

TECHNINĖS ĮRANGOS PRIEDŲ ATNAUJINIMO (VIDEOKAMERŲ OBJEKTIVŲ SU PRIEDAIS) PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

I. Bendri reikalavimai

1. VšĮ Lietuvos nacionalinis radijas ir televizija (toliau – Perkančioji organizacija; LRT) siekia įsigyti **videokamerų objektyvus** ir papildyti dabar naudojamų „Canon CJ14ex4.3B IASE-S“ objektyvų ir jiems skirtų valdymo rankenų komplektų „Sony SS-41-IASD“ parką (toliau – Prekės arba Įranga).

2. Reikalavimai Prekėms pateikiami šioje Techninėje specifikacijoje. LRT siekia įsigyti videokamerų sistemą, aprašytą Techninės specifikacijos 2 lentelėje.

3. Prekės skirtos video įrašymui, transliacijai ir pan.

4. Techninėje specifikacijoje vartojamos sąvokos:

4.1. **Dokumentacija** – gamintojo dokumentai (vartotojo vadovai, techniniai pasai, kita gamintojo teikiama informacija apie Prekės parametrus) arba gamintojų internetinių puslapių nuorodos, kuriuose pateikiama gamintojo informacija apie siūlomos Prekės atitikimą reikalaujamam parametrai / specifikacijai.

5. Bendri reikalavimai tiekėjui dėl Techninės specifikacijos pildymo:

5.1. 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.

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

5.3. 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 atlikus minėtus pakeitimus, tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis pirkimo dokumentų reikalavimų.

6. Bendri reikalavimai dėl Prekės gamintojo ir modelio nurodymo:

6.1. Tiekėjas turi nurodyti konkrečius modelių pavadinimus ir gamintojus.

6.2. Konkrečiai pozicijai siūloma konkretaus gamintojo konkreti Prekė (modelis), jei nenurodyta kitaip.

6.3. Jeigu siūloma prekė neturi konkretaus gamintojo ar modelio pavadinimo:

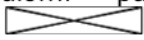
6.3.1. pateikiamas paaiškinimas dėl kokių priežasčių neįmanoma nurodyti gamintojo / modelio arba;

6.3.2. jeigu prekė modulinė:

6.3.2.1. modelio pavadinimo sudarymo būdas, arba;

6.3.2.2. 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 „/rekomenduojama įrašyti/“ arba eilutė perbraukta „“.

7.2. Tiekėjas, nurodydamas siūlomos Prekės atitikimą, turi nurodyti konkrečias siūlomos įrangos specifikacijas / parametrus, pvz.: „ilgis – 1,5 m“, o ne „ilgis – ne mažiau kaip 1,25 m“, nebent pats reikalavimas leidžia nurodyti kitaip arba Dokumentacijoje aiškiai ir nedviprasmiškai nurodytas atitikimas specifikacijai / parametrai.

7.3. Tiekėjui vietoje konkrečių specifikacijų / parametrų nurodžius „atitinka“, „taip“ ar panašiai, toks tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis pirkimo dokumentų reikalavimų, jeigu su pasiūlymu nepateikta Dokumentacija bei iš tokio nurodymo, be papildomo paaiškinimo, negalima įsitikinti specifikacijos / parametro atitikimu reikalavimui.

7.4. Tiekėjas, vadovaujantis Pirkimo sąlygų reikalavimais, 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;

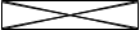
7.4.2. Tiekėjas pateiks paaiškinimą iš viešai prieinamos siūlomos Prekės gamintojo informacijos arba gamintojo patvirtinimą, kad tiekėjo siūloma Prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.

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, pasitikrinti 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 **Error! Reference source not found.** 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 įrašyti/“ – vietoje „/rekomenduojama įrašyti/“ 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 **Error! Reference source not found.** 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 įrangos 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, sklandesniam tiekėjų pasiūlymų vertinimui.

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, adresu S. Konarskio g. 49, 03123 Vilnius. Sutarties vykdymo metu pristatymo adresas gali būti patikslintas.

12. Prekių pristatymo terminas – **1 (vienas) mėnesis** nuo sutarties įsigaliojimo.

II. Konkretūs reikalavimai prekėms

13. **Videokamerų objektyvai - 2 kompl.** Tiekėjas turi nurodyti visą Prekių komplektą sudarančią atskirą įrangą (aparatinę įrangą), nurodant įrangos gamintoją, modelį, kiekį bei kainą Eur be PVM. Tiekėjas užpildo tiek eilučių, kiek yra įrangos, turinčios atskirą pavadinimą. Jei tiekėjo siūlomam komplektui atitinkama įranga nereikalinga, kai įrenginio aprašyme šioje lentelėje nurodyta, kad gali būti ir neteikiama, tiekėjas šioje lentelėje nurodo, kad nereikalinga. Jeigu tiekėjo siūlomam komplektui reikalinga papildoma įranga, kuri nenurodyti šioje lentelėje, tiekėjas atitinkamai papildo šią lentelę. Iš viso Eur be PVM turi sutapti su pasiūlymo formos lentelėje nurodyta suma. Reikalavimai Prekėms nurodyti 2 lentelėje.

1 lentelė. Siūlomą komplektą sudarančios atskiros įrangos detalizacija

Eil. Nr.	Įranga	Gamintojas	Modelis	Kiekis, vnt.	Vnt. kaina (Eur be PVM)	Iš viso (Eur be PVM)
1	2	3	4	5	6	7 (5x6)
1.	Canon	Canon	CJ24ex7.5B IASE-T	2	16 065,00 €	32 130,00 €
2.	Objektyvo lagaminas	<i>Propoint LT</i>	Lens Case CJ24ex7.5Bplus	2	360,00 €	720,00 €
3.	Priedų komplektas	Canon	SS-41-IASD	2	1 950,00 €	3 900,00 €
Iš viso EUR be PVM:						36 750,00 €

2 Lentelė. Reikalavimai videokamerų sistemai

1. Videokameros objektyvas- 2 vnt.			
Gamintojas	Canon		
Modelis	CJ24ex7.5B IASE-T Nuorodos: siūlomo modelio informacinis puslapis oficialioje gamintojo svetainėje internete (anglų k.): https://www.canon-europe.com/lenses/cj24ex7-5b-iase-t/ naudojimo instrukcija (anglų k.): https://gdlp01.c-wss.com/gds/1/0300049761/02/portls-omdp-d046c-eng.pdf produktų katalogas: https://canon.a.bigcontent.io/v1/static/canon_broadcast-solutions_2025_cs7_9d56c799994c496f85f35d969b4aa50f		
1.1.	LRT siekia įsigyti ir papildyti dabar naudojamų videokamerų objektyvų „CJ24ex7.5B IASE-T“ parką. Siūlomo objektyvas privalo būti suderinamas bei užtikrinti sklandų darbą su turimomis „Sony“ video kameromis	Siūlomo objektyvas suderinamas bei užtikrina sklandų darbą su turimomis „Sony“ video kameromis.	https://www.canon.lt/lenses/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.2.	Tarp siūlomo objektyvo ir dabar LRT turimų objektyvų „CJ24ex7.5B IASE-S“ turi išlikti atsarginių dalių pakeičiamumo galimybė sugedus vienam iš objektyvų.	Tarp siūlomo objektyvo ir dabar LRT turimų objektyvų „CJ24ex7.5B IASE-S“ išliks atsarginių dalių pakeičiamumo galimybė sugedus vienam iš objektyvų.	https://www.canon.lt/lenses/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/

1.3.	Objektyvas turi būti su servo variklių bloku, skirtu elektroniskai valdyti fokusavimo (focus) ir priartinimo (zoom) funkcijas	Objektyvas yra su servo variklių bloku, skirtu elektroniskai valdyti fokusavimo (focus) ir priartinimo (zoom) funkcijas	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.4.	Tuti būti integruotas prailginimas (extender)- ne mažiau 2.0x	Yra integruotas prailginimas (extender)- 2.0x	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.5.	Židinio nuotolis: ne siauresnėse ribose kaip 7.5-180mm (15 - 360mm su 2x prailginimu (extender))	Židinio nuotolis: ribose nuo 7.5 iki 180mm (15 - 360mm su 2x prailginimu (extender))	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.6.	Didžiausias diafragmos atsidarymas ("relative aperture") (F skaičius): • 1.01.08 prie 7.5-120 mm • 1.02.07 prie 180mm	Didžiausias diafragmos atsidarymas ("relative aperture") (F skaičius): F1:1,8 prie 7.5-120 mm F1:2,7 prie 180mm	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.7.	Apžvalgos kampas • Ne mažiau 65.2° x 39.6° (prie 7.5mm) • Ne mažiau 3.1° x 1.7° (prie 180mm)	Apžvalgos kampas: 65.2°x39.6° (prie 7.5 mm) 3.1°x1.7° (prie 180 mm)	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.8.	Minimalus fokusavimo atstumas: ne mažiau 0.80 m	Minimalus fokusavimo atstumas: 0.80 m	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.9.	Vaizdo fiksavimo ribos prie fokusavimo atstumo (Shooting Range at M.O.D): • 96.0x54.0 cm (7.5mm) • 4.1x2.3 cm (180mm)	Vaizdo fiksavimo ribos prie fokusavimo atstumo (Shooting Range at M.O.D): 96.0x54.0 cm (7.5mm) 4.1x2.3 cm (180mm)	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.10.	Matmėys (W X H X L): Ne daugiau 165 x 110 x 222 mm	Matmenys (W X H X L): 164.6 x 109.1 x 221.4 mm	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/
1.11.	Svoris: Ne daugiau 1,85 kg (tik objektyvas, be priedų)	Svoris: 1,82 kg (tik objektyvas, be priedų)	https://www.canon.lt/lenes/cj24ex7-5b-iase-t/specifications/

2. Videokameros objektyvo dėklas – 2 vnt.

Gamintojas	Propoint LT		
Modelis	Lens Case CJ24ex7.5Bplus (su poroloniniais įdėklais tinkamais Canon CJ24ex7.5B-IASE 4K objektyvui ir SS-41-IASD valdikliams)		
2.1.	Pateikti lagaminą kietais šonais ir dangčio fiksatoriais. Lagamino viduje turi būti įklotas minkštas porolonas, kad objektyvas būtų apsaugotas nuo sutrenkimo. Porolonas privalo būti su išpjova, skirta paguldyti siūlomą objektyvą. Lagaminas privalo talpinti pirkime siūlomą objektyvą ir siūlomus valdiklius	Bus pateiktas lagaminas kietais šonais ir dangčio fiksatoriais. Lagamino viduje bus įklotas minkštas porolonas, kad objektyvas būtų apsaugotas nuo sutrenkimo. Porolonas su išpjova, skirta paguldyti siūlomą objektyvą. Lagaminas talpina pirkime siūlomą objektyvą ir siūlomus valdiklius	

3. Videokameros objektyvo valdikliai – 2 kompl.			
Gamintojas		Canon	
Modelis		SS-41-IASD Nuorodos: naudojimo instrukcija (anglų k.): https://gdlp01.c-wss.com/gds/1/0300045801/01/ss41iasd-om-d031a-eng.pdf produktų katalogas: https://canon.a.bigcontent.io/v1/static/canon_broadcast-solutions_2025_cs7_9d56c799994c496f85f35d969b4aa50f	
3.1.	Kartu su kiekvienu objektyvu turi būti pasiūlytas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas, skirtas perkelti objektyvo valdymą ant trikojo stovo rankenų.	Kartu su kiekvienu objektyvu siūlomas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas, skirtas perkelti objektyvo valdymą ant trikojo stovo rankenų.	
3.2.	Rankenų/valdiklių komplekte privalo būti fokusavimo rankena/valdiklis su jungiamuoju kabeliu servo pavarai, priartinimo rankena/valdiklis su kabeliu servo pavarai bei kiti standartiškai komplektuojami priedai.	Rankenų/valdiklių komplekte yra fokusavimo rankena/valdiklis su jungiamuoju kabeliu servo pavarai, priartinimo rankena/valdiklis su kabeliu servo pavarai bei kiti standartiškai komplektuojami priedai.	
3.3.	Pasiūlytas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas turi būti suderinamas ir turėti komponentų pakeičiamumo galimybę su dabar LRT naudojamais „Canon SS-41-IASD“ valdiklių komplektais	Pasiūlytas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas suderinamas ir turi komponentų pakeičiamumo galimybę su dabar LRT naudojamais „Canon SS-41-IASD“ valdiklių komplektais	
3.4.	Pasiūlytas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas privalo būti suderinamas su dabar LRT turimais ir naudojamais „CJ24ex7.5B IASE-S“ objektyvais dėl komplektų sudedamųjų dalių pakeičiamumo.	Pasiūlytas papildomų priedų (rankenų/valdiklių) komplektas suderinamas su dabar LRT turimais ir naudojamais „CJ24ex7.5B IASE-S“ objektyvais dėl komplektų sudedamųjų dalių pakeičiamumo.	
4. Bendri reikalavimai			
4.1.	Visos siūlomos prekės turi būti naujos, nenaudotos, neatnaujintos, ne ekspozicinės.	Visos siūlomos prekės yra naujos, nenaudotos, neatnaujintos, ne ekspozicinės.	
4.2.	Visos gamintojo standartiškai komplektuojamos dalys turi būti pateiktos kartu su pagrindinėmis prekėmis.	Visos gamintojo standartiškai komplektuojamos dalys pateikiamos kartu su pagrindinėmis prekėmis.	
4.3.	Siūlomų prekių garantija– ne trumpiau 24 mėn.	Siūlomų prekių garantija– 24 mėn.	

III. Žalieji reikalavimai

14. Perkančioji organizacija taiko aplinkos apsaugos kriterijus, nurodytus 3 lentelėje šiame pirkime įsigyjamoms prekėms:

3 lentelė. Aplinkos apsaugos kriterijai prekėms

Eil. Nr.	Įsigyjama prekė	Aplinkos apsaugos reikalavimas	Atitiktį reikalavimams pagrindžiantys dokumentai	Tiekėjo pateikiami įrodymai/dokumentai
1.	Visas pirkimo objektas	Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.4.4.1 punkte nustatytu aplinkosauginiu principu („prekei pagaminti ir (ar) tiekti, paslaugai teikti ar darbams atlikti sunaudojama mažiau gamtos išteklių ir (ar) sudėtyje yra pakartotinai panaudotų ir (ar) perdirbtų medžiagų“) nustatomas sutarties vykdymui reikalavimas: sutarties vykdymui bus naudojamos elektroninės priemonės: sąskaitos faktūros teikiamos elektroniniu būdu, reikalingi dokumentai bus teikiami tik elektroniniu būdu, atsiskaitymai bus vykdomi tik elektroninėmis priemonėmis.	Sutarties vykdymui keliamas reikalavimas, todėl įrodymų kartu su pasiūlymu pateikti nereikia.	

2.	Visas pirkimo objektas	Tai, kad perkama modulinė-sudėtinė įranga, reiškia, jog perkama prekė gali būti lengvai pataisoma esant atskirų modulių gedimams, yra ilgaamžė. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) patvirtinto Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdant žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo 4.4.4.4 punkte nustatytu aplinkosauginiu principu („prekė yra tvirta, ilgaamžė, funkcionali, ji ar jos sudedamosios dalys tinka naudoti daug kartų ir (ar) lengvai pataisomos, ir (ar) pakeičiamos“), pirkimas laikomas žaliuoju.	
----	------------------------------	---	--