

VALDYMO PASLAUGŲ SUTARTIS Nr. SKT-55-16 /MIS_2016-41

Vilnius, 2016 m. gegužės 16 d.

„Lietuvos energija“, UAB, įmonės kodas 3018440448, registruotos buveinės adresas Žvejų g. 14, LT-09310 Vilnius, (toliau vadinama **Vykdytoju**), atstovaujama 2016 m. kovo 16 d. „Lietuvos Energija“, UAB valdybos sprendimu (protokolo Nr. PR 2016-16) veikiančio Finansų ir išdo direktoriaus Dariaus Kašausko, ir

UAB Technologijų ir inovacijų centras, įmonės kodas 303200016, registruotos buveinės adresas A. Juozapavičiaus g. 13, LT-09311 Vilnius, (toliau vadinama **Užsakovu**), atstovaujama generalinio direktoriaus Mariaus Juknevičiaus, veikiančio pagal bendrovės įstatus,

(toliau Vykdytojas ir Užsakovas atskirai gali būti vadinami **Šalimi**, o kartu **Šalimis**),

1.	Student Learning Objectives	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
2.	Instructional Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
3.	Assessment Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
4.	Resources	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
5.	Standards	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
6.	Learning Objectives	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
7.	Instructional Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
8.	Assessment Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
9.	Resources	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
10.	Standards	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
11.	Learning Objectives	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
12.	Instructional Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
13.	Assessment Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
14.	Resources	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
15.	Standards	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
16.	Learning Objectives	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
17.	Instructional Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
18.	Assessment Strategies	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
19.	Resources	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.
20.	Standards	Students will be able to identify and describe the components of a system of linear equations and inequalities in two variables.

Q.1. Find the area of the region bounded by the curve $y = x^2$ and the line $y = 4$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = x^2$ and the line $y = 4$. The area is given by $A = \int_{-2}^2 (4 - x^2) dx$ $= \left[4x - \frac{x^3}{3} \right]_{-2}^2$ $= \left(8 - \frac{8}{3} \right) - \left(-8 + \frac{8}{3} \right)$ $= \frac{16}{3} + \frac{16}{3} = \frac{32}{3}$
Q.2. Find the area of the region bounded by the curve $y = \sin x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \pi$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = \sin x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \pi$. The area is given by $A = \int_0^\pi \sin x dx$ $= \left[-\cos x \right]_0^\pi$ $= -\cos \pi + \cos 0$ $= 1 + 1 = 2$
Q.3. Find the area of the region bounded by the curve $y = \cos x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \frac{\pi}{2}$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = \cos x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \frac{\pi}{2}$. The area is given by $A = \int_0^{\frac{\pi}{2}} \cos x dx$ $= \left[\sin x \right]_0^{\frac{\pi}{2}}$ $= \sin \frac{\pi}{2} - \sin 0$ $= 1 - 0 = 1$
Q.4. Find the area of the region bounded by the curve $y = e^x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq 1$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = e^x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq 1$. The area is given by $A = \int_0^1 e^x dx$ $= \left[e^x \right]_0^1$ $= e^1 - e^0$ $= e - 1$
Q.5. Find the area of the region bounded by the curve $y = \ln x$ and the line $y = 0$ for $1 \leq x \leq e$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = \ln x$ and the line $y = 0$ for $1 \leq x \leq e$. The area is given by $A = \int_1^e \ln x dx$ $= \left[x \ln x - x \right]_1^e$ $= (e \ln e - e) - (1 \ln 1 - 1)$ $= (e - e) - (0 - 1)$ $= 0 + 1 = 1$
Q.6. Find the area of the region bounded by the curve $y = \tan x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \frac{\pi}{4}$.	Sol. The region is bounded by the curve $y = \tan x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \frac{\pi}{4}$. The area is given by $A = \int_0^{\frac{\pi}{4}} \tan x dx$ $= \left[-\ln \cos x \right]_0^{\frac{\pi}{4}}$ $= -\ln \left \cos \frac{\pi}{4} \right + \ln \cos 0 $ $= -\ln \frac{1}{\sqrt{2}} + \ln 1$ $= \ln \sqrt{2} + 0 = \frac{1}{2} \ln 2$

Q.7. Find the area of the region bounded by the curve $y = x^2$ and the line $y = 4$.

Sol. The region is bounded by the curve $y = x^2$ and the line $y = 4$. The area is given by $A = \int_{-2}^2 (4 - x^2) dx$ $= \left[4x - \frac{x^3}{3} \right]_{-2}^2$ $= \left(8 - \frac{8}{3} \right) - \left(-8 + \frac{8}{3} \right)$ $= \frac{16}{3} + \frac{16}{3} = \frac{32}{3}$	
--	--

Q.8. Find the area of the region bounded by the curve $y = \sin x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \pi$.

Sol. The region is bounded by the curve $y = \sin x$ and the line $y = 0$ for $0 \leq x \leq \pi$. The area is given by $A = \int_0^\pi \sin x dx$ $= \left[-\cos x \right]_0^\pi$ $= -\cos \pi + \cos 0$ $= 1 + 1 = 2$	
--	--

**6.4. Didžiausia galima
Sutarties kaina**

Didžiausia galima Sutarties kaina šios Sutarties galiojimo laikotarpiu, nustatyta padauginant preliminarų numatomą Vykdytojo ekspertų darbo valandų skaičių iš Sutartyje nustatytų įkainių sudaro **390 931,56 EUR** (trys šimtai devyniasdešimt tūkstančiai devyni šimtai trisdešimt vienas euras, 56 ct), iš jų:

- (a) Paslaugų kaina: **323 083,93 EUR** (trys šimtai dvidešimt trys tūkstančiai aštuoniasdešimt trys eurai, 93 ct)
- (b) Taikytinas pridėtinės vertės mokestis **67 847,63 EUR** (šešiasdešimt septyni tūkstančiai aštuoni šimtai keturiasdešimt septyni eurai, 63 ct).

Circumstance	Percentage (%)
If someone is attacking you	85
If someone is threatening you	75
If someone is harassing you	65
If someone is insulting you	55
If someone is annoying you	45

Figure 1 shows a number line from 0 to 100. A point is marked at 25, labeled "25%". A bracket spans from 0 to 25, labeled "25% of 100 = 25". Another bracket spans from 25 to 50, labeled "25% of 100 = 25".

inių
tosros
iais
ntai

ika

čia
nai
ar
ta
baies
nio
nis
slo

es

16. REKVIZITAI, PARAŠAI**Užsakovas**

UAB Technologijų ir inovacijų centras
Įmonės kodas: 303200016
Adresas: A. Juozapavičiaus g. 13, Vilnius
PVM kodas: LT400000161616

Vykdytojas

„Lietuvos energija“, UAB
Įmonės kodas: 301844044
Adresas: Žvejų g. 14, Vilnius

Marius Juknevičius



Darius Kašauskas



PRIEDAS NR. 3**Paslaugų įkainiai ir kiekiai**

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Ekspertai</i>	<i>Įkainis (be PVM)</i>	<i>Perkamų valandų skaičius</i>
1.	A grupė		983
2.	B grupė		1 970
3.	C grupė		5 123
4.	D grupė		171

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SAŲOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – UAB „Technologijų ir inovacijų centras“.
- 1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.
- 1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.
- 1.4. **Paslaugos** – šioje techninėje specifikacijoje nurodytos valdymo bendrovės paslaugos.
- 1.5. **Grupė** – „Lietuvos energija“, UAB ir jos tiesiogiai bei netiesiogiai valdomi juridiniai asmenys. Tuo atveju, jei į Grupės sudėtį patenka naujos įmonės, sąvoka „Grupė“ suprantama kaip apimanti visas įmones, įskaitant ir naujasias.

2. PIRKIMO OBJEKTAS

Valdymo (patronuojančios) bendrovės paslaugos

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

Maksimalus bendras perkamų paslaugų valandų skaičius

A grupė – ne daugiau kaip 983 val.

B grupė – ne daugiau kaip 1.970 val.

C grupė – ne daugiau kaip 5.123 val.

D grupė – ne daugiau kaip 171 val.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

Žvejų g. 14, Vilnius ar kita Sutarties šalių sutarta vieta

5. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI

Turi būti teikiamos kvalifikuotos kompleksinės valdymo bendrovės paslaugos, vadovaujantis valdymo bendrovėje sukaupta informacija, žiniomis bei kompetencija.

5.1. Pirkimo objekto aprašymas

5.1.1. Perkamos valdymo holdingų teikiamos paslaugos (angl. management holdings services) – patronuojančių bendrovių dukterinėms bendrovėms teikiamos paslaugos, kurios apima verslo, finansų valdymo ir plėtros, veiklos kontrolės, strategijos, analizės, konsolidavimo ir kitas sritis, už kurias yra atsakinga patronuojanti bendrovė.

5.1.2. Bendrovė planuoja įsigyti vieną valdymo paslaugų kompleksą, kurį sudaro konsultacijos teisiniais, viešųjų pirkimų, finansų valdymo, prevencijos (verslo saugumo) užtikrinimo, vidaus audito, verslo valdymo bei plėtros, gamybos efektyvinimo ir aptarnavimo paslaugų teikimo, žmogiškųjų išteklių valdymo, informacinių technologijų ir telekomunikacijų strateginio vystymo, informacijos saugos valdymo aplinkos ir organizavimo, administravimo ir nekilnojamo turto bei transporto priemonių valdymo, vidinės, viešosios komunikacijos, reputacijos valdymo, socialinės atsakomybės ir paramos skyrimo klausimais, vidaus audito veiklos organizavimo, žmogiškųjų išteklių, strateginių ITT projektų valdymo, Grupės korporatyvinės komunikacijos, planavimo ir stebėsenos, rizikų valdymo, projektų valdymo ir ES / kt. paramos, valdymo ir kontrolės sistemos paslaugos, bei kitos susijusios paslaugos. Valdymo paslaugų sandarą bei specifiką nustato Ekonominio bendradarbiavimo ir plėtros organizacijos (EBPO) Sandorių kainodaros gairės, skirtos daugianacionalinėms korporacijoms ir mokesčių administratoriams.

5.1.3. Integruotą valdymo paslaugų paketą sudaro šios paslaugos:

5.1.3.1. Konsultacijų paslaugos verslo valdymo ir plėtros srityje: Konsultacijos verslo valdymo ir plėtros srityje apima konsultavimą strateginiais klausimais įgyvendinant Grupės įmonių bendrąją verslo strategiją ir politiką, siekiant išgryninti veiklos sritis ir pagerinti investicinius, finansinius, kapitalo grąžos, veiklos efektyvumo, likvidumo ir pelningumo rodiklius ilgalaikėje perspektyvoje, konsultacijas elektros tiekimo rinkoje organizavimo ir optimizavimo bei valstybinio veiklos reguliavimo klausimais.

5.1.3.2. Personalo valdymo paslaugos: Į konsultacijas personalo valdymo srityje įeina konsultacijos organizacijos kultūros ir vertybių formavimo klausimais, konsultacijos ir dalyvavimas atrenkant ir įdarbinant kvalifikuotus darbuotojus, rengiant ir įgyvendinant personalo ir atlygio politiką, kvalifikacijos kėlimo ir mokymo programas, organizuojant personalo vertinimą ir monitoringą bei konsultacijos kitose srityse, susijusiose su Grupės įmonių personalo valdymu.

5.1.3.3. Komunikacijos paslaugos: Į komunikacijos paslaugas įeina atstovavimas Grupės įmonėms viešuose renginiuose ir spaudos konferencijose bei konsultacijos reputacijos valdymo, paramos skyrimo, krizių valdymo, komunikacijos taktinio plano, strategijos, komunikacinio pobūdžio turinio rengimo, socialinės atsakomybės politikų klausimais ir kitais, susijusiais su korporatyvine komunikacija klausimais.

5.1.3.4. Finansų valdymo paslaugos: Paslaugos apima konsultacijas dėl verslo finansavimo, investicijų vertinimo, Grupės įmonių biudžetų rengimo, finansinės rizikos ir išdų valdymo, verslo ir strateginių projektų finansinės analizės klausimais.

5.1.3.5. Konsultavimo paslaugos veiklos kontrolės ir analizės klausimais: Į konsultavimą veiklos kontrolės ir analizės klausimais įeina konsultavimas vykdant veiklos rezultatų kontrolę bei rengiant prognozes, konsultacijos planavimo, valdymo ataskaitų sudarymo, veiklos analizės ir veiklos vertinimo klausimais.

5.1.3.6. Konsultacijos teisiniais klausimais paslaugos: Konsultacijas teisiniais klausimais apima sutarčių, susitarimų ir kitų dokumentų rengimą, Grupės įmonių korporatyvinių dokumentų rengimą, teisinę registraciją, Grupės įmonių atstovavimą teismuose ir santykiuose su kitomis įmonėmis, įstaigomis ir organizacijomis, konsultacijas valdymo ir teisinio reguliavimo klausimais, konsultacijas Grupės įmonių teisinio padalinio darbo organizavimo klausimais.

5.1.3.7. Konsultacijų paslaugos gamybos efektyvinimo ir aptarnavimo paslaugų teikimo klausimais: Šios paslaugos apima konsultacijas elektros ir šilumos gamybos klausimais, elektros energijos gamybos ir skirstymo saugumo, kokybės, efektyvumo ir optimizavimo klausimais, pagalbą ir konsultavimą strateginių projektų techninio tyrimo, įgyvendinimo, techninės politikos klausimais, konsultacijas technologinio turto naudojimo ir investicijų planavimo bei technologinių objektų valdymo sistemų efektyvumo ir optimizavimo klausimais.

5.1.3.8. Konsultacijų paslaugos vidaus audito užtikrinimo klausimais: Konsultacijos vidaus audito ir prevencijos užtikrinimo klausimais apima audito politikos, audito plano sudarymą, audito plano įgyvendinimo koordinavimą ir audito plano įgyvendinimą.

5.1.3.9. Konsultacijų paslaugos prevencijos užtikrinimo klausimais: Prevencijos užtikrinimo klausimai apima incidentų tyrimų koordinavimą, fizinės saugos būklės vertinimą ir stebėseną grupėje, konsultacijas korupcijos prevencijos, konfidencialios informacijos apsaugos klausimais.

5.1.3.10. Strateginių projektų valdymo paslaugos: Strateginių projektų valdymo paslaugos apima konsultacijas dėl Grupės įmonių vykdomų strateginių projektų vystymo, planavimo, įgyvendinimo, valdymo, pagalbą ir atstovavimą santykiuose su tarptautinėmis institucijomis, investuotojais ir projektų partneriais.

5.1.4. Paslaugų teikimui Tiekėjas turi turėti 4 lygių ekspertus (specialistus). Paslaugos teikiamos pagal šalių tarpusavio suderintas užduotis, atstovaujant Pirkėjo ir Grupės interesus bei vadovaujantis galiojančių teisės aktų reikalavimais. Konsultacijos aukščiau nurodytais klausimais teikiamos raštu ir (arba) žodžiu, lietuvių ir (arba) anglų kalbomis.

5.1.5. Paslaugos turės būti teikiamos Pirkėjo arba Tiekėjo buveinėse ar kitose Lietuvos ar užsienio vietose, priklausomai nuo užsakomų Paslaugų pobūdžio.

5.1.6. Esant poreikiui, papildoma Paslaugų detalizacija pagal nurodytas Paslaugų kategorijas atsižvelgiant į konkrečius faktinius Šalių poreikius suderinama Sutarties galiojimo laikotarpiu, prieš teikiant užsakymus ar Paslaugas.

5.1.7. Teikdamas Paslaugas Tiekėjas privalo laikytis aukščiausių tokio pobūdžio paslaugoms taikomų profesinių standartų, kokybės ir kitų su tinkamu Paslaugų teikimu susijusių reikalavimų.

5.1.8. Į šių Paslaugų kainą turi būti įskaičiuoti visi su Paslaugų teikimu susiję mokesčiai ir kitos su Paslaugų teikimu susijusios išlaidos, išskyrus trečiųjų šalių suteiktas prekes ar paslaugas, susijusias su Paslaugomis. Šios išlaidos gali būti kompensuojamos Tiekėjui iš anksto šalims suderinus tarpusavyje tokių prekių ir (ar) paslaugų apimtį ir kainas. Pirkėjas įsipareigos padengti tik tas išlaidas, kurios neabejotinai patiriamos vykdomas sutartį ir kurias nėra sudėtinga patvirtinti dokumentais. Išlaidas, kurias galima sieti ir su kitomis Tiekėjo veiklomis ar Tiekėjo veiklomis pagal kitus užsakymus, Tiekėjas turės dengti pats. Tiekėjas negali į šias kompensuojamas išlaidas įtraukti pelno.

5.2. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo tvarka ir terminai

5.2.1. Paslaugos teikiamos pagal faktinį Pirkėjo poreikį, kiek tai atitinka paslaugos pobūdį, ir neįsipareigoja įsigyti viso Paslaugų kiekio sutarties galiojimo laikotarpiu. Paslaugos užsakomos pagal poreikį žodžiu ir (arba) el. paštu. Minimali užsakymo vertė nenustatoma. Dalis Paslaugų gali būti teikiamos nuolat.

5.2.2. Tiekėjas, vadovaudamasis savo profesine patirtimi ir žiniomis, turi teisę pasiūlyti Pirkėjui 5.1.3. punkte nurodytas paslaugas ir nurodyti jų poreikį. Tokiu atveju, Paslaugos teikiamos iš anksto suderinus su Pirkėju.

5.2.3. Paslaugos teikiamos iš anksto šalių tarpusavyje suderinta tvarka ir terminais.

5.3. Sutarties vykdymo metu pateikiama dokumentacija

5.3.1. Tiekėjas privalo Pirkėjui pateikti kokybiškus dokumentus, atsižvelgiant į teikiamų Paslaugų specifiką.

5.3.2. Ataskaita apie suteiktas Paslaugas teikiama Pirkėjui lietuvių kalba. Ataskaita už suteiktas Paslaugas teikiama kartą į mėnesį arba atskiru Pirkėjo prašymu.

5.3.3. Paslaugų teikėjas teikia Pirkėjui sąskaitą-faktūrą kas mėnesį, per 10 kalendorinių dienų pasibaigus einamajam mėnesiui.

6. PIRKĖJO ĮSIPAREIGOJIMAI

6.1. Bendradarbiauti su Tiekėju teikiant pagrįstai reikalingą informaciją.

6.2. Savo kompetencijos ribose pateikti Tiekėjui turimą bendro pobūdžio informaciją apie su Pirkėju ir jo rinka susijusius apribojimus.

6.3. Reguliariai informuoti Tiekėją apie bet kokius jam žinomus vidaus ar išorės įvykius, kurie gali turėti įtakos tinkamam Paslaugų tiekimui.

6.4. Laiku ir tinkamai atsiskaityti su Tiekėju Sutartyje numatytais terminais.