

**DISKŲ SAUGYKLOS FUNKCIONALUMO IŠPLĖTIMO LICENCIJOS TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

**I. Bendri reikalavimai**

1. VŠĮ Lietuvos nacionalinis radijas ir televizija (toliau – Perkančioji organizacija arba LRT) siekia įsigyti turimos duomenų apdorojimo sistemos „Quantum Xcellis Stornext“ funkcionalumo išplėtimą užtikrinančią licenciją (toliau – Prekės).

2. Reikalavimai Prekėms pateikiami šioje Techninėje specifikacijoje.

3. Prekės skirtos išplėsti turimos duomenų apdorojimo sistemos „Quantum Xcellis Stornext“ funkcionalumą išlaikant esamos sistemos garantiją ir palaikymą.

4. „Quantum Xcellis Stornext“ LRT įsigijo 2019 metais. „Quantum Xcellis Stornext“ iki 2024-02-01 galioja garantija ir palaikymas. Garantinis remontas atliekamas įrangos naudojimo vietoje (angl. On-site) pagal principą 24x7, įrangos gedimo atveju reakcijos laikas iki 4 val. Garantijos laikotarpiu atliekamas techninės įrangos remontas, teikiamos programinės įrangos palaikymo, atnaujinimo ir klaidų šalinimo paslaugos. „Quantum Xcellis Stornext“ sutarties sąlygos prieinamos CVPP adresu:

[http://cvpp.lt/index.php?option=com\\_vptpublic&task=sutartys&Itemid=109&filter\\_show=1&filter\\_limit=10&vpt\\_unite=&filter\\_tender=&filter\\_number=18F-1013&filter\\_proctype=&filter\\_authority=&filter\\_jarcode=124241078&filter\\_purchaseCode=&filter\\_cpv=&filter\\_valuefrom=&filter\\_valueto=&filter\\_contractdate\\_from=&filter\\_contractdate\\_to=&filter\\_expirationdate\\_from=&filter\\_expirationdate\\_to=&filter\\_supplier=&filter\\_supplier\\_jarcode=304096321&filter\\_agreement\\_type=#](http://cvpp.lt/index.php?option=com_vptpublic&task=sutartys&Itemid=109&filter_show=1&filter_limit=10&vpt_unite=&filter_tender=&filter_number=18F-1013&filter_proctype=&filter_authority=&filter_jarcode=124241078&filter_purchaseCode=&filter_cpv=&filter_valuefrom=&filter_valueto=&filter_contractdate_from=&filter_contractdate_to=&filter_expirationdate_from=&filter_expirationdate_to=&filter_supplier=&filter_supplier_jarcode=304096321&filter_agreement_type=#)

5. Techninėje specifikacijoje vartojamos sąvokos:

5.1. **Dokumentacija** – gamintojo dokumentai (vartotojo vadovai, techniniai pasai, kita gamintojo teikiama informacija apie prekės parametrus) arba gamintojo internetinio puslapio nuoroda (-os), kuriuose pateikiama gamintojo informacija apie siūlomos prekės atitikimą reikalaujamam parametrai / specifikacijai.

**6. Bendri reikalavimai tiekėjui dėl Techninės specifikacijos pildymo:**

6.1. Tiekėjas turi užpildyti visus Techninės specifikacijos lentelių laukelius, kurie pažymėti „/įrašyti/“ (tiekėjas ištrina „/įrašyti/“ ir nurodo reikalaujama informaciją). Tiekėjui minėtų laukelių neužpildžius arba užpildžius netinkamai tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas kaip neatitinkantis Pirkimo dokumentų reikalavimų.

6.2. Tiekėjas negali palikti tuščių laukelių, kurie pažymėti „/įrašyti/“.

6.3. Tiekėjas negali keisti Techninės specifikacijos, t.y. tiekėjas negali keisti Techninės specifikacijos teksto (papildyti, trinti ir pan.), papildyti lentelių naujais laukais ar ištrinti esamus, nebent Techninėje specifikacijoje aiškiai nurodyta, kad tokie pakeitimai galimi. Tiekėjui atliktus minėtus pakeitimus, tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis Pirkimo dokumentų reikalavimų.

6.4. Tiekėjas turi nurodyti konkrečius siūlomų prekių modelių pavadinimus ir gamintojus. Konkrečiai pozicijai siūloma konkretaus gamintojo konkreti prekė (modelis), jei nenurodyta kitaip. Jeigu siūloma prekė neturi konkretaus gamintojo ar modelio pavadinimo:

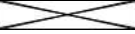
6.4.1. pateikiamas paaiškinimas dėl kokių priežasčių neįmanoma nurodyti gamintojo / modelio arba;

6.4.2. jeigu prekė modulinė:

1. modelio pavadinimo sudarymo būdas, arba;

2. modulinę prekę sudarančių atskirų prekių gamintojai ir modeliai.

**7. Reikalavimai tiekėjui dėl lentelių stulpelių „Siūlomi parametrai“ pildymo:**

7.1. Tiekėjas turi nurodyti atitikimą kiekvienam stulpelio „Reikalavimai“ nurodytam reikalavimui atskirai. Tiekėjas gali nenurodyti atitikimo reikalavimui tik tuo atveju, jeigu prie atitinkamo reikalavimo punkto stulpelio „Siūlomi parametrai“ eilutėje nurodyta „/įrašyti neprivaloma/“ arba eilutė perbraukta „“.

7.2. Tiekėjas nurodydamas siūlomos prekės atitikimą turi nurodyti konkrečias siūlomos prekės specifikacijas / parametrus, pvz.: „ilgis 1,5 m“, o ne „ilgis ne mažiau kaip 1,25 m“

7.3. Tiekėjui vietoje konkrečių specifikacijų / parametrų nurodžius „atitinka“, „taip“ ar panašiai, toks tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis Pirkimo dokumentų reikalavimų, jeigu reikalavimo formuluotė reikalauja nurodyti konkrečias specifikacijas kaip nurodyta **Error! Reference source not found.** punkte.

7.4. Tiekėjas, vadovaujantis Bendrųjų pirkimo sąlygų 17.4 punktu, Techninėje specifikacijoje stulpelyje „Siūlomi parametrai“ nurodytą informaciją galės paaiškinti tik tuo atveju, jeigu:

7.4.1. Tiekėjas kartu su pasiūlymu pateikė Dokumentaciją ir pateiktoje Dokumentacijoje yra nurodyta informacija patvirtinanti, kad tiekėjo siūloma prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus;


7.4.2. Tiekėjas pateiks paaiškinimą iš viešai prieinamos siūlomos prekės gamintojo informacijos arba gamintojo patvirtinimą, kad tiekėjo siūloma prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.

## **8. Reikalavimai tiekėjui dėl lentelių stulpelių „Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai“ pildymo:**

### **8.1. Tiekėjas:**

8.1.1. atsakingas už Dokumentacijos pateikimą, kuri patvirtina tiekėjo siūlomos prekės atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimams, tose eilutėse, kuriose nurodyta „/privaloma pateikti/“ – vietoje „/privaloma pateikti/“ nurodydamas prie pasiūlymo pridedamo dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba nuorodą į konkretų internetinį puslapį. Perkančioji organizacija aktyviai neieškos ir netikrins Dokumentacijos (tačiau tai neatima teisės iš Perkančiosios organizacijos, kilus įtarimui dėl Dokumentacijos pateiktos informacijos teisingumo, patikrinti atitikimą) ir tikrins tik Tiekėjo kartu su pasiūlymu pateiktą Dokumentaciją, jeigu Tiekėjo pateikta Dokumentacija nepatvirtins atitikimo keliamam reikalavimui, o Tiekėjas nepaaiškins Techninės specifikacijos 7.4 punkte nustatyta tvarka, kaip tiekėjo siūloma prekė atitinka keliamą reikalavimą arba Tiekėjas su pasiūlymu iš viso nepateiks Dokumentacijos – Tiekėjo pasiūlymas bus atmestas;

8.1.2. gali, tačiau neprivalo, pateikti Dokumentaciją, kuri patvirtina tiekėjo siūlomos prekės atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimams, tose eilutėse, kuriose nurodyta „/rekomenduojama pateikti/“ – vietoje „/rekomenduojama pateikti/“ nurodydamas prie pasiūlymo pridedamo dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba nuorodą į konkretų internetinį puslapį arba pažymėdamas, kad Dokumentacijos neteiks (pvz.: „X“, „neteikiame“ ar pan.) arba palikdamas eilutę neužpildytą. Jeigu Tiekėjas su pasiūlymu pasirenka neteikti Dokumentacijos Perkančioji organizacija savarankiškai ieško ir patikrina viešai prieinamą Dokumentaciją, tačiau jeigu Perkančiosios organizacijos rasta viešai prieinama Dokumentacija nepatvirtins atitikimo keliamam reikalavimui, o Tiekėjas nepaaiškins Techninės specifikacijos 7.4 punkte nustatyta tvarka, kaip tiekėjo siūloma prekė atitinka keliamam reikalavimui – Tiekėjo pasiūlymas bus atmestas;

8.1.3. įsipareigoja atitikti keliamam reikalavimui ir neteikia Dokumentacijos, o Perkančioji organizacija tikrina atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimui tik sutarties vykdymo metu, tose eilutėse, kurios yra perbrauktos „“, tačiau Perkančioji organizacija turi teisę paprašyti paaiškinti atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimui pasiūlymų vertinimo metu ir paaiškinti atitikimą Techninės specifikacijos 7.4 punkte nustatyta tvarka, jeigu kils abejonių dėl Tiekėjo galimybių įgyvendinti reikalavimą sutarties vykdymo metu.

8.2. Dokumentacija turi būti parengta prekės gamintojo, o ne trečiųjų šalių. Jeigu prekė sudaryta iš kitų gamintojų įrangos ar dalių gali būti teikiama tiek galutinės prekės, tiek prekės komplektuojančios dalies gamintojo Dokumentacija.

8.3. Tiekėjas prie konkretaus reikalavimo nurodo, kuri tiekėjo su pasiūlymu teikiama Dokumentacija patvirtina atitikimą nurodytam konkrečiam reikalavimui.

8.4. Perkančioji organizacija prašo tiekėjų, kad nurodant Dokumentacijos pavadinimą, kartu būtų pateikiama nuoroda į konkretų puslapį, paragrafą ir pan., kai tai yra įmanoma, sklandesniame tiekėjų pasiūlymų vertinime.

9. Jei Prekių gamintojas nuo pasiūlymo pateikimo momento iki Prekių pristatymo termino nustoja gaminti siūlomą Prekę (ar Prekės sudedamąsias dalis), tiekėjas, gavęs rašytinį Perkančiosios organizacijos sutikimą, gali pristatyti to paties gamintojo kitą prekę, atitinkančią Techninėje specifikacijoje nurodytus Prekės (ar jos dalies) siūlomus parametrus arba geresnius nei tiekėjo Techninėje specifikacijoje nurodyti siūlomi parametrai, kartu pateikiant Prekės gamintojo patvirtinimą ar kitą dokumentą, įrodantį, kad gamintojas nebegamina Techninėje specifikacijoje nurodytos Prekės (ar jos dalies). Nesant to paties gamintojo asortimente nurodytas sąlygas atitinkančių prekių, pateikęs tai pagrindžiantį gamintojo patvirtinimą ar kitą įrodantį dokumentą, tiekėjas, gavęs perkančiosios organizacijos raštišką sutikimą, gali pristatyti kito gamintojo prekes, atitinkančias Techninėje specifikacijoje nurodytus prekių (ar jų dalies)

siūlomus parametrus arba geresnius, nei tiekėjo Techninėje specifikacijoje nurodyti siūlomi parametrai.

10. Prekės turi būti komplektuojamos:

10.1. su visais Prekės gamintojo įprastoje Prekės komplektacijoje nurodytais priedais (t.y. tais priedais, kurie nurodyti Dokumentacijoje), jeigu nėra nurodyta kitaip;

10.2. su visais tinkamam Prekių veikimui reikalingais priedais – montavimo medžiagomis, priedais, kabeliais ir pan., jeigu tokie priedai reikalingi tinkamam Prekės veikimui, net jeigu tai atskirai nėra nurodyta.

11. Prekės, atitinkančios Techninės specifikacijos reikalavimus, turi būti pristatytos ir įdiegtos adresu S. Konarskio g. 49, 03123 Vilnius. Sutarties vykdymo metu pristatymo adresas gali būti patikslintas.

12. Prekių pristatymo terminas (įskaitant Prekių diegimą) – 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo Sutarties įsigaliojimo.

## II. Konkretūs reikalavimai prekėms:

13. Reikalavimai prekėms nurodyti 1 lentelėje.

1 lentelė. Reikalavimai diskų saugyklos „Quantum Xcellis Stornext“ funkcionalumo išplėtimo licencijai ir pasiūlytos programinės įrangos palaikymui

<b>Diskų saugyklos funkcionalumo išplėtimo licencija – 1 kompl.</b>			
Gamintojas		Quantum	
Modelis		Xcellis Stornext	
Eil. Nr.	Reikalavimai	Siūlomi parametrai	Siūlomus parametrus patvirtinanti Dokumentacija
1.	Suderinamumas. Pateikiama programinė įranga turi būti suderinama prijungimui prie šiuo metu naudojamos „Quantum Xcellis Stornext“ duomenų apdorojimo sistema. <b>Tiekėjas su pasiūlymu turi pateikti siūlomos įrangos gamintojo raštišką patvirtinimą apie tokį suderinamumą ir garantijos išplėtimą.</b>	Pateikiama programinė įranga yra suderinama prijungimui prie šiuo metu naudojamos „Quantum Xcellis Stornext“ duomenų apdorojimo sistemos.  <b>Kartu su pasiūlymu pateikiamas siūlomos įrangos gamintojo raštiškas patvirtinimas apie tokį suderinamumą ir garantijos išplėtimą.</b>	<a href="https://qsupport.quantum.com/kb/flare/Content/stornext/SNS_PDFs/Compatibility_Guide.pdf">https://qsupport.quantum.com/kb/flare/Content/stornext/SNS_PDFs/Compatibility_Guide.pdf</a> suderinamumo aprašas psl. 7.  Gamintojo raštiškas patvirtinimas: „Gamintojo raštas.pdf“
2.	Duomenų valdymo papildomo funkcionalumo aktyvavimas. Turi būti pateikta ne mažiau kaip 100 vnt. lizdų Quantum StorNext Storage manager licencija (arba analogiška), išplečianti apdorojamų duomenų kiekį nuo 3000 TB iki 6000 TB.	Duomenų valdymo papildomo funkcionalumo aktyvavimas. Bus pateikta 100 vnt. lizdų Quantum StorNext Storage manager licencija, išplečianti apdorojamų duomenų kiekį nuo 3000 TB iki 6000 TB.	
3.	Diegimo paslaugos. Siūloma licencija turės būti įdiegta į „Quantum Xcellis Stornext“ duomenų apdorojimo sistemą ir sukonfigūruota darbui pagal Perkančiosios organizacijos reikalavimus.		

4.	Visos siūlomos prekės turi būti naujos, nenaudotos, neatnaujintos, ne ekspozicinės.	<i>Visos siūlomos prekės bus naujos, nenaudotos, neatnaujintos, ne ekspozicinės.</i>	
5.	<p>Gamintojo teikiamas palaikymas.</p> <p>1) Pateikiamai programinei įrangai turi būti suteiktas gamintojo teikiamas palaikymas, kuris galiojotų nuo įrangos įdiegimo dienos iki 2024-02-01, 23:59 val. Palaikymas turi būti atliekamas LRT turimos „Quantum Xcellis Stornext“ duomenų apdorojimo sistemos garantijos sąlygomis (šios sąlygos pateiktos prie turimos įrangos ir jos garantijos aprašymo).</p> <p>2) Tiekėjas užtikrina, jog jam atlikus funkcionalumo išplėtimo darbus, LRT turimos įrangos garantijos (garantinio aptarnavimo) sąlygos nebus pažeistos.</p> <p><b>Tiekėjas su pasiūlymu turi pateikti siūlomos įrangos gamintojo raštišką patvirtinimą.</b></p>	<p><i>Gamintojo teikiamas palaikymas.</i></p> <p><i>1) Pateikiamai programinei įrangai bus suteiktas gamintojo teikiamas palaikymas, kuris galios nuo įrangos įdiegimo dienos iki 2024-02-01, 23:59 val. Palaikymas bus atliekamas LRT turimos „Quantum Xcellis Stornext“ duomenų apdorojimo sistemos garantijos sąlygomis.</i></p> <p><i>2) Tiekėjas užtikrina, jog jam atlikus funkcionalumo išplėtimo darbus, LRT turimos įrangos garantijos (garantinio aptarnavimo) sąlygos nebus pažeistos.</i></p> <p><b><i>Kartu su pasiūlymu pateikiame siūlomos įrangos gamintojo raštišką patvirtinimą.</i></b></p>	<i>Gamintojo raštiškas patvirtinimas: „Gamintojo raštas.pdf“</i>

### III. ŽALIEJI REIKALAVIMAI

14. Perkančioji organizacija taiko aplinkos apsaugos kriterijus nurodytus 2 lentelėje šiame pirkime įsigyjamoms prekėms:

2 lentelė. Aplinkos apsaugos kriterijai prekėms

Eil. Nr.	Aplinkos apsaugos kriterijai	Techninės specifikacijos reikalavimai, kuriems taikomi aplinkos apsaugos kriterijus	Atitiktį kriterijams įrodantys dokumentai
1.	Vykdam Sutartį taikomi aplinkos apsaugos kriterijai: Tiekėjas turi mažinti popieriaus sunaudojimą, atsisakyti nebūtino dokumentų kopijavimo ir spausdinimo, dokumentaciją teikti elektroniniu formatu. Esant būtinybei spausdinti, naudojamas popierius, kuris atitinka Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdam žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 2 priedo 1 skyriuje nustatytus minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508	/1 lentelės 2 eilutės reikalavimai/	Dokumentų pateikti nereikalaujama

**IV. NACIONALINIO SAUGUMO REIKALAVIMAI**

15. Šis pirkimas laikomas susijusiu su nacionaliniu saugumu, todėl šio pirkimo atžvilgiu keliami specialieji reikalavimai tiekėjo siūlomoms prekėms, nurodytoms šioje Techninėje specifikacijoje, siekiant užtikrinti šalies nacionalinio saugumo interesus. Nacionalinio saugumo reikalavimai paslaugoms nurodyti Specialiųjų pirkimo sąlygų 5 skyriuje.