

UAB "SKYTECH.LT"
 į.k.: 302419473
 PVM: LT100004843010
 Reg. adresas: Taikos pr. 17, Klaipėda, LT-91140

____ Vilniaus technologijų ir inžinerijos mokymo centras ____
 (Adresatas (perkančioji organizacija))

PASIŪLYMAS KOMPIUTERINĖS ĮRANGOS VIEŠAJAM PIRKIMUI

Pildydamas šią formą tiekėjas turi pateikti visą žemiau prašomą informaciją. Jei tiekėjas 2 ir (ar) 3 punktų neužpildo arba juos išbraukia, laikoma kad jis sutarčiai vykdyti subtiekių nepasitelks/ pasiūlyme konfidencialios informacijos nėra.

____ 2023-03-07 ____ Nr. ____ 03-07/01 ____
 (Data)
 _____ Kaunas _____
 (Sudarymo vieta)

Tiekėjo pavadinimas / Jungtinei veiklai susivienijusių Tiekėjų pavadinimai	UAB „SKYTECH.LT“
Jungtinės veiklos sutarties atsakingas partneris (pildoma, jei pasiūlymą teikia Jungtinei veiklai susivienijusių Tiekėjų grupė)	
Tiekėjo adresas(-ai) ¹ (jei skiriasi, taip pat nurodyti ir adresą korespondencijai)	Savanorių per. 237, Kaunas
Juridinio asmens kodas(-ai) ¹ (tuo atveju, jei Pasiūlymą pateikia fizinis asmuo - verslo pažymėjimo Nr. ar pan.)	302419473
Tiekėjo PVM mokėtojo kodas(-ai) ¹	LT100004843010
Tiekėjo / Jungtinės veiklos sutarties atsakingo partnerio sąskaitos numeris ir banko pavadinimas	Bankas: AB bankas "SWEDBANK" Banko kodas 73000 Ats. sąskaita LT537300010119223160
Tiekėjo / Jungtinės veiklos sutarties atsakingojo partnerio telefono numeris	+370 657 63300
Pasiūlymo pasirašymui Tiekėjo / Jungtinės veiklos atsakingojo partnerio įgalioto asmens vardas, pavardė	Tomas Survila
Tiekėjo/ Jungtinės veiklos atsakingojo partnerio, laimėjimo atveju, pasirašančio sutartį asmens vardas, pavardė, pareigos	Vykdomasis direktorius Tomas Survila

¹ Tuo atveju, jei Pasiūlymą teikia Jungtinei veiklai susivienijusių Tiekėjų grupė, pateikiama informacija apie visus jungtinei veiklai susivienijusius Tiekėjus

1. Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis pirkimo sąlygomis, nustatytomis:
 - 1.1. skelbime apie pirkimą, paskelbtame Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo nustatyta tvarka;
 - 1.2. šiose konkurso sąlygose;
 - 1.3. kituose pirkimo dokumentuose (jų paaiškinimuose, papildymuose).
 - 1.4. Pateikdamas pasiūlymą CVP IS priemonėmis, patvirtinu, kad dokumentų skaitmeninės kopijos ir elektroninėmis priemonėmis pateikti duomenys yra tikri.

2. Perkančioji organizacija reikalauja, kad:

2.1. kvalifikacinių reikalavimų atitikčiai remsiuosi ūkio subjektų pajėgumais (t. y. pasitelksiu ūkio subjektus, kurio pajėgumais remsiuosi*) (jei taikoma):

Eil. Nr.	Sutarties dalis, kuriai atlikti pasitelksiu ūkio subjektus, kurio pajėgumais remsiuosi*	Ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi, pavadinimas. Nurodoma: juridinio asmens kodas (jei pasitelkiamas juridinis asmuo), adresas, atstovas arba ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi, vardas, pavardė, el. paštas (jei pasitelkiamas fizinis asmuo)	Nurodomas dokumentas pridedamas kartu su pasiūlymu pagal konkurso sąlygų 4.7.2.1 arba 4.7.2.2. p.
1.	(.....) (lentelė pildoma toliau, jei pasitelkiami)		

*- Ūkio subjektas, kurio pajėgumais remiamasi – tiekėjo sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, kurio kvalifikacija tiekėjas remiasi, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus (Metodikos 2.9 p.).

2.2. kvalifikacinių reikalavimų atitikčiai remiamsiuosi kvazisubtiekėjų** pajėgumais (atsižvelgiant į konkurso sąlygų 4.7.3 p. nustatytus reikalavimus) (pildyti tuomet, jei pasiūlymo pateikimo momentui jie nėra tiekėjo ar jo pasitelkiamo subtiekejo darbuotojai, tačiau laimėjimo atveju būtų įdarbinti):

<u>Kvazisubtiekėjai**</u>				
Eil. Nr.	Vardas ir pavardė	Kokiems sutartiniais įsipareigojimams pasitelkiamas kvazisubtiekėjas	Kokioje įmonėje (Tiekėjo ar ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi) bus įdarbintas šis kvazisubtiekėjas sutarties laimėjimo atveju***	Nurodomas dokumentas pridedamas kartu su pasiūlymu pagal konkurso sąlygų 4.7.3 p.
	(.....) (lentelė pildoma toliau, jei pasitelkiami)			

** - Kvazisubtiekėjas – specialistas, kurio kvalifikacija tiekėjas remiasi, ir kuris paraiškos ar pasiūlymo teikimo metu dar nėra tiekėjo, ūkio subjekto, kurio pajėgumais tiekėjas remiasi, ar subtiekejo darbuotojas, tačiau jį ketinama įdarbinti, jei pasiūlymas bus pripažintas laimėjusiu (Metodikos 2.4 p.).

***** - Jei kvazisubtiekęs bus įdarbintas ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi, įmonėje, o tiekęs nurodo kelis planuojamus pasitelkti ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi – nurodoma kurio konkrečiai ūkio subjekto, kurio pajėgumais remiamasi, įmonėje bus įdarbintas kvazisubtiekęs sutarties laimėjimo atveju.**

2.3. sutarties vykdymui pasitelksiu subtiekęs** (jei jie yra žinomi)** (atsižvelgiant į konkurso sąlygų 4.9. p. nustatytus reikalavimus):

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Pirkimo sutarties dalis, kurios vykdymui bus pasitelkiami subtiečiai****</i>	<i>Subtiekęjo pavadinimas. Nurodoma: juridinio asmens kodas (jei pasitelkiamas juridinis asmuo), adresas arba nurodomas vardas, pavardė. el. paštas (jei pasitelkiamas fizinis asmuo)</i>
1	Kita (pildoma, jei pasitelkiama)	

******- Subtiekęs** – tiekęjo sutarties vykdymui pasitelkiamas trečiasis asmuo, kurio kvalifikacija tiekęs nesiremia, kad atitiktų kvalifikacijos reikalavimus (Metodikos 2.7 p.).

2.4. sutarties vykdymui naudosisi trečiųjų asmenų***** (jei jie yra žinomi) priemonėmis (atsižvelgiant į konkurso sąlygų 4.8. p. nustatytus reikalavimus):

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Pirkimo sutarties dalis, kurios vykdymui naudosisi trečiaisiais asmenimis*****</i>	<i>Trečiojo asmens pavadinimas. Nurodoma: juridinio asmens kodas (jei pasitelkiamas juridinis asmuo), adresas arba vardas, pavardė. el. paštas (jei pasitelkiamas fizinis asmuo)</i>	<i>Nurodomas dokumentas pridedamas kartu su pasiūlymu pagal konkurso sąlygų 4.8 p.</i>
1	Kita (pildoma, jei pasitelkiama)		

*******- Trešieji asmenys**, kurie tiesiogiai aktyviai, savo veiksmais neprisidės prie pirkimo vykdytojo poreikio įsigyti pirkimo objektą tenkinimo (tiesiogiai neteiks dalies paslaugų, nevykdys dalies darbų, tiesiogiai neprisidės prie prekių tiekimo, nepriims solidarios atsakomybės už sutarties vykdymą ar kitaip tiesiogiai nedalyvaus vykdant sutartį), priemonėmis (pavyzdžiui, tik išnuomos patalpas, išnuomos įrangą ar pan.).

3. Šiame pasiūlyme pateikta ši konfidenciali informacija (pildyti tuomet, jei bus pateikta konfidenciali informacija):

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Pateikto dokumento pavadinimas</i>	<i>Lapų skaičius</i>	<i>Paaiškinimas kokia konkrečiai informacija, esanti dokumente yra konfidenciali ir kodėl¹</i>
1	Pasiūlymas Skytech	23	Kompiuterių specifikacija yra konfidenciali informacija. Kompiuterio, monitorio gamintoja ir modelį viešinti galima.

¹ **Pastaba:** Nurodant, jog informacija yra konfidenciali, prašome pateikti konfidencialumą įrodančius dokumentus ir argumentus. Visas Tiekėjo Pasiūlymas negali būti laikomas konfidencialia informacija. Tuo atveju, jei Lentelė ar atskiros jos eilutės nėra užpildomos, Komisija laikys, kad ta Pasiūlymo informacija arba atitinkama jos dalis nėra laikoma konfidencialia.

Atkreipiame dėmesį, kad vadovaujantis VPI ir (arba atitinkamai), Konfidencialia negali būti laikoma informacija, kuri atitinka VPI 20 straipsnio 2 dalyje ir nustatytus požymius ir sąlygas, o Komisijai kilus abejonių dėl Tiekėjo Pasiūlyme nurodytos informacijos konfidencialumo, ji kreipiasi į Tiekėją su prašymu įrodyti nurodytos informacijos konfidencialumą. Per Komisijos nurodytą terminą (kuris negali būti trumpesnis kaip 5 darbo dienos) Tiekėjui nepateikus tokių įrodymų arba pateikus netinkamus įrodymus, laikoma, kad tokia Pasiūlyme nurodyta informacija yra nekonfidenciali.

4. INFORMACIJA APIE TIEKĖJO SIŪLOMAS ĮRANGOS TECHNINIAI PARAMETRAI

I DALIS KP stacionarus kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Komponento / charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika neblogiau kaip arba lygiavertė	Siūlomos įrangos tikslūs parametrai
1.	Kompiuterio modelis ir gamintojas	Nurodyti	DELL Precision 3460 SFF
2.	Procesorius	Procesorius ne mažiau dvylikos fizinių branduolių, x86 su 64 bitų atminties adresavimu, palaikantis dažnio mažinimo (esant nedideliam apkrovimui) ir virtualizacijos technologijas. Ne mažiau kaip 30000 taškų pagal www.cpubenchmark.net . Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas siūlomo procesoriaus našumo testo ekrano vaizdas (angl. printscreen). Nurodyti procesoriaus gamintoją, tipą ir pavadinimą.	Intel Core i7-12700 CPU MARK = 31147 (2023.02.27d.)
3.	Lustų rinkinys	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) turi būti sertifikuotas darbui su tiekėjo siūlomu procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas, talpa, modulių skaičius) turi būti sertifikuota darbui su tiekėjo siūlomu mikroprocesoriaus tipu.	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) sertifikuotas darbui su siūlomu procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas, talpa, modulių skaičius) sertifikuota darbui su siūlomu mikroprocesoriaus tipu.
4.	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau 16 GB DDR5-4800. Didžiausias palaikomas atminties kiekis ne mažiau kaip 64 GB. Ne mažiau 2 vnt. atminties lizdai.	16GB (2x8GB) DDR5 4800MHz Max palaikomas atminties kiekis 64 GB. 2 vnt. atminties lizdai.
5.	Duomenų kaupiklis	Ne mažiau kaip 512 GB SSD PCIe Gen4. Turi būti galimybė įdiegti papildomus ne mažiau kaip du SSD duomenų kaupiklius. Turi	512GB PCIe NVMe Gen4 M.2 SSD Yra galimybė įdiegti papildomus ne mažiau kaip du SSD duomenų kaupiklius. Yra galimybė kaupiklius naudoti su RAID apsauga.

		būti galimybė kaupiklius naudoti su RAID apsauga.	
6.	Grafinis adapteris	Diskreti arba integruota grafikos plokštė, su ne mažiau nei 4 GB darbinės atminties, ne prastesnės nei GDDR6. Našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance GPU mark įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php ne mažiau nei 6450.	NVIDIA T1000, 4 GB GDDR6 GPU Mark = 6582 (2023.02.20d.)
7.	Pagrindinė plokštė	Ne mažiau kaip 2 vnt. PCIe iš kurių ne mažiau kaip 1 vnt. PCIe Gen4 x16 ir 1 vnt. PCIe Gen3 x4. Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: turi būti galimybė įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.	2 vnt. PCIe iš kurių ne mažiau kaip 1 vnt. PCIe Gen4 x16 ir 1 vnt. PCIe Gen3 x4. Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: yra galimybė įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.
8.	Garso plokštė	Ne prastesnės kokybės kaip integruota.	Integruota garso plokštė
9.	Tinklo plokštė	Turi būti integruota 100/1000. „Wake On LAN“ palaikymas.	Integruota 100/1000 tinklo plokštė. „Wake On LAN“ palaikymas.
10.	Optinis įrenginys	Turi būti galimybė įdiegti vidinę optinį diską.	Yra galimybė įdiegti vidinę optinį diską.
11.	Korpusas ir jo matmenys	Mažų gabaritų, „Small Form Factor“ ar lygiaverčio tipo. Korpusas metalinis. Turi būti gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM, PCI plokštės) turi būti sukonstruotos taip, kad jas būtų galima keisti nenaudojant jokių įrankių.	Mažų gabaritų, „Small Form Factor“. Korpusas metalinis. Gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM, PCI plokštės) sukonstruotos taip, kad jas galima keisti nenaudojant jokių įrankių.
12.	Maitinimo šaltinis	Vidinis arba išorinis, efektyvumas ne mažiau kaip 85%. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“ reikalavimus.	Maitinimo šaltinis Precision 3460 SFF with 260W up to 85% efficient PSU. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“ reikalavimus.

13.	Būtinai integruoti prievadai	Korpuso priekiniame skydelyje: ne mažiau 2 vnt. USB, iš kurių ne mažiau nei 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, 3,5mm kombinuotas arba atskiras ausinių ir mikrofono prievadas. Korpuso galiniame skydelyje: ne mažiau 2 vnt. USB 2.0 arba 3.0. Šiame reikalavime išvardinti prievadai turi būti integruoti į kompiuterį, t.y. negalima siūlyti papildomų adapterių ar perėjimų.	Korpuso priekiniame skydelyje: ne mažiau 2 vnt. USB, iš kurių ne mažiau nei 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, 3,5mm kombinuotas arba atskiras ausinių ir mikrofono prievadas. Korpuso galiniame skydelyje: ne mažiau 2 vnt. USB 2.0 arba 3.0. Išvardinti prievadai integruoti į kompiuterį.
14.	Klaviatūra ir pelė	Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, kurios klavišų išdėstymas atitiktų Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Turi būti lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.	Deranti kompiuteriui Dell KB216 (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, klavišų išdėstymas atitinką Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui Dell Optical Mouse-MS116 (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.
15.	Operacinė sistema	Operacinė sistema MS Windows 10 Pro su galimybe atsinaujinti į MS Windows 11 Pro arba MS Windows 11 Pro operacinę sistemą arba lygiavertė operacinė sistema. Turi būti.	Operacinė sistema MS Windows 10 Pro su galimybe atsinaujinti į MS Windows 11 Pro.
16.	Monitoriai	Derantis kompiuteriui (tos pačios spalvos) monitorius. Turi būti neprastesnių parametrų kaip: ekrano įstrižainė ne mažesnė nei 27"; ekrano kraštinių santykis 16:9; neblizgus ekranas; ekranas IPS tipo arba lygiavertis; ryškumas ne mažiau 350 cd/m² arba lygiavertis; ekrano taškų skaičius ne mažiau nei 2560x1440;	Dell 27 monitorius - P2723D 27", 16:9, neblizgus., IPS., 350 cd/m²., 2560x1440., 1000:1., 8 ms (normal); 5 ms (fast)., H/V 178x178., DP., HDMI., DP ir USB jungties kabeliai 1m., USB 3.0 jungtis. Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/45°; Monitorius atitinka Energy Start 8.0; Gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui 36 mėn.

		statinis kontrastas ne mažiau nei 1000:1; reakcijos laikas ne daugiau nei 8 ms; stebėjimo kampas (H/V) ne mažiau kaip 178°/178° arba lygiavertis; integruotos DP ir HDMI jungtys, DP ir USB jungties kabeliai, kurių ilgiai ne trumpesni kaip po 1 m; integruotos ne mažiau kaip 1 vnt. USB 3.0 jungtis; monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/ 45°; monitorius gali būti pateiktas su trečiųjų šalių stovu, jei baziniame komplekte esantis neužtikrina reikiamų kampų reguliavimo parametrų; monitorius turi atitikti Energy Start 8.0; gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui turi būti ne trumpesnis kaip 36 mėn. Nurodyti siūlomų prekių gamintoją ir modelį.	
17.	Atitikimas standartams ir sertifikatai	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.	Kompiuteris suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.
18.	Apsaugos ypatybės	Kompiuteris turi turėti integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi būti galimybė BIOS'e leisti/blokuoti USB lizdus. Galimybė prirakinti Kensington Lock arba lygiaverčio tipo lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive	Kompiuteris turi integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi galimybę BIOS'e leisti/blokuoti USB lizdus. Turi galimybę prirakinti Kensington Lock lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi

		Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi būti galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.	galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.
19.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga turi būti vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų, suderinama bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, kietas diskas, pelė, klaviatūra) privalo būti pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai turi būti originalus, negali būti perdarytų kitų gamintojų logotipų.	Visa siūloma įranga vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų, suderinama bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, kietas diskas, pelė, klaviatūra) pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai originalus.
20.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės turi būti prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška turi būti vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį (būtina pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą).	Visos tvarkyklės prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį https://www.dell.com/support/home/en-us
21.	Triukšmo lygis	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 arba lygiavertį standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 arba lygiavertį standartą tuščios eigos („idle“) režime ne daugiau kaip 27 dB.	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 standartą tuščios eigos („idle“) režime = 20.7 DELL precision 3460 SFF.pdf faile 10 psl.
22.	Sertifikavimo reikalavimai	Sertifikatai: Energy Star 8.0 ir/ar EPEAT Gold arba lygiaverčiai.	Energy Star 8.0 DELL precision 3460 SFF.pdf faile 3 psl.
23.	Gamintojo garantinis laikotarpis	Visoms siūlomoms prekėms turi būti suteikiama ne mažesnė kaip 36 mėnesių darbo vietoje („On	Visoms siūlomoms prekėms suteikiama 36 mėnesių darbo vietoje („On site“) kompiuterio gamintojo garantija.

	site “) kompiuterio gamintojo garantija. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Nurodyti produkto kodą, jeigu garantija komplektuojama papildomai. Tiekėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir/arba serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje.	Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. https://www.dell.com/support/home/en-us
--	--	--

II DALIS Jaunesniojo programuotojo, testuoja kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Komponento / charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika neblogiau kaip arba lygiavertė	Siūlomos įrangos tikslūs parametrai
1.	Kompiuterio modelis ir gamintojas	Nurodyti	DELL Precision 3260 CFF (379-BDZB registracija EPEAT Gold)
2.	Procesorius	Procesorius ne mažiau šešių fizinių branduolių, x86 su 64 bitų atminties adresavimu, palaikantis dažnio mažinimo (esant nedideliam apkrovimui) ir virtualizacijos technologijas. Ne mažiau kaip 20100 taškų pagal www.cpubenchmark.net . Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas siūlomo procesoriaus našumo testo ekrano vaizdas (angl. screenshot). Nurodyti procesoriaus gamintoją, tipą ir pavadinimą.	Intel Core i5-12600 CPU mark = 21406 (2023.02.27d.)
3.	Lustų rinkinys	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) turi būti sertifikuotas darbui su tiekėjo siūlomu procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas, talpa, modulių skaičius) turi būti sertifikuota darbui su tiekėjo siūlomu mikroprocesoriaus tipu.	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) sertifikuotas darbui su siūlomu procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių

			skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas, talpa, modulių skaičius) sertifikuota darbui su siūlomu mikroprocesoriaus tipu.
4.	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau 16 GB DDR5-4800. Didžiausias palaikomas atminties kiekis ne mažiau kaip 64 GB. Ne mažiau 2 vnt. atminties lizdai.	16GB (1x16GB) DDR5 4800MHz. Max palaikomas atminties kiekis 64 GB. 2 vnt. atminties lizdai.
5.	Duomenų kaupiklis	Ne mažiau kaip 512 GB SSD PCIe Gen4. Turi būti galimybė įdiegti papildomai vieną SSD duomenų kaupiklį. Turi būti galimybė kaupiklius naudoti su RAID apsauga.	512GB PCIe NVMe Gen4 M.2 SSD. Turi galimybė įdiegti papildomai vieną SSD duomenų kaupiklį. Turi galimybė kaupiklius naudoti su RAID apsauga.
6.	Grafinis adapteris	Diskreti arba integruota grafikos plokštė, su ne mažiau nei 2 GB darbinės atminties, ne prastesnės nei GDDR6. Našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance GPU mark įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php ne mažiau nei 3500.	Nvidia T400 4GB GPU mark = 3587 (2023.02.27d.)
7.	Pagrindinė plokštė	Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: turi būti galimybė įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.	Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: turi galimybė įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.
8.	Garso plokštė	Ne prastesnės kokybės kaip integruota.	Integruota garso plokštė
9.	Tinklo plokštė	Turi būti integruota 100/1000. „Wake On LAN“ palaikymas.	Integruota 100/1000 tinklo plokštė. „Wake On LAN“ palaikymas.
10.	Korpusas ir jo matmenys	Mažų gabaritų, „Small Form Factor“ ar lygiaverčio tipo. Korpusas metalinis. Turi būti gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM) turi būti sukonstruotos taip, kad jas būtų galima keisti nenaudojant jokių įrankių.	Mažų gabaritų Precision 3260 CFF. Korpusas metalinis. Gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM) sukonstruotos taip, kad jas būtų galima keisti nenaudojant jokių įrankių.

11.	Maitinimo šaltinis	Vidinis arba išorinis, efektyvumas ne mažiau kaip 85%. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“reikalavimus.	Maitinimo šaltinis efektyvumas ne mažiau kaip 85%. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“reikalavimus.
12.	Būtinai integruoti prievadai	Korpuso priekiniame skydelyje: 2 vnt. USB, iš kurių ne mažiau nei 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, 3,5mm kombinuotas arba atskiras ausinių ir mikrofono prievadas Korpuso galiniame skydelyje: ne mažiau 4 vnt. USB neprastinės nei 3.0, Šiame reikalavime išvardinti prievadai turi būti integruoti į kompiuterį, t.y. negalima siūlyti papildomų adapterių ar perėjimų.	Korpuso priekiniame skydelyje: 2 vnt. USB, 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, atskiras ausinių ir mikrofono prievadas Korpuso galiniame skydelyje: 4 vnt. USB 3.0, Išvardinti prievadai integruoti į kompiuterį,
13.	Klaviatūra ir pelė	Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, kurios klavišų išdėstymas atitiktų Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Turi būti lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.	Deranti kompiuteriui Dell KB216 (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, klavišų išdėstymas atitinka Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui Dell Optical Mouse-MS116 (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.
14.	Operacinė sistema	Operacinė sistema MS Windows 10 Pro su galimybe atsinaujinti į MS Windows 11 Pro arba MS Windows 11 Pro operacinę sistemą arba lygiavertė operacinė sistema. Turi būti.	Kompiuteris suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.
15.	Monitoriai	Derantis kompiuteriui (tos pačios spalvos) monitorius. Turi būti neprastesnių parametrų kaip: ekrano įstrižainė ne mažesnė nei 27"; ekrano kraštinių santykis 16:9; neblizgus ekranas; ekranas IPS tipo arba lygiavertis; ryškumas ne mažiau 350 cd/m ² arba lygiavertis;	Dell 27 monitorius - P2723D 27"., 16:9., neblizgus., IPS., 350 cd/m ² ., 2560x1440., 1000:1., 8 ms (normal); 5 ms (fast)., H/V 178x178.,

		ekrano taškų skaičius ne mažiau nei 2560x1440; statinis kontrastas ne mažiau nei 1000:1; reakcijos laikas ne daugiau nei 8 ms; stebėjimo kampas (H/V) ne mažiau kaip 178°/178° arba lygiavertis; integruotos DP ir HDMI jungtys, DP ir USB jungties kabeliai, kurių ilgiai ne trumpesni kaip po 1 m; integruotos ne mažiau kaip 1 vnt. USB 3.0 jungtys; monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/ 45°; monitorius gali būti pateiktas su trečiųjų šalių stovu, jei baziniame komplekte esantis neužtikrina reikiamų kampų reguliavimo parametrų; monitorius turi atitikti Energy Start 8.0; gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui turi būti ne trumpesnis kaip 36 mėn. Nurodyti siūlomų prekių gamintoją ir modelį.	DP., HDMI., DP ir USB jungties kabeliai 1m., USB 3.0 jungtis. Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/ 45°; Monitorius atitinka Energy Start 8.0; Gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui 36 mėn.
16.	Atitikimas standartams ir sertifikatai	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.	Kompiuteris suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.
17.	Apsaugos ypatybės	Kompiuteris turi turėti integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi būti galimybė BIOS'e leisti/blokuoti USB lizdus. Galimybė prirakinti Kensington Lock arba lygiaverčio tipo lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi būti galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.	Kompiuteris turi integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi galimybė BIOS'e leisti/blokuoti USB lizdus. Turi galimybė prirakinti Kensington Lock lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.

18.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga turi būti vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų, suderinama bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, , kietas diskas, pelė, klaviatūra) privalo būti pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai turi būti originalus, negali būti perdarytų kitų gamintojų logotipų.	Visa siūloma įranga turi būti vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų, suderinama bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, kietas diskas, pelė, klaviatūra) pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai turi būti originalus.
19.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės turi būti prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška turi būti vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį (būtina pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą).	Visos tvarkyklės turi būti prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį. https://www.dell.com/support/home/en-us
20.	Triukšmo lygis	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 arba lygiavertį standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 arba lygiavertį standartą tuščios eigos („idle“) režime ne daugiau kaip 27 dB.	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 standartą tuščios eigos („idle“) režime = 20.2 Dell precision 3260 CFF.pdf faile 10psl.

21.	Sertifikavimo reikalavimai	Sertifikatai: Energy Star 8.0 ir/ar EPEAT Gold arba lygiaverčiai.	Energy Star 8.0 Dell precision 3260 CFF.pdf faile 2 psl.
22.	Gamintojo garantinis laikotarpis	Visoms siūlomoms prekėms turi būti suteikiama ne mažesnė kaip 36 mėnesių darbo vietoje („On site“) kompiuterio gamintojo garantija. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Nurodyti produkto kodą, jeigu garantija komplektuojama papildomai. Tiekėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir/arba serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje.	Visoms siūlomoms prekėms suteikiama 36 mėnesių darbo vietoje („On site“) kompiuterio gamintojo garantija. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. https://www.dell.com/support/home/en-us

III DALIS IRT techniko, jaunesniojo administratoriaus kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Komponento / charakteristikos pavadinimas	Reikalaujama charakteristika neblogiau kaip arba lygiavertė	Siūlomos įrangos tikslūs parametrai
1.	Kompiuterio modelis ir gamintojas	Nurodyti	DELL Precision 3260 CFF (379-BDZB registracija EPEAT Gold)
2.	Procesorius	Procesorius ne mažiau šešių fizinių branduolių, x86 su 64 bitų atminties adresavimu, palaikantis dažnio mažinimo (esant nedideliu apkrovimui) ir virtualizacijos technologijas. Ne mažiau kaip 20100 taškų pagal www.cpubenchmark.net . Kartu su pasiūlymu turi būti pateiktas siūlomo procesoriaus našumo testo ekrano vaizdas (angl. screenshot). Nurodyti procesoriaus gamintoją, tipą ir pavadinimą.	Intel Core i5-12600 CPU mark = 21406 (2023.02.27d.)
3.	Lustų rinkinys	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) turi būti sertifikuotas darbui su tiekėjo siūlomu procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas,	Pagrindinės plokštės lustų rinkinys (angl. chipset) sertifikuotas darbui su siūlomu

		talpa, modulių skaičius) turi būti sertifikuota darbui su tiekėjo siūlomu mikroprocesoriaus tipu.	procesoriumi ir operatyvine atmintimi (tipu, talpa, modulių skaičiumi). Operatyvinė atmintis (tipas, talpa, modulių skaičius) sertifikuota darbui su siūlomu mikroprocesoriaus tipu.
4.	Operatyvioji atmintis	Ne mažiau 16 GB DDR5-4800. Didžiausias palaikomas atminties kiekis ne mažiau kaip 64 GB. Ne mažiau 2 vnt. atminties lizdai.	16GB (1x16GB) DDR5 4800MHz. Max palaikomas atminties kiekis 64 GB. 2 vnt. atminties lizdai.
5.	Duomenų kaupiklis	Ne mažiau kaip 512 GB SSD PCIe Gen4. Turi būti galimybė įdiegti papildomai vieną SSD duomenų kaupiklį. Turi būti galimybė kaupiklius naudoti su RAID apsauga.	512GB PCIe NVMe Gen4 M.2 SSD. Turi galimybę įdiegti papildomai vieną SSD duomenų kaupiklį. Turi galimybę kaupiklius naudoti su RAID apsauga.
6.	Grafinis adapteris	Diskreti arba integruota grafikos plokštė, su ne mažiau nei 2 GB darbinės atminties, ne prastesnės nei GDDR6. Našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance GPU mark įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php ne mažiau nei 3500.	Nvidia T400 4GB GPU mark = 3587 (2023.02.27d.)
7.	Pagrindinė plokštė	Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: turi būti galimybė įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.	Ne mažiau kaip 2 vnt. M.2: turi galimybę įdiegti vidinį IEEE 802.11 AX standarto bei Bluetooth v5.1 bevielio tinklo modulį.
8.	Garso plokštė	Ne prastesnės kokybės kaip integruota.	Integruota garso plokštė
9.	Tinklo plokštė	Turi būti integruota 100/1000. „Wake on LAN“ palaikymas.	Integruota 100/1000 tinklo plokštė. „Wake On LAN“ palaikymas.
10.	Korpusas ir jo matmenys	Mažų gabaritų, „Small Form Factor“ ar lygiaverčio tipo. Korpusas metalinis. Turi būti gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM) turi būti sukonstruotos taip, kad jas būtų galima keisti nenaudojant jokių įrankių.	Mažų gabaritų Precision 3260 CFF. Korpusas metalinis. Gamintojo numatyta galimybė pastatyti vertikaliai ir horizontaliai. Korpusas ir pagrindinės sudedamosios dalys (kietas diskas, RAM) sukonstruotos taip, kad

			jas būtų galima keisti nenaudojant jokių įrankių.
11.	Maitinimo šaltinis	Vidinis arba išorinis, efektyvumas ne mažiau kaip 85%. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“reikalavimus.	Maitinimo šaltinis efektyvumas ne mažiau kaip 85%. Maitinimo šaltinis atitinka „Energy star v. 8.0“reikalavimus.
12.	Būtinai integruoti prievada	Korpuso priekiniame skydelyje: 2 vnt. USB, iš kurių ne mažiau nei 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, 3,5mm kombinuotas arba atskiras ausinių ir mikrofono prievadas Korpuso galiniame skydelyje: 4 vnt. USB neprastė nei 3.0, Šiame reikalavime išvardinti prievada turi būti integruoti į kompiuterį, t.y. negalima siūlyti papildomų adapterių ar perėjimų.	Korpuso priekiniame skydelyje: 2 vnt. USB, 1 vnt USB-C 3.2 ir 1 vnt USB 3.2, atskiras ausinių ir mikrofono prievadas Korpuso galiniame skydelyje: 4 vnt. USB 3.0, Išvardinti prievada integruoti į kompiuterį,
13.	Klaviatūra ir pelė	Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, kurios klavišų išdėstymas atitiktų Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Turi būti lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.	Deranti kompiuteriui Dell KB216 (tos pačios spalvos) klaviatūra. USB kabeliu prijungiama, klavišų išdėstymas atitinką Windows keyboard / US English layout išdėstymą. Lietuviškos raidės. Deranti kompiuteriui Dell Optical Mouse-MS116 (tos pačios spalvos) pelė. USB optinė pelė, dviejų mygtukų su slinkties ratuku.
14.	Operacinė sistema	Operacinė sistema MS Windows 10 Pro su galimybe atsinaujinti į MS Windows 11 Pro arba MS Windows 11 Pro operacinę sistemą arba lygiavertė operacinė sistema. Turi būti.	Kompiuteris suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.
15.	Monitoriai	Derantis kompiuteriui (tos pačios spalvos) monitorius. Turi būti neprastesnių parametrų kaip: ekrano įstrižainė ne mažesnė nei 27"; ekrano kraštinių santykis 16:9;	Dell P2722H monitorius 27"., 16:9, neblizgus., IPS., 300 cd/m ²

		neblizgus ekranas; ekranas IPS tipo arba lygiavertis; ryškumas ne mažiau 300 cd/m ² arba lygiavertis; ekrano taškų skaičius ne mažiau nei 1920x1080; statinis kontrastas ne mažiau nei 1000:1; reakcijos laikas ne daugiau nei 8 ms; stebėjimo kampas (H/V) ne mažiau kaip 178°/178° arba lygiavertis; integruotos DP ir HDMI jungtys, DP ir USB jungties kabeliai, kurių ilgiai ne trumpesni kaip po 1 m; integruotos ne mažiau kaip 4 vnt. USB 3.0 jungtys; monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/45°; monitorius gali būti pateiktas su trečiųjų šalių stovu, jei baziniame komplekte esantis neužtikrina reikiamų kampų reguliavimo parametrų; monitorius turi atitikti Energy Start 8.0; gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui turi būti ne trumpesnis kaip 36 mėn. Nurodyti siūlomų prekių gamintoją ir modelį.	1000:1., 8 ms (gray-to-gray normal); 5 ms (gray-to-gray fast)., H/V 178x178., DP., HDMI. DP ir USB jungties kabeliai po 1 m; 4 vnt. USB 3.0 jungtys monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ne mažiau kaip 15 cm; ekrano reguliavimas/pasukimas ne mažiau nuo -5° iki +20°/45°; Monitorius atitinka Energy Start 8.0; Gamintojo suteikiamas garantinis laikotarpis monitoriui 36 mėn.
16.	Atitikimas standartams ir sertifikatai	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.	Kompiuteris suderintas su Microsoft Windows 10 ir 11 operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą.
17.	Apsaugos ypatybės	Kompiuteris turi turėti integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi būti galimybė BIOS'e leisti/blokuoti USB lizdus. Galimybė prirakinti Kensington Lock arba lygiaverčio tipo lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi būti galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.	Kompiuteris turi integruotą saugumo TPM lustą v2.0. Turi galimybė BIOS 'e leisti/blokuoti USB lizdus. Turi galimybė prirakinti Kensington Lock lynu; įjungimo slaptažodis (Power-on password); kietojo disko slaptažodis (Disk drive Password), administratoriaus slaptažodis (Supervisor Password). Turi galimybė riboti USB tipo atmintinių naudojimą.
18.	Surinkimo reikalavimai	Visa siūloma įranga turi būti vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų, suderinama	Visa siūloma įranga vienos firmos-gamintojos arba skirtingų gamintojų,

		bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, kietas diskas, pelė, klaviatūra) privalo būti pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai turi būti originalus, negali būti perdarytų kitų gamintojų logotipų.	suderinama bendram darbui, ir pažymėta firmos gamintojos prekiniu ženklu, tam kad būtų užtikrintas maksimalus sistemos komponentų suderinamumas. Kompiuterį sudarantys aparatiniai komponentai (sisteminė plokštė, procesorius, pagrindinė plokštė, operatyvinė atmintis, optinis įrenginys, kietas diskas, pelė, klaviatūra) pilnai sumontuoti į kompiuterį ir sukomplektuoti gamintojo gamykloje. Įrenginių korpuso žymėjimas ir logotipai originalus.
19.	Reikalavimai tvarkyklėms	Visos tvarkyklės turi būti prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška turi būti vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį (būtina pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą).	Visos tvarkyklės prieinamos kompiuterio gamintojo tinklapyje, paieška vykdoma pagal produkto kodą ir/ar serijinį numerį. https://www.dell.com/support/home/en-us
20.	Triukšmo lygis	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 arba lygiavertį standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 arba lygiavertį standartą tuščios eigos („idle“) režime ne daugiau kaip 27 dB.	Deklaruotoji svertinė garso galia (LpAm), išmatuota pagal ISO 7779 standartą ir apskaičiuota pagal ISO 9296 standartą tuščios eigos („idle“) režime = 20.2 Dell precision 3260 CFF.pdf faile 10psl.
21.	Sertifikavimo reikalavimai	Kompiuterio gamintojas turi įsidieges ISO 14001:2015 arba lygiavertį aplinkosaugos vadybos standartą (pateikti tai įrodančius dokumentus ar aktyvią nuorodą į gamintojo internetinę tinklalapį). Sertifikatai: Energy Star 8.0 ir EPEAT Gold arba lygiaverčiai.	Kompiuterio gamintojas turi įsidieges ISO 14001:2015 aplinkosaugos vadybos standartą (dokumentas pateiktas). Sertifikatai: Energy Star 8.0 ir EPEAT Gold

			Dell precision 3260 CFF.pdf faile 2psl.
22.	Gamintojo garantinis laikotarpis	Visoms siūlomoms prekėms turi būti suteikiama ne mažesnė kaip 36 mėnesių darbo vietoje („On site“) kompiuterio gamintojo garantija. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. Nurodyti produkto kodą, jeigu garantija komplektuojama papildomai. Tiekėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo internetinę prieigą, kuri įgalina produkto kodo ir/arba serijinio numerio pagalba patikrinti suteiktą gamintojo garantiją internetiniame puslapyje.	Visoms siūlomoms prekėms suteikiama 36 mėnesių darbo vietoje („On site“) kompiuterio gamintojo garantija. Garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai. https://www.dell.com/support/home/en-us

IV dalis – Grafinės planšetės

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Komponento / charakteristikos pavadinimas		Reikalaujama charakteristika neblogiau kaip arba lygiavertė	Siūlomos įrangos tikslūs parametrai
	Planšetes modelis ir gamintojas	Nurodyti	WACOM Cintiq 22
1.	Ekranas	Spalvotas, rezoliucija ne mažiau kaip 1920 × 1080 mm	Spalvotas 1920x1080
2.	Ekrano įstrižainė	Ne mažiau kaip 21 colių	21.5“
3.	Kraštinių santykis	16:9	16:9
4.	Rodomos spalvos (maksimaliai)	ne mažiau 16 mln.	16.7 mln
5.	Žiūrėjimo kampas	ne mažiau 178°	178°
6.	Kontrasto santykis	ne mažiau 1000:1	1000:1
7.	Ekrano ryškumas	Ne mažiau kaip 200 cd/ m ²	210 cd/m ²
8.	Aktyvus pasirašymo plotas	Ne mažiau kaip 18 x 10 colių	18.74x10.55 colių 47.6x26.8 cm
9.	Rašymo piešimo būdas	Naudojant specialų rašiklį	Wacom Pro Pen 2

10.	Ergonomika.	Turi būti pritaikomas kairiarankiams ir dešiniarankiams. Komplekte turi būti planšetės reguliuojamas stovas. Stovo reguliuojamas pasukimas ne mažiau 180° į dešinę / kairę, pasvirimas ne mažiau 16° - 82° +/- 2° paklaida.	Pritaikomas kairiarankiams ir dešiniarankiams. Komplekte yra planšetės reguliuojamas stovas. Stovo reguliuojamas pasukimas ne mažiau 180° į dešinę / kairę, pasvirimas ne mažiau 16° - 82° +/- 2° paklaida.
11.	Integruotos jungtys	• HDMI • USB 2.0 • AC adapteris	• HDMI • USB 2.0 • AC adapteris
12.	Valdymo įrankis (rašiklis)	Elektroninis rašiklis su slėgio lygiais ne mažiau 8000 (rašiklio antgalis, ir trintukas), belaidis, be baterijų.	Elektroninis rašiklis su slėgio lygiais 8192 (rašiklio antgalis, ir trintukas), belaidis, be baterijų.
13.	Rašiklio pokrypio atpažinimas	ne mažiau ±60 lygių, 60°	±60 levels, 60°
14.	Rašiklio programuojamai šoniniai mygtukai	mažiausiai 2 vnt.	2
15.	Komplektuojama	• HDMI (2 m) - 1 kabeliu; • USB 2.0 (2 m.) - 1 vnt.; • pritaikytu AC adapteriu mažiausiai 1,5 m - 1 vnt.	• HDMI (2 m) - 1 kabeliu; • USB 2.0 (2 m.) - 1 vnt.; • pritaikytu AC adapteriu 1,8 m - 1 vnt.
16.	Programinė įranga	Tvarkyklės planšetės ir rašiklio veikimui.	Tvarkyklės planšetės ir rašiklio veikimui.
17.	Sistemos reikalavimai	PC: Windows® 7, 8 ir 10; „Mac“: „Mac OS X®“, 10.10, 10.11 ir 10.12 arba lygiavertės	Windows and Mac
18.	Garantija	mažiausiai 2 metai.	2 metai.
19.	Naudotojo vadovas	Greitos pradžios vadovas	Greitos pradžios vadovas

- Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui;
- Patvirtiname, kad pirkimo objektas atitinka konkurso sąlygų priede Nr. 1 pateiktoje techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.
- Patvirtiname, kad pirkimo sutartį vykdys tik teisę verstis atitinkama veikla turintys asmenys.

5. KAINA

Mes siūlome pirkimo objektą už šią kainą:

I dalis KP stacionarus kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Vienetai	Vieneto kaina be PVM, Eur	Viso kiekio kaina be PVM, Eur
1	2	3	4	5
1	Kompiuteris	38 vnt	1225.88	46583.44
2	Monitorius	38 vnt	225.00	8550.00
PVM				11578.02
Viso kaina su PVM				66711.46

Pastabos:

- Bendra pasiūlymo kaina su PVM pasiūlyme nurodoma suapvalinta, paliekant ne daugiau kaip du skaitmenis po kablelio;*
 - b) tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, Tiekėjas gali nepildyti eilutės „PVM (skaičiais)“, tačiau turi nurodyti priežastis, dėl kurių PVM nemoka: _____ (nurodomos priežastys);*
 - bendra pasiūlymo kaina turi atitikti sudėtinių dalių sumą;*
- ✓ Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų pasiūlymo kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą;
 - ✓ Taip pat mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui;

II dalis Jaunesniojo programuotojo, testuotojo kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Vienetai	Vieneto kaina be PVM, Eur	Viso kiekio kaina be PVM, Eur
1	2	3	4	5
1	Kompiuteris	100 vnt	1059.88	105988.00
2	Monitorius	100 vnt	225.00	22500.00
PVM				26982.48
Viso kaina su PVM				155470.48

Pastabos:

- Bendra pasiūlymo kaina su PVM pasiūlyme nurodoma suapvalinta, paliekant ne daugiau kaip du skaitmenis po kablelio;*
- b) tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, Tiekėjas gali nepildyti eilutės „PVM (skaičiais)“, tačiau turi nurodyti priežastis, dėl kurių PVM nemoka: _____ (nurodomos priežastys);*

f) bendra pasiūlymo kaina turi atitikti sudėtinių dalių sumą;

- ✓ Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų pasiūlymo kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą;
- ✓ Taip pat mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui;

III dalis IRT techniko, jaunesniojo administratoriaus kompiuteris

(jei pasiūlymas šiai daliai neteikiama, tai lentelė nėra pildoma)

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Vienetai	Vieneto kaina be PVM, Eur	Viso kiekio kaina be PVM, Eur
1	2	3	4	5
1	Kompiuteris	89 vnt	1059.88	94329.32
2	Monitorius	92 vnt	176.00	16192.00
PVM				23209.48
Viso kaina su PVM				133730.80

Pastabos:

- g) Bendra pasiūlymo kaina su PVM pasiūlyme nurodoma suapvalinta, paliekant ne daugiau kaip du skaitmenis po kablelio;
- h) b) tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, Tiekėjas gali nepildyti eilutės „PVM (skaičiais)“, tačiau turi nurodyti priežastis, dėl kurių PVM nemoka: _____ (nurodomos priežastys);
- i) bendra pasiūlymo kaina turi atitikti sudėtinių dalių sumą;

- ✓ Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų pasiūlymo kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą;
- ✓ Taip pat mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui;

IV dalis Grafinės planšetės

Eil. Nr.	Pirkimo objektas	Vienetai	Vieneto kaina be PVM, Eur	Viso kiekio kaina be PVM, Eur
1	2	3	4	5
1	Grafinės planšetės	10 vnt	868,88	8688,80

PVM	1824.65
Viso kaina su PVM	10513,45

Pastabos:

- j) Bendra pasiūlymo kaina su PVM pasiūlyme nurodoma suapvalinta, paliekant ne daugiau kaip du skaitmenis po kablelio;
 - k) b) tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, Tiekėjas gali nepildyti eilutės „PVM (skaičiais)“, tačiau turi nurodyti priežastis, dėl kurių PVM nemoka: _____ (nurodomos priežastys);
 - l) bendra pasiūlymo kaina turi atitikti sudėtinių dalių sumą;
- ✓ Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų pasiūlymo kainą įskaičiuotos visos išlaidos ir visi mokesčiai, ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą;
 - ✓ Taip pat mes patvirtiname, kad visa pasiūlyme pateikta informacija yra teisinga, atitinka tikrovę ir apima viską, ko reikia visiškam ir tinkamam sutarties įvykdymui;

6. Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil. Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1.	Igaliojimas	1
2.	RC jungtine pažyma	2
3.	Tiekejo deklaracija I	1
4.	Tiekejo deklaracija II	1
5.	Tiekejo deklaracija III	1
6.	Dell precision 3260 CFF	12
7.	Dell precision 3460 SFF	12
8.	Dell inc iso 14001 certificate	4
9.	Espd response Skytech	16
10.	I5-12600 CPU Mark	1
11.	I7-12700 CPU Mark	1
12.	Nvidia T400 GPU mark	1
13.	Nvidia T1000 GPU mark	1

6. Pasiūlymas galioja _iki sąlygose nurodyto termino_____

(pasiūlymas turi galioti ne trumpiau nei iki konkurso sąlygų 7.14 p. nustatyto termino. Jeigu pasiūlyme nenurodytas jo galiojimo laikas, laikoma, kad pasiūlymas galioja tiek, kiek numatyta pirkimo dokumentuose).