

Pirkimo dokumentų D dalis. Konkretus pasiūlymas 3 lapas. 1 pirkimo objekto dalis. Stacionarus kompiuteriai

Reikalavimai:

1. Stulpelį Nr. 4 Tiekėjas privalo užpildyti detaliai aprašydamas siūlomas prekes ir nurodydamas tikslius prekes parametrus, t. y. negalima apsiriboti tik žodžiais „taip“ ar „atitinka“. Pasiūlymai pagal kuriuos tiksliai negalima nustatyti siūlomų konkrečių modelių ar specifikacijų bus atmesti kaip neatitinkantys pirkimo dokumentuose nustatytų reikalavimų.
2. Jei stulpelyje Nr. 3 nurodyta „taip“, Tiekėjas stulpelyje Nr. 4 turi pateikti trumpą aprašymą, kaip siūloma prekė atitinka nustatytą reikalavimą. Jei stulpelyje Nr. 3 nurodyta techninio parametro reikšmė ar reikšmių imtis (pvz. ne daugiau nei 8 ms, nuo 21" iki 22,5" ir pan.), Tiekėjas stulpelyje Nr. 4 turi nurodyti siūlomos prekės atitinkamo techninio parametro tikslią reikšmę.
3. Stulpelyje Nr. 5 Tiekėjas privalo nurodyti siūlomos prekės gamintojo pavadinimą, prekės modelio pavadinimą.

Pastaba. Jei iš šios techninės specifikacijos pateiktų duomenų būtų galima daryti prielaidą apie konkrečios pirkimo objekto modelius ar šaltinius, konkrečius technologinius procesus ar prekių ženklus, patentus, tipus, konkrečių kilmę ar gamybą, laikoma, kad jie yra tik orientaciniai ir tiekėjai gali siūlyti lygiavertis. Tiekėjui kainos pasiūlyme nenurodžius konkrečių siūlomos prekės techninių parametrų, gamintojo ir modelio pavadinimų, tokie pasiūlymai bus atmesti.

Prekės specifikacija			Tiekėjo siūlomos prekės techninis parametras	Tiekėjo siūlomos prekės gamintojo, modelio pavadinimas	aina EUR be PV
1	2	3	4	5	6
PC1	Aukštesnio našumo stacionarus kompiuteris			Komparsa "Atomik IS85E"	
	Sisteminio bloko korpuso aukščio x pločio x ilgio/gylio išmatavimų centimetrais sandauga	ne daugiau nei 13000	Išmatavimų sandauga 12870		
	Kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamą Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	ne mažiau nei 7500. Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta negali būti dirbtinai padidinta.	Procesoriaus našumas 7500. Intel Core i5-4690. Procesoriaus sparta dirbtinai nepadidinta		
	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows (naujausia Windows versija pristatymo metu) operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą	taip	Kompiuteris suderinamas su Microsoft Windows 10 operacine sistema ir yra įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą		
	Procesoriaus architektūra	ne mažesnė nei 64 bitai	64bitai		
	Operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 8 GB	8GB		
	Galimybė išplėsti maksimalią operatyvinės atminties talpą	ne mažiau nei 32 GB	32GB		
	Kietojo disko talpa	ne mažiau nei 500 GB (7200 rpm)	500GB, 7200rpm		
	Kietojo disko sąjasa	ne lėtesnė nei SATA 3.0 sąjasa, kurios duomenų perdavimo greitis 6.0 Gb/s.	SATA3.0 sąjasa, duomenų perdavimo greitis 6.0Gb/s		
	Derantis kompiuteriui vidinis DVD±RW įrenginys (skaitantis ir įrašantis)	taip	vidinis DVD±RW (skaitantis ir įrašantis)		
	Vaizdo plokštė su išorine analogine (VGA) ir skaitmenine (DVI arba HDMI arba DisplayPort) signalo jungtimi. Visos nurodytos jungtys ir prievadai turi būti išvesti į kompiuterio korpuso išorinę dalį. Šio reikalavimo įvykdymui negalima naudoti tarpinių įrenginių ar adapterių (dirbtinai padidinti nesamų jungčių, prievadų skaičių).	taip	vaizdo plokštė su analogine (VGA) ir skaitmenine (DVI) signalo jungtimis, išvestomis į kompiuterio išorę, nenaudojant jokių tarpinių įrenginių ar adapterių		
	Vaizdo plokštės integruotos atminties talpa	ne mažiau nei 1024 MB dinaminės vaizdo atminties	1024MB dinaminės vaizdo atminties		
	Galimybė prijungti monitorius	ne mažiau nei 2 monitorius	Galimybė prijungti du monitorius		
	Garso plokštė ir vidinis garsiaakblis garso atkūrimui	taip	garso plokštė ir vidinis garsiaakblis garso atkūrimui		
	Tinklo plokštė	vidinė, 10/100/1000 Mbps, UTP, visišką duplexinį režimą, PXE. Wake-on-Lan, Alert-on-Lan (arba ASF, arba lygiavertės technologijos) palaikymas	Vidinė 10/100/1000Mbps, UTP, Full-Duplex, PXE. Wake-on-LAN ir ASF technologijų palaikymas		
	Bendras išorinių USB (2.0 ar 3.0) jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 8 vnt.	10 vnt.		
	Išorinių USB 3.0 jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 4 vnt.	4 vnt.		
	Išorinių USB jungčių skaičius kompiuterio korpuso priekyje	ne mažiau nei 2 vnt.	4 vnt.		
	Maitinimo šaltinis vidinis, maksimalus galiosumas ne mažiau nei 240W. Maitinimo šaltinis aktyvus ir ne mažiau kaip 85% efektyvus.	taip	maitinimo šaltinis 300W, aktyvus ir 86% efektyvumo		
	Ausinių ir mikrofono jungtys korpuso priekinėje dalyje	taip	Ausinių ir mikrofono jungtys korpuso priekinėje dalyje		
	Įdiegtas elektroninis korpuso atidarymo jutiklis, siunčiantis pranešimus apie korpuso atidarymą į kompiuterio BIOS arba administratoriaus darbo vietą	taip	Įdiegtas elektroninis korpuso atidarymo jutiklis, siunčiantis pranešimus apie korpuso atidarymą į kompiuterio BIOS		
	Įdiegta funkcija, leidžianti blokuoti/leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB prievadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje	taip	Įdiegta funkcija, leidžianti blokuoti/leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB privadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje		
	Gamintojo numatyta galimybė naudoti sisteminį bloką vertikaliaje arba horizontalioje padėtyje, pridodant reikalingus stovus	taip	Numatyta galimybė naudoti sisteminį bloką tiek horizontalioje, tiek vertikaliaje padėtyje, pridodant reikalingus stovus		
	Kompiuterio korpusas turi galimybę būti prijungtas Kensington tipo arba lygiavertį apsauginiu lynu	taip	Korpusas turi galimybę būti prijungtas Kensington tipo apsauginiu lynu		
	Kompiuterio sisteminio bloko gamintojas turi įsidiegti ISO 14001:2015 arba lygiavertį aplinkosaugos vadybos standartą (pateikti tai įrodančius dokumentus).	taip	Gamintojas turi įsidiegti ISO14001:2005 aplinkosaugos vadybos standartą		
	Kompiuterio korpuso dangčio, operatyvinės atminties, kietojo ir optinio disko tvirtinimas naudojant specialius, be įrankių atsisavinamus fikساتorius	taip	Korpuso dangčio, operatyvinės atminties, kietojo disko ir optinio disko tvirtinimas naudojant specialius, be įrankių atsisavinamus fikساتorius		
	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" nustatytus reikalavimus (RoHS)	taip	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB (RoHS) nustatytus reikalavimus		
	Kompiuteris suprojektuotas taip, kad būtų galima pakeisti atmintinę, kietąjį diską, CD ir (ar) DVD valdymo įrenginį nenaudojant įrankių	taip	Kompiuteris suprojektuotas taip, kad būtų galima pakeisti atmintinę, kietąjį diską, CD ir DVD valdymo įrenginį nenaudojant įrankių		
	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionalumą (pvz., maitinimo, kietojo disko kabeliai ir t.t.).	taip	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionalumą		
	Kompiuteris paženklintas CE ženklu	taip	Kompiuteris paženklintas CE ženklu		
	Kompiuteris turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkinams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti perkdamas prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Kompiuteris atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
	Kompiuteris pateikiamas su įrangos tvarkyklėmis diskeliuose (diskuose) arba atstatymo partijoje, arba su nuorodomis šių tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo puslapiu internete	taip	Pateikiama nuoroda tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo internetinės svetainės http://www.komparsa.com/tvarkykles/191		
	Visa įranga turi būti gamykliškai nauja „brand new“ gamykliškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	taip	Visa įranga yra nauja "brand new".		
	Garantija kompiuteriui ne mažiau nei 3 metai. Garantija netaikoma programinei įrangai. Garantija užsakomiems kartu su kompiuteriu priedams ne mažiau nei 2 metai. Garantinis remontas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje Lietuvos teritorijoje (jei perkančioji organizacija ir tiekėjas nesusitaria kitaip). Pasiūlymas, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 5 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesniu parametru preke.	taip	Garantija kompiuteriui 3 metai. Garantija kartu su kompiuteriu užsakomiems priedams 2 metai. Garantinis aptarnavimas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje. Jei garantinio laikotarpio metu, įrangos darbingumo atkūrimo trukmė ilgesnė nei 5 d.d., tiekėjas darbingumo atkūrimo laikotarpiu pakeičia sugedusią prekę kita, ne prastesniu parametru preke.		
	Priedai				
PC1.1	Kompiuteriui tinkantis 18,5" istrižainės LCD monitorius			Philips 19BLCB5	
	Ekranas istrižainė	ne mažesnė nei 18,5"	19"		
	Ekranas kraštinių santykis	4:3 arba 5:4	Kraštinių santykis 5:4		
	Ekranas taškų skaičius	ne mažiau nei 1280 x 1024	Taškų skaičius 1280 x 1024		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skaitmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-s)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		

	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėrio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėrio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
PC1.2	Kompiuteriui tinkantis 19" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S22E450B	
	Ekraną įstrižainė	ne mažesnė nei 19"	21,5"		
	Ekraną kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekraną taškų skaičius	ne mažiau nei 1440 x 900	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėrio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėrio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC1.3	Kompiuteriui tinkantis 21" - 22,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S22E450B	
	Ekraną įstrižainė	nuo 21" iki 22,5"	21,5"		
	Ekraną kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekraną taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1050	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėrio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėrio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC1.4	Kompiuteriui tinkantis 23"-23,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S23E450B	
	Ekraną įstrižainė	nuo 23" iki 23,5"	23"		
	Ekraną kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekraną taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėrio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėrio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC1.5	Kompiuteriui tinkantis 23,5"-24,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S24E450B	
	Ekraną įstrižainė	nuo 23,5" iki 24,5"	24"		
	Ekraną kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekraną taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekrano aukštį ir ekrano plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėrio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėrio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC1.6	Papildomi operatyvinės atminties moduliai, reikalingi išplėsti atminties talpa	iki 16 GB	16GB	Zvnt. X Kingston KVR16N11/8	
PC1.7	Papildomi operatyvinės atminties moduliai, reikalingi išplėsti atminties talpa	iki 32 GB	32GB	4vnt. X Kingston KVR16N11/8	
PC1.8	Kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 1 TB (7200 rpm) talpos	HDD 1TB (7200rpm)	Toshiba DT01ACA100	
PC1.9	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 120 GB talpos	SSD 120GB	Kingston V300	
PC1.10	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 250 GB talpos	SSD 256GB	SanDisk Z400s	

PC1.11	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), Jungtis USB.	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, paženklinta CE ženklu	Komparsa KU-0325	
PC1.12	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinu, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas privalo būti suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	taip	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinu, jungiama per USB jungtį (paženklintas CE ženklu). Skaitytuvas suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	Komparsa KUS-0967	
PC1.13	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	taip	Deranti kompiuteriui klaviatūra (Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	Esperanza Titanum TK104	
PC1.14	Deranti kompiuteriui optinė pelė su ratuku (paženklinta CE ženklu)	taip	Optinė su ratuku, paženklinta CE ženklu	Gembird MUS-102	
PC1.15	Kilmėlis optinei pelei	taip	Kilmėlis optinei pelei	Cloth Gembird MP-A1B1	
PC1.16	Operacinė sistema Microsoft Windows Professional arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft Windows 10 Professional	
PC1.17	Operacinė sistema Microsoft Windows arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Home	Microsoft Windows 10 Home	
PC1.18	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines	Microsoft Office 2016 Home & Bussines	
PC1.19	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional	Microsoft Office 2016 Professional	
PC1.20	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas (Office 2013 kalbos paketas - LT)	taip	Lietuvių kalbos rašymos tikrintuvas	Microsoft Language Accessory Pack for Office 2016	
PC1.21	Kartu su kompiuteriu perkamos programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	taip	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	
PC1.22	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	taip	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	
PC1.23	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	taip	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	
PC1.24	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas privalo išmontuoti ir pakeisti perkėjus kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie turi būti pakeisti naujais. Sugedę kietieji diskai tiekėui nepražįstami.	taip	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas išmontuos ir pakeis perkėjus kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie bus pakeisti naujais.	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas išmontuos ir pakeis perkėjus kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie bus pakeisti naujais.	
PC1.25	Integruota TPM 1.2 duomenų apsaugos mikroschema (naujausia versija pristatymo metu) arba lygiavertė	taip	Integruota duomenų apsaugos mikroschema	TPM 1.2	
Prekės specifikacija			Tiekėjo siūlomos prekės techninis parametras	Tiekėjo siūlomos prekės gamintojo, modelio pavadinimas	aina EUR be PV
1	2	3	4	5	6
PC2	Vidutinio našumo, kompaktiškas stacionarus kompiuteris			Komparsa "Atomik IS85E"	
	Sisteminio bloko korpuso aukščio x pločio x ilgio/gylio išmatavimų centimetrais sandaugą	ne daugiau nei 13000	Išmatavimų sandauga 12870		
	Kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	ne mažiau nei 5000. Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta negali būti dirbtinai padidinta.	Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta dirbtinai nepadidinta		
	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows (naujausia Windows versija pristatymo metu) operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą	taip	Kompiuteris suderinamas su Microsoft Windows 10 operacine sistema ir yra įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą		
	Procesoriaus architektūra	ne mažesnę nei 64 bitai	64-bitai		
	Operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 4 GB	4GB		
	Galimybė išplėsti maksimalią operatyvinės atminties talpą	ne mažiau nei 32 GB	32GB		
	Kietojo disko talpa	ne mažiau nei 500 GB (7200 rpm)	500GB, 7200rpm		
	Kietojo disko sąsaja	ne lėtesnė nei SATA 3.0 sąsaja, kurios duomenų perdavimo greitis 6.0 Gb/s.	SATA3.0 sąsaja, duomenų perdavimo greitis 6.0Gb/s		
	Galimybė prijungti monitorius	ne mažiau nei 2 monitorius	Galimybė prijungti du monitorius		
	Derantis kompiuteriui vidinis DVD±RW įrenginys (skaitytantis ir įrašantis)	taip	vidinis DVD±RW (skaitytantis ir įrašantis)		
	Vaizdo plokštė su išorine analogine (VGA) ir skaitmenine (DVI arba HDMI arba DisplayPort) signalo jungtimi. Visos nurodytos jungtys ir prievadai turi būti išvesti į kompiuterio korpuso išorinę dalį. Šio reikalavimo įgyvendinimui negalima naudoti tarpinių įrenginių ar adapterių (dirbtinai padidinti nesamų jungčių, prievadų skaičių).	taip	vaizdo plokštė su analogine (VGA) ir skaitmenine (DVI) signalo jungtimis, išvestimis į kompiuterio išorę, nenaudojant jokių tarpinių įrenginių ar adapterių		
	Vaizdo plokštės integruotos atminties talpa	ne mažiau nei 1024 MB dinaminės vaizdo atminties	1024MB dinaminės vaizdo atminties		
	Garso plokštė ir vidinis garsikaibis garso atkūrimui	taip	garso plokštė ir vidinis garsikaibis garso atkūrimui		
	Tinklo plokštė	vidinė, 10/100/1000 Mbps, UTP, visiškas duplexinis režimas, PXE. Wake-on-Lan, Alert-on-Lan (arba ASF, arba lygiavertės technologijos) palaikymas	Vidinė 10/100/1000Mbps, UTP, Full-Duplex, PXE. Wake-on-LAN ir ASF technologijų palaikymas		
	Bendras išorinių USB (2.0 ar 3.0) jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 8 vnt.	10 vnt.		
	Išorinių USB 3.0 jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 4 vnt.	4 vnt.		
	Ausinių ir mikrofono jungties korpuso priekinėje dalyje	taip	Ausinių ir mikrofono jungties korpuso priekinėje dalyje		
	Įdiegtas elektroninis korpuso atidarymo jutiklis, siunčiantis pranešimus apie korpuso atidarymą į kompiuterio BIOS arba administratoriaus darbo vietą	taip	Įdiegtas elektroninis korpuso atidarymo jutiklis, siunčiantis pranešimus apie korpuso atidarymą į kompiuterio BIOS		
	Įdiegta funkcija, leidžianti blokuoti/leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB prievadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje	taip	Įdiegta funkcija, leidžianti blokuoti/leisti naudotis nuosekliais, lygiagrečiais ir USB prievadais bei nerodyti jų operacinėje sistemoje		
	Gamintojo numatyta galimybė naudoti sisteminį bloką vertikaliaje arba horizontalioje padėtyje, pridant reikalingus stovus	taip	Numatyta galimybė naudoti sisteminį bloką tiek horizontalioje, tiek vertikaliaje padėtyje, pridant reikalingus stovus		
	Kompiuterio korpusas turi galimybę būti prirakinamas Kensington tipo arba lygiavertiu apsauginiu lynu	taip	Korpusas turi galimybę būti prirakinamas Kensington tipo apsauginiu lynu		
	Maitinimo šaltinis vidinis, maksimalus galinumas ne mažiau nei 240W. Maitinimo šaltinis aktyvus ir ne mažiau kaip 85% efektyvus.	taip	maitinimo šaltinis 300W, aktyvus ir 86% efektyvumo		
	Kompiuterio sisteminio bloko gamintojas turi įsidiegti ISO 9001:2000 arba ISO 9002:1994 arba lygiavertį kokybės standartą (ISO 9001:2000 modulis H - gamyba, galutinė kontrolė ir testavimas)(pateikti tai įrodančius dokumentus).	taip	Gamintojas turi įsidiegti ISO 9001:2008 kokybės standartą (H-modulis)		
	Kompiuterio sisteminio bloko gamintojas turi įsidiegti ISO 14001:2015 arba lygiavertį aplinkosaugos vadybos standartą (pateikti tai įrodančius dokumentus).	taip	Gamintojas turi įsidiegti ISO14001:2005 aplinkosaugos vadybos standartą		
	Kompiuterio korpuso dangčio, operatyvinės atminties, kietojo ir optinio disko tvirtinimas naudojant specialius, be įrankių atlaisvinamus fikساتorius	taip	Korpuso dangčio, operatyvinės atminties, kietojo disko ir optinio disko tvirtinimas naudojant specialius, be įrankių atlaisvinamus fikساتorius		
	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" nustatytus reikalavimus (RoHS)	taip	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB (RoHS) nustatytus reikalavimus		
	Kompiuteris suprojektuotas taip, kad būtų galima pakeisti atmintinę, kietąjį diską, CD ir (ar) DVD valdymo įrenginį nenaudojant įrankių	taip	Kompiuteris suprojektuotas taip, kad būtų galima pakeisti atmintinę, kietąjį diską, CD ir DVD valdymo įrenginį nenaudojant įrankių		
	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, kietojo disko kabeliai ir t.t.).	taip	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionavimą		
	Visa įranga turi būti gamykliškai nauja „brand new“ gamykliškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	taip	Visa įranga yra nauja "brand new".		
	Kompiuteris paženklintas CE ženklu	taip	Kompiuteris paženklintas CE ženklu		

	Kompiuteris turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Kompiuteris atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
	Kompiuteris pateikiamas su įrangos tvarkyklėmis diskeliuose (diskuose) arba atstatymo partijoje, arba su nuorodomis šių tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo puslapiu internete	taip	Pateikiama nuoroda tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo internetinės svetainės http://www.komparsa.com/tvarkykles/191		
	Garantija kompiuteriui ne mažiau nei 3 metai. Garantija netaikoma programinei įrangai. Garantija užsakomiems kartu su kompiuteriu priedams ne mažiau nei 2 metai. Garantinis remontas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje Lietuvos teritorijoje (jei perkančioji organizacija ir tiekėjas nesusitaria kitaip). Paaiškėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 5 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpį tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.	taip	Garantija kompiuteriui 3 metai. Garantija kartu su kompiuteriu užsakomiems priedams 2 metai. Garantinis aptarnavimas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje. Jei garantinio laikotarpio metu, įrangos darbingumo atkūrimo trukmė ilgesnė nei 5 d.d., tiekėjas darbingumo atkūrimo laikotarpį pakeičia sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.		
	Priedai				
PC2.1	Kompiuteriui tinkantis 18,5" įstrižainės LCD monitorius			Philips 19B4LCBS	
	Ekranų įstrižainė	ne mažesnė nei 18,5"	19"		
	Ekranų kraštinių santykis	4:3 arba 5:4	Kraštinių santykis 5:4		
	Ekranų taškų skaičius	ne mažiau nei 1280 x 1024	Taškų skaičius 1280 x 1024		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis reguliuoti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujesio įsigaliojusio TCO ar lygiavertio standarto reikalavimus	taip	TCO6.0		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC2.2	Kompiuteriui tinkantis 19" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S22E450B	
	Ekranų įstrižainė	ne mažesnė nei 19"	21,5"		
	Ekranų kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekranų taškų skaičius	ne mažiau nei 1440 x 900	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis reguliuoti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujesio įsigaliojusio TCO ar lygiavertio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC2.3	Kompiuteriui tinkantis 21"-22,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S22E450B	
	Ekranų įstrižainė	nuo 21" iki 22,5"	21,5"		
	Ekranų kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekranų taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1050	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis reguliuoti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujesio įsigaliojusio TCO ar lygiavertio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC2.4	Kompiuteriui tinkantis 23"-23,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S23E450B	
	Ekranų įstrižainė	nuo 23" iki 23,5"	23"		
	Ekranų kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekranų taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 5 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą	taip	Monitoriaus stovas, leidžiantis reguliuoti ekraną aukštį ir ekraną ploktumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujesio įsigaliojusio TCO ar lygiavertio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		

	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC2.5	Kompiuteriui tinkantis 23,5"-24,5" įstrižainės LCD monitorius su pletesne matrica			Samsung S24E450B	
	Ekranas įstrižainė	nuo 23,5" iki 24,5"	24"		
	Ekranas kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekranas taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Skatmeninio signalo jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI jungtis		
	Monitoriaus stovas, leidžiantis keisti ekraną aukštį ir ekraną plokštumos posvyrio kampą	taip	ekrano aukštį ir ekraną plokštumos posvyrio kampą		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo jungtimi (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavėčio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavėčio standarto reikalavimus	taip	Atitinka TCO'06 standarto reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pridedamos prekės, paslaugos ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC2.6	Papildomi operatyvinės atminties moduliai, reikalingi išplėsti atminties talpą	iki 8 GB	8GB	1vnt. X Kingston KVR16N11/8	
PC2.7	Papildomi operatyvinės atminties moduliai, reikalingi išplėsti atminties talpą	iki 16 GB	16GB	2vnt. X Kingston KVR16N11/8	
PC2.8	Kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 1 TB (7200 rpm) talpos	HDD 1TB (7200rpm)	Toshiba DT01ACA100	
PC2.9	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 120GB talpos	SSD 120GB	Kingston V300	
PC2.10	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 250GB talpos	SSD 256GB	SanDisk Z400s	
PC2.11	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu). Jungtis USB.	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, paženklinta CE ženklu	Komparsa KU-0325	
PC2.12	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinata, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas privalo būti suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S33C91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programinė įranga	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su lustais kortelėmis (lustas Samsung S33C91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programinė įranga	Komparsa KJS-0967	
PC2.13	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	taip	Deranti kompiuteriui klaviatūra (Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	Esperanza Titanium TK104	
PC2.14	Deranti kompiuteriui optinė pelė su ratuku	taip	Optinė su ratuku, paženklinta CE ženklu	Gembird MJS-102	
PC2.15	Kilmėlis optinei pelei	taip	Kilmėlis optinei pelei	Cloth Gembird MP-A1B1	
PC2.16	Operacinė sistema Microsoft Windows Professional arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft Windows 10 Professional	
PC2.17	Operacinė sistema Microsoft Windows arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Home	Microsoft Windows 10 Home	
PC2.18	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Business LT	Microsoft Office 2016 Home & Business LT	
PC2.19	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Business EN	Microsoft Office 2016 Home & Business EN	
PC2.20	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional LT	Microsoft Office 2016 Professional LT	
PC2.21	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, naujausia versija)	taip	Microsoft Office 2016 Professional EN	Microsoft Office 2016 Professional EN	
PC2.22	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas (Office 2013 kalbos paketas - LT)	taip	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas	Microsoft Language Accessory Pack for Office 2016	
PC2.23	Kartu su kompiuteriu perkamos programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	taip	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	
PC2.24	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	taip	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	Garantijos termino pratęsimas iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	
PC2.25	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	taip	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	Garantijos termino pratęsimas iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas, kompiuteriui (jo komponentams) ir visiems priedams)	
PC2.26	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas privalo išmontuoti ir palikti perkėjų kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie turi būti pakeisti naujais. Sugedę kietieji diskai tiekėjui negrąžinami.	taip	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas išmontuos ir paliks perkėjų kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie bus pakeisti naujais. Sugedę kietieji diskai tiekėjui negrąžinami.	Iš instaliacijos vietos remontui išsivežant sugedusią įrangą, tiekėjas išmontuos ir paliks perkėjų kietuosius diskus. Kietųjų diskų gedimo atveju jie bus pakeisti naujais. Sugedę kietieji diskai tiekėjui negrąžinami.	
PC2.27	Integruota TPM 1.2 duomenų apsaugos mikroschema (naujausia versija pristatymo metu) arba lygiavertė	taip	Integruota duomenų apsaugos mikroschema	TPM 1.2	
Prekės specifikacija		Tiekėjo siūlomos prekės techniniai parametrai		Tiekėjo siūlomos prekės gamintojo, modelio pavadinimas	aina EUR be PV
1	2	3	4	5	6
PC3	Paprastas stacionarus kompiuteris			Komparsa "Atomik IT81"	
	Kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	ne mažiau nei 3000. Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta negali būti dirbtinai padidinta.	Procesoriaus našumas 3000. Intel Celeron G1850. Procesoriaus sparta dirbtinai nepadidinta		
	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows (naujausia Windows versija pristatymo metu) operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą	taip	Kompiuteris suderinamas su Microsoft Windows 10 operacine sistema ir yra įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą		
	Procesoriaus architektūra	ne mažesnė nei 64 bitai	64bitai		
	Operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 4 GB	16GB		
	Galimybė išplėsti maksimalią operatyvinės atminties talpą	ne mažiau nei 16 GB	500GB, 7200rpm		
	Kietojo disko talpa	ne mažiau nei 500 GB (7200 rpm)	vaizdo plokštė su išorine signalo jungtimi		
	Vaizdo plokštė su išorine signalo jungtimi	taip	1024MB dinaminės atminties		
	Vaizdo plokštės integruota atminties talpa	ne mažiau nei 1GB dinaminės vaizdo atminties	vidinis DVD±RW (skaityantis ir įrašantis)		
	Derantis kompiuteriui vidinis DVD±RW įrenginys (skaityantis ir įrašantis)	taip	garso plokštė ir vidinis garsiakalbis garso atkūrimui		
	Garso plokštė ir vidinis garsiakalbis garso atkūrimui	taip	vidinė, 10/100 Mbps, UTP, visiškasis duplexinis režimas. Wake-on-LAN palaikymas		
	Tinklo plokštė	vidinė, 10/100 Mbps, UTP, visiškasis duplexinis režimas. Wake-on-LAN palaikymas	8 vnt.		
	Bendras išorinių USB (2.0 ar 3.0) jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 6 vnt.	2 vnt.		
	Išorinių USB 3.0 jungčių skaičius iš viso	ne mažiau nei 2 vnt.			

	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" nustatytus reikalavimus (RoHS)	taip	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB (RoHS) nustatytus reikalavimus		
	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, kietojo disko kabeliai ir t.t.).	taip	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionavimą		
	Visa įranga turi būti gamykliškai nauja „brand new“ gamykliškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	taip	Visa įranga yra nauja "brand new".		
	Kompiuteris paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Kompiuteris turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti prikdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Kompiuteris atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
	Kompiuteris pateikiamas su įrangos tvarkyklėmis diskeliuose (diskuose) arba atstatymo partijoje, arba su nuorodomis šių tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo puslapiu internete	taip	Pateikiama nuoroda tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo internetinės svetainės http://www.komparsa.com/tvarkykles/133		
	Garantija kompiuteriui ne mažiau nei 3 metai. Garantija netaikoma programinei įrangai. Garantija užsakomiems kartu su kompiuteriu priedams ne mažiau nei 2 metai. Garantinis remontas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje Lietuvos teritorijoje (jei perkančioji organizacija ir tiekėjas nesusitaria kitaip). Paaikšėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 5 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpį tiekėjas turi pakeičti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.	taip	Garantija kompiuteriui 3 metai. Garantija kartu su kompiuteriu užsakomiems priedams 2 metai. Garantinis aptarnavimas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje. Jei garantinio laikotarpio metu, įrangos darbingumo atkūrimo trukmė ilgesnė nei 5 d.d., tiekėjas darbingumo atkūrimo laikotarpį pakeičia sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.		
	Priedai				
PC3.1	Kompiuteriui tinkantis 19" įstrižainės LCD monitorius			Philips 19S4LSBS	
	Ekrano įstrižainė	ne mažesnė nei 19"	19"		
	Ekrano kraštinių santykis	4:3 arba 5:4	Kraštinių santykis 5:4		
	Ekrano taškų skaičius	ne mažiau nei 1280 x 1024	Taškų skaičius 1280 x 1024		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	Jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo įtūnati (-is)	taip	DVI kabelis		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti prikdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC3.2	Kompiuteriui tinkantis 19" įstrižainės LCD monitorius su platesne matrica			AOC M2060SWDA2	
	Ekrano įstrižainė	ne mažesnė nei 19"	19,53"		
	Ekrano kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekrano taškų skaičius	ne mažiau nei 1440 x 900	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 3000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	VGA		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo įtūnati (-is)	taip	DVI kabelis		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti prikdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC3.3	Kompiuteriui tinkantis 21"-22,5" įstrižainės LCD monitorius su platesne matrica			Philips 223V5LSB	
	Ekrano įstrižainė	nuo 21" iki 22,5"	21,5"		
	Ekrano kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekrano taškų skaičius	ne mažiau nei 1680 x 1050	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo įtūnati (-is)	taip	DVI kabelis		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti prikdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
PC3.4	Kompiuteriui tinkantis 23"-23,5" įstrižainės LCD monitorius su platesne matrica			Samsung S23E450B	
	Ekrano įstrižainė	nuo 23" iki 23,5"	23"		
	Ekrano kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekrano taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Jungtis, tinkama jungti prie kompiuterio	taip	DVI		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo įtūnati (-is)	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklintas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinko apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti prikdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonėms keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		

PC3.5	Kompiuteriui tinkantis 23,5"-24,5" įstrižainės LCD monitorius su patesne matrica			Philips 243V5LSB	
	Ekraną įstrižainė	nuo 23,5" iki 24,5"	23,6"		
	Ekraną kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:9		
	Ekraną taškų skaičius	ne mažiau nei 1920 x 1080	Taškų skaičius 1920 x 1080		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Kontrastas 1000:1		
	Reakcijos laikas	ne daugiau nei 8 ms	5 ms		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Įjungti, tinkama įjungti orie kompiuterio	taip	DVI		
	Kabelis(-iai) reikalingas(-i) sujungti monitorių su kompiuterio skaitmenine vaizdo įranga	taip	DVI kabelis monitoriui prijungti prie kompiuterio		
	Monitorius paženklinamas CE ženklu	taip	Paženklintas CE ženklu		
PC3.6	Monitorius atitinka Energy Star® arba kito lygiavertio ženklo energijos efektyvumo reikalavimus	taip	Atitinka Energy Star ženklo reikalavimus		
	Monitorius atitinka TCO'05 arba naujausio įsigaliojusio TCO ar lygiavertio standarto reikalavimus	taip	TCO6.0		
	Monitorius turi atitikti informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamas prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Monitorius atitinka informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu Nr.D1-501 (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus „aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
	Papildomi operatyvinės atminties moduliai, reikalingi išplėsti atminties talpa	iki 8 GB	8GB	1vnt. X Kingston KVR16N11/8	
	Kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 1 TB (7200 rpm) talpos	HDD 1TB (7200rpm)	Toshiba DT01ACA100	
	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 120 GB talpos	SSD 120GB	Kingston V300	
	SSD tipo kietasis diskas vietoje standartinio kietojo disko	ne mažiau nei 250 GB talpos	SSD 256GB	SanDisk Z400s	
	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu). Jungtis USB.	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, paženklinta CE ženklu	Komparsa KU-0325	
	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinata, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas privalo būti suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	taip	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinata, jungiama per USB jungtį (paženklintas CE ženklu). Skaitytuvas suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	Komparsa KUS-0967	
	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	taip	Deranti kompiuteriui klaviatūra (Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	Esperanza Titanum TK104	
PC3.13	Deranti kompiuteriui optinė pelė su ratuku	taip	Optinė su ratuku, paženklinta CE ženklu	Gembird MUS-102	
PC3.14	Kilimėlis optinei pelėi	taip	Kilimėlis optinei pelėi	Cloth Gembird MP-A1B1	
PC3.15	Operacinė sistema Microsoft Windows Professional arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft Windows 10 Professional	
PC3.16	Operacinė sistema Microsoft Windows arba lygiavertė (OEM, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Home	Microsoft Windows 10 Home	
PC3.17	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	
PC3.18	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	
PC3.19	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional LT	Microsoft Office 2016 Professional LT	
PC3.20	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, naujausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional EN	Microsoft Office 2016 Professional EN	
PC3.21	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas (Office 2013 kalbos paketas - LT)	taip	Lietuvių kalbos rašomos tikrintuvas	Microsoft Language Accessory Pack for Office 2016	
PC3.22	Kartu su kompiuteriu perkamos programinės įrangos įdiegimas kompiuteriye	taip	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteriye	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteriye	
PC3.23	Integruota TPM 1.2 duomenų apsaugos mikroschema (naujausia versija pristatymo metu) arba lygiavertė	taip	Integruota duomenų apsaugos mikroschema	TPM 1.2	

Prekės specifikacija			Tiekėjo siūlomos prekės techninis parametras	Tiekėjo siūlomos prekės gamintojo, modelio pavadinimas	aina EUR be PV
1	2	3	4	5	6
PC4	Suintegruotas kompiuteris (ALL-IN-ONE)			HP EliteOne 800 G1	
	Kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamus Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamus http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	ne mažiau nei 5000. Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta negali būti dirbtinai padidinta.	Procesoriaus našumas 5000. Intel Core i3-4170. Procesoriaus sparta dirbtinai nepadidinta.		
	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows (naujausia Windows versija pristatymo metu) operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą	taip	Kompiuteris suderinamas su Microsoft Windows 10 operacine sistema ir yra įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą		
	Procesoriaus architektūra	ne mažesnė nei 64 bitai	64bitai		
	Operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 8 GB	8GB		
	Galimybė išplėsti maksimalią operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 16 GB	16GB		
	Kietojo disko talpa	ne mažiau nei 500 GB (7200 rpm)	500GB (7200rpm)		
	Kietojo disko sąjaga	ne lėtesnė nei SATA 3.0 sąjaga, kurios duomenų perdavimo greitis 6.0 Gb/s.	SATA3.0 sąjaga, duomenų perdavimo greitis 6.0Gb/s		
	Vaizdo plokštės integruota atminties talpa	ne mažiau nei 1024 MB dinaminės vaizdo atminties	1024MB dinaminės vaizdo atminties		
	Garso plokštė ir vidinis garsiakalbis garso atkūrimui	Taip	Garso plokštė ir vidinis garsiakalbis garso atkūrimui		
	Tinklo plokštė	vidinė, 10/100/1000 Mbps, UTP, visiškai duplexinis režimas	Vidinė 10/100/1000Mbps, UTP, visiškai duplexinis režimas		
	Bendras išorinių USB (2.0 ar 3.0) jungučių skaičius iš viso	ne mažiau 6	6 vnt.		
	Išorinių USB 3.0 jungučių skaičius iš viso	ne mažiau 2	2 vnt.		
	Vidinis DVD±RW įrenginys (skaityantis ir įrašantis)	taip	vidinis DVD±RW (skaityantis ir įrašantis)		
	Ausinių ir mikrofono jungtys korpuso šoninėje dalyje	taip	Ausinių ir mikrofono jungtys korpuso šoninėje dalyje		
	Korpuso tipas	Suintegruotas sisteminis blokas su monitoriumi viename korpuse („All in One“)	Suintegruotas sisteminis blokas su monitoriumi viename korpuse („All in One“)		
	Kompiuterio sisteminio bloko gamintojas turi įsidiegti ISO 14001:2015 arba lygiavertį aplinkosaugos vadybos standartą (pateikti tai įrodančius dokumentus).	taip	Gamintojas turi įsidiegti ISO14001:2004 aplinkosaugos vadybos standartą		
	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" nustatytus reikalavimus. (RoHS)	taip	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB (RoHS) nustatytus reikalavimus		
	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, kietojo disko kabeliai ir t.t.)	taip	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionavimą		
	Visa įranga turi būti gamybiškai nauja „brand new“ gamybiškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	taip	Visa įranga yra nauja "brand new".		
	Kompiuteris paženklinamas CE ženklu	taip	Kompiuteris paženklinamas CE ženklu		
	Kompiuteris turi atitikti informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamas prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Kompiuteris atitinka informacinių technologijų priemonės keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr.D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus „aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		

	Kompiuteris pateikiamas su įrangos tvarkyklėmis diskeliuose (diskuose) arba atstatymo partijoje, arba su nuorodomis šių tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo puslapiu internete	taip	Pateikiama nuoroda tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo internetinės svetainės http://www.hp.com		
	Garantija kompiuteriui ne mažiau nei 3 metai. Garantija netaikoma programinei įrangai. Garantija užsakomiems kartu su kompiuteriu priedams ne mažiau nei 2 metai. Garantinis remontas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje Lietuvos teritorijoje (jei perkančioji organizacija ir tiekėjas neusitaria kitaip). Paaiškėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 5 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.	taip	Garantija kompiuteriui 3 metai. Garantija kartu su kompiuteriu užsakomiems priedams 2 metai. Garantinis aptarnavimas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje. Jei garantinio laikotarpio metu, įrangos darbingumo atkūrimo trukmė ilgesnė nei 5 d.d., tiekėjas darbingumo atkūrimo laikotarpiu pakeičia sugedusią prekę kita, ne prastesnių parametrų preke.		
	Monitoriaus tipas	LED	LED		
	Ekranu ištirūžinė	ne mažiau nei 23"	23"		
	Ekranu taškų skaičius	1920 x 1080 (Full HD)	Taškų skaičius 1920 x 1080 (Full HD)		
	Ekranu kraštinių santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinių santykis 16:09		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Statinis kontrastas 1000:1		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	<i>Priedai</i>				
PC4.1	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), Jungtis USB.	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, paženklinta CE ženklu	HP USB Keyboard - ME	
PC4.2	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinata, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas privalo būti suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinata, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	Komparsa KJS-0967	
PC4.3	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), beviolė	taip	Deranti kompiuteriui klaviatūra (Pilna lotyniškų raidžių ir atskaitai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), beviolė	Esperanza Titanium TK104	
PC4.4	Deranti kompiuteriui optinė pelė su ratuku	taip	Optinė su ratuku, paženklinta CE ženklu	HP USB Mouse	
PC4.5	Kliminė optinė pelė	taip	Kliminė optinė pelė	Cloth Gembird MP-A1B1	
PC4.6	Operacinė sistema Microsoft Windows Professional arba lygiavertė (OEM, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft Windows 10 Professional	
PC4.7	Operacinė sistema Microsoft Windows arba lygiavertė (OEM, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Home	Microsoft Windows 10 Home	
PC4.8	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	taip	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	
PC4.9	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	taip	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	
PC4.10	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	
PC4.11	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, nauiausia versija)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	
PC4.12	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional LT	Microsoft Office 2016 Professional LT	
PC4.13	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional EN	Microsoft Office 2016 Professional EN	
PC4.14	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas (Office 2013 kalbos paketas - LT)	taip	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas	Microsoft Language Accessory Pack for Office 2016	
PC4.15	Kartu su kompiuteriu perkamos programinės įrangos įdiegimas kompiutervie	taip	Programinės įrangos įdiegimas kompiutervie	Programinės įrangos įdiegimas kompiutervie	

Prekės specifikacija			Tiekėjo siūlomos prekės techninis parametras	Tiekėjo siūlomos prekės gamintojo, modelio pavadinimas	aina EUR be PV
1	2	3	4	5	6
PC5	Suintegruotas kompiuteris (ALL-IN-ONE)			HP ProOne 600	
	Kompiuterio procesoriaus našumas pagal viešai publikuojamam Passmark performance CPU mark procesorių įvertinimo rezultatus, pateikiamas http://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php	ne mažiau nei 5000. Nurodyti konkretų procesoriaus modelį. Procesoriaus sparta negali būti dirbtinai padidinta.	Procesoriaus našumas 5000. Intel Core i3-4170. Procesoriaus sparta dirbtinai nepadidinta		
	Kompiuteris turi būti suderintas su Microsoft Windows (naujausia Windows versija pristatymo metu) operacine sistema ir įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą	taip	Kompiuteris suderinamas su Microsoft Windows 10 operacine sistema ir yra įtrauktas į Windows sertifikuotų produktų sąrašą		
	Procesoriaus architektūra	ne mažesnė nei 64 bitai	64bitai		
	Operatyvinės atminties talpa	ne mažiau nei 8 GB	8GB		
	Galimybė išplėsti maksimalią operatyvinės atminties talpą	ne mažiau nei 16 GB	16GB		
	Kietojo disko talpa	ne mažiau nei 500 GB (7200 rpm)	500GB (7200rpm)		
	Kietojo disko sąsaja	ne lėtesnė nei SATA 3.0 sąsaja, kurios duomenų perdavimo greitis 6.0 Gb/s.	SATA3.0 sąsaja, duomenų perdavimo greitis 6.0Gb/s		
	Vaizdo plokštės integruota atminties talpa	ne mažiau nei 1024 MB dinaminės vaizdo atminties	1024MB dinaminės vaizdo atminties		
	Garso plokštė ir vidinis garsikalbės garso atkūrimui	taip	garso plokštė ir vidinis garsikalbės garso atkūrimui		
	Tinklo plokštė	vidinė, 10/100/1000 Mbps, UTP, visišką duplexinį režimą	Vidinė 10/100/1000Mbps, UTP, visišką duplexinį režimą		
	Bendras išorinių USB (2.0 ar 3.0) jungtinių skaičius iš viso	ne mažiau 6	6 vnt.		
	Išorinių USB 3.0 jungtinių skaičius iš viso	ne mažiau 2	2 vnt.		
	Vidinis DVD±RW įrenginys (skaityantis ir įrašantis)	taip	vidinis DVD±RW (skaityantis ir įrašantis)		
	Ausinių ir mikrofono jungtis korpuso šoninėje dalyje	taip	Ausinių ir mikrofono jungtis korpuso šoninėje dalyje		
	Korpuso tipas	Suintegruotas sisteminis blokas su monitoriumi viename korpusė („All in One“)	Suintegruotas sisteminis blokas su monitoriumi viename korpusė („All in one“)		
	Kompiuterio sisteminio bloko gamintojas turi įsidiegti ISO 14001:2015 arba lygiavertį aplinkosaugos vadybos standartą (pateikti tai įrodančius dokumentus).	taip	Gamintojas turi įsidiegti ISO14001:2004 aplinkosaugos vadybos standartą		
	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB "Dėl tam tikrų medžiagų naudojimo elektroninėje įrangoje apribojimo" nustatytus reikalavimus (RoHS)	taip	Įranga atitinka Europos Parlamento ir Tarybos direktyvos 2002/95/EB (RoHS) nustatytus reikalavimus		
	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant normalų sistemos funkcionavimą (pvz., maitinimo, kietojo disko kabeliai ir t.t.)	taip	Kompiuteris komplektuojamas su visais kabeliais, adapteriais ir kitomis sudedamosiomis dalimis bei medžiagomis, reikalingomis visų užsakomos sistemos vidinių ir periferinių įrenginių sujungimui, užtikrinant sistemos funkcionavimą		
	Visa įranga turi būti gamykliškai nauja „brand new“ gamykliškai atnaujinti „renew“ / „refurbished“ / „remarked“ komponentai neleistini.	taip	Visa įranga yra nauja „brand new“.		
	Kompiuteris turi atitikti informacinių technologijų priemonėmis keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-501 „Dėl produkto, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašą, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti priimdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija) patvirtintus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus. Taikymo tvarka aprašyta 3 priedo „1-osios produktų grupės aplinkos apsaugos kriterijai“ 7 punkte.	taip	Kompiuteris atitinka informacinių technologijų priemonėmis keliamus kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28d. įsakymu (2012 m. lapkričio 14 d. įsakymu Nr. D1-925 redakcija), minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, aprašytus 3 priedo 1-osios produktų grupės 7 punkte		
	Kompiuteris pateikiamas su įrangos tvarkyklėmis diskeliuose (diskuose) arba atstatymo partijoje, arba su nuorodomis šių tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo puslapiu internete	taip	Pateikiama nuoroda tvarkyklių parsisiuntimui iš gamintojo internetinės svetainės http://www.hp.com		

	Garantija kompiuteriui ne mažiau nei 3 metai. Garantija netaikoma programinei įrangai. Garantija užsakomiems kartu su kompiuteriu priedams ne mažiau nei 2 metai. Garantinis remontas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje Lietuvos teritorijoje (jei perkančioji organizacija ir tiekėjas nesusitaria kitaip). Paaiškėjus, kad garantinio laikotarpio metu sugedusios prekės darbingumo atkūrimo trukmė bus ilgesnė nei 5 darbo dienos nuo pranešimo apie gedimą, darbingumo atkūrimo laikotarpiu tiekėjas turi pakeisti sugedusią prekę kita, ne prateisusiu parametru prekė	taip	Garantija kompiuteriui 3 metai. Garantija kartu su kompiuteriu užsakomiems priedams 2 metai. Garantinis aptarnavimas atliekamas perkančiosios organizacijos darbo vietoje. Jei garantinio laikotarpio metu, įrangos darbingumo atkūrimo trukmė ilgesnė nei 5 d.d., tiekėjas darbingumo atkūrimo laikotarpiu pakeičia sugedusią		
	Monitoriaus tipas	LED	LED		
	Ekranio išrižainė	ne mažiau nei 21"	21,5"		
	Ekranio taškų skaičius	1920 x 1080 (Full HD)	Taškų skaičius 1920 x 1080 (Full HD)		
	Ekranio kraštinio santykis	16:10 arba 16:9	Kraštinio santykis 16:09		
	Statinis kontrastas	ne mažiau nei 1000:1	Statinis kontrastas 1000:1		
	Ryškumas	ne mažiau nei 250 cd/m2	250 cd/m2		
	Priedai				
PC5.1	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu). Jungtis USB.	taip	Deranti kompiuteriui USB klaviatūra su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, paženklinta CE ženklu	HP USB Keyboard - ME	
PC5.2	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinta, jungiama per USB jungtį (paženklinta CE ženklu). Skaitytuvas privalo būti suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO 7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programinė įranga	taip	Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių klaviatūra su lustinių kortelių skaitytuvu, sulietuvinta, jungiama per USB jungtį (paženklintas CE ženklu). Skaitytuvas suderinamas su Lietuvos Respublikos valstybės tarnautojų lustiniais pažymėjimais, taip pat asmens tapatybės su lustais kortelėmis (lustas Samsung S3CC91C, atitiktis ISO7816, kartu pateikiamos tvarkyklės privalo būti suderinamos su CryptoTech kortelės programine įranga	Komparsa KUS-0967	
PC5.3	Deranti kompiuteriui klaviatūra (pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	taip	Deranti kompiuteriui klaviatūra (Pilna lotyniškų raidžių ir atskirai skaičių, su graviruotais lietuviškos abėcėlės ženklais, paženklinta CE ženklu), bevielė	Esperanza Titanum TK104	
PC5.4	Deranti kompiuteriui optinė pelė su ratuku	taip	Optinė su ratuku, paženklinta CE ženklu	HP USB Mouse	
PC5.5	Kilimėlis optinei pelei	taip	Kilimėlis optinei pelei	Cloth Gembird MP-A1B1	
PC5.6	Operacinė sistema Microsoft Windows Professional arba lygiavertė (OEM, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Professional	Microsoft Windows 10 Professional	
PC5.7	Operacinė sistema Microsoft Windows arba lygiavertė (OEM, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Windows 10 Home	Microsoft Windows 10 Home	
PC5.8	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	Microsoft Office 2016 Home & Bussines LT	
PC5.9	Microsoft Office 2013 Home & Business arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	Microsoft Office 2016 Home & Bussines EN	
PC5.10	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, LT kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional LT	Microsoft Office 2016 Professional LT	
PC5.11	Microsoft Office 2013 Professional arba lygiavertis (Medialess, EN kalba, nauiausia versija pristatymo metu)	taip	Microsoft Office 2016 Professional EN	Microsoft Office 2016 Professional EN	
PC5.12	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	taip	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 1 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	
PC5.13	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	taip	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	Garantijos termino papildomas pratęsimas nuo pagrindinės garantijos iki 2 metų (išlaikant tas pačias garantijos sąlygas)	
PC5.14	Lietuvių kalbos rašybos tikrintuvas (Office 2013 kalbos paketas - LT)	taip	Lietuvių kalbos rašmos tikrintuvas	Microsoft Language Accessory Pack for Office 2016	
PC5.15	Kartu su kompiuteriu perkamos programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	taip	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	Programinės įrangos įdiegimas kompiuteryje	
Viso pasiūlymo kaina, EUR be PVM:					
PVM dydis, proc.:					21,00
1 pirkimo dalies "Stacionarus kompiuteriai" kainos pasiūlymas, EUR su PVM:					8480,89



