

I. PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS Nr. 190-48

SPECIALIOJI DALIS

2016 m. lapas 25 d.

Vilnius

Vyriausybinių ryšių centras prie Krašto apsaugos ministerijos (toliau – VRC), juridinio asmens kodas 191630942, Gedimino pr. 40, LT-01110 Vilnius, atstovaujamas direktoriaus Gunaro Glemžos, veikiančio pagal Vyriausybinių ryšių centro prie Krašto apsaugos ministerijos nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos krašto apsaugos ministro 2013 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. V-1200, (toliau – **Pirkėjas**), ir UAB „ATEA“ (toliau – **Pardavėjas**), juridinio asmens kodas 122588443, J. Rutkausko g. 6, Vilnius, atstovaujama direktoriaus pavaduotojo Algio Mikoliūno, veikiančio (-ios) pagal 2016 m. sausio 4 d. įgaliojimą Nr. I-160104/3 (toliau – **Pardavėjas**), toliau kartu šioje prekių pirkimo-pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymu, sudarė šią prekių pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“, ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų.

1. Sutarties objektas:

Pardavėjas įsipareigoja parduoti **Vaizdo stebėjimo sistemą Nr. 1** (toliau – prekės), atitinkančią Sutarties 2 priede „Techninė specifikacija“ (toliau – 2 priedas) pateiktą techninę specifikaciją, Sutarties 1 priede „Prekių kiekiai ir įkainiai“ (toliau – 1 priedas) nurodytais įkainiais, o **Pirkėjas** įsipareigoja priimti Sutarties ir jos 2 priede pateiktas technines specifikacijas atitinkančias prekes ir už jas atsiskaityti su **Pardavėju** Sutarties bendrojoje dalyje nustatyta tvarka.

2.1. Prekių įkainiai pateikiami Sutarties 1 priede „Prekių kiekiai ir įkainiai“. Prekių įkainiai nurodyti su 21 % pridėtinės vertės mokesčiu (toliau – PVM), visais kitais mokesčiais ir **Pardavėjo** išlaidomis: pakavimo, transportavimo ir kitomis, atsiradusiomis **Pardavėjui** vykdant Sutartį ir galinčios turėti įtakos kainai. Prekių įkainiai negali būti keičiami visą Sutarties galiojimo laikotarpį, išskyrus atvejį, kai po Sutarties įsigaliojimo pasikeičia prekėms taikomas pridėtinės vertės mokestis.

2.2. Pasikeitus prekėms taikomam PVM dydžiui, prekių kainos keičiamos Sutarties bendrosios dalies 2.2 punkte nustatyta tvarka.

2.3. Sutarties vertė ne daugiau kaip – **378 000,00 EUR** (trys šimtai septyniasdešimt aštuoni tūkstančiai eurų) (įskaitant 21 % PVM). **Pirkėjas** neįsipareigoja įsigyti prekių už šiame punkte nurodytą vertę. **Pirkėjas** iš **Pardavėjo** prekes pirsks pagal faktinį poreikį ir minimali šios Sutarties kaina nėra nustatoma. Bendra sutarties kaina bus laikoma visų Sutarties galiojimo laikotarpiu pirkėjo įsigytų prekių suma.

3. Mokėjimo tvarka.

3.1. Mokėjimai atliekami Sutarties bendrojoje dalyje nustatyta tvarka.

3.2. **Avansas** nenumatytas.

4. Prekių pristatymo vieta, terminas ir sąlygos:

4.1. Pristatymo vieta – Vyriausybinių ryšių centras prie Krašto apsaugos ministerijos, Gedimino pr. 40, Vilnius.

4.2. **Pardavėjas** įsipareigoja ne vėliau nei per 15 dienų nuo Pirkėjo užsakymo pateikimo pristatyti Prekes į Sutarties specialiosios dalies 4.1 punkte nurodytą Prekių pristatymo vietą Pirkėjo darbo laiku nuo 8.00 val. iki 17.00 val., o penktadieniais ir prieššventinėmis dienomis – nuo 8.00 val. iki 15.45 val. Užsakymai pateikiami elektroniniu paštu aurimas.petrutis@atea.lt arba faksu

(<i>nurodomas Pardavėjo fakso numeris</i>). Bendras užsakytų prekių kiekis negali viršyti preliminarus prekių kiekio, nurodyto Sutarties 1 priede. 4.3. Pirkėjas įgyja nuosavybės teisę į pristatytas prekes abiemis Šalims pasirašius prekių perdavimo–priėmimo aktą. Prekių perdavimo–priėmimo aktas pasirašomas, kai visos prekės (visiškai sukomplektuotos, kokybiškos, su reikalaujamais dokumentais ir atitinkančios visus Sutartyje ir jos 2 priede nustatytus reikalavimus) yra pristatytos į Sutarties specialiosios dalies 4.1 punkte nurodytą pristatymo vietą.
5. Pardavėjui vėluojant pristatyti prekes daugiau kaip 30 (trisdešimt) dienų nuo Sutarties specialiosios dalies 4.2 punkte nustatyto termino, Pirkėjas turi teisę Sutarties bendrojoje dalyje nustatyta tvarka Sutartį nutraukti.
6. Prekių kokybė turi atitikti: 6.1. Sutarties ir jos prieduose nustatytus reikalavimus.
7. Pardavėjo pristatytų prekių kokybės garantijos / tinkamumo naudoti terminas 7.1. Prekių kokybės garantijos terminai nustatyti Sutarties 2 priede.
8. Sutarties įvykdymas užtikrinamas Banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo raštu užtikrinama suma – 26460,00 EUR (dvidešimt šeši tūkstančiai keturi šimtas šešiasdešimt eurų) (7 (septyni) % nuo Sutarties specialiosios dalies 2.3 punkte nurodytos sutarties kainos). Banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto galiojimo terminas turi būti ne mažiau kaip dviem mėnesiais ilgesnis nei Sutarties specialiosios dalies 10 punkte nurodytas Sutarties galiojimo terminas. Banko garantija ar draudimo bendrovės laidavimo raštas privalo atitikti Sutarties Bendrosios dalies 12.1, 12.2 ir 12.3 punktuose nurodytus reikalavimus. <i>Šios nuostatos taikomos, kai Sutarties specialiosios dalies 2.3 punkte nurodyta suma didesnė arba lygi 30 000 EUR.</i>
9. Kitos sąlygos 9.1. Sutarties bendrosios dalies 5.4, 5.5, 5.6 ir 11.4 punktuose numatytos sąlygos taikomos. 9.2. Sutarties bendrosios dalies 9.1.2 papunktyje nustatytas terminas yra 30 (trisdešimt) dienų. 9.3. Pardavėjas Sutarties vykdymui gali pasitelkti subtiekėją (<i>subtiekėjo pavadinimas, kodas, adresas</i>). Pardavėjas norėdamas pakeisti vieną subtiekėją kitu, privalo apie tai raštu ne vėliau kaip prieš 20 dienų informuoti Pirkėją ir nurodyti tokio keitimo priežastis. Nauji subtiekėjai gali būti pasitelkiami tik dėl objektyvių aplinkybių (subtiekėjui bankrutavus, subtiekėjui atsisakius vykdyti sutartyje nustatytus darbus ir pan.), kurių nebuvo galima numatyti pasiūlymo pateikimo momentu ir jų keitimui bus gautas raštiškas Pirkėjo sutikimas, Pirkėjas patikrina, ar naujų subtiekėjų kvalifikacija atitinka subtiekėjams konkurso sąlygose keltus reikalavimus. Sutartyje nustatyto subtiekėjo pakeitimas kitu įforminamas raštu. 9.4. Pardavėjas skiria savo atstovą, atsakingą už tiekiamų prekių kokybę: (<i>Aurimas Petrutis, Projektų Vadovas</i>), tel. 868255048, el. pašto adresas aurimas.petrutis@atea.lt 9.5. Pirkėjo paskirtas asmuo, atstovaujantis pirkėją, kaip nurodyta Sutarties Bendrosios dalies 15.8 papunktyje, – skyriaus viršininkas Miglius Šimkūnas, tel. 8 706 63 051. 9.6. Sutarties priedai: 9.6.1. 1 priedas „Prekių kiekiai ir įkainiai“; 9.6.2. 2 priedas „Techninė specifikacija“.
10. Sutartis galioja 36 mėnesius po sutarties pasirašymo, o finansiniai, garantiniai įsipareigojimai – iki visiško šių įsipareigojimų įvykdymo.

11. Pirkėjo rekvizitai Vyriausybinių ryšių centras prie Krašto apsaugos ministerijos Kodas 191630942 Gedimino pr. 40, 01110 Vilnius Tel. 8 706 63 014 Faks. (8 5) 212 5100, 8 706 63 299 El. p. <i>vrc@vrc.lt</i> A. s. Nr. LT58 7044 0600 0793 9765 AB SEB bankas	12. Pardavėjo rekvizitai UAB „ATEA“ Kodas 122588443 PVM mokėtojo kodas LT225884413 J. Rutkausko g. 6, Vilnius Tel. +370 5 239 7830 Faksas +370 5 239 7831 El. paštas <i>info@atea.lt</i> A. s. Nr. LT03 2140 0300 0132 7814 <i>Nordea Bank Finland Plc</i> Lietuvos skyrius Banko kodas 21400
--	--

PIRKĖJAS

Vyriausybinių ryšių centras
prie Krašto apsaugos ministerijos

Direktorius

Günaras Glenža



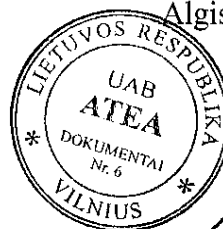
PARDAVĖJAS

UAB „ATEA“

Direktoriaus pavaduotojas

Algis Mikoliūnas

A. V.



2016 -07- 25

Vyriausioji specialistė

Eglė Arlickaitė

II. PREKIŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS

BENDROJI DALIS

2016 m. liepos 25 d.
Vilnius

1. Sąvokos

1.1. Šioje sutartyje naudojamos pagrindinės sąvokos:

1.1.1. Sutartis – šios prekių pirkimo–pardavimo sutarties bendroji ir specialioji dalys, prekių pirkimo–pardavimo sutarties priedai.

1.1.2. Sutarties Šalys - **Pirkėjas** ir **Pardavėjas**:

1.1.2.1. **Pirkėjas** – tai Sutarties šalis, kurios rekvizitai nurodyti Sutartyje, perkantis Prekę šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis;

1.1.2.2. **Pardavėjas** – tai Sutarties šalis, kurios rekvizitai nurodyti Sutartyje, parduodantis Prekę šioje Sutartyje nurodytomis sąlygomis.

1.1.3. **Gavėjas** – Pirkėjo padalinys, nurodytas Sutarties specialiojoje dalyje arba Sutarties priede, kuriam pristatomos prekės.

1.1.4. Tretysis asmuo – tai bet kuris fizinis ar juridinis asmuo (taip pat valstybė, valstybės institucijos, savivaldybė, savivaldybės institucijos), kuris nėra šios Sutarties šalis.

1.1.5. Licencijos - visos reikalingos licencijos ir/arba leidimai būtini Sutarties vykdymui.

1.1.6. Sutarties objektas - prekės ir visos su jų pardavimu susijusios paslaugos (personalo apmokymai, instaliavimas, įdiegimas, pristatymas ir kt.), dėl kurių Sutarties šalys susitarė Sutarties specialiojoje dalyje ir kurios atitinka Pirkėjo nustatytus reikalavimus.

1.1.7. Šalių iš anksto sutarti minimalūs nuostoliai – tai Sutarties nustatyta arba Sutartyje nustatyta tvarka apskaičiuota ir neginčijama pinigų suma, kurią **Pardavėjas** įsipareigoja sumokėti **Pirkėjui**, jeigu prievolė neįvykdyta arba netinkamai įvykdyta.

1.1.8. Kainodaros taisyklės – sutartyje nustatyta kaina ar sutarties kainos apskaičiavimo bei kainos koregavimo taisyklės.

1.1.9. Prekių siunta – tai vienu metu pristatomų prekių kiekis.

1.1.10. Prekių partija – tai iš tos pačios medžiagos partijos pagamintų prekių siuntos.

1.1.11.. Medžiagų partija – tam tikras medžiagos kiekis, pagamintas iš tų pačių žaliavų, gautų iš to paties **Pardavėjo** pagal tą pačią technologiją, tomis pačiomis sąlygomis. Nustatytos medžiagos partijos kokybę patvirtinančiu įrodymu laikomas atitikties įvertinimo pažymėjimas arba sertifikatas.

1.2. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių skaičiavimas pradedamas kitą dieną po paskutinės pagal Sutartį įsipareigojimų įvykdymo termino dienos ir baigiamas Sutarties šaliai įvykdžius įsipareigojimus (paskutinė skaičiavimo diena yra laikoma įsipareigojimų įvykdymo diena).

1.3. Sutarties dalių ir straipsnių pavadinimai yra naudojami tik nuorodų patogumui, ir aiškinant Sutartį gali būti naudojami tik kaip papildoma priemonė.

1.4. Jeigu Sutartyje nenustatyta kitaip, Sutarties trukmė ir kiti terminai yra skaičiuojami kalendorinėmis dienomis.

1.5. Jeigu mokėjimų ar prievolių įvykdymo terminas sutampa su oficialių švenčių ir ne darbo diena Lietuvos Respublikoje, tai pagal Sutartį prievolės įvykdymo ir mokėjimų terminas yra po to einanti darbo diena.

1.6. Sutartyje, kur reikalauja kontekstas, žodžiai pateikti vienaskaitoje, gali turėti daugiskaitos prasmę ir atvirkščiai.

1.7. Tais atvejais, kai tam tikra prasmė yra skirtinga tarp nurodytosios žodžiais ir nurodytosios skaičiais, vadovaujamosi žodine prasme.

2. Sutarties kaina/prekių įkainiai/kainodaros taisyklės

2.1. Sutarties kaina/įkainiai - pinigų suma, kurią **Pirkėjas** Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais įsipareigoja sumokėti **Pardavėjui**.

2.2. Sutarties kaina/įkainiai yra pastovūs ir nekeičiami visą sutarties galiojimo laikotarpį, išskyrus atvejus, kai po Sutarties pasirašymo keičiasi prekėms taikomo PVM/akcizų tarifas. Perskaičiuota kaina/įkainiai įforminami raštišku Šalių susitarimu ir taikomi prekėms, kurios pristatomos po tokio Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

2.3. Prekių įkainiai keičiami vadovaujantis Sutarties priede nustatytomis kainodaros taisyklėmis. Perskaičiuoti įkainiai įforminami raštišku Šalių susitarimu ir taikomi prekėms, kurios pristatomos po tokio Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

2.4. Į Sutarties kainą turi būti įskaičiuota prekių kaina, visos išlaidos ir mokesčiai. Į prekių įkainius turi būti įskaičiuotos visos su prekių pardavimu susijusios išlaidos ir mokesčiai (*taikoma, jeigu sutartyje nėra nurodoma Sutarties kaina*). **Pardavėjas** į Sutarties kainą/prekių įkainius privalo įskaičiuoti visas su prekių tiekimu susijusias išlaidas, įskaitant, bet neapsiribojant:

2.4.1. logistikos (transportavimo) išlaidas;

2.4.2. pakavimo, pakrovimo, tranzito, iškrovimo, išpakavimo, tikrinimo, draudimo ir kitas su prekių tiekimu susijusias išlaidas;

2.4.3. visas su dokumentų, kurių reikalauja **Pirkėjas**, rengimu ir pateikimu susijusias išlaidas;

2.4.4. pristatytų prekių surinkimo vietoje ir/arba paleidimo, ir/arba priežiūros išlaidas;

2.4.5. aprūpinimo įrankiais, reikalingais pristatytų prekių surinkimui ir/arba priežiūrai, išlaidas;

2.4.6. naudojimo ir priežiūros instrukcijų, numatytų Techninėje specifikacijoje, pateikimo išlaidas;

2.4.7. prekių garantinio remonto išlaidas.

2.5. Užsienio valiutų kursų svyravimo, gamintojų kainų keitimo rizika tenka **Pardavėjui**.

3. Prekių tiekimo terminai ir sąlygos

3.1. Prekės pristatomos Sutarties specialiojoje dalyje (arba Sutarties priede (-uose)) numatytais terminais ir tvarka.

3.2. Prekes **Pardavėjas** pristato savo rizika be papildomo apmokėjimo. **Pirkėjas** nuosavybės teisę į prekes įgyja abiem Šalims pasirašius perdavimo-priėmimo aktą, kuris pasirašomas tik tuo atveju, jeigu prekės yra kokybiškos ir atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) joms nustatytus reikalavimus (*jeigu pasirašomas*). Kai pristatytos prekės yra kokybiškos ir atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) joms nustatytus reikalavimus (*jeigu pasirašomas*) priėmimo-perdavimo aktas turi būti pasirašomas ne vėliau kaip per 30 dienų, išskyrus kai prekėms atliekami laboratoriniai bandymai.

3.3. Už prekes, pateiktas viršijant Sutartyje/paraiškose/užsakymuose nurodytus kiekius, **Pirkėjas** neapmoka.

3.4. **Pardavėjui** pristačius mažesnę prekių siuntą negu nurodyta Sutartyje/paraiškose/užsakymuose, **Pirkėjas** grąžina **Pardavėjui** pristatytą prekių siuntą bei laikoma, kad prekės nebuvo pristatytos, o **Pardavėjui** (jeigu dėl to praleidžiamas prekių pristatymo terminas) taikomos Sutarties bendrosios dalies 11.1 punkte numatytos sankcijos.

3.5. **Pardavėjas** įsipareigoja po Sutarties įsigaliojimo Sutarties specialiojoje dalyje nurodytais terminais:

3.5.1. parengti, pagaminti, suderinti su **Pirkėju** ir patvirtinti perkamų prekių darbinis etalonas (2 egz., vienas - **Pirkėjui**, antras – **Pardavėjui**), kurie atitiktų Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*);

3.5.2. suderinti su **Pirkėju** ir pateikti teiktiną prekių kokybės užtikrinimo planą, parengtą pagal Teiktino kokybės užtikrinimo plano rengimo rekomendacijas arba Sutarties specialiojoje dalyje nurodytus standartus (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*);

3.5.3. suderinti su **Pirkėju** prekės naudojimo (priežiūros) instrukciją, kuri pateikiama kartu su kiekviena preke (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

3.6. **Pirkėjas** Sutarties 3.5 punkte nurodytus prekių darbinius etalonus ir su juo pateiktus prekės gamybai naudojamų pagrindinių ir pagalbinių medžiagų pavyzdžius **Pardavėjui** grąžina tik tada, kai **Pardavėjas** būna įvykdęs visus sutartinius įsipareigojimus, įskaitant garantinius įsipareigojimus.

3.7. Jeigu Sutarties galiojimo metu prekės gamintojas pakeičia/atnaušina šia Sutartimi perkamos prekės, modelį/pavadinimą, kuris yra nurodytas Sutartyje, **Pardavėjas** turi teisę, prieš tai suderinęs su **Pirkėju** ir su juo pasirašęs papildomą susitarimą, tiekti naujo modelio/pavadinimo prekes. Naujo modelio/pavadinimo prekės turi atitikti Sutartyje ir jos priede (-uose) perkamoms prekėms nustatytus reikalavimus, už tą pačią kainą, o jų techniniai duomenys negali būti prasteni už techninius duomenis prekių, dėl kurių buvo sudaryta Sutartis. Naujo modelio prekės privalo būti suderinamos su kitomis pagal šią Sutartį perkamomis prekėmis ir **Pirkėjo** jau turimomis prekėmis.

4. Mokėjimo terminai ir sąlygos

4.1. **Pardavėjui** sumokama, kai sutarties objektas atitinkantis Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus perduodamas **Pirkėjui**, abiem Šalims pasirašius perdavimo - priėmimo aktą (*jeigu pasirašomas*), per 30 (trisdešimt) dienų nuo perdavimo-priėmimo akto pasirašymo (*jeigu pasirašomas*) ir sąskaitos gavimo dienos (sąskaitą faktūra taip pat turi būti išsiųsta ir elektroninėmis priemonėmis). Jei nustatomos kitokios apmokėjimo sąlygos, jos turi būti nustatytos sutarties specialioje dalyje.

4.2. **Pardavėjui** pristatčius prekes, **Pirkėjas** per 3 (tris) dienas turi teisę nuspręsti, ar **Pardavėjo** pristatytoms prekėms (nustatytai prekių partijai ar/ir siuntai) bus atliekami laboratoriniai bandymai tam, kad būtų įsitikinta, jog prekės atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus. Jeigu **Pirkėjas** priima sprendimą, kad laboratoriniai bandymai prekėms nebus atliekami, prekės, atitinkančios Sutartyje ir priede/uose nustatytus reikalavimus, priimamos ir už priimtas prekes **Pirkėjas** sumoka **Pardavėjui** per 30 (trisdešimt) dienų nuo sąskaitos gavimo dienos. Jeigu **Pirkėjas** nusprendžia, kad laboratoriniai bandymai prekėms bus atliekami, už prekes sumokama per 30 (trisdešimt) dienų po to, kai yra gauti laboratorinių bandymų rezultatai ir patvirtinta, kad prekės atitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

4.3. Jeigu už prekes bus mokamas Sutarties specialiojoje dalyje nurodyto dydžio avansas, **Pardavėjas** įsipareigoja per 5 (penkias) darbo dienas nuo pranešimo gavimo dienos pateikti **Pirkėjo** sumokamo avanso sumai, avansinio apmokėjimo banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą (kuri/-is galiotų 2 (du) mėnesius ilgiau nei prekių pristatymo terminas) ir avansinio mokėjimo sąskaitą.

4.4. Banko garantijoje ar laidavimo rašte privalo būti įrašyta, kad garantas/laiduotojas neatšaukiamai ir besąlygiškai įsipareigoja per 14 (keturiolika) dienų nuo raštiško pranešimo, patvirtinančio Sutarties nutraukimą dėl **Pardavėjo** kaltės, iš **Pirkėjo** gavimo, sumokėti **Pirkėjui** sumą, neviršijant laidavimo/garantijos sumos, pinigus pervedant į **Pirkėjo** sąskaitą.

4.5. Negali būti nurodyta, kad garantas ar laiduotojas atsako tik už tiesioginių nuostolių atlyginimą. Negali būti įrašytos nuostatos ar sąlygos, kurios įpareigotų **Pirkėją** įrodyti garantiją ar laidavimo raštą išdavusiai įmonei, kad su **Pardavėju** Sutartis nutraukta teisėtai arba kitaip leistų garantiją ar laidavimo raštą išdavusiai įmonei nemokėti (arba vilkinti mokėjimą) garantija ar laidavimu užtikrinamos (laiduojamos) sumos.

4.6. Avansinio apmokėjimo banko garantija arba draudimo bendrovės laidavimo raštas, neatitinkantys Sutarties bendrosios dalies 4.3-4.5. punktuose nustatytų reikalavimų, nebus priimami. Tokiu atveju bus laikoma, kad **Pardavėjas** avansinio apmokėjimo banko garantijos arba draudimo bendrovės laidavimo rašto **Pirkėjui** nepateikė ir bus taikomas Sutarties 4.1 punktas.

4.7. **Pirkėjas** avansą sumoka per 10 (dešimt) dienų nuo avansinio apmokėjimo banko garantijos ar draudimo bendrovės laidavimo rašto ir avansinio mokėjimo sąskaitos gavimo (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*) dienos.

5. Prekių kokybė

5.1. Prekės turi atitikti Sutartyje ir jos priede (-uose) nurodytus reikalavimus.

5.2. **Pardavėjas** sutinka, kad, vadovaujantis LKS STANAG 4107 reikalavimais, Valstybinio kokybės užtikrinimo atstovas Lietuvoje gali kreiptis į atitinkamą NATO valstybės ar organizacijos Valstybinio kokybės užtikrinimo padalinį **Pardavėjo** valstybėje, kad būtų vykdoma Valstybinio kokybės užtikrinimo priežiūra sutarties vykdymo laikotarpiu (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*). Jeigu **Pardavėjas** nėra gamintojas, šis reikalavimas įtraukiamas į **Pardavėjo** sutartį su jam prekes pagaminusiu tiekėju, apie tai informuojant **Pirkėją** (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

5.3. Prekių priėmimo metu nustatčius jų neatitikimą Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, nedelsiant kviečiami **Pardavėjo** atstovai, kuriems dalyvaujant surašomas aktas, prekės nepriimamos, o **Pardavėjui** taikoma sutartinė atsakomybė (šiuo atveju sutartinė atsakomybė taikoma, jeigu prekių pristatymo terminas jau pasibaigęs).

5.4. Tuo atveju, kai konfliktas dėl prekių kokybės ir jų atitikimo Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams negali būti išspręstas Sutarties Šalių susitarimu, Šalys turi teisę kviešti nepriklausomus ekspertus. Visas su ekspertu darbu susijusias išlaidas padengia Šalis, kurios nenaudai priimtas ekspertų sprendimas.

5.5. **Pirkėjui**, vadovaujantis Sutarties bendrosios dalies 4.2 punktu, nusprendus prekėms atlikti laboratorinius bandymus, iš pasirinktos prekių siuntos, dalyvaujant **Pardavėjo** atstovui, pasirenkamas Sutarties specialioje dalyje nurodytas prekių kiekis, kurių atitikimas reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir priede (-uose) bus tikrinamas (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

5.6. Jeigu laboratorinių bandymų metu patikrinus prekių atitikimą reikalavimams, nustatytiems sutartyje ir priede (-uose), nustatoma, kad prekės jų neatitinka, surašomas aktas, likusios prekės (partija ir/ar siunta) nepriimamos ir visas prekių kiekis grąžinamas **Pardavėjui**. Už prekes neapmokama bei laikoma, kad prekės nebuvo pristatytos, o **Pardavėjui** taikomos sutarties bendrosios dalies 11.1 punkte numatytos sankcijos. Nustačius prekių neatitikimą sutartyje ir priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, **Pirkėjas** už bandymams panaudotas prekes neapmoka, o **Pardavėjas** turi apmokėti laboratorinių bandymų išlaidas bei sumokėti **Pirkėjui** 10% dydžio nuo išbrokuotos partijos vertės Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurie skirti atlyginti **Pirkėjo** patirtas administracines išlaidas, organizuojant prekių laboratorinių bandymų procedūras. Tokiu atveju **Pardavėjas** privalo vietoj jam grąžintų prekių, neatitinkančių sutartyje ir priede (-uose) nustatytiems reikalavimams, pristatyti naujas, sutarties ir priede (-uose) nustatytus reikalavimus atitinkančias prekes. Prekių keitimas vykdomas Sutarties specialiojoje dalyje nustatytu terminu (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

5.7. Jeigu laboratorinių bandymų metu patikrinus prekių atitikimą reikalavimams, nustatytiems sutartyje ir jos priede (-uose), nustatoma, kad prekės juos atitinka, **Pirkėjas** apmoka laboratorinių bandymų išlaidas, o **Pardavėjas** turi laboratoriniams bandymams panaudotas prekes pakeisti **Pirkėjui** naujomis prekėmis be papildomo apmokėjimo.

6. Prekės kokybės garantija

6.1. Prekėms suteikiamas Sutarties specialiojoje dalyje (arba Sutarties priede) nurodytas kokybės garantijos/tinkamumo naudoti terminas.

6.2. Kokybės garantijos/tinkamumo naudoti termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita prekę su trūkumais pakeisti nauja preke trūkumų šalinimo laikotarpiui, atitinkančia šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

6.3. Kokybės garantijos termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita pašalinti prekių trūkumus arba, nepavykus jų pašalinti, prekę

su trūkumais savo sąskaita pakeisti nauja, atitinkančia šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytus reikalavimus/Tinkamumo naudoti termino metu **Pardavėjas** privalo ne vėliau kaip per Sutarties specialiojoje dalyje nustatytą terminą savo sąskaita pakeisti prekes atitinkančiomis šioje Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytiems reikalavimams (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

6.4. Apie garantinio/tinkamumo naudoti termino metu pastebėtus prekių trūkumus **Pardavėjas** informuojamas raštu (faksu arba paštu). Pareikšti pretenziją dėl prekės kokybės galima viso garantinio/tinkamumo naudoti termino galiojimo metu.

6.5. **Pirkėjas** prekių kokybės garantijos termino metu gali nuspręsti atlikti laboratorinius bandymus iš pasirinktos prekių siuntos arba kiekvienos partijos (jeigu siuntą sudaro kelios partijos), dalyvaujant **Pardavėjo** atstovui, pasirenkant Sutarties specialioje dalyje nurodytą prekių kiekį, kurių atitikimas reikalavimams, nustatytiems Sutartyje ir priede (-uose) bus tikrinamas. Tuo atveju, kai gauti laboratorinių bandymų rezultatai neatitinka Sutarties priede (-uose) prekėms nustatytų reikalavimų, brokuojama visa pristatyta prekių siunta/partija ir laboratorinių bandymų išlaidas, apmoka **Pardavėjas**. Brokuotų prekių pakeitimas kokybiškomis vykdomas pagal Sutarties bendrosios dalies 6.3 punkto nuostatas (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

6.6. Jeigu prekė pakeičiama nauja, jai suteikiamas naujas Sutarties specialiojoje dalyje nurodytas garantinis terminas, kuris skaičiuojamas nuo naujos prekės perdavimo-priėmimo akto pasirašymo dienos.

6.7. Prekių, kuriomis **Pirkėjas** negalėjo naudotis trūkumų šalinimo metu, kokybės garantijos terminas pratęsiamas laikotarpiu, kuris yra lygus prekės trūkumų šalinimo laikotarpiui.

6.8. Sutarties specialiojoje dalyje (arba Sutarties priede) nurodyta kokybės garantija netaikoma, jeigu **Pardavėjas** įrodys, kad prekių trūkumai atsirado dėl neteisingo ar netinkamo **Pirkėjo** elgesio su prekėmis arba trečiųjų asmenų veiklos, arba nenugalimos jėgos.

7. Nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybės.

7.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį neįvykdymą, jeigu įrodo, kad tai įvyko dėl neįprastų aplinkybių, kurių Šalys negalėjo kontroliuoti ir protingai numatyti, bei užkirsti kelio šių aplinkybių ar jų pasekmių atsiradimui. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 str. ir Atleidimo nuo atsakomybės esant nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1996 m. liepos 15 d. nutarimu Nr. 840. Nustatydamos nenugalimos jėgos aplinkybes Šalys vadovaujasi Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1997 kovo 13 d. nutarimu Nr. 222 „Dėl nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybes liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“ ar jį pakeičiančiais norminiais teisės aktais. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms Sutarties Šalys Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už Sutartyje numatytų prievolių neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.

7.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo tokių aplinkybių atsiradimo ar paaiškėjimo, pateikdama įrodymus, kad ji ėmėsi visų pagrįstų atsargumo priemonių ir dėjo visas pastangas, kad sumažintų išlaidas ar neigiamas pasekmes, taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

8. Kodifikavimas

8.1. Per 5 (penkias) dienas po Sutarties įsigaliojimo **Pardavėjas** privalo pateikti **Pirkėjui** jo nurodytu adresu pasirašytos Sutarties kopiją ir perkamoms prekėms identifikuoti reikalingus duomenis pagal šios Sutarties priede pateiktas formas „Kodifikuotinų materialinių vertybių sąrašas“ ir „Informacija apie gamintoją ir tiekėją“. **Pardavėjas** turi pateikti užpildytas ir pasirašytas formas elektroniniu pavidalu arba popierines jų kopijas (*jei spec. dalyje nurodyta, kad ši sąlyga taikoma*).

8.2. **Pirkėjui** pareikalavus, **Pardavėjas** privalo per 5 (penkias) dienas nemokamai pateikti kodifikavimui reikalingą papildomą techninę dokumentaciją (pvz. technines charakteristikas, brėžinius, nuotraukas, katalogus, nuorodas ir pan.)

9. Sutarties nutraukimas

9.1. Ši Sutartis gali būti nutraukta:

9.1.1. raštišku Šalių susitarimu;

9.1.2. nenugalimos jėgos aplinkybėms užtrukus ilgiau nei Specialiojoje sutarties dalyje nurodytą dienų skaičių (priklausomai nuo sutarties vykdymo specifikos, konkretus terminas nurodomas Specialiojoje dalyje gali būti nuo 14 iki 60 dienų) ir abiem Šalims nesudarius susitarimų dėl šios Sutarties pakeitimo, leidžiančių Šalims toliau vykdyti savo įsipareigojimus.

9.2. **Pirkėjas**, ne vėliau kaip prieš 7 (septynias) dienas raštu informavęs **Pardavėją** turi teisę vienašališkai nutraukti Sutartį, jeigu:

9.2.1. **Pardavėjas** vėluoja pristatyti prekes Sutarties specialioje dalyje nurodytu terminu;

9.2.2. **Pardavėjas** nevykdo (ar informuoja, kad negalės vykdyti) sutartinio įsipareigojimo tiekti prekes;

9.2.3. **Pardavėjas** didina prekių kainas/įkainius, išskyrus Sutarties bendrosios dalies 2.2 punkte numatytą atvejį;

9.2.4. **Pardavėjas** nevykdo arba netinkamai vykdo Sutarties bendrosios dalies 6 punkte numatytus garantinius įsipareigojimus;

9.2.5. **Pardavėjas** nevykdo Sutarties bendrosios dalies 12.4 punkte numatyto įsipareigojimo (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*);

9.2.6. **Pardavėjo** pateiktos prekės ar jų kokybė neatitinka Sutartyje ir jos priede (-uose) nustatytų reikalavimų;

9.2.7. **Pardavėjas** nustatytu laiku nepateikia avansinio apmokėjimo banko garantijos, kuri galiotų ne mažiau kaip nurodyta Sutarties bendrosios dalies 4.3. punkte (*jeigu pagal sutarties sąlygas numatytas avanso mokėjimas*);

9.2.8. **Pardavėjas** yra likviduojamas ar kreipiamasi į teismą dėl bankroto ar restruktūrizavimo bylos iškėlimo, arba jam iškelta bankroto ar restruktūrizavimo byla, arba priimamas sprendimas dėl neteisminės bankroto procedūros pradėjimo.

9.3. Nutraukus sutartį, **Pardavėjas** per 10 (dešimt) dienų nuo Sutarties nutraukimo dienos turi grąžinti **Pirkėjui** jo sumokėtą avansą (jei toks buvo sumokėtas) už prekes, kurios nebuvo pristatytos.

10. Ginčų sprendimo tvarka

10.1. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

10.2. Visi tarp Sutarties Šalių kilę ginčai ar nesutarimai, susiję su Sutartimi, sprendžiami derybų būdu, o nepavykus taip išspręsti ginčo, jis bus nagrinėjamas Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka Lietuvos Respublikos teismuose pagal **Pirkėjo** (arba jeigu **Pirkėjas** ne juridinis asmuo, o Lietuvos kariuomenės padalinys „pagal juridinio asmens – Lietuvos kariuomenės“) buveinės vietą.

11. Atsakomybė

11.1. Pavėlavęs pristatyti prekes per Sutarties specialiojoje dalyje nurodytą terminą, **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** 0,2 % dydžio nuo nepristatytų prekių vertės už kiekvieną uždelstą dieną/valandą (*taikoma priklausomai nuo to, kaip įsipareigojimo terminas yra skaičiuojamas Sutarties specialiojoje dalyje*) Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdam sutartį. Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius **Pardavėjas** įsipareigoja sumokėti ne vėliau kaip per sąskaitoje faktūroje ar pareikalavime nurodytą terminą.

11.2. Kokybės garantijos termino metu pavėlavęs per Sutarties specialioje dalyje nustatytą terminą įvykdyti Sutarties bendrosios dalies 6.2 punkte nustatytus įsipareigojimus, **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** 0,2 % dydžio nuo prekių, kurios yra nepakeistos, vertės už kiekvieną uždelstą dieną/valandą Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdant savo įsipareigojimus, susijusius su prekių garantija/tinkamumo naudoti terminu.

11.3. Garantinio/tinkamumo naudoti termino metu pavėlavęs per Sutarties specialioje dalyje nustatytą terminą įvykdyti Sutarties bendrosios dalies 6.3 punkte nustatytus įsipareigojimus, **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** 0,2 % dydžio nuo prekių, kurių trūkumai nepašalinti, ar prekių, kurios yra nepakeistos, vertės už kiekvieną uždelstą dieną/valandą Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, kurių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius **Pardavėjui** nevykdant arba netinkamai vykdant savo įsipareigojimus, susijusius su prekių garantija/tinkamumo naudoti terminu.

11.4. Nutraukus Sutartį dėl Sutarties bendrojoje dalyje 9.2.1, 9.2.2, 9.2.3, 9.2.5, 9.2.6, (9.2.7 *(jeigu pagal sutarties sąlygas numatytas avanso mokėjimas)*) punktuose išvardintų priežasčių, **Pardavėjas** per 14 (keturiolika) dienų (skaičiuojant nuo Sutarties nutraukimo dienos) turi sumokėti **Pirkėjui** ne mažiau kaip 7 (septynių) % sutarties kainos (arba bendros pasiūlymo kainos (su PVM - *jeigu į sutarties kainą PVM įskaičiuojamas*) (konkrečius procentinis dydis arba konkreti fiksuota suma nurodoma Sutarties specialioje dalyje) Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių, bet ne daugiau kaip visų pagal šią Sutartį neįvykdytų įsipareigojimų vertės. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius, **Pardavėjui** nevykdant ar netinkamai vykdant sutartį.

11.5. Nutraukus Sutartį dėl Sutarties bendrojoje dalyje 9.2.4 punkte nurodytos priežasties, **Pardavėjas** per 7 (septynias) dienas (skaičiuojant nuo Sutarties nutraukimo dienos) turi sumokėti **Pirkėjui** prekių su trūkumais įsigijimo vertės dydžio Šalių iš anksto sutartus minimalius nuostolius, bet ne daugiau kaip visų pagal šią Sutartį neįvykdytų įsipareigojimų vertės. Šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumokėjimas neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos atlyginti visus **Pirkėjo** patirtus nuostolius, **Pardavėjui** nevykdant ar netinkamai vykdant sutartį.

11.6. Kiti sutartinės atsakomybės taikymo **Pardavėjui** atvejai nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

11.7. Finansavimo vėlavimas iš biudžeto yra sąlyga visiškai atleidžianti **Pirkėją** nuo civilinės atsakomybės ir palūkanų mokėjimo už pavėluotą atsiskaitymą.

12. Sutarties galiojimas

12.1. Sutartis įsigalioja abiem Šalims ją pasirašius ir **Pardavėjui** pateikus **Pirkėjui** Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą (*sąlyga taikoma, jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*), užtikrinančią Sutarties bendrosios dalies 11.4 punkte nurodytos sumos sumokėjimą (Banko garantijoje ar draudimo bendrovės laidavimo rašte garantas/laiduotojas turi įsipareigoti sumokėti Sutarties bendrosios dalies 11.4 punkte nurodytą sumą **Pirkėjui** nutraukus Sutartį dėl bent vienos iš 9.2.1 - 9.2.7 punktuose išvardintų priežasčių). Garantijos ar laidavimo raštas, kuriame nurodoma, kad garantas ar laiduotojas atsako tik už tiesioginių nuostolių atlyginimą nebus priimamas, kadangi turi būti įsipareigojama atlyginti konkrečią Sutarties įvykdymo užtikrinimo sumą, nurodytą sutarties 11.4 punkte) (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*).

12.2. Garantas/laiduotojas turi neatšaukiamai ir besąlygiškai įsipareigoti ne vėliau kaip per 14 (keturiolika) dienų nuo raštiško pranešimo, patvirtinančio Sutarties nutraukimą dėl Sutartyje numatytų pagrindų esant **Pardavėjo** kaltei, įvykdyti prievolę ir sumokėti įsipareigotą sumą, pinigus pervedant į **Pirkėjo** sąskaitą (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*).

12.3. **Pardavėjas** ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas po Sutarties pasirašymo pateikia **Pirkėjui** Sutarties bendrosios dalies 12.1 punkte nurodytą Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantiją arba draudimo bendrovės laidavimo raštą, kuris galiotų dviem mėnesiais ilgiau nei Sutarties specialiojoje dalyje nurodytas prekių tiekimo terminas ar Sutarties galiojimo terminas. Sutarties įvykdymo užtikrinimo banko garantijoje arba draudimo bendrovės laidavimo rašte nurodytos sumos sumokėjimas neturi būti siejamas su visišku **Pirkėjo** patirtų nuostolių atlyginimu ir neatleidžia **Pardavėjo** nuo pareigos juos atlyginti pilnai (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*).

12.4. Jei sutarties vykdymo metu sutarties įvykdymo užtikrinimą išdavęs juridinis asmuo (bankas ar draudimo bendrovė) negali vykdyti savo įsipareigojimų (sustabdoma veikla, paskelbiamas moratoriumas ir pan.), **Pardavėjas** per 10 (dešimt) dienų pateikia naują Sutarties vykdymo užtikrinimą, tokiomis pačiomis sąlygomis kaip ir ankstesnysis. Jei **Pardavėjas** nepateikia naujo Sutarties įvykdymo užtikrinimo, **Pirkėjas** turi teisę nutraukti Sutartį, Sutarties bendrosios dalies 9.2.5 punkte nustatyta tvarka.

12.5. Sutarties įvykdymo užtikrinimas grąžinamas per 10 (dešimt) dienų nuo šio užtikrinimo galiojimo termino pabaigos **Pardavėjui** pateikus raštišką prašymą (*jeigu sutarties vykdymas bus užtikrintas laidavimu arba banko garantija*).

12.6. Sutarties sąlygos pirkimo sutarties galiojimo laikotarpiu negali būti keičiamos, išskyrus tokias Sutarties sąlygas, kurias pakeitus nebūtų pažeisti Viešųjų pirkimų įstatymo 3 straipsnyje/Viešųjų pirkimų, atliekamų gynybos ir saugumo srityje įstatymo 6 straipsnyje nustatyti principai ir tikslai bei tokiems Sutarties sąlygų pakeitimams yra gautas Viešųjų pirkimų tarnybos sutikimas. Sutarties sąlygų keitimu nebus laikomas Sutarties sąlygų koregavimas joje numatytais aplinkybėmis, jei šios aplinkybės nustatytos aiškiai ir nedviprasmiškai bei buvo pateiktos pirkimo dokumentuose.

12.7. Sutarties galiojimo metu Šalims pastebėjus techninio apsirikimo, rašybos klaidų (netinkamai perkeltos nuostatos iš pasiūlymo ar pirkimo sąlygų ir kt.), pasikeitus Sutartyje nurodytiems už Sutarties vykdymą atsakingiems asmenims ar Sutarties Šalių rekvizitams, Sutarties Šalys raštišku susitarimu gali patikslinti Sutarties sąlygas nesikreipiant į Viešųjų pirkimų tarnybą. Toks sutarties sąlygų patikslinimas nebus laikomas Sutarties sąlygų keitimu.

12.8. Sutartis gali būti pratęsta Sutarties Specialiojoje dalyje nustatytais sąlygomis.

12.9. Sutarties specialiojoje dalyje numatyta Sutarties galiojimo termino pabaiga nereiškia Šalių prievolių pagal Sutartį pabaigos ir neatleidžia Šalių nuo civilinės atsakomybės už Sutarties pažeidimą.

13. Susirašinėjimas

13.1. **Pirkėjo** ir **Pardavėjo** vienas kitam siunčiami pranešimai lietuvių/anglų (*taikoma, jeigu sutartis sudaroma anglų kalba*) kalba turi būti raštiški. Šalių viena kitai siunčiami pranešimai turi būti siunčiami paštu, elektroniniu paštu, faksu arba įteikiami asmeniškai. Pranešimai turi būti siunčiami Sutarties specialiojoje dalyje Šalių rekvizituose nurodytais adresais, numeriais. Jei siuntėjui reikia gavimo patvirtinimo, jis nurodo tokį reikalavimą pranešime. Jei yra nustatytas atsakymo į raštišką pranešimą gavimo terminas, siuntėjas pranešime turėtų nurodyti reikalavimą patvirtinti raštiško pranešimo gavimą.

13.2. Šalys įsipareigoja ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas raštu viena kitai pranešti apie Sutarties specialiojoje dalyje nurodytą Šalies rekvizitų pasikeitimą. Sutarties Šalis nepranešusi apie savo rekvizitų pasikeitimą laiku, negali reikšti pretenzijų dėl kitos Šalies veiksmų, atliktų vadovaujantis Sutartyje pateiktais Šalies rekvizitais.

14. Konfidencialumas

14.1. Šalys privalo užtikrinti, kad informacija, kurią jos perduoda viena kitai, bus naudojama tik vykdant Sutartį ir nebus naudojama tokiu būdu, kuris pakenktų informaciją perdavusiai Šaliai.

14.2. Šalys įsipareigoja užtikrinti visos joms žinomos ir (ar) patikėtos informacijos slaptumą Sutarties galiojimo metu ir pasibaigus Sutarties galiojimo laikotarpiui ar ją nutraukus.

14.3. **Pardavėjas** įsipareigoja be **Pirkėjo** išankstinio rašytinio sutikimo nenaudoti **Pirkėjo** jam pateiktos informacijos nei savo, nei bet kokių trečiųjų asmenų naudai, neatskleisti tokios informacijos kitiems asmenims, išskyrus Lietuvos Respublikos teisės aktų numatytus atvejus.

15. Baigiamosios nuostatos

15.1. Sutartis sudaryta lietuvių/anglų, lietuvių ir anglų kalba dviem/keturiais egzemplioriais (po vieną/du kiekvienai Šaliai) (taikoma priklausomai nuo to kokiomis kalbomis bus sudaroma sutartis). Abu tekstai autentiški ir turi vienodą teisinę galią. Atsiradus neatitikimams tarp tekstų lietuvių ir anglų kalbomis, pirmenybė teikiama tekstui anglų kalba (taikoma, jeigu sutartis sudaroma su užsienio pardavėju *lietuvių ir anglų kalba*).

15.2. Šią sutartį sudaro Sutarties bendroji ir specialioji dalys bei sutarties priedas (-ai). Visi šios Sutarties priedai yra neatskiriama Sutarties dalis.

15.3. Nė viena iš Šalių neturi teisės perduoti trečiajam asmeniui teisių ir įsipareigojimų pagal šią Sutartį be išankstinio raštiško kitos Šalies sutikimo.

15.4. Pažeidęs šios sutarties dalies 15.3 punkte nurodytą įpareigojimą **Pardavėjas** moka **Pirkėjui** 5 proc. sutarties/pasiūlymo kainos dydžio šalių iš anksto sutartų minimalių nuostolių sumą, jeigu sutarties Specialiojoje dalyje nenustatyta kitaip.

15.5. **Pardavėjas** garantuoja, kad turi visas Sutarties įvykdymui reikalingas licencijas. **Pardavėjas** įsipareigoja atlyginti **Pirkėjui** nuostolius, jeigu **Pirkėjui** būtų pateikta pretenzijų ar iškelta bylų dėl patentų ar licencijų pažeidimų, kylančių iš Sutarties ar padarytų ją vykdant.

15.6. Sutarties Šalys patvirtina, kad sudarydamos Sutartį neviršijo ir nepažeidė savo kompetencijos (įstatų, nuostatų, statuto, jokio Sutarties Šalies valdymo organo (savininko, steigėjo ar kito kompetentingo subjekto) nutarimo, sprendimo, įsakymo, jokio privalomo teisės akto (taip pat ir lokalinio, individualaus), sandorio, teismo sprendimo (nutarties, nutarimo) ar kt.).

15.7. **Pardavėjo** paskirtas asmuo/asmenys, kurie atstovauja **Pardavėjui**, priiminėja ir tvirtina **Pirkėjo** teikiamus prekių užsakymus, tiekiamų prekių sąmatą, dalyvauja susitikimuose su **Pirkėju** ir atlieka kitus veiksmus, būtinus tinkamam šios Sutarties vykdymui yra nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

15.8. **Pirkėjo** paskirti asmuo/asmenys, kurie atstovauja **Pirkėjui**, teikia **Pardavėjui** prekių užsakymus, prekių sąmatą, dalyvauja susitikimuose su **Pardavėju** ir atlieka kitus veiksmus, būtinus tinkamam šios Sutarties vykdymui, yra nurodyti Sutarties specialiojoje dalyje.

PIRKĖJAS

Vyriausybinių ryšių centras
prie Krašto apsaugos ministerijos

Direktorius

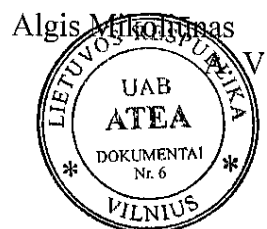


Gediminas Glemža

PARDAVĖJAS

UAB „ATEA“

Direktoriaus pavaduotojas



2016 -07- 25

Vyriausioji specialistė

Eglė Arlickaitė

PREKIŲ KIEKIAI IR ĮKAINIAI

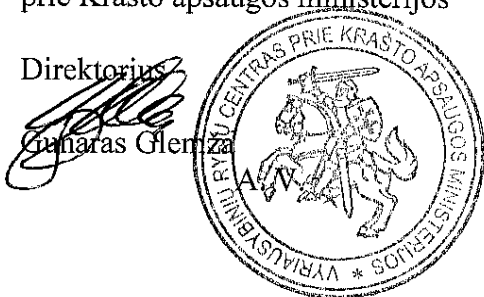
Ketvirta pirkimo dalis: **VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA NR. 1**

Eil. Nr.	Pavadinimas	Mato vnt.	Preliminarus kiekis	Vnt. kaina (įkainis), EUR be PVM	Vnt. kaina (įkainis), EUR su PVM
1	2	3	4	5	6
1.	IP vaizdo archyvas	vnt.	50	1535,50	1857,96
2.	Stacionari kupolinė vidaus IP vaizdo kamera	vnt.	500	342,37	414,27
3.	Stacionari kupolinė lauko IP vaizdo kamera	vnt.	500	385,42	466,36
4.	Stacionari kupolinė vidaus IP vaizdo kamera su IR pašvietimu	vnt.	500	385,42	466,36
5.	Stacionari kupolinė lauko IP vaizdo kamera su IR pašvietimu	vnt.	500	427,80	517,64
6.	Valdoma kupolinė lauko IP vaizdo kamera	vnt.	250	1648,93	1995,21
7.	Dekoderis	vnt.	300	490,07	592,98
8.	Vaizdo dekodavimo įrenginys	vnt.	200	124,95	151,19
9.	Vaizdo stebėjimo sistemos klaviatūra	vnt.	150	411,27	497,64
10.	Laikiklis vaizdo kamerai	vnt.	500	61,50	74,42
11.	Laikiklis vaizdo kamerai	vnt.	500	133,00	160,93

PIRKĖJAS

Vyriausybinių ryšių centras
prie Krašto apsaugos ministerijos

Direktorius



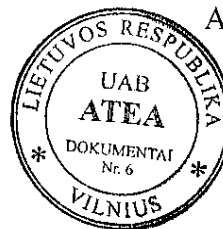
PARDAVĖJAS

UAB „ATEA“

Direktorius pavaduotojas

Algis Mikoliūnas

A. V.



Vyriausioji specialistė

Eglė Arlickaitė

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Ketvirta pirkimo dalis: VAIZDO STEBĖJIMO SISTEMA NR. 1

1.	Bendrieji reikalavimai
1.1.	Visa pateikiama įranga privalo būti nauja (negali būti atnaujinta, restauruota (angl. <i>refurbished</i>), nenaudota, pateikta nepažeistoje gamyklinėje pakuotėje.
1.2.	Įranga turi būti pateikta oficialiu gamintojo patvirtintu keliu.
1.3.	Įrangos dokumentai turi būti lietuvių arba anglų kalba. Užrašai ant įrenginio ir jo dalių turi būti anglų arba lietuvių kalba.
1.4.	Visos techninės įrangos maitinimo įtampa – 230 V, 50 Hz, Europos žemyninėje dalyje naudojama jungtimi (CEE 7/4), jeigu nenurodyta kitaip.
1.5.	Techninė įranga privalo veikti be sutrikimų, kai temperatūrinis režimas techninės įrangos įdiegimo patalpoje yra nuo +10 °C iki +30 °C, o santykinė oro drėgmė – 70 % arba mažesnė. Jeigu įrangos dokumentuose nurodytos kitokios techninės įrangos veikimo oro sąlygos, techninė įranga privalo veikti be sutrikimų dokumentuose nurodytomis oro sąlygomis.
1.6.	Pardavėjas turi pateikti nuorodą į gamintojo puslapį, kuriame yra tiksli pasiūlymą atitinkančios techninės ar programinės įrangos techninė specifikacija.
1.7.	Tiekėjas turi užtikrinti, kad įsigyjamoje įrangoje nebūtų įdiegta jokios papildomos programinės įrangos, kuri nėra būtina tokios įrangos funkcionalumui užtikrinti. Paaiškęs, kad įrangoje yra įdiegta įtartina, šnipinėjimo ar kokia kita kenksminga programinė įranga, tai būtų traktuojama kaip reikalavimų neatitikimas ir sutarties sąlygų nesilaikymas: • įranga gražinama tiekėjui arba keičiama nauja adekvačia ar geresne, tačiau saugumo reikalavimus atitinkančia įranga; • tiekėjas padengia pirkimo proceso metu pirkėjo patirtą materialinę žalą.
1.8.	Visa pateikiama įranga turi būti vieno gamintojo, visiškai suderinama tarpusavyje.
1.9.	Garantiniu laikotarpiu sugedusios informacijos laikmenos: HDD, SSD diskai ir kitos duomenų laikmenos pardavėjui negražinamos.
1.10.	Siūlomai įrangai turi būti suteiktas ne mažiau kaip 24 mėnesių garantinis laikotarpis.

2	Techninė dalis
2.1.	IP vaizdo archyvas <i>BVPŽ kodas</i> 32333000-6 IP vaizdo archyvavimo įrenginys privalo stebėti ne mažiau kaip 16 vaizdo kanalų, jį įrašyti ir archyvuoti. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti iš anksto sukonfigūruotas ir įdiegtas IP vaizdo įrašymas su 8 TB (4x2 TB) talpa. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti įdiegti programiniai moduliai, užtikrinantys įrenginio suderinamumą su trečiųjų šalių kameromis pagal „Onvif S“ profilį. IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi užtikrinti (nuskaityti ir įrašyti) ne mažesnę kaip 100 Mbit/s bendrą pralaidumą. IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi veikti "Microsoft Windows Storage Server 2008 R2" (64 bitų) operacinės sistemos (arba lygiavertės) pagrindu.

	IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi būti iš anksto visiškai įdiegtas, suderintas ir sukomplektuotas (su visa reikalinga programine įranga). IP vaizdo archyvavimo įrenginys privalo užtikrinti aukštos kokybės HD vaizdo peržiūrą nepaisant mažo ar riboto tinklo pralaidumo, naudojantis dinaminio transkodavimo technologija. IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi dekoduoti ir kompresuoti duomenų srautą sumažinant jį ir pritaikant prie turimos kanalo greitaveikos. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti įdiegtas nepažeidžiamos atminties disko modulis (angl. <i>solid-state</i>), kuriame saugoma atsarginė programinė įrangos kopija, reikalinga visiškam įrenginio funkcionavimui atkurti. IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi užtikrinti vartotojo sąsają sistemos konfigūravimui ir bendram prietaiso valdymui atlikti. IP vaizdo archyvavimo įrenginys privalo operatoriams užtikrinti vieną centrinę programinę įrangą konfigūravimui ir valdymui atlikti. IP vaizdo archyvavimo įrenginys privalo turėti ne blogesnę kaip <i>Intel Atom D525</i> procesorių ir "Intel" ICH9R saugojimo valdiklį. IP vaizdo archyvavimo įrenginys turi būti pasiekiamas naudojantis kliento programine įranga nuotolinei peržiūrai. IP vaizdo archyvavimo įrenginys privalo turėti DDR3SODIMM tipo atminties modulius. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti ne mažesnio kaip 1333 MHz greičio atminties magistralė. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti įdiegta ne mažiau 4 GB, DDR3-1333SODIMM (2x2 GB) operatyvioji atmintis. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti numatytos keturios vietos 3,5 colių SATA HDD diskams. IP vaizdo archyvavimo įrenginyje turi būti vienas 1 Gb J45 tinklo prievadas. Elektros maitinimo šaltinis iki 220 V (240 VAC). Energijos suvartojimo efektyvumas – „Energy Star“ reikalavimus atitinkantis elektros maitinimo šaltinis. 4-ių skyrių „Mini Tower“ formos tipo (angl. <i>form factor</i>): korpusas. Elektros maitinimo šaltinis – vienas vidinis maitinimo šaltinis. USB: 3xUSB 2.0 prievada; 2xUSB 3.0 prievada. Tinklas – 1x<i>Gigabit Ethernet LAN</i> jungtis. Matmenys – ne didesni kaip (A x P x G) 180x200x212 mm. Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo +10 °C iki +35 °C. <i>Bosch DIP 2000 arba lygiavertis.</i> Komplektuojamas su: 1. standžiaisiais diskais, skirtais vaizdo įrašymo sistemoms: 1.1. Elektriniais, fiziniais parametrais suderinami su specifikuotais skaitmeniniais vaizdo įrašymo įrenginiais,
--	---

		1.2. Gamintojo numatytas darbui vaizdo stebėjimo sistemose arba RAID masyvuose, tinkamas veikti 24 valandas per parą 7 dienas per savaitę, 2. nuotolinės darbo vietos programine įranga: 2.1. programinė įranga leidžia atlikti kamerų peržiūrą realiaame laike ir iš archyvo; 2.2. kamerų ir archyvo nuotolinė konfigūracija; 2.3. archyvo dalies kopijavimas į nuotolinę darbo vietą; 2.4. galimybė vienu metu keliuose monitoriuose stebėti skirtingas kamerų grupes; 2.5. kamerų valdymas iš nuotolinės darbo vietos; 2.6. skirtingų vartotojų ir jų teisių programavimo galimybė; 2.7. visiškai suderinama su pateikiamomis kameromis ir vaizdo archyvu. <i>Įrengta Bosch Video client, Configuration management arba lygiavertė programinė įranga.</i>
2.2.	Stacionari kupolinė vidaus IP vaizdo kamera <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Kameros raiška – ne mažesnė kaip 1080 p (<i>Full HD</i>), 16:9 kraštinių santykis. Kameros pažeidimo (pvz., nusukimo, uždengimo) ir judesio aptikimo funkcija. Nuolatinis dvipusis (angl. <i>two-way full duplex</i>) garso ryšys. Kameroje turi būti įdiegta išmanioji dinaminio triukšmo mažinimo technologija, siekiant sumažinti generuojamą srautą, archyvo poreikius, pašalinti skaitmeninio triukšmo artefaktus. Elektros maitinimo IEEE802.3af <i>PoE</i> palaikymas. Kameroje turi būti ne mažesnis kaip 1/2,7" CMOS vaizdo jutiklis. Ne blogesnė kaip <i>Full HD</i> vaizdo raiška, 1080 p, 30 kadrų per sekundę. Ne mažesnės kaip 1920x 1080 p raiškos vaizdo jutiklis. Kintamo židinio nuotolio objektyvas su parametrais, ne mažesniais kaip 3–10 mm, DC; apžvalgos kampai: 36°–117° (horizontalus); 20°–61° (vertikalus). Platus dinaminis diapazonas – iki 76 dB. Šviesos jautrumas spalvotu režimu – ne blogiau 0,24 lx, j/b režimu – ne blogiau 0,05 lx. Automatinis elektroninis užraktas nuo 1/30 iki 1/15000 s. Vaizdo srauto glaudinimo formatai: H.264MP (pagrindinis profilis), M-JPEG. Tiesioginis tinklo ryšys naudojantis H.264 ir M-JPEG glaudinimo formatais, kartu užtikrinant išskirtinę vaizdo kokybę. Kameros kontrolės ir konfigūravimo tinklu galimybės. Vaizdo kodavimas iki 30 kadrų per sek. greičiu, per TCP/IP, 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. <i>half/full duplex</i>), <i>RJ45 Ethernet</i> prievadus. Atitikmuo protokolams: <i>Ipv4, Ipv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, ONVIF, Sntp, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS,</i>

		<i>DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UpnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest Authentication.</i> 1. Palaikomi garso standartai: AAC, G.711, 8 kHz diskretizacijos dažnis, L16. Signalas ir triukšmo santykis > 50 dB. Kamera turi būti konfigūruojama naudojantis interneto naršyklę ar programine įranga. Vienas 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. half/full duplex), <i>RJ-45 Ethernet</i> prievadas. Viena analoginio vaizdo išvestis 2,5 mm lizdu (skirtas tik derinti). Įėjimas veikiant pavojaus signalui, aktyvinamas trumpuoju jungimu arba įjungiant 5 V įtampą. Vienas išėjimas veikiant pavojaus signalui (1 A, 24 VAC/VDC). Viena garso įvesties jungtis. Viena garso išvesties jungtis. Elektros maitinimas +12 VDC arba <i>PoE IEEE802.3af (802.3)</i> (48 VDC nominali įtampa). Galios lygis – 1 klasė. Galios sąnaudos – ne didesnės kaip 4,5 W. Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo 0 °C iki +50 °C.. Kameros matmenys – ne didesni kaip: skersmuo – 135 mm, aukštis – 102 mm. 3-jų ašių reguliavimas. <i>Bosch NIN-50022-A3 arba lygiavertė kamera</i>
2.3.	Stacionari kupolinė lauko IP vaizdo kamera <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Kameros raiška – ne mažesnė kaip 1080 p (<i>Full HD</i>), 16:9 kraštinių santykis. Kameros funkcijos: judesio aptikimas ir pranešimas apie kameros pažeidimą (pvz., nusukimą, uždegimą). Nuolatinis dvipusis (angl. two-way full duplex) garso ryšys. Kameroje turi būti įdiegta išmanioji dinaminio triukšmo mažinimo technologija, siekiant sumažinti generuojamą srautą, archyvo poreikius, pašalinti skaitmeninio triukšmo artefaktus. <i>PoE IEEE802.3af</i> palaikymas. Galimybė sukurti iki keturių nepriklausomų, laisvai programuojamų privatumo (maskavimo) laukelių. Ne mažesnis kaip 1/2,7" CMOS vaizdo jutiklis. Full HD vaizdo raiška – 1080p, 30 kadrų per sekundę. Ne mažesnis kaip 1920x1080 p vaizdo jutiklis. Kintamo židinio nuotolio objektyvas – ne mažesnis kaip 3–10 mm, DC; apžvalgos kampai – ne mažesni kaip 36°–117°(horizontalus); 20°–61°(vertikalus). Platus dinaminis diapazonas – iki 76 dB. Šviesos jautrumas spalvotu režimu – ne blogiau kaip 0,24 lx, j/b režimu – ne blogiau kaip 0,05 lx. Automatinis elektroninis užraktas nuo 1/30 iki 1/15000 s. Vaizdo srauto glaudinimo formatai: H.264MP (pagrindinis

		profilis), M-JPEG. Tiesioginis tinklo ryšys naudojant H.264 ir M-JPEG glaudinimo formatus. Kameros kontrolės ir konfigūravimo tinklu galimybės. Vaizdo kodavimas ne mažiau kaip 30 kadrų per sek. greičiu. Atitinkamo protokolas <i>IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, ONVIF, SNTP, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS, DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest Authentication.</i> Palaikomi garso standartai: AAC, G.711, 8 kHz diskretizacijos dažnis, L16. Signalų ir triukšmo santykis > 50 dB. Kamera turi būti konfigūruojama naudojant interneto naršyklę ar programinę įrangą. Vienas 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. half/full duplex), RJ-45 Ethernet prievadas. Viena analoginio vaizdo išvestis per BNC lizdą (tik derinimui). Įėjimas veikiant pavojaus signalui, aktyvinamas trumpuoju jungimu arba įjungiant 5 V įtampą. Vienas išėjimas veikiant pavojaus signalui (1 A, 24 VAC/VDC). Viena garso įvesties jungtis. Viena garso išvesties jungtis. Maitinimas + 12 VDC arba PoE (48 VDC nominali įtampa). PoE IEEE802.3af (802.3). Galios lygis – 1 klasė. Galios sąnaudos – ne didesnės kaip 4,5 W. Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo –30 °C iki +50 °C. IP66 atsparumo klasė. IK10 atsparumo klasė smūgiams. Kameros matmenys ne didesni kaip: skersmuo – 145 mm, aukštis – 118 mm. 3-ašių reguliavimas. <i>Bosch NDN-50022-A3 arba lygiavertė.</i>
2.4.	Stacionari kupolinė vidaus IP vaizdo kamera su IR pašvietimų <i>BVPŽ kodas 32333000-6</i>	Kameros raiška – ne mažesnė kaip 1080 p (<i>Full HD</i>), 16:9 kraštinių santykis. Kameros pažeidimo (pvz., nusukimo, uždengimo) ir judesio aptikimo funkcija. Nuolatinis dvipusis (angl. <i>two-way full duplex</i>) garso ryšys. Kameroje turi būti įdiegta išmanioji dinaminio triukšmo mažinimo technologija, siekiant sumažinti generuojamą srautą, archyvo poreikius, pašalinti skaitmeninio triukšmo artefaktus. Elektros maitinimo IEEE802.3af <i>PoE</i> palaikymas. Kameroje turi būti ne mažesnis kaip 1/2,7" CMOS vaizdo jutiklis. Ne blogesnė kaip <i>Full HD</i> vaizdo raiška, 1080 p, 30 kadrų per

	sekundę. Ne mažesnės kaip 1920x 1080 p raiškos vaizdo jutiklis. Kintamo židinio nuotolio objektyvas su parametrais, ne mažesniais kaip 3–10 mm, DC; apžvalgos kampai: 36°–117° (horizontalus); 20°–61° (vertikalus). Platus dinaminis diapazonas – iki 76 dB. Šviesos jautrumas spalvotu režimu – ne blogiau 0,24 lx, j/b režimu – ne blogiau 0,05 lx. Automatinis elektroninis užraktas nuo 1/30 iki 1/15000 s. Vaizdo srauto glaudinimo formatai: H.264MP (pagrindinis profilis), M-JPEG. Tiesioginis tinklo ryšys naudojantis H.264 ir M-JPEG glaudinimo formatais, kartu užtikrinant išskirtinę vaizdo kokybę. Kameros kontrolės ir konfigūravimo tinklu galimybės. Vaizdo kodavimas iki 30 kadrų per sek. greičiu, per TCP/IP, 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. half/full duplex), <i>RJ45 Ethernet</i> prievadus. Atitinkmuo protokolams: <i>Ipv4, Ipv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, ONVIF, SNTP, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS, DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UpnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest Authentication.</i> 1. Palaikomi garso standartai: AAC, G.711, 8 kHz diskretizacijos dažnis, L16. Signalų ir triukšmo santykis > 50 dB. Kamera turi būti konfigūruojama naudojantis interneto naršyklę ar programine įranga. Vienas 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. half/full duplex), <i>RJ-45 Ethernet</i> prievadas. Viena analoginio vaizdo išvestis 2,5 mm lizdu (skirtas tik derinti). Įėjimas veikiant pavojaus signalui, aktyvinamas trumpuoju jungimu arba įjungiant 5 V įtampą. Vienas išėjimas veikiant pavojaus signalui (1 A, 24 VAC/VDC). Viena garso įvesties jungtis. Viena garso išvesties jungtis. Elektros maitinimas +12 VDC arba <i>PoE IEEE802.3af (802.3)</i> (48 VDC nominali įtampa). Galios lygis – 1 klasė. Galios sąnaudos – ne didesnės kaip 4,5 W. Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo 0 °C iki +50 °C. Kameros matmenys – ne didesni kaip: skersmuo – 135 mm, aukštis – 102 mm. 3-jų ašių reguliavimas. IR spindulių pašvietimas.
--	---

		<i>Bosch NII-50022-A3 arba lygiavertė kamera</i>
2.5.	Stacionari kupolinė lauko IP vaizdo kamera su IR pašvietimų <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Kameros raiška – ne mažesnė kaip 1080 p (<i>Full HD</i>), 16:9 kraštinių santykis. Kameros funkcijos: judesio aptikimas ir pranešimas apie kameros pažeidimą (pvz., nusukimą, uždengimą). Nuolatinis dvipusis (angl. two-way full duplex) garso ryšys. Kameroje turi būti įdiegta išmanioji dinaminio triukšmo mažinimo technologija, siekiant sumažinti generuojamą srautą, archyvo poreikius, pašalinti skaitmeninio triukšmo artefaktus. <i>PoE IEEE802.3af</i> palaikymas. Galimybė sukurti iki keturių nepriklausomų, laisvai programuojamų privatumo (maskavimo) laukelių. Ne mažesnis kaip 1/2,7" CMOS vaizdo jutiklis. Full HD vaizdo raiška – 1080p, 30 kadrų per sekundę. Ne mažesnis kaip 1920x1080 p vaizdo jutiklis. Kintamo židinio nuotolio objektyvas – ne mažesnis kaip 3–10 mm, DC; apžvalgos kampai – ne mažesni kaip 36°–117°(horizontalus); 20°–61°(vertikalus). Platus dinaminis diapazonas – iki 76 dB. Šviesos jautrumas spalvotu režimu – ne blogiau kaip 0,24 lx, j/b režimu – ne blogiau kaip 0,05 lx. Automatinis elektroninis užraktas nuo 1/30 iki 1/15000 s. Vaizdo srauto glaudinimo formatai: H.264MP (pagrindinis profilis), M-JPEG. Tiesioginis tinklo ryšys naudojant H.264 ir M-JPEG glaudinimo formatus. Kameros kontrolės ir konfigūravimo tinklu galimybės. Vaizdo kodavimas ne mažiau kaip 30 kadrų per sek. greičiu. Atitikmuo protokolams <i>IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, ONVIF, SNTP, SNMP (V1, MIB-II), 802.1x, DNS, DNSv6, DDNS, SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest Authentication</i>. Palaikomi garso standartai: AAC, G.711, 8 kHz diskretizacijos dažnis, L16. Signalų ir triukšmo santykis > 50 dB. Kamera turi būti konfigūruojama naudojant interneto naršyklę ar programinę įrangą. Vienas 10/100BaseT, pakaitinio dvipusio ryšio/nuolatinio dvipusio ryšio (angl. half/full duplex), RJ-45 Ethernet prievadas. Viena analoginio vaizdo išvestis per BNC lizdą (tik derinimui). Įėjimas veikiant pavojaus signalui, aktyvinamas trumpuoju jungimu arba įjungiant 5 V įtampą. Vienas išėjimas veikiant pavojaus signalui (1 A, 24 VAC/VDC). Viena garso įvesties jungtis. Viena garso išvesties jungtis. Maitinimas + 12 VDC arba PoE (48 VDC nominali įtampa). PoE IEEE802.3af (802.3).

		Galios lygis – 1 klasė. Galios sąnaudos – ne didesnės kaip 4,5 W. Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo –30 °C iki +50 °C. IP66 atsparumo klasė. IK10 atsparumo klasė smūgiams. Kameros matmenys ne didesni kaip: skersmuo – 145 mm, aukštis – 118 mm. 3-ašių reguliavimas. IR spindulių pašvietimas. <i>Bosch NDI-50022-A3 arba lygiavertė.</i>
2.6.	Valdoma kupolinė lauko IP vaizdo kamera <i>BVPŽ kodas</i> 32333000-6	Kameros raiška – ne mažiau kaip 1080 p veikiant <i>Full HD</i> ir 720 p veikiant įprastu režimu, 16:9 kraštinių santykiu. Iki 60 kadrų per sek. kodavimo greیتaveika esant 720 p raiškai. Įvairūs maitinimo būdai: 24 VAC, PoE+. Nuolatinis dvipusis (angl. two-way full duplex) garso ryšys. Platus dinaminis diapazonas – iki 86 dB. Ne mažiau kaip 256 vartotojo nustatomos stebėjimo kryptys. Kameroje turi būti įdiegta išmanioji dinaminio triukšmo mažinimo technologija, siekiant sumažinti generuojamą srautą, archyvo poreikius, pašalinti skaitmeninio triukšmo artefaktus. Įdiegta išmaniojo automatinio judančių objektų sekimo savybė. Įdiegta išmaniosios vaizdo analizės savybė. Atmosferiniams poveikiams atsparus korpusas. Įvairūs montavimo būdai (ant sienos, stulpo, įleidžiamas). Ne mažesnis kaip 1/2,8" CMOS vaizdo jutiklis. Bendras jutiklio pikselių skaičius – ne mažiau 3,27 megapikseliai. <i>Full HD</i> vaizdo raiška – ne mažesnė kaip 1080 p, 30 kadrų per sekundę; HD raiška – ne mažesnė kaip 720 p, 60 kadrų per sekundę. Pritraukimas – ne mažiau kaip 20x optinis ir 12x skaitmeninis. Objektyvo židinio nuotoliai – ne blogesni kaip 10–50 mm. Apžvalgos kampai: • 1080 p režimu – nuo 2,9° iki 55,4°. • 720 p režimu – nuo 2,0° iki 37,6°. Dinaminis diapazonas – ne blogesnis kaip 86 dB. Šviesos jautrumas (30 IRE, 0.25s) spalvotu režimu – ne blogiau 0,04 lx, j/b režimu – ne blogiau 0,005 lx. Automatinis elektroninis užraktas – nuo 1/1 iki 1/10000 sek. Vaizdo srauto glaudinimo formatai: H.264MP (pagrindinis profilis), M-JPEG. Santykinis signalas / triukšmas – ne blogesnis kaip 50 dB (išjungta AGC). Priešpriešinės šviesos kompensavimas. Baltumo balanso režimai – ne mažiau kaip 8. Diena / naktis režimai: nespaltvotas, spalvotas, automatinis. <i>Multi-stream</i> palaikymas – ne mažiau kaip 4 skirtingų srautų vienu metu.

		Nepertraukiamo apsisukimo kampas (0–360°). Kameros posūkio į nustatytą stebėjimo kryptį greitis: vertikalus – 300°/sek., horizontalus – 400°/sek. Valdymo greičiai: vertikalus – nuo 0,1° iki 300°/sek., horizontalus – nuo 0,1° iki 400°/sek. Tikslumas – +/- 0.1°. Nustatomų stebėjimo krypčių skaičius – ne mažiau kaip 256, su galimybe suteikti kiekvienai nustatomai stebėjimo kryptiai pavadinimą iš ne mažiau kaip 20 simbolių. Automatiniai kameros režimai – ne mažiau kaip 4. Ne mažiau kaip 24 nepriklausomai programuojamos virtualios „kaukės“. Tiesioginis tinklo ryšys naudojant H.264 ir M-JPEG glaudinimo formatus, kartu užtikrinant išskirtinę vaizdo kokybę. Kameros kontrolės ir konfigūravimo galimybės tinklu. Vaizdo kodavimas – iki 30 kadrų per sek. greičiu TCP/IP10/100Base-T, pakaitinio dvipusio ryšio / nuolatinio dvipusio ryšio (angl. <i>half/full duplex</i>), RJ45 Ethernet prievadais. Atitinkmuo protokolams: IPv4, IPv6, UDP, TCP, HTTP, HTTPS, RTP/RTCP, IGMP V2/V3, ICMP, ICMPv6, RTSP, FTP, Telnet, ARP, DHCP, ONVIF, SNTP, SNMP (V1, MIB II), 802.1x, DNS, DNSv6, DDNS (DynDNS.org, selfHOST.de, no-ip.com), SMTP, iSCSI, UPnP (SSDP), DiffServ (QoS), LLDP, SOAP, Dropbox, CHAP, Digest authentication. Trijų lygių apsauga slaptažodžiu. 802.1x atpažinimas naudojantis RADIUS serveriu. SSL sertifikato HTTPS protokolu palaikymas. AES 128 bitų šifravimas. Palaikomi garso standartai: AAC (16 kHz diskretizacijos dažnis), G.711 (8 kHz diskretizacijos dažnis), L16 (16 kHz diskretizacijos dažnis). Signalų ir triukšmo santykis – > 50 dB. Nuolatinis dvipusis (angl. two-way full duplex) garso ryšys. Garso signalo išvestys: <i>Line in</i>, <i>Line out</i>. Tiesioginio įrašymo į iSCSI palaikymas. Kamera turi būti konfigūruojama naudojantis interneto naršykle ar programine įranga. Programinės įrangos (FW) atnaujinimas per tinklą nuotoliniu būdu. Vienas RJ-45 Ethernet prievadas 100 Base-TX HighPoE (angl. <i>High Power over Ethernet</i>) arba PoE+ elektros maitinimu kamrai. Garso įvesties jungtis – 12 kOhm. Garso išvesties jungtis – 1,5 kOhm. Elektros maitinimo jungtis – 21–30 VAC, 50/60 Hz. Elektros maitinimas – 21–30 VAC, 50/60 Hz arba HighPoE. Galios sąnaudos – ne didesnės kaip 60 W (įjungus šildytuvą), 24 W (neįjungus šildytuvo). Darbinės temperatūros diapazonas ne mažesnis kaip nuo –30 °C
--	--	--

		iki +50 °C. Apsaugos klasė – IP66. Atsparumas smūgiams – IK8. <i>Bosch Autodome 7000HD arba lygiavertė.</i>
2.7.	Dekoderis <i>BVPŽ kodas 32333000-6</i>	Skirtas 1–4 IP kameroms pavaizduoti monitoriuje. Įvestys / išvestys. Skaitmeninio vaizdo signalo standarto HDMI išvestis. Vaizdo signalo tipai: • PAL, 704x576i, 50 Hz; • NTSC, 704x480i @ 59,97 Hz; • 960H25, 960x576i @ 50 Hz; • 960H30, 960x480i @ 59,97 Hz; • 720p50, 1280x720p @ 50 Hz; • 720p60, 1280x720p @ 60 Hz; • 1080i50, 1920x1080i @ 50 Hz; • 1080i60, 1920x1080i @ 60 Hz; • 1080p25, 1920x1080p @ 25 Hz; • 1080p30, 1920x1080p @ 30 Hz. Jungties tipas – A, maksimalus kabelio ilgis – 30 m (98,43 ft). Kompozitinė vaizdo išvestis: • jungties tipas – BNC, varža – 75 ohm. Signalas – analoginis kompozitinis, 1 Vpp, NTSC arba PAL. Maksimalus kabelio ilgis – 30 m. Garso nuolatinis dvipusis ryšys (angl. <i>full duplex</i>). Jungtis – 2x3,5 mm stereo kištukas. Signalų įėjimas – tipinis: 9 Kohm, 5,5 Vppmax. Signalų išėjimas – 3,0 Vpp, kai 10 Kohm / 1,7 Vpp, kai 16 ohm. Vaizdo standartai: • <i>H.264 High Profile, H.264 Main Profile, H.264;</i> • <i>Baseline</i> (ISO/IEC 14496-10); • M-JPEG, JPEG. Duomenų srautas – nuo 9,6 kbps iki 10 Mbps vienam kanalui. Didžiausias vėlinimas – 300 ms. Kadruų skaičius: • 1–25/30 (PAL/NTSC); • 1–50/60 (HDMI). Garso formatas – G.711. Dažnių juosta – nuo 300 Hz iki 3,4 kHz. Duomenų srautas – 80 kbps esant 8 kHz diskretizacijos dažniui. Signalų triukšmo santykis – > 50 dB. <i>Bosch Videojet 3000 arba lygiavertis.</i>
2.8.	Vaizdo dekodavimo įrenginys <i>BVPŽ kodas 32333000-6</i>	Bendras dekoduojamų IP vaizdo kamerų skaičius – ne mažiau kaip 12 vnt. Ne mažiau kaip 1 vnt. VGA, 1 vnt. HDMI monitoriams prijungti. Video išėjimo raiška: ne blogesnė nei 1920x1080 p/60 Hz, 1600x1200 p/60 Hz, 1280x1024 p/60 Hz, 1280x720 p/60 Hz, 1024x768 p/60 Hz. Vaizdo dekodavimo raiška: ne blogesnė nei D1/4CIF/ 2CIF/CIF. Būtina tinklo sąsaja – ne mažiau kaip 1 vnt. RJ-45 10/100

		Mbps. Būtina USB sąsaja – ne mažiau kaip 1 vnt. USB 2.0. Turi būti suderinamas su 2.2 – 2.6 punktuose nurodytomis ir kitomis ONVIF standarto IP vaizdo kameromis.
2.9.	Vaizdo stebėjimo sistemos klaviatūra <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Skirta valdyti 2.6. punkte nurodytas valdomas kameras. Turi būti suderinama su 2.1. punkte nurodytu IP vaizdo archyvu.
2.10.	Laikiklis vaizdo kamerai <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Skirtas montuoti nutolinius nuo sienos. Tinkamas vaizdo kamerai nurodytai punkte 2.2, 2.3, 2.4, 2.5.
2.11.	Laikiklis vaizdo kamerai <i>BVPŽ kodas</i> <i>32333000-6</i>	Skirtas montuoti nutolinius nuo sienos. Tinkamas vaizdo kamerai nurodytai punkte 2.6.

PIRKĖJAS

Vyriausybinių ryšių centras
prie Krašto apsaugos ministerijos

Direktorius



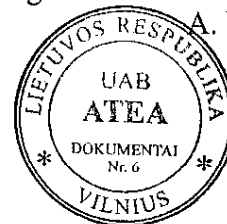
PARDAVĖJAS

UAB „ATEA“

Direktorius pavaduotojas

Algis Mikoliūnas

A. V.



Vyriausioji specialistė

Eglė Arlickaitė