**VARĖNOS PASIENIO RINKTINĖS G. ŽAGUNIO PASIENIO UŽKARDOS SIENOS STEBĖJIMO SISTEMOS APTARNAVIMO, PRIEŽIŪROS IR NEGARANTINIO REMONTO PASLAUGŲ ĮSIGIJIMO**

 **VIEŠOJO PIRKIMO–PARDAVIMO SUTARTIS**

**2024 m. 01 mėn. 04 d. Nr. (21)-16-15**

**Vilnius**

Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos (toliau – VSAT, Užsakovas), atstovaujama VSAT vado pavaduotojo Sauliaus Nekraševičiaus, veikiančio pagal Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos nuostatus, patvirtinus Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2001 m. vasario 22 d. nutarimu Nr. 194 ,,Dėl Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos nuostatų patvirtinimo“ ir tarnybos vado 2022 m. sausio 14 d. įsakymo Nr. 4-15 „Dėl Valstybės sienos apsaugos tarnybos prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos struktūrinių padalinių veiklos organizavimo” 3.1.4 papunktį,

ir UAB „Fima“ (toliau – Vykdytojas), atstovaujama generalinio direktoriaus Vytenio Pinaičio, veikiančio pagal bendrovės nuostatus, toliau kartu šioje paslaugų viešojo pirkimo – pardavimo Sutartyje vadinamos Šalimis, o kiekviena atskirai Šalimi, sudarė šią paslaugų viešojo pirkimo – pardavimo Sutartį, toliau vadinama Sutartimi, ir susitarė dėl toliau išvardintų sąlygų:

**I SKYRIUS**

**SUTARTIES DALYKAS**

1.1. Vykdytojas parduoda, o Užsakovas perka tarnybos Varėnos pasienio rinktinės G. Žagunio pasienio užkardos valstybės sienos stebėjimo sistemos aptarnavimo, priežiūros ir negarantinio remonto paslaugas, dalys bei įrangą (toliau – paslaugos).

## 1.2. Šios sutarties 1.1 papunktyje nurodytų Užsakovo perkamų paslaugų techninės specifikacijos pateiktos sutarties 1 priede.

1.4. Suteiktų paslaugų perdavimas priėmimas įforminamas paslaugų perdavimo-priėmimo aktu.

1.5 Bendrojo viešųjų pirkimų žodyno kodo numeriai – 34913000-0 Įvairios atsarginės dalys, 50343000-1 Vaizdo įrangos remonto ir priežiūros paslaugos, 31400000-0 Akumuliatoriai, galvaniniai elementai ir baterijos, 32581000-9 Duomenų perdavimo įranga.

**II SKYRIUS**

**SUTARTIES KAINODAROS TAISYKLĖS IR MOKĖJIMO SĄLYGOS**

2.1. Maksimali preliminari Sutarties vertė 363 000,00 (tris šimtai šešiasdešimt tris tūkstančiai Eurų 00 centų) Eur su PVM. Perkamų paslaugų įkainiai nurodyti Sutarties 2 priede Paslaugų teikėjo pateiktame pasiūlyme. Perkamos paslaugos, dalys ir įranga neturi viršyti maksimalios sutarties sumos.

 2.2. Į paslaugų kainas įskaityti visi mokesčiai ir visos Vykdytojo išlaidos, apimančios viską, ko reikia visiškam ir tinkamam Sutarties vykdymui. Vykdytojo išlaidos nebus apmokamos ar kompensuojamos.

 2.3. Nustatyti fiksuoti prekių įkainiai dėl pasikeitusių mokesčių perskaičiuojami tokia tvarka:

 2.3.1. perskaičiavimas atliekamas įsigaliojus pridėtinės vertės mokesčio įstatymo pakeitimo įstatymui, kuriuo keičiamas mokesčio tarifas;

 2.3.2. perskaičiavimo formulė: pasikeitus PVM tarifo dydžiui, prekių įkainio esantis PVM tarifas keičiamas (mažinamas ar didinamas) pagal Lietuvos Respublikos teisės aktus;

2.4. Sutarties vykdymo laikotarpiu dėl pasikeitusios situacijos rinkoje, kai padidėja arba  sumažėja  paslaugų kainos, numatoma galimybė kas 6 mėnesius atlikti Sutartyje nurodytų paslaugų įkainių peržiūrą bei jų perskaičiavimą.

2.5. Sutartyje nurodytų paslaugų įkainių perskaičiavimą per Sutarties 2.4 punkte nurodytą laikotarpį gali inicijuoti bet kuri Šalis kreipiantis raštu į kitą Šalį.

2.6. Sutarties paslaugų  įkainių peržiūros sąlygos bei perskaičiavimo tvarka:

2.6.1. Vykdytojas, nuo Sutarties įsigaliojimo arba nuo paskutinio Sutarties kainos ir paslaugų įkainio peržiūrėjimo momento praėjus 6 mėnesiams, pateikia Užsakovui atsakingam už Sutarties vykdymą argumentuotą prašymą dėl Sutarties kainos ir paslaugų įkainių perskaičiavimo, nurodant prašyme aplinkybes dėl kurių prašoma atlikti Sutarties kainos ir/ar paslaugų įkainių perskaičiavimą;

2.6.2. kartu su prašymu pateikiami pagrindžiantys dokumentai dėl kainų lygio pokyčio. Tokiais dokumentais laikomi trečių šalių sąskaitos-faktūros, pirkimo pardavimo sutartys ir kiti aktualus dokumentai patvirtinantys paslaugų kainų padidėjimą arba pateikiami statistinių rodiklių šaltiniai, jeigu Sutarties kainos peržiūra ir paslaugų įkainių perskaičiavimai bus vykdomi remiantis jų duomenimis;

2.6.3. Užsakovas, gavus Vykdytojo prašymą, įvertina pateiktus su prašymu dokumentus, atlieka rinkos tyrimą, siekiant palyginti ir nustatyti Prekių vidutine rinkos kaina, kuria remiantis bus nustatytas paslaugų kainos pokytis ir  paskaičiuoti nauji paslaugų įkainiai;

2.6.4. Sutarties paslaugų įkainiai perskaičiuojami vadovaujantis šia formule:

$N\_{ įk  }$= $ S\_{įk }$. $\frac{R \_{įk}^{vid}}{S\_{įk}}$

Kur:

$N\_{ įk  }$ - naujas paslaugos įkainis;

$S\_{įk }$– Sutarties paslaugos įkainis (iki perskaičiavimo);

$R \_{įk}^{vid}$ – rinkos vidutinis paslaugos įkainis.

2.6.5. Užsakovas nuo Sutarties įsigaliojimo arba nuo paskutinio Sutarties kainos ir paslaugų įkainio peržiūrėjimo momento praėjus 6 mėnesiams, pateikia Vykdytojui atsakingam už Sutarties vykdymą argumentuotą prašymą dėl Sutarties kainos ir paslaugų įkainių perskaičiavimo, nurodant prašyme aplinkybes dėl kurių prašoma atlikti Sutarties kainos ir/ar paslaugų įkainių perskaičiavimą, kartu pateikiant rinkos tyrimo pažymą arba kitus statistinius duomenis pagrindžiančius dokumentus, atspindinčius paslaugų kainų rinkoje mažėjimą.

2.7. Naujai perskaičiuoti paslaugų įkainiai negali būti didesni nei 20 proc. nuo Vykdytojo pasiūlytų paslaugų nurodytų Sutarties priede, arba nuo paskutinio paslaugų įkainio peržiūrėjimo.

2.8. Jeigu sutarties paslaugų įkainiai buvo perskaičiuoti pagal Sutarties 2.6 papunktyje nurodytas peržiūros sąlygas, atitinkamai patikslinama (didėja arba mažėja) pradinė Sutarties vertė nurodyta Sutarties 2.1 papunktyje, paskaičiuojant neišpirktų Sutarties paslaugų įkainių sumą, taikant naują įkainį.

2.9. Sutarties paslaugų įkainius peržiūrint antrą ir vėlesnį kartą, perskaičiavimas taikomas tik neišpirktam pagal Sutartį paslaugų kiekiui.

2.10. Numatytas Sutarties kainos ir paslaugų įkainių perskaičiavimas įforminamas Šalių rašytiniu susitarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

2.11. Sutarties Šalims nesusitariant dėl kainos perskaičiavimo sąlygų arba Užsakovui nesutinkant perskaičiuoti Sutarties kainos Sutartyje nustatytomis aplinkybėmis, Sutartis gali būti nutraukta.

2.12. Paslaugų kainos per visą Sutarties galiojimo laiką yra pastovios ir negali būti keičiamos, išskyrus atvejį, kai pasikeičia taikomo PVM tarifo dydis. Kainų pokyčio dydis yra proporcingas PVM tarifo pokyčio dydžiui. Perskaičiuotos Sutarties paslaugų kainos įforminamos Šalių pasirašomu susitarimu, kuris tampa neatsiejama Sutarties dalimi. Perskaičiuotos paslaugų kainos taikomos toms paslaugoms, kurios bus teikiamos po Šalių pasirašyto susitarimo įsigaliojimo dienos.

2.13. Apmokėjimas vykdomas pavedimu per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo paslaugų perdavimo-priėmimo akto pasirašymo ir PVM sąskaitos faktūros pateikimo dienos.

2.14. Vykdant Sutartį, PVM sąskaitas faktūras teikti naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Jei informacinės sistemos „E. sąskaita“ funkcinės galimybės nepakankamos ar laikinai neužtikrinamos, Paslaugų teikėjas gali pateikti reikalingą informaciją raštu.

2.15. Užsakovas, esant poreikiui, gali iš Vykdytojo įsigyti su pirkimo objektu susijusių paslaugų ir prekių neviršijant 10 procentų 2.1 papunktyje nurodytos Sutarties vertės.

 2.16. Nenumatytoms techninėje specifikacijoje prekėms Vykdytojas suteikia 2 proc. nuolaidą. Vykdytojas su sąskaita-faktūra pateikia dokumentą, įrodantį tomis dienomis galiojusias atsarginių dalių ir įrangos kainas, nuo kurių buvo suteikta nuolaida.

 2.17. Suteiktoms paslaugoms taikomas 12 mėnesių garantinis laikotarpis, prekėms 24 mėnesių garantinis laikotarpis. Nenumatytoms techninėje specifikacijoje prekėms taikoma 24 mėn. garantija.

**III SKYRIUS**

**Užsakovo įsipareigojimai**

3.1. Sudaryti darbo sąlygas Vykdytojo darbuotojams suteikti paslaugas iš anksto suderintu laiku patekti į objektą.

3.2. Pateikti Vykdytojui visą dokumentaciją susijusią su paslaugų teikimu.

3.4. Priimti tinkamai suteiktas paslaugas pagal pateiktą paslaugų perdavimo – priėmimo aktą.

3.5. Sumokėti Vykdytojui už tinkamai suteiktas paslaugas sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis.

3.6. Tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

**IV SKYRIUS**

**VYKDYTOJO ĮSIPAREIGOJIMAI**

4.1. Kokybiškai, laiku ir tinkamai teikti paslaugas, numatytas techninėje specifikacijoje, pateiktoje Sutarties1 priede.

4.2. Bendradarbiauti su Užsakovu visos Sutarties vykdymo metu ir nedelsdamas raštu informuoti Užsakovą apie bet kokias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Vykdytojui suteikti paslaugas

4.3. Užtikrinti Sutarties vykdymo metu iš Užsakovo gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą ir apsaugą.

4.4. Užtikrinti, kad Sutarties sudarymo momentu ir visą jos galiojimo laikotarpį paslaugas teiktų reikiamas ir optimalus specialistų skaičius ir Vykdytojo specialistai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, reikalingas norint kokybiškai teikti Paslaugas.

4.5. Sistemos aptarnavimo ir remonto paslaugų Vykdytojas privalo sudaryti sąlygas priimti Užsakovo pranešimus apie gedimus bet kuriuo paros metu elektroniniu paštu ir telefonu, taip pat vykdyti nemokamas konsultacijas žodžiu arba raštu (elektroniniu paštu).

4.6. Užtikrinti, kad sistemos gedimo atveju maksimalus reakcijos laikas neturėtu viršyti 24 val. nuo pranešimo apie įvykį, o maksimalus ištaisymo laikas neturėtu viršyti 48 val. nuo pranešimo apie įvykį. Jeigu neįmanoma įrangos elemento suremontuoti vietoje, vietoj sugedusio elemento, jo remonto laikotarpyje, įrengiamas kitas elementas, kuris užtikrins sistemos pilnavertį ir nenutrūkstamą funkcionalumą.

4.7. Keisdamas įrangą į tapačią/analogišką Vykdytojas turi užtikrinti visų esamų sistemos funkcijų ir galimybių išsaugojimą bei kokybę. Visos prekės turi būti suderinamos ir veikti esamoje Sistemoje.

4.8. Užbaigęs remonto darbus Vykdytojas privalo atlikti Sistemos ir jos įrenginių veikimo patikrinimą ir derinimą/kalibravimą.

4.9. **Užtikrinti ir prisiimti įrengtai įrangai esamus diegėjo garantinius įsipareigojimus.**

4.10. Išimtą iš eksploatacijos užsakovo elektroninę įrangą bei komponentus perduoti užsakovui ir vėliau, jei užsakovas to pageidaus, užtikrinti minėtos įrangos utilizavimą.

 4.11. Laikytis Užsakovo vidaus darbo tvarkos, atsakyti už savo darbuotojų Užsakovui padarytą materialinę žalą.

 4.12. Paslaugų teikimo kokybė turi atitikti Lietuvos Respublikoje paslaugoms nustatytus kokybės reikalavimus.

**V SKYRIUS**

**VYKDYTOJO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBTEIKIMAS)**

5.1. Susitarimas, pagal kurį Vykdytojas dalies įsipareigojimų, numatytų šioje Sutartyje, vykdymui pasitelkia trečiuosius asmenis, yra laikomas subteikimo Sutartimi. Toks susitarimas turi būti rašytinis. Vykdytojas Sutarčiai vykdyti, turi pasitelkti tik tuos subteikėjus, kurie numatyti Vykdytojo pasiūlyme. Jeigu subteikėjai nėra žinomi, nenurodyti Vykdytojo pasiūlyme, tokie subteikėjai gali būti pasitelkiami Sutarties vykdymo metu.

5.2. Sutarties vykdymo metu, kai subteikėjai netinkamai vykdo įsipareigojimus Vykdytojui, taip pat tuo atveju, kai subteikėjai nepajėgūs vykdyti įsipareigojimų Vykdytojui dėl iškeltos restruktūrizavimo, bankroto bylos, bankroto proceso vykdymo ne teismo tvarka, inicijuotos priverstinio likvidavimo ar susitarimo su kreditoriais procedūros arba jiems vykdomų analogiškų procedūrų ar / ir atsiranda poreikis pasitelkti naujus subteikėjus, Vykdytojas gali pakeisti arba pasitelkti naujus subteikėjus. Apie tai Vykdytojas iš anksto raštu turi informuoti Užsakovą, nurodydamas subteikėjų pakeitimo ar naujų subteikėjų pasitelkimo priežastis ir būsimus subteikėjus. Subteikėjų keitimas įforminamas abiejų Sutarties Šalių pasirašomu susitarimu. Šis susitarimas tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

**VI SKYRIUS**

**SUTARTIES SĄLYGŲ KEITIMAS**

6.1. Sutartis gali būti keičiama vadovaujantis Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio nuostatomis.

6.2. Sutarties sąlygų keitimą gali inicijuoti kiekviena Šalis, pateikdama kitai Šaliai atitinkamą prašymą bei jį pagrindžiančius dokumentus. Šalis, gavusi tokį prašymą, privalo jį išnagrinėti per 20 dienų ir kitai Šaliai pateikti motyvuotą raštišką atsakymą. Šalių nesutarimo atveju sprendimo teisė priklauso Užsakovui. Sutarties sąlygų keitimas įforminamas Šalių sutarimu, kuris tampa neatskiriama Sutarties dalimi.

**VII SKYRIUS**

**ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ**

7.1. Visos Užsakovo pastabos bei pretenzijos, susijusios su netinkamu paslaugų atlikimu, pranešamos Vykdytojui raštu nedelsiant, nurodant tiksliai, kur ir kas atlikta nekokybiškai. Gavęs Užsakovo pastabas ar pretenziją, Vykdytojas nedelsdamas pašalina trūkumus, susisiekia su Užsakovo už sutartį atsakingu asmeniu ir jį informuoja apie trūkumų pašalinimą. Vykdytojas ir Užsakovas įsipareigoja trūkumų pašalinimą fiksuoti priėmimo ir perdavimo akte, kuris surašomas iš karto po trūkumo pašalinimo.

7.2. Nutraukus Sutartį dėl Vykdytojo kaltės (sutartinių įsipareigojimų nevykdymo arba netinkamo vykdymo) Vykdytojas įsipareigoja sumokėti 5 procentų baudą nuo maksimalios Sutarties vertės be PVM ir atlyginti Užsakovo patirtus tiesioginius nuostolius, Užsakovui raštu nurodžius, kokie sutartiniai įsipareigojimai nebuvo įvykdyti ar įvykdyti netinkamai.

7.3. Jei Vykdytojas dėl savo kaltės vėluoja įvykdyti sutartinius įsipareigojimus per Sutarties 1 priede nustatytą terminą, Užsakovas turi teisę be oficialaus įspėjimo ir neprarasdamas teisės į kitas savo teisių gynimo priemones pagal Sutartį pradėti skaičiuoti 0,03 % dydžio delspinigius nuo bendros Sutarties su PVM kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną.

7.4. Jei ne dėl Vykdytojo kaltės Užsakovas vėluoja sumokėti Vykdytojui, Vykdytojas nuo Sutarties II skyriuje nurodyto termino pabaigos turi teisę be oficialaus įspėjimo pradėti skaičiuoti 0,03 % dydžio delspinigius nuo laiku nesumokėtos sumos už kiekvieną termino praleidimo dieną.

**VIII SKYRIUS**

**SUTARTIES NUTRAUKIMAS, SUTARTIES PAŽEIDIMAS**

8.1. Sutartis gali būti nutraukiama Viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje numatytais atvejais.

8.2. Sutartis gali būti nutraukiama raštišku Šalių susitarimu.

8.3. Užsakovas, įspėjęs Vykdytoją prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, gali nutraukti Sutartį šiais atvejais:

8.3.1. kai Vykdytojas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų ir/ar suteiktos paslaugos yra netinkamos kokybės ir per pagrįstai nustatytą laikotarpį neįvykdo Užsakovo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

8.3.2. kai Vykdytojas perleidžia Sutartį be Užsakovo žinios;

8.3.4. kai Vykdytojas bankrutuoja arba yra likviduojamas, kai sustabdo ūkinę veiklą, arba kai įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;

8.3.5. kai keičiasi Vykdytojo organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai daro įtaką tinkamam Sutarties įvykdymui, išskyrus atvejus, kai dėl šių pasikeitimų keičiama Sutartis;

8.3.6. kai Užsakovas šios Sutarties vykdymui negauna finansavimo;

8.3.7. kai Paslaugos tampa nebereikalingos.

8.4. Vykdytojas, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų įspėjęs Užsakovą, gali nutraukti sutartį, jei:

8.5. Užsakovas dėl savo kaltės nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų.

8.6. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, taip pat visos kitos šios Sutarties nuostatos, kurios, kaip aiškiai nurodyta, išlieka galioti po Sutarties nutraukimo arba turi išlikti galioti, kad būtų visiškai įvykdyta ši Sutartis.

8.7. Jei kuri nors Sutarties Šalis nevykdo arba netinkamai vykdo kokius nors savo įsipareigojimus pagal Sutartį, ji pažeidžia Sutartį.

8.8. Vienai Sutarties Šaliai pažeidus Sutartį, nukentėjusioji Šalis turi teisę:

8.8.1. reikalauti kitos Šalies vykdyti sutartinius įsipareigojimus;

8.8.2. reikalauti atlyginti nuostolius;

8.8.3. reikalauti sumokėti Sutarties 7.2 papunktyje numatytą baudą ar 7.3 ir 7.4 papunkčiuose nustatytus delspinigius;

8.8.4. nutraukti Sutartį;

8.8.5. taikyti kitus Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatytus teisių gynimo būdus.

8.12. Vykdytojas negali perleisti visų ar dalies savo įsipareigojimų pagal šią Sutartį be išankstinio raštiško Užsakovo sutikimo.

8.13. Vykdytojas turi nedelsiant pranešti Užsakovui apie bet kokius esminius Vykdytojo asmens pasikeitimus, patvirtinant, kad prielaidos, būtinos Sutarčiai vykdyti, nenustojo galioti.

8.14. Šioje Sutartyje esminėmis sąlygomis laikoma:

8.14.1. Sutarties dalykas;

8.14.2. Sutarties kaina ir kainodaros taisyklės;

8.14.3. apmokėjimo sąlygos ir tvarka;

8.14.4. Vykdytojo sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminas (-ai);

8.15. Sutarties 8.14. papunktyje numatytų sąlygų pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

**IX SKYRIUS**

**NENUGALIMOS JĖGOS (FORCE MAJEURE) APLINKYBĖS**

9.1. Šalis nėra laikoma atsakinga už bet kokių įsipareigojimų pagal šią Sutartį neįvykdymą ar dalinį neįvykdymą, jeigu Šalis įrodo, kad sutartiniai įsipareigojimai neįvykdyti ar dalinai neįvykdyti dėl aplinkybių, kurių ji negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu, ir kad negalėjo užskirsti 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 m. kovo 13 d. nutarimu Nr. 222 „Dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybes liudijančių pažymų išdavimo tvarkos patvirtinimo“. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms, Šalys Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka yra atleidžiamos nuo atsakomybės už Sutartyje numatytų sutartinių įsipareigojimų neįvykdymą, dalinį neįvykdymą arba netinkamą įvykdymą, o įsipareigojimų vykdymo terminas pratęsiamas.

9.2. Šalis, prašanti ją atleisti nuo atsakomybės, privalo pranešti kitai Šaliai raštu apie nenugalimos jėgos aplinkybes nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas 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, o taip pat pranešti galimą įsipareigojimų įvykdymo terminą. Pranešimo taip pat reikalaujama, kai išnyksta įsipareigojimų nevykdymo pagrindas.

9.3. Pagrindas atleisti šalį nuo atsakomybės atsiranda nuo nenugalimos jėgos aplinkybių atsiradimo momento arba, jeigu laiku nebuvo pateiktas pranešimas, nuo pranešimo pateikimo momento. Jeigu Šalis laiku neišsiunčia pranešimo arba neinformuoja, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

###  9.4. Pagrindas atleisti Šalį nuo atsakomybės atsiranda tik minėtų aplinkybių egzistavimo laikotarpiu, o jas pašalinus Šalis privalo nedelsiant atnaujinti įsipareigojimų vykdymą.

**X SKYRIUS**

**GINČŲ SPRENDIMO TVARKA**

10.1. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties vykdymo, sprendžiami dvišalių derybų būdu.

10.2. Jeigu Šalims nepavyksta išspręsti ginčo dvišalių derybų būdu per 30 ( trisdešimt) dienų nuo derybų pradžios, ginčas spendžiamas Lietuvos Respublikos teismuose pagal Užsakovo buvimo vietą, jei įstatymai nenustato išimtinio bylų teismingumo. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Šalių pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu pradėti derybas.

10.3. Nepaisydamos to, kad ginčas yra nagrinėjamas teisme, Šalys ir toliau vykdo savo sutartinius įsipareigojimus, jeigu nesusitarta kitaip.

**XI SKYRIUS**

**SUTARTIES ĮSIGALIOJIMAS IR PABAIGA**

11.1. Sutartis įsigalioja, kai Sutartį pasirašo abi Sutarties Šalys.

11.2. Sutartis galioja 36 mėnesiai.

**XII SKYRIUS**

**KONTAKTINIAI ASMENYS**

12.1. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Pirkėjo atstovai** | **Paslaugų teikėjo atstovai** |
| Vardas, pavardė |  |  |
| Telefonas |  |  |
| El. paštas |  |  |

12.2. Pasikeitus šalių adresams ar rekvizitams, šalys nedelsdamos apie tai informuoja raštu viena kitą. Šalis, neįvykdžiusi šio įsipareigojimo, negali reikšti pretenzijų, kad ji negavo pranešimo ar kita šalis pažeidė šią sutartį, jei kita šalis atliko veiksmus pagal paskutinius jai žinomus kitos šalies adresą ar rekvizitus.

**XIII SKYRIUS**

**KITOS SĄLYGOS, PRIEDAI**

13.1. Sutartis pasirašoma lietuvių kalba, 2 (dviem) vienodą juridinę galią turinčiais egzemplioriais – po vieną kiekvienai Šaliai. Laikoma, kad Sutarties priedai vienas kitą paaiškina. Kiekvienas paskesnis eilės priedas turi žemesnę juridinę galią nei prieš jį nurodytas dokumentas. Neaiškumo ar prieštaravimo atveju jais vadovaujamasi aukščiau nurodyta eilės tvarka.

13.2. Sudaryta Sutartis teisės aktų nustatyta tvarka ir terminais bus paskelbta Centrinėje viešųjų pirkimų informacinėje sistemoje.

13.3. Sutarties priedai:

13.3.1. Priedas Nr. 1 Techninė specifikacija*;*

13.3.2. Priedas Nr. 2 Teikėjo pasiūlymas;

13.3.3. Priedas Nr. 3 Paslaugų priėmimo–perdavimo akto forma.

**XIV SKYRIUS**

**ŠALIŲ ADRESAI IR REKVIZITAI**

|  |  |
| --- | --- |
| **UŽSAKOVAS** | **VYKDYTOJAS** |
| Valstybės sienos apsaugos tarnyba prie Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministerijos Įmonės kodas 188608252 PVM mokėtojo kodas LT 886082515 Savanorių pr. 2, LT-03116 Vilnius Tel.: +370 5 2719305 Faksas: +370 5 2719306 Atsisk. sąsk. Nr. LT95 7300 0100 0054 3098„Swedbank“, AB 73000 **Tarnybos vado pavaduotojas** **Saulius Nekraševičius**  | UAB ‚Fima“Įmonės kodas 121289694PVM mokėtojo kodas LT212896917Žirmūnų g. 139, LT-09120 VilniusTel.: +370 5 2363535 El. p. info@fima.ltAtsisk. sąsk. Nr. LT35 7044 0901 0334 8941AB SEB bankas, 70440**Generalinis direktorius****Vytenis Pinaitis** |

# Priedas Nr. 1

# **VARĖNOS PASIENIO RINKTINĖS GITARO ŽAGUNIO PASIENIO UŽKARDOS VALSTYBĖS SIENOS STEBĖJIMO SISTEMOS APTARNAVIMO, PRIEŽIŪROS IR NEGARANTINIO REMONTO PASLAUGŲ BEI ATSARGINIŲ DALIŲ IR ĮRANGOS**

# **TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

1. PERKAMO OBJEKTO APRAŠYMAS
	1. Varėnos pasienio rinktinės Gintaro Žagunio pasienio užkardos eksploatuojama valstybės sienos stebėjimo sistema **(toliau – Sistema)**, susideda iš aparatinės ir specialios techninės įrangos, sisteminės ir taikomosios programinės įrangos bei duomenų perdavimo sistemų ir veikia 24 val. per parą, 7 dienas per savaitę.

Turima Sistemos įranga

| **Eil. Nr.** | **Pavadinimas** | **Gamintojas/modelis** |
| --- | --- | --- |
| 1 | Kondicionierius | 9.7 KW |
| 2 | SFP modulis optiniam kabeliui, vienai skaidulai, 10Gb, SM |  |
| 3 | SFP modulis optiniam kabeliui, vienai skaidulai, 1Gb, SM |  |
| 4 | SFP modulis variniam kabeliui | MikroTik S-RJ01 RJ45 SFP 10/100/1000M |
| 5 | Ugniasienė | FortiGate-60E |
| 6 | Tarnybinė stotis | HPE DL360 Gen108SFF CTO Server |
| 7 | Vaizdo įrašymo įrenginys  | DSA E-Series (E2860)Dual 40x16TB |
| 8 | Darbo vietos kompiuteris | HP Z2 G5 +NVIDIA QUADRO P2200 |
| 9 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinio valdymo blokas | MUST 2x10kVA |
| 10 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinio baterijų blokas | MUST |
| 11 | USB portų ekstenderis, 1xLAN, 4xUSB |  |
| 12 | PoE maitinimo šaltinis, 230 VAC | POE injector  |
| 13 | Komutacinės spintos ventiliatorių panelė |  |
| 14 | Komutacinė panelė 24xRJ45, kat. 5e |  |
| 15 | Optinė panelė 24 portų, 24 LC(DX) adapteriai |  |
| 16 | Optinė panelė 24 portų, 19“ |  |
| 17 | Optinis jungiamasis kabelis LC(DX)/LC(DX) SM, L=2m, atskiriamas į du kabelius po vieną skaidulą | LC(DX)/LC(DX) SM, L=2m, Cca |
| 18 | Optinis jungiamasis kabelis LC(DX)/LC(DX) SM, L=0,5m, atskiriamas į du kabelius po vieną skaidulą | LC(DX)/LC(DX) SM, L=0,5m, Cca, UPC |
| 19 | Optinis jungiamasis kabelis LC(DX)/SC(DX) SM, L=0,5m | LC(DX)/SC(DX) SM, L=0,5m |
| 20 | Optinis jungiamasis kabelisSC(DX)/SC(DX) SM, L=0,5m | SC(DX)/SC(DX) SM, L=0,5m |
| 21 | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=2m | DP/HDMI, L=2m |
| 22 | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=5m | DP/HDMI, L=5m |
| 23 | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=40m | DP/HDMI, L=40m |
| 24 | Jungiamasis UTP kat. 5e RJ45/RJ45, vidaus, L=0,3 m | UTP kat. 5e RJ45/RJ45, 0,3 m |
| 25 | Jungiamasis kabelis RJ45/RJ45, vidaus U/UTP 5e, L=0,5m | RJ45/RJ45, U/UTP 5e, L=0,5m |
| 26 | Jungiamasis kabelis RJ45/RJ45, vidaus U/UTP 5e, L=1,5m | RJ45/RJ45 U/UTP 5e, L=1,5m |
| 27 | Jungiamasis kabelis RJ45/RJ45, vidaus U/UTP 5e, L=2m | RJ45/RJ45 U/UTP 5e, L=2m, Cca |
| 28 | Automatinis jungiklis 3P, C63A | 3P C63A |
| 29 | Automatinis jungiklis 1P, C63A | 1P C63A |
| 30 | Automatinis jungiklis 3P, C50A | 3P C50A |
| 31 | Automatinis jungiklis 3P, C40A | 3P C40A |
| 32 | Automatinis jungiklis 1P, C20A | 1P C20A |
| 33 | Automatinis jungiklis 1P, C16A | 1P C16A |
| 34 | Automatinis jungiklis 1P C6A | 1P C6A |
| 35 | Automatinis jungiklis 2P, C6A | 2P C6A |
| 36 | Automatinis jungiklis 2P C6 | 2P C6 |
| 37 | Kirtiklis 3x63A | 3x40A |
| 38 | Kirtiklis 3x40A | 3x63A |
| 39 | Kirtiklis 1x16A | 1x16A |
| 40 | Kirtiklis 1x6A | 1x6A |
| 41 | Maitinimo kabelis 5x10 Cu, vidaus | 5x10 Cca |
| 42 | Maitinimo kabelis 3x10 Cu, vidaus | 3x10 Cca |
| 43 | Maitinimo kabelis 3x2,5 Cu, vidaus | 3x2,5 Cca |
| 44 | Maitinimo kabelis 3x1,5 Cu, E90 nedegus | HDGS 3X1,5 |
| 45 | Nedegus kabelis 4x0,8 | HTKSH EKW4X0,8 |
| 46 | Nedegus kabelis 2x0,8 | HTKSH EKW2X0,8 |
| 47 | Nedegus kabelis U/UTP kat. 5e | U/UTP JetLAN LSZH |
| 48 | Monitorius 49“ | NEOVO PD-49 |
| 49 | Monitorius 27“ | NEOVO SC-27E |
| 50 | Klaviatūra su pele | HP |
| 51 | Klaviatūra su vairalazde | KBD Universal XF |
| 52 | Kupolinė vidaus vaizdo kamera | NDI-5503-A |
| 53 | Tinklo komutatorius 24 LAN portai | X440-G2-24t10GE |
| 54 | Tinklo komutatorius 16 SFP portai | EXTREME X620-16x |
| 55 | Tinklo komutatorius 8 portai | MOXA EDS-G308 |
| 56 | Tinklo komutatorius 6xLAN, 2xSFP | ISW 4-10/100, 2- 10/100T, 2-SFP |
| 57 | Keitiklis LAN/RS422 | MOXA NPORT 5150 |
| 58 | Keitiklis RS422/ETH | MOXA NPORT 5150T |
| 59 | Keitiklis FO/ETH, 1 ETH portas | korenix JetCon 1301-w, singlemode |
| 60 | Keitiklis FO/ETH, 2 ETH portas | korenix JetCon1302-w, singlemode |
| 61 | Optasence laiko serveris | OptaSence Time server |
| 62 | Optasence apdorojimo įrenginys | OptaSence Processing unit |
| 63 | Optasence valdomas maitinimo šaltinis | OptaSence Ethernet Controlled Power Supply |
| 64 | Optasence apklausos įtaisas | OptaSense Interrogator Unit |
| 65 | Optasence ventiliatorių panelė | OptaSense Vertical Blow IU Shelve |
| 66 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis | Eaton 9SX 1500i Rack2U |
| 67 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis | Eaton 9SX 1000i Rack2U |
| 68 | Baterijų blokas | Eaton 9SX EBM 48V Rack2U |
| 69 | Baterijų blokas | Eaton 9SX EBM 36V Rack2U |
| 70 | LC-duplex adapteriai ODF‘ui | LC-duplex |
| 71 | LC pigtailas, L=1,5m, UPC | LC UPC pigtail |
| 72 | Maitinimo šaltinis ~230V/=24V | MDR-40-24 |
| 73 | Automatinis jungiklis 1P C6A | 1P C6A |
| 74 | Rinklė, mėlyna, UT-2.5 | Phoenix Contact UT 2,5 BU |
| 75 | Rinklė, žaliai geltona, UT-2.5 | Phoenix Contact UT 2,5 PE |
| 76 | Rinklė, pilka, UT-2.5 | Phoenix Contact UT 2,5 |
| 77 | Trumpikliai rinklėms | Phoenix Contact FBS2-5 |
| 78 | Rinklė saugikliui | Phoenix Contact UK 5-HESI |
| 79 | Užrašų laikiklis ant kaladėlių stabdžio | Phoenix Contact KLM-A |
| 80 | Galinis dangtelis | Phoenix Contact ATP-ST-TWIN |
| 81 | Stabdis | Phoenix Contact CLIPFIX 35 |
| 82 | Rinklė, pilka, 1xAl/Cu 1,5x35 | OTL35-1 |
| 83 | Rinklė, pilka, 2xAl/Cu 1,5x35 | OTL35-2 |
| 84 | Rinklė, mėlyna, 2xAl/Cu 1,5x35 | OTL35-2 |
| 85 | Rinklė, pilka, 1xAl/Cu 1,5x50 | OTL50-1 |
| 86 | Rinklė, pilka, 2xAl/Cu 1,5x50 | OTL50-2 |
| 87 | Rinklė, mėlyna, 2xAl/Cu 1,5x50 | OTL50-2 |
| 88 | Rinklė, pilka, 2xAl/Cu 6x95 | OTL95-2 |
| 89 | Rinklė, mėlyna, 2xAl/Cu 6x95 | OTL95-2 |
| 90 | Montažinis kabelis 1x0,75 | H05V-K0,75-J |
| 91 | Kištukas DB9 (female) | DB9 female |
| 92 | Elektros paskirstymo skydelis, virštinkinis, 6 mod. | PS 6 mod. |
| 93 | Elektros paskirstymo skydelis, virštinkinis, 36 mod. | PS 36 mod. |
| 94 | Baltas PVC dekoratyvinis kanalas 100x60 | PVC 100x60 |
| 95 | Baltas PVC dekoratyvinis kanalas 20x10 | PVC 20x10 |
| 96 | Konteinerio elektrinis radiatorius |  |
| 97 | Konteinerio kondicionierius |  |
| 98 | Buitinės rozetės |  |
| 99 | Elektros rozetė montuojama į kanalą |  |
| 100 | 1xRJ45 rozetė montuojama į kanalą | 1xRJ45 |
| 101 | Konteinerio įvadinis elektros skydelis |  |
| 102 | Optinis dūmų jutiklis, keturlaidis | SD119-4-12 |
| 103 | Kombinuotas detektorius PIR+MW | DSC LC-151 |
| 104 | Magnetinis kontaktas metalinėms durims |  |
| 105 | Apsauginė hibridinė centralė su dėžute ir transformatoriumi | Eldes 384, ME1 |
| 106 | Hermetiškas akumuliatorius 12V 7Ah | 12V 7Ah |
| 107 | Relė 12VDC, su laikikliu ant DIN | Finder 12VDC |
| 108 | Varža 5,6 kΩ |  |
| 109 | Varža 3,3 kΩ |  |
| 110 | Diodas | 1N4148 |
| 111 | Centralės klaviatūra | Eldes EKB3 |
| 112 | 8x230V rozetynas 19“ |  |
| 113 | Įžeminimo šynelė 19“ |  |
| 114 | Įėjimų išėjimų modulis | ADAM 6050 |
| 115 | Įėjimų / išėjimų modulis | Adam 6050 D |
| 116 | Termovizorius | Brolis semiconductorsLW15-100S |
| 117 | Stacionari vaizdo kamera | Computar |
| 118 | Stacionarios vaizdo kameros gaubtas | Mitre |
| 119 | Skydas 300x300x200 | Tibox ST3 320 |
| 120 | Stacionari vaizdo stebėjimo kamera | NBN-73013-BA |
| 121 | Autodomas, valdoma kamera | MIC-7522-Z30GRMIC-ILG-400 |
| 122 | Objektyvas stacionariai kamerai, 1/2.5",CS-mount,9-40mm, 5MP | LVF-5005C-S0940 |
| 123 | Objektyvas stacionariai kamerai, 1/1,8", CS-mount,4.1-9mm, 5MP | LVF-5005C-S4109 |
| 124 | Apsauginis vaizdo kameros gaubtas | CI-701 |
| 125 | IR prožektorius | Bosch IR 5000 SR |
| 126 | IR prožektorius, 30° | Emitlight IR-S, 30° |
| 127 | IR prožektorius, 60° | Emitlight IR-S, 60° |
| 128 | LAN viršįtampis | LDY-C/RJ45/S |
| 129 | LAN ekstenderis | Pulsar EXT-POE2 |
| 130 | Įtampos žemintojas 24VDC/12VDC | Pulsar DC/DC05 |
| 131 | Optinis kabelis 48 sk. SM lauko | 48 sk. SM LTC-S RP |
| 132 | Optinis kabelis 12 sk. SM lauko | 12 sk. SM LTC-S RP |
| 133 | Kabelis vidaus U/UTP 5e | U/UTP 5e, Cca |
| 134 | Kabelis U/UTP 5e lauko | UTP 5e Securitynet |
| 135 | Maitinimo kabelis 2x1,5 | CYKY-J 2x1,5 NKT |
| 136 | Įžeminimo kabelis 6mm2 | H07V-K6-GŽ |
| 137 | Įžeminimo kabelis 16mm2 | H07V-K16-GŽ |
| 138 | Komutacinė spinta 600x600x20U |  |
| 139 | Komutacinės spintos 600x600x20U šildymo įranga |  |
| 140 | Komutacinės spintos 600x600x20U ventiliavimo įranga |  |
| 141 | Komutacinė dėžė 800x600x300 |  |
| 142 | Komutacinė dėžė 1000x600x300 |  |
| 143 | POE indžektorius | AWZ603 |
| 144 | Maitinimo šaltinis ~230V/=27V, 10A | PSB-30024100 |
| 145 | Maitinimo šaltinis ~230V/=54V, 2.8A | PSB-1554828 |
| 146 | Maitinimo šaltinis ~230V/=54V, 2.5A, montuojamas ant DIN | NDR-120-48 |
| 147 | Maitinimo šaltinis ~230V/=27V, 10A, montuojamas ant DIN | SDR-240-24 |
| 148 | Maitinimo šaltinis ~230V/=24V, 10A, montuojamas ant DIN | SDR-240-24 |
| 149 | Maitinimo šaltinis ~230V/=24V, 2.25A, montuojamas ant DIN | DRC-100B |
| 150 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis, 700W, 1000VA, 24V baterijų blokui | PANDA 700W, 1000VA |
| 151 | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis, 350W, 500VA, 24V baterijų blokui | PANDA 500W, 500VA |
| 152 | Akumuliatorius 12Ah, 12 V | 12Ah, 12 V |
| 153 | Akumuliatorius 7Ah, 12 V | 7Ah, 12 V |
| 154 | Akumuliatorius 1,2Ah, 12 V | 1,2Ah, 12 V |
| 155 | Toroidinis transformatorius ~230V/~24V, 4,16A | TST100/013 100W 24V 4.16A |
| 156 | Šildytuvas 15W, montuojamas ant DIN, su laikikliu atitolinimui nuo montažinės plokštės | HG-140-15 |
| 157 | DIN bėgelio laikiklis, statmenas | Morek TS35 H70 |
| 158 | 230V rozetė, montuojama ant DIN | DIN 230V |
| 159 | Magnetinis kontaktas | SM35 |
| 160 | Seisminis detektorius | GS620N |
| 161 | Apsauga nuo viršįtampių elektros grandinei | 1P, ETITEC B...F, ETI |
| 162 | Apsauga nuo viršįtampių | JB70A |
| 163 | LAN apsauga nuo viršįtampių, montuojama ant DIN | LERDN LDYC/RJ45 |
| 164 | LAN rozetė, montuojama ant DIN, su RJ45 lizdu | Sominetworks |
| 165 | Rėlė dvipolė, 12V, 2A, montuojama ant DIN | Finder |
| 166 | Saugiklis 5x20, 1A | 5x20, 1A |
| 167 | Saugiklis 5x20, 2A | 5x20, 2A |
| 168 | Saugiklis 5x20, 4A | 5x20, 4A |
| 169 | Perforuotas pilkas kabelinis lovelis su dangčiu 60x40 | 60x40 perf. |
| 170 | Perforuotas pilkas kabelinis lovelis su dangčiu 60x25 | 60x25 perf. |
| 171 | DIN bėgelis | 35X7-2 |
| 172 | ODF dėžutė 8 duplex portai |  |
| 173 | ODF 19“ 1U 24 duplex portai, gylis – 210 mm | Fiberfab 24 duplex porta, 1U, 210 mm |
| 174 | Sieninė ODF dėžutė, metalinė, 4xSC(DX), skirta iki 8 skaidulų | ODF 4xSC(DX) |
| 175 | Montažinis kabelis, rudas, 1x6 | H07V-K6-RU |
| 176 | Montažinis kabelis, mėlynas, 1x6 | H07V-K6-M |
| 177 | Montažinis kabelis, rudas, 1x1,5 | H07V-K1.5-RU |
| 178 | Montažinis kabelis, mėlynas, 1x1,5 | H07V-K1.5-M |
| 179 | Montažinis kabelis, žaliai geltonas, 1x1,5 | H07V-K1.5-PE |
| 180 | Montažinis kabelis, raudonas, 1x1,5 | H07V-K1.5-R |
| 181 | Montažinis kabelis, juodas, 1x1,5 | H07V-K1.5-J |
| 182 | Kombinuotas detektorius PIR+MW | DSC\_LC-151 |
| 183 | LED prožektorius aikštelei |  |
| 184 | Garsinis-optinis signalizatorius |  |
| 185 | Magnetinis kontaktas varteliams | MET-44 |
| 186 | Sensorinio kabelio valdiklis | Intrepid Unizone |
| 187 | Jautrus kabelis | MC315 |
| 188 | Galinis jautraus kabelio įrenginys | Intrepid TU II |
|  | Programinė ir aparatinė įranga |
| 189 | BVMS Professional 10.0, bazinė licencija | MBV-BPRO-100 |
| 190 | BVMS licencijų praplėtimas V10.0 | MBV-XCHAN-10 |
| 191 | BVMS darbo vietos praplėtimas V10.0 | MBV-XWST-10 |
| 192 | SMA licencija MBV-XWST-\*, metams | MBV-MWST |
| 193 | SMA licencija MBV-XCHAN-\*, metams | MBV-MCHAN |
| 194 | SMA licencija MBV-BPRO-\*, metams | MBV-MPRO |
| 195 | Programa serveriui | Windows Server Standard 2019 64Bit 1pk DSP OEI DVD 16 Core |

1. REIKALAVIMAI PASLAUGŲ ATLIKIMUI

2.1. Sistemos aptarnavimo ir remonto paslaugų Teikėjas privalo sudaryti sąlygas priimti Perkančiosios organizacijos pranešimus apie gedimus bet kuriuo paros metu elektroniniu paštu ir telefonu, taip pat vykdyti nemokamas konsultacijas žodžiu arba raštu (elektroniniu paštu).

2.2. Sistemos gedimo atveju maksimalus reakcijos laikas neturi viršyti 24 val. nuo pranešimo apie įvykį, o maksimalus ištaisymo laikas neturi viršyti 48 val. nuo pranešimo apie įvykį. Jeigu neįmanoma įrangos elemento suremontuoti vietoje, tai vietoje sugedusio elemento, jo remonto laikotarpyje, Sistemą aptarnaujanti įmonė privalo įrengti kitą (pakaitinį), kuris užtikrina sistemos pilnavertį ir nenutrūkstamą funkcionalumą.

2.3. Perkančioji organizacija gali įsigyti nenumatytų techninėje specifikacijoje remonto paslaugų, atsarginių dalių ir įrangos, kurių vertė gali sudaryti ne daugiau kaip 10 procentų nuo bendros sutarties vertės.

2.4. Paslaugų garantinis laikas turi būti ne mažesnis kaip 12 mėnesių.

2.5. Prekių garantinis laikas turi būti ne mažesnis kaip 24 mėnesiai.

2.6. Prekėms, nenumatytoms techninėje specifikacijoje Teikėjas turi suteikti nuolaidą, Pasiūlyme nurodant nuolaidą procentais. Teikėjas su sąskaita-faktūra privalo pateikti dokumentą, įrodantį tomis dienomis galiojusias atsarginių dalių ir įrangos kainas, nuo kurių buvo suteikta nuolaida.

2.7. Tiekėjas keisdamas įrangą į tapačią/analogišką, turi užtikrinti visų esamų sistemos funkcijų ir galimybių išsaugojimą bei kokybę, visos prekės turi būti suderinamos ir veikti esamoje Sistemoje. Užbaigęs remonto darbus Tiekėjas privalo atlikti Sistemos ir jos įrenginių veikimo patikrinimą ir derinimą/kalibravimą.

2.8. Pirkėjas, suderinęs su Tiekėju ir jam sutikus, turi teisę užsakyti tokių pačių ar panašių jam priklausančių ar jo administruojamų sistemų remontą;

2.9. Tiekėjas privalo tinkamai organizuoti kenksmingų aplinkai, išimtų iš eksploatacijos užsakovo elektroninės įrangos, bei komponentų utilizavimą.

Planuojamų įsigyti **Sistemos** aptarnavimo, remonto ir priežiūros paslaugų

specifikacija

lentelė Nr. 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Paslaugų pavadinimas** |  **Mato vnt.** | **Numatyta maksimali pasiūlymo kaina** **EUR su PVM** |
| **1** | **2** |  **3** | **4** |
| 1 | Atvykimo gedimo šalinimui ir pirmos valandos darbo įkainis, turima omenyje atvykimas viena transporto priemone nepriklausomai nuo darbuotojų skaičiaus joje (esant poreikiui atvykti dviem ir daugiau transporto priemonių po tris ar daugiau darbuotojų kiekvienoje, sistemos administratoriaus gali būti traktuojama kaip atskiri atvykimai gedimo šalinimui, sprendimą priima sistemos administratorius) | 1 kartas | Iki 350,00 |
| 2 | Antros ir tolesnių darbo valandų įkainis, skaičiuojama vienu automobiliu į remontą atvykusiam ekipažui nepriklausomai nuo atvykusių darbuotojų skaičiaus(sistemos administratorius įvertinęs atliktų darbų pobūdį ir sudėtingumą, gali priimti sprendimą skaičiuoti darbo laiką atskirai kiekvienam darbuotojui) | 1 val. | Iki 150,00 |
| 3 | 24 gijų šviesolaidžio pažeidimo vietos suradimas ir jo sujungimas  | 1 kartas | Iki 5000,00 |
| 4 | 48 gijų šviesolaidžio pažeidimo vietos suradimas ir jo sujungimas  | 1 kartas | Iki 5400,00 |
| 5 | Detekcinio kabelio pažeidimo vietos suradimas ir jo sujungimas, su kabelio pailgėjimo pasekmių/įtakos Sistemai pašalinimu (tikslaus detekcinio kabelio suveikimo vietų rodymo BOSCH ir GIS sistemose atstatymu po kiekvieno remonto) | 1 kartas | Iki 6800,00 |
| 6 | Optoelektroninės įrangos komplekto dieninės kameros objektyvo fokusavimo sistemos remontas/veikimo atstatymas | 1 kartas |  |
| 7 | Optoelektroninės įrangos komplekto dieninės kameros objektyvo tolinimo/artinimo (zoom) sistemos remontas/veikimo atstatymas | 1 kartas |  |
| 8 | Optoelektroninės įrangos komplekto termovizoriaus objektyvo fokusavimo sistemos remontas/veikimo atstatymas  | 1 kartas |  |
| 9 | Optoelektroninės įrangos komplekto termovizoriaus objektyvo tolinimo/artinimo (zoom) sistemos remontas/veikimo atstatymas | 1 kartas |  |
| 10 | Optoelektroninės įrangos komplekto termovizoriaus motininės plokštės remontas/pakeitimas/veikimo atstatymas | 1 kartas |  |
| 11 | PAN-tilto remontas/veikimo atstatymas be varikliuko ir valdymo plokštės keitimo | 1 kartas |  |
| 12 | PAN-tilto remontas/veikimo atstatymas su varikliuko pakeitimu | 1 kartas |  |
| 13 | PAN-tilto remontas/veikimo atstatymas su valdymo plokštės pakeitimu | 1 kartas |  |
| 14 | PAN-tilto remontas/veikimo atstatymas su varikliuko ir/ar valdymo plokštės pakeitimu | 1 kartas |  |
| 15 | Kameros namelio tvirtinimo prie stulpo remontas/atstatymas arba pakeitimas nauju | 1 kartas |  |

**Pastaba:** Aukščiau lentelėje išvardinti darbai (išskyrus 1-ą ir 2-ą punktus) apima visus reikalingus atvykimus, visas reikalingas darbo valandas, papildomus darbus, eksploatacines medžiagas ir t. t., reikalingus išvardintų darbų atlikimui, bei sistemos ir jos įrenginių paleidimą/suderinimą po darbų atlikimo.

Planuojamų įsigyti **Sistemos** atsarginių dalių ir įrangos specifikacija

lentelė Nr. 2

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Eil. Nr.** | **Komponento pavadinimas ir charakteristikos** |  **Mato vnt.** |
| **1** | **2** | **3** |
| 1. | Stacionari vaizdo stebėjimo kamera NBN-73013-BA arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 2. | Objektyvas stacionariai kamerai, 1/2.5",CS-mount,9-40mm, 5MP LVF-5005C-S0940 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 3. | Objektyvas stacionariai kamerai, 1/1,8", CS-mount,4.1-9mm, 5MP LVF-5005C-S4109 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 4. | Apsauginis vaizdo kameros gaubtas CI-701 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 5. | Autodomas, valdoma kamera MIC-7522-Z30GR MIC-ILG-400 arba tokių pačių ar geresnių parametrų  | 1 vnt. |
| 6. | Termovizorius Brolis semiconductors LW15-100S arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 7. | Stacionari vaizdo kamera Computar arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 8. | Stacionarios vaizdo kameros gaubtas Mitre arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 9. | Kupolinė vidaus vaizdo kamera NDI-5503-A arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 10. | IR prožektorius Bosch IR 5000 SR arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 11. | IR prožektorius, 30° Emitlight IR-S, 30° arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 12. | IR prožektorius, 60° Emitlight IR-S, 60° arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 13. | Ugniasienė FortiGate-60E arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
|  14. | Vaizdo valdymo sistema BVMS Professional 10.0 arba tokių pačių ar geresnių parametrų  | 1 kompl. |
| 15. | Vaizdo įrašymo įrenginys DSA E-Series (E2860) Dual 40x16TB arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 16. | Darbo vietos kompiuteris HP Z2 G5 +NVIDIA QUADRO P2200 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 17. | Tarnybinė stotis HPE DL360 Gen10 8SFF CTO Server arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 18. | Darbo vietos monitorius 49“ NEOVO PD-49 arba tokių pačių ar geresnių parametrų  | 1 vnt. |
| 19. | Darbo vietos monitorius 27“ NEOVO SC-27E arba tokių pačių ar geresnių parametrų  | 1 vnt. |
| 20. | Klaviatūra su pele  | 1 kompl. |
| 21. | Klaviatūra su vairalazde NDI-5503-A arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 22. | Tinklo komutatorius 24 LAN portai X440-G2-24t10GE arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 23. | Tinklo komutatorius 16 SFP portai EXTREME X620-16x arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 24. | Tinklo komutatorius 8 portai MOXA EDS-G308 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 25. | Tinklo komutatorius 6xLAN, 2xSFP ISW 4-10/100, 2- 10/100T, 2-SFP arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 26. | USB portų ekstenderis, 1xLAN, 4xUSB | 1 vnt. |
| 27. | PoE maitinimo šaltinis, 230 VAC POE injector  | 1 vnt. |
| 28. | SFP modulis optiniam kabeliui, vienai skaidulai, 1Gb, SM  | 1 vnt. |
| 29. | SFP modulis optiniam kabeliui, vienai skaidulai, 10Gb, SM | 1 vnt. |
| 30. | SFP modulis variniam kabeliui MikroTik S-RJ01 RJ45 SFP 10/100/1000M | 1 vnt. |
| 31. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinio baterijų blokas MUST arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 32. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinio valdymo blokas MUST 2x10kVAarba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 33. | Komutacinės spintos ventiliatorių panelė  | 1 vnt. |
| 34. | Optasence laiko serveris OptaSence Time server arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 35. | Optasence apdorojimo įrenginys OptaSence Processing unit arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 36. | Optasence valdomas maitinimo šaltinis OptaSence Ethernet Controlled Power Supply arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 37. | Optasence apklausos įtaisas OptaSense Interrogator Unit arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 38. | Optasence ventiliatorių panelė OptaSense Vertical Blow IU Shelve arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 39. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis Eaton 9SX 1500i Rack2U arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 40. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis Eaton 9SX 1000i Rack2U arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 41. | Baterijų blokas Eaton 9SX EBM 48V Rack2U arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 42. | Baterijų blokas Eaton 9SX EBM 36V Rack2U arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 43. | Maitinimo šaltinis ~230V/=27V, 10A PSB-30024100 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 44. | Maitinimo šaltinis ~230V/=54V, 2.8A PSB-1554828 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 45. | Maitinimo šaltinis ~230V/=54V, 2.5A, montuojamas ant DIN NDR-120-48 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 46. | Maitinimo šaltinis ~230V/=27V, 10A, montuojamas ant DINSDR-240-24 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 47. | Maitinimo šaltinis ~230V/=24V, 10A, montuojamas ant DINSDR-240-24 arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 48. | Maitinimo šaltinis ~230V/=24V, 2.25A, montuojamas ant DINDRC-100B arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 49. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis, 700W, 1000VA, 24V baterijų blokui PANDA 700W, 1000VA arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 50. | Nepertraukiamo maitinimo šaltinis, 350W, 500VA, 24V baterijų blokui PANDA 500W, 500VA arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 51. | Akumuliatorius 12Ah, 12 V arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 52. | Akumuliatorius 7Ah, 12 V arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 53. | Akumuliatorius 1,2Ah, 12 V arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 54. | LED prožektorius aikštelei  | 1 vnt. |
| 55. | Garsinis-optinis signalizatorius  | 1 vnt. |
| 56. | Komutacinė dėžė 800x600x300 | 1 vnt. |
| 57. | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=2m DP/HDMI, L=2m arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 58. | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=5m DP/HDMI, L=5m arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 59. | Jungiamasis kabelis DP/HDMI, L=40m DP/HDMI, L=40m arba tokių pačių ar geresnių parametrų | 1 vnt. |
| 60. | Elektros kabelis ne prastesnių parametrų arba geresnis | 1 m |
| 60.1. | Gyslų skaičius | 3 |  |
| 60.2. | Ekranavimas | Ne |  |
| 60.3. | Gyslos skerspjūvio plotas (mm2) | 1,5 |  |
| 60.4. | Gyslos tipas | Monolitas |  |
| 60.5. | Montažas | Lauko |  |
| 61. | UTP kabelis ne prastesnių parametrų arba geresnis | 1 m |
| 61.1. | Standartai  | CE, UL, ROHS, ISO |  |
| 61.2. | Vandeniui atsparus |  |  |
| 61.3. | Laidininkas | Cu |  |
| 61.4. | Laidininkas | 24AWG susuktas ir vientisas neizoliuotas varinis |  |
| 61.5. | Izoliacija | HD-PE |  |
| 61.6. | Varža | 100 Ω ± 15% , 1 iki 100 MHz |  |
| 61.7. | Ekranavimas | AL Mylar 100% danga |  |
| 61.8. | Kategorija | 5E |  |
| 61.9. | Kabelis | Neekranuotos susuktos poros |  |
| 61.10. | Spalva | Juodas |  |
| 61.11. | Medžiaga | PVC |  |

**Pastaba:** Nurodytas paslaugų ir prekių kiekis yra preliminarus ir bus naudojamas tik pasiūlymų palyginimui ir nebus laikomas maksimaliu. Atsižvelgiant į tai, kad Perkančioji organizacija negali paskaičiuoti prekių kiekių ir (ar) paslaugų apimčių, kadangi jos priklauso ne nuo Perkančiosios organizacijos, Perkančioji organizacija numato paslaugas pirkti pagal faktinį poreikį ir neįsipareigoja pirkti viso nurodyto preliminaraus kiekio, o esant poreikiui, gali įsigyti daugiau nei nurodyti preliminarūs kiekiai, neviršijant pirkimo vertės.

Priedas Nr.3

**PASLAUGŲ PRIĖMIMO–PERDAVIMO AKTAS Nr.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

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

*(įrašoma data)*

*(Sudarymo vieta)*

|  |
| --- |
| Užsakovas: |
| Vykdytojas:(jei tai teikėjų grupė, nurodyti: (*jungtinės veiklos sutarties pagrindu veikianti teikėjų grupė, sudaryta iš: (nurodyti visų ūkio subjektų pavadinimus), atstovaujamas atsakingojo partnerio (nurodyti atsakingojo partnerio pavadinimą),*  |
| Sutarties Nr.: |
| Sutarties pavadinimas:  |

**Vykdytojas** šiuo paslaugų priėmimo – perdavimo aktu patvirtina, kad jis suteikė ir Pirkėjui perduoda šias paslaugas: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, nurodytas Sutartyje.

**Užsakovas:**

[ ]  Priima ir patvirtina, kad visos paslaugos suteiktos laiku ir tinkamai, laikantis Sutartyje, įskaitant jos prieduose, nustatytų reikalavimų; yra pateikti visi reikalingi dokumentai (sertifikatai, naudojimo ir priežiūros instrukcijos), jei tokie dokumentai turėjo būti pateikti paslaugų priėmimo – perdavimo momentu. *Laikantis Sutarties nuostatų, buvo pateikti garantiniai pažymėjimai (pasai*).

[ ]  Paslaugos buvo suteiktos kokybiškai, tačiau praleidus Sutartyje nustatytą terminą *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.*

[ ]  Nepriima visų ar dalies Paslaugų dėl šių perdavimo–priėmimo metu nustatytų Paslaugų trūkumų/neatitikimų *(jei nepriimama dalis paslaugų, nurodoma, kurios):* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*(jeigu visi trūkumai netelpa šiame akte, jie pateikiami atskirame dokumente (priede), kuris bus laikomas sudedamoji šio akto dalis)*

Paslaugos teikėjas įpareigojamas *iki/per* \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ darbo dienas pašalinti visus šiame akte ir jo prieduose nurodytus trūkumus/neatitikimus.

Šis aktas pasirašytas dviem vienodą teisinę galią turinčiais egzemplioriais po vieną kiekvienai Šaliai.

|  |  |
| --- | --- |
| Perdavė | Priėmė |
| Vykdytojo atstovas | Užsakovo atstovas |
| (Data)  | (Data) |
| (Parašas)  | (Parašas)  |
| (Vardas, pavardė)  | (Vardas, pavardė)  |
| (Pareigos | (Pareigos)  |