

PREKIŲ PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

2022 m. spalio mėn. 25 d. Nr. 1F-1134
Vilnius

Viešoji įstaiga „LIETUVOS NACIONALINIS RADIJAS IR TELEVIZIJA“, juridinio asmens kodas 124241078, buveinės adresas S. Konarskio g. 49, 03123 Vilnius (toliau – **Pirkėjas**), atstovaujama _____, veikiantis pagal 2019-04-18 generalinio direktoriaus įsakymą Nr. 1RA-68 „Dėl viešosios įstaigos Lietuvos nacionalinio radijo ir televizijos reglamento patvirtinimo“

ir

SKNT, UAB, juridinio asmens kodas 305811700, buveinės adresas Naugarduko g.68B, LT-03203 (toliau – **Tiekėjas**), atstovaujama _____, veikiančio pagal įgaliojimą Nr. _____, _____ d, kita šalis,

toliau Tiekėjas ir Pirkėjas kartu vadinami Šalimis, o atskirai – Šalimi.

ATSIŽVELGDAMOS Į TAI, KAD:

(A) 2022 m. spalio mėn. 17 d. buvo atliktas skelbiamos apklausos viešasis pirkimas CVP IS Nr. 626913, dėl **signalų formatų keitiklio į DANTE tinklą** (toliau – **Pirkimas**).

(B) Tiekėjo pasiūlymas Pirkimo procedūros metu buvo pripažintas pasiūlymu, laimėjusiu Pirkimą (toliau – **Pasiūlymas**);

(C) Tiekėjas ketina tiekti prekes Pirkėjui pagal Pirkimo dokumentus ir šią Prekių pirkimo-pardavimo sutartį (toliau – **Sutartis**);

TODĖL Šalys susitarė ir sudarė šią Sutartį.

I. SUTARTIES OBJEKTAS

1. Tiekėjas įsipareigoja Sutartyje numatytais sąlygomis perduoti Prekes šviesolaidžių suvirinimo įranga 90S+, Fujikura, reflektometras AQ1000-SC/VLS/WLN EN, Yokogawa, šviesolaidinės optikos mokymai 3 (trims) asmenims, numatytas sutarties Priede Nr. 1 (toliau – **Prekės**), o Pirkėjas įsipareigoja priimti Prekes ir sumokėti už jas Tiekėjui Sutartyje nurodytais sąlygomis ir terminais.

2. Prekių komplektiškumas turi atitikti suderinto asortimento reikalavimus.

II. PREKIŲ KIEKIS IR KAINA

3. Numatomos įsigyti Prekės, jų kiekiai (išperkamas visas nurodytas kiekis) bei Prekių kaina nurodyti Sutarties Priede Nr. 1.

4. Sutarčiai taikoma **fiksuotos kainos** kainodara, nustatyta ir taikoma vadovaujantis Kainodaros taisyklių nustatymo metodika, patvirtinta Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus 2017 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. 1S-95. Pirkėjas įsipareigoja įsigyti visą Prekių kiekį.

5. Sutarties kaina:

9 700,00 Eur (devyni tūkstančiai septyni šimtai Eur 00 ct) EUR be pridėtinės vertės mokesčio (toliau PVM),

PVM (21 proc.) – 2 037,00 (du tūkstančiai trisdešimt septyni Eur 00 ct) EUR,

viso su PVM – 11 737,00 (vienuolika tūkstančių septyni šimtai trisdešimt septyni Eur 00 ct) EUR.

Į Sutarties kainą įtrauktos visos galimos tiekėjo išlaidos, susijusios su Tiekėjo įsipareigojimų pagal šią Sutartį vykdymu.

6. Sutarties kaina perskaičiuojama tuo atveju, kai teisės aktais pakeičiamas taikomas pridėtinės vertės mokestis Sutartyje nurodytoms Prekėms. Perskaičiuojama tokiu pat santykiu, koku pasikeičia pridėtinės vertės mokestis. Perskaičiavimas įforminamas Šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatsiejama Sutarties dalimi. Perskaičiuota kaina taikoma už tas Prekes, už kurias PVM sąskaita faktūra išrašoma galiojant naujam pridėtinės vertės mokesčiui. Dėl kitų mokesčių pasikeitimo Sutarties kaina neperskaičiuojama.

III. PREKIŲ KOKYBĖ

7. Prekės ir Prekių kokybė turi atitikti Sutartyje, Priede Nr. 1 nurodytus reikalavimus ir teisės aktų, reglamentuojančių Prekių kokybės, saugos, tiekimo reikalavimus bei standartus.

8. Paaškęjus paslėptiems ir kitiems Prekių trūkumams ar jei Prekės neatitinka Sutarties reikalavimų, Tiekėjas privalo nuo pranešimo apie trūkumus gavimo dienos:

8.1. per protingą terminą, bet ne ilgiau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų Prekių trūkumus pašalinti;

8.2. per protingą terminą, bet ne ilgiau kaip per 15 (penkiolika) darbo dienų, Prekes pakeisti naujomis, jeigu Prekių trūkumų negalima pašalinti.

9. Prekių trūkumais laikomi neatitikimai Pirkimo sąlygų reikalavimams ir teisės aktams, reglamentuojantiems Prekių kokybę ir (ar) tiekimą, įskaitant:

9.1. negalėjamą Prekių ar jų atskirų sudedamųjų dalių naudoti pagal tiesioginę paskirtį;

9.2. Prekių neatitikimą Tiekėjo Pasiūlyme pateiktai informacijai;

9.3. Prekių pažeidimus ir kitus defektus, atsiradusius ne dėl Pirkėjo kaltės.

10. Esant Pirkėjo abejonėms dėl Prekių kokybės perdavimo-priėmimo metu, Pirkėjas gali skirti nepriklausomą Prekių kokybės ekspertizę. Jei ekspertizės metu nustatoma, kad Prekės nekokybiškos – ekspertizės išlaidas apmoka Tiekėjas, jei Prekės kokybiškos – Pirkėjas. Šalys susitaria, kad tokios ekspertizės išvados joms bus privalomos. Prekių kokybės ekspertizės atlikimo metu Prekių trūkumų pašalinimui nustatytą terminų skaičiavimas sustabdomas.

IV. PREKIŲ PRISTATYMO TERMINAI IR PERDAVIMO-PRIĖMIMO TVARKA

11. **Prekių pristatymo tvarka ir terminai** – nurodyti Techninės specifikacijos 1 punkto 1.5. ir 1.6. papunkčiuose.

12. Susiklosčius aplinkybėms, kad Šalis negali įgyvendinti savo įsipareigojimų pagal Sutartį dėl nuo Šalies nepriklausančių aplinkybių susijusių su teisės aktais, nustatančiais laikinus imperatyvius apribojimus, dėl kurių Tiekėjas negali tiekti Prekių, o Pirkėjas negali priimti Prekių nepažeidžiant teisės aktų reikalavimų, Prekių pristatymas stabdomas iki tokių teisės aktais numatytų imperatyvių apribojimų pasibaigimo. Pirkėjas nekompensuoja Tiekėjui dėl tokio sustabdymo kilusių Tiekėjo išlaidų. Jei Prekių pristatymo sustabdymas trunka ilgiau nei 90 (devyniasdešimt) dienų, Šalis turi teisę nutraukti Sutartį.

13. Tiekėjas kartu su pristatomomis Prekėmis pateikia Pirkėjui perdavimo ir priėmimo aktą už faktiškai pristatytas Prekes.

14. Pirkėjo atsakingas už Sutarties vykdymą asmuo Tiekėjo pateiktą pristatytų prekių perdavimo ir priėmimo aktą pasirašo ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas arba per šį terminą raštu pateikia Tiekėjui motyvuotą paaiškinimą, kuriame išdėstomi nustatyti trūkumai ir nurodomi protingi, bet ne ilgesni kaip 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų terminai trūkumams pašalinti. Tiekėjas Prekių trūkumus pašalina savo sąskaita ir teikia naują pristatytų Prekių perdavimo ir priėmimo aktą.

15. Pirkėjo atsakingam už Sutarties vykdymą asmeniui pasirašius pristatytų Prekių perdavimo ir priėmimo aktą, Tiekėjas ne vėliau kaip kitą darbo dieną Pirkėjui pateikia PVM sąskaitą faktūrą.

V. APMOKĖJIMO UŽ PREKES TVARKA IR TERMINAI

16. Pirkėjas Tiekėjui sumoka už tinkamas, tinkamai ir laiku pristatytas Priede Nr. 1 nurodytas Prekes per 30 (trisdešimt) dienų nuo PVM sąskaitos faktūros gavimo dienos. Tiekėjas PVM sąskaitas faktūras teikia tik elektroniniu būdu. Elektroninės PVM sąskaitos faktūros, atitinkančios Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos

įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Tiekėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės PVM sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis („E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu). Pirkėjas Tiekėjui nekompensuoja PVM sąskaitos faktūros teikimo mokesčių. Pirkėjas elektronines PVM sąskaitas faktūras priima ir apdoroja naudodamasis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Elektroninė PVM sąskaita faktūra suprantama kaip PVM sąskaita faktūra, išrašyta, perduota ir gauta tokiu elektroniniu formatu, kuris sudaro galimybę ją apdoroti automatinio ir elektroniniu būdu. Nesant objektyvių galimybių sąskaitas pateikti pagal šiame punkte nustatytus reikalavimus, jas Tiekėjas pateikia el. paštu.

17. Visi atsiskaitymai pagal šią Sutartį atliekami eurais.

18. Šalys susitaria taikyti tokią Pirkėjo mokėjimų, atliekamų pagal šią Sutartį, įskaitymo tvarką: (i) pirmąją eilę yra įskaitomi Tiekėjo reikalavimai, susiję su mokėjimo prievolių už pagal šią Sutartį pristatytas Prekes įvykdymu; (ii) antrąją eilę yra įskaitomi Tiekėjo reikalavimai, susiję su netesybų, delspinigių arba nuostolių pagal šią Sutartį atlyginimu; (iii) trečiąją eilę yra įskaitomos kitos Pirkėjo Tiekėjui mokėtinos sumos (jei tokių yra).

19. Jei mokėjimai pagal šią Sutartį yra tarptautiniai, taikoma SHA atsiskaitymų schema (mokančioji Šalis sumoka banko mokesčius už tarptautinį mokėjimo nurodymą, o užsienio bankų mokesčius sumoka mokėjimą priimanti Šalis).

20. Pirkėjas turi teisę sulaikyti apmokėjimą Tiekėjui, jei Tiekėjas pateikė PVM sąskaitą faktūrą netinkamu būdu.

21. Jei Tiekėjui pagal šią Sutartį yra priskaičiuoti delspinigiai, baudos ir (ar) nuostoliai, Pirkėjo už Prekes mokėtina suma mažinama priskaičiuotų delspinigių, baudų ir (ar) nuostolių suma. Taip pat Pirkėjas turi teisę priskaičiuotus delspinigius, baudas ir (ar) nuostolius išskaičiuoti iš bet kokių Tiekėjui mokėjimų, prieš tai pranešęs Tiekėjui.

VI. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

22. Tiekėjas įsipareigoja:

22.1. nuosekliai, sąžiningai, Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis, savo rizika bei sąskaita, kaip įmanoma rūpestingiau bei efektyviau, įskaitant Prekių tiekimą pagal geriausius visuotinai pripažįstamus profesinius, techninius standartus bei praktiką, panaudodamas visus reikiamus įgūdžius, žinias ir priemones tiekti Prekes, nurodytas Priede Nr. 1;

22.2. Prekes, atitinkančias Priede Nr. 1 nurodytą būklę, užtikrinant atitikimą tokios rūšies daiktams keliamus reikalavimus, pristatyti per Sutartyje nustatytą terminą, jei reikia, Prekes surinkti, išbandyti ir instaliuoti, įdiegti, atlikti kitus įsipareigojimus numatytus Sutartyje įskaitant ir Prekės defektų šalinimą. Tiekėjas pasirūpina visa būtina įranga, darbų sauga ir darbo jėga, reikalinga Sutarčiai vykdyti;

22.3. prisiimti Prekių žuvimo ar sugedimo riziką iki Prekių priėmimo-perdavimo akto pasirašymo momento;

22.4. laikytis visų Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų nuostatų ir užtikrinti, kad jo darbuotojai jų laikytųsi. Tiekėjas garantuoja Pirkėjui nuostolių atlyginimą, jei Tiekėjas ar jo darbuotojai nesilaikytų teisės aktų reikalavimų ir dėl to būtų pateikti kokie nors reikalavimai ar pradėti procesiniai veiksmai;

22.5. nedelsiant raštu informuoti Pirkėją apie bet kokias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Tiekėjui atlikti Prekės pristatymą nustatytais terminais. Pranešime apie vėlavimo faktą Tiekėjas taip pat privalo nurodyti numatomo vėlavimo trukmę;

22.6. užtikrinti, kad Sutarties sudarymo momentu ir visu jos galiojimo laikotarpiu Tiekėjo darbuotojai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, reikalingą Sutarčiai įvykdyti;

22.7. jeigu Tiekėjo kvalifikacija dėl teisės verstis atitinkama veikla nebuvo tikrinama arba tikrinama ne visa apimtimi, užtikrinti, kad Sutarties sudarymo metu turės teisę verstis Prekių tiekimui reikalinga veikla (įskaitant Tiekėjo darbuotojus ir kitus pasitelkiamus asmenis);

- 22.8. užtikrinti, kad Sutarties vykdymo metu bus laikomasi etikos principų;
- 22.9. užtikrinti iš Pirkėjo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą. Sutarties vykdymo laikotarpio pabaigoje Pirkėjui paprašius raštu, grąžinti visus iš Pirkėjo gautus, Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;
- 22.10. kartu su Prekėmis pateikti Pirkėjui visą būtiną dokumentaciją, įskaitant Prekių naudojimo ir priežiūros instrukcijas, bei konsultuoti Pirkėją su Prekėmis susijusiais klausimais;
- 22.11. nenaudoti Pirkėjo prekių ženklų ar pavadinimo jokioje reklamoje, leidiniuose ar kt. be išankstinio Pirkėjo sutikimo raštu;
- 22.12. atlyginti tiesioginius nuostolius Pirkėjui dėl bet kokių reikalavimų, kylančių dėl autorių teisių, patentų, licencijų, brėžinių, modelių, Prekių pavadinimo ar Prekių ženklo naudojimo, išskyrus atvejus, kai toks pažeidimas atsiranda dėl Pirkėjo kaltės;
- 22.13. esant Pirkėjo prašymui, teikti Pirkėjui paaiškinimus, taip pat teikti ataskaitas apie Sutarties vykdymo eigą raštu ar žodžiu;
- 22.14. per Pirkėjo nurodytą terminą savo lėšomis atlyginti Pirkėjui visus tiesioginius nuostolius ar žalą, susidariusius dėl Tiekėjo netinkamo Sutarties vykdymo arba nevykdymo;
- 22.15. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.
23. Tiekėjo teisės:
- 23.1. gauti apmokėjimą už kokybiškas, tinkamas ir laiku pristatytas Prekes, kai jis tinkamai vykdo šią Sutartį;
- 23.2. kitos teisės, numatytos Sutartyje ir Lietuvos Respublikos galiojančiuose teisės aktuose.
24. Pirkėjas įsipareigoja:
- 24.1. tinkamai ir sąžiningai vykdyti Sutartį;
- 24.2. priimti su Tiekėju sutartu laiku pristatytas Prekes, jeigu jos atitinka šios Sutarties ir Prekėms taikomas kokybės reikalavimus;
- 24.3. priėmimo metu patikrinti perduodamas Prekes bei po patikrinimo Sutartyje numatyta tvarka pasirašyti Prekių gavimo dokumentus (Prekių priėmimo-perdavimo ir (jei reikia) kitus dokumentus);
- 24.4. suteikti Tiekėjui informaciją raštu ir žodžiu ir (ar) dokumentus, būtinus Sutarčiai vykdyti;
- 24.5. sumokėti Tiekėjui už tinkamas, kokybiškas, pristatytas ir priimtas Prekes šioje Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais;
- 24.6. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje.
25. Pirkėjas turi šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

VII. TIEKĖJO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBTIEKIMAS)

26. Sutartyje numatytų įsipareigojimų vykdymui Tiekėjas subtiekėjo (-ų) nepasitelks. Be išankstinio Pirkėjo sutikimo Tiekėjas negali pasitelkti naujų (pasiūlyme nenurodytų) subtiekėjų.
27. Jei Tiekėjas sudaro subtiekimo sutartį be Pirkėjo sutikimo, tai laikoma **esminiu Sutarties pažeidimu**.

VIII. ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

28. Už savo sutartinių įsipareigojimų nevykdymą ir (ar) netinkamą vykdymą Šalys atsako Sutartyje ir teisės aktuose nustatyta tvarka.
29. Kiekviena Šalis teisės aktų nustatyta tvarka atsako kitai Šaliai už tiesioginius nuostolius, vienos Šalies patirtus dėl šioje Sutartyje numatytų kitos Šalies įsipareigojimų pažeidimo.
30. Tiekėjas, ne dėl Pirkėjo kaltės laiku nepristatęs Prekių (jų dalies), Pirkėjui pareikalavus, moka Pirkėjui 0,02 (dviejų šimtųjų) procentų dydžio delspinigius nuo nepristatytų Prekių vertės už kiekvieną uždelstą dieną.

31. Už nustatytų Prekių trūkumų nepašalinimą per Sutartyje nustatytus terminus Tiekėjas, Pirkėjui pareikalavus, moka Pirkėjui 0,02 (dviejų šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo trūkumų turinčių Prekių kainos už kiekvieną uždelstą dieną nuo trūkumų pašalinimo termino pabaigos.
32. Tiekėjui vėluojant pristatyti Prekes arba pašalinti Prekių trūkumus ilgiau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo termino pristatyti Prekes ar pašalinti trūkumus pabaigos ir nesant objektyvių nuo Tiekėjo nepriklausančių aplinkybių, lemiančių vėlavimą, tai laikoma esminiu Sutarties pažeidimu, Pirkėjas nutraukia Sutartį, o Tiekėjas privalo sumokėti Pirkėjui 5 (penkių) procentų dydžio baudą, skaičiuojamą nuo Sutarties kainos, ir atlyginti nuostolius, susijusius su Sutarties nutraukimu bei kito Prekių tiekėjo samdymu pagal Sutartį Prekėms įsigyti (jei taikoma), kurių nepadengia nurodyta bauda.
33. Pirkėjas, nesant šioje Sutartyje nurodytų apmokėjimo sulaikymo pagrindų, nesumokėjęs Tiekėjui už pristatytas kokybiškas Prekes per Sutartyje nurodytą terminą, Tiekėjui pareikalavus, moka 0,02 (dviejų šimtųjų) procento dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.
34. Tiekėjas, nepagrįstai, t. y. nesant Sutartyje ar aktuoliuose teisės aktuose imperatyviai numatytų Sutarties nutraukimo pagrindų, nutraukęs Sutartį, moka Pirkėjui 5 (penkių) procentų dydžio baudą, skaičiuojamą nuo Sutarties kainos. Tiekėjas taip pat atlygina nuostolius, susijusius su Sutarties nutraukimu bei kito Prekių tiekėjo samdymu pagal Sutartį Prekėms įsigyti (jei taikoma), kurių nepadengia nurodyta bauda.
35. Tiekėjas, pažeidęs konfidencialumo įsipareigojimus, už kiekvieną atskirą pažeidimą Pirkėjui moka 3 000 (trių tūkstančių) EUR dydžio baudą, kuri laikoma minimaliais nuostoliais, bei atlygina visus Pirkėjo patirtus nuostolius, kiek jų nepadengia numatyta bauda.
36. Netesybų sumokėjimas ir (ar) nuostolių atlyginimas neatleidžia Šalių nuo pareigos vykdyti visus prisiimtus įsipareigojimus.
37. Šalys pareiškia ir patvirtina, kad šioje Sutartyje nustatytos netesybos yra laikomos teisingomis bei nėra per didelės ir sutinka, kad jos nebūtų mažinamos, nepriklausomai nuo to, ar dalis prievolės yra įvykdyta. Šalys taip pat pripažįsta, kad minėtų netesybų dydis yra laikomas minimalia neginčijama nukentėjusiosios Šalies patirtų nuostolių suma, kurią kita Šalis turi kompensuoti nukentėjusiajai Šaliai dėl Sutarties pažeidimo (nesilaikymo), nereikalaujant nuostolių dydį patvirtinančių įrodymų.
38. Šalis gali būti visiškai ar iš dalies atleidžiama nuo atsakomybės dėl ypatingų ir neišvengiamų aplinkybių – nenugalimos jėgos (*force majeure*) (taip kaip ji suprantama pagal Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą), jeigu Šalis, dėl nenugalimos jėgos aplinkybių negalinti tinkamai vykdyti Sutarties, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas pranešė kitai Šaliai apie atsiradusias kliūtis bei jų poveikį sutartinių įsipareigojimų vykdymui. Jeigu nenugalimos jėgos aplinkybės užsitęsia ilgiau kaip 2 (du) mėnesius, Šalys tarpusavio susitarimu gali nutraukti sutartį.

IX. SUTARTIES GALIOJIMAS, PAKEITIMAS, NUTRAUKIMAS

39. Sutartis įsigalioja, kai ją pasirašo abi Sutarties šalys. Sutartis galioja iki visiško abipusių įsipareigojimų įvykdymo, bet ne ilgiau kaip **3 (tris) mėnesius** įskaitant finansinį atsiskaitymą už tinkamas ir laiku pristatytas Prekes.
40. Sutartis gali būti nutraukta rašytiniu abiejų Šalių susitarimu.
41. Pirkėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį prieš terminą įspėjęs kitą Sutarties Šalį raštu prieš 20 (dvidešimt) darbo dienų šiais atvejais:
- 41.1. kai Tiekėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, sustabdo ūkinę veiklą arba įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;
- 41.2. kai keičiasi Tiekėjo organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai gali turėti įtakos tinkamam Sutarties įvykdymui;
- 41.3. kai Tiekėjas įsiteisėjusiu teismo sprendimu pripažintas kaltu dėl sukčiavimo, korupcijos, pinigų plovimo, dalyvavimo nusikalstamoje organizacijoje;
- 41.4. esant Sutarties 39 punkte numatytam atvejui;

- 41.5. kai Tiekėjas nevykdo kitų savo sutartinių įsipareigojimų ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas, vadovaujantis Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.217 straipsniu;
- 41.6. kai Tiekėjas sudaro subtiekimą sutartį be Pirkėjo sutikimo;
- 41.7. kai Sutartis buvo pakeista pažeidžiant Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnį;
- 41.8. kai paaiškėjo, kad Tiekėjas, su kuriuo sudaryta Sutartis, turi būti pašalintas iš Pirkimo procedūros pagal Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 46 straipsnio 1 dalį;
- 41.9. kai paaiškėjo, kad su Tiekėju neturėjo būti sudaryta Sutartis dėl to, kad Europos Sąjungos Teisingumo Teismas procese pagal Sutarties dėl Europos Sąjungos veikimo 258 straipsnį pripažino, kad nebuvo įvykdyti įsipareigojimai pagal Europos Sąjungos steigiamąsias sutartis ir Direktyvą 2014/24/ES;
- 41.10. dėl kitokio pobūdžio neveiksnumo, trukdančio vykdyti Sutartį.
42. Tiekėjas turi teisę vienašališkai nutraukti šią Sutartį, kai Pirkėjas 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų vėluoja atlikti mokėjimus už pristatytas Prekes.
43. Šalis žino ir supranta, kad, jei Sutartis bus nutraukta dėl Tiekėjo esminio Sutarties pažeidimo, Pirkėjas, vadovaudamasis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 91 straipsnio 1 punktu, privalės viešai paskelbti apie Sutarties neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą.
44. Sutarties galiojimo laikotarpiu Sutarties sąlygų keitimui taikomos Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo bei šį įstatymą įgyvendinančių teisės aktų nuostatos.
45. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytomis aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai buvo pateiktos Pirkimo sąlygose.
46. Sutarties sąlygų keitimą gali inicijuoti kiekviena Šalis, pateikdama kitai Šaliai atitinkamą prašymą bei jį pagrindžiančius dokumentus. Šalis, gavusi tokį prašymą, privalo jį išnagrinėti ir kitai Šaliai pateikti atsakymą raštu. Šalims sutarus dėl Sutarties sąlygų keitimo, atitinkamų Sutarties sąlygų keitimas įforminamas Šalių rašytiniu sutarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

X. KONFIDENCIALUMAS

47. Sutarties galiojimo laikotarpiu ir jai pasibaigus Šalis įsipareigoja laikytis konfidencialumo, t. y. įsipareigoja saugoti paslapyje bet kokią techninę, intelektinę, komercinę ir kitokią informaciją, kurią bet kuri šalis laiko tokia ir suteikia viena kitai, ir imsis priemonių užtikrinti, kad gauta informacija nebūtų atskleista tretiesiems asmenims, išskyrus atvejus, kai to reikalauja Lietuvos Respublikos įstatymai.

XI. PRANEŠIMAI

48. Sutarties Šalių susirašinėjimas vykdomas lietuvių kalba. Visi Šalių pagal Sutartį viena kitai siunčiami pranešimai ir kita korespondencija bus teikiami asmeniškai, žemiau nurodytais registruotu paštu arba el. paštu, išskyrus atvejus, kai Sutartyje numatyta kitaip:
- 48.1. Tiekėjo adresas: Naugarduko g.68B, LT-03203 Vilnius, el. paštas: info@sknt.lt, asmuo, atsakingas už Sutarties vykdymą, – _____, _____@sknt.lt, tel.+370 _____
- 48.2. Pirkėjo adresas: S. Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius, el. paštas: lrt@lrt.lt asmuo, atsakingas už Sutarties vykdymą – _____, mob: +370 _____ el. paštas _____@lrt.lt
- Asmuo, atsakingas už Sutarties ir jos pakeitimų paskelbimą – _____.
49. Kiekviena Šalis privalo per 5 (penkias) darbo dienas pranešti kitai Šaliai apie Sutartyje nurodytą adresą, rekvizitą, kontaktinių asmenų pasikeitimą. Iki informavimo apie adresą pasikeitimą, visi šioje Sutartyje nurodytu adresu išsiųsti pranešimai ir kita korespondencija laikomi įteiktais tinkamai.

XII. ASMENS DUOMENŲ TVARKYMAS

50. Vykdant Sutartį Pirkėjas kaip duomenų valdytojas gali tvarkyti šiuos Tiekėjo darbuotojų ar kitų įgaliotų fizinių asmenų (pvz., įgaliotinių, valdymo organų narių ar kt.) (toliau ir – Įgalioti atstovai) asmens duomenis:

50.1. vardas ir pavardė;

50.2. pareigos;

50.3. telefono numeris ir / ar elektroninio pašto adresas;

50.4. susirašinėjimo su Pirkėju turinys, kiti duomenys, sugeneruoti sutarties vykdymo metu (pvz., parašas dokumentuose);

50.5. įgaliojimų (atstovavimo) duomenys;

50.6. transporto priemonės valstybinis numeris, transporto priemonės registracijos numeris ir transporto priemonės statymo laikotarpis (jei reikalinga įvažiavimo į Pirkėjo teritoriją kontrolei).

51. Sutarties 50 punkte nurodyti Įgaliotų asmenų asmens duomenys tvarkomi tik Sutarties sudarymo, apskaitos, vykdymo ir nutraukimo tikslu.

52. Sutarties 50 punkte nurodyti Įgaliotų asmenų asmens duomenys yra renkami ir tvarkomi, siekiant teisėtų duomenų valdytojo arba trečiosios šalies interesų (2016 m. balandžio 27 d. Europos Parlamento ir Tarybos reglamento (ES) 2016/679 dėl fizinių asmenų apsaugos tvarkant asmens duomenis ir dėl laisvo tokių duomenų judėjimo (toliau – Reglamentas) 6 str. 1 d. f) p.), taip pat sutikimo pagrindu (Reglamento 6 str. 1 d. a) p.).

XIII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

53. Šalis neturi teisės perleisti savo teisių ir įsipareigojimų pagal šią Sutartį tretiesiems asmenims be išankstinio kitos Šalies sutikimo raštu.

54. Jeigu kuri nors šios Sutarties nuostata pagal taikomus įstatymus ar kitus teisės aktus bus laikoma arba taps negaliojanti, likusios jos nuostatos ir toliau galios, jei Sutartis be šios nuostatos nepraras prasmės, kurią Šalys ją sudarydamos norėjo suteikti. Jeigu kuri nors šios Sutarties nuostata ar jos dalis yra arba taps negaliojanti ir Šalių neįpareigojanti, Šalys gera valia ją aptars ir pataisys arba pakeis kita formuluote, kuo tiksliau atspindinčia Šalių ketinimus.

55. Šiai Sutarčiai taikoma Lietuvos Respublikos teisė. Visi ginčai ir nesutarimai sprendžiami derybomis. Nepavykus ginčo ar nesutarimo išspręsti derybomis per 30 (trisdešimt) dienų, toks ginčas ar nesutarimas bus sprendžiamas teismine tvarka kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme.

56. Ši Sutartis yra sudaryta dviem egzemplioriais lietuvių kalba. Kiekviena Šalis gauna po vieną Sutarties egzempliorių.

57. Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis. Sutarties nuostatos taikomos vieningai ir jos priedams.

58. Kiekviena iš Šalių pareiškia ir garantuoja kitai Šaliai, kad sudarydama Sutartį, Šalis neviršija savo kompetencijos ir nepažeidžia ją saistančių įstatymų, kitų privalomų teisės aktų, taisyklių, statutų, teismo sprendimų, įstatų, nuostatų, potvarkių, įsipareigojimų ir susitarimų.

XIV. SUTARTIES PRIEDAI

59. Priedas Nr. 1 – Techninė specifikacija, prekių kiekis bei kainos.

XV. JURIDINIAI ŠALIŲ ADRESAI

Pirkėjas:

**Viešoji įstaiga „Lietuvos nacionalinis
radijas ir televizija“**

S. Konarskio g. 49, LT-03123 Vilnius

Juridinio asmens kodas 124241078

PVM mokėtojo kodas LT

A. s. Nr. LT

, banko kodas

Tel. +370 5236 3000

El. paštas lrt@lrt.lt

(pasirašymo data)

Tiekėjas:

SKNT, UAB

Naugarduko g.68B, LT-03203 Vilnius

Juridinio asmens kodas 305811700

PVM mokėtojo kodas LT

A. s. LT

, banko kodas

Tel. 85 239 77 79

El. paštas info@sknt.lt

(pasirašymo data)

PREKIŲ KIEKIS IR KAINOS

Eil. Nr.	Įrenginys	Siūlomos Prekės gamintojas/ modelis/ pavadinimas	Modelis	Kiekis, vnt.	Vnt. kaina (Eur be PVM)	Iš viso (Eur be PVM)
1	2	3	4	5	6	7= (5×6)
KEITIKLIAI						
1.	Šviesolaidžių suvirinimo įrenginys	Šviesolaidžių suvirinimo įranga 90S+, FUJIKURA, Japonija, 90S+ KIT	kompl.	1	6.000,00	6.000,00
2.	Šviesolaidžių testavimo įrenginys	Reflektometras AQ1000, YOKOGAWA, Japonija, AQ1000-SC/VLS/WLN EN	kompl.	1	2.400,00	2.400,00
3.	Šviesolaidinės optikos mokymai 3 (trims) asmenims		Mokymai (3 asmenims)	1	1.300,00	1.300,00
Bendra pasiūlymo kaina EUR (be PVM)						9.700,00
*PVM suma EUR						2.037,00
**Bendra pasiūlymo kaina EUR (su PVM)						11.737,00

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

ŠVIESOLAIDŽIŲ SUVIRINIMO IR PATIKRINIMO ĮRANGOS (SU MOKYMAIS) PIRKIMO

I. Bendri reikalavimai

1. Perkančioji organizacija siekia įsigyti šviesolaidžių suvirinimo ir patikrinimo įrangą (su mokymais) (toliau – prekės/įranga).
2. Prekės skirtos video reportažų filmavimui, tiesioginių transliacijų filmavimui ir pan.
3. Prekės, atitinkančios Techninės specifikacijos reikalavimus, turi būti pristatytos adresu S. Konarskio g. 49, 03123 Vilnius.
4. Prekių pristatymo terminas – **1 (vienas) mėnesis** nuo sutarties įsigaliojimo. Šis terminas gali būti pratęstas dar 1 (vienam) mėnesiui esant sutarties IV skyriuje, nustatytoms aplinkybėms.
5. Reikalavimai Prekėms pateikiami šioje Techninėje specifikacijoje.
6. Tiekėjas pildo tik tas Techninės specifikacijos pirkimo dalių, nurodytų Techninės specifikacijos 1 punkte, lenteles, kurioms teikia pasiūlymą. Tiekėjas gali ištrinti arba palikti neužpildytas tų pirkimo dalių lenteles, kurioms neteikia pasiūlymo.
7. Žalieji /aplinkosauginiai reikalavimai: PVM sąskaitos faktūros pateikimą elektroniniu (ne popieriniu) būdu Perkančioji organizacija laiko aplinkos apsaugos kriterijumi, nustatytu pagal Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems

pirkimams ir pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašo, Aplinkos apsaugos kriterijų ir Aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos ir perkantieji subjektai turi taikyti pirkdami prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas) 4.4.1 punktą, nes teikiant dokumentus elektroniniu būdu sunaudojama mažiau gamtos išteklių. Elektroninės PVM sąskaitos faktūros turi atitikti Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą, kurio nuoroda paskelbta 2017 m. spalio 16 d. Komisijos įgyvendinimo sprendime (ES) 2017/1870 dėl nuorodos į Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartą ir sintaksių sąrašo paskelbimo pagal Europos Parlamento ir Tarybos direktyvą 2014/55/ES (OL 2017 L 266, p. 19) (toliau – Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standartas), teikiamos Tiekėjo pasirinktomis priemonėmis. Europos elektroninių sąskaitų faktūrų standarto neatitinkančios elektroninės PVM sąskaitos faktūros gali būti teikiamos tik naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis („E. sąskaita“ svetainė pasiekama adresu www.esaskaita.eu).

8. Techninėje specifikacijoje vartojamos sąvokos:

8.1. **Dokumentacija** – 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.

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

9.1. 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.

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

9.3. 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.

9.4. Tiekėjas turi nurodyti konkrečius modelių pavadinimus ir gamintojus. Konkrečiai pozicijai siūloma konkretaus gamintojo konkreti Prekė (modelis), jei nenurodyta kitaip. Jeigu siūloma įranga neturi konkretaus gamintojo ar modelio numerio, pateikiamas paaiškinimas, dėl kokių priežasčių neįmanoma nurodyti gamintojo / modelio arba modelio pavadinimo sudarymo būdas, jeigu Prekė modulinė.

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

10.1. 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. Bet kuriuo atveju, Tiekėjas, visais atvejais, privalo užtikrinti, jog prekė atitiks visus techninėje specifikacijoje nustatytus reikalavimus sutarties vykdymo metu.

10.2. 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“.

10.3. Tiekėjui vietoje konkrečių specifikacijų / parametrų nurodžius „atitinka“, „taip“ ar panašiai, toks tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis pirkimo dokumentų reikalavimų, jeigu reikalavimo formuluotė reikalavo nurodyti konkrečias specifikacijas, kaip nurodyta 7.2 punkte.

10.4. Tiekėjas Techninėje specifikacijoje stulpelyje „Siūlomi parametrai“ nurodytą informaciją galės paaiškinti tik tuo atveju, jeigu:

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

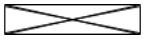
10.4.2. Tiekėjas pateiks paaiškinimą iš viešai prieinamos siūlomos Prekės gamintojo informacijos, kad tiekėjo siūloma Prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.

11. Reikalavimai tiekėjui dėl lentelių stulpelių „Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai“ pildymo:

11.1. Tiekėjas:

11.1.1. privalo pateikti Dokumentaciją, kuri patvirtina tiekėjo siūlomos prekės atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimams, tose eilutėse, kuriose nurodyta „/įrašyti/“ – vietoje „/įrašyti/“ nurodydamas prie pasiūlymo pridedamo dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba nuorodą į konkretų internetinį puslapį.

11.1.2. gali, tačiau neprivalo, pateikti Dokumentaciją, kuri patvirtina tiekėjo siūlomos prekės atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimams, tose eilutėse, kuriose nurodyta „/įrašyti neprivaloma/“ – vietoje „/įrašyti neprivaloma/“ nurodydamas prie pasiūlymo pridedamo dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba nuorodą į konkretų internetinį puslapį;

11.1.3. Dokumentacijos neteikia tose eilutėse, kurios yra perbrauktos „“, tačiau užtikrina, kad siūloma prekė atitiks eilutėse keliamus reikalavimus sutarties vykdymo metu.

11.2. Tiekėjas gali, tačiau neprivalo, pateikti Dokumentaciją, kuri patvirtina tiekėjo siūlomos Prekės atitikimą Techninės specifikacijos reikalavimams, vietoje „/įrašyti neprivaloma/“ nurodydamas prie pasiūlymo pridedamo dokumento pavadinimą / bylos pavadinimą arba nuorodą į konkretų internetinį puslapį.

11.3. Tiekėjas, pasirinkęs neteikti Dokumentacijos, vietoje „/įrašyti neprivaloma/“ gali pažymėti „X“ arba pan.

11.4. Dokumentacija turi būti parengta įrangos gamintojo, o ne trečiųjų šalių. Jeigu įranga sudaryta iš kitų gamintojų įrangos ar dalių, gali būti teikiama tiek galutinio gaminio, tiek komplektuojančios dalies gamintojo Dokumentacija.

11.5. Jeigu Dokumentacija patvirtina atitikimą keliems reikalavimams, tiekėjas nurodo, kurių punktų reikalavimus ji patvirtina.

11.6. Dokumentacija gali būti teikiama dėl tų lentelių stulpeliuose „Reikalavimai“ nurodytų reikalavimų, jeigu nėra nurodyta kitaip (pvz., stulpelio laukelis „Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai“ perbrauktas).

11.7. 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.

11.8. Dokumentacija naudojama perkančiajai organizacijai įsitikinti tiekėjo siūlomų Prekių atitikimu Techninės specifikacijos reikalavimams. Jeigu perkančioji organizacija negalės įsitikinti tiekėjo Techninėje specifikacijoje pateiktų Prekių atitikimu Techninės specifikacijos reikalavimams, o tiekėjas negalės pateikti, paaiškindamas pasiūlymą, viešai prieinamos informacijos (t. y. tokios informacijos, kurią gali pasiekti bet kuris naudotojas, nenaudodamas prisijungimo duomenų, arba nesikreipdamas tiesiogiai į įrangos gamintoją), toks tiekėjo pasiūlymas gali būti atmestas, kaip neatitinkantis pirkimo dokumentų reikalavimų.

12. 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.

13. Prekės turi būti komplektuojamos su visais tinkamam Prekių veikimui reikalingais priedais – montavimo medžiagomis, priedais, kabeliais ir pan., jeigu tokie priedai reikalingi tinkamam Prekių veikimui.

II. Konkretūs reikalavimai Prekėms:

1 lentelė. Reikalavimai šviesolaidžių suvirinimo ir patikrinimo įrangai (su mokymais)

1. Šviesolaidžių suvirinimo įrenginys – 1 kompl.			
Gamintojas		FUJIKURA, Japonija	
Modelis		90S+ KIT	
Eil. Nr.	Reikalavimai	Siūlomi parametrai	Tiekėjas turi pateikti siūlomos prekės gamintojo aprašymą ir/ar veikiančią elektroninę nuorodą į Prekių oficialaus gamintojo puslapį, nurodant siūlomų Prekių konkrečias charakteristikas, atsižvelgiant į techninės specifikacijos reikalavimus
1.1.	Šviesolaidžių suvirinimo įrenginio techninė specifikacija turi būti lygiavertė arba pranašesnė nei "FUJIKURA 90S+" suvirinimo įrenginio su sukomplektuotu "CT-50" nuskelėju bei "Active blade + Active fusion" technologija.	ATITINKA Komplektuojamas su gamintojo nurodyta komplektacija atitinkančiu gamintojo kodu 90S+ KIT ir šioje komplektacijoje turi skaidulų nuskelėją CT-50 bei "Active blade + Active fusion" technologijas	

1.2.	Suvirinimo įrenginys turi būti komplektuojamas su: a) Apvalkalo nuėmėjas "Fujikura F1-0016"; b) nužievinimo įrankis "Kabifix", c) valymo servetėlės "Kim Wipes 34155"; d) "Millerio" žirklys, "F1KS1"; e) "Millerio" įrankių komplektas "925SC-KIT", f) Peilis apvalkalui nuimti "F10017"	ATITINKA Komplektuojama įranga su įrankiais a) Apvalkalo nuėmėjas "Fujikura F1-0016"; b) nužievinimo įrankis "Kabifix", c) valymo servetėlės "Kim Wipes 34155"; d) "Millerio" žirklys, "F1KS1"; e) "Millerio" įrankių komplektas "925SC-KIT", f) Peilis apvalkalui nuimti "F10017"	/įrašyti neprivaloma/
1.3.	Įrangos maitinimas – akumuliatorinis arba kombinuotas (akumuliatorinis ir iš el. tinklo)	ATITINKA Kombinuotas. Gali dirbti iš akumuliatoriaus BTR-15 arba per tinklo adapterį ADC-20	/įrašyti neprivaloma/
1.4.	Tiekėjas turi pateikti siūlomos prekės gamintojo aprašymą ir/ar veikiančią elektroninę nuorodą į Prekių oficialaus gamintojo puslapį , nurodant siūlomų Prekių konkrečias charakteristikas, atsižvelgiant į techninės specifikacijos reikalavimus (Techninė specifikacija);	ATITINKA Pateikiama elektroninė nuoroda	https://www.fusionsplicer.fujikura.com/products/core-alignment-fusion-splicer-90s-kit-4/

2. Šviesolaidžių testavimo įrenginys – 1 kompl.			
Gamintojas		<i>YOKOGAWA, Japonija</i>	
Modelis		<i>AQ1000-SC/VLS/WLN EN</i>	
Eil. Nr.	Reikalavimai	Siūlomi parametrai	Tiekėjas turi pateikti siūlomos prekės gamintojo aprašymą ir/ar veikiančią elektroninę nuorodą į Prekių oficialaus gamintojo puslapį, nurodant siūlomų Prekių konkrečias charakteristikas, atsižvelgiant į techninės specifikacijos reikalavimus
2.1.	Šviesolaidžių testavimo įrenginio (reflektometro) techninė specifikacija turi būti lygiavertė arba pranašesnė nei "YOKOGAWA AQ1000" reflektometro su sukomplektuota programine įranga "Yokogawa OTDR Emulation Software";	<i>ATITINKA</i> <i>Komplektuojamas su gamintojo nurodyta komplektacija atitinkančiu gamintojo kodu AQ1000-SC/VLS/WLN EN ir papildoma emuliacine programine įranga</i>	

	universaliu adapteriu/ apsaugine jungtimi SC/UPC (SM reflektometrai) bei matavimo rite "FIBRAIN OSC" (Fiber type G652D, su jungtimis SC/PC-SC/PC, 1000m)	<i>AQ7933, apsaugine jungtimi SC/PC 0dB, 2530-00002, matavimo rite, 1km, SC/PC-SC/PC, FIBRAIN OSC, OSC-A-77-1000</i>	
2.2.	Įrangos maitinimas - akumuliatorinis arba kombinuotas (akumuliatorinis ir iš el. tinklo)	<i>ATITINKA</i> <i>Maitinimas akumuliatorinis, pakraunamas per USB portą ir pateikiamas su USB pakrovimo adapteriu</i>	<i>/įrašyti neprivaloma/</i>
2.3.	Reflektometras turi būti pasiūlytas su jam pritaikytu krepšiu (dėklu)	<i>ATITINKA</i> <i>PC krepšys 83983</i>	<i>/įrašyti neprivaloma/</i>

3. Šviesolaidinės optikos mokymai - 3-ims žmonėms			
	Mokymus turi sudaryti šios temos: Įvadas į šviesolaidinę optiką; Optinių skaidulų tipai; Optinės skaidulas aprašantys tarptautiniai standartai; Šviesos slopinimas optinėse skaidulose; Optinės galios biudžeto skaičiavimai optinėje linijoje; Optinės galios biudžeto skaičiavimo optinėje linijoje pavyzdžiai; Šviesolaidžių perdavimo charakteristikos; Modalinė dispersija; Chromatinė dispersija; Poliarizacinė dispersija; Šviesolaidžių perdavimo charakteristikų skaičiavimo pavyzdžiai; Lazeriniai šviesos šaltiniai; Optiniai kabeliai ir jų tipai; Optinių kabelių konstrukcijos Optinių kabelių klojimo problematika; Optinių kabelių įtempimų, klojimo metu, teoriniai skaičiavimai; OPGW optiniai kabeliai; Šviesolaidžių suvirinimo įranga ir priedai; Skaidulų suvirinimas; Skaidulų neatitikimo problematika; Optinės jungtys; Optinių jungčių tipai; Optinių jungčių slopinimas; Optinių jungčių atspindžio slopinimas; Optinių jungčių kokybės tarptautiniai standartai; PC ir APC optinės jungtys ir jų palyginimas; Optinių jungčių gamybos technologijos – monoblokų,	ATITINKA Mokymus apims temas: Įvadas į šviesolaidinę optiką; Optinių skaidulų tipai; Optinės skaidulas aprašantys tarptautiniai standartai; Šviesos slopinimas optinėse skaidulose; Optinės galios biudžeto skaičiavimai optinėje linijoje; Optinės galios biudžeto skaičiavimo optinėje linijoje pavyzdžiai; Šviesolaidžių perdavimo charakteristikos; Modalinė dispersija; Chromatinė dispersija; Poliarizacinė dispersija; Šviesolaidžių perdavimo charakteristikų skaičiavimo pavyzdžiai; Lazeriniai šviesos šaltiniai; Optiniai kabeliai ir jų tipai; Optinių kabelių konstrukcijos Optinių kabelių klojimo problematika; Optinių kabelių įtempimų, klojimo metu, teoriniai skaičiavimai; OPGW optiniai kabeliai; Šviesolaidžių suvirinimo įranga ir priedai; Skaidulų suvirinimas; Skaidulų neatitikimo problematika; Optinės jungtys; Optinių jungčių tipai; Optinių	/įrašyti neprivaloma/
3.1.			

aktyvaus centravimo jungčių gamyba; Etaloniniai jungiamieji kabeliai; Etaloniniai optiniai jungiamieji kabeliai; Optiniai šakotuvai; Optinių šakotuvų charakteristikos; Optinės galios šakotuvai; Šviesos bangos ilgio šakotuvai; DWDM ir CWDM sistemos; Optinių šakotuvų pritaikymas kabelinės televizijos sistemose ir jų charakteristikų teoriniai skaičiavimai; FTTH ir GPON sistemos; Optiniai reflektoriai ir jų pritaikymas G-PON sistemose; Optiniai filtrai ir atenuatoriai; Optinės movos ir jų tipai; Optinių movų konstrukcija; Optinių movų montavimo problematika; ODF komutaciniai blokai; ODF komutacinių blokų montavimo problematika; Optinių skaidulų testavimas optinės galios matuokliu; Testavimo metodikos; Šviesos slopinimo matavimai; Tarptautiniai standartai; Šviesos atspindžio slopinimo matavimai optinės galios matuokliu; Tarptautiniai standartai; Reflektometrijos pagrindai; OTDR konstrukcija ir veikimo principas Reflektometro techninės charakteristikos – dinaminis diapazonas, slopinimo ir įvykių mirties zonos; Reflektometro vidurkinimo laiko įtaka dinaminiam diapazonui; Signalas/triukšmas parametrų skaičiavimas; Optinės skaidulos ilgaamžiškumo problematika; Optinės skaidulos įtempimų matavimas naudojant Briulijono sklaidos reflektometrą (BOTDR); BOTDR taikymo pavyzdžiai; Optinis telefonas; Skaidulų identifikatorius FID-30R, Fujikura; Optinių jungčių inspektavimo prietaisai; Optiniai elektroniniai mikroskopai ir šviesolaidinės optikos valymo priemonės	jungčių slopinimas; Optinių jungčių atspindžio slopinimas; Optinių jungčių kokybės tarptautiniai standartai; PC ir APC optinės jungtys ir jų palyginimas; Optinių jungčių gamybos technologijos – monoblokų, aktyvaus centravimo jungčių gamyba; Etaloniniai jungiamieji kabeliai; Etaloniniai optiniai jungiamieji kabeliai; Optiniai šakotuvai; Optinių šakotuvų charakteristikos; Optinės galios šakotuvai; Šviesos bangos ilgio šakotuvai; DWDM ir CWDM sistemos; Optinių šakotuvų pritaikymas kabelinės televizijos sistemose ir jų charakteristikų teoriniai skaičiavimai; FTTH ir GPON sistemos; Optiniai reflektoriai ir jų pritaikymas G-PON sistemose; Optiniai filtrai ir atenuatoriai; Optinės movos ir jų tipai; Optinių movų konstrukcija; Optinių movų montavimo problematika; ODF komutaciniai blokai; ODF komutacinių blokų montavimo problematika; Optinių skaidulų testavimas optinės galios matuokliu; Testavimo metodikos; Šviesos slopinimo matavimai; Tarptautiniai standartai; Šviesos atspindžio slopinimo matavimai optinės galios matuokliu; Tarptautiniai standartai; Reflektometrijos pagrindai; OTDR konstrukcija ir veikimo principas Reflektometro
---	---

		<i>techninės charakteristikos – dinaminis diapazonas, slopinimo ir įvykių mirties zonos; Reflektometro vidurkinimo laiko įtaka dinaminiam diapazonui; Signalas/triukšmas parametrų skaičiavimas; Optinės skaidulos ilgaamžiškumo problematika; Optinės skaidulos įtempimų matavimas naudojant Briulijono sklaidos reflektometrą (BOTDR); BOTDR taikymo pavyzdžiai; Optinis telefonas; Skaidulų indentifikatorius FID-30R, Fujikura; Optinių jungčių inspektavimo prietaisai; Optiniai elektroniniai mikroskopai ir šviesolaidinės optikos valymo priemonės</i>	
4. Bendri reikalavimai			
Eil. Nr.	Reikalavimai	Siūlomi parametrai	
4.1.	Visos siūlomos prekės turi būti naujos, nenaudotos, neatnaujintos, ne ekspozicinės.	ATITINKA <i>Įranga bus pateikta nauja ir nenaudota, neatnaujinta ir ne ekspozicinė</i>	
4.2.	Siūlomos prekių garantija – ne trumpiau 24 mėn.	ATITINKA 24 mėn.	

Pirkėjas:

Tiekėjas: