

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Lietuvos Respublikos užsienio reikalų ministerija (toliau – perkančioji organizacija) perka **virtualizacijos tarnybinių stočių (angl. server) vidinius diskus** (toliau – Įranga arba vidiniai diskai).

1. Bendrieji reikalavimai

Eil. Nr.	Rodiklis	Minimali reikalaujamo rodiklio reikšmė
1.1.	Surinkimo reikalavimai	Perkama Įranga privalo būti gamykliškai nauja („ <i>brand new</i> “) ir nenaudota, pateikiama originalioje gamintojo pakuotėje. Pateikiama Įranga ar jos komponentai negali būti gamykliškai atnaujintai („ <i>Renewed</i> “, „ <i>Refurbished</i> “ arba „ <i>Remarketed</i> “). Tiekėjas savo pasiūlyme turi patvirtinti, kad iki pasiūlymų pateikimo termino pabaigos gamintojas nėra paskelbęs apie siūlomos Įrangos gamybos arba tobulinimo nutraukimą (pvz., „ <i>End of life time</i> “ ar „ <i>Discontinued</i> “).
1.2.	Įrangos pristatymas	Įranga pristatoma į perkančiąją organizaciją, adresu: J. Tumo-Vaižganto g. 2, 01108, Vilnius, ne vėliau kaip per 45 (keturiasdešimt penkias) kalendorines dienas nuo pirkimo–pardavimo sutarties įsigaliojimo dienos. Tiekėjas prieš pristatydamas Įrangą privalo su Perkančiąja organizacija suderinti jos pristatymo datą.

2. Specialieji reikalavimai

Eil. Nr.	Rodiklis	Minimali reikalaujamo rodiklio reikšmė
2.1.	Kiekis	10 vnt.
2.2.	Vidinių diskų tipas	2,5“ SSD (<i>Solid State Drive</i>), keičiami darbo metu (angl. <i>Hot Swap</i>).
2.3.	Vidinių diskų talpa	ne mažiau 3,84 TB.
2.4.	Vidinių diskų sąsaja	SSD SATA Read intensive Hot-plug.
2.5.	Vidinio disko patikimumas	DWPD (Drive Writes Per Day) reikšmė ne mažiau 1.
2.6.	Suderinamumas	Siūlomi vidiniai diskai turi būti pilnai suderinti su: 1. Esamomis (perkančiosios organizacijos turimomis) tarnybinėmis stotimis, kurių modelis „Dell PowerEdge R760XS“,

		<p>tarnybinių stočių serijiniai numeriai FMVJ344 ir DMVJ344.</p> <p>2. Perkami vidiniai diskai bus montuojami į dvi tarnybines stotis po 5 vnt. į kiekvieną.</p> <p>3. Esamais (perkančiosios organizacijos turimomis) vidiniais diskais, kurių modelis „Option ID: GS7WBQI, Option Name: 3.84TB SSD SATA Read Intensive 6Gbps 512 2.5in Hot-plug AG Drive, 1 DWPD, SKUs: 400-AXSK“.</p> <p>Kartu su pasiūlymu būtina pateikti nuorodą į šios Techninės specifikacijos 2.6 papunkčio 1 papunktyje nurodytų tarnybinių stočių gamintojo portalą apie suderinamumą su siūloma įranga arba pateikti lygiavertį suderinamumo įrodymą (pavyzdžiui, tarnybinių stočių gamintojo rašytinį patvirtinimą, kad siūlomi vidiniai diskai atitinka šiame Techninės specifikacijos papunktyje nustatytus suderinamumo reikalavimus).</p>
2.7.	Garantinė techninė priežiūra	<p>Siūlomų diskų garantija – ne mažiau 24 mėnesių.</p> <p>Garantiniu laikotarpiu vidiniai diskai gedimo atveju turi būti keičiami naujais. Sugedę vidiniai diskai tiekėjui negražinami.</p> <p>Siūlomi diskai turi neįtakoti tarnybinių stočių, nurodytų šios Techninės specifikacijos 2.6 papunkčio 1 papunktyje ir į kurias perkami vidiniai diskai bus montuojami, garantijos.</p> <p>Kartu su pasiūlymu būtina pateikti gamintojo pasirašytą raštą, kuriuo patvirtinama, jog siūlomai įrangai galios šios Techninės specifikacijos 2.6 papunktyje nurodytų tarnybinių stočių gamintojo garantija.</p>

3. Kiti reikalavimai

Eil. Nr.	Rodiklis	Minimali reikalaujamo rodiklio reikšmė
3.1.	Dalių kodai	<p>Atskirame priede turi būti pateikti visų įrangą komplektuojančių dalių kodai, modeliai, trumpas aprašymas bei kiekiai.</p> <p>Šiame Techninės specifikacijos papunktyje nurodytas priedas turi būti pateiktas kartu su pasiūlymu.</p>
3.2.	Papildomas komplektavimas	Vidiniai diskai turi būti pateikiami su visais priedais montavimui į tarnybines stotis, nurodytas šios Techninės specifikacijos 2.6 papunkčio 1 papunktyje.
3.3.	Nacionalinio saugumo reikalavimai	Vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 37 straipsnio 9 dalies reikalavimais ir atsižvelgiant į tai, jog prekės BVPŽ kodas yra 30234000-8 (atminties terpės), tiekėjas privalo užtikrinti, kad įrangos gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo nėra registruoti (jeigu gamintojas ar jį kontroliuojantis asmuo yra fizinis asmuo – nuolat gyvenantis ar turintis pilietybę) Viešųjų pirkimų įstatymo 92 straipsnio 14 dalyje numatyta sąraše nurodytose valstybėse ar teritorijose.

		<p>Tiekėjas savo pasiūlymo atitikčiai šiam reikalavimui patvirtinti kartu su pasiūlymu privalo pateikti Viešųjų pirkimų tarnybos nustatytos formos atitikties deklaraciją (/nuoroda į pirkimo sąlygų priedą/ priedas „Nacionalinio saugumo reikalavimų atitikties deklaracijos forma“).</p>
3.4.	Aplinkos apsaugos kriterijai	<p>Atsižvelgiant į tai, kad perkama Įranga nėra Produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini minimalūs aplinkos apsaugos kriterijai, sąraše, nurodytame Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas), 1 priede „Produktų, kurių viešiesiems pirkimams ir pirkimams taikytini minimalūs aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašas“, ir vadovaujantis Tvarkos aprašo 4.4.4.1 ir 4.4.4.2 papunkčiais, perkančioji organizacija savarankiškai nustato aplinkos apsaugos kriterijus, kurie yra susiję su pirkimo objektu.</p> <p>Įranga turi atitikti bent vieną Tvarkos apraše nustatytą aplinkosaugos principą, tenkindama vieną ar kelis iš šių reikalavimų:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Jeigu Įrangos antrinė¹ ar tretinė² pakuotė (toliau – pakuotė) yra perdirbama: pristatant Įrangą, pateikiamos ir dokumentų, kuriuos gali išrašyti Tvarkytojų sąraše esantys pakuočių perdirbėjai ar eksportuotojai (https://aaa.lrv.lt/lt/veiklos-sritys/atliekos/atlieku-tvarkytojai/atlieku-tvarkytojai-turintys-teise-israsyti-gaminiau-ir-ar-pakuociu-atlieku-sutvarkyma-irodancius-dokumentus) skaitmeninės kopijos; - Jeigu Įrangos pakuotė yra paženklinta: Įrangos pakuotė turi būti paženklinta pagal Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. 348 „Dėl pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo taisyklių pavirtinimo“ (aktuali redakcija), priede „Pakuočių ženklėjimas“ nurodytą ženklėjimo sistemą, medžiagos, iš kurios ji pagaminta; - Jeigu Įrangos pakuotė nepaženklinta medžiagos, iš kurios ji yra pagaminta, žymėjimu, tačiau kurią vizualiai galima identifikuoti kaip pagamintą tik iš vienos rūšies medžiagos: pristatant Įrangą, pateikiama pakuotės aprašymo dokumento arba deklaracijos, arba techninio dokumento skaitmeninė kopija.

¹ Antrinė pakuotė – pakuotė, kurioje vartotojams ar gaminio naudotojams pateikiama tam tikra grupė prekių vienetų ar kuri naudojama prekių atsargoms papildyti. Grupinę pakuotę galima pašalinti nepažeidus gaminio Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo 2 straipsnio 5 dalis).

² Tretinė pakuotė – pakuotė, kuri palengvina prekinėje ar grupinėje pakuotėje supakuotų gaminių gabenimą, tvarkymą ir gabenimo bei tvarkymo metu apsaugo juos nuo pažeidimo. Transporto pakuotėms nepriklauso kelių, geležinkelių, laivų ir lėktuvų konteineriai (Pakuočių ir pakuočių atliekų tvarkymo įstatymo 2 straipsnio 25 dalis).

