

**Supaprastinto atviro konkurso sąlygų
1priedas**

PASIŪLYMAS

**DĖL Kompiuterinė ir kita biuro įranga
Klaipėdos universiteto padaliniams**

2015 m. birželio mėn. 22 d., Nr. 1
Klaipėda

Tiekėjo pavadinimas	UAB „EIT Sprendimai“
Tiekėjo adresas	Minijos g. 91, Klaipėda
Asmens, pasirašiusio pasiūlymą vardas, pavardė, pareigos	Gediminas Norkevičius, pardavimo projektų vadovas
Telefono numeris	8-46-400333
Fakso numeris	8-46-300333
El. pašto adresas	gediminas.norkevicius@eit.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:

- 1) supaprastinto atviro konkurso skelbime, skelbtame CVP IS;
- 2) supaprastinto atviro konkurso sąlygose;
- 3) kituose pirkimo dokumentuose.

Mes siūlome šias prekes:

Eil.	Prekės pavadinimas, modelis, serija	Kiekis	Mato vnt.	Kaina, Eur	Kaina, Eur
Nr.				be PVM	su PVM
1.	I pirkimo objekto dalis				
1.1.	Nešiojamas kompiuteris	3	vnt.	2 478,00	2 998,38
1.2.	Nešiojamas kompiuteris	2	vnt.	1 752,00	2 119,92
1.3.	Stacionarus kompiuteris	1	vnt.	611,00	739,31
1.4.	Spausdintuvas	1	vnt.	165,00	199,65
Iš viso, Eur su PVM:				5 006,00	6 057,26
Gamykla gamintoja: HP, Lenovo, Triumph Adler					
Tiekimo terminai: 2-3 savaitės					

Bendra pasiūlymo kaina su PVM 6 057,26 (*Šeši tūkstančiai penkiasdešimt septyni, 26 ct.*) EUR.

Į šią sumą įeina visos išlaidos (įrangos pristatymas, sumontavimas, paleidimas, kt.) ir visi akcizai, muitai bei kiti mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 1 051,26 EUR.

Eil.	Prekės pavadinimas, modelis, serija	Kiekis	Mato vnt.	Kaina, Eur	Kaina, Eur
Nr.				be PVM	su PVM
2.	II pirkimo objekto dalis				
2.1.	Nešiojamasis kompiuteris	1	vnt.	1 345,00	1 627,45
2.2.	Nešiojamasis kompiuteris	1	vnt.	1 270,00	1 536,70
2.3.	Nešiojamasis kompiuteris	1	vnt.	1 030,00	1 246,30
Iš viso, Eur su PVM:				3 645,00	4 410,45
Gamykla gamintoja: Lenovo					
Tiekimo terminai: 1-2 savaitės					

Bendra pasiūlymo kaina su PVM 4 410,45 (*Keturi tūkstančiai keturi šimtai dešimt, 45 ct.*) EUR.

Į šią sumą įeina visos išlaidos (įrangos pristatymas, sumontavimas, paleidimas, kt.) ir visi akcizai, muitai bei kiti mokesčiai, taip pat ir PVM, kuris sudaro 765,45 EUR.

Pardavimo projektų vadovas

Gediminas Norkevčius



Siūlomos prekės visiškai atitinka pirkimo dokumentuose nurodytus reikalavimus ir jų savybės tokios:

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I Objekto dalis

1.1 Nešiojamasis kompiuteris– 3 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	HP.
2.	Pavadinimas / Modelis	HP EliteBook 745 G2.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra 3421 pagal „Passmark CPU Mark“. Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com . Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Procesorius - AMD Quad-Core Pro A10-7350B 2.1GHz/4 MB. Procesoriaus našumas nėra dirbtinai padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	Palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomas programas.
5.	Atmintinė	4GB (1x4GB) DDR3-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt. Vienas (1) yra laisvas.
7.	Atminties talpa	16GB.
8.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 120GB SSD Serial ATA-600.
9.	Ekranas	Neblizgus 14.0" TN LED tipo, 16 mln. spalvų, raiška 1600 x 900 taškų.
10.	Video kamera	Integruota į korpusą.
11.	Vaizdo posistemė	Diskretinis vaizdo atminties adapteris. Vaizdo plokštės našumas yra: 621 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php . AMD Radeon R6.
12.	Audio adapteris	16 bitų, integruoti vidiniai stereo garsiakalbiai ir mikrofonas.
13.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000Mbps, ACPI, PXE 2.1, „Wake-on-LAN“ technologijų palaikymas.
14.	Bevielio ryšio įranga	Integruotas IEEE 802.11 b/g/n standarto bevielio tinklo modulis. Integruotas Bluetooth 4.0 tipo modulis.
15.	Prievadai	Integruoti į kompiuterio korpusą: 4 vnt. USB 3.0; 1xVGA, 1xDisplayPort arba 1xHDMI; Ausinių „line-out“ stereo; Mikrofono; Išplėtimo „Docking“ įrenginiui; 1xRJ45. Integruotas SmartCard kortelių skaitytuvas. Integruotas SD, SDHC, CDXC tipų atminties kortelių skaitytuvas
16.	Valdymo įrenginiai	Integruotas lietimui jautrus paviršius (touchpad).
17.	Klaviatūra	Su lotyniškos, lietuviškos abėcėlės ženklais (pateikiami lipdukai).
18.	Apsaugos galimybės	Integruota TPM 1.2 duomenų apsaugos mikroschema. Pirštų antspaudų skaitytuvas.

		Gamintojo numatyta galimybė prirakinti korpusą „Kensington Lock“ tipo apsauginiu trosu. Aktyvi kietojo disko apsauga nuo smūgių. Pranešimo apie standžiojo disko kaupiklio sutrikimus funkcija S.M.A.R.T II.
19.	Vidinė baterija	3 celių. Nešiojamojo kompiuterio darbo trukmė dirbant su akumuliatoriumi 9 val.
20.	Svoris	1,8 kg.
21.	Maitinimo šaltinis	Yra pateikiamas kartu su kompiuteriu.
22.	Triukšmo lygis	21db veikimo režime „Idle“ (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.1 - HP EliteBook 745 G2 triukšmo deklaracija).
23.	Valdymo aparatūrinė įranga	Kompiuterio gamintojo paruošta ir įdiegta personalinio kompiuterio, prijungto prie vietinio kompiuterių tinklo, administravimo ir valdymo per nuotolį įranga, palaikanti ACPI, WOL, CSA, UL valdymo standartus.
24.	Sistemos atstatymas	Yra gamintojo komplektuojama vartotojo duomenų archyvavimo ir operacinės sistemos atstatymo programinė įranga, įgalinanti kurti gamyklinės konfigūracijos atstatymo CD ir DVD, archyvuoti informaciją į paslėptus disko skirsnius ir laikmenas tinkle, atstatyti operacinę sistemą ir jos konfigūraciją. Yra galimybė archyvuoti ir atstatyti vartotojo failus ir katalogus, registruoti ir valdyti archyvuojamos informacijos pokyčius „ <i>recovery points</i> “.
25.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą: http://www8.hp.com/lt/lt/support-drivers.html).
26.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkykles ir programinę įrangą (pateikiame nuorodą: http://www8.hp.com/lt/lt/support-drivers.html).
27.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis	Įranga yra suderinama su operacijų sistemomis: Microsoft Windows 7 Professional 32-Bit Microsoft Windows 7 Professional 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 32-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Basic 32-Bit Microsoft Windows Vista Business 32-bit Microsoft Windows Vista Business 64-bit Microsoft Windows Vista Home Basic 32-bit Free DOS
28.	Bendri reikalavimai	Nešiojamas kompiuteris yra gamykliškai nauja „ <i>brand new</i> “.
29.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra tarpusavyje suderinama. Nešiojamą kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, pelė, klaviatūra ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje.
30.	Gamintojo kokybės ir aplinkosaugos reikalavimai	Gamintojas atitinka ISO 9001:2008 gamybos kokybės valdymo standartą ir ISO 14001:2004 aplinkosaugos valdymo standartą (pateikiame tai įrodančius dokumentus:

		Priedas Nr. 1.1.2 – HP ISO 9001:2008 sertifikatas, Priedas Nr. 1.1.3 – HP ISO 14001:2004 sertifikatas).
31.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.4 - HP EliteBook 745 G2 techninė dokumentacija). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.4 - HP EliteBook 745 G2 techninė dokumentacija).
32.	Gamintojo prekės aprašymas	Pridedame popierinį prekės aprašymo variantą (Priedas Nr. 1.1.4 - HP EliteBook 745 G2 techninė dokumentacija) ir pateikiame tikslią nuorodą į elektroninį prekės aprašymą gamintojo internetinėje svetainėje, kurioje yra nurodyta, kad siūloma prekė atitinka visas šioje specifikacijoje nurodytas reikalaujamų parametrų reikšmes: http://www.hp.com/united-states/campaigns/elite-amd/EliteBook745_datasheet.pdf .
33.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema, su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja ir galimybe paleisti Windows programas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
34.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL AE su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
35.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėnesių trukmės garantija su aptarnavimu darbo vietoje ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Reakcija į pranešimą apie įrangos gedimą – 8 val. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose. Įrangos tiekėjas yra gamintojo autorizotas serviso centras (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.5 – HP patvirtinimas dėl serviso). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://h10025.www1.hp.com/ewfrf/wc/weInput?cc=us&lc=en . Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai liudijančią gamintojo dokumentaciją: Priedas Nr. 1.1.4 - HP EliteBook 745 G2 techninė dokumentacija.)
36.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus:

		UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.
--	--	--

1.2 Nešiojamasis kompiuteris – 2 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	LENOVO.
2.	Pavadinimas / Modelis	LENOVO ThinkPad E550.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra 3513 pagal „Passmark CPU Mark“. Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com . Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. Procesorius – Intel Core i5-5200U/2.2GHz/3 MB. Procesoriaus našumas nėra dirbtinai padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	x64, palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomas programas.
5.	Atmintinė	4GB (1x4GB) DDR3-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt. Vienas (1) yra laisvas.
7.	Atminties talpa	16GB.
8.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 120GB SSD Serial ATA-600.
9.	Optinis įrenginys	Vidinis, DVD+/-RW „Dual Layer“. Kartu pateikiama programinė įranga CD/DVD diskų įrašymui.
10.	Ekranas	Neblizgus 15.6" HD LED tipo, 16 mln. spalvų, raiška 1366 x 768 taškų.
11.	Video kamera	Integruota į korpusą.
12.	Vaizdo posistemė	512MB vaizdo atminties. Vaizdo plokštės našumas yra: 557 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php Intel HD Graphics 5500.
13.	Audio adapteris	16 bitų, yra integruoti vidiniai stereo garsiakalbiai ir mikrofonas.
14.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000Mbps, ACPI, PXE 2.1, „Wake-on-LAN“ technologijų palaikymas.
15.	Bevielio ryšio įranga	Integruotas IEEE 802.11 b/g/n standarto bevielio tinklo modulis. Integruotas Bluetooth modulis 4.0 tipo.
16.	Prievadai	Integruoti į kompiuterio korpusą: 2 vnt. USB 3.0 ir 1 vnt. PoweredUSB 2.0; 1 vnt. VGA; 1 vnt. DisplayPort arba HDMI; Ausinių „line-out“ stereo; Mikrofono; 1 vnt. RJ45, 1 vnt. „Dock“; 1 vnt. integruotas ne mažiau 4 tipų atminties kortelių skaitytuvas
17.	Valdymo įrenginiai	Integruota valdymo svirtelė (Trackpoint) ir lietimui jautrus paviršius (touchpad).
18.	Klaviatūra	Pilno dydžio su integruota skaičių klaviatūra, su lotyniškos,

		lietuviškos abėcėlės ženklais.
19.	Išorinis įrenginys	Logitech M185 bevielė optinė pelė su ratuku, tokios pat spalvos kaip ir nešiojamasis kompiuteris suderinama su Linux operacine sistema.
20.	Apsaugos galimybės	Pirštų antspaudų skaitytuvas, gamintojo numatyta galimybė prirakinti korpusą Security lock slot apsauginiu trosu. Įjungimo slaptažodis (Power-on password); Sąrankos konfigūravimo slaptažodis (Setup password); Kietojo disko užrakinimas (Drive Lock).
21.	Vidinė baterija	6 celių. Nešiojamojo kompiuterio darbo trukmė dirbant su akumuliatoriumi 6 val.
22.	Svoris	Kompiuterio svoris su optinių laikmenų nuskaitymo ir įrašymo įrenginiu, be baterijos 2.5 kg.
23.	Maitinimo šaltinis	Yra pateikiamas kartu su kompiuteriu.
24.	Krepšys	LENOVO ThinkPad Essential krepšys, pateikiamas to paties gamintojo kaip ir kompiuteris, markiruota tuo pačiu prekės ženklu. Krepšys nešiojamam kompiuteriui yra su dokumentų skyriumi.
25.	Triukšmo lygis	24 db veikimo režime „Idle“, (Pateikiame tai įrodančius dokumentus pagal ISO 7779 arba ISO 9296: Priedas Nr. 1.2.1 - Lenovo ThinkPad E550 triukšmo deklaracija).
26.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
27.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkykles ir programinę įrangą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
28.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis	Įranga yra suderinama su operacijų sistemomis: Microsoft Windows 7 Professional 32-Bit Microsoft Windows 7 Professional 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 32-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Basic 32-Bit Microsoft Windows Vista Business 32-bit Microsoft Windows Vista Business 64-bit Microsoft Windows Vista Home Basic 32-bit Free DOS
29.	Bendri reikalavimai	Nešiojamas kompiuteris yra gamykliškai naujas „ <i>brand new</i> “.
30.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra tarpusavyje suderinama. Nešiojamą kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, pelė, klaviatūra ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje.
31.	Gamintojo kokybės ir aplinkosaugos reikalavimai	Gamintojas atitinka ISO 9001:2008 gamybos kokybės valdymo standartą ir ISO 14001:2004 aplinkosaugos valdymo standartą (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.2 – Lenovo ISO 9001:2008 sertifikatas;

		Priedas Nr. 1.2.3 – Lenovo ISO 14001:2004 sertifikatas).
32.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija).
33.	Gamintojo prekės aprašymas	Pridedame popierinį prekės aprašymo variantą (Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija) ir pateikiame tikslią nuorodą į elektroninį prekės aprašymą gamintojo internetinėje svetainėje, kurioje yra nurodyta, kad siūloma prekė atitinka visas šioje specifikacijoje nurodytas reikalaujamų parametrų reikšmes: http://shop.lenovo.com/gb/en/laptops/thinkpad/edge-series/e550/
34.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema, su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja ir galimybe paleisti Windows programas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
35.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
36.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėnesių trukmės garantija su aptarnavimu darbo vietoje ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Reakcija į pranešimą apie įrangos gedimą – 8 val. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose. Įrangos tiekėjas yra sudaręs sutartį dėl aptarnavimo su gamintojo autorizuotu serviso centru (Pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.5 – Patvirtinimas dėl sutarties). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://support.lenovo.com/en_US/product-service/warranty-status/default.page? Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai liudijančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija). Pridedamas garantijos praplėtimo paketas - LENOVO ThinkPlus ePac 1YR Depot to 3YR Depot.

37.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.</i>
-----	------------------------	--

1.3 Stacionarusis kompiuteris – 1 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	HP.
2.	Pavadinimas / Modelis	HP ProDesk 400 G1.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra 4793 pagal „Passmark CPU Mark“. Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com . Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php . Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. Procesorius - Intel i3-4130/3.4GHz/3MB. Procesoriaus našumas nėra dirbtinai padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	x86, palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomas programas, 2013 m. technologijos.
5.	Atmintinė	4 GB (1x4 GB) DDR3-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt. Vienas (1) yra laisvas.
7.	Atminties talpa	16 GB.
8.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 500 GB, 7200 rpm., kietojo disko gedimų kontrolės sistema: S.M.A.R.T. (self-monitoring analysis and reporting technology) 1 vnt. 120 GB SSD Serial ATA-600.
9.	Optinis įrenginys	Vidinis, DVD+/-RW „Dual Layer“. Kartu pateikiama programinė įranga CD/DVD diskų įrašymui.
10.	I/O išplėtimo lizdai	Integruoti laisvi: 1 vnt. PCI-Express x16 v2.0, 3 vnt. PCI-Express x1 v2.0.
11.	Vaizdo posistemė	1 GB vaizdo atminties. Vaizdo plokštės našumas yra: 542 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php <i>Intel HD 4400.</i>
12.	Prievadai	Integruoti: 4 vnt. USB 3.0, 6 vnt. USB 2.0 (4 vnt. iš jų yra priekinėje korpuso dalyje), 1 vnt. RJ45, 1 vnt. DVI-D, 1 vnt. VGA, 2 vnt. PS/2, 1 vnt. Serial, tai pat priekinėje korpuso dalyje išvadai mikrofonui ir ausinėms, galinėje korpuso dalyje išvadai „stereo-in“ ir „stereo-out“.
13.	Nišų skaičius išoriniams duomenų kaupikliams	1 vnt.

	(3.25" external drive bays)	
14.	Nišų skaičius vidiniams duomenų kaupikliams (2.5" internal drive bays)	1 vnt.
15.	Audio adapteris	Integruotas audio adapteris. Vidinis garsiakalbis.
16.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000 Mbps, ACPI, WOL, MDI „auto crossover“, „Muti-port teaming“, RSS, PXE , ASF 2.0, AMT 3.0 technologijų palaikymas.
17.	Maitinimo šaltinis	Vidinis, galingumas, 240 W su active PFC technologija su 80 PLUS. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v.5“ reikalavimus. Informacija apie maitinimo šaltinio atitikimą yra pateikta gamintojo techninėje dokumentacijoje (Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija).
18.	Korpusas	Metalinis, 10 cm ($\pm$ 5%), „Small form factor“ tipo. Yra atidaromas nenaudojant įrankių, komponentai (kietas diskas, CD įrenginys, atmintis, PCI plokštės) yra instaliuojami, keičiami nenaudojant įrankių „tool-less“.
19.	Triukšmo lygis	27 db veikimo režime „Idle“, (pateikiami tai įrodantys dokumentai pagal ISO 7779 arba ISO 9296 - Priedas Nr. 1.3.2 - HP ProDesk 400 G1 triukšmo deklaracija).
20.	Klaviatūra	USB su lietuviškomis raidėmis (pateikiami lietuviškų raidžių lipdukai), to paties gamintojo kaip ir kompiuteris.
21.	Pelė	USB optinė pelė su ratuku, to paties gamintojo kaip ir kompiuteris.
22.	Valdymo aparatūrinė įranga	Kompiuterio gamintojo paruošta ir įdiegta personalinio kompiuterio, prijungto prie vietinio kompiuterių tinklo, administravimo ir valdymo per nuotolį įranga, palaikanti ACPI, WOL, PXE, ASF 2.0, AMT 3.0 valdymo standartus, rezervinio kopijavimo lokaliname diske programinė įranga.
23.	Apsaugos galimybės	Gamintojo numatyta galimybė prirakinti korpusą „Kensington Lock“ tipo apsauginiu trosu. Įjungimo slaptažodis („Power-on password“), sąrankos konfigūravimo slaptažodis („Setup password“), kietojo disko užrakinimas („Drive Lock“), USB, SATA, Serial, Parallel prievadų įjungimo ir išjungimo kontrolė. Pranešimo apie standžiojo disko kaupiklio sutrikimus funkcija S.M.A.R.T IV (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology).
24.	Sistemos atstatymas	Yra gamintojo komplektuojama vartotojo duomenų archyvavimo ir operacinės sistemos atstatymo programinė įranga, įgalinanti kurti gamyklinės konfigūracijos atstatymo CD ir DVD, archyvuoti informaciją į paslėptus disko skirsnius ir laikmenas tinkle, atstatyti operacinę sistemą ir jos konfigūraciją. Yra galimybė archyvuoti ir atstatyti vartotojo failus ir katalogus, registruoti ir valdyti archyvuojamos informacijos pokyčius „recovery points“.
25.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą: http://www8.hp.com/lt/lt/support-drivers.html).
26.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkyklės ir programinę įrangą

		(pateikiame nuorodą: http://www8.hp.com/lt/lt/support-drivers.html).
27.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis ir virtualizacija	Įranga yra suderinama su operacinių sistemomis: Microsoft Windows 7 Professional 32-Bit Microsoft Windows 7 Professional 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 32-Bit Microsoft Windows 7 Home Premium 64-Bit Microsoft Windows 7 Home Basic 32-Bit Microsoft Windows Vista Business 32-bit Microsoft Windows Vista Business 64-bit Microsoft Windows Vista Home Basic Microsoft Windows Vista Enterprise 32-bit Microsoft Windows Vista Enterprise 64-bit Novell SUSE Linux Enterprise Desktop 11 Red Hat Enterprise Linux Free DOS
28.	Bendri reikalavimai	Visa įranga yra gamykliškai nauja „brand new“.
29.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra vienos firmos-gamintojos ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Stalinį kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, maitinimo šaltinis ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje. Visi kompiuterio įrenginiai (sisteminis blokas, monitorius, klaviatūra pelė) yra ženklinami CE ženklu (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija).
30.	Gamintojo kokybės ir aplinkosaugos reikalavimai	Gamintojas atitinka ISO 9001:2008 gamybos kokybės valdymo standartą ir ISO 14001:2004 aplinkosaugos valdymo standartą (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.2 – HP ISO 9001:2008 sertifikatas , Priedas Nr. 1.1.3 – HP ISO 14001:2004 sertifikatas).
31.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija).
32.	Gamintojo prekės aprašymas	Pridedame popierinį prekės aprašymo variantą (Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija) ir pateikiame tikslią nuorodą į elektroninį prekės aprašymą gamintojo internetinėje svetainėje, kurioje yra nurodyta, kad siūloma prekė atitinka visas šioje specifikacijoje nurodytas reikalaujamų parametrų reikšmes: http://www.hp.com/united-states/campaigns/new-style-it/assets/prodesk400.pdf .

33.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema su galimybe paleisti Windows programas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra galimybė pasirinkti vartotojo sąsajos kalbą ne mažiau kaip anglų, lietuvių, rusų. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
34.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
35.	Garantinė techninė priežiūra	Kompiuteriui 12 mėnesių trukmės garantija su aptarnavimu darbo vietoje ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Reakcija į pranešimą apie įrangos gedimą – 8 val. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose. Įrangos tiekėjas yra gamintojo autorizuotas serviso centras (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.1.5 – HP patvirtinimas dėl serviso). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://h10025.www1.hp.com/ewfrf/wc/weInput?cc=us&lc=en . Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai liudijančią gamintojo dokumentaciją: Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija).
36.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.</i>

1.4 Spausdintuvas – 1 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	Triumph-Adler P-3521DN.
2.	Pavadinimas / Modelis	Triumph-Adler P-3521DN.
3.	Tipas, formatas	Lazerinis, A4 formato.
4.	Spausdinimo greitis	35 A4 formato lapų per minutę.
5.	Pirmojo lapo spausdinimo greitis	8 sekundės.
6.	Įšilimo laikas	17 sekundžių.
7.	Spausdinimo raiška	1200x1200 dpi.
8.	Dvipusis spausdinimas	Yra integruotas.
9.	Popieriaus paėmimo talpa	250 lapų kasetė, 50 lapų rankinis padavimas.
10.	Popieriaus išėjimo talpa	250 lapų.

11.	Atmintis	256MB su galimybe plėsti iki 1280MB.
12.	Spausdintuvo palaikomos kalbos	PCL6, KPDL 3 (PostScript 3), XPS, PRESCRIBE.
13.	Spausdintuvo jungtys	USB 2.0, „Ethernet 10 base-T/100/1000BaseTX“, „SD“.
14.	Palaikomi tinklo protokoliai	„TCP/IP, IPX/SPX, Net BEUI.
15.	Palaikomos aplinkos	Windows 2000, XP, Vista, Windows 7, Server 2000/2003/2008 R2. Novell NetWare, Linux, Mac ex OS 10.4.
16.	Fotocilindro resursas	100 000 A4 formato spaudinių su 5% lapo padengimu.
17.	Spausdintuvo komplektacija	Yra pateiktas pilnas sukomplektuotas spausdintuvas su startiniu toneriu ir su visais darbui reikalingais laidais (USB, maitinimo ir 3 m. tinklo kabeliais) bei tvarkyklėmis, bei pajungtas nurodytoje vietoje, bei apmokytas personalas.
18.	Gamintojo katalogas ir jo kopija	Priedame popierinį variantą (Priedas Nr. 1.4.1 - Triumph-Adler P-3521DN katalogas) ir pateikiame nuorodą į elektroninį prekės katalogą (aprašą) gamintojo interneto svetainėje. Visi specifikacijoje reikalaujami techniniai parametrai yra kataloge (aprašė): http://www.triumph-adler.com/C125713A00471CCE/direct/p-3521dn-en-product .
19.	Garantinė techninė priežiūra	12 mėnesių trukmės garantija su aptarnavimu darbo vietoje ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Reakcija į pranešimą apie įrangos gedimą – 8 val. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose.
20.	Papildomi reikalavimai	Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.</i>

II Objekto dalis Prekė E 2

2.1 Nešiojamasis kompiuteris – 1 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	LENOVO.
2.	Pavadinimas / Modelis	LENOVO ThinkPad L450.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra: 3520 pagal „Passmark CPU Mark“. Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com .

		Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. Procesorius - Intel Core i5 (5th Gen)5200U/2.2 GHz/3MB Procesoriaus našumas nėra padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	x64, palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomąsias programas. 2015 m. technologijos.
5.	Operatyvinė atmintis	8GB (1x8GB) DDR3L-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt.
7.	Maksimali atminties talpa	16GB.
8.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 500GB SSHD, Serial ATA 6.0-Gb/s. Yra galimybė įdėti papildomą SSD diską.
9.	Ekranas	Neblizgus 14" LED IPS tipo, raiška 1920 x 1080 taškų.
10.	Video kamera	Integruota į korpusą, raiška HD 720p.
11.	Vaizdo posistemė	Energiją taupantis integruotas adapteris. Vaizdo plokštės našumas yra: 559 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php . Intel HD 5500.
12.	Audio adapteris	16 bitų, yra integruoti vidiniai stereo garsiakalbiai ir mikrofonas.
13.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000Mbps, ACPI, PXE 2.1, „Wake-on-LAN“ technologijų palaikymas.
14.	Beviolio ryšio įranga	Integruotas dviejų srautų 802.11 ac adapteris, integruotas Bluetooth 4.0 adapteris.
15.	Prievadai	Integruoti į kompiuterio korpusą: 3 vnt. USB 3.0, 4 tipų atminties kortelių skaitytuvas; 1 vnt. mini DisplayPort; 1 vnt. VGA, 1 vnt. RJ45, 1 vnt. dock.
16.	Valdymo įrenginiai	Integruota valdymo svirtelė (Trackpoint) ir lietimui jautrus paviršius (Touchpad).
17.	Klaviatūra	Apsaugota nuo apipylimo, su lietuviškomis raidėmis (pateikiami lipdukai).
18.	Apsaugos galimybės	TPM 1.2 standartus atitinkanti duomenų apsaugos mikroschema. Galimybė prirakinti Kensington Lock tipo kabeliu. Integruotas pirštų antspaudų skaitytuvas.
19.	Korpuso savybės	Yra pagamintas iš polikarbonato plastiko.
20.	Vidinė baterija	6 celių. Nešiojamojo kompiuterio darbo trukmė dirbant su akumuliatoriumi 10,7 val.
21.	Svoris	Kompiuterio svoris su baterija 2,01 kg.
22.	Maitinimo šaltinis	Yra pateikiamas kartu su kompiuteriu.
23.	Sistemos atstatymas	Yra gamintojo komplektuojama vartotojo duomenų archyvavimo ir operacinės sistemos atstatymo programinė įranga, įgalinanti kurti gamyklinės konfigūracijos atstatymo CD ir DVD, archyvuoti informaciją į paslėptus disko skirsnius ir laikmenas tinkle, atstatyti operacinę sistemą ir jos konfigūraciją. Yra galimybė archyvuoti ir

		atstatyti vartotojo failus ir katalogus, registruoti ir valdyti archyvuojamos informacijos pokyčius „ <i>recovery points</i> “.
24.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
25.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkyklės ir programinę įrangą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
26.	Bendri reikalavimai	Visa įranga yra gamykliškai nauja „ <i>brand new</i> “.
27.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra tarpusavyje suderinama. Nešiojamąjį kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, klaviatūra ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje.
28.	Gamintojo gamybos kokybės reikalavimai	Atitinka ISO 9001 standartą.
29.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 2.1.1 – <i>Lenovo ThinkPad L450 techninė dokumentacija</i>). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 2.1.1 – <i>Lenovo ThinkPad L450 techninė dokumentacija</i>).
30.	Gamintojo prekės aprašymas	Pateikiame nuorodą į elektroninį prekės katalogą (aprašą) gamintojo interneto svetainėje. Visi specifikacijoje reikalaujami techniniai parametrai yra kataloge (aprašė): http://www.lenovo.com/shop/emea/content/pdf/ThinkPad/LSeries/L450FSEN.pdf .
31.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema, su galimybe paleisti Windows aplikacijas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
32.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
33.	Priedai	Yra pateikta: • Lenovo Mini DisplayPort – DisplayPort kabelis, DisplayPort 1.2 palaikymas, 2 m. • Dell LCD P2414H monitorius, 23,8”, neblizgus LED IPS 16:9

		formato ir palaikoma rezoliucija 1920x1080@60Hz, aukščio reguliavimo galimybė, pivot, tipinis kontrastas 1000:1, ryškumas 250 cd/m², 16 mln. spalvų palaikymas, taško atsako laikas 8 ms, 1 vnt. DVI-D, 1 vnt. DisplayPort, 1 vnt. VGA, 4 vnt. USB sąsajos. Energijos sąnaudos: 22 W. EPEAT Gold sertifikavimas. Yra galimybė monitorių prirakinti su "Kensington" tipo užraktu. Gamintojo garantija 36 mėn. Monitorius yra komplektuojamas su 1 VGA., 1 vnt. DisplayPort, 1 vnt. USB ir 1 vnt. maitinimo kabeliais. • SATA 6Gb/s SSD diskas Samsung 850 EVO, 500GB talpos, 540 MBps skaitymo ir 520 MBps rašymo greičiu, 7 mm. 1.500.000 MTBF ir 60 mėn. garantija.
34.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėnesių garantija. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose. Įrangos tiekėjas yra sudaręs sutartį dėl aptarnavimo su gamintojo autorizotu serviso centru (Pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.5 – Patvirtinimas dėl sutarties). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://support.lenovo.com/en_US/product-service/warranty-status/default.page?. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 2.1.1 – Lenovo ThinkPad L450 techninė dokumentacija). Pridedamas papildomai serviso paketas - 5WS0F31380 - LENOVO ThinkPlus ePac 1YR Depot to 3YR Depot
35.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.</i>

2.2 Nešiojamasis kompiuteris – 1 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	LENOVO.
2.	Pavadinimas / Modelis	LENOVO ThinkPad E550.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra: 3961 pagal „Passmark CPU Mark“.

		Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com. Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. Procesorius – Intel Core i7 (5th Gen) 5500U/2.4 GHz/4 MB. Procesoriaus našumas nėra dirbtinai padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	x64, palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomas programas. 2015 m. technologijos.
5.	Operatyvinė atmintis	16GB (2x8GB) DDR3L-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt.
7.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 1 TB, Serial ATA 6.0-Gb/s.
8.	Ekranas	Neblizgus 15,6" LED tipo, raiška 1920 x 1080 taškų.
9.	Video kamera	Integruota į korpusą, raiška HD720p.
10.	Vaizdo posistemė	Diskretinė su 2GB DDR3 atminties. Vaizdo plokštės našumas yra 640 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php. <i>AMD Radeon R7 M260 - 2 GB DDR3 SDRAM.</i>
11.	Audio adapteris	16 bitų, yra integruoti vidiniai stereo garsiakalbiai ir mikrofonas.
12.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000Mbps, ACPI, PXE 2.1, „Wake-on-LAN“ technologijų palaikymas.
13.	Bevielio ryšio įranga	Integruotas dviejų srautų 802.11 ac adapteris, integruotas Bluetooth 4.0 adapteris.
14.	Prievadai	Integruoti į kompiuterio korpusą: 2 vnt. USB 3.0, 1 vnt. USB 2.0, 4 tipų atminties kortelių skaitytuvas; 1 vnt. HDMI; 1 vnt. VGA, 1 vnt. RJ45, 1 vnt. dock.
15.	Valdymo įrenginiai	Integruota valdymo svirtelė (Trackpoint) ir lietimui jautrus paviršius (Touchpad).
16.	Klaviatūra	Apsaugota nuo apipylimo, su lietuviškomis raidėmis (pateikiami raidžių lipdukai).
17.	Apsaugos galimybės	Galimybė prirakinti Kensington Lock tipo kabeliu. Integruotas pirštų antspaudų skaitytuvas.
18.	Korpuso savybės	Yra pagamintas iš polikarbonato plastiko.
19.	Vidinė baterija	6 celių. Nešiojamojo kompiuterio darbo trukmė dirbant su akumuliatoriumi 9,0 val.
20.	Svoris	Kompiuterio svoris su baterija 2,35 kg.
21.	Maitinimo šaltinis	Yra pateikiamas kartu su kompiuteriu.
22.	Sistemos atstatymas	Yra gamintojo komplektuojama vartotojo duomenų archyvavimo ir operacinės sistemos atstatymo programinė įranga, įgalinanti kurti gamyklinės konfigūracijos atstatymo CD ir DVD, archyvuoti informaciją į paslėptus disko skirsnius ir laikmenas tinkle, atstatyti operacinę sistemą ir jos konfigūraciją. Yra galimybė archyvuoti ir atstatyti vartotojo failus ir katalogus, registruoti ir valdyti

		archyvuojamos informacijos pokyčius „ <i>recovery points</i> “.
23.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
24.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkyklės ir programinę įrangą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
25.	Bendri reikalavimai	Visa įranga yra gamykliškai nauja „ <i>brand new</i> “.
26.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra tarpusavyje suderinama. Nešiojamąjį kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, klaviatūra ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje.
27.	Gamintojo gamybos kokybės reikalavimai	Atitinka ISO 9001 standartą.
28.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – <i>Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija</i>). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – <i>Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija</i>).
29.	Gamintojo prekės aprašymas	Pateikiame nuorodą į elektroninį prekės katalogą (aprašą) gamintojo interneto svetainėje. Visi specifikacijoje reikalaujami techniniai parametrai yra kataloge (aprašė): http://shop.lenovo.com/gb/en/laptops/thinkpad/edge-series/e550/ .
30.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema, su galimybe paleisti Windows aplikacijas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
31.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
32.	Priedai	Yra pateikta: SATA 6Gb/s SSD diskas Samsung 850 EVO, 500GB talpos, 540 MBps skaitymo ir 520 MBps rašymo greičiu, 7 mm. 1.500.000 MTBF ir 60 mėn. garantija.
33.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėnesių garantija. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo

		centruose. Įrangos tiekėjas yra sudaręs sutartį dėl aptarnavimo su gamintojo autorizuotu serviso centru (Pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.5 – Patvirtinimas dėl sutarties). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://support.lenovo.com/en_US/product-service/warranty-status/default.page?. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija). Pridedamas papildomai serviso paketas - 5WS0F31380 - LENOVO ThinkPlus ePac 1YR Depot to 3YR Depot
34.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas</i>.

2.3 Nešiojamasis kompiuteris – 1 vnt.

Eil. Nr.	Įrangos / parametro pavadinimas	Minimalios reikalaujamų parametrų reikšmės
1.	Gamintojas	LENOVO.
2.	Pavadinimas / Modelis	LENOVO ThinkPad E550.
3.	Procesoriaus našumas	Procesoriaus našumas yra: 3961 pagal „Passmark CPU Mark“. Procesoriaus našumo parametras Passmark Rating yra gaunamas kompiuterį testuojant „PerformanceTest“ programine įranga, kuri nemokamai ir viešai prieinama http://www.passmark.com. Siūlomo procesoriaus našumo parametras yra skelbiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php Procesorius palaiko automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. Procesorius – Intel Core i7 (5th Gen) 5500U/2.4 GHz/4 MB. Procesoriaus našumas nėra dirbtinai padidintas.
4.	Procesoriaus technologija	x64, palaiko 32 ir 64 bitų operacines sistemas ir taikomas programas. 2015 m. technologijos.
5.	Operatyvinė atmintis	8GB (1x8GB) DDR3L-1600.
6.	Atminties lizdų skaičius	2 vnt.
7.	Maksimali atminties talpa	16GB.
8.	Kietų diskų posistemė	1 vnt. 1 TB, Serial ATA 6.0-Gb/s.

9.	Ekranas	Neblizgus 15,6" LED tipo, raiška 1920 x 1080 taškų.
10.	Video kamera	Integruota į korpusą, raiška HD720p.
11.	Vaizdo posistemė	Diskretinė su 2GB DDR3 atminties. Vaizdo plokštės našumas yra 640 taškų pagal G3D testų rezultatus, remiantis: http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php . <i>AMD Radeon R7 M260 - 2 GB DDR3 SDRAM.</i>
12.	Audio adapteris	16 bitų, yra integruoti vidiniai stereo garsiakalbiai ir mikrofonas.
13.	Tinklo adapteris	Integruotas, 10/100/1000Mbps, ACPI, PXE 2.1, „Wake-on-LAN“ technologijų palaikymas.
14.	Bevielio ryšio įranga	Integruotas dviejų srautų 802.11 ac adapteris, integruotas Bluetooth 4.0 adapteris.
15.	Prievadai	Integruoti į kompiuterio korpusą: 2 vnt. USB 3.0, 1 vnt. USB 2.0, 4 tipų atminties kortelių skaitytuvas; 1 vnt. HDMI; 1 vnt. VGA, 1 vnt. RJ45, 1 vnt. dock.
16.	Valdymo įrenginiai	Integruota valdymo svirtelė (Trackpoint) ir lietimui jautrus paviršius (Touchpad).
17.	Klaviatūra	Apsaugota nuo apipylimo, su lietuviškomis raidėmis (pateikiami raidžių lipdukai).
18.	Apsaugos galimybės	Galimybė prirakinti Kensington Lock tipo kabeliu. Integruotas pirštų antspaudų skaitytuvas.
19.	Korpuso savybės	Yra pagamintas iš polikarbonato plastiko.
20.	Vidinė baterija	6 celių. Nešiojamojo kompiuterio darbo trukmė dirbant su akumuliatoriumi 9,0 val.
21.	Svoris	Kompiuterio svoris su baterija 2,35 kg.
22.	Maitinimo šaltinis	Yra pateikiamas kartu su kompiuteriu.
23.	Sistemos atstatymas	Yra gamintojo komplektuojama vartotojo duomenų archyvavimo ir operacinės sistemos atstatymo programinė įranga, įgalinanti kurti gamyklinės konfigūracijos atstatymo CD ir DVD, archyvuoti informaciją į paslėptus disko skirsnius ir laikmenas tinkle, atstatyti operacinę sistemą ir jos konfigūraciją. Yra galimybė archyvuoti ir atstatyti vartotojo failus ir katalogus, registruoti ir valdyti archyvuojamos informacijos pokyčius „ <i>recovery points</i> “.
24.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės yra prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška yra vykdoma pagal produkto kodą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
25.	Atnaujinimų valdymas	Yra gamintojo interneto svetainės vieta su galimybe atnaujinti siūlomo modelio BIOS, įrenginių tvarkyklės ir programinę įrangą (pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą: http://mobilesupport.lenovo.com/us/en).
26.	Bendri reikalavimai	Visa įranga yra gamykliškai nauja „ <i>brand new</i> “.
27.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga yra tarpusavyje suderinama. Nešiojamąjį kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (procesorius, atmintis, diskai, adapteriai, klaviatūra ir kt.) yra pilnai sumontuoti į kompiuterį gamintojo gamykloje.

28.	Gamintojo gamybos kokybės reikalavimai	Atitinka ISO 9001 standartą.
29.	Ekologiniai gamybos reikalavimai	Kompiuteris yra paženklintas energijos vartojimo efektyvumo ženklu „Energy Star“. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.energystar.gov svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija). Kompiuteris atitinka EPEAT Gold sertifikavimą. Informacija apie sertifikavimą yra pateikiama www.epeat.net svetainėje ir gamintojų dokumentacijoje (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija).
30.	Gamintojo prekės aprašymas	Pateikiame nuorodą į elektroninį prekės katalogą (aprašą) gamintojo interneto svetainėje. Visi specifikacijoje reikalaujami techniniai parametrai yra kataloge (aprašė): http://shop.lenovo.com/gb/en/laptops/thinkpad/edge-series/e550/.
31.	Operacinė sistema	Microsoft Windows 8.1 Pro 64 bit. operacinė sistema, su galimybe paleisti Windows aplikacijas, profesionali šios operacinės sistemos versija, visi pataisymai. Operacinė sistema palaiko 4GB ir daugiau operatyviosios atminties. Yra kompiuterio gamintojo įrenginių (sudėtinių dalių) tvarkyklės.
32.	Biuro programa	Office 2013 Standart OLP NL su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, standartinė programos versija, visi pataisymai.
33.	Priedai	Yra pateikta: • LENOVO pelė, 2000 dpi trijų mygtukų lazerinė, jungiama USB jungtimi. • LENOVO krepšys, su skyriais A4 dokumentams, priedams.
34.	Garantinė techninė priežiūra	36 mėnesių garantija. Siūlomos įrangos techninis aptarnavimas yra atliekamas tik įrangos gamintojo sertifikuotuose techninio aptarnavimo centruose. Įrangos tiekėjas yra sudaręs sutartį dėl aptarnavimo su gamintojo autorizotu serviso centru (Pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.5 – Patvirtinimas dėl sutarties). Pateikiame nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje: http://support.lenovo.com/en_US/product-service/warranty-status/default.page?. Visi aukščiau išvardinti reikalavimai yra garantuojami gamintojo (pateikiame tai įrodančius dokumentus: Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija). Pridedamas papildomai serviso paketas - 5WS0F31380 - LENOVO

		<i>ThinkPlus ePac 1YR Depot to 3YR Depot</i>
35.	Papildomi reikalavimai	Gamintojas garantuoja atsarginių dalių tiekimą ne trumpiau kaip 5 metus po produkto gamybos nutraukimo. Tiekėjas turi internetinę gedimų/problemų registravimo ir kontrolės sistemą, atitinkančią ITIL ir ITSM standartų reikalavimus. Pateikiame tai įrodančius dokumentus: <i>UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas.</i>

Pardavimo projektų vadovas

Gediminas Norkevčius



Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Igaliojimas pasirašyti UAB „EIT Sprendimai“ bendrovės vardu tiekiamus dokumentus saugiu elektroniniu parašu.	1
2.	UAB „EIT Sprendimai“ – Tiekėjo deklaracija.	
3.	UAB „EIT Sprendimai“ – Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija.	
4.	UAB „EIT Sprendimai“ – ITIL internetinės kontrolės sistemos aprašymas	2
5.	Priedas Nr. 1.1.1 - HP EliteBook 745 G2 triukšmo deklaracija	8
6.	Priedas Nr. 1.1.2 – HP ISO 9001:2008 sertifikatas	8
7.	Priedas Nr. 1.1.3 – HP ISO 14001:2004 sertifikatas	5
8.	Priedas Nr. 1.1.4 - HP EliteBook 745 G2 techninė dokumentacija	3
9.	Priedas Nr. 1.1.5 – HP patvirtinimas dėl serviso	1
10.	Priedas Nr. 1.2.1 - Lenovo ThinkPad E550 triukšmo deklaracija	9
11.	Priedas Nr. 1.2.2 – Lenovo ISO 9001:2008 sertifikatas	9
12.	Priedas Nr. 1.2.3 – Lenovo ISO 14001:2004 sertifikatas	4
13.	Priedas Nr. 1.2.4 – Lenovo ThinkPad E550 techninė dokumentacija	2
14.	Priedas Nr. 1.2.5 – Patvirtinimas dėl sutarties	3
15.	Priedas Nr. 1.3.1 - HP ProDesk 400 G1 techninė dokumentacija	3
16.	Priedas Nr. 1.3.2 - HP ProDesk 400 G1 triukšmo deklaracija	6
17.	Priedas Nr. 1.4.1 - Triumph-Adler P-3521DN katalogas	2
18.	Priedas Nr. 2.1.1 – Lenovo ThinkPad L450 techninė dokumentacija	1

Pardavimo projektų vadovas

Gediminas Norkevčius

