



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „B.G.M.“

Įmonės kodas 120808684, PVM mokėtojo kodas LT208086811, adresas M.K.Čiurlionio g.17, 03104 Vilnius
Tel/fax: 216 35 30, 216 35 32, el. paštas: mail@bgm.lt, tinklapis: http://www.bgm.lt

Studijų kokybės vertinimo centras
A. Goštauto g. 12, LT-01108 Vilnius
(Adresatas (perkančioji organizacija))

**PASIŪLYMAS
DĖL KOMPIUTERINĖS TECHNIKOS PATEIKIMO**

2015.10.23 Nr. 015-72

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas	UAB „B.G.M.“
Tiekėjo adresas	M.K. Čiurlionio 17 – 1, LT-03104 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė	Komercijos direktorius Robert Šostakovskij
Telefono numeris	8 5 216 35 30
Fakso numeris	8 5 216 35 32
El. pašto adresas	mail@bgm.lt

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
- 1) Supaprastinto atviro konkurso „Kompiuterinės technikos pirkimas“ (toliau – Konkursas) skelbime, paskelbtame 2015 m. leidinio „Valstybės žinios“ priede „Informaciniai pranešimai“ priede, skelbimo Nr. 167926 (CVP IS pirkimo Nr. 248026);
 - 2) Konkurso sąlygose;
 - 3) kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
2. Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.
3. Vykdam sutartį pasitelksiu šiuos subtiekejus:

Eil. Nr.	Subtiekejų pavadinimas
	Subtiekejų pasitelkta nebus
	-

Pildyti, jei sutarčiai vykdyti bus pasitelkti subtiekejai.

4. Šiame pasiūlyme yra pateikta ir konfidenciali informacija (dokumentai su konfidencialia informacija įsegti atskirai):

Eil. Nr.	Pateikto dokumento pavadinimas	Dokumentas yra įkeltas šioje CVP IS pasiūlymo lango eilutėje („Prisegti dokumentai“ arba „Kvalifikaciniai klausimai“ prie atsakymo į klausimą)
1.	1_Pasiulymas_s.pdf Konfidencialūs pasiūlymo aspektai	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“
2.	3_1_Kvalifikacijos deklaracija_s.pdf	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“

3.	3_2_Saziningumo deklaracija_s.pdf	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“
4.	3_3_Tiekėjo deklaracija_s.pdf	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“
5.	5_1_DNB_garantija_scan_201510211004371.pdf	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“
6.	5_2_Igaliojimas.pdf	įkeltas CVP IS pasiūlymo lango eilutėje „Prisegti dokumentai“

Pildyti, jei bus pateikta konfidenciali informacija. Tiekėjas negali nurodyti, kad konfidencialus yra pasiūlymo įkainis arba, kad visas pasiūlymas yra konfidencialus.

Kartu su pasiūlymu tiekėjas pateikia pasiūlymo kopiją su pašalinta (užtušuota) konfidencialią informaciją, kurią perkančioji organizacija, vykdydama VPĮ 18 straipsnio 11 dalyje numatytą įpareigojimą, tiekėjo pasiūlymą pripažinus laimėjusiu viešąjį pirkimą paskelbia CVP IS. Tiekėjui nepateikus pasiūlymo kopijos su pašalinta (užtušuota) konfidencialia informacija perkančiajai organizacijai pakartotinai paprašius, perkančioji organizacija paskelbia tiekėjo pasiūlymą laikydama, kad konfidencialios informacijos joje nėra.

Pastaba: Tiekėjas turi pateikti visą aukščiau prašomą informaciją. Tiekėjui išbraukus formoje esančias nuostatas, jo pasiūlymas bus atmestas, išskyrus 3 ir 4 punktus. Šių punktų tiekėjas gali nepildyti arba juos išbraukti. Jei tiekėjas 3 ir (ar) 4 punktų neužpildo arba juos išbraukia, laikoma, kad jis sutarčiai vykdyti subtiekejų nepasitelks arba pasiūlyme konfidencialios informacijos nėra.

Pažymime, kad mūsų siūloma Kompiuterinė technika atitinka visus Techninės specifikacijos reikalavimus (atitiktą pagrindžiantys dokumentai su vertimais į lietuvių kalbą pridedami (prekių techninės charakteristikas pagrindžiantys dokumentai gali būti teikiami anglų kalba)) ir pasižymi šiomis savybėmis:

I PIRKIMO DALIS - KOMPIUTERIAI

1. Stacionarūs kompiuteriai, A tipo

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
1.1	Kiekis	19 vnt.
2.	Procesorius	
2.1	Procesoriaus branduolių kiekis	Ne mažiau kaip 2 fiziniai branduoliai
2.2	Procesoriaus našumas	1. Procesoriaus našumas turi būti ne mažesnis kaip: 4650 taškų pagal PassMark testų rezultatus, remiantis http://www.cpubenchmark.net procesorių palyginimo testais (testų rezultatuose nesant konkretaus procesoriaus, tinkamas tos pačios markės ir pagal tą pačią technologiją pagamintas toks pat kaip testuose esantis tik su didesniu dažniu procesorius). 2. Procesorius turi palaikyti automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. 3. Privalo būti nurodytas procesoriaus gamintojas, tipas, pavadinimas, dažnis, sparciosios atminties dydis, sisteminės magistralės dažnis. 4. Procesoriaus našumas negali būti dirbtinai padidintas.
3.	Operatyvioji atmintis	
3.1	Talpa (GB)	Ne mažiau kaip 4GB DDR3-1600
3.2	Modulių lizdų kiekis (DIMM)	Ne mažiau kaip 2
3.3	Laisvų lizdų kiekis	Privalo būti laisvas bent 1 lizdas tolesniam plėtimui
3.4	Plėtros galimybės (GB)	Ne mažiau kaip 16GB DDR3-1600
4.	Standusis diskas	
4.1	Talpa (GB)	Ne mažiau kaip 192 GB
4.2	Technologija	SSD, arba analogiška užtikrinanti našumą ne mažiau kaip 55KIOPS 4kB random write (pateikiant analogišką sprendimą būtina pateikti kompiuterio gamintojo deklaraciją apie atitikimą šiam punktui)
4.3	Papildomos savybės	Savistabos analizės ir ataskaitų technologija („Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology“ IV arba lygiavertė)
5.	Diskų valdiklis	
5.1	Sąsajos tipas	Nuosekloji ATA ne mažiau kaip

		6,0Gb/s
6.	Tinklo plokštė	
6.1	Tipas	Integruota 10/100/1000, UTP; visiškas duplexinis režimas; PXE arba lygiavertė parametrai. Integruota belaidė 802.11 b/g/n standarto arba spartesnė
6.2	Papildomos savybės	<i>Wake-On-LAN</i> , <i>Alert-On-Lan</i> (arba ASF, arba lygiavertės technologijos) palaikymas, galimybė prijungti prie nuotolinio tinklo valdymo funkcijos
7.	Vaizdo plokštė	
7.1	Tipas	Integruota
7.2	Atminties dydis	Ne mažiau kaip 1,5 GB
7.3	Jungtys	Ne mažiau kaip analoginė VGA ir skaitmeninė jungtis DVI arba DisplayPort
8.	Garso sistema	
8.1	Garso plokštė	Integruota ne mažiau kaip 16 bitų
8.2	Garsiakalbis	Vidinis, ne mažiau kaip 1
9.	Korpusas	
9.1	Gabaritai	Kompiuterio korpusas turi būti Ultra Small Form Factor tipo
9.2	Darbinė padėtis	Neužimantis ant darbastalio papildomos vietos. Gamintojo pritaikytas montuoti ant monitoriaus arba montuojamas monitoriuje kaip monoblokas. Turi būti pateikti visi montavimui reikalingi priedai ir kabeliai (nurodyti tikslūs gamintojo kodus ir aprašymus).
9.3	Surinkimo ir ardymo ypatybės	Korpusas ir pagrindinės kompiuterio sudedamosios dalys (standžiųjų diskų kaupikliai, optinių ir lanksčiųjų diskelių įrenginiai, RAM, PCI plokštės ir t. t.) turi turėti galimybę būti pakeistos be įrankių
9.4	Maitinimo šaltinis	Ne daugiau 65W galingumo, ne mažiau kaip 85% efektyvumo, numatytas gamintojo ir užtikrinantis stabilų kompiuterio darbą. Privalo atitikti „Energy Star 6.0“, „EPEAT Gold“, RoHS reikalavimus arba lygiavertčius.
9.5	Korpuso medžiaga	Metalas, negali būti naudojama plastmasinių dalių.
9.6	Triukšmingumas	Ne daugiau kaip 20dBA. Turi būti

	nevciklos režime	patcikiama gamintojo deklaracija dėl triukšmo sklaidos pagal ISO 7779 arba ISO 9296 arba sertifikuoto testavimo centro deklaracija dėl triukšmo sklaidos pagal ISO 7779 arba ISO 9296 arba lygiaverčių standartų.
9.7	PCI lizdai	Ne mažiau kaip 1 laisvas PCI <i>express</i> lizdas
10.	Prievadai (integruoti į korpusą)	
10.1	USB	Ne mažiau kaip 3 laisvi USB lizdai prijungus klaviatūrą ir pelę (ne mažiau kaip 2 iš jų turi būti korpuso priekiniame skydelyje ir ne mažiau kaip 2 privalo palaikyti USB 3.0 standartą). Visi deklaruojami USB lizdai privalo būti išvesti į išorę, negalima naudoti USB šakotuvų dirbtinai padidinant USB lizdų skaičių.
10.2	Ausinių ir mikrofono prievadai	Atskiri ausinių ir mikrofono prievadai priekiniame korpuso skydelyje
10.3	Klaviatūros ir pelės prievadai	PS/2 arba USB
11.	Įvesties įrenginiai	
11.1	Klaviatūra	Visos klaviatūros su lotyniškos ir lietuviškos abėcėlės ženklais (privalo būti suformuoti gamykliniu būdu, lipdukai yra nepriimtini).
11.2	Pelė	Optinė, dviejų mygtukų, su slinkties ratuku
12.	Apsauga	
12.1	Programinės priemonės	Atminties keitimo aliarmo funkcija; įjungimo slaptažodis; sąrankos slaptažodis; temperatūros jutiklis; galimybė blokuoti / leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB prievadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje
13.	Valdymas	
13.1	Konfigūracijos valdymas	Konfigūracijos valdymas - ACPI palaikymas; nuotolinis konfigūracijos valdymas; nuotolinis BIOS nustatymo tvarkymas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; nuotolinis BIOS atnaujinimas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; nuotolinis įjungimas/išjungimas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; išvardintos galimybės turi būti palaikomos aparatinio būdu, nepriklausomai nuo įdiegtos

13.2	Sistemos valdymas	programinės įrangos. Informacija apie įrenginių CPU, standžiojo disko įrenginio, monitoriaus ir tinklo plokštės gamintoją, modelį ir serijos numerį. Visas DMI 2.0 atributų palaikymas, Nuotolinės prieigos programinė įranga su prieiga prie vartotojo darbatalio ir konfigūravimas administratoriaus teisėmis. Out-of-band pasijungimo funkcionalumas.
14.	Monitorius	
14.1	Tipas	Ne mažiau 23" įstrižainės, in-Plane Switching (IPS) technologijos, LED pašvietimo matrica
14.2	Atvaizduojamo ekrano dydis	Ne mažiau kaip 50x28cm
14.3	Raiška	Ne mažesnė kaip 1920×1080@60Hz
14.4	Taško dydis	Ne daugiau kaip 0,265 mm
14.5	Kontrastas	Ne mažiau kaip 1000:1 (tipinis, statinis)
	Apžvalgos kampai	Ne mažiau kaip 178° horizontaliai ir 178° vertikaliai
14.6	Skaistis	Ne mažiau kaip 250 cd/m ²
14.7	Atsako trukmė	Ne daugiau kaip 7 ms
14.8	Įvestys	Analoginių ir skaitmeninių signalų įvesties lizdai: analoginis VGA ir skaitmeninis DVI arba DP (abi signalų įvestys turi būti suderinamos su kompiuterio išvestimis nenaudojant papildomų išorinių adapterių)
14.9	Maitinimo šaltinis	Ne daugiau kaip 25W galingumo esant maksimaliai apkrovai, vidinis
14.10	Kitos savybės	Privalo būti monitoriaus aukščio, posvyrio kampo reguliavimas ir 90° kampu plokštumos pasukimas.
14.11	Sertifikavimas	„TCO 6, TCO Edge2“, „Energy Star 6.0“, „EPEAT Gold“ atitikties arba lygiavertės. Pateikti tai patvirtinančius dokumentus.
14.12	Komplektavimas	Maitinimo, analoginis ir skaitmeniniai kabeliai
15.	Operacinė sistema	Windows 7 Professional 64bit su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, arba lygiavertė (vartotojo sąsaja privalo būti lietuvių kalba), akademinė licencija

16.	Kiti reikalavimai	
16.1	Surinkimo reikalavimai	Visos siūlomo kompiuterio dalys (sisteminis blokas, pagrindinė plokštė, RAM, SSD, monitorius ir kt.) turi būti pagamintos to paties gamintojo arba pažymėtos tuo pačiu prekės ženklu ir tai turi būti paminėta techninėje charakteristikoje.
16.2	Kokybės reikalavimai	Privalo atitikti ISO-9001:2000 gamybos kokybės standartą arba lygiavertį bei ISO-14001 aplinkosauginį standartą arba lygiavertį, pateikti tai patvirtinančius dokumentus.
16.3	Sertifikavimo reikalavimai	Kompiuteriai turi būti sertifikuoti veikti su operacine sistema <i>Microsoft Windows 7</i> . Informacija apie sertifikavimą turi būti pateikta oficialiuose operacinių sistemų gamintojo tinklalapiuose (pateikti nuorodą su ekrano nuotrauka („print-screen“) arba įrodoma, pateikiant sertifikatų kopijas.
16.4 16.5	Valdymo ir administravimo programinė įranga Sisteminės programinės įrangos atstatymo priemonės	Kompiuterio gamintojo parengta valdymo ir administravimo programinė įranga. Gamintojo programinės įrangos CD komplektas operacinei sistemai ir tvarkyklėms kompiuteryje atstatyti arba disko skirsnio funkcija.
16.6	Komplektavimas	Kompiuteriai komplektuojami su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, video, kietojo disko kabeliai ir t.t.). Monitoriai turi būti komplektuojami su visų jungčių signaliniais kabeliais.
17.	Kompiuterio ir monitoriaus garantijos reikalavimai	Stacionariems kompiuteriams bei jų priedams (išskyrus programinę įrangą) turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų su sugedusio disko negrąžinimo garantija (<i>angl. Disk retention warranty</i>), jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos,

	turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai). Paaškęjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 3 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.
--	--

2. Stacionarūs kompiuteriai, B tipo

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	Nurodyti
1.1	Kiekis	2 vnt.
2.	Procesorius	
2.1	Procesoriaus branduolių kiekis	Ne mažiau kaip 2 fiziniai branduoliai
2.2	Procesoriaus našumas	1. Procesoriaus našumas turi būti ne mažesnis kaip: 4650 taškų pagal PassMark testų rezultatus, remiantis http://www.cpubenchmark.net procesorių palyginimo testais (testų rezultatuose nesant konkretaus procesoriaus, tinkamas tos pačios markės ir pagal tą pačią technologiją pagamintas toks pat kaip testuose esantis tik su didesniu dažniu procesorius). 2. Procesorius turi palaikyti automatinę maitinimo įtampos reguliavimo funkciją esant mažai apkrovai. 3. Privalo būti nurodytas procesoriaus gamintojas, tipas, pavadinimas, dažnis, sparciosios atminties dydis, sisteminės magistralės dažnis. 4. Procesoriaus našumas negali būti dirbtinai padidintas.
3.	Operatyvioji atmintis	
3.1	Talpa (GB)	Ne mažiau kaip 4GB DDR3-1600
3.2	Modulių lizdų kiekis (DIMM)	Ne mažiau kaip 2
3.3	Laisvų lizdų kiekis	Privalo būti laisvas bent 1 lizdas tolesniam plėtimui
3.4	Plėtros galimybės (GB)	Ne mažiau kaip 16GB DDR3-1600
4.	Standusis diskas	
4.1	Talpa (GB)	Ne mažiau kaip 192 GB
4.2	Technologija	SSD, arba analogiška užtikrinanti našumą ne mažiau kaip 55kIOPS

		4kB random write (pateikiant analogišką sprendimą būtina pateikti kompiuterio gamintojo deklaraciją apie atitikimą šiam punktui)
4.3	Papildomos savybės	Savistabos analizės ir ataskaitų technologija („ <i>Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology</i> “ IV arba lygiavertė)
5.	Diskų valdiklis	
5.1	Sąsajos tipas	Nuosekioji ATA ne mažiau kaip 6,0Gb/s
6.	Tinklo plokštė	
6.1	Tipas	Integruota 10/100/1000, UTP; visiškas duplexinis režimas; PXE arba lygiavėčiai parametrai. Integruota belaidė 802.11 b/g/n standarto arba spartesnė
6.2	Papildomos savybės	<i>Wake-On-LAN</i> , <i>Alert-On-Lan</i> (arba ASF, arba lygiavertės technologijos) palaikymas, galimybė prijungti prie nuotolinio tinklo valdymo funkcijos
7.	Vaizdo plokštė	
7.1	Tipas	Integruota
7.2	Atminties dydis	Ne mažiau kaip 1,5 GB
7.3	Jungtys	Ne mažiau kaip analoginė VGA ir skaitmeninė jungtis DVI arba DisplayPort
8.	Garso sistema	
8.1	Garso plokštė	Integruota ne mažiau kaip 16 bitų
8.2	Garsiakalbis	Vidinis, ne mažiau kaip 1
9.	Korpusas	
9.1	Gabaritai	Kompiuterio korpusas turi būti Ultra Small Form Factor tipo
9.2	Darbinė padėtis	Neužimantis ant darbastalio papildomos vietos. Gamintojo pritaikytas montuoti ant monitoriaus arba montuojamas monitoriuje kaip monoblokas Turi būti pateikti visi montavimui reikalingi priedai ir kabeliai (nurodyti tiksliai gamintojo kodus ir aprašymus).
9.3	Surinkimo ir ardymo ypatybės	Korpusas ir pagrindinės kompiuterio sudedamosios dalys (standžiųjų diskų kaupikliai, optinių ir lanksčiųjų diskelių įrenginiai, RAM, PCI plokštės ir t. T.) turi turėti galimybę būti pakeistos be įrankių
9.4	Maitinimo šaltinis	Ne daugiau 65W galingumo, ne mažiau kaip 85% efektyvumo, numatytas gamintojo ir užtikrinantis stabilų kompiuterio

		darbą. Privalo atitikti „Energy Star 6.0“, „EPEAT Gold“, RoHS reikalavimus arba lygiaverčius.
9.5	Korpuso medžiaga	Metalas, negali būti naudojama plastmasinių dalių.
9.6	Triukšmingumas neveiklos režime	Ne daugiau kaip 20dBA. Turi būti pateikiama gamintojo deklaracija dėl triukšmo sklaidos pagal ISO 7779 arba ISO 9296 arba sertifikuoto testavimo centro deklaracija dėl triukšmo sklaidos pagal ISO 7779 arba ISO 9296 arba lygiaverčių standartų.
9.7	PCI lizdai	Ne mažiau kaip 1 laisvas PCI <i>express</i> lizdas
10.	Prievadai (integruoti į korpusą)	
10.1	USB	Ne mažiau kaip 3 laisvi USB lizdai prijungus klaviatūrą ir pelę (ne mažiau kaip 2 iš jų turi būti korpuso priekiniame skydelyje ir ne mažiau kaip 2 privalo palaikyti USB 3.0 standartą). Visi deklaruojami USB lizdai privalo būti išvesti į išorę, negalima naudoti USB šakotuvų dirbtinai padidinant USB lizdų skaičių.
10.2	Ausinių ir mikrofono prievadai	Atskiri ausinių ir mikrofono prievadai priekiniame korpuso skydelyje
10.3	Klaviatūros ir pelės prievadai	PS/2 arba USB
11.	Įvesties įrenginiai	
11.1	Klaviatūra	Visos klaviatūros su lotyniškos ir lietuviškos abėcėlės ženklais (privalo būti suformuoti gamykliniu būdu, lipdukai yra nepriimtini).
11.2	Pelė	Optinė, dviejų mygtukų, su slinkties ratuku
12.	Apsauga	
12.1	Programinės priemonės	Atminties keitimo aliarmo funkcija; įjungimo slaptažodis; sąrankos slaptažodis; temperatūros jutiklis; galimybė blokuoti / leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB prievadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje
13.	Valdymas	
13.1	Konfigūracijos valdymas	Konfigūracijos valdymas – ACPI palaikymas; nuotolinis konfigūracijos valdymas; nuotolinis BIOS nustatymo

		tvarkymas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; nuotolinis BIOS atnaujinimas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; nuotolinis įjungimas/išjungimas apsaugotas prisijungimo slaptažodžiu; išvardintos galimybės turi būti palaikomos aparatinio būdu, nepriklausomai nuo įdiegtos programinės įrangos.	
13.2	Sistemos valdymas	Informacija apie įrenginių CPU, standžiojo disko įrenginio, monitoriaus ir tinklo plokštės gamintoją, modelį ir serijos numerį. Visas DMI 2.0 atributų palaikymas, Nuotolinės prieigos programinė įranga su prieiga prie vartotojo darbastalio ir konfigūravimas administratoriaus teisėmis. Out-of-band pasijungimo funkcionalumas.	
14.	Monitorius		Lenovo T2324p (60C7MAT1EU)
14.1	Tipas	Ne mažiau 23" įstrižainės, in-Plane Switching (IPS) technologijos, LED pašvietimo matrica	
14.2	Atvaizduojamo ekrano dydis	Ne mažiau kaip 50x28cm	
14.3	Raiška	Ne mažesnė kaip 1920x1080@60Hz	
14.4	Taško dydis	Ne daugiau kaip 0.265 mm	
14.5	Kontrastas	Ne mažiau kaip 1000:1 (tipinis, statinis)	
	Apžvalgos kampai	Ne mažiau kaip 178° horizontaliai ir 178° vertikaliai	
14.6	Skaistis	Ne mažiau kaip 250 cd/m ²	
14.7	Atsako trukmė	Ne daugiau kaip 7 ms	
14.8	Įvestys	Analoginių ir skaitmeninių signalų įvesties lizdai: analoginis VGA ir skaitmeninis DVI arba DP (abi signalų įvestys turi būti suderinamos su kompiuterio išvestimis nenaudojant papildomų išorinių adapterių)	
14.9	Maitinimo šaltinis	Ne daugiau kaip 25W galingumo esant maksimaliai apkrovai, vidinis	
14.10	Kitos savybės	Privalo būti monitoriaus aukščio, posvyrio kampo reguliavimas ir 90° kampu plokštumos pasukimas.	
14.11	Sertifikavimas	„TCO 6, TCO Edge2“, „Energy Star 6.0“, „EPEAT Gold“ atitikties arba lygiavertės. Pateikti tai patvirtinančius dokumentus.	

14.12	Komplektavimas	Maitinimo, analoginis ir skaitmeniniai kabeliai
15.	Operacinė sistema	Windows 7 Professional 64bit su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, arba lygiavertė (vartotojo sąsaja privalo būti lietuvių kalba)
16.	Taikomoji programinė įranga A	Programinė įranga. Ms Visio Pro licencija (akademine) su naujovinio teise, arba lygiavertė pr. įranga.
17.	Taikomoji programinė įranga B	Programinė įranga. ABBYY FineReader 12 Corporate Edition Konkurentinė licencija, arba lygiavertė pr. įranga, užtikrinanti teksto atpažinimą iš ne mažiau kaip iš 190 kalbų (apimant azijos ir arabų šalių kalbas), neribojanti įdiegimų skaičiaus ir dirbanti konkurentinės sesijos principu, išsaugojanti bylas tokiuose formatuose: DOC*, XLS*, RTF, PDF*, ODT, FB2 (akademine licencija)
18.	Kiti reikalavimai	
18.1	Surinkimo reikalavimai	Visos siūlomo kompiuterio dalys (sisteminis blokas, pagrindinė plokštė, RAM, SSD, monitorius ir kt.) turi būti pagamintos to paties gamintojo arba pažymėtos tuo pačiu prekės ženklu ir tai turi būti paminėta techninėje charakteristikoje.
18.2	Kokybės reikalavimai	Privalo atitikti ISO-9001:2000 gamybos kokybės standartą arba lygiavertį bei ISO-14001 aplinkosauginį standartą arba lygiavertį, pateikti tai patvirtinančius dokumentus.
18.3	Sertifikavimo reikalavimai	Kompiuteriai turi būti sertifikuoti veikti su operacine sistema <i>Microsoft Windows 7</i> . Informacija apie sertifikavimą turi būti pateikta oficialiuose operacinių sistemų gamintojo tinklalapiuose (pateikti nuorodą su ekrano nuotrauka („print-screen“) arba įrodoma, pateikiant sertifikatų kopijas.
18.4	Valdymo ir administravimo programinė įranga	Kompiuterio gamintojo parengta valdymo ir administravimo programinė įranga.

18.5	Sisteminės programinės įrangos atstatymo priemonės	Gamintojo programinės įrangos CD komplektas operacinei sistemai ir tvarkyklėms kompiuteryje atstatyti arba disko skirsnio funkcija.
18.6	Komplektavimas	Kompiuteriai komplektuojami su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, video, kietojo disko kabeliai ir t.t.). Monitoriai turi būti komplektuojami su visų jungčių signaliniais kabeliais.
19.	Kompiuterio ir monitoriaus garantijos reikalavimai	Stacionariems kompiuteriams bei jų priedams (išskyrus programinę įrangą) turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų su sugedusio disko negrąžinimo garantija (<i>angl. Disk retention warranty</i> , jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai). Paaikšėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 3 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.

3. Nešiojami kompiuteriai

Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
1.1	Kiekis	7 vnt.
2.	Procesorius	
2.1	Branduolių kiekis	Ne mažiau kaip 2 fizinių branduolių
2.2	Našumas	Nešiojamo kompiuterio procesorius (procesorių firmos gamintojas traktuojamas kaip skirtas nešiojamiems kompiuteriams) ne mažiau 2 branduolių, x86 su 64 bitų atminties adresavimu, palaikantis dažnio mažinimo (esant nedideliam apkrovimui) ir

		virtualizacijos technologijas. Procesorius gali užtikrinti sistemos našumo rodiklius, ne mažesnius kaip 3830 taškų pagal testą Passmark CPU Mark. 3. Nurodyti procesoriaus gamintoją, tipą, pavadinimą, dažnį, sparčiosios atminties dydį, sisteminės magistralės dažnį. 4. Procesoriaus našumas negali būti dirbtinai padidintas.
3.	Operatyvioji atmintis	
3.1	Talpa (GB)	Ne mažiau kaip 4GB DDR3-1600
4.	Kietasis diskas	Vidinis, ne mažesnis kaip 192 GB SSD, arba analogiška užtikrinanti našumą ne mažiau kaip 55kIOPS 4kB random write (pateikiant analogišką sprendimą būtina pateikti kompiuterio gamintojo deklaraciją apie atitikimą šiam punktui). Įdiegta kietojo disko aktyvi ir pasyvi apsaugos nuo smūgių sistema. Gedimo valdymas - S.M.A.R.T. (Self-Monitoring Analysis and Reporting Technology).
5.	Ryšio adapteriai	
5.1	Tinklo (Ethernet) adapteris	Integruota Ethernet 10/100/1000 Mbps, UTP, visiškas duplexinis režimas, PXE. Wake-on-Lan palaikymas (veikiantis „Sleep“, „Hibernation“ or „Off“ režimuose)
5.2	Bevielio ryšio (tinklo) adapteris	Ne blogiau nei integruotas tinklo adapteris, palaikantis WLAN 802.11 a/b/g/n, turintis integruotas į korpusą antenas.
5.3	„Bluetooth“ adapteris	Vidinis, ne blogiau 4.0 modulis (arba lygiavertis)
6.	Vaizdo plokštė	Ne blogiau nei integruota, analogine VGA ir skaitmeninė HDMI arba DisplayPort jungtys, DirectX 10 palaikymas. Ne mažiau 1,5GB atminties. Nurodyti tikslų siūlomą modelį.
7.	Garso sistema	Garso plokštė ir vidinis garsiakalbis garso atkūrimui
8.	Vaizdo kamera	Integruota į korpusą vaizdo kamera palaikanti 720p HD arba lygiavertę technologiją.
9.	Ekranas	
9.1	Technologija	in-Plane Switching (IPS) technologijos, LED pašvietimo matrica
9.2	Istrižainė	Ne mažiau kaip 12.5"
9.3	Raiška	Ne mažiau 1366x768
9.4	Kontrastas	Ne mažiau kaip 300:1

10.	Ivesties įrenginiai	
10.1	Klaviatūra	Apsauganti nuo apšilimo vidinius kompiuterio komponentus, lotyniškos raidės, sulietuvinta.
10.2	Pelės funkcija (Manipulatorius)	Sensorinis (touchpad)
10.3	Web camera	Integruota ne prasciau kaip 720p raiškos
11.	Integruoti prievada	
11.1	USB	Ne mažiau kaip 2 USB 3.0 lizdai
11.2	Media kortelių skaitytuvo	1 vnt., skaitantis SD, SDHC ir SDXC korteles
11.3	Media kortelių skaitytuvo	1 vnt., skaitantis Smart tipo korteles
11.4	Ausinių	1 vnt.
11.5	Mikrofono	1 vnt.
11.6	Tinklas	1 vnt. 1Gb/s LAN RJ-45
12.	Operacinė sistema	Windows 7 Professional 64bit su lietuvių kalbos vartotojo sąsaja, arba lygiavertė (vartotojo sąsaja privalo būti lietuvių kalba), akademinė licencija
13.	Baterija	Vidinė ne prasciau kaip 23Wh ličio-jonų arba ličio-polimero technologijos, išorinė ne prasciau kaip 23Wh ličio-polimero technologijos. Gamintojo numatyta galimybė prijungti ir naudoti papildomą bateriją kartu su pagrindine. Darbo laikas su abejom visiškai pakrautom baterijom ne mažiau kaip 10 valandų (pateikti gamintojo dokumentaciją). Tiekėjas privalo su nešiojamu kompiuteriu pateikti abi baterijas.
14.	Apsauga	
14.1	Programinės priemonės	Atminties keitimo perspėjimas (<i>Memory Change Alert</i>); įjungimo slaptažodis; konfigūravimo slaptažodis (<i>Setup Password</i>); <i>DriveLock</i> ;
14.2	Aparatinės priemonės	Integruotas TPM modulis
15.	Kompiuterio svoris	Ne daugiau kaip 1,45 kg su abejom baterijom
16.	Kiti reikalavimai	
16.1	Sertifikavimo reikalavimai	Kompiuteris privalo atitikti EU Energy Star 6.0 standartą ar lygiavertį ir Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB EC "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" (RoHS) nustatytus reikalavimus. Pateikti tai patvirtinančius dokumentus. Kompiuteris turi būti sertifikuotas siūlomai operacinei sistemai. Informacija apie sertifikavimą turi

		būti pateikta oficialiuose operacinių sistemų gamintojo tinklalapiuose (pateikti nuorodą su ekrano nuotrauka („print-screen“) arba įrodoma, pateikiant sertifikatų kopijas. Privalo atitikti ISO-9001:2000 gamybos kokybės standartą arba lygiavertį bei ISO-14001 aplinkosauginį standartą arba lygiavertį, pateikti tai patvirtinančius dokumentus.	
17.	Krepšys	Pritaikytas siūlomam kompiuteriui, su rankena nešimui rankoje ir diržu nešimui ant peties.	
17.1	Gabenami daiktai	Kompiuteris, kompiuterio AC/DC maitinimo šaltinis, laidai, pelė	
18.	Kiti reikalavimai	Įrangos gamintojas turi garantuoti jo gamyklinės programinės įrangos, BIOS atnaujinimų, tvarkyklių pricinamumą įrangos vartotojui (nurodyti gamintojo internetinę svetainę ar kitą būdą, užtikrinantį šios sąlygos įvykdymą). Tiekėjas privalo siūlomai kompiuterinei technikai nurodyti firmos gamintojos pavadinimą, kompiuterio modelį, pateikti brošiūrą arba internetinio puslapio adresą, kur būtų pateiktos išsamios siūlomų produktų specifikacijos. Kompiuteriai komplektuojami su visais kableliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, video, kietojo disko kabeliai ir t.t.).	
19.	Papildoma komplektacija		

19.1.	Pelė	Mažų gabaritų, USB, optinė arba lazerinė, komplektuojama gamintojo.
20.	Garantijos reikalavimai	Nešiojamiems kompiuteriams bei jų vidiniams priedams turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų su sugedusio disko negrąžinimo garantija (<i>angl. Disk retention warranty</i>), jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai). Paašškėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 3 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.

II PIRKIMO DALIS – SPAUSDINTUVAI, PROJEKTORIAI

4. Nespaltvoti lazeriniai A4 formato spausdintuvai

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
2.	Kiekis	4 vnt.
3.	Spausdinimo greitis	Ne mažiau kaip 40 psl per minutę A4 formato lapų
4.	Pirmo lapo spausdinimo laikas	Ne daugiau kaip 10 sek.
5.	Rankinio padavimo stalčiaus talpa	Ne mažiau kaip 100 lapų
6.	Automatinio padavimo stalčiaus talpa	Ne mažiau kaip 500 lapų
7.	Išvedimo skyriaus talpa	Ne mažiau kaip 250 lapų
8.	Raiška	Ne mažiau kaip 1200x1200 dpi
9.	Dvipusis spausdinimas	Privalo būti gamintojo įdiegtas automatinis dvipusis spausdinimas
10.	Vidinė atmintis	Ne mažiau kaip 128MB
11.	Atminties plečiamumas	Ne mažiau kaip iki 640MB
12.	Palaikomos spausdinimo kalbos	Privalo būti palaikomos PCL 5e/6, PostScript Lv3, direct PDF kalbos
13.	Integruotos sąsajos	1vnt. USB 2.0 ir 1vnt. RJ-45 Gigabit-LAN
14.	Valdymo ir administravimo programinė įranga	Gamintojo parengta valdymo ir administravimo programinė įranga.
15.	Saugos sertifikatų palaikymas	Privalo būti SNMPv3, SSL/TLS, IPP over TLS, IPsec palaikymas.
16.	Mėnesinė spausdinimo apkrova	Gamintojo deklaruojama ne mažesnė kaip iki 5 tūkst. A4 spaudų. (angl. <i>recommended monthly page volume</i> , pateikti šiam punktui atitiktį deklaruojančius dokumentus)
17.	Triukšmingumas	Ne daugiau kaip 56dBA (pateikti gamintojo dokumentaciją).

18.	Kokybės reikalavimai	Privalo atitikti ISO-9001:2000 gamybos kokybės standartą arba lygiavertį bei ISO-14001 aplinkosauginį standartą arba lygiavertį, pateikti tai patvirtinančius dokumentus.
19.	Garantijos reikalavimai	Spausdintuvui turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų su sugedusio disko negražinimo garantija (<i>angl. Disk retention warranty</i> , jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai).

5. Daugiafunkcinis lazerinis A3 formato įrenginys

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
2.	Kiekis	1 vnt.
3.	Palaikomi popieriaus lapų formatai	Privalo palaikyti A3 ir A4 lapų formatus
4.	Spausdinimo / kopijavimo greitis	Ne mažiau kaip 40 psl per minutę A4 formato lapų
5.	Pirmo lapo spausdinimo laikas	Ne daugiau kaip 10 sek.
6.	Rankinio padavimo stalčiaus talpa	Ne mažiau kaip 100 lapų
7.	Automatinio padavimo stalčiaus talpa	Ne mažiau kaip 250 lapų
8.	Automatinio padavimo stalčių skaičius	Ne mažiau 2vnt.
9.	Išvedimo skyriaus talpa	Ne mažiau kaip 250 lapų
10.	Spausdinimo raiška	Ne mažiau kaip 1200x1200 dpi

11.	Dvipusis spausdinimas	Privalo būti gamintojo įdiegtas automatinis dvipusis spausdinimas
12.	Vidinė atmintis	Ne mažiau kaip 1GB
13.	Skeneris	CCD technologijos, flatbed tipo su integruota ADF funkcija
14.	ADF padavimo talpa	Ne mažiau kaip 100 lapų
15.	Skenavimo / kopijavimo raiška	Ne mažiau kaip 600x600 dpi (aparatinė ir optinė)
16.	Spalvų gylis	Ne mažiau 24-bit, ne mažiau kaip 256 lygių pilkumo skalė
17.	Skenerio greitis	Ne mažiau 48psl./min nespaltvotai, ne mažiau kaip 30psl./min spalvotai
18.	Kopijavimo mažinimas-didinimas	Ne prasčiau kaip 25 - 400%
19.	Skenavimo ir kopijavimo parinktys	Kopijavimas, skenavimas ir siuntimas el.paštu, skenavimas į paskyrą lokaliame tinkle, skenavimas į USB laikmeną, skenavimas į aparato vidinį diską.
20.	Palaikomos spausdinimo kalbos	Privalo būti palaikomos PCL 5e/6, PostScript Lv3, direct PDF kalbos
21.	Integruotos sąsajos	2vnt. USB 2.0 ir 1vnt. RJ-45 Gigabit-LAN
22.	Vartotojo sąsaja	Lietimui jautri LCD panelė ne mažiau kaip 8" įstrižainės su su grafine vartotojo sąsaja
23.	Valdymo ir administravimo programinė įranga	Gamintojo parengta valdymo ir administravimo programinė įranga.
24.	Mėnesinė spausdinimo apkrova	Gamintojo deklaruojama ne mažesnė kaip iki 20 tūkst. A4 spaudų. (<i>angl. recommended monthly page volume</i> , pateikti šiam punktui atitiktį deklaruojančius dokumentus)
25.	Triukšmingumas	Ne daugiau kaip 57dBA (pateikti gamintojo dokumentaciją).
26.	Kokybės reikalavimai	Privalo atitikti ISO-9001:2000 gamybos kokybės standartą arba lygiavertį bei ISO-14001 aplinkosauginį standartą arba lygiavertį, pateikti tai patvirtinančius dokumentus.

27.	Garantijos reikalavimai	Aparatui turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų su sugedusio disko negražinimo garantija (<i>angl. Disk retention warranty</i> , jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai).

6. Projektorius, A tipo

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
2.	Kiekis	1 vnt.
3.	Projektoriaus technologija	3LCD, 3-chip technologija
4.	Matricos tipas	Poli-silikoninė aktyvi TFT matrica
5.	Taškų skaičius	Ne mažiau kaip 1,024mln taškų
6.	Šviesumas	Ne mažiau kaip 3400 ANSI lumen
7.	Originali skiriamoji geba	Ne mažiau kaip 1280 x 800
8.	Palaikomos skiriamosios gebos	Privalo palaikyti skiriamąsias gebas VGA, SVGA, XGA, SXGA, SXGA2, SXGA3, WXGA, WXGA+, SXGA+, UXGA
9.	Kraštinių santykis	16:10
10.	Kontrastas	Ne mažiau kaip 16000:1
11.	Spalvų sk.	1,07mln
12.	Projektavimo nuotolis (throw ratio range)	Minimali reikšmė ne didesnė kaip 0,49 ir maksimali reikšmė ne mažesnė kaip 0,64
13.	Geometrijos koregavimas	Ne prasčiau kaip $\pm 15^\circ$ vertikalčiai ir $\pm 15^\circ$ horizontalčiai
14.	Objektyvas	Trumpo židinio F=1.6, f=6.4mm
15.	Didinimas	Ne prasčiau kaip 1.35
16.	Fokusavimas	Rankinis arba automatinis
17.	Lempos resursas	Na mažiau kaip 10 tūks val. ekonominiame režime ir ne mažiau kaip 5 tūks. val normaliaame režime.
18.	Įvesties sąsajos	2 vnt VGA D-sub, 2vnt. TRS audio, 1 vnt. S-video MiniDIN, 1vnt. RCA, 2 vnt. USB, 1vnt. HDMI, 1vnt. serial.

19.	Išvesties sąsajos	1vnt VGA D-sub, 1vnt. TRS audio.
20.	Lokalaus tinklo sąsajos	Laidinio lokalaus tinklo sąsaja RJ-45 ir belaidžio tinklo sąsaja
21.	Palaikomas belaidis tinklas	802.11 b/g/n
22.	Palaikomi video signalai	NTSC/NTSC4.43/PAI/M-PAI/N-PAL/PAL60
23.	Garsiakalbiai	Vidiniai, ne mažiau kaip 16W galios
24.	Projektoriaus triukšmingumas	Ne daugiau kaip 37dBA (normaliu režimu) ir ne daugiau kaip 29 dBA (ekonominiu režimu)
25.	Svoris	Ne daugiau kaip 3.7kg
26.	Garantijos reikalavimai	Aparatui turi būti suteikiama ne mažiau nei 2 metų garantija (jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai).

7. Projektorius, B tipo

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	Nurodyti
2.	Kiekis	2 vnt.
3.	Projektoriaus technologija	3LCD technologija
4.	Taškų skaičius	Ne mažiau kaip 1,024mln taškų
5.	Šviesumas	Ne mažiau kaip 4000 ANSI lumen normaliu režimu ir ne mažiau kaip 2600 ANSI lumen ekonominiu režimu
6.	Originali skiriamoji geba	Ne mažiau kaip 1280 x 800
7.	Palaikomos skiriamosios gebos	Privalo palaikyti skiriamąsias gebas ne prasčiau kaip iki WUXGA
8.	Kraštinių santykis	16:10
9.	Kontrastas	Ne mažiau kaip 4000:1
10.	Projektavimo nuotolis (throw ratio range)	Minimali reikšmė ne didesnė kaip 1.3 ir maksimali reikšmė ne mažesnė kaip 2.2
11.	Geometrijos koregavimas	Ne pračiau kaip $\pm 30^\circ$ vertikaliai ir $\pm 30^\circ$ horizontaliai
12.	Objektyvas	Ne prasčiau kaip F=1.7-2.2, f=23-29mm
13.	Didinimas	Ne prasčiau kaip 1.7
14.	Fokusavimas	Rankinis arba automatinis
15.	Išvesties sąsajos	1vnt VGA D-sub, 2vnt. HDMI, 1vnt. TRS audio, 1vnt. RCA, 2 vnt. USB, 1vnt. serial.
16.	Išvesties sąsajos	1vnt VGA D-sub, 1vnt. TRS audio.

17.	Lokalaus tinklo sąsajos	Laidinio lokalaus tinklo sąsaja RJ-45 ir belaidžio tinklo sąsaja	
18.	Palaikomas belaidis tinklas	802.11 b/g/n	
19.	Palaikomi video signalai	NTSC/NTSC4.43/PAL/M-PAL/N-PAL/PAL60	
20.	Garsiakalbiai	Vidiniai, ne mažiau kaip 16W galios	
21.	Projektoriaus triukšmingumas	Ne daugiau kaip 39dBA (normaliu režimu) ir ne daugiau kaip 33 dBA (ekonominiu režimu)	
22.	Svoris	Ne daugiau kaip 4.5kg	
23.	Garantijos reikalavimai	Aparatui turi būti suteikiama ne mažiau nei 3 metų garantija (jeigu šios sąlygos nėra gamintojo standartinės garantijos sąlygos, turi būti aiškiai nurodyti tokių garantinių paslaugų gamintojo produkto kodai).	
24.	Papildomi reikalavimai	Privalo būti pateikti montavimo elementai sumontuoti projektorių lubose. Tiekėjas privalės atlikti visus montavimo darbus, elektros ir signalinių tinkamo ilgio kabelių pajungimą ir montavimą.	

**III PIRKIMO DALIS – TARNYBINĖS STOTYS SU BŪTINA PROGRAMINE ĮRANGA,
REZERVINIO KOPIJAVIMO ĮRENGINIU, KITAIŠ BŪTINAIŠ ĮRENGINIAIS IR DIEGIMO
DARBAIS**

8. Tarnybinės stotys

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
2.	Kiekis	2 vnt.
3.	Platforma	„Rack“ tipo, ne daugiau kaip 2U aukščio. Pateikiami slankiojantys montavimo į 19“ spintą komponentai (rail).
4.	Procesoriaus architektūra	x86 architektūros, palaikanti 64 bitų operacines sistemas.
5.	Procesoriaus našumas	Našumo rodikliai nurodyti dviejų procesorių (16 branduolių) sistemai. Siūlomo procesoriaus našumo parametras turi būti skelbiamas www.spec.org puslapyje. Procesoriaus testas gali būti atliktas bet kurio gamintojo platformoje ir turi atitikti siūlomos sistemos procesorių bazinio našumo rodiklį. Jis turi būti ne mažesnis nei: SPECint_rate_base2006 = 673 ir SPECfp_rate_base2006 = 571.
6.	Procesorių kiekis	Ne mažiau kaip 2 vnt. Procesoriaus gedimo atveju, turi būti užtikrintas automatinis sistemos perkrovimas ir sugedusio procesoriaus išjungimas.
7.	Operatyvinė atmintis	Ne mažiau kaip 96GB DDR4 ECC REG. Turi būti plečiama iki ne mažiau kaip 768GB, ne mažiau kaip 24 atminties lizdai. Turi būti palaikoma „Advanced ECC“ ir „Online spare“ atminties technologijos (arba lygiavertės).
8.	Duomenų laikmenos (vidinės)	Ne mažiau ir ne blogiau kaip: 1) 4 vnt. 800GB SSD (ar 8 vnt. 400GB) SFF „hot-plug“, „High Endurance“ technologijos laikmenų, pritaikytų intensyviui rašymui ir 24x7 serverinėms apkrovoms (pateikti nuorodą į siūlomo modelio SSD aprašymą). 2) 4 vnt. 1.2TB HDD SFF SAS 10K „hot-plug“ laikmenų. Plečiama ne mažiau kaip iki 18 vnt. SFF „hot-plug“ duomenų laikmenų.
9.	RAID kontrolieris	Ne blogiau kaip SAS 12Gb/s

		aparatinis RAID kontrolieris, palaikantis RAID 0, 1, 10, 5, 6 lygius. Valdiklis privalo palaikyti loginių diskų RAID tipo migravimą į bet kurį kitą RAID tipą nestabdant diskų darbo, leisti išplėsti loginių diskų talpą, nestabdant jų darbo. Ne mažiau kaip 1GB Flash tipo spartinančioji atmintis, apsaugota baterija. RAID kontrolieris turi palaikyti SAS 12Gb/s SAS „Expander“ vidinę plokštę, kurie kartu turi užtikrinti ne mažiau kaip 18 diskų valdymą. Pateikiamas RAID kontrolierio sprendimas turi centralizuotai valdyti visus pateikiamus SSD ir HDD duomenų kaupiklius.
10.	Tinklo adapteris	Ne mažiau kaip 2 vnt. 10GbE Base-T išoriniai prievadai.
11.	Vaizdo posistemė	Integruota, ne mažiau kaip 16MB atminties. Turi būti 2 vnt. VGA išoriniai prievadai: 1 vnt. – tarnybinės stoties priekyje, 1 vnt. – tarnybinės stoties gale.
12.	Išoriniai prievadai	Ne mažiau kaip 2 vnt. USB 3.0 išoriniai prievadai tarnybinės stoties gale. Ne mažiau kaip 1 vnt. USB 3.0 ir 1 vnt. USB 2.0 išoriniai prievadai tarnybinės stoties priekyje.
13.	Plėtimo lizdai	Ne mažiau kaip 6 vnt. PCI-E 3.0 x8 duomenų pralaidumo laisvi lizdai standartinių PCI-E plokščių diegimui.
14.	Vidiniai prievadai	Turi būti galimybė sumontuoti 2 vnt. vidines USB laikmenas ar 2 vnt. SD (ar lygiavertės) hipervizoriaus diegimui.
15.	Aušinimas	Turi būti dubliuotas; „hot-swap“ tipo ventiliatoriai.
16.	Maitinimas	Turi būti dubliuotas; ne mažiau kaip 2 vnt. „hot-swap“ tipo maitinimo šaltiniai, ne blogesnio kaip 80 Plus Platinum standarto, užtikrinantys maksimaliai išplėstos tarnybinės stoties maitinimą.
17.	Valdymas	Integruota (neužimanti PCI lizdo), nepriklausoma nuo operacinės sistemos valdymo procesorius. Privalomos savybės: virtuali, nepriklausanti nuo operacijų sistemos, nutolusi tekstinė ir grafinė konsolė, virtualus maitinimo įjungimas/išjungimas, virtualus FDD, virtualus CD-

		ROM (galimybė naudoti nutolusio kompiuterio FDD, CD-ROM, CD-image ir USB duomenų laikmeną kaip tarnybinės stoties). SSL nuotolinė prieiga. 1Gb Ethernet RJ-45 dedikuota valdymui adapteris. Tarnybinės stoties valdymo procesoriaus nutolęs valdymas per WEB naršyklę, neinstaliuojant papildomos programinės įrangos. Palaikyti „Virtual KVM“. Privaloma nurodyti papildomų licencijų produktų kodus. „Agentless“ tarnybinės stoties aparatinių komponentų monitoringas ir valdymas. Automatic Server Recovery (ASR) arba lygiavertės funkcijos palaikymas.	
18.	Serverio ir jo komponentų darbo būsenos šviesinė indikacija	Šviesinė nepriklausoma LED gedimų indikacijos ir lokalizacijos sistema korpuso išorėje (priekinėje tarnybinės stoties panelėje) ir atskirai ant šių komponentų: procesorių, atminties, diskų, ventiliatorių. Tarnybinės stoties priekinėje panelėje turi būti įdiegtas sisteminis ID mygtukas, kurį paspaudus, tarnybinės stoties galinėje dalyje būtų uždegtas sisteminis ID LED.	
19.	Suderinamumas	Turi būti sertifikuota darbui su: operacinėmis sistemomis: Microsoft Windows Server 2012 / 2012 R2; Red Hat Enterprise 6.5 / 7.0; Suse Enterprise Linux 11; VMware ESXi 5.5 / 6.0. (pateikti nuorodas internete)	
20.	Operacinė sistema	Turės būti įdiegta VMware ESXi	

		6.0 (licenciją pateiks perkančioji organizacija).
21.	Surinkimo reikalavimai	Serveris turi būti komplektuojamas pačio gamintojo. Visos siūlomo serverio dalys ir įrenginiai privalo būti pateikti vieno gamintojo ir pažymėti jo prekiniu ženklu.
22.	Garantinė techninė priežiūra	Ne mažiau kaip 5 metų trukmės gamintojo užtikrinama garantinė techninė priežiūra tarnybinės stoties buvimo vietoje, nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Reakcijos laikas ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. (pateikiamas serviso paketo kodas)

9. Tarnybinių stočių programinė įranga

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Programinė įranga	1) Perkančiosios organizacijos turima licencija: Academic VMware vSphere 5 Essentials Kit for 3 hosts (Max 2 processors per host); prenumerata yra pasibaigusi 2015.07.30. Turi būti pasiūlytas turimos licencijos VMware prenumeratos (versijų atnaujinimas) pratęsimas iki 2018.12.31. 2) Perkančiosios organizacijos turimos licencijos: 2 vnt. Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket bundle for VMware - Education Only. 1-os licencijos palaikymas yra pasibaigęs 2014.11.07. 2-os licencijos palaikymas yra pasibaigęs 2015.07.23. Turi būti pasiūlytas turimų licencijų Veeam palaikymo (techninis palaikymas ir versijų atnaujinimas) pratęsimas iki 2018.12.31. 3) Perkančiosios organizacijos eksploatuojama pašto serverio programa: Zimbra Collaboration Open Source Edition. Turi būti pasiūlyta ne blogiau kaip: - Zimbra Collaboration Suite - Professional Edition programinė įranga (ar lygiavertio funkcionalumo

		programinė įranga). - Ne mažiau kaip 75 pašto dėžutės. - Ne mažiau kaip 36 mėn. gamintojo techninis palaikymas ir versijų atnaujinimas. Turi būti gamintojo programiniai įrankiai Zimbra Collaboration pašto serverio duomenų bazės migravimui į siūlomo gamintojo pašto serverio duomenų bazę. 4) Perkančiosios organizacijos turimos licencijos: Microsoft Windows Server 2012. Turi būti pateikta 50 vnt. Microsoft Windows Server 2012 User CAL OLP tipo kliento licencijų (akademinės).
--	--	--

10. Rezervinio kopijavimo įrenginys

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>
2.	Kiekis	1 vnt.
3.	Platforma	„Rack“ tipo, ne daugiau kaip 2U aukščio. Pateikiami montavimo į 19“ spintą komponentai.
4. 5.	Tipas Protokolų palaikymas	NAS Turi būti įdiegtos techninės ir programinės priemonės, užtikrinančios prieigą prie talpyklos CIFS ir NFS bylų protokolais, ir iSCSI duomenų blokų protokolu. Papildomai turi būti galima išplėsti talpyklą, užtikrinant prieigą FC duomenų blokų protokolu.
6.	Valdikliai	Talpykloje turi būti įdiegtas ne mažiau kaip vienas valdiklis su ne mažiau kaip 24GB spartinančiosios atminties, palaikantis RAID 10, 5, 6 lygius. Turi būti galimybė įdiegti antrą valdiklį, užtikrinantį dubliuotą valdiklių darbą ir nepertraukiamą talpyklos darbą, sugedus vienam valdikliui. Turi būti palaikomi ne mažesni kaip 16TB loginiai diskai (LUN). Turi būti palaikoma ne mažiau kaip 16TB failinės sistemos dydis.

7.	Prievadai	Turi būti įdiegti ne mažiau kaip 2 vnt. 10GbE Base-T išoriniai prievadai. Turi būti galimybė išplėsti talpyklą 1GbE, 10GbE ir 8Gb FC prievadais. Turi būti galimybė išplėsti prievadų skaičių (per valdiklį) iki ne mažiau kaip 4 vnt. 10GbE, ar 4 vnt. 1GbE, ar 4 vnt. FC 8Gb išorinių prievadų.
8.	Duomenų laikmenos	Ne mažiau kaip 8 vnt. 4TB SAS NL 7.2K „hot-plug“ tipo laikmenos. Turi būti palaikomos SAS 7.2K NL, SAS 10K ir SSD laikmenos. Talpyklą turi būti galima išplėsti papildomomis lentynomis su 3.5“ ir 2.5“ laikmenomis, naudojant ne lėtesnes kaip 6Gb SAS x4 sąsajas. Maksimalus palaikomas duomenų laikmenų kiekis turi būti ne mažiau 120 vnt.
9.	Maitinimas	Turi būti dubliuotas, „hot-swap“.
10.	Aušinimas	Turi būti dubliuotas, „hot-swap“.
11.	Programinė įranga	Turi būti pateiktos licencijos šiam funkcionalumui užtikrinti: 1) Talpyklos prieiga CIFS, NFS ir iSCSI protokolais. 2) Talpyklos diskinių sričių valdymo ir konfigūravimo programinė įranga. 3) Nuotolinis talpyklos valdymas per LAN tinklą, naudojant komandinę eilutę (CLI) ir grafinį interfeisą (GUI). LDAP palaikymas. 4) Programinė įranga, leidžianti daryti momentines kopijas (snapshot). Ne mažiau kaip 256 momentinių kopijų. Papildomai, įsigyjant licencijas, turi būti galima užtikrinti šį funkcionalumą: 5) Nuotolinis sinchroninis ir asinchroninis duomenų replikavimas tarp talpyklų duomenų blokų lygyje. 6) SSD spartinančiosios atminties palaikymas.
12.	Suderinamumas su operacinėmis sistemomis ir virtualizacija	Turi būti palaikoma prieiga prie talpyklos iš šių operacinių aplinkų: Microsoft Windows Server 2008 / 2012, Red Hat Enterprise Linux, Suse Enterprise Linux, VMware ESXi, XenServer.
13.	Garantinė techninė priežiūra	Ne mažiau kaip 3 metų trukmės gamintojo užtikrinama garantinė

		techninė priežiūra talpyklos buvimo vietoje, nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Reakcijos laikas ne vėliau kaip sekančią darbo dieną. Ne mažiau kaip 3 metų atnaujinimai ir palaikymas talpyklos valdymo programinei įrangai.
--	--	---

11. Nepertraukiamas maitinimo šaltinis

Eil. Nr.	Parametro arba savybės pavadinimas	Reikalaujami parametrai
1.	Gamintojas, modelis	Nurodyti
2.	Kiekis	1 vnt.
3.	Platforma	„Rack“ tipo.
4.	Architektūra	Nepertraukiamo maitinimo šaltinio sistema (UPS sistema), sudaryta iš dviejų dubliuojančių vienas kitą galios modulių, leidžianti automatiškai perjungti visą apkrovą atsarginiam galios moduliui.
5.	Tipas	Ne blogiau kaip dvigubo keitimo „online“ ir ekonomiškas „ECO mode“ režimai, efektyvumas ne mažesnis kaip 90% dvigubo keitimo AC/AC „online“ režimu ir ne mažesnis kaip 97% ekonomiškuoju „ECO mode“ režimu.
6.	Galios moduliai	Turi būti pateikti ne mažiau kaip 2 vnt. galios moduliai, dirbantys N+1 konfigūracijoje ir užtikrinantys nepertraukiamą UPS sistemos darbą, sugedus vienam iš galios modulių. Turi būti palaikomas UPS sistemos plėtimas iki ne mažiau kaip 4 vnt. galios modulių. (nurodyti siūlomų modulių galią).
7.	Valdymas	Ne blogiau kaip automatinė gedimų diagnostika ir pilna DSP kontrolė. LCD ekranas, kuriame pateikiama UPS sistemos būseną, baterijos talpa, apkrovos lygis, dažnis, pranešimai apie gedimus, taip pat atliekamas darbinio režimo keitimas iš vieno į kitą.
8.	Lizdai	Ne mažiau kaip 16 vnt. IEC320-

	C13 ir 2 vnt. IEC320-C19 vidiniai (ar išoriniai) elektros lizdai.	
9. Įtampa	Turi būti užtikrinama leistina įėjimo įtampa 180 – 270VAC, esant 100% apkrovai, 140 – 270VAC, esant 50% apkrovai, nenaudojant vidinių baterijų energijos.	
10. Įėjimo srovė	Turi būti užtikrinama įėjimo srovės suminiai harmoniniai iškraipymai <5%. Galios faktorius $\geq 0,99$.	
11. Išėjimo įtampa	Turi būti užtikrinama išėjimo įtampos reguliavimas $\pm 1\%$, krest faktorius 3/1.	
12. Išėjimo galios faktorius	Ne mažiau kaip 0,9.	
13. Autonominis darbo laikas	Turi būti užtikrinamas ne mažesnis kaip 9 min. autonominis darbo laikas (dingus elektrai įvade), esant UPS sistemos apkrovai 2700W. Turi būti galimybė padidinti autonominį siūlomos konfigūracijos UPS sistemos darbo laiką iki ne mažiau kaip 40 min., sumontuojant papildomus baterijų modulius.	
14. Baterijos	Ne blogiau kaip „Long Life“ pagal EUROBAT (ar lygiavertį standartą) akumuliatorių baterijos, kurių tarnavimo laikas ne trumpesnis kaip 5 metai (turi būti pateiktas pagrindimas).	
15. Valdymas	Turi būti SNMP valdymo LAN modulis su programine įranga Windows, Linux ir MAC OS įrenginių valdymui.	
16. Garantinė techninė priežiūra	Ne mažiau kaip 3 metų trukmės gamintojo užtikrinama garantinė techninė priežiūra (visai įrangai, įskaitant baterijas) UPS sistemos buvimo vietoje, nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Reakcijos laikas ne vėliau kaip sekančią darbo dieną.	
17. Darbai	Turės būti atlikti UPS sistemos pajungimo prie įvado, instaliacijos, įvedimo į eksploataciją, UPS sistemos dubliuotų komponentų testavimo darbai, SNMP modulio ir pateikiamų tarnybinių stočių „shutdown“ konfigūravimas.	
12. Maršrutizatorius		
Eil.	Parametro arba	Reikalaujami parametrai

Nr.	savybės pavadinimas		
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>	M h 80
2.	Kiekis	1 vnt.	1
3.	Platforma	„Rack“ tipo, ne daugiau kaip 1U aukščio. Pateikiami montavimo į 19“ spintą komponentai.	„E P sp
4.	Prievadų skaičius	Ne mažiau kaip 8 vnt. 1GbE RJ-45	8
5.	Maršrutizavimo pralaidumas	Ne mažiau 1,5M paketų per sekundę.	14
6.	IPsec VPN pralaidumas	Ne mažiau 1Gbps.	1.
7.	Protokolų palaikymas	Turi būti palaikoma: NAT (šaltinio ir adresato); STP, RSTP protokolai; filtravimas ir taisyklių sudarymas pagal: šaltinio MAC adresą, IP adresą ir adresų intervalą, TCP/UDP prievadą ir prievadų intervalą, paketų dydį, DSCP; IPv4 ir IPv6 maršrutizavimas; statinis, VRF ir ECMP maršrutizavimas; IPv4 - RIP, OSPF, BGP maršrutizavimas; IPv6 – RIPng, OSPF, BGP maršrutizavimas; VPN IPsec, PPTP, L2TP, PPPoE palaikymas; VLAN IEEE802.1q palaikymas; DHCP servisas; RADIUS autentifikacija; QoS palaikymas; Proxy servisas: HTTP, SOCKS, DNS, ACL sąrašai; NTP palaikymas; VRRP palaikymas.	M si N S fi pa ac T in IP st m IP m IP m V pa V D R Q P D N V h n
8.	Valdymas	„Web“ tipo konfigūravimo sąsaja (ar lygiavertė GUI sąsaja), Telnet, SSH, SNMP	„V T
9.	Garantinė techninė priežiūra	Aparatinė įranga turi būti siūloma su 3 metų garantija darbo vietoje; reakcija į gedimą – ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo pranešimo apie gedimą dienos. Programinė įranga turi būti siūloma su 3 metų atnaujinimais ir palaikymu.	A m re ki ap P m

13. Ugniasienė

Nr.	Specifikacija	Reikalavimai	
1.	Gamintojas, modelis	<i>Nurodyti</i>	F

2.	Kiekis	1 vnt.	
3.	Įranga turi būti montuojama į 19 colių spintą	Visos reikalingos montavimui dalys turi būti pateiktos su įranga	
4.	Įrangos aukštis	Ne daugiau 1U	
5.	Įrangos maitinimas	100 – 240 V, 50 – 60 Hz	
6.	Maitinimo šaltinis	Įranga turi turėti vieną maitinimo šaltinį	
7.	Prievadai	Ne mažiau 10 10/100/100 RJ-45 prievadų	
8.	Vidinė atmintis	Ne mažiau 11 GB	
9.	Ugniasienės pralaidumas	1,5 Gbps 1518 baitų dydžio UDP paketais	
		1,5 Gbps 512 baitų dydžio UDP paketais	
		1,5 Gbps 64 baitų dydžio UDP paketais	
10.	Ugniasienės pralaidumas paketais per sekundę	Ne mažiau 2,2M paketų per sekundę	
11.	Ipssec VPN pralaidumas	Ne mažiau 1 Gbps 512 baitų paketais	
12.	Apsaugos nuo įsilaužimų pralaidumas (IPS)	Ne mažiau 200 Mbps	
13.	Antiviruso pralaidumas	Ne mažiau 50 Mbps	
14.	Ipssec tunelių skaičius įrenginys – įrenginys (Gateway-to-Gateway)	Ne mažiau 200	
15.	Ipssec tunelių skaičius klientas – įrenginys (Client-to-Gateway)	Ne mažiau 500	
16.	Sesijų skaičius	Ne mažiau 0,5M	
17.	Naujų sesijų skaičius per sekundę	Ne mažiau 4000	
18.	SSL VPN pralaidumas	Ne mažiau 30 Mbps	
19.	SSL VPN varotojų skaičius vienu metu	Ne mažiau 100	
20.	Ugniasienės taisyklių skaičius per visą sistemą	Ne mažiau 5000	
21.	Sistemos virtualizavimas	Turi būti galimybė padalinti į 10 virtualių įrenginių	
22.	Sistema turi dirbti Linux/Unix pagrindu	Būtina	
23.	Neribotas vartotojų skaičius	Turi būti	
24.	Bevielio ryšio valdiklis (Wireless controller)	Turi būti integruotas įrenginyje	
		Turi palaikyti ne mažiau 10 bevielio ryšio įrenginių (Access point)	
25.	Darbo režimai	NAT, PAT, Transparent	
26.	Valdymas	WEB (HTTP, HTTPS), SSH, konsolė USB, TELNET	
27.	Aukšto patikimumo funkcija (High	Turi palaikyti šiuos darbo režimus aktyvus- pasyvus,	

	Availability)	aktyvus - aktyvus	
28.	Integracija su SNMP (Simple Network Management Protocol)	Palaikomos versijos 1,2,3	
29.	Galimybė išeksportuoti įrenginio nustatymus (Backup)	Turi būti	
30.	Galimybė išeksportuojant įrenginio nustatymus apsaugoti slaptažodžiu	Turi būti	
31.	DHCP klientas/serveris	Turi būti	
32.	DHCP serveris IPsec VPN	Turi būti	
33.	Sertifikatų palaikymas	Turi būti	
34.	Sertifikatų užklausų generavimas lokalus (File based) ir SCEP protokolu	Turi būti	
35.	Maršrutizavimas	Statinis, dinaminis	
36.	IPv4 dinaminio maršrutizavimo protokolai	BGP, OSFP, RIP, Multicast, IS-IS	
37.	IPv6 dinaminio maršrutizavimo protokolai	Dinaminio maršrutizavimo protokolai IPv6: RIP, OSPF, BGP	
38.	Statinis maršrutizavimas pagal nustatytas taisykles (Policy base routing)	Turi būti	
39.	VPN tuneliai	SSL, PPTP, IPSEC, L2TP + IPsec	
40.	GRE tunelių palaikymas	Turi būti	
41.	IPSec kriptavimo algoritmai	DES, 3DES, AES128, AES192, AES256	
42.	IPSec autentifikavimo algortimai	MD5, SHA-1, SHA-256	
43.	Ne mažiau 3000 atakų signatūrų vidinėje įrenginio duomenų bazėje	Turi būti	
44.	Galimybė vartotojui kurti atakų signatūras	Turi būti	
45.	Protokolų anomalijų stebėjimas (Dos)	Turi būti	
46.	Protokolų anomalijų stebėjimo konfigūravimas ant kiekvieno prievado atskirai	Turi būti	
47.	Galimybė sudaryti priėjimo prie resursų grafikus (Shedule)	Turi būti	
48.	Srauto ribojimas per ugniasienės taisyklę	Turi būti	
49.	Srauto ribojimas per IP adresą	Turi būti	
50.	Srauto ribojimas per	Turi būti	

	aplikacijos		
51.	Galimybė nurodyti garantuotą ir maksimalų srautą	Turi būti	
52.	Tam tikrų servisų uždraudimas	Turi būti	
53.	Atpažįstamų aplikacijų skaičius	Ne mažiau 1400	
54.	Aplikacijų blokavimas (Application Control)	Turi būti	
55.	Virusų blokavimas	Turi būti	
56.	Šnipinėjimo programų (spyware) blokavimas	Turi būti	
57.	„Kirminų“ blokavimas	Turi būti	
58.	„Trojos arklių“ blokavimas	Turi būti	
59.	Klastočių (Phishing) blokavimas	Turi būti	
60.	Juokelių (Jokes) blokavimas	Turi būti	
61.	Numerių perrinkėjų (Dialers) blokavimas	Turi būti	
62.	Išsilaužimo priemonių (hacking tools) blokavimas	Turi būti	
63.	Euristinė apsauga nuo nekatalogizuotų grėsmių	Turi būti	
64.	Failų karantinavimas į išorinį įrenginį	Turi būti	
65.	Tikrinami protokolai	HTTP, FTP, SMTP, POP3, IMAP, NNTP, IM, HTTPS, SMTPS, POP3S, IMAPS, IM	
66.	Maksimalus elektroninių laiškų dydžio nustatymas	Turi būti	
67.	Veiksmai jei viršijamas maksimalus laiško dydis	Blokuoti, praleisti	
68.	Failų filtravimas	Blokuoti, praleisti	
69.	Galimybė papildyti failų filtrą papildomais plėtiniais	Turi būti	
70.	Puslapių filtravimo kategorijų skaičius	Ne mažiau 76	
71.	Potencialiai pavojingo turinio blokavimas: ActiveX, cookies, Java applet	Turi būti	
72.	Filtravimas pagal tam tikrą teksto frazę	Turi būti	
73.	Filtravimas pagal URL	Turi būti	
74.	URL išimčių sąrašas (Black/White list)	Turi būti	
75.	Puslapių blokavimas pagal kategorijas	Įrenginys turi turėti savo duomenų bazę.	
76.	Puslapių lankymo laiko apribojimas pagal kategorijas	Turi būti	
77.	Galimybė vartotojui	Turi būti	

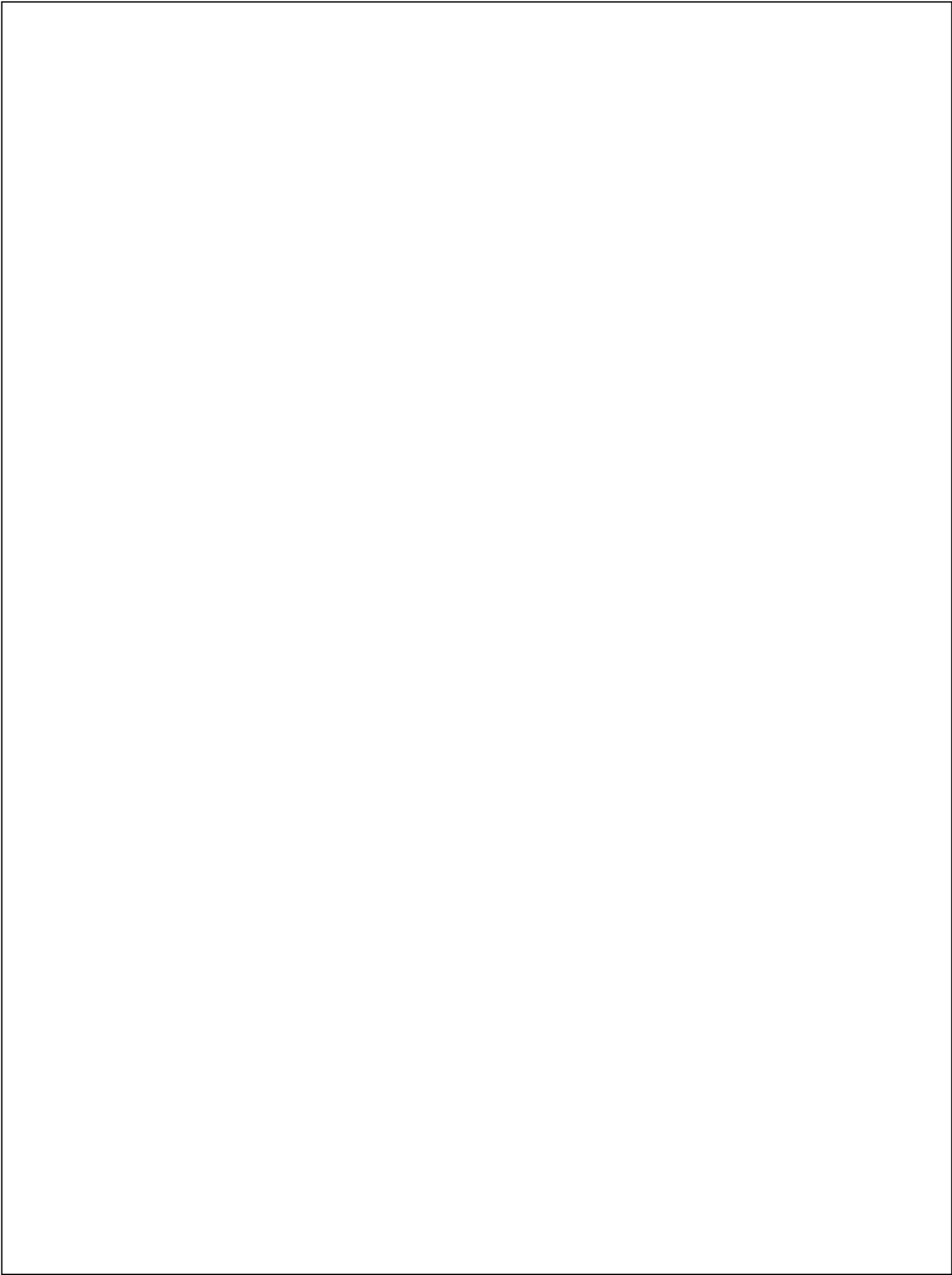
	kurti naujas puslapių kategorijas		
78.	Spam filtravimas pagal IP	Turi būti	
79.	Spam filtravimas pagal URL	Turi būti	
80.	Spam filtravimas pagal MIME žymę	Turi būti	
81.	Spam filtravimas pagal laiško mkontrolinę sumą	Turi būti	
82.	Spam filtravimas pagal HELO DNS	Turi būti	
83.	Spam filtravimas pagal frazę	Turi būti	
84.	Galimybė pasirinkti SMTP, SMTPS protoklaus veiksmą jei aptinkamas spam.	Pažymėti, blokuoti	
85.	Suderinamumas su Syslog	Turi būti	
86.	Galimybė kaupti įrašus į specializuota to paties gamintojo įrenginį	Turi būti	
87.	Lokali vartotojų duomenų bazė	Turi būti	
88.	Nutolusių vartotojų duomenų bazių palaikymas	LDAP, RADIUS, TACACS+, Windows Active Directory, Novell eDirectory	
89.	Galimybė kurti vartotojų grupes	Turi būti	
90.	Garantinė techninė priežiūra	Aparatinė įranga turi būti siūloma su 3 metų garantija darbo vietoje; reakcija į gedimą – ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo pranešimo apie gedimą dienos. Programinė įranga turi būti siūloma su 3 metų atnaujinimais ir palaikymu.	

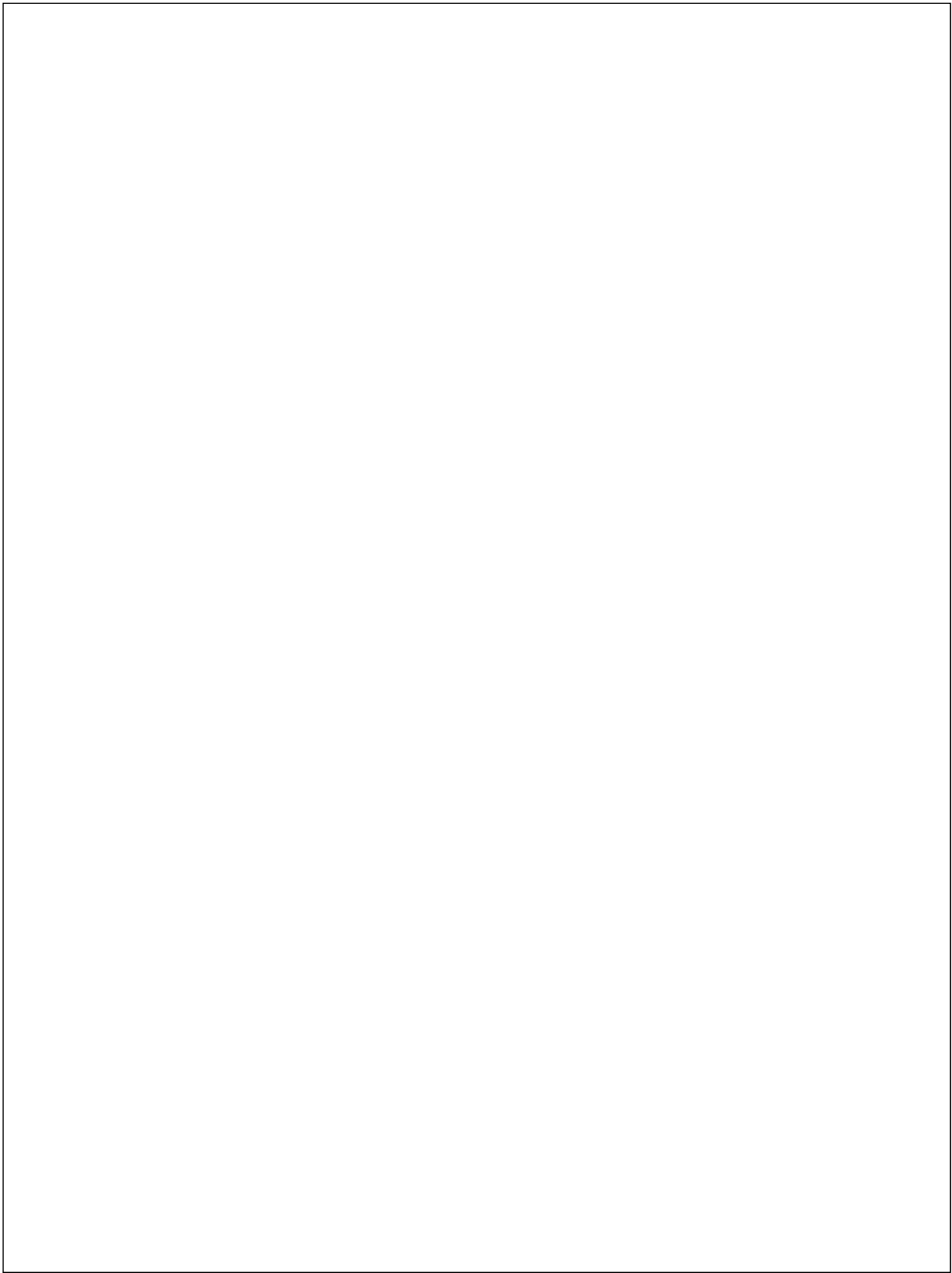
14. Diegimo darbai

Eil. Nr.	Reikalaujami parametrai		
1.	Tikslai: 1) Atlikti perkančiosios organizacijos informacinės sistemos (IS) migravimą iš dabartinės fizinės-virtualizuotos serverinės įrangos į naują siūlomą fizinę-virtualizuotą serverinę įrangą. 2) Migravimo darbai neturi daryti įtakos perkančiosios organizacijos veiklos darbo dienomis darbo valandomis. 3) Išimti iš eksploatacijos šiuo metu perkančiosios organizacijos naudojamą, tačiau gamintojų nebepalaikomą aparatinę ir programinę įrangą (pvz., MS Windows Server 2003).	U 1 2 3	

	4) Sukurti naują virtualizuotą aplinką (Nauja sistema), kuri padėtų užtikrinti stabilias perkančiosios organizacijos kasdienes veiklos operacijas, elektroninių duomenų apsaugą ir tolimesnį IS vystymą. Tiekėjas turės atlikti šiuos darbus: 1) Sumontuoti perkančiosios organizacijos spintoje šiame pirkime siūlomą aparatinę įrangą; 2) Aikiti įrangos clektrės ir tinklo kabeliavimo darbus; 3) Atlikti visos įrangos inicializaciją; 4) Įdiegti pateikiamose tarnybinėse stotyse VMware vSphere ESXi 6.0 aplinką (Nauja sistema) (VMware licencijas pateikia perkančioji organizacija). 5) Numigruoti VMware vCenter virtualią mašiną (VM) į Naują sistemą. 6) Įdiegti Naujoje sistemoje 6 vnt. VM su MS Windows Server 2012 R2 OS (ar Win Srv 2008 R2, jei aplikacijos nepalaikys Win Srv 2012 R2 versijos) (Microsoft licncijas pateikia perkančioji organizacija). 7) 2-jose VM įdiegti MS Active Directory / DNS dubliuotą aplinką. 8) Perdiegti Naujoje sistemoje visas dabartines VM su MS Windows Server 2003 OS į VM su MS Windows Server 2012 R2 OS (ar Win Srv 2008 R2), atlikti programų, servisų ir duomenų migravimą. 9) Įdiegti Naujoje sistemoje VM su naujausia (stabili) Linux distribucija (ar kita OS distribucija, jei siūloma pašto programa to rcikalauja). Įdiegti siūlomą šiame pirkime pašto serverio programinę įrangą. Atlikti dabartinio Zimbra Collaboration pašto serverio duomenų bazės migravimą į siūlomą pašto serverio programinės įrangos duomenų bazę. Atlikti pašto klientų konfigūravimą. Užtikrinti nepertraukiamą pašto serverio darbą diegimo metu. 10) Numigruoti Veeam Backup & Replication VM į Naują sistemą. Sukonfigūruoti/ inicijuoti ir ištestuoti Naujos sistemos VM duomenų rezervinį kopijavimą į siūlomą šiame pirkime Rezervinį kopijavimo įrenginį, kritinių VM replikavimą tarp siūlomų tarnybinių stočių. 11) Sukonfigūruoti pateikiamą tinklo įrangą (maršrutizatorius, ugniasienė) pagal perkančiosios organizacijos poreikius. 12) Atlikti Naujos sistemos dokumentavimą. 13) Tiekėjas turi numatyti ne mažiau kaip 120 vnt. diegimo valandų. Konsultacijos: 1) Papildomai tiekėjas turi įskaičiuoti į

	pasiūlymo kainą ne mažiau kaip 40 vnt. konsultacinių valandų (komunikavimas su 3-čiomis šalimis diegimo/programų migravimo klausimais, apmokymai, kt.) diegiamos Naujos sistemos klausimais.	
--	---	--





Pažymime, kad mūsų siūlomos Kompiuterinės technikos įkainiai bei galutinė pasiūlymo kaina, skirta pasiūlymui vertinti, yra pateikta šiose lentelėse:

I PIRKIMO DALIS – KOMPIUTERIAI

Pasiūlymo kainos apskaičiavimas

Objektas	Kiekis	1 vnt. kaina su visais mokesčiais, EUR	Viso perkamo kiekio kaina su visais mokesčiais, EUR
1	2	3	4
Stacionarūs kompiuteriai, A tipo	19 vnt.	877,07	16664,33
Stacionarūs kompiuteriai, B tipo	2 vnt.	1209,43	2418,86
Nešiojamieji kompiuteriai	7 vnt.	1151,40	8059,80
Bendra I pirkimo dalies „Kompiuteriai“ pasiūlymo kaina (lentelės 4 stulpelyje nurodytų kainų suma), EUR			27142,99

II PIRKIMO DALIS – SPAUSDINTUVAI, PROJEKTORIAI

Pasiūlymo kainos apskaičiavimas

Objektas	Kiekis	1 vnt. kaina su visais mokesčiais, EUR	Viso perkamo kiekio kaina su visais mokesčiais, EUR
1	2	3	4
Nespalvoti lazeriniai A4 formato spausdintuvai	4 vnt.	580,62	2322,48
Daugiafunkcinis lazerinis A3 formato įrenginys	1 vnt.	3492,60	3492,60
Projektorius, A tipo	1 vnt.	1105,34	1105,34
Projektorius B tipo	2 vnt.	1050,70	2101,40
Bendra II pirkimo dalies „Spausdintuvai, projektoriai“ pasiūlymo kaina (lentelės 4 stulpelyje nurodytų kainų suma), EUR			9021,82

III PIRKIMO DALIS – TARNYBINĖS STOTYS SU BŪTINA PROGRAMINE ĮRANGA, REZERVINIO KOPIJAVIMO ĮRENGINIU, KITAI BŪTINAI ĮRENGINIAIS IR DIEGIMO DARBAIS

Pasiūlymo kainos apskaičiavimas

Objektas	Kiekis	1 vnt. kaina su visais mokesčiais, EUR	Viso perkamo kiekio kaina su visais mokesčiais, EUR
1	2	3	4
Tarnybinės stotys	2 vnt.	13900,90	27801,80
Tarnybinių stočių programinė įranga			
<i>Academic VMware vSphere 5 Essentials Kit for 3 hosts prenumeratos pratęsimas iki 2018.12.21</i>	1 vnt.	155,22	155,22
<i>Veeam Backup Essentials Enterprise 2 socket bundle for VMware - Education Only palaikymo</i>	2 vnt.	2472,03	4944,06

<i>pratęsimas iki 2018.12.21</i>			
<i>Zimbra Collaboration Suite - Professional Edition, Government“ tipo programinės įrangos licencija, 1 pašto dėžutė, 3 metų palaikymas</i>	75 vnt.	59,85	4488,75
<i>Microsoft Windows Server 2012 User CAL OLP, „Academic“ tipo kliento licencija</i>	50 vnt.	9,00	450,00
Rezervinio kopijavimo įrenginys	1 vnt.	8076,75	8076,75
Nepertraukiamo maitinimo šaltinis	1 vnt.	4042,01	4042,01
Maršrutizatorius	1 vnt.	744,15	744,15
Ugniasienė	1 vnt.	1388,72	1388,72
Diegimo darbai	1 vnt.	3630,00	3630,00
Bendra III pirkimo dalies „Tarnybinės stotys su būtina programine įranga, rezervinio kopijavimo įrenginiu, kitais būtiniais įrenginiais ir diegimo darbais pasiūlymo kaina“ (lentelės 4 stulpelyje nurodytų kainų suma), EUR			55721,46

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai (pasirašydamas pasiūlymą saugiu elektroniniu parašu patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos atitinka originalus bei sutinku perkančiajai organizacijai pareikalavus originalius dokumentus pateikti nedelsiant:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Pasiūlymas su pašalinta (užtušuota) konfidencialia informacija	49
2.	Minimalių kvalifikacijos reikalavimų atitikties deklaracija (3 priedas)	3
3.	Tiekėjo sąžiningumo deklaracijos skaitmeninė kopija (Konkurso sąlygų 5 priedas)	1
4.	Tiekėjo deklaracijos skaitmeninė kopija	1
5.	Įgaliojimo skaitmeninė kopija	1

Pasiūlymas galioja iki termino, nustatyto pirkimo dokumentuose.

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens
pareigų pavadinimas*)

(Parašas*)

(Vardas ir pavardė*)

*Pastaba. Šis dokumentas teikiamas pasirašytas saugiu elektroniniu parašu.



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „B.G.M.“

Įmonės kodas 120808684, PVM mokėtojo kodas LT208086811, adresas M.K.Čiurlionio g.17, 03104 Vilnius
Tel/fax: 216 35 30, 216 35 32, el. paštas: mail@bgm.lt, tinklapis: http://www.bgm.lt

Studijų kokybės vertinimo centras
Goštauto g. 12, LT-01108 Vilnius
(Adresatas (perkančiosios organizacijos pavadinimas))

MINIMALIŲ KVALIFIKACIJOS REIKALAVIMŲ ATITIKTIES DEKLARACIJA

2015.10.23 Nr. 15-093

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

Aš, UAB „B.G.M.“ komercijos direktorius Robert Šostakovskij ,

(Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)

tvirtinu, kad mano vadovaujamo (-os) (atstovaujamo (-os)) UAB „B.G.M.“,

(Tiekėjo pavadinimas)

dalyvaujančio (-ios) Studijų kokybės vertinimo centro

(Perkančiosios organizacijos pavadinimas)

atliekamame atviraime pirkime „Kompiuterinės technikos pirkimas“ CVP IS Nr. 248026 ,

(Pirkimo objekto pavadinimas, pirkimo kodas, pirkimo būdas)

skelbtame CVP-IS portale 2015-10-05d., VŽ suteiktas numeris 167926.

(Leidinio pavadinimas, kuriame paskelbtas skelbimas apie pirkimą, data ir numeris ir (arba) nuoroda į CVP IS)

kvalifikacijos duomenys* yra tokie:

Nr.	Bendrieji reikalavimai:	Taip	Ne
1.	Tiekėjas (fizinis asmuo) arba tiekėjo (juridinio asmens) vadovas ar ūkinės bendrijos tikrasis narys (nariai), turintis (turintys) teisę juridinio asmens vardu sudaryti sandorį, ir buhalteris (buhalteriai) ar kitas (kiti) asmuo (asmens), turintis (turintys) teisę surašyti ir pasirašyti tiekėjo apskaitos dokumentus, neturi teistumo (arba teistumas yra išnykęs ar panaikintas), dėl tiekėjo (juridinio asmens) per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už dalyvavimą nusikalstamame susivienijime, jo organizavimą ar vadovavimą jam, už kyšininkavimą, tarpininko kyšininkavimą, papirkimą, sukčiavimą, kredito, paskolos ar tikslinės paramos panaudojimą ne pagal paskirtį ar nustatytą tvarką, kreditinį sukčiavimą, mokesčių nesumokėjimą, neteisingų duomenų apie pajamas, pelną ar turtą pateikimą, deklaracijos, ataskaitos ar kito dokumento nepateikimą, nusikalstamu būdu gauto turto įgijimą ar realizavimą, nusikalstamu būdu įgytų pinigų ar turto legalizavimą. Dėl tiekėjo iš kitos valstybės nėra priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už 2004 m. kovo 31 d. Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2004/18/EB dėl viešojo darbų, prekių ir paslaugų pirkimo sutarčių sudarymo tvarkos derinimo 45 straipsnio 1 dalyje išvardytuose Europos Sąjungos teisės aktuose apibrėžtus nusikaltimus.	TAIP	
2.	Tiekėjas, kuris yra fizinis asmuo, arba tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, dalyvis, turintis balsų daugumą juridinio asmens dalyvių susirinkime, neturi neišnykusio ar nepanaikinto teistumo už nusikalstamą bankrotą.	TAIP	
3.	Tiekėjas nėra bankrutavęs, likviduojamas, su kreditoriais sudaręs taikos sutarties, sustabdęs ar apribojęs savo veiklos arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus nėra tokia pati ar panaši. Jam nėra iškelta	TAIP	

	restruktūrizavimo ir (ar) bankroto byla arba nėra vykdomas bankroto procesas ne teismo tvarka, nėra siekiama priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais arba jam nėra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus.		
4.	Tiekėjas (fizinis asmuo) neturi teistumo (arba teistumas yra išnykęs ar panaikintas), dėl tiekėjo (juridinio asmens) per pastaruosius 5 metus nebuvo priimtas ir įsiteisėjęs apkaltinamasis teismo nuosprendis už nusikalstamas veikas nuosavybei, turtinėms teisėms ir turtiniams interesams, intelektinei ar pramonei nuosavybei, ekonomikai ir verslo tvarkai, finansų sistemai, valstybės tarnybai ir viešiesiems interesams.	TAIP	
5.	Tiekėjas nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo, kurį perkančioji organizacija gali įrodyti bet kokiomis teisėtomis priemonėmis. Šiame punkte vartojama sąvoka „rimtas profesinis pažeidimas“ suprantama kaip profesinės etikos pažeidimas, kai nuo tiekėjo pripažinimo nesilaikančių profesinės etikos normų momento praėjo mažiau kaip vieni metai, arba kaip konkurencijos, darbo, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos teisės aktų pažeidimas, už kurį tiekėjui, kuris yra fizinis asmuo, yra paskirta administracinė nuobauda, o tiekėjui, kuris yra juridinis asmuo, – ekonominė sankcija, nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymuose, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai. Jeigu pirkime dalyvaujantis tiekėjas, kuris yra juridinis asmuo, pažeidė Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 5 straipsnį, toks pažeidimas pagal šį punktą laikomas rimtu profesiniu pažeidimu, jeigu nuo sprendimo paskirti Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatyme nustatytą ekonominę sankciją įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai. Jeigu tiekėjas, kuris yra fizinis asmuo, arba tiekėjo, kuris yra juridinis asmuo, dalyvis, turintis balsų daugumą juridinio asmens dalyvių susirinkime, yra pripažintas kaltu dėl tyčinio bankroto, kaip jis apibrėžtas Lietuvos Respublikos įmonių bankroto įstatyme, toks pažeidimas pagal šį punktą laikomas rimtu profesiniu pažeidimu, jeigu nuo teismo sprendimo įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip 3 metai	TAIP	
6.	Tiekėjas yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su mokesčių mokėjimu.	TAIP	
7.	Tiekėjas yra įvykdęs įsipareigojimus, susijusius su socialinio draudimo įmokų mokėjimu.	TAIP	
Ekonominio, finansinio, techninio ir profesinio pajėgumo reikalavimai			
8.	Tiekėjo veikla per pastaruosius 3 (trejus) finansinius metus arba per laiką nuo tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 (trejus) finansinius metus) nebuvo nuostolinga.	TAIP	
9.	Tiekėjas turi būti siūlomos įrangos gamintojas arba turi turėti teisę parduoti, diegti siūlomą įrangą.	TAIP	
10.	Tiekėjas turi turėti teisę atlikti siūlomų prekių garantinį aptarnavimą bei techninę priežiūrą ir remontą – turi būti įgaliotas tiekiamų prekių gamintojo atstovas arba turi būti sudaręs atitinkamą sutartį su kitu ūkio subjektu, turinčiu teisę atstovauti gamintoją, kuris užtikrintų, kad garantinis aptarnavimas, techninė priežiūra ir remontas bus atliekami tinkamai.	TAIP	
11.	Tiekėjas turi užtikrinti kokybės vadybos standartų laikymąsi. Tiekėjas privalo būti įdiegęs ir dirbti pagal sertifikuotos kokybės vadybos sistemos ISO 9001:2000 standarto reikalavimus arba LST EN ISO 9001:2008 arba kitų lygiaverčių sertifikuotų kokybės vadybos sistemų reikalavimus.	TAIP	
12.	Taikoma Pirkimo daliai Nr. 3. Tiekėjas per paskutinius 3 (trejus) metus arba per laiką nuo Tiekėjo įregistravimo dienos (jeigu Tiekėjas vykdė veiklą mažiau nei 3 metus) yra tinkamai įvykdęs ir (ar) vykdo bent 1 (vieną) sutartį, kurios dalykas – serveriai ir SAN duomenų saugyklos pateikimas ir diegimas, panaudojant programinę ir techninę įrangą, kuri yra analogiško ar lygiaverčio funkcionalumo siūlomai įrangai ir kurios vertė yra ne mažesnė nei 0,7 Tiekėjo pateikto pasiūlymo kainos šiai pirkimo daliai.	TAIP	
12.	Taikoma Pirkimo daliai Nr. 3.	TAIP	

Tiekėjas turi turėti kvalifikuotus specialistus, turinčius ne mažesnę kaip 3 (trijų) metų darbo patirtį informacinių technologijų srityje, tiesiogiai dalyvausiančius pirkimo sutarties vykdymo procese (vienas specialistas gali būti pasiūlytas ne daugiau kaip į dvi žemiau nurodytas pozicijas): 1) Ne mažiau kaip 1 (vieną) sertifikuotą serverių techninį specialistą, turintį teisę projektuoti, diegti ir administruoti serverius. 2) Ne mažiau kaip 1 (vieną) sertifikuotą duomenų saugyklų techninį specialistą, turintį teisę diegti ir administruoti SAN talpyklas. 3) Ne mažiau kaip 1 (vieną) sertifikuotą techninį specialistą, turintį teisę projektuoti, diegti ir administruoti Microsoft serverių infrastruktūrą. 4) Ne mažiau kaip 1 (vieną) sertifikuotą techninį specialistą, turintį teisę projektuoti, diegti ir administruoti VMware serverių virtualizavimo infrastruktūrą. 5) Ne mažiau kaip 1 (vieną) sertifikuotą techninį specialistą, turintį teisę projektuoti, diegti ir administruoti tinklo ugniasienių įrangą. Visi šie specialistai privalės tiesiogiai dalyvauti įgyvendinant su perkančiąja organizacija sudarytą sutartį.		
--	--	--

Man žinoma, kad, jeigu perkančioji organizacija nustatytų, kad pateikti duomenys yra neteisingi, pateiktas pasiūlymas bus nenagrinėjamas ir atmestas.

Jei pagal vertinimo rezultatus pasiūlymas galės būti pripažintas laimėjusiu (iki pasiūlymų eilės nustatymo), pateiksiu perkančiosios organizacijos nurodytus atitiktį minimaliems kvalifikacijos reikalavimams patvirtinančius dokumentus ne vėliau kaip per 1 darbo dieną nuo perkančiosios organizacijos pranešimo.

Komercijos direktorius

(Tiekėjo arba jo įgalioto asmens pareigų
pavadinimas***)

Digitally signed by ROBERT ŠOSTAKOVSKIJ

(Parašas***)

Robert Šostakovskij

(Vardas ir pavardė***)

***Deklaracija pasirašoma atskirai elektroniniu parašu tuo atveju, kai joje nurodytas kitas nei visą pasiūlymą pasirašantis asmuo.



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „B.G.M.“

Įmonės kodas 120808684, PVM mokėtojo kodas LT208086811, adresas M.K.Čiurlionio g.17, 03104 Vilnius
Tel/fax: 216 35 30, 216 35 32, el. paštas: mail@bgm.lt, tinklapis: http://www.bgm.lt

TIEKĖJO (JURIDINIO ASMENS, KITOS ORGANIZACIJOS AR JO (JOS) PADALINIO) SĄŽININGUMO DEKLARACIJA

2015.10.23d. Nr.15-094

(Data, numeris)

Vilnius

(Vieta)

Aš, UAB „B.G.M.“ komercijos direktorius Robert Šostakovskij,
(tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens vardas, pavardė)
vadovaujantis (atstovaujantis) UAB „B.G.M.“,
(tiekėjo pavadinimas)

(toliau – ūkio subjektas), kuris (-i) dalyvauja perkančiosios organizacijos atliekamame viešajame pirkime, tvirtinu, kad mano vadovaujamas (atstovaujamas) ūkio subjektas:

1. nedavė ir neketina duoti perkančiosios organizacijos Viešojo pirkimo komisijos nariams, ekspertams, perkančiosios organizacijos (įgaliotosios organizacijos) vadovams, valstybės tarnautojams (darbuotojams) ar kitų tiekėjų atstovams pinigų, dovanų, nesuteikė ir neketina suteikti jokių paslaugų ar kitokio atlygio už sudarytas ar nesudarytas sąlygas, susijusias su palankiais veiksmais laimėti viešąjį pirkimą;

2. nedalyvauja Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo (Žin., 1999, Nr. 30-856) 5 straipsnyje nurodytuose draudžiamuose susitarimuose ir susitarimuose, pažeidžiančiuose Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo (Žin., 1996, Nr. 84-2000; 2006, Nr. 4-102) 3 straipsnyje ar Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje, įstatymo (Žin., 2011, Nr. 85-4135) 6 straipsnyje nurodytus principus;

3. šiame viešajame pirkime veikia nepriklausomai ir jeigu vienas ar keli ūkio subjektai, su kuriais mano vadovaujamas (atstovaujamas) ūkio subjektas yra susijęs Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 3 straipsnio 12 dalyje nustatytais būdais, dalyvauja tame pačiame viešajame pirkime ir pateikia savarankišką (-us) pasiūlymą (-us), jie laikytini mano vadovaujamo (atstovaujamo) ūkio subjekto konkurentais;

4. perkančiosios organizacijos prašymu per jos nustatytą terminą pateiks ūkio subjektų, su kuriais mano vadovaujamas (atstovaujamas) ūkio subjektas yra susijęs Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 3 straipsnio 12 dalyje nustatytais būdais, sąrašą.

Man žinoma, kad jeigu mano pateikta deklaracija yra melaginga, mano vadovaujamas (atstovaujamas) ūkio subjektas atsakys įstatymų nustatyta tvarka.

Digitally signed by ROBERT

ŠOSTAKOVSKIJ

Komercijos direktorius

(Deklaraciją teikiančio asmens pareigos)

(Parašas)

Robert Šostakovskij

(Vardas, pavardė)

PASTABA. Teikdami Tiekėjo sąžiningumo deklaraciją išsitikinkite, kad teikiate aktualios redakcijos formą (aktualią formą galima rasti Viešųjų pirkimų tarnybos interneto svetainės www.vpt.lt skyriaus „Teisinė informacija“ dalyje „Dokumentų formos“). Tiekėjo sąžiningumo deklaracijos forma negali būti keičiama. Jeigu viešajame pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, deklaraciją pildo kiekvienas ūkio subjektas atskirai.



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „B.G.M.“

Įmonės kodas 120808684, PVM mokėtojo kodas LT208086811, adresas M.K.Čiurlionio g.17, 03104 Vilnius
Tel/fax: 216 35 30, 216 35 32, el. paštas: mail@bgm.lt, tinklapis: http://www.bgm.lt

Studijų kokybės vertinimo centrui
Kodas 111959192
A. Goštauto g. 12, LT-01108 Vilnius

TIEKĖJO DEKLARACIJA

2015.10.23d. Nr. 15-095

(Data)

Vilnius

(Sudarymo vieta)

1. Aš, UAB „B.G.M.“ komercijos direktorius Robert Šostakovskij,

(Tiekėjo vadovo ar jo įgalioto asmens pareigų pavadinimas, vardas ir pavardė)

tvirtinu, kad mano vadovaujamas (-a) (atstovaujamas (-a)) UAB „B.G.M.“,

(Tiekėjo pavadinimas)

dalyvaujantis (-i) Studijų kokybės vertinimo centro

(Perkančiosios organizacijos pavadinimas)

atliekamame atviraime pirkime „Kompiuterinės technikos pirkimas“ CVP IS Nr. 248026

(Pirkimo objekto pavadinimas, pirkimo numeris, pirkimo būdas)

skelbtame CVP-IS portale 2015-10-05d., VŽ suteiktas numeris 167926,

(Leidinio pavadinimas, kuriame paskelbtas skelbimas apie pirkimą, data ir numeris)

Nėra su kreditoriais sudaręs taikos sutarties (tiekėjo ir kreditorių susitarimo tęsti tiekėjo veiklą, kai tiekėjas prisiima tam tikrus įsipareigojimus, o kreditoriai sutinka savo reikalavimus atidėti, sumažinti ar jų atsisakyti), sustabdes ar apribojęs savo veiklą arba jo padėtis pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus yra tokia pati ar panaši, nesiekia priverstinio likvidavimo procedūros ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jam yra vykdomos analogiškos procedūros pagal šalies, kurioje jis registruotas, įstatymus, taip pat nėra padaręs rimto profesinio pažeidimo (profesinės etikos pažeidimo, konkurencijos, darbo, darbuotojų saugos ir sveikatos, aplinkosaugos teisės aktų pažeidimo), už kurį tiekėjui, kuris yra fizinis asmuo, yra paskirta administracinė nuobauda arba tiekėjui, kuris yra juridinis asmuo, – ekonominė sankcija, nustatyta Lietuvos Respublikos įstatymuose kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija, įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip vieni metai, o už Lietuvos Respublikos konkurencijos įstatymo 5 straipsnio pažeidimą paslaugų teikėjui, kuris yra juridinis asmuo, yra paskirta ekonominė sankcija, kai nuo sprendimo, kuriuo buvo paskirta ši sankcija įsiteisėjimo dienos praėjo mažiau kaip trys metai.

2. Man žinoma, kad, jeigu mano pateikta deklaracija yra melaginga, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 39 straipsnio 2 dalies 1 punktu pateiktas pasiūlymas bus atmestas.

3. Tiekėjas už deklaracijoje pateiktos informacijos teisingumą atsako įstatymų nustatyta tvarka.

4. Jeigu viešajame pirkime dalyvauja ūkio subjektų grupė, deklaraciją pildo kiekvienas ūkio subjektas.

Digitally signed by ROBERT
ŠOSTAKOVSKIJ

Komercijos direktorius

(Deklaraciją sudariusio asmens pareigų pavadinimas)

(Parašas)

Robert Šostakovskij

(Vardas ir pavardė)



Studijų kokybės vertinimo centras
A. Goštauto g. 12
LT-01108 Vilnius

2015 10 21
Vilnius

PASIŪLYMO BANKO GARANTIJA Nr. LTUG015152940101

UAB „B.G.M.“, įmonės kodas 120808684, M. K. Čiurlionio g. 17-1, LT-03104 Vilnius, (toliau – Dalyvis) teikia pasiūlymą dalyvauti Studijų kokybės vertinimo centro, įmonės kodas 111959192, A. Goštauto g. 12, LT-01108 Vilnius, (toliau – Užsakovas) paskelbtame konkurse „Kompiuterinės technikos pirkimas“ (toliau – Konkursas). Pagal Konkurso sąlygas Dalyvis turi pateikti Užsakovui pasiūlymo garantiją.

Šiuo raštu AB DNB bankas (toliau – Bankas) neatšaukiamai įsipareigoja sumokėti Užsakovui ne didesnę kaip 5.000,00 EUR (penki tūkstančiai eurų) sumą po to, kai bus gautas pirmas Užsakovo raštiškas reikalavimas mokėti (originalas) (toliau – Reikalavimas), kuriame nurodytas šios garantijos numeris, Užsakovui mokėtina suma ir bent viena žemiau nurodyta aplinkybė:

1. Dalyvis atsiėmė arba pakeitė savo pasiūlymą pasiūlymo galiojimo laikotarpiu suėjus pasiūlymų pateikimo terminui;
2. Užsakovui pasiūlymo galiojimo laikotarpiu pranešus Dalyviui, kad Dalyvis laimėjo Konkursą, Dalyvis:
 - (i) nepasirašė arba atsisakė pasirašyti sutartį per Užsakovo nurodytą laikotarpį;
 - (ii) nepateikė arba atsisakė pateikti sutarties įvykdymo užtikrinimą.

Banko įsipareigojimai pagal šią garantiją mažėja Banko Užsakovui sumokėtų sumų dydžiu.

Ši garantija galioja iki 2015 m. gruodžio 26 d. imtinai ir po šios datos garantija netenka galios, nepriklausomai nuo to, ar garantija grąžinama Bankui, ar ne. Reikalavimas pagal šią garantiją turi būti pateiktas Bankui iki 2015 m. gruodžio 26 d. imtinai. Garantija netenka galios anksčiau nurodytos datos, jeigu Bankui grąžinamas garantijos originalas su Užsakovo prierašu, kad Užsakovas atsisako visų savo teisių pagal šią garantiją; arba Užsakovas raštu patvirtina Bankui, kad atsisako visų savo teisių pagal šią garantiją.

Reikalavimą pagal šią garantiją ir kitus raštus Bankui, susijusius su šia garantija, Užsakovas turi pateikti Bankui adresu Vilniaus g. 16, LT-01508 Vilnius, per Užsakovą aptarnaujančią banką, kuris raštu patvirtintų, kad pasirašę asmenys yra įgalioti pasirašyti Užsakovo vardu ir jų parašai atitinka banko turimus parašų pavyzdžius.

Ši garantija yra suteikta tik Užsakovo naudai ir be Banko raštiško sutikimo Užsakovas neturi teisės kitam asmeniui perleisti šią garantiją užtikrintos reikalavimo teisės.

Ši garantija yra suteikta ir vykdoma vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktais. Visi ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos teismuose pagal Lietuvos Respublikos teisę.

— AB DNB bankas

J. Basanavičiaus g. 26, LT-03601 Vilnius
Banko kodas 40100

Tel.: 1608, (8 5) 239 3444
Faksas (8 5) 213 9057
El. paštas info@dnb.lt, www.dnb.lt

Banko (įmonės) kodas 112039170
Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ "B.G.M."

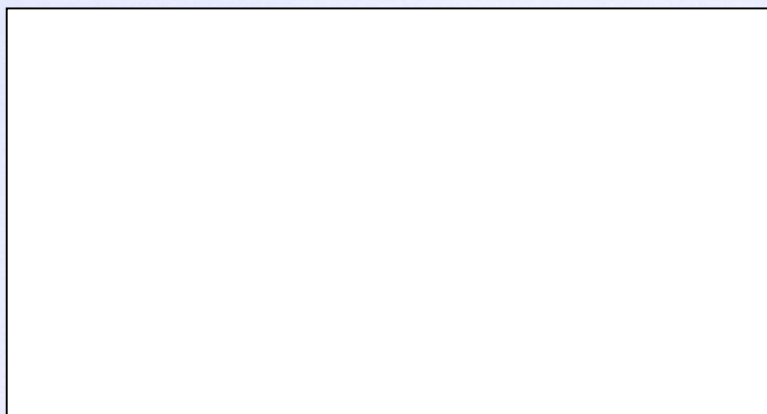
**ĮGALIOJIMAS
PATEIKTI KONKURSIŲ PASIŪLYMĄ**

2015 m. spalio 23 d. Nr. 15-096

Vilnius

Įgalioju UAB "B.G.M." komercijos direktorių Robert Šostakovskij, asmens kodas

Vilnius, pasirašyti ir pateikti konkursinį pasiūlymą
Studijų kokybės vertinimo centro atliekamame atvira konkurse „Kompiuterinės technikos pirkimas“
CVP IS Nr. 248026 , bei atlikti visus veiksmus, susijusius su šiuo pavedimu.



UAB „B.G.M.“ M.K.Čiurlionio g. 17
LT-03104 Vilnius, Lietuva

Tel. +370 5 216 35 30
Fax. +370 5 216 35 32
El. paštas: mail@bgm.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių
asmenų registre
Įm. kodas 120808684