vykdomus ar planuojamus investicijų projektus, jų atitiktis ilgalaikiams Bendrovės plėtros ir investicijų planams.**

Tolesnis dalyvavimas LAKD skelbtuose ir laimėtuose viešujų pirkimų investiciniuose konkursuose, akreditacijos srities plėtimas ir atskirų bandymų notifikavimas (pagal ES leidžiamus standartus), naujos bandymo įrangos ir sistemų pirkimas.

Ataskaitiniai 2022 metai buvo labai įtempti ir sunkūs metai dėl rinkų paieškos, darbo intensyvumo ir gautų užsakymų netolygumo.

Visi naudojami bandymų įrengimai buvo naudojami labai intensyviai, o tai sėlygojo greitesnį ir intensyvesnį jų susidėvėjimą.

Siekiant savalaikiai atliliki visus pasirašytų sutarčių įsipareigojimus, didinti bandymų kiekius, plėsti akreditavimo sritį yra būtina kapitališkai suremontuoti esamą ar pirkti naują įrangą vietoje susidėvėjusios.

Dėl išskirtinės geopolitinės situacijos ir karo, išaugusio ekonominio neapibrėžtumo, 2022 m. buvo peržiūrėtos ir dalinai atšauktos suplanuotos investicijos (iskaitant jau sudarytas sutartis), be kurių dar buvo įmanoma vykdyti veiklą nedarant įtakos atliekamų bandymų kokybei. Siekiant taupytį buvo atsisakyta ir dalies naujų krovininių automobilių pirkimo bei pratęsta automobilių veiklos nuoma. Tai turėjo neigiamų pasekmių savivaldybių ir kitų objektų savalaikiam ir terminuotam užsakymų atlikimui, nes dėl padidėjusių automobilių ridos padidėjo jų gedimų skaičius, remonto darbų trukmė ir tai labai trukdė terminuotam bandymų atlikimui objektuose.

## Planuojamos būtinės 2023 metų investicijos

Eil. Nr.	Įrenginio pavadinimas	Standartas	Orientacinė kaina, Eur be PVM	Orientacinis įsigijimo terminas
1.	Dilumo įrenginys	LST EN 1097-8 Akmens poliruojamumo nustatymas/ būsimam LAKD asfaltbetonio konkursui	11000	Iki 2023 08 31
2.	Automatinis Fraso įrenginys BPA5 Petrotest	LST EN 12593 Bitumas ir bituminiai rišikliai. Trapumo temperatūros pagal Frasą nustatymas	35000	Iki 2023 12 31
3	Tikslus vibro dozatorius smulkios frakcijos inertinėms medžiagoms	LST EN 13075-1 Bitumas ir bituminiai rišikliai. Suirimo elgsenos nustatymas. 1 dalis. Katijoninių bituminių emulsijų suirimo vertės nustatymas taikant mineralinių užpildų metodą	3500	Iki 2023 08 31
4.	Didelių sietų kratytuvas stambios frakcijos inertinėms medžiagoms	LST EN 933-1 Bandymai užpildų geometrinėms savybėms nustatyti. 1 dalis. Granuliometrinės sudėties nustatymas. Sijojimo metodas	7000	Iki 2023 12 31
5.	Inertinių medžiagų dalytuvas, ketvirčiavimas	LST 1360.9 Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Pavyzdžių émimas	4000	Iki 2023 05 31
6.	Stacionari kėlimo įranga	LST EN 12372 Gamtinio akmens bandymo metodai. Lenkiamojo stiprio veikiant centruota apkrova nustatymas	4000	Iki 2023 12 31
7.	Užsakymų valdymo sistemos diegimas asfaltbetonio tarnybai	Visiems asfalto bandymams	15000	Iki 2023 12 31
8.	Svarstyklės su IP pajungimo galimybe	LST EN 12697-6 Bituminiai mišiniai. Bandymo metodai. 6 dalis. Bituminių bandinių tariamojo tankio nustatymas; LST EN 1097-3 Užpildų mechaninių ir fizinių savybių nustatymo	8000	Iki 2023 12 31

		metodai. 3 dalis. Piltinio tankio ir tuštymėtumo nustatymas		
9.	Planšetiniai Android kompiuteriai	Visiems asfalto bandymams, laborantams, rodmenų suvedimui	2000	Iki 2023 12 31
10.	Užsakymų valdymo sistemos modulis granuliometrinės sudėties bandymų apdorojimui	LST 1360.1 Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Granuliometrinės sudėties nustatymas	6000	Iki 2023 12 31
11.	Kelio pagrindų bandymų užsakymo sistemos tobulinimas	LST 1360-5 Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Statinio apkrovimo plokšte bandymas	3000	Iki 2023 05 31
12.	Užsakymų valdymo sistemos savitarnos modulio užsakovams programavimo darbai	LST 1360-5 Automobilių kelių gruntai. Bandymo metodai. Statinio apkrovimo plokšte bandymas	6000	Iki 2023 05 31
13.	Dokumentų el. parašo valdymo modulis	Protokolų pasirašymas el. parašu	5000	Iki 2023 12 31
14.	Naujas krovininis automobilis su įrengimu	Techninės priežiūros tarnybos plėtrai ir mèginių parvežimui	6000 (veiklos nuoma 1 metams)	Iki 2023 05 31
15.	Du nauji krovininiai automobiliai su įrengimu	Asfaltbetonio tarnybai/ būsimas asfaltbetonio konkursui, laboratorija bus atsakinga už éminiu émimą	15000 (veiklos nuoma 1 metams)	Iki 2023 08 31
16.	Keturiais ratais varomas krovininis automobilis su įrengimu	Kelio pagrindų tarnybai, privažiuoti prie sunkiai pasiekiamų objektų	10000 (veiklos nuoma 1 metams)	Iki 2023 05 31
17.	Įrangos kalibravimas	LST EN ISO/IEC 17025 Reikalavimai laboratorijų akreditavimui	10000	Iki 2023 12 31
18.	Priekaba – gréžimo įranga	LST EN 12697-27 Bituminiai mišiniai. Bandymo metodai. 27 dalis. Éminiu émimas/ būsimam LAKD asfaltbetonio konkursui	40000	Iki 2023 12 31
19.	Saulès baterijų įrengimas 60kW	El. energijos taupymas	70000	Iki 2023 06 30
20.	Laboratoriniai baldai	Laboratorinių baldų, tame tarpe ir traukos spintų atnaujinimas	8000	Iki 2023 12 31
		Viso:	<b>268500</b>	

## IV SKYRIUS

### RIZIKOS, NEAPIBRĖŽTUMAI, ĮVYKIAI PO FINANSINIŲ METŲ PABAIGOS

#### **4.1. Informacija apie rizikas ir neapibrėžtumus, su kuriais susidūrė Bendrovė, jų įtaka Bendrovės veiklos rezultatams.**

2022 m. LBC veiklos rezultatams įtakojo šie faktoriai:

- a) negalejimas dalyvauti dalyje skelbiamu konkursu dėl akreditacijos srities, nes konkurentų yra platesnė. Bandymų akreditacijos srities plėtimas yra susijęs su bandymo įrangos pirkimu (reikalingos didelės lėšos), patalpų plėtimu, darbuotojų apmokymu;
- b) darbų sezonišumas (žiemos periodu statybos darbai sustabdomi ir LBC dirba nuostolingai);
- c) pasenę ar netobuli statybos techniniai reglamentai;
- d) užsakymų vykdymas prasidėjo tik gegužės mėnesio pabaigoje (iki tol daliai LBC darbuotojų buvo paskelbtos ilgalaikės prastovos);
- e) intensyviausi užsakymai spalio – gruodžio mėnesiais ir labai netolygus jų teikimas.

Pažymėtina, kad techninės priežiūros paslaugų pirkime įprastai dalyvauja daug skirtingų tiekėjų (iki 18), pirkimo išskaidymas į dalis sumažino LBC galimybes laimėti dalyje viešujų pirkimų, ko pasekoje sumažėjo apyvarta ir pelnas.

Šie trūkumai reikšmingai veikia LBC pajamas, savikainą, o tuo pačiu ir gautą pelną. Nors Lietuvoje ir yra tik 4 nepriklausomos kelių sistemoje dirbančios akredituotos laboratorijos, tačiau didžioji pajamų dalis, dėl žymiai platesnės akreditacijos srities, atitenka AB „Viamatika“. Netobuli statybos techniniai reglamentai sudaro sąlygas vykdyti laboratorinius bandymus žinybinėms laboratorijoms, taip atsiriekiant dalį pajamų ir nuo mūsų. Dėl vėlai pavasarį pradedamų darbų, iš sukauptų lėšų turime išlaikyti darbuotojus jiems skelbiamu prastovų metu, o vėlyvą rudenį, kuomet darbai ypač intensyvūs, darbuotojams tenka mokėti už viršvalandinių darbų ir darbų poilsio dienomis. Tai reikšmingai įtakoja LBC metiniams rezultatams. Nemažą įtaką turėjo energetikos ir naftos produktų kainų šuoliai bei kvalifikuotos darbo jėgos trūkumas.

Dėl vis dar esamos įtampos tarp Ukrainos ir Rusijos, stipriai augančių energetikos kainų bei infliacijos Lietuvoje ir visame pasaulyje, ekonomikai nusimato sunkesni laikai, ir tai neleidžia prognozuoti kokias pasekmes turėsime ir LBC veikloje.

#### **4.2. Svarbūs įvykiai, įvykę LBC po ataskaitinio laikotarpio pabaigos.**

2023 m. sausio 18 d. įvyko kokybės ir aplinkos apsaugos vadybos sistemos pagal LST EN ISO 9001, LST EN ISO 14001 ekspertų priežiūros vizitas. Neatitikčių nenustatyta, išduotas sertifikatas.

Dalyvausim palyginamuose bandymuose (PT) pagal betono standartus su Bulgarijos organizatoriumi ir gamtinio akmens bandymuose su KIWA Olandija.

## V SKYRIUS

### INFORMACIJA APIE SAVIVALDYBĖS VALDOMOS BENDROVĖS DARBUOTOJŲ SKAIČIУ IR SĀNAUDAS DARBO UŽMOKESČIU

Eil. Nr.	Pareigybės pavadinimas	Darbuotojų skaičius		Vidutinis apskaičiuotas darbo užmokestis (BRUTO)		
		Praėjęs ataskaitinis laikotarpis, žm.	Ataskaitinis laikotarpis, žm.	Praėjęs ataskaitinis laikotarpis, Eur	Ataskaitinis laikotarpis, Eur	Pokytis, proc.
1.	Administracija	6	6	2180	2480	10
2.	Tarnybų vadovai	4	4	2090	2190	5
3.	Inžinieriai	8	9	1550	1800	10
4.	Laborantai	11	11	1420	1660	10

(Informacija apie darbuotojui, kuris Savivaldybės valdomoje bendrovėje vienintelis eina atitinkamas pareigas, apskaičiuotą darbo užmokestį pateikiama tik gavus jo sutikimą.)

**VI SKYRIUS**  
**ĮSTAIGOS FINANSINIAI RODIKLIAI**

**LBC FINANSINIŲ RODYKLIŲ PALYGINIMAS :**

<b>Finansinis rodiklis</b>	<b>Skaičiavimo formulė</b>	<b>Praėję finansiniai metai</b>	<b>Ataskaitiniai finansiniai metai</b>
<b>PELNINGUMO RODIKLIAI</b>			
Grynasis pelningumas, proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / pardavimo pajamos x 100	23,54	13,82
Bendrasis pelningumas, proc.	(pardavimo pajamos –  pardavimo savikaina ) / pardavimo pajamos x 100	33,44	23,54
Veiklos pelningumas (EBIT marža), proc.	(pelnas (nuostoliai) prieš apmokestinimą +  palūkanų ir kitos panašios sąnaudos ) / pardavimo pajamos x 100	27,41	16,37
EBITDA, tūkst. Eur	EBIT + nusidėvėjimo ir amortizacijos sąnaudos	420,05	256,20
EBITDA marža, proc.	EBITDA / pardavimo pajamos x 100	30,79	20,25
Turto pelningumas (ROA), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / turtas iš viso x 100	26,41	14,95
Nuosavo kapitalo pelningumas (ROE), proc.	grynasis pelnas (nuostoliai) / nuosavas kapitalas x 100	30,03	17,28
<b>FINANSINIO PATIKIMUMO RODIKLIAI</b>			
Bendrasis likvidumo koeficientas	trumpalaikis turtas / trumpalaikiai įsipareigojimai	5,75	5,04
Kritinio likvidumo koeficientas	(trumpalaikis turtas – atsargos) / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	5,69	4,97
Skolos – nuosavybės koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / nuosavas kapitalas	0,14	0,16

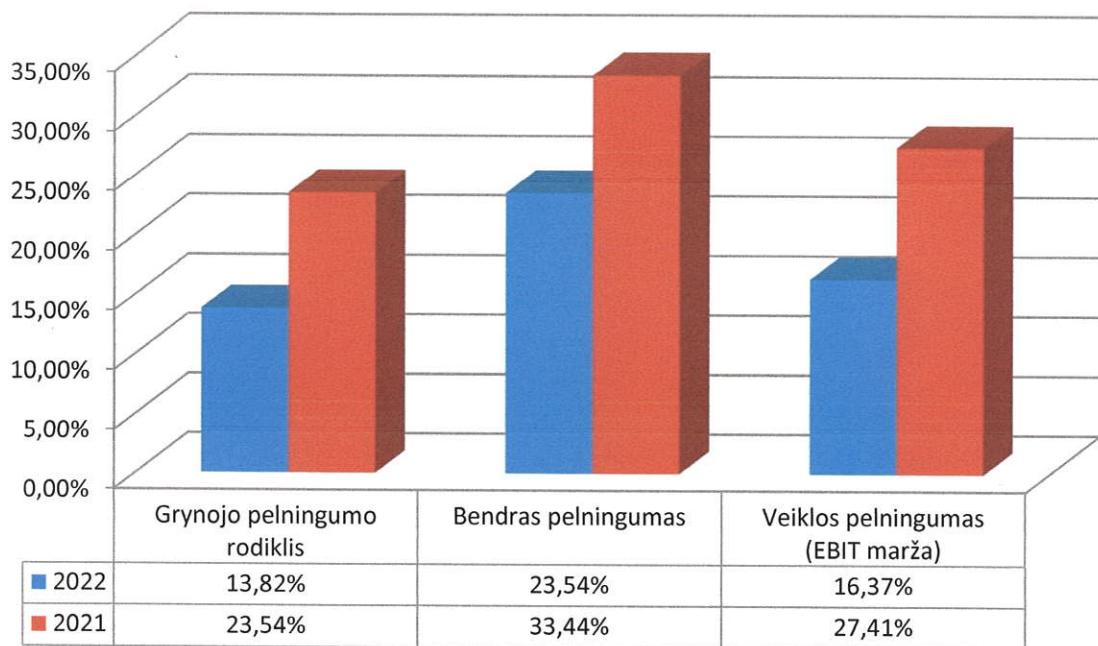
Manevringumo koeficientas	trumpalaikis turtas / nuosavas kapitalas	0,79	0,79
Įsiskolinimo koeficientas	mokėtinos sumos ir kiti įsipareigojimai / turto iš viso	0,12	0,13
Absoliutus likvidumo koeficientas	pinigai ir pinigų ekvivalentai / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	4,21	3,35
<b>SĄNAUDŲ LYGIO RODIKLIAI</b>			
Veiklos sąnaudų dalis, tenkanti vienam pardavimų eurui, proc.	( pardavimo sąnaudos  +  bendrosios ir administracinių sąnaudos ) / pardavimo pajamos x 100	7,79	8,33
Pardavimo savikainos lygis, proc.	pardavimo savikaina  / pardavimo pajamos x 100	66,56	76,46
Pagrindinės veiklos pajamų ir sąnaudų santykis, koef.	pardavimo pajamos / ( pardavimo savikaina  +  pardavimo sąnaudos  +  bendrosios ir administracinių sąnaudos )	1,34	1,18
<b>EFEKTYVUMO RODIKLIAI</b>			
Pajamos, tenkančios vienam darbuotojui, tūkst. Eur	pardavimo pajamos / darbuotojų skaičius	34,98	36,15
Turto apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / turtas iš viso	1,12	1,08
Apyvartinio kapitalo apyvartumo koeficientas	pardavimo pajamos / (trumpalaikis turtas – per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai)	1,96	1,98
<b>VEIKLOS EFEKTYVUMO RODIKLIAI</b>			
Su darbo santykiais susijusios sąnaudos, tenkančios vienam darbuotojui, tūkst. Eur	su darbo santykiais susijusios sąnaudos / darbuotojų skaičius	18,68	20,47
Gautinų ir mokėtinų sumų (ilgiau nei vieni metai) santykis, koef.	po vienų metų gautinos sumos / po vienų metų mokėtinos sumos ir kiti ilgalaikiai įsipareigojimai	0	0
Gautinų ir mokėtinų sumų (iki vienų metų) santykis, koef.	per vienus metus gautinos sumos / per vienus metus mokėtinos sumos ir kiti trumpalaikiai įsipareigojimai	0,60	0,53

Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų dydžio santykis su gautinomis sumomis, koef.	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų suma / (per vienus metus gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo + po vieną metų gautinos sumos, neatskaičius realizacinės vertės sumažėjimo)	0,10	0,13
Daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų vidutinė suma, tūkst. Eur	daugiau kaip 90 dienų pradelstų pirkėjų įsiskolinimų skaičius	2,31	1,22
Darbuotojų skaičius, tenkantis aukščiausiojo lygio vadovui, žm.	darbuotojų skaičius / aukščiausiojo lygio vadovų (pvz., vadovas, vyr. finansininkas, vadovo pavaduotojai, direkcijų, tarnybų, departamentų ir pan. vadovai) skaičius	6	6

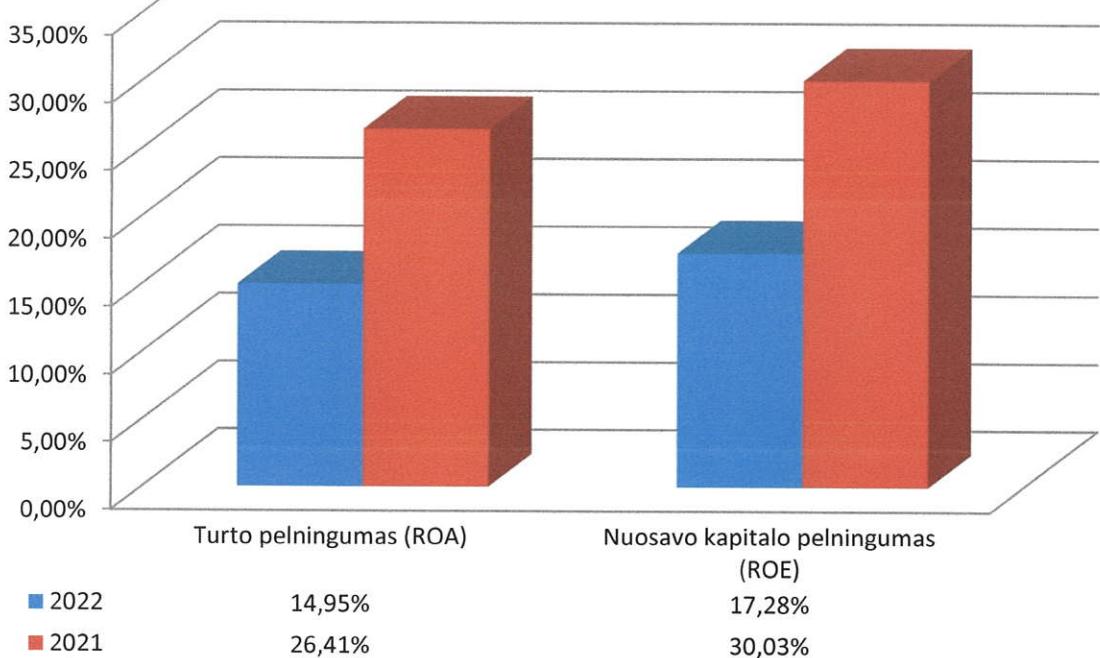
#### INVESTICINIAI RODIKLIAI

Dividendų išmokėjimo koeficientas, proc.	išmokami dividendai / grynasis pelnas (nuostoliai)	1,56	1,33
Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS), koef.	grynasis pelnas (nuostoliai) / akcijų skaičius	0,21	0,12

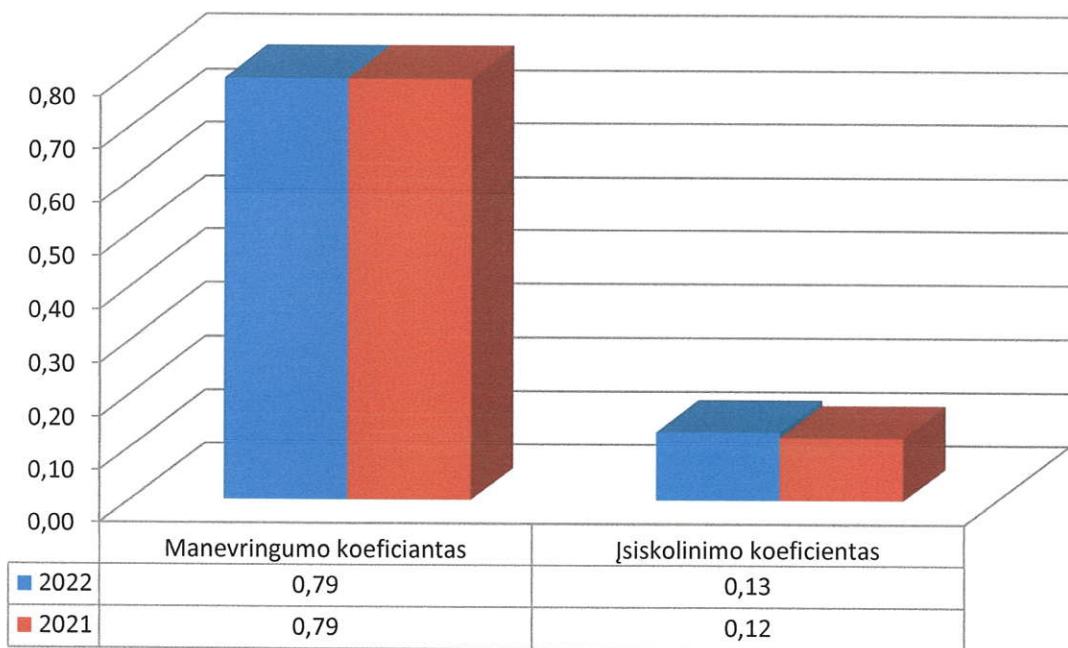
## PELNINGUMO RODIKLIAI



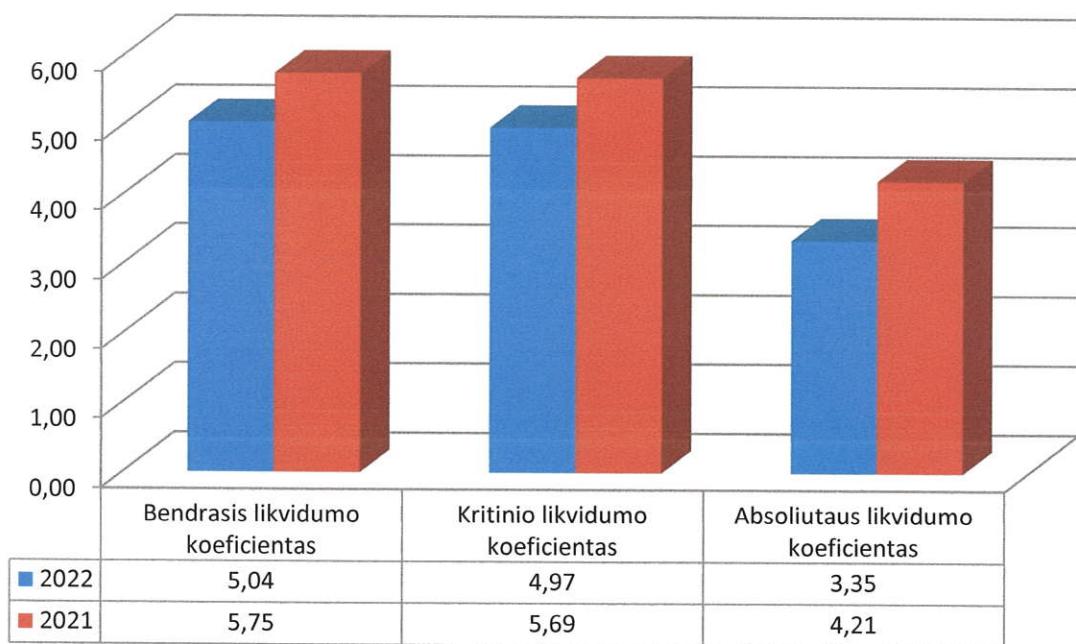
## Pelningumo rodikliai



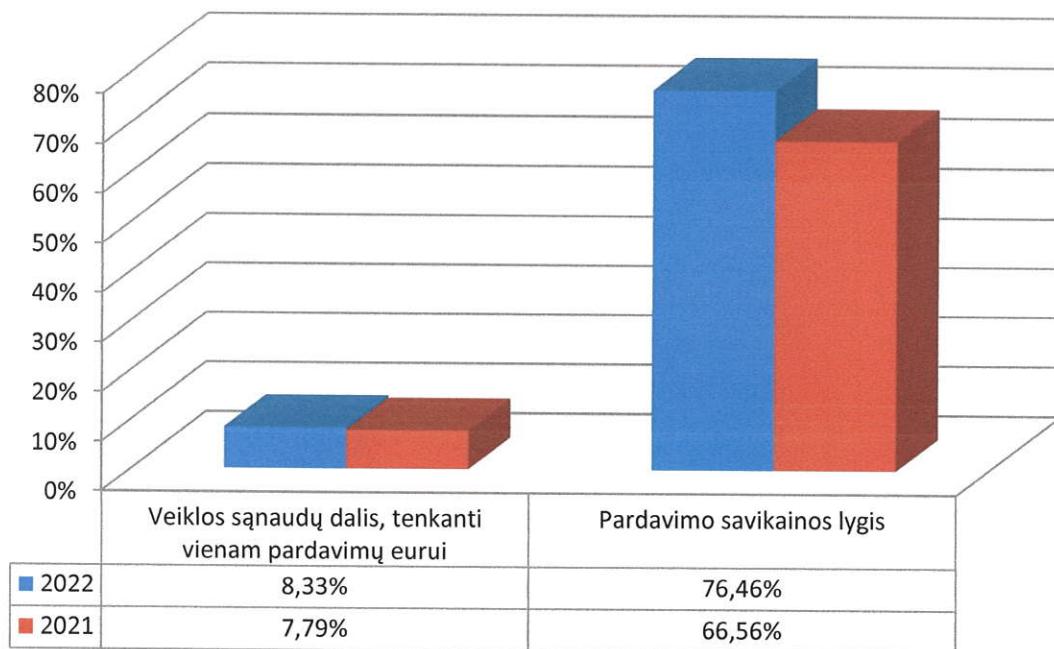
## FINANSINIO PATIKIMUMO RODIKLIAI



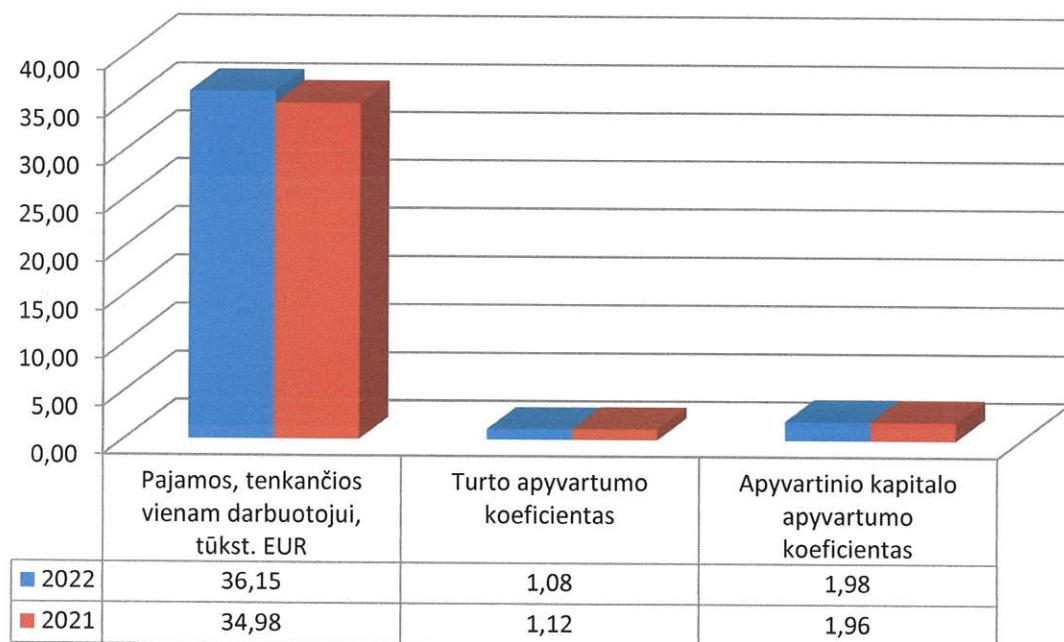
## FINANSINIO PATIKIMUMO RODIKLIAI



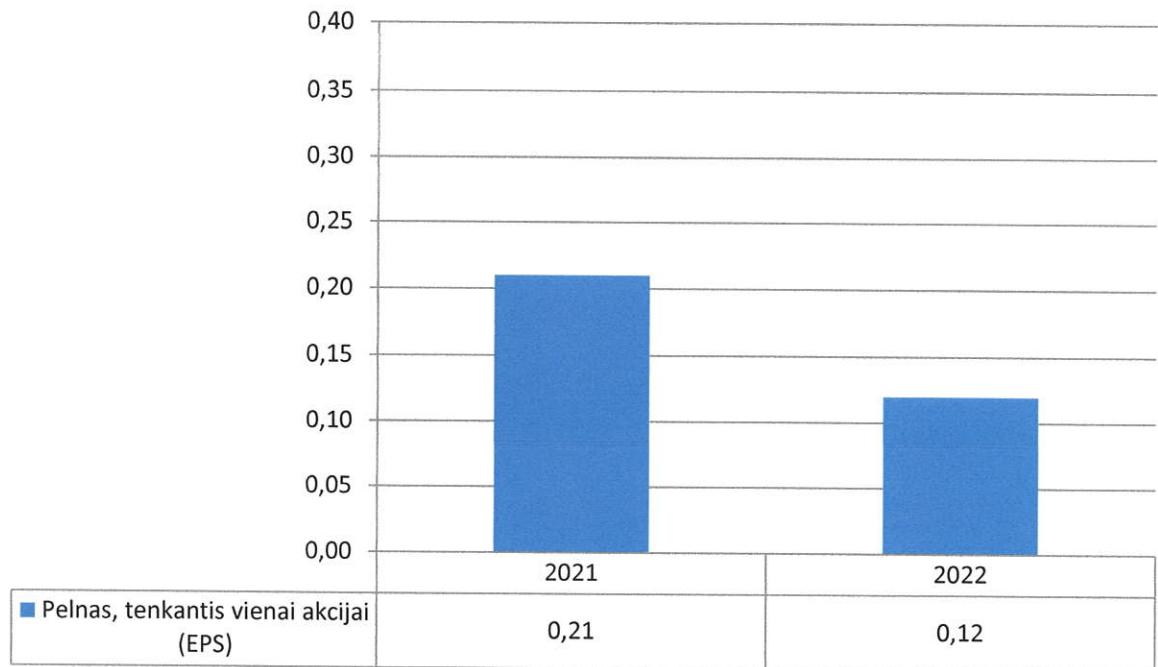
## SĄNAUDŲ LYGIO RODIKLIAI



## EFEKTYVUMO RODIKLIAI



## Pelnas, tenkantis vienai akcijai (EPS)



**VII SKYRIUS**  
**KITA SVARBI INFORMACIJA APIE SAVIVALDYBĖS VALDOMOS**  
**BENDROVĖS VEIKLĄ**

**7.1. LBC vadovo papildomos iniciatyvos ir veikla, prisidedant prie ataskaitinių metų LBC veiklos gerinimo.**

Buvo imtasi papildomų iniciatyvų finansavimo pritraukimui, vidinių ir išorinių resursų paieškai, dalyvavimui viešujų pirkimų konkursuose, savo paslaugas teikiant labiau konkurencingomis kainomis kokybės atžvilgiu. Tuo tikslu bus inicijuotas LBC veiklos sąnaudų mažinimo galimybių vertinimas, veiklos optimizavimas, rinkos ir konkurentų analizė.

Taip pat vadovo iniciatyva bus imtasi priemonių dėl darbuotojų darbo kokybės ir sąlygų gerinimo, žmogiškųjų išteklių, vidaus administravimo tobulinimo, įdiegiant darbuotojų motyvavimo už atliktą darbą ir skatinimo sistemą, užtikrinant grįžtamojo ryšio funkcionavimą. Didesnis dėmesys buvo skirtas darbuotojų įgūdžių tobulinimui, kvalifikacijos kėlimui ir mokymams, kurie atitinką darbuotojų poreikius, iniciatyvoms bei palankaus klimato darbe kūrimui. Vadovas asmeniškai siekė, jog LBC aplinkoje vyrautų pasitikėjimo atmosfera, kuriai egzistuojant yra daugiau galimybių pasiekti gerų rezultatų greitai kintančioms ir stresinėms aplinkybėms išvengti būtų didinamas darbuotojų pasitenkinimas darbu, kas tiesiogiai įtakoja darbo produktyvumui, o kartu ir geresnių rezultatų bei LBC tikslų pasiekimui.

Organizuota ir tiesiogiai dalyvauta vykdant S. Daukanto gatvės, Vilniaus g., Muzikinio sodelio rekonstrukcijai teikiamo granito atitikimo pirkimo sąlygoms ekspertizėse ir atrankos bandymuose.

Atlikti Rotušės aikštės ir kitų gatvių priešprojektiniai tyrimai.

Vykdoma subrangovinių laboratorijų paieška kitose ES šalyse (Lenkija, Čekija, Bulgarija), sudaromi su tų šalių akredituotomis laboratorijomis ketinimų protokolai atliki trūkstamus bandymus tikslu dalyvauti skelbiamuose viešujų pirkimų konkursuose, norint konkurruoti su mūsų pagrindiniais konkurentais.

Pagal PT bandymų rezultatus sprendžiama apie LBC atliekamų bandymų patikimumą. PT palyginamieji bandymai atliekami NAB reikalavimu. ES šalyse ieškoma atitinkamų ir tam tikslui akredituotų organizacijų. Sudarytos sutartys dėl betono ir užpildų PT su čekų organizatoriumi Brno University of Technology ir Bulgarijos atitinkamomis įstaigomis.

**7.2. LBC vadovo pasiūlymai dėl ateinančio ataskaitinio laikotarpio LBC veiklos efektyvumo didinimo.**

- Aptarti galimybes su mums giminingomis laboratorijomis klasterizuotis medžiagų laboratorinių tyrimų srityje.
- Plėsti akreditacijos sritį.
- Palaikyti ir plėsti kontaktus su statybinėmis organizacijomis (užsakovais), atlikti jų produkcijos reikalingus sertifikacinius bandymus.
- Sugriežinti techninės priežiūros kontrolę statybos objektuose, atlikti visus reikalingus ir normatyvinės techninės dokumentacijos reikalaujamus bandymus (jų reikalingumą įrodant ir užsakovui).
- Siūlyti ir dalyvauti ruošiant Kauno miesto gatvių priešprojektinius tyrimo darbus, ruošti pasiūlymus, nustatant esamų gatvių pagrindų ir dangų faktinių stovų.
- Dėti pastangas toliau optimizuoti Kauno miesto gatvių kasinėjimų atstatymo darbų techninės priežiūros kontrolės ir laboratorinių bandymų centralizavimą.
- Teikti siūlymus dėl tolesnio gatvių priežiūros monitoringo įdiegimo Kauno mieste.

- Analizuoti, stebeti ir prisitaikyti prie naujų darbo sąlygų esant pasikeitusiai finansiniai geopolitiniai padėčiai.
- Toliau dalyvauti Lietuvos pramonės konfederacijos (LPK), statybos industrijos asociacijos (SIA), karjerų asociacijos, statybos produktų bandymų laboratorijų asociacijos (SPBLA), standartizacijos departamento technikos komiteto TK19, statybos produktų sertifikacijos centro (SPSC) koordinacinės tarybos, LG Gelpa asociacijos veikloje.

Direktorius

Mindaugas Grevas

