1 priedas. Techninė specifikacija

**TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. **Bendri reikalavimai**
   1. Perkančioji organizacija siekia įsigyti **kilnojamos televizijos stoties garso ir vaizdo įrangą** (toliau – Prekės). Pirkimas skaidomas į 3 pirkimo objekto dalis:
      1. **1 pirkimo dalis – automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulis** (reikalavimai pateikti 1-oje lentelėje);
      2. **2 pirkimo dalis –** **vaizdo signalo apdorojimo įranga** (reikalavimai pateikti 2-oje lentelėje);
      3. **3 pirkimo dalis – automatizuota nepriklausomos programos atkartojimo sistema** (reikalavimai pateikti 3-oje lentelėje).
   2. Prekės skirtos vaizdo transliacijai ir apdorojimui bei bus naudojamos kilnojamoje televizijos stotyje.
   3. Reikalavimai Prekėms pateikiami šioje Techninėje specifikacijoje.
   4. 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.
   5. Techninėje specifikacijoje vartojamos sąvokos:
      1. **Dokumentacija** – dokumentai (vartotojo vadovai, techniniai pasai, kita gamintojo teikiama informacija apie Prekės parametrus) arba gamintojų internetinių puslapių nuorodos, kuriuose pateikiama gamintojo informacija apie siūlomų Prekių atitikimą reikalaujamam parametrui / specifikacijai.
   6. **Bendri reikalavimai tiekėjui dėl Techninės specifikacijos pildymo:** 
      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.
      2. Tiekėjas negali palikti tuščių laukelių, kurie pažymėti „/*įrašyti*/“.
      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.
      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.
   7. **Reikalavimai tiekėjui dėl lentelių stulpelių „Siūlomi parametrai“ pildymo:**
      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.
      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“*.
      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.
      4. Tiekėjas, vadovaujantis Pirkimo sąlygų 11.3 punktu, Techninėje specifikacijoje stulpelyje „Siūlomi parametrai“ nurodytą informaciją galės paaiškinti tik tuo atveju, jeigu:
         1. Tiekėjas kartu su pasiūlymu pateikė Dokumentaciją ir pateiktoje Dokumentacijoje yra nurodyta informacija, patvirtinanti, kad tiekėjo siūloma Prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus;
         2. Tiekėjas pateiks paaiškinimą iš viešai prieinamos siūlomos Prekės gamintojo informacijos, kad tiekėjo siūloma Prekė atitinka Techninėje specifikacijoje nurodytus reikalavimus.
   8. **Reikalavimai tiekėjui dėl lentelių stulpelių „Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai“ pildymo:**
      1. 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.
      2. Tiekėjas, pasirinkęs neteikti Dokumentacijos, vietoje „*/įrašyti neprivaloma/*“ pažymi „X“ arba pan.
      3. 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.
      4. Jeigu Dokumentacija patvirtina atitikimą keliems reikalavimams, tiekėjas nurodo, kurių punktų reikalavimus ji patvirtina.
      5. Dokumentacija gali būti teikiama dėl tų lentelių stulpeliuose „Reikalavimai“ nurodytų reikalavimų, jeigu nėra nurodyta kitaip (pvz., stulpelio laukelis „Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai“ perbrauktas).
      6. 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.
      7. 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.
   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 su visais tinkamam Prekių veikimui reikalingais priedais – montavimo medžiagomis, priedais, kabeliais ir pan., jeigu tokie priedai reikalingi tinkamam Prekių veikimui.
   11. Prekės, atitinkančios Techninės specifikacijos reikalavimus, turi būti pristatytos adresu S. Konarskio g. 49, 03123 Vilnius.
   12. **Prekių pristatymo (ir su Prekių pristatymu susijusių Techninėje specifikacijoje nurodytų paslaugų (jeigu tokios paslaugos nurodytos) suteikimo) terminas – 5 (penki) mėnesiai nuo sutarties įsigaliojimo.** Šio termino pratęsimo sąlygos pateiktos pirkimo sąlygų 4 priede „Viešojo pirkimo sutarties projektas“.
   13. Perkančioji organizacija šiuo pirkimu siekia įsigyti Prekes, kurios daro mažesnį poveikį aplinkai viename ar keliuose produkto gyvavimo ciklo etapuose. Atsižvelgiant į tai, Prekės turi atitikti žemiau nurodytus aplinkos apsaugos reikalavimus , o kartu su pasiūlymu pateikiami žemiau nurodyti atitikimą aplinkos apsaugos kriterijams pagrindžiantys dokumentai (jeigu tokie dokumentai yra prašomi):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Aplinkos apsaugos kriterijai** | **Atitiktį aplinkos kriterijams pagrindžiantys dokumentai** |
| 1. | Ilgesnę siūlomų prekių garantiją (žr. 1 lentelės 1.1.5.7 punkto reikalavimą; 2 lentelės 1.3.1 punkto reikalavimą; 3 lentelės 1.4.1 punkto reikalavimą), perkančioji organizacija laiko aplinkos apsaugos kriterijumi, nustatytu vadovaujantis Aprašo 4.4.4 punkte nurodytu aplinkosauginiu principu, nes ilgesnė nei standartinė garantija užtikrina ilgaamžio gaminio įsigijimą bei lengvą pataisymą ar pakeitimą. | Dokumentų pateikti nereikalaujama |

* 1. Tiekėjas turi nurodyti siūlomų Prekių komplektą sudarančius atskirus įrenginius (taip pat ir programinę įrangą, jeigu ji neįtraukta į aparatinės įrangos kainą (jeigu reikalinga)), nurodant įrenginių gamintoją, modelį, kiekį, bei kainą Eur be PVM. Tiekėjas užpildo tiek eilučių, kiek yra atskirų įrenginių. Iš viso Eur be PVM turi sutapti su Pasiūlymo formos kainų lentelės 1 eilutėje nurodyta suma. Kiekvienai pirkimo daliai, kuriai teikiamas pasiūlymas, pildoma atskira lentelė, nurodant, kuriai daliai teikiamas pasiūlymas ir pildoma lentelė.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Eil.** | **Įrenginys** | **Gamintojas** | **Modelis** | **Kiekis, vnt.** | **Vnt. kaina (Eur be PVM)** | **Iš viso (Eur be PVM)** |
| **Nr.** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* | *7 (5×6)* |
| *Nurodyti pirkimo dalį, kuriai teikiamas pasiūlymas ir pildoma ši lentelė:* | | | | | | |
| *[1 pirkimo dalis]* | | | | | | |
| *1* | *IPDirector 1U (HW & SW) –4xRS422 (no SDI In) –Full Bundle Bundle includes: - IPD1-5100S: 1RU “High Perf.” WS - LivePAM Engine (4 IPD/Browse/Link max connected to an IPD w/ LPE lic. For more, dedicated DB server w/ LPE lic. required) - IPDIR-ING-GO: IP Ing. Sched. - IPDIR-LOG-GO: IP Logger - IPDIR-PL-GO: IP Prod. Playlist (PL, ABRoll PL) - IPDIR-IPDIR-GO and IPDIR8-IPDIR-GO: Access for IPD WS IPD1-5100S spec.: 1RU, redundant PSU, 4C/8T CPU @2.8GHz, RAM 32GB, 240GB SSD SATA 2.5" for OS Video output : 1 Display Port + 1 digital DVI-I + 1 HDMI; on-board audio 2x GbE ports with Jumbo Frame USB3 : 1 front, 5 rear 4xRS422 on DB9F connector for connection with XT Series Servers. Win 10 Ent. LTSB 2016 64 bits OS MS "Win Server CAL Device 2016" lic. incl. Keyboard, Mouse.* | *EVS* | *IPD1-5S-R-HSW-GO* | *1* | *€20 200,00* | *€20 200,00* |
| *2* | *Shuttle Pro panel with jog & shuttle knobs, transport keys* | *EVS* | *SPR-USB* | *1* | *€180,00* | *€180,00* |
| *3* | *Man days for Remote/On-Site configuration* | *EVS* | *PS-OSID* | *2* | *€1 950,00* | *€3 900,00* |
| *4* | *Operational & Technical Training (on site) - per day* | *EVS* | *STR* | *2* | *€1 950,00* | *€3 900,00* |
| *5* | *Advanced SLA for 1 Year from 2nd year.* ***Total 3 years.*** *-web ticketing, mail, phone support business hours and hotline access extended hours & weekend -Remote System Health Check -Access to software updates -Access to software upgrades -Software Updates/upgrades assistance -Advanced Exchange of parts -Free replacement parts* | *EVS* | *SLA-ADVANCED-1Y* | *2* | *€2 800,00* | *€5 600,00* |
| *6* | *Planar PZD2410* | *Planar* | *PZD2410* | *1* | *€500,00* | *€500,00* |
| *7* | *Ergotron HX Desk Monitor Arm* | *Ergotron* | *HX* | *1* | *€500,00* | *€500,00* |
| *8* | *ADDERLink ALIF1002P-EURO* | *Adderlnk* | *Alif 1002* | *1* | *€2 000,00* | *€2 000,00* |
| **Iš viso EUR be PVM:** | | | | | | *€36 780,00* |

1. **Konkretūs reikalavimai Prekėms:**
   1. Šiuo metu kilnojamojoje televizijos stotyje naudojama „EVS XT-3“ versija: 16.06.12 ir „EVS XT-VIA“ versija: 20.02.32 vaizdo įrašymo, atkūrimo ir pakartojimo serveriai. Prie sistemos prijungtos 4 darbo vietos (kompiuteris, klaviatūra, pelė, lietimui jautrus monitorius, daugiakanalis vaizduoklis (Multiviewer)). Vaizdo įėjimai ir išėjimai pajungti į/iš vaizdo komutatoriaus „Sirius 830“, garsas prijungtas naudojant „MADI fibre-optic“. Darbo vietos kompiuteris prijungtas prie bendros valdymo sistemos (KVM Swich). Kilnojamoje stotyje naudojami IP KVM ilgikliai „ADDERLink INFINITY Dual“, valdomi „ADDERLink INFINITY Manager (AIM)“ serverio. Šiuo metu kilnojamoje televizijos stotyje naudojamas „Sirius 830“ vaizdo komutatorius, kurio serijos numeris: S57126041.

***1 lentelė. 1 pirkimo dalis. Reikalavimai automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo moduliui***

| **Eil. Nr.** | **Reikalavimai** | **Siūlomi parametrai** | **Siūlomus parametrus patvirtinantys dokumentai** |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulis** | | |
|  | **Automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio gamintojo kodas:** | | |
|  | IPD1-5S-R-HSW-GO IPDirector 1U (HW & SW) –4xRS422 (no SDI In) – Full Bundle. | IPD1-5S-R-HSW-GO IPDirector 1U (HW & SW) –4xRS422 (no SDI In) – Full Bundle. |  |
|  | **Automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulį turi sudaryti šie gamintojo paketai:** | | |
|  | LivePAM Engine (4 IPD/Browse/Link max connected to an IPD w/ LPE lic. For more, dedicated DB server w/ LPE lic. required). | LivePAM Engine (4 IPD/Browse/Link max connected to an IPD w/ LPE lic. For more, dedicated DB server w/ LPE lic. required). | *X* |
|  | IPDIR-ING-GO: IP Ing. Sched. | IPDIR-ING-GO: IP Ing. Sched. | *X* |
|  | IPDIR-LOG-GO: IP Logger. | IPDIR-LOG-GO: IP Logger. | *X* |
|  | IPDIR-PL-GO: IP Prod. Playlist (PL, ABRoll PL). | IPDIR-PL-GO: IP Prod. Playlist (PL, ABRoll PL). | *X* |
|  | IPDIR-IPDIR-GO and IPDIR8-IPDIR-GO: Access for IPD WS. | IPDIR-IPDIR-GO and IPDIR8-IPDIR-GO: Access for IPD WS. | *X* |
|  | IPD1-5100S: 1RU “High Perf.” WS. | IPD1-5100S: 1RU “High Perf.” WS. | *X* |
|  | **Reikalavimai serveriui, pateiktam 1.1.2.6 punkte, skirtam automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo moduliui:** | | |
|  | Montuojamas į serverinę spintą ir ne aukštesnis kaip 2 RU. | Montuojamas į serverinę spintą ir 1 RU. |  |
|  | Serveris turi dubliuotą maitinimo šaltinį „Redundant PSU“. | Serveris turi dubliuotą maitinimo šaltinį „Redundant PSU“. |  |
|  | Procesorius – ne blogesnis nei 4 branduolių / 8 gijų. Taktinis dažnis – ne mažiau nei 2.8GHz. | Procesorius –4 branduolių / 8 gijų. Taktinis dažnis –nei 2.8GHz. |  |
|  | Operatyvioji atmintis – ne mažiau nei 32GB. | Operatyvioji atmintis –32GB. |  |
|  | Kietasis diskas – ne mažesnis nei 240GB, skirtas operacinei sistemai. | Kietasis diskas –240GB, skirtas operacinei sistemai. |  |
|  | Vaizdo plokštė turi turėti ne mažiau kaip: Display Port išėjimą – 1 vnt., skaitmeninį DVI-I – 1 vnt. ir HDMI – 1 vnt. | Vaizdo plokštė turi: Display Port išėjimą – 1 vnt., skaitmeninį DVI-I – 1 vnt. ir HDMI – 1 vnt. |  |
|  | Integruotas garso išėjimas. | Integruotas garso išėjimas. |  |
|  | Ne mažiau kaip 2 GbE kompiuterinio tinklo adapterius palaikančius Jumbo Frame paketus. | 2 GbE kompiuterinio tinklo adapterius palaikančius Jumbo Frame paketus. |  |
|  | Ne mažiau kaip USB3 priekyje – 1 vnt., USB3 gale – 5 vnt. | USB3 priekyje – 1 vnt., USB3 gale – 5 vnt. |  |
|  | Ne mažiau kaip keturis RS422 prievadus, naudojant DB9F tipo jungtis, skirtas serverio pajungimui prie vaizdo įrašymo, atkūrimo ir pakartojimo serverio. | keturis RS422 prievadus, naudojant DB9F tipo jungtis, skirtas serverio pajungimui prie vaizdo įrašymo, atkūrimo ir pakartojimo serverio. |  |
|  | Gamintojo rekomenduojamos operacinės sistemos „Win 10 Ent. LTSB 2016 64 bits“ arba naujesnė. | Gamintojo rekomenduojamos operacinės sistemos „Win 10 Ent. LTSB 2016 64 bits“ |  |
|  | Gamintojo rekomenduojama MS „Win Server CAL Device 2016“ licencija arba naujesnė. | MS „Win Server CAL Device 2016“ licencija arba naujesnė. |  |
|  | Kartu su serveriu turi būti pateikta klaviatūra ir pelė. | Kartu su serveriu pateikta klaviatūra ir pelė. |  |
|  | **24" LCD Monitorius – 1 vnt.** | | |
|  | Neblizgus ekranas, deklaruojamas įstrižaines dydis (Diagonal Size) – ne mažiau 24", o matomas dydis (Viewable Size) – ne mažiau 23,8" skystų kristalų arba lygiavertė matrica. | Neblizgus ekranas, deklaruojamas įstrižaines dydis (Diagonal Size) –24", o matomas dydis (Viewable Size) –23,8" skystų kristalų matrica. |  |
|  | IPS tipo matrica, pašvietimui naudojama LED ar lygiavertė technologija. | IPS tipo matrica, pašvietimui naudojama LED technologija. |  |
|  | Palaikoma ekrano raiška **–** FHD 1920x1080 60 Hz. | Palaikoma ekrano raiška **–** FHD 1920x1080 60 Hz. |  |
|  | Monitoriaus formatas – 16:9. | Monitoriaus formatas – 16:9. |  |
|  | Statinis kontrastas **–** ne mažesnis kaip 1000:1. | Statinis kontrastas **–**1000:1. |  |
|  | Ryškumas **–** ne mažesnis kaip 250 cd/m2. | Ryškumas **–**250 cd/m2. |  |
|  | Apžvalgos kampas **–** ne mažesnis kaip 178o vertikaliai ir 178o horizontaliai. | Apžvalgos kampas **–**178o vertikaliai ir 178o horizontaliai. |  |
|  | Taško vėlavimo laikas **–** ne didesnis kaip 5 ms. | Taško vėlavimo laikas **–**5 ms. |  |
|  | Monitorius turi turėti DP, HDMI jungtis. | Monitorius turi DP, HDMI jungtis. |  |
|  | Kartu su monitoriumi turi būti pateiktas monitoriaus laikiklis „Viewmaster monitor arm-desk 142“ arba analoginis, tvirtinamas ant kilnojamos televizijos stoties susilankstomo režisieriaus pulto stalo. | Kartu su monitoriumi pateikiamas monitoriaus laikiklis Ergotron HX Desk Monitor Arm |  |
|  | **Bendri reikalavimai:** | | |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtraukta įranga, reikalinga serverio, klaviatūros, pelės, monitoriaus prijungimui prie bendros valdymo sistemos (KVM Swich), valdomos „ADDERLink INFINITY Manager (AIM)“ serverio. | Į pasiūlymą įtraukta įranga, reikalinga serverio, klaviatūros, pelės, monitoriaus prijungimui prie bendros valdymo sistemos (KVM Swich), valdomos „ADDERLink INFINITY Manager (AIM)“ serverio. |  |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtrauktos automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio diegimo ir konfigūravimo paslaugos. | Į pasiūlymą įtrauktos automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio diegimo ir konfigūravimo paslaugos. |  |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtrauktos visos papildomos medžiagos, reikalingos automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio diegimo paslaugoms suteikti. | Į pasiūlymą įtrauktos visos papildomos medžiagos, reikalingos automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio diegimo paslaugoms suteikti. |  |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtraukti įdiegto automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio teoriniai ir praktiniai mokymai. | Į pasiūlymą įtraukti įdiegto automatizuoto vaizdo medžiagos aprašo, įrašymo ir atkūrimo modulio teoriniai ir praktiniai mokymai. |  |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtrauktas turimų vaizdo serverių „EVS XT-3“ ir „EVS XT-VIA“ ir vaizdo pakartojimo sistemos, naudojamų kilnojamoje televizijos stotyje, teorinis ir praktinis vienos dienos mokymų kursas. | Į pasiūlymą įtrauktas turimų vaizdo serverių „EVS XT-3“ ir „EVS XT-VIA“ ir vaizdo pakartojimo sistemos, naudojamų kilnojamoje televizijos stotyje, teorinis ir praktinis vienos dienos mokymų kursas. |  |
|  | Į pasiūlymą turi būti įtrauktas turimų vaizdo serverio „EVS-XS“, „IPDirector“ „XTAcsess“ sistemų, naudojamų pirmoje televizijos studijoje, teorinis ir praktinis vienos dienos žinių atnaujinimo mokymų kursas. | Į pasiūlymą įtrauktas turimų vaizdo serverio „EVS-XS“, „IPDirector“ „XTAcsess“ sistemų, naudojamų pirmoje televizijos studijoje, teorinis ir praktinis vienos dienos žinių atnaujinimo mokymų kursas. |  |
|  | Šioje lentelėje nurodytoms Prekėms taikoma ne trumpesnė nei 36 mėnesių garantija. | Šioje lentelėje nurodytoms Prekėms taikoma 36 mėnesių garantija. |  |

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_