Specialiųjų pirkimo sąlygų 2 priedas

**Atsarginių kopijų saugojimo įrenginio išplėtimo TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Pirkimo dokumentuose nustatyti prekių techniniai rodikliai** |
| **1.** | **Bendrieji reikalavimai:** |
| 1.1. | visa pateikiama techninė įranga privalo būti nauja (negali būti atnaujinta, restauruota (angl. *refurbished*), nenaudota, pateikta nepažeistoje gamyklinėje pakuotėje; |
| 1.2. | tiekėjas turi užtikrinti, kad gamintojas nėra paskelbęs žinios apie siūlomos įrangos gamybos arba tobulinimo nutraukimą (pvz., angl. *end of life time* ar *Discontinued*); |
| 1.3. | **tiekėjas kartu su pasiūlymu turi pateikti nuorodą į gamintojo puslapį, kuriame yra tiksli pasiūlymą atitinkančios techninės ar programinės įrangos techninė specifikacija arba pateikti kitus gamintojo dokumentus, kuriuose yra aprašytos siūlomos įrangos techninės charakteristikos;** |
| 1.4. | įrangos dokumentai turi būti lietuvių arba anglų kalba. Užrašai ant įrenginio ir jo dalių turi būti anglų arba lietuvių kalba. Gamintojo interneto svetainėje tvarkyklių ir dokumentų paieška atliekama anglų arba lietuvių kalba; |
| 1.5. | tiekėjas į savo pasiūlymą turi įtraukti visą aparatinę ir programinę įrangą bei medžiagas, reikalingas šioje specifikacijoje nurodytiems reikalavimams įvykdyti; |
| 1.6. | jei kuris nors šioje specifikacijoje reikalaujamas funkcionalumas yra papildomai licencijuojamas, turi būti pateiktos visos reikalingos licencijos ne trumpesniam kaip garantinės priežiūros laikotarpiui. |
| 1.7. | visos techninės įrangos maitinimo įtampa turi būti 230V 50Hz su Europos kontinentinėje dalyje naudojama jungtimi (CEE 7/7) (jei nenurodyta kitaip); |
| 1.8. | techninė įranga privalo veikti be sutrikimų, kai temperatūros režimas techninės įrangos įdiegimo patalpoje yra nuo +10 ºC iki +40 ºC, o santykinė oro drėgmė – 70 proc. ir mažesnė (jei nenurodyta kitaip); |
| 1.9. | saugumo reikalavimai |
| 1.9.1. | standieji ar puslaidininkiniai diskai (angl. *HDD/SSD*) ar kitos atminties laikmenos gedimo atveju turi būti keičiamos naujomis. Sugedusios atminties laikmenos sunaikinamos pirkėjo patalpose ir tiekėjui negrąžinamos; |
| 1.9.2. | įrangos gedimo atveju iš instaliacijos vietos remontui išvežamą pas tiekėją (jo atstovą) sugedusią įrangą pirkėjas pateikia be joje sumontuotų standžiųjų ar puslaidininkinių diskų (angl. *HDD/SSD*) ar kitų atminties laikmenų; |
| 1.10. | tiekėjas turi užtikrinti, kad įsigyjamoje įrangoje nebūtų įdiegta jokios papildomos programinės įrangos, kuri nėra būtina tokios įrangos funkcionalumui užtikrinti. Paaiškėjus, kad įrangoje yra įdiegta įtartina, šnipinėjimo ar kokia kita kenkimo programinė įranga, tai būtų traktuojama kaip reikalavimų neatitikimas ir sutarties sąlygų nesilaikymas ir tokiu atveju: |
| 1.10.1. | įranga grąžinama tiekėjui arba keičiama nauja lygiaverte ar geresne, tačiau saugumo reikalavimus atitinkančia įranga; |
| 1.11. | Pirkimo objektas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 37 straipsnio 8 ir 9 dalimis, turi nekelti grėsmės nacionaliniam saugumui; |
| 1.12. | Įranga turi būti pristatyta ir įdiegta Perkančiosios organizacijos nurodytose patalpose, Vilniaus mieste Lietuvos Respublikos teritorijoje (tikslus adresas bus nurodomas pasirašant sutartį).  Įrangos tiekėjas įsipareigoja visą Įrangą pristatyti ir įdiegti ne vėliau kaip per 90 (devyniasdešimt) dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 2. | Parametro pavadinimas | Reikalaujama parametro reikšmė „ne blogiau kaip“ | Siūloma parametro reikšmė  *ir nuoroda į gamintojo puslapį, kuriame yra tiksli pasiūlymą atitinkančios techninės ar programinės įrangos techninė specifikacija arba pateikiami kiti gamintojo dokumentai, kuriuose yra aprašytos siūlomos įrangos techninės charakteristikos*  ***(Nurodo tiekėjas)*** |
| 2.1. | Talpa | Papildomas ne mažesnis kaip 144 TB naudingos talpos (angl. usable capacity) atsarginių kopijų saugojimo įrangos plėtinys su visomis reikalingomis licencijomis skirtomis prijungti jį prie Perkančiosios organizacijos (toliau - PO) turimos atsarginių kopijų saugojimo įrangos Dell PowerProtect DP5900 (serijinis numeris CKM01220805285). | *Nurodyti siūlomos techninės ir programinės įrangos gamintojus, pavadinimus ir modelius/kodus.*  *Nurodyti duomenų saugyklos plėtinio talpą* |
| 2.2. | Garantija  dėl išankstinio įspėjimo | * atsarginių kopijų saugojimo sistemai turi būti suteikiama garantija dėl išankstinio įspėjimo (angl. prefailure warranty); * atsarginių kopijų saugojimo sistemos dalys turi būti keičiamos, jei buvo iš anksto įspėta dėl galimo gedimo. | *Pildo tiekėjas* |
| 2.3. | Garantinė techninė priežiūra | * visai siūlomai techninei ir programinei įrangai taikoma gamintojo užtikrinta 60 mėnesių garantija, atliekant priežiūrą įrangos buvimo vietoje; * garantinė techninė priežiūra atliekama įrangos buvimo vietoje 24 val. per parą 7 dienas per savaitę 365 dienas per metus įskaitant šventines bei išeigines dienas; * reakcijos laikas – ne vėliau kaip 4 valandos po pranešimo apie gedimą, techniko bei atsarginės detalės atvykimas į vietą ne vėliau kaip kitą darbo dieną; * garantinės priežiūros laikotarpiu gamintojo garantuojamas nemokamas dalių tiekimas ir nemokami remonto darbai; * nemokamas komponentų pakeitimas, jei įvyko išankstinis įspėjimas apie galimą gedimą (angl. prefailure warranty); * įrangos gamintojas turi turėti viešai pasiekiamą interneto svetainę, iš kurios garantinės priežiūros laikotarpiu būtų galima nemokamai atsisiųsti įrangos dokumentus anglų arba lietuvių kalba, aparatinės įrangos (angl. firmware), programinės įrangos naujas versijas ir klaidų taisymus, tvarkykles, pasitikrinti informaciją apie garantinės priežiūros galiojimą; * aparatinės įrangos (angl. firmware) ir programinės įrangos naujų versijų diegimas turi būti užtikrintas įrangos gamintojo ir turi būti teikiamas nemokamai visą garantinės priežiūros laikotarpį; * visi išvardyti reikalavimai privalo būti garantuojami įrangos gamintojo. | *Pildo tiekėjas*  *Nurodyti gamintojo siūlomą garantinės techninės priežiūros planą pagal pateiktas sąlygas.* |
| 2.4. | Aplinkosauginiai reikalavimai | Vadovaujantis Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto 2011 m. birželio 28 d. įsakymu D1-508 „Dėl Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Tvarkos aprašas) 4.4.4.3 papunkčiu, įrangos gamintojas privalo užtikrinti Europos Sąjungos RoHS (angl. „Restriction of Hazardous Substances“) direktyvų (2002/95/EC (RoHS 1), 2011/65/EU (RoHS 2), 2015/863 (RoHS 2 amendment)), draudžiančių gamyboje naudoti aplinkai ir žmogaus sveikatai pavojingas medžiagas (pvz., gyvsidabrį, kadmį, šviną, šešiavalentį chromą, o taip pat antipirenus), reikalavimų įvykdymą. Tiekėjas kartu su pasiūlymu turi pateikti atitiktį RoHS reikalavimams įrodančius dokumentus: gamintojo atitikties deklaracijos kopiją ar nuorodą į gamintojo puslapį. |  |