



**PROJEKTAS NR. 05.2.1-APVA-V-010-01-0003 „MAIŠIAGALOS RADIOAKTYVIŲJŲ
ATLIEKŲ SAUGYKLOS EKSPLOATAVIMO NUTRAUKIMAS“**

**PASLAUGŲ VIEŠOJO PIRKIMO-PARDAVIMO SUTARTIS
DĖL GALIMŲ BRANDUOLINIŲ IR RADIOLOGINIŲ AVARIJŲ MAIŠIAGALOS
RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOJE PADARINIŲ ANALIZĖS PASLAUGŲ**

2019 m. birželis 6 d. Nr. PST-150 (13.67) / 2200-S 562
2019 m. birželis 12 d.
Pirkimo Nr. 420792

VĮ Ignalinos atominė elektrinė, juridinio asmens kodas 255450080, kurios registruota buveinė yra Elektrinės g. 4, K 47 Drūkšinių k., 31152 Visagino sav., duomenys apie įstaigą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama L. e. Pirkimų ir sutarčių skyriaus vadovo pareigas Dariaus Stanislovaičio, veikiančio pagal VĮ Ignalinos atominės elektrinės administracijos darbo reglamentą, patvirtintą generalinio direktoriaus 2012-11-28 įsakymu Nr. ĮsTa-322 (su visais pakeitimais) (toliau – Užsakovas), ir

Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras, juridinio asmens kodas 302496128, kurio registruota buveinė yra Savanorių pr. 231, 02300 Vilnius, duomenys apie įmonę kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registre, atstovaujama direktoriaus Gintaro Valušio, veikiančio pagal įstatus,

toliau kartu šioje paslaugų viešojo pirkimo-pardavimo sutartyje vadinami „Šalimis“, o kiekvienas atskirai – „Šalimi“,

sudarė šią paslaugų viešojo pirkimo-pardavimo sutartį, toliau vadinamą „Sutartimi“, ir susitarė dėl toliau išvardytų sąlygų:

I. SUTARTIES DALYKAS

1.1. Sutarties dalykas yra **Galimų branduolinių ir radiologinių avarių Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugykloje (toliau - MRAS) padarinių analizės paslaugos**, toliau kartu šioje Sutartyje vadinamos „paslaugomis“. Detalus paslaugų aprašymas pateiktas Sutarties priede Nr. 1.

1.2. Paslaugų suteikimo vieta – Paslaugų teikėjo patalpos. Esant poreikiui, Paslaugų teikėjo personalas galės patekti į MRAS teritoriją pastatų ir įrenginių apžiūrai.

1.3. Paslaugų teikėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminas – Galimų branduolinių ir radiologinių avarių MRAS padarinių analizė turi būti parengta per 180 (vienas šimtas aštuoniasdešimt) kalendorinių dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos.

1.4. Sutarties galiojimo terminas – 240 (du šimtai keturiasdešimt) kalendorinių dienų nuo pirkimo sutarties įsigaliojimo dienos.

1.5. Sutarties įsigaliojimo diena laikoma diena, kai Sutartį pasirašo abi Šalys. Jei šalys pasirašo skirtingu metu, Sutarties įsigaliojimo data laikoma paskutiniosios šalies parašo data.

1.6. Sutarties galiojimo terminas negali būti pratęstas.

1.7. Paslaugų teikėjo sutartinių įsipareigojimų vykdymo terminas negali būti pratęstas.

1.8. Sutartis yra finansuojama 2014-2020 m. Sanglaudos fondo lėšomis.

1.9. Pasirašydamas Sutartį Paslaugų teikėjas patvirtina, kad turi visus leidimus, licencijas, atestatus ir kitus dokumentus, teisėtai naudojasi legalia programine įranga, kuri reikalinga Sutarčiai vykdyti, bei kad jo personalas yra teikiamų paslaugų specialistai ir turi patirties reikalingos šiai Sutarčiai įvykdyti, turi žinias, kurias pagal teisės aktus privalo turėti, taip pat turi pakankamai techninių priemonių, reikalingų tinkamam įsipareigojimų pagal Sutartį įvykdymui.

1.10. Teikdamas paslaugas, Paslaugų teikėjas naudoja pasiūlyme pateiktus kokybiško ir

savalaikio paslaugų įgyvendinimo, darbo planavimo ir organizavimo sprendinius, pasitelkia pasiūlytus žmogiškuosius išteklius. Užsakovas kontroliuoja, kad pagal Sutartį vykdomi Paslaugų teikėjo įsipareigojimai atitiktų jo pasiūlyme nurodytų paslaugų sprendinius.

II. SUTARTIES KAINODAROS TAISYKLĖS IR MOKĖJIMO SĄLYGOS

2.1. Ši Sutartis yra fiksuotos kainos sutartis.

2.2. Sutarties kaina - **70 180,00 Eur** (septyniasdešimt tūkstančių vienas šimtas aštuoniasdešimt eurų) su PVM.

2.3. Sutarties kainą sudaro:

Eil. Nr.	Paslaugų pavadinimas	Paslaugų kaina Eur be PVM	PVM, Eur	Paslaugų kaina Eur su PVM
1	2	3	4	5
1.	Analizės metodikos ir pagrindinių duomenų ataskaitos parengimas (Ataskaita turi būti suderinta su Užsakovu ir VATESI) pagal 2019-02-13 Techninę specifikaciją Nr. Spc-27 (13.67)	48 000,00	10 080,00	58 080,00
2.	Analizės ataskaitos parengimas ir suderinimas su Užsakovu ir VATESI pagal 2019-02-13 Techninę specifikaciją Nr. Spc-27 (13.67)	10 000,00	2 100,00	12 100,00

2.4. Į Sutarties kainą yra įskaičiuota visų paslaugų kaina, visos Paslaugų teikėjo patiriamos išlaidos ir mokesčiai (įskaitant sąskaitų faktūrų pateikimą naudojantis „E. sąskaita“ sistema). Jokios papildomos Paslaugų teikėjo išlaidos nebus apmokamos ar kompensuojamos.

2.5. Mokėjimai atliekami eurais tokia tvarka:

2.5.1. Už suteiktas paslaugas avansinis mokėjimas nenumatytas. Už tinkamai suteiktas paslaugas Užsakovas apmoka Paslaugų teikėjui per 60 (šešiasdešimt) kalendorinių dienų nuo paslaugų priėmimo-perdavimo akto pasirašymo ir sąskaitos faktūros gavimo dienos. Užsakovas pastabas paslaugų priėmimo perdavimo aktui parengia per 5 (penkias) darbo dienas nuo jų gavimo datos. Paslaugų teikėjas prašomus paaiškinimus ir pataisytą dokumento variantą pateikia per 10 (dešimt) darbo dienų nuo pastabų gavimo dienos. Jei per nurodytą laiką Paslaugų teikėjui pastabos nepateikiamos, laikoma, kad Užsakovas pastabų neturi. Paslaugų teikėjas negali pateikti sąskaitos Užsakovui mokėjimui anksčiau, negu yra patvirtinamas paslaugų priėmimo perdavimo aktas.

2.5.2. Už suteiktas paslaugas tarpiniai mokėjimai nenumatyti.

2.5.3. Užsakovas už suteiktas paslaugas Paslaugų teikėjui atsiskaito mokėjimo pavedimu į Paslaugų teikėjo nurodytą banko sąskaitą:

Sąskaitos Nr. LT10 7300 0100 0261 4996;

AB Swedbank bankas;

Banko kodas 73000.

Apmokėjimas laikomas įvykdytu, kai pinigai patenka į Paslaugų teikėjo šiame punkte nurodytą sąskaitą.

2.5.4. Sąskaita faktūra pagal šią Sutartį turi būti teikiama naudojantis informacinės sistemos „E. sąskaita“ priemonėmis. Sąskaita faktūra turi būti pateikiama ne anksčiau nei abiejų šalių suderintas ir pasirašytas priėmimo-perdavimo aktas be trūkumų/pastabų (t. y. kai pašalinti visi trūkumai ar pastabos, nurodytos ankstesniuose priėmimo-perdavimo aktuose, jei tokių buvo).

III. PIRKIMO SUTARTIES ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

3.1. Paslaugų teikėjas įsipareigoja:

3.1.1. kokybiškai suteikti visas šioje Sutartyje ir jos prieduose numatytas paslaugas nustatytais terminais ir tvarka savo rizika bei sąskaita kaip įmanoma rūpestingai bei efektyviai, įskaitant, bet neapsiribojant, paslaugų teikimą pagal geriausius visuotinai pripažįstamus profesinius, techninius standartus ir praktiką, panaudodamas visus reikiamus įgūdžius, žinias;

3.1.2. bendradarbiauti su Užsakovu visos Sutarties vykdymo metu ir nedelsdamas raštu informuoti Užsakovą apie bet kokias aplinkybes, kurios trukdo ar gali sutrukdyti Paslaugų teikėjui užbaigti paslaugų teikimą nustatytais terminais arba gali turėti įtakos teikiamų paslaugų apimčiai ir/ar kokybei;

3.1.3. ne vėliau kaip likus 10 darbo dienų iki paslaugų suteikimo termino pabaigos, informuoti Užsakovą apie ketinimą baigti teikti visas Sutartyje numatytas paslaugas;

3.1.4. po paslaugų suteikimo nedelsdamas perleisti nuosavybės teises į paslaugų teikimo rezultata, jeigu toks sukuriamas;

3.1.5. užtikrinti iš Užsakovo Sutarties vykdymo metu gautos ir su Sutarties vykdymu susijusios informacijos konfidencialumą bei apsaugą;

3.1.6. užtikrinti, kad Sutarties sudarymo momentu ir visą jos galiojimo laikotarpį paslaugas teiktų reikiamas ir optimalus specialistų skaičius ir Paslaugų teikėjo specialistai turėtų reikiamą kvalifikaciją ir patirtį, nepriklausomai, ar buvo keliami kvalifikacijos reikalavimai pirkimo dokumentuose, reikalingas norint kokybiškai ir laiku teikti paslaugas;

3.1.7. užtikrinti, kad paslaugas teiks tik kvalifikuoti specialistai ir asmenys, kuriuos Paslaugų teikėjas nurodė Konkurso pasiūlyme. Paslaugų teikėjas taip pat įsipareigoja šiuos specialistus keisti tik šios Sutarties IV skyriuje nustatytais atvejais ir griežtai laikydamasis minėtame Sutarties skyriuje nustatytos specialistų keitimo tvarkos;

3.1.8. Užsakovui raštu paprašius, grąžinti visus iš Užsakovo gautus, Sutarčiai vykdyti reikalingus dokumentus;

3.1.9. remtis subteikėjais, kurie nurodyti Pasiūlyme, jeigu vykdant Sutartį jie pasitelkiami; taip pat tais subteikėjais, kurie pakeisti ar pasitelkti naujai Sutarties vykdymo metu, laikantis šios Sutarties reikalavimų;

3.1.10. remtis specialistais, kurie nurodyti Pasiūlyme bei tais, kurie papildomai įtraukti Sutarties vykdymo metu arba yra pakeisti, laikantis šios Sutarties reikalavimų;

3.1.11. Sudarius Sutartį, tačiau ne vėliau negu Sutartis pradeda vykdyti, Paslaugų teikėjas įsipareigoja Užsakovui pranešti tuo metu žinomų subteikėjų pavadinimus, kontaktinius duomenis ir jų atstovus. Užsakovas taip pat reikalauja, kad Paslaugų teikėjas informuotų apie minėtos informacijos pasikeitimus visu Sutarties vykdymo metu, taip pat apie naujus subteikėjus, kuriuos jis ketina pasitelkti vėliau, kartu su informacija apie naujus subteikėjus pateikiami ir subteikėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą ir kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai. Nauji subteikėjai pasitelkiami arba esami subteikėjai keičiami šios Sutarties IV skyriuje nustatyta tvarka.

3.1.12. Teikėjas pasirašydamas Sutartį / grąžindamas pasirašytą Sutartį įsipareigoja Pirkėjui pranešti visų subteikėjų pavadinimus, pateikti subteikėjų ir jų atstovų kontaktinius duomenis. Jei kartu su grąžinama Sutartimi nebus pateikta pašoma informacija, Pirkėjas laikys, kad subteikėjai pasitelkiami nebus.

3.1.13. Užsakovui nurodžius priėmimo–perdavimo akte suteiktų paslaugų trūkumus/neatitikimus/pastabas, ištaisyti juos savo sąskaita per Užsakovo nurodytą protingą terminą;

3.1.14. vykdant Sutartį, 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 arba Užsakovo elektroniniu paštu;

3.1.15. rūpestingai tvarkyti sąskaitas, įrašus ir kvitus, susijusius su Užsakovo vykdomais mokėjimais pagal šią Sutartį. Užsakovo prašymu Paslaugų teikėjas pateikia Užsakovui ar kitai institucijai, turinčiai teisę gauti informaciją apie šios Sutarties vykdymą, visas sąskaitas, įrašus ir kvitus. Paslaugų teikėjas pateikia visus paaiškinimus, susijusius su išlaidomis, kurias Užsakovas prašo paaiškinti;

3.1.16. vykdyti paslaugas pagal Sutarties priede Nr. 1 veiklos grafiką (Techninės

specifikacijos 28 punktą). Pateiktas grafikas yra orientacinis, todėl nurodyti terminai gali keistis pagal būtinumą, nekeičiant bendro paslaugų suteikimo termino, nurodyto Sutarties 1.3 p. Grafikas gali būti keičiamas, Šalių pasirašomu papildomu susitarimu.;

3.1.17. tinkamai vykdyti kitus įsipareigojimus, numatytus Sutartyje ir galiojančiuose Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

3.2. Paslaugų teikėjas turi teisę:

3.2.1. gauti paslaugų kainą su sąlyga, kad jis tinkamai ir laiku įvykdo visus šioje Sutartyje numatytus įsipareigojimus;

3.2.2. jei Užsakovas naudojasi Sutarties 3.4.3 papunktyje įtvirtinta tiesioginio atsiskaitymo su subteikėjais galimybe, Paslaugų teikėjas turi teisę prieštarauti nepagrįstiems mokėjimams subteikėjams;

3.2.3. Paslaugų teikėjas turi ir kitas šios Sutarties ir Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

3.3. Užsakovas įsipareigoja:

3.3.1. laiku priimti iš Paslaugų teikėjo tinkamai ir kokybiškai suteiktas paslaugas ir laiku už jas atsiskaityti šioje Sutartyje nustatyta tvarka;

3.3.2. nedelsiant pranešti Paslaugų teikėjui apie Sutarties sąlygų pažeidimą, kai tik toks pažeidimas yra nustatomas;

3.3.3. patikrinti pašalinimo pagrindų nebuvimą ir atitikimą kvalifikacijos reikalavimams (jei tokie buvo keliami) šioje Sutartyje nustatyta tvarka keičiamų arba naujai pasitelkiamų subteikėjų;

3.3.4. Paslaugų teikėjui sudaryti visas sąlygas, suteikti informaciją ar dokumentus, būtinus paslaugoms teikti;

3.3.5. ne vėliau kaip per 3 darbo dienas nuo Sutarties 3.1.10 papunktyje nurodytos informacijos gavimo raštu, informuoti subteikėjus apie tiesioginio atsiskaitymo galimybę, o subteikėjas, norėdamas pasinaudoti tokia galimybe, raštu pateikia prašymą Užsakovui per 3 darbo dienas.

3.4. Užsakovas turi teisę:

3.4.1. reikalauti, jog tinkamai, laiku ir kokybiškai būtų teikiamos paslaugos, prižiūrėti paslaugų teikimą bei teikti pastabas dėl jų teikimo, taip pat žodžiu ir raštu nurodyti Paslaugų teikėjui teikiamų paslaugų trūkumus ir/ar neatitikimus; reikalauti, kad jie būtų pašalinti per protingą terminą;

3.4.2. tais atvejais, kai Paslaugų teikėjas nesiremia subteikėjo pajėgumais, Užsakovas, siekdamas užtikrinti tinkamą Viešųjų pirkimų įstatymo 17 straipsnio 2 dalies 2 punkto nuostatų įgyvendinimą ir vadovaudamasis pirkimo dokumentuose nustatytais reikalavimais, gali patikrinti, ar nėra šio pirkimo dokumentuose nurodytų Paslaugų teikėjo subteikėjo pašalinimo pagrindų. Tokiu atveju, jeigu subteikėjo padėtis atitinka bent vieną pagal pirkimo dokumentuose nustatytą pašalinimo pagrindą, Užsakovas reikalauja, kad Paslaugų teikėjas per Užsakovo nustatytą terminą pakeistų minėtą subteikėją kitu, reikalavimus atitinkančiu subteikėju;

3.4.3. tiesiogiai atsiskaityti su subteikėjais. Tokio atsiskaitymo tvarka nustatoma trišalėje sutartyje, kurią sudaro Užsakovas, Paslaugų teikėjas ir jo subteikėjas (-ai).

3.4.4. Užsakovas turi visas šios Sutarties bei Lietuvos Respublikoje galiojančių teisės aktų numatytas teises.

IV. SUBTEIKĖJŲ IR SPECIALISTŲ KEITIMO PAGRINDAI IR TVARKA

4.1. Paslaugų teikėjas prisiima visą atsakomybę, susijusią su specialistų darbo sąlygų reguliavimu, bei užtikrina, kad nustatant darbo laiką bus atsižvelgta į paslaugų specifiką.

4.2. Paslaugų teikėjas negali keisti Sutarties 3.1.9 ir 3.1.10 papunkčiuose nurodyto (-ų) subteikėjo (-ų) ir / ar Pasiūlyme nurodyto (-ų) specialisto (-ų) visą Sutarties laikotarpį be raštiško Užsakovo sutikimo. Keičiamas (-i) subteikėjas (-ai) ir / ar specialistas (-ai) turi neturėti pašalinimo pagrindų ir turėti ne žemesnę kvalifikaciją ir patirtį nei buvo reikalaujama pirkimo dokumentuose bei pateikti tai įrodančius dokumentus, taip pat užtikrinti sklandų darbų perdavimą ir perėmimą. Subteikėjas (-ai) ir / ar specialistas (-ai) gali būti keičiamas (-i) tik šiais atvejais:

4.2.1. kai subteikėjas (-ai) bankrutuoja, yra likviduojamas ar susidaro analogiška situacija;

4.2.2. kai subteikėjas (-ai) ir / ar specialistas (-ai) dėl objektyvių priežasčių (nutrūkus teisiniams santykiams su Paslaugų teikėju, subteikėjui ir / ar specialistui atsisakius teikti paslaugas, specialistui išėjus atostogų, susirgus, susižeidus, mirus ir pan.) nebegali teikti visų ar dalies Sutartyje nurodytų paslaugų.

4.3. Paslaugų teikėjas, siekdamas pakeisti subteikėją (-us) ir / ar specialistą (-us), turi raštu informuoti Užsakovą prieš 3 (tris) darbo dienas ir gauti Užsakovo raštišką sutikimą. Užsakovui sutikus su subteikėjo (-ų) ir / ar specialisto (-ų) pakeitimu, Užsakovas su Paslaugų teikėju raštu sudaro susitarimą dėl subteikėjo (ų) ir / ar specialisto (-ų) pakeitimo. Šis susitarimas yra neatskiriama Sutarties dalis.

4.4. Jeigu Užsakovas yra pagrįstai nepatenkintas Paslaugų teikėjo paskirtu specialistu (-ais), Paslaugų teikėjas Užsakovo raštišku prašymu privalo nedelsdamas pakeisti tokį (-ius) asmenį (-is). Keičiamas (-i) asmuo (-enys) turi būti ne žemesnės kvalifikacijos ir ne mažesnės patirties nei buvo reikalaujama pirkimo dokumentuose, bei pateikiami specialisto (-ų) kvalifikaciją įrodantys dokumentai.

4.5. Jeigu Paslaugų teikėjas sutarties vykdymo metu nori pasitelkti naujus subteikėjus, kurie nebuvo nurodyti Paslaugų teikėjo pasiūlyme, jis privalo apie tai raštu informuoti Užsakovą bei kartu su informacija apie naujus subteikėjus pateikti ir subteikėjo pašalinimo pagrindų nebuvimą patvirtinančius dokumentus ir dokumentus, patvirtinančius kvalifikacijos reikalavimų atitikimą (jeigu tokie buvo keliami).

4.6. Subteikėjo (-ų) ir / ar specialisto (-ų) keitimo tvarkos pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

V. PRIEVOLIŲ ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS IR ŠALIŲ ATSAKOMYBĖ

5.1. Sutarties įvykdymas užtikrinamas netesybomis.

5.2. Paslaugų teikėjas Užsakovui pareikalavus moka Užsakovui 10 proc. nuo Sutarties kainos su PVM dydžio baudą dėl Sutarties nevykdymo ar netinkamo vykdymo;

5.3. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus ir šią Sutartį. Šalis įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia Sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkintų kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

5.4. Neatlikus apmokėjimo nustatytais terminais dėl Užsakovo kaltės, Paslaugų teikėjo pareikalavimu Užsakovas privalo sumokėti Paslaugų teikėjui už kiekvieną uždelstą dieną 0,03 proc., delspinigių nuo laiku neapmokėtos sumos už kiekvieną uždelstą dieną.

5.5. Jei Paslaugų teikėjas nesuteikia paslaugų šioje Sutartyje ir jos prieduose nustatytais terminais, Užsakovas be oficialaus įspėjimo ir nesumažindamas kitų savo teisių gynimo būdų pradeda skaičiuoti 0,03 proc. dydžio delspinigius nuo neatliktų paslaugų kainos už kiekvieną termino praleidimo dieną, neviršijant 10 proc. bendros Sutarties kainos.

5.6. Jei apskaičiuoti delspinigiai viršija 10 proc. bendros Sutarties kainos, Užsakovas, prieš tai raštu įspėjęs Paslaugų teikėją gali nutraukti Sutartį.

5.7. Delspinigių sumokėjimas neatleidžia Šalių nuo pareigos vykdyti šioje Sutartyje prisiimtus įsipareigojimus.

VI. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS (*FORCE MAJEURE*)

6.1. 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.

6.2. Nenugalimos jėgos aplinkybėmis laikomos aplinkybės, nurodytos Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 str. ir kituose Lietuvos Respublikos teisės aktuose. Esant nenugalimos jėgos aplinkybėms, Šalis 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.

6.3. 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 dokumentus, patvirtinančius šių aplinkybių buvimą bei 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.

6.4. 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 ir nepateikia nenugalimos jėgos aplinkybių buvimą patvirtinančių dokumentų, ji privalo kompensuoti kitai Šaliai žalą, kurią ši patyrė dėl laiku nepateikto pranešimo arba dėl to, kad nebuvo jokio pranešimo.

VII. KONFIDENCIALUMO ĮSIPAREIGOJIMAI

7.1. Užsakovas Paslaugų teikėjo pasiūlymą, sudarytą Sutartį, ir šios Sutarties pakeitimus, išskyrus informaciją, kurios atskleidimas prieštarautų informacijos ir duomenų apsaugą reguliuojantiems teisės aktams arba visuomenės interesams, pažeistų teisėtus konkretaus Paslaugų teikėjo komercinius interesus arba turėtų neigiamą poveikį tiekėjų konkurencijai, skelbia viešai.

7.2. Konfidencialumo įsipareigojimai Sutarties Šalims nustatomi vadovaujantis Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 20 straipsniu.

VIII. SUTARTIES PAKEITIMAI

8.1. Sutarties sąlygos Sutarties galiojimo laikotarpiu gali būti keičiamos Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 1-3 dalyse numatyta tvarka. Visais atvejais keičiant Sutarties sąlygas turi būti nepažeistos Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 4 dalies sąlygos.

8.2. Sudarytos Sutarties Šalis gali būti pakeista Viešųjų pirkimų įstatymo 89 straipsnio 1 dalies 4 punkte numatytais atvejais.

8.3. 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.

8.4. Sutarties sąlygų pakeitimas turi būti įformintas papildomu susitarimu ir pasirašytas abiejų Šalių.

IX. SUTARTIES VYKDYMO SUSTABDYMAS

9.1. Esant svarbioms aplinkybėms, nepriklausančioms nuo Paslaugų teikėjo valios, dėl kurių Paslaugų teikėjas negali vykdyti savo sutartinių įsipareigojimų ir/arba esant kitoms nenumatytoms aplinkybėms (pavyzdžiui, pasikeitus galiojančiam teisės aktui ar įsigaliojus naujam teisės aktui, kuris turi įtakos šios Sutarties vykdymui; Užsakovui būtinas papildomas laikas atlikti papildomą pirkimą; kitos aplinkybės, kurios nebuvo žinomos pirkimo vykdymo metu ir su kuriomis susidurtų bet kuris kitas Užsakovas), pavyzdžiui, Paslaugų teikėjas įsipareigojo suderinti (gauti pritarimą) su valstybės institucijomis tam tikrus dokumentus (ataskaitas, programas), tačiau sutartais terminais, ne dėl tiekėjo kaltės, pritarimai nebuvo gauti, Užsakovas turi teisę sustabdyti paslaugų ar kurios nors jų dalies, kuri negali būti vykdoma, teikimą.

9.2. Atsiradus aplinkybėms, dėl kurių Paslaugų teikėjas negali vykdyti sutartinių įsipareigojimų, Paslaugų teikėjas apie tai nedelsdamas privalo informuoti Užsakovą, pateikdamas informaciją ir dokumentus, įrodančius sutartinių įsipareigojimų vykdymo negalimumą dėl

aplinkybių, nepriklausančių nuo Paslaugų teikėjo. Išnykus aplinkybėms, trukdžiusioms Paslaugų teikėjui vykdyti sutartinius įsipareigojimus, sustabdytų paslaugų teikimas atnaujinamas.

9.3. Jei paslaugų teikimas dėl priežasčių, nepriklausančių nuo Paslaugų teikėjo buvo sustabdytas laikotarpiui, ne trumpesniam nei 9 (devynios) dienos, praėjus 60 (šešiasdešimt) dienų Paslaugų teikėjas gali rašytiniu pranešimu Užsakovo pareikalauti atnaujinti paslaugų teikimą per 14 (keturiolika) dienų arba nutraukti Sutartį.

9.4. Tais atvejais, kai Sutarties vykdymas sustabdomas likus iki Sutarties termino pabaigos mažiau laiko, nei galimas sustabdymo terminas, po sustabdymo pratęsiant vykdymo terminą, pratęsimas turi būti tam terminui, kuris sustabdymo metu buvo likęs iki sutartinių įsipareigojimų įvykdymo pabaigos.

9.5. Tais atvejais, kai Sutarties vykdymas sustabdomas likus iki Sutarties termino pabaigos daugiau laiko, nei galimas sustabdymo terminas, paslaugų ar jų dalies suteikimo terminas pratęsimas tokiam laikotarpiui, kuriam jis buvo sustabdytas.

9.6. Sutartinių įsipareigojimų vykdymo sustabdymas visais Sutartyje numatytais atvejais turi būti raštiškas, nurodant priežastis ir sustabdymo terminą, bei pridedant dokumentus, patvirtinančius sustabdymo pagrindą (jeigu tokie yra).

X. SUTARTIES PAŽEIDIMAS

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

10.2. Vienai Šaliai pažeidus Sutartį, nukentėjusioji Šalis turi teisę:

10.2.1. reikalauti kitos Šalies vykdyti sutartinius įsipareigojimus;

10.2.2. reikalauti atlyginti nuostolius;

10.2.3. reikalauti sumokėti Sutarties 5.3 ir 5.4 punktuose nustatytus delspinigius;

10.2.4. reikalauti sumažinti kainą, neįvykdyta ar netinkamai įvykdyta paslaugų verte;

10.2.5. nutraukti Sutartį;

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

10.3. Paslaugų teikėjas negali perleisti visų ar dalies savo įsipareigojimų pagal šią Sutartį be išankstinio raštiško Užsakovo sutikimo.

10.4. Paslaugų teikėjas turi nedelsiant pranešti Užsakovui apie bet kokius esminius Paslaugų teikėjo planuojamus teisinio statuso pasikeitimus, patvirtinant, kad prielaidos, būtinos Sutarčiai vykdyti, nenustojo galioti.

10.5. Šioje Sutartyje esminėmis sąlygomis laikoma:

10.5.1. Sutarties dalykas;

10.5.2. Sutarties kaina ir kainodaros taisyklės;

10.5.3. apmokėjimo sąlygos ir tvarka;

10.5.4. paslaugų suteikimo terminas (-ai);

10.5.5. subteikėjo (-ų), specialisto (-ų) keitimo tvarka;

10.5.6. specialistų kvalifikacija.

10.6. Sutarties 10.5 punkte numatytų sąlygų pažeidimas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.

XI. SUTARTIES NUTRAUKIMAS

11.1. Sutartis gali būti nutraukiama Lietuvos Respublikos viešųjų pirkimų įstatymo 90 straipsnyje numatytais atvejais.

11.2. Sutartis gali būti nutraukiama raštišku Šalių susitarimu.

11.3. Užsakovas, įspėjęs Paslaugų teikėją prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų, gali nutraukti Sutartį šiais atvejais:

11.3.1. kai Paslaugų teikėjas nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų;

11.3.2. kai Paslaugų teikėjas suteikia netinkamos kokybės paslaugas ir per pagrįstai nustatytą laikotarpį neįvykdo Užsakovo nurodymo ištaisyti netinkamai įvykdytus arba neįvykdytus sutartinius įsipareigojimus;

- 11.3.3. kai Paslaugų teikėjas perleidžia Sutartį be Užsakovo žinios;
- 11.3.4. kai Paslaugų teikėjas bankrutuoja arba yra likviduojamas, kai sustabdo ūkinę veiklą, arba kai įstatymuose ir kituose teisės aktuose numatyta tvarka susidaro analogiška situacija;
- 11.3.5. kai keičiasi Paslaugų teikėjo organizacinė struktūra – juridinis statusas, pobūdis ar valdymo struktūra ir tai daro įtaką tinkamam sutarties įvykdymui, išskyrus atvejus, kai dėl šių pasikeitimų keičiama Sutartis;
- 11.3.6. kai Užsakovas šios Sutarties vykdymui negauna finansavimo;
- 11.3.7. kai paslaugos tampa nebereikalingos.
- 11.4. Paslaugų teikėjas, prieš 14 (keturiolika) kalendorinių dienų įspėjęs Užsakovą, gali nutraukti sutartį, jei Užsakovas dėl savo kaltės nevykdo savo sutartinių įsipareigojimų.
- 11.5. Jei Sutartis nutraukiama ne dėl Paslaugų teikėjo kaltės, nutraukimo atveju Užsakovui sumoka Paslaugų teikėjui suteiktų paslaugų vertę iki Sutarties nutraukimo. Paslaugų teikėjas neturi teisės į kokios nors patirtos žalos kompensaciją.
- 11.6. Užsakovas po Sutarties nutraukimo turi kiek galima greičiau patvirtinti suteiktų paslaugų vertę. Taip pat parengiama ataskaita apie Sutarties nutraukimo dieną esančią Paslaugų teikėjo skolą Užsakovui ir Užsakovo skolą Paslaugų teikėjui.
- 11.7. Nutraukus Sutartį ar jai pasibaigus, lieka galioti šios Sutarties nuostatos, susijusios su atsakomybe bei atsiskaitymais tarp Šalių pagal šią Sutartį, garantiniais įsipareigojimais, 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.
- 11.8. Jei Sutartis nutraukiama Užsakovo iniciatyva dėl Paslaugų teikėjo kaltės, Užsakovo patirti nuostoliai ar išlaidos išieškomi išskaičiuojant juos iš Paslaugų teikėjui mokėtinų sumų.

XII. GINČŲ NAGRINĖJIMO TVARKA

12.1. Šiai Sutarčiai ir visoms iš šios Sutarties atsirandančioms teisėms ir pareigoms taikomi Lietuvos Respublikos įstatymai bei kiti norminiai teisės aktai. Sutartis sudaryta ir turi būti aiškinama pagal Lietuvos Respublikos teisę.

12.2. Bet kokie nesutarimai ar ginčai, kylantys tarp Šalių dėl šios Sutarties, sprendžiami abipusiu susitarimu. Nepavykus ginčo išspręsti derybomis per 30 (trisdešimt) dienų nuo derybų pradžios, bet kokie ginčai, nesutarimai ar reikalavimai, kylantys iš šios Sutarties ar susiję su ja, jos pažeidimu, nutraukimu ar galiojimu, sprendžiami kompetentingame Lietuvos Respublikos teisme. Derybų pradžia laikoma diena, kurią viena iš Šalių pateikė prašymą raštu kitai Šaliai su siūlymu pradėti derybas.

XIII. ASMENYS, ATSAKINGI UŽ SUTARTIES VYDYMĄ, IR KITOS BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

13.1. Asmenys, atsakingi už Sutarties vykdymą:

	Užsakovo atstovas (-ai)	Paslaugų teikėjo atstovas (-ai)
Pareigos	Grupės vadovas	Branduolinių tyrimų skyriaus mokslo darbuotojas
Vardas, pavardė	Valerij Chmelevskij	Dr. Grigorijus Duškesas
Telefonas, faksas, el. Pastas	(8 386) 24182, (8 386) 24189 ChmelevskijV@iae.lt	(8 5) 266 1658, mob. tel. 861445955 (8 5) 260 2317 grigorijus.duskesas@ftmc.lt

13.2. Jei pasikeičia Šalies adresas ir / ar kiti duomenys, tokia Šalis turi informuoti kitą Šalį pranešdama ne vėliau, kaip per 2 (dvi) darbo dienas. Jei Šaliai nepavyksta laikytis šių reikalavimų, ji neturi teisės į pretenziją ar atsiliėpimą, jei kitos Šalies veiksmai, atlikti remiantis paskutiniaisiais žinomais jai duomenimis, prieštarauja Sutarties sąlygoms arba ji negavo jokio pranešimo, išsiųsto pagal tuos duomenis.

13.3. Visos turtinės teisės į pagal Sutartį sukurtą kūrinių maksimalia leistina įstatymuose numatyta apimtimi ir turiniu neatlygintinai perleidžiamas Užsakovui (įskaitant, bet neapsiribojant Užsakovo teise be atskiros Paslaugų teikėjo sutikimo naudoti jį savo nuožiūra, kopijuoti, perleisti tretiesiems asmenims, bet tik ta apimtimi, kiek tai susiję su Sutarties objektu). Paslaugų teikėjas pareiškia ir garantuoja, kad tiek jis, tiek ir autoriai kartu ir/ar atskirai neturės ir nereikš Užsakovui ir/ar tretiesiems asmenims jokių pretenzijų ar reikalavimų dėl Užsakovo naudojimosi pagal Sutartį įgytomis autorių teisėmis ir/ar sukurtais kūrinių bei jų dalimis (įskaitant, bet neapsiribojant skaitmeniniais dokumentais), taip pat nereikš jokių pretenzijų dėl dokumentų pakeitimų ir korekcijų, kuriuos Užsakovo pavedimu atliks kiti asmenys.

13.4. Jei bet kuri šios Sutarties nuostata teisės aktų nustatyta tvarka tampa ar pripažįstama visiškai ar iš dalies negaliojančia, tai neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui.

13.5. Sutartis yra Sutarties Šalių perskaityta, jų suprasta ir jos autentiškumas patvirtintas Šalių tinkamus įgaliojimus turinčių asmenų parašais.

13.6. Ši Sutartis sudaryta lietuvių kalba, 2 (dviem) egzemplioriais, turinčiais vienodą teisinę galią – po vieną kiekvienai Šaliai.

13.7. Sutarties priedai yra sudėtinės ir neatskiriamos šios Sutarties dalys. Sutarties priedai pateikiami pirmumo tvarka:

13.7.1. Sutarties 1 priedas – 2019-02-13 Paslaugų techninė specifikacijos Nr. Spc-27(13.67), 14 lapų;

13.7.2. Sutarties 2 priedas – Paslaugų teikėjo pasiūlymo kopija, 4 lapai;

13.7.3. Sutarties 3 priedas – Paslaugų perdavimo-priėmimo akto forma, 1 lapas;

13.7.4. Sutarties 4 priedas – Trišalės atsiskaitymo sutarties forma (naudojama, esant poreikiui), 5 lapai.

Užsakovo vardu:

VĮ Ignalinos atominė elektrinė

Kodas 255450080

PVM kodas LT554500811

Elektrinės g. 4, K47, Drūkšinių k., 31152
Visagino sav.

Tel. (8 386) 28985, faks. (8 386) 24396

El. p. iae@iae.lt

Ats. sąsk. Nr. LT107300010002614996

Bankas AB "Swedbank"

Banko kodas 73000

L.e. PSS vadovo pareigas



Paslaugų teikėjo vardu:

**Valstybinis mokslinių tyrimų institutas
Fizinių ir technologijos mokslų centras**

Kodas 302496128

PVM kodas LT100005300110

Savanorių pr. 231, 02300 Vilnius

Tel. 8 5 266 1640/1643, faks. 8 5 260 2317

El. p. info@ftmc.lt

Ats. sąsk. Nr. LT10 7300 0100 0261 4996

Bankas AB Swedbank

Banko kodas 73000

Direktorius



**VALSTYBĖS ĮMONĖS
IGNALINOS ATOMINĖS ELEKTRINĖS
EKSPLOATACIJOS NUTRAUKIMO DEPARTAMENTO
PROJEKTŲ VALDYMO TARNYBA**

TVIRTINU

Eksplotacijos nutraukimo
departamento direktorius


Sergej Krutovcov

**GALIMŲ BRANDUOLINIŲ IR RADIOLOGINIŲ AVARIJŲ MAIŠIAGALOS
RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOJE PADARINIŲ ANALIZĖS PASLAUGŲ
PIRKIMO TECHNINĖ SPECIFIKACIJA**

2019 m. vasario 13 d. Nr. Spc-24(13.64)
Visaginas

**I SKYRIUS
PIRKIMO TIPAS**

1. Paslaugų pirkimas.

**II SKYRIUS
TIKSLAS**

2. Nupirkti galimų branduolinių ir radiologinių avarijų Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugykloje (toliau – MRAS), vykdant jos eksploatavimo nutraukimą, padarinių analizės (toliau - analizė), kurioje reikia įvertinti postuluotų branduolinių ir (ar) radiologinių avarijų nulemtų radionuklidų išmetimų iš šioje Techninėje specifikacijoje nurodytos MRAS charakteristikas ir šių avarijų galimus radiologinius padarinius, atlikimo paslaugas. Šios analizės pagrindu gauti rezultatai turi būti pateikti ataskaitoje.

3. MRAS pagal branduolinės saugos reikalavimus BSR-2.1.2-2010 „Bendrieji atominių elektrinių su RBMK-1500 tipo reaktoriais saugos užtikrinimo reikalavimai“ priskiriama 3-iai saugos klasei.

4. Pagrindu tokiai analizei yra Branduolinės energijos įstatymo, kurio redakcija įsigalioja nuo 2019-05-01, 30 straipsnio 3 dalies 4 punkte išdėstytos nuostatos.

5. Šios analizės rezultatai ir išvados, jų aprašymas ir atvaizdavimas turi būti tokio turinio ir pakankamumo, kad šios analizės rezultatų pagrindu, vadovaujantis avarinę parengtį reglamentuojančiais teisės aktais, TATENA GSR Part 7 (Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency) dokumento 4 reikalavimu bei atsižvelgiant į EPR-METHOD (2003)

(Method for Developing Arrangements for Response to a Nuclear or Radiological Emergency) dokumente pateiktas nuostatas dėl pavojų įvertinimo (angl. *hazard assessment*), MRAS būtų galima nustatyti avarinės parengties kategorijas, avarinės parengties zonas ir (ar) avarinio planavimo atstumus. MRAS avarinės parengties kategorijų, avarinės parengties zonų ir (ar) avarinio planavimo atstumų nustatymas į paslaugų teikėjo paslaugų apimtį neįeina.

III SKYRIUS PASLAUGŲ APRAŠYMAS IR TEIKIMO APIMTIS

6. Analizė turi būti atlikta MRAS įvykus postuluotam pradiniam įvykiui. Postuluotas pradinis įvykis - lėktuvo sudužimas su po to kylančiu gaisru. MRAS aprašymas pateiktas I priede.

7. Analizuojant 6 p. nurodytą postuluotą pradinį įvykį, turi būti:

7.1. Daroma prielaida, kad lėktuvo maksimali kilimo masė (angl. *maximum take-off weight*, MTOW) – 80 tonų, aviacinio kuro kiekis – 27 000 litrų (šias charakteristikas atitinka, pavyzdžiui, lėktuvai Airbus A320-200 arba Boeing 737-800). Modeliuojant šio lėktuvo sudužimo poveikį, lėktuvo greitis turi būti pasirinktas ne mažesnis nei 120 m/s;

7.2. Daroma prielaida, kad vykdant MRAS eksploatavimo nutraukimo darbus MRAS rūšys yra atidengtas, vyksta radioaktyviųjų atliekų išėmimo pradžia (kuomet visos radioaktyviosios atliekos dar yra neišimtos iš rūšio), aplink rūšį įrengtas ir rūšį dengia uždaras lengvų konstrukcijų įrenginys (toliau - kesonas¹). Kesono viduje sumontuota radioaktyviųjų atliekų išėmimo iš rūšio įranga. Radioaktyviųjų atliekų cheminės ir fizinės savybės aptartos MRAS galutiniam eksploatavimo nutraukimo plane. MRAS rūšyje saugomas radioaktyviųjų atliekų kiekis ir saugyklos būseną turi atitikti 2020-01-01 prognozuojamą būseną. Dėl išsiliejusio aviacinio kuro MRAS rūšyje ir kesone įvyksta gaisras. Kiti lėktuvo sudužimo poveikio vertinimui taikomi parametrai ir prielaidos (pvz., lėktuvo sudužimo vieta MRAS aikštelėje, kritimo kampas, MRAS rūšio pažeidimo mastas, gaisro charakteristikos) turi būti pagrįstai pasirinkti konservatyviai arba nustatyti analizės metu.

8. Analizės apimtyje turi būti nustatyti avarijų metu išmetamų į aplinką radionuklidų kiekiai (aktyvumai) bei sudėtis (radionuklidų išmetimų charakteristikos (angl. *source terms*)).

9. Atliekant analizę turi būti aprašyti avarijų vystymosi scenarijai bei metodika, pagal kurią bus nustatomas avarijų mastas, jų įvertinimo apimtys ir sąlygos.

¹ Pagal MRAS galutinį eksploatavimo nutraukimo planą, yra numatytos šios kesono pagrindinės funkcijos: radioaktyviųjų atliekų išėmimo metu užtikrinti radionuklidų sulaikymą, kad jie nepasklistų už kesono ribų; apsaugoti rūšyje esančias radioaktyvias atliekas nuo atmosferinių kritulių ir vėjo; kesonas tarnauja kaip vienas iš radioaktyviųjų atliekų fizinės saugos barjerų.

10. Turi būti nustatytos tokios radionuklidų išmetimų charakteristikos:

- radionuklidų kiekis (aktyvumai) ir sudėtis (fizinė-cheminė būsena);
- išmetimo energija;
- išmetimo aukštis (MRAS atveju - žemės paviršius);
- išmetimo laikas, trukmė ir (ar) sparta (angl. *emission rate*).

11. Analizės apimtyje, atsižvelgiant į MRAS būseną eksploatavimo nutraukimo metu, turi būti atliktas avarijos metu į aplinką išmestų radionuklidų sklaidos vertinimas, nustatytos radiologinio užterštumo teritorijos ir įvertinta avarijų nulemta apšvita gyventojams, esantiems už MRAS sanitarinės apsaugos zonos (toliau - SAZ) ribų.

12. Vertinant radionuklidų sklaidą aplinkoje, turi būti išnagrinėti du scenarijai:

12.1. konservatyvus, atitinkantis nepalankiausias meteorologines sąlygas. Šio scenarijaus tikslas – įvertinti didžiausią galimą apšvitą gyventojams įvykus avarijai. Nepalankiausios meteorologinės sąlygos turi būti pasirinktos tokios, kad joms esant tam tikru atstumu gaunama blogiausia radiologinė situacija, t.y. įvyksta didžiausia sklaida pagal atstumą ir patiriama didžiausia gyventojų apšvita, dėl kurios gali prireikti taikyti apsaugomuosius veiksmus. Atliekant konservatyvųjį vertinimą, gali būti išnagrinėti keli sklaidos scenarijai;

12.2. realistiškas, atitinkantis vidutines klimatinės sąlygas. Šio scenarijaus tikslas – įvertinti tikėtiną apšvitą gyventojams įvykus avarijai. Vidutinėmis klimatinėmis sąlygomis reikia laikyti vidutines daugiametės meteorologinių reiškinių ir rodiklių vertes, būdingas vietai, atsižvelgiant į naujausius esamą situaciją atitinkančius duomenis apie klimatinės sąlygas analizuojamoje vietoje. Atliekant realistinį vertinimą, gali būti išnagrinėti keli sklaidos scenarijai.

13. Nustatant radiologinio užterštumo teritorijas ir įvertinant avarijų nulemtą apšvitą gyventojams, turi būti parengti galimo radiologinio užterštumo žemėlapiai (paviršinio aktyvumo žemėlapiai) ir gyventojų apšvitos žemėlapiai (patiriama apšvita nuo debesies, žemės paviršiaus, įkvėpimo ir pan.). Šie žemėlapiai turi būti pagrįsti skaičiavimų lentelėmis su konkrečiomis reikšmėmis priklausomai nuo atstumo iki radionuklidų išmetimo vietos. Šie žemėlapiai ir lentelės turi būti parengti pakankamai detalai tam, kad būtų galimybė įvertinti gyventojų apšvitą priklausomai nuo atstumo iki radionuklidų išmetimo vietos, dėl kurios gali prireikti taikyti apsaugomuosius veiksmus. Apsaugomųjų veiksmų taikymo nustatymas gyventojams neįtrauktas į Paslaugų teikėjo darbo apimtį.

14. Atliekant analizę turi būti atsižvelgta į esamus MRAS dokumentus (sąrašas pateiktas 3 priede). Jei esami vertinimai atitinka šios analizės tikslus ir užduotis, tuomet būtina pritaikyti turimus rezultatus.

15. Paslaugų teikėjas per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo turi parengti ir suderinti su IAE Kokybės užtikrinimo planą. Kokybės užtikrinimo planą Paslaugų teikėjas privalo parengti pagal Užsakovo nustatytus reikalavimus, kurie pateikti IAE saugai svarbaus produkto tiekėjų bei subtiekių vertinimo ir jų veiklos kontrolės tvarkos apraše, DVSta-1708-4, publikuojamame IAE tinklapyje adresu https://www.iae.lv/static/pirkimai/ssp_tiekiju_vertinimas.pdf).

16. Paslaugų teikėjas per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo turi parengti ir suderinti su Užsakovu detalų paslaugų atlikimo grafiką (toliau – Grafikas).

17. Paslaugų teikėjas turi parengti ir pateikti Užsakovui analizės ataskaitą derinimui, taip pat teikti konsultacijas ir pagalbą Užsakovui derinant dokumentus su VATESI.

18. Reikalavimas Paslaugų teikėjui teikti konsultacijas ir pagalbą turi būti suprantamas kaip konsultacijų teikimas Užsakovui, paaiškinimų bei atsakymų į Užsakovo ir VATESI klausimus teikimas, parengtų dokumentų koregavimas, dalyvavimas susitikimuose su Užsakovu ir VATESI. Konsultacijos teikiamos žodžiu arba raštu. Atsakymai ir paaiškinimai teikiami raštu, nebent Užsakovas teikdamas prašymą paaiškinti nurodo kitaip. Paslaugų teikėjas privalo pakoreguoti sutarties įgyvendinimo metu Paslaugų teikėjo parengtus dokumentus (žr. 28 punkto lentelę) pagal Užsakovo ir VATESI pateiktas pastabas bei pateikti pakoreguotus dokumentus Užsakovui.

19. **Dokumento derinimas** – Paslaugų teikėjo parengto dokumento pateikimas Užsakovui vertinti, komentuoti, teikti pastabas, nurodymus ar rekomendacijas. Paslaugų teikėjas privalo atsižvelgti į dokumentą derinančių šalių (Užsakovo ir VATESI) komentarus, pastabas, nurodymus ar rekomendacijas ir pakoregavęs dokumentą pakartotinai teikti dokumentą derinančioms šalims.

20. **Dokumento suderinimas** – Užsakovo raštiškas patvirtinimas, kad dokumentas yra priimtinas Užsakovui. Dokumento galutiniu suderinimu laikomas VATESI raštiškas pritarimas arba gauta teigiama išvada dėl šio dokumento.

21. Rengdamas analizės dokumentus Paslaugų teikėjas privalo naudoti verifikuotus ir, kiek tai praktiškai įmanoma, validuotus skaičiavimo modelius ir programinę įrangą. Kartu su parengtais analizės dokumentais Paslaugų teikėjas turi pateikti Užsakovui šių dokumentų parengimui panaudotų skaičiavimo modelių ir programinės įrangos verifikavimą bei validavimą pagrindžiančius dokumentus.

22. **Paslaugų rezultatai:**

- Užsakovo suderintas Kokybės užtikrinimo planas;
- Užsakovo suderintas Grafikas;

- Užsakovo bei VATESI suderinta analizės ataskaita.

23. **Paslaugų trukmė:** ne ilgiau kaip 180 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo.

24. Nesuderinus su Užsakovu Kokybės užtikrinimo plano ir Grafiko, kitų paslaugų teikimas nėra galimas.

25. MRAS trumpas aprašymas pateiktas 2-ame priede. Reikalinga papildoma detali techninė informacija bus pateikta atsakant į Paslaugos teikėjo užklausas ir vadovaujantis „IAE neviešinamos ir riboto viešinimo informacijos valdymo taisyklėmis“, DVSta-0351-1, publikuojamomis IAE tinklapyje adresu https://www.iae.lt/static/failai/informacijos_valdymo_taisykles_0351a1.pdf. Atsakydamas į užklausas Užsakovas turimus duomenis pateiks tokioje formoje ir tokia kalba, kokia turi.

IV SKYRIUS REIKALAVIMAI SAUGAI SVARBIŲ PASLAUGŲ PIRKIMUI

26. Paslaugų teikėjas privalo vadovautis šių dokumentų aktualiomis redakcijomis:

26.1. IAEA Safety Standards Series No. GSR Part 7 „Preparedness and Response for a Nuclear or Radiological Emergency“;

26.2. Method for Developing Arrangements for Response to a Nuclear or Radiological Emergency. Updating IAEA-TECDOC-953. EPR-METHOD (2003);

26.3. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.4.1-2016 „Vadybos sistema“, patvirtinti VATESI viršininko 2016 m. sausio 29 d. įsakymu Nr. 22.3-13;

26.4. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.9.3-2016 „Radiacinė sauga branduolinės energetikos objektuose“, patvirtinti VATESI viršininko 2011 m. spalio 6 d. įsakymu Nr. 22.3-95;

26.5. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.7.1-2014 „Saugai svarbių branduolinės energetikos objekto konstrukcijų, sistemų ir komponentų priešgaisrinė sauga“, patvirtinti 2014 m. balandžio 10 d. VATESI viršininko įsakymu Nr. 22.3-57;

26.6. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.9.1-2011 „Radionuklidų išmetimo į aplinką iš branduolinės energetikos objektų normos ir reikalavimai radionuklidų išmetimo į aplinką planui“, patvirtinti VATESI viršininko 2011 m. rugsėjo 27 d. įsakymu Nr. 22.3-89 (Žin., 2011, Nr. 118-5599);

26.7. Sprogimo ir lėktuvo kritimo poveikio branduolinės energetikos objektams analizės reikalavimai, P-2005-02, patvirtinti VATESI viršininko 2005 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 22.3-72;

26.8. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.4.2-2014 „Branduolinės energetikos objekto statybos vadyba“, patvirtinti VATESI viršininko 2017 m. sausio 24 d. įsakymu Nr. 22.3-14 (TAR, 2017-01-24, Nr. 1349);

26.9. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-2.1.2-2010 „Bendrieji atominių elektrinių su RBMK-1500 tipo reaktoriais saugos užtikrinimo reikalavimai“, patvirtinti VATESI viršininko 2010 m. vasario 5 d. įsakymu Nr. 22.3-16 (Žin., 2010, Nr. 20-961);

26.10. Branduolinės saugos reikalavimai BSR-1.4.3-2017 „Licencijuojamą veiklą branduolinės energetikos srityje vykdančių organizacijų žmogiškieji ištekliai“, patvirtinti VATESI viršininko 2017 m. rugsejo 20 d. įsakymu Nr. 22.3-160 (TAR, 2017-09-20, Nr. 14856);

26.11. IAE saugai svarbaus produkto tiekėjų bei subtiektėjų vertinimo ir jų veiklos kontrolės tvarkos aprašas, DVSla-1708-4, patvirtintas IAE generalinio direktoriaus 2017 gruodžio 18 d. įsakymu Nr. ĮsTa-398.

27. Paslaugų teikėjas privalo užtikrinti galimybes įgaliotiems Ignalinos AE darbuotojams vietoje įsitikinti, ar vykdomi pirkimo dokumentų, įskaitant branduolinės saugos normatyvinius techninius dokumentus, reikalavimai, dalyvauti pas Paslaugų teikėją atliekamuose patikrinimuose, bandymuose ir priėmimuose bei susipažinti su atitinkama dokumentacija, taip pat turi būti suteikta galimybė kontroliuoti Paslaugų teikėjo (ir visų lygių subteiktėjų) veiklą, atliekant nepriklausomus tikrinimus (auditus, inspekcijas ir pan.). Neatitiktys, nustatytos šių patikrinimų metu, privalo būti šalinamos laiku, bet ne vėliau, kaip iki sutarties pabaigos.

V SKYRIUS VEIKLOS GRAFIKAS

28. Numatytos veiklos pradžia pradedama skaičiuoti nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

Paslaugų etapų Nr.	Etapo pavadinimas	Etapo atlikimo terminas	Etapo atlikimą įrodantis dokumentas
1.	Kokybės užtikrinimo plano parengimas	Per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Kokybės užtikrinimo planas, suderintas su Užsakovu
2.	Sutarties įgyvendinimo grafiko parengimas	Per 30 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Sutarties įgyvendinimo grafikas, suderintas su Užsakovu
3.	Analizės metodikos ir pagrindinių pradinių duomenų ataskaitos pateikimas derinti Užsakovui	Per 40 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Atitinkama ataskaita, pateikta derinti Užsakovui

Paslaugų etapų Nr.	Etapo pavadinimas	Etapo atlikimo terminas	Etapo atlikimą įrodantis dokumentas
4.	Analizės metodikos ir pagrindinių pradinių duomenų ataskaitos pateikimas derinti VATESI	Per 60 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Atitinkama ataskaita, suderinta su Užsakovu ir pateikta derinti VATESI
5.	Analizės metodikos ir pagrindinių pradinių duomenų ataskaitos suderinimas	Per 90 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Atitinkama ataskaita, suderinta su Užsakovu ir VATESI
6.	Analizės ataskaitos pateikimas derinti Užsakovui	Per 120 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Analizės ataskaita, pateikta derinti Užsakovui
7.	Analizės ataskaitos pateikimas derinti VATESI	Per 150 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Analizės ataskaita, suderinta su Užsakovu ir pateikta derinti VATESI
8.	Analizės ataskaitos suderinimas	Per 180 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos	Analizės ataskaita, suderinta su Užsakovu ir VATESI

29. Pateiktas grafikas yra orientacinis, todėl nurodyti terminai gali keistis pagal būtinumą. 3-ias – 7-as paslaugų etapai Paslaugų teikėjo siūlymu gali būti pakeisti ir dėl jų turi būti sutarta derinant Sutarties įgyvendinimo grafiką.

VI SKYRIUS VEIKLOS VYKDYMO VIETA

30. Paslaugų teikimo vieta – paslaugų teikėjo patalpos. Esant poreikiui, Paslaugų teikėjo personalas galės patekti į MRAS teritoriją pastatų ir įrenginių apžiūrai.

VII SKYRIUS PASLAUGŲ SUTEIKIMO TERMINAS

31. Bendras paslaugų suteikimo terminas yra 180 kalendorinių dienų nuo sutarties įsigaliojimo dienos.

VIII SKYRIUS BIURO PATALPOS

32. Užsakovas Paslaugų teikėjo personalui biuro patalpų neskirs.

33. Esant būtinumui praveisti darbo susitikimus ar konsultacijas, reikiamas patalpas (be jokio papildomo mokesčio) parūpina Užsakovas arba Paslaugų teikėjas. Jei susitikimas vyksta IAE – tuomet patalpas parūpina Užsakovas, o jei susitikimas vyksta Paslaugų teikėjo patalpose – tuomet patalpas parūpina Paslaugų teikėjas.

34. Išlaidos biuro patalpoms įskaičiuojamos į bendrą sutarties kainą.

IX SKYRIUS ĮRANGA

35. Paslaugų teikėjas užtikrina, kad turės pakankamai priemonių ir įrangos, reikalingų sutarties įgyvendinimui.

36. Pagal šią paslaugų sutartį perkančiosios organizacijos vardu negali būti perkama ar baigus vykdyti sutartį perkančiajai organizacijai perduodama jokia techninė įranga, reikalinga sutarties įgyvendinimui.

X SKYRIUS KITOS IŠLAIDOS

37. Visos kitos išlaidos, susijusios su sutarties įgyvendinimu, turi būti įskaičiuotos į bendrą sutarties kainą. Jokios papildomos išlaidos, neįskaičiuotos į sutarties kainą, kompensuojamos nebus.

XI SKYRIUS DOKUMENTAI

38. Paslaugų teikėjas turi parengti Kokybės užtikrinimo planą, Sutarties įgyvendinimo grafiką ir analizės ataskaitą.

39. Paslaugų teikėjas ne rečiau kaip kas mėnesį turi informuoti Užsakovą apie pagal sutartį atliekamas paslaugas Kokybės užtikrinimo plane numatytu būdu.

40. Techninė informacija, susijusi su šios paslaugos veikla (pvz., aprašymų, skaičiavimų, ataskaitų ir kt. rengimas), valdoma pagal IAE neviešinamos ir riboto viešinimo informacijos valdymo taisyklės, DVSta-0351-1.

41. Kokybės užtikrinimo plano, Sutarties įgyvendinimo grafiko ir analizės ataskaitos derinimo metu Paslaugų teikėjas turi pataisyti šiuos dokumentus pagal Užsakovo ir VATESI nurodytus trūkumus.

42. Kokybės užtikrinimo planas, Sutarties įgyvendinimo grafikas ir analizės ataskaita pateikiami lietuvių kalba (po 3 egz. popierinių kopijų bei elektroniniu formatu neredaguojama (Acrobat failai) ir redaguojama forma (Word, Excel ir pan. failai)).

XII SKYRIUS PRIEŽIŪRA IR VERTINIMAS

Kriterijai

43. Paslaugų teikėjo veiklos vertinimo kriterijais bus laikomas Kokybės užtikrinimo plano, Sutarties įgyvendinimo grafiko ir analizės ataskaitos parengimas bei

suderinimas su Užsakovu ir VATESI (tik analizės ataskaitai) laikantis sutartyje numatytų terminų.

XIII SKYRIUS KOKYBĖS KONTROLĖ

44. Paslaugų teikėjas po sutarties sudarymo privalo paslaugas pagal sutartį teikti vadovaudamasis Kokybės užtikrinimo plano reikalavimais.

XIV SKYRIUS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS PRIEDAI

45. Šios TS priedai:

45.1. 1 Priedas. Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos (MRAS) vieta ir įrengimo schema, 2 lapai;

45.2. 2 Priedas. Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos (MRAS) trumpas aprašymas, 2 lapai;

45.3. 3 Priedas. Esamų Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos dokumentų sąrašas, 1 lapas.

Projektų valdymo tarnybos vadovas

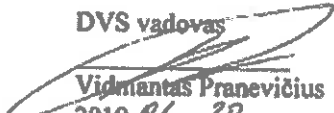


Dmitrij Jekateriničev

RST vadovas


Kęstutis Gediminskas
2019-01-22

DVS vadovas


Vidmantas Pranevičius
2019-01-30

AS ir KVS vadovas


Jurij Kruglov
2019-01-29

FSOT vadovas


Eugenijus Šepetys
2019-01-29

PSS grupės vadovė pirkimų
specialiste


Irina Trofimova
2019-01-31

Rengėjas


Gintautas Klevinskas, tel. 861710700
2019-01-28

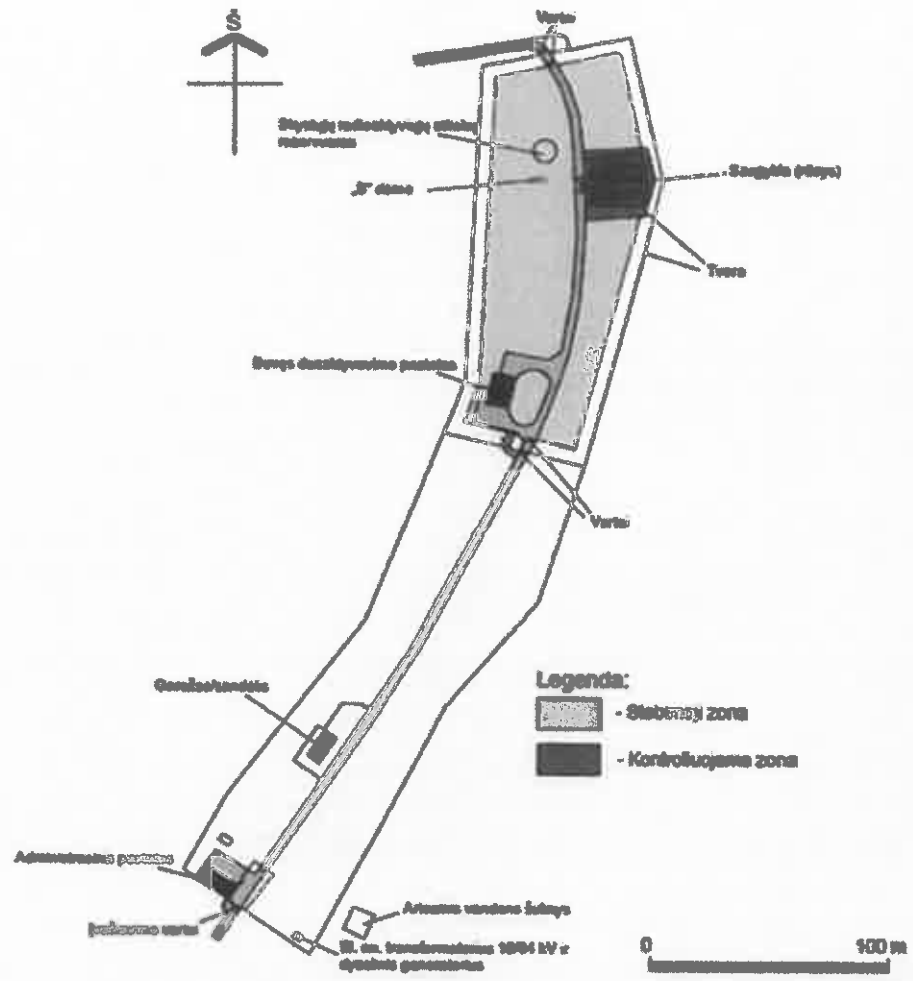
G. K., 1, 2019-01-28

MAIŠIAGALOS RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS (MRAS) VIETA IR ĮRENGIMO SCHEMA

MRAS įrengta Širvintų raj., Bartkuškio miške, Žaliosios girininkijos 53 kvartale, apie 7 km į šiaurės vakarus nuo Maišiagalos miestelio ir apie 30 km ta pačia kryptimi nuo Vilniaus. Visa saugyklos teritorija užima 2,7 ha plotą.



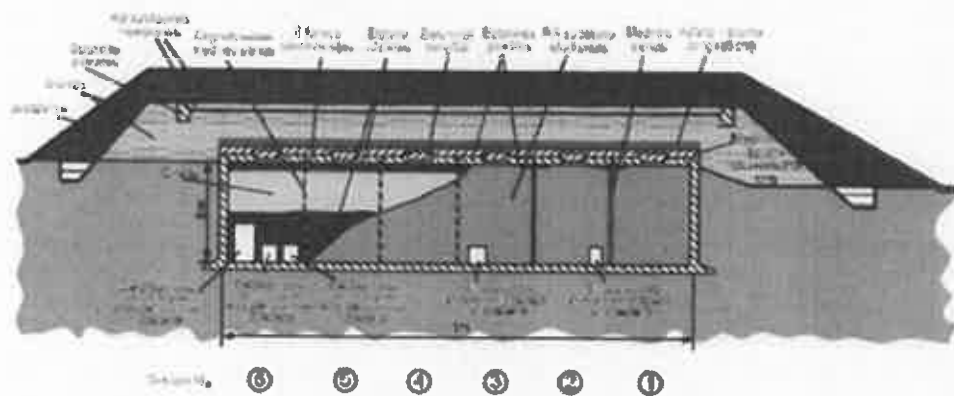
1 pav. MRAS vieta



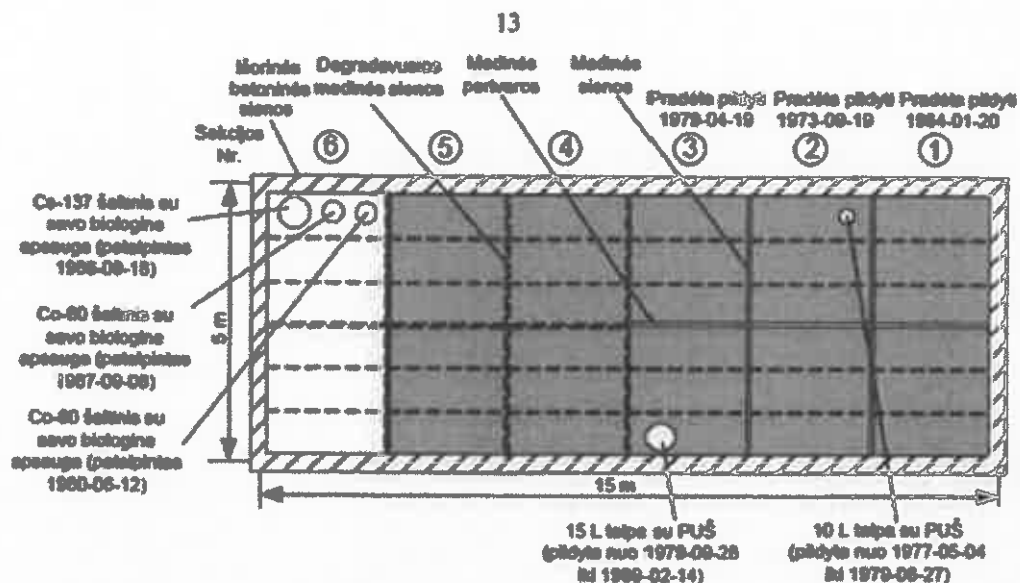
2 pav. MRAS schema

MAIŠIAGALOS RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS (MRAS) TRUMPAS APRAŠYMAS

MRAS rūšys įrengtas nulygintos kalvos viršūnėje, įgilintas į žemę, jo dugnas yra 3 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Iškastos duobės dugne suformuotas sutankintas skaldos sluoksnis, o ant jo – 200 mm storio betoninis pagrindas, izoliuotas bitumu bei dvigubo ruberoido sluoksniu. Pagal projektą, saugyklos sienų storis kinta nuo 250 mm apačioje iki 150 mm viršuje. Rūsio apsaugai nuo drėgmės šoninės sienos iš vidaus ir iš išorės torkretuotos cemento skiediniu. Išorinė sienų pusė padengta per du kartus karštu bitumu. Rūsio dugno storis – 100 mm, dugnas torkretuotas cemento skiediniu ir padengtas 150 mm apsauginiu smėlio sluoksniu. Radioaktyviosios atliekos dažniausiai talpinamos į plastikinius maišus arba į kartoninę, medinę, metalinę ar plastikinę tarą. Rūsyje taip pat yra dvi nerūdijančio plieno talpos (0,01 ir 0,015 m³) su panaudotais jonizuojančiosios spinduliuotės šaltiniais (PUŠ) ir didelio aktyvumo du Co-60 bei vienas Cs-137 PUŠ patalpinti su savo biologine apsauga.



1 Pav. MRAS rūsio ir kaupo planas



2 pav. MRAS rūsio planas (vaizdas iš viršaus)

Šaltiniai su biologine apsauga į rūšį iš transporto priemonės buvo įdėti tiesiog per viršutinę angą (nuėmus vieną iš perdangos plokščių), o PUŠ be biologinės apsaugos – nerūdijančio plieno vamzdžiais nuleidžiami į nerūdijančio plieno talpas (jos buvo įcementuotos saugyklos dugne). Drabužiai, panaudoti filtrai, popierius, plastiko atliekos buvo dedamos į plastikinius maišus ir sumetamos per virš sektijos esančias angas. Eksploatuojant saugyklą, kartą ar du kartus per metus saugykloje esančios atliekos buvo padengiamos betono sluoksniu. Skystosios radioaktyviosios atliekos dažniausiai buvo sucementuotos. Visgi apskaitos knygoje randama 14 įrašų apie skystųjų radioaktyviųjų atliekų atvežimą ir patalpinimą į rūšį. MRAS galutiniam eksploatavimo nutraukimo plane įvertinta, kad Maišiagalos RAS rūsyje esančių RA pagrindinių radionuklidų bendras aktyvumas 2020-01-01 datai (kuomet numatoma pradėti MRAS eksploatavimo nutraukimo darbus)– $7,7E+13$ Bq. H-3 sudaro 63%, o Cs-137 35% viso bendro radioaktyviųjų atliekų aktyvumo. Išsami informacija apie saugykloje esančių radioaktyviųjų atliekų kiekius, radionuklidinę sudėtį, radionuklidų aktyvumus pateikta Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos galutiniam eksploatavimo nutraukimo plane.

ESAMŲ MAIŠIAGALOS RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOS (MRAS)**DOKUMENTŲ SĄRAŠAS**

1. Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos periodinės saugos vertinimo ataskaita (2016).
2. Planuojamos ūkinės veiklos „Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos eksploatavimo nutraukimas“ poveikio aplinkai vertinimo ataskaita (2017).
3. Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos galutinis eksploatavimo nutraukimo planas (2018).

Tiekėjo pasiūlymas



VI IAE PSS

Gauta
2019-03-27 Nr. 16-1622/13-69/

Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras

Valstybės biudžetinė įstaiga, Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius. Tel. 8 5 266 1640/1643, faks. 8 5 260 2317, el. paštas info@fimc.lt
<http://www.fimc.lt>. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre. Kodas 302486128, PVM kodas LT100005300110

VI Ignalinos atominė elektrinė
 Elektrinės g. 4, K 47 Drūkšinių k.
 31162 Visagino sav.

PASIŪLYMAS

DĖL GALIMŲ BRANDUOLINIŲ IR RADIOLOGINIŲ AVARIJŲ MAIŠIAGALOS
 RADIOAKTYVIŲJŲ ATLIEKŲ SAUGYKLOJE PADARINIŲ ANALIZĖS PASLAUGŲ

PIRKIMAS

2019-03-25

(Data)

Vilnius

(Vieta)

Tiekėjo pavadinimas [jei tai ūkio subjektų grupė, nurodyti: jungtinės veiklos sutarties pagrindu veikianti ūkio subjektų grupė, sudaryta iš: [nurodyti visų partnerių pavadinimus]]	Valstybinis mokslinių tyrimų institutas Fizinių ir technologijos mokslų centras
Atsakingasis partneris [nurodyti atsakingojo partnerio pavadinimą, jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė]	-
Tiekėjo adresas [jei pasiūlymą teikia ūkio subjektų grupė, nurodyti visų partnerių adresus]	Savanorių pr. 231, LT-02300 Vilnius
Už pasiūlymą atsakingo asmens vardas, pavardė ir pareigos	Grigorijus Duškesas, mokslo darbuotojas
Telefonas, faksas, el. pašto adresas	+370 6 144 5955, +370 5 260 2317, grigorijus.duskesas@fimc.lt

Šiuo pasiūlymu pažymime, kad sutinkame su visomis šio pirkimo sąlygomis, nustatytomis pirkimo dokumentuose.

Siūlomos šios paslaugos:

Paslaugos pavadinimas	Valluta	EUR
	Kiekis, kompl.	Paslaugos kaina be PVM ¹
1 Analizės metodikos ir pagrindinių duomenų ataskaitos parengimas ir suderinimas (Ataskaita turi būti suderinta su Užsakovu ir VATESI) pagal 2019-02-13 Techninę specifikaciją Nr. Spc-27 (13.67)	1	48 000
2 Analizės ataskaitos parengimas ir suderinimas su Užsakovu ir VATESI pagal 2019-02-13 Techninę specifikaciją Nr. Spc-27 (13.67)	1	10 000
Bendra kaina be PVM ¹ :		58 000
PVM (Įrašykite tarifą) kaina ² :		21 %
Bendra kaina su PVM ¹ :		70 180
Bendra kaina su PVM žodžiais: Septyniasdešimt tūkstančių vienas šimtas aštuoniasdešimt		

Jei suma skaičiais neatitinka sumos žodžiais, teisinga laikoma suma žodžiais.

- 1 - kainos nurodomos suapvalintos, paliekant du skaitmenis po kablelio.
- 2 - paslaugos pavadinimas turi atitikti techninėje specifikacijoje nurodytą paslaugos pavadinimą.
- 3 - tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus tiekėjui nereikia mokėti PVM, jis atitinkamą skilčių nepildo ir nurodo priežastis, dėl kurių PVM nemoka.

Teikdami šį pasiūlymą, mes patvirtiname, kad į mūsų siūlomą kainą įskaičiuoti visi mokesčiai bei visos sutarties vykdymo išlaidos ir kad mes prisiimame riziką už visas išlaidas, kurias, teikdami pasiūlymą ir laikydamiesi techninės specifikacijos sąlygų, privalėjome įskaičiuoti į pasiūlymo kainą.

Informacija apie sutarties vykdymo metu numatomus pasitelkti subtiektėjus ar specialistus ir ekspertus: *(Pildoma, jei tiekėjas ketina sutarties vykdymui pasitelkti subtiektėją ar specialistus ir ekspertus, kurie pasiūlymo pateikimo metu nėra tiekėjo ar jo pasitelkiamo (-ų) subtiektėjo (-ų), darbuotojai, tačiau laimėjimo atveju bus įdarbinti):*

Eil.Nr.	Subtiektėjo pavadinimas, specialistų ir/ar ekspertų vardas, pavardė	Įsipareigojimų dalis, nurodant konkrečius pagal sutartį prisiimamus įsipareigojimus, kuriai ketinama pasitelkti subtiektėją, ir/ar kvalifikacijos reikalavimas (-ai), kuriam (-iems) pagrįsti bus remiamasi nurodytu subtiektėju, specialistu ir/ar ekspertu
1	IDOM Consulting Engineering Architecture S.A.U.	Subtiektėjas atliks gaisro Maišiagalos saugykloje modeliavimą po didelio lėktuvo kritimo. Subtiektėjas turi patirtį modeliuojant lėktuvo kritimą ir gaisrą branduolinės energetikos objektuose ir kituose radiaciniu požiūriu pavojinguose įrenginiuose.

Kartu su pasiūlymu pateikiami šie dokumentai:

Eil.Nr.	Pateiktų dokumentų pavadinimas	Dokumento puslapių skaičius
1	FTMC Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas	15
2	IDOM Europos bendrasis viešųjų pirkimų dokumentas	15
3	IDOM sutikimas būti subtiektėju	1

4	FTMC ISO 9001 pažyma	1
5	IDOM ISO 9001 pažyma	5
6	Pažyma apie IDOM atliktą projektą Vandellos AE (ispanų kalba)	2
7	Pažyma apie IDOM atliktą projektą Vandellos AE (vertimas iš ispanų kalbos į anglų)	1
8	Didelio lėktuvo kritimo ant Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos radiologinių pasekmių analizės metodologija	3
9	Maišiagalos radioaktyviųjų atliekų saugyklos tvarkymo, saugos vertinimo ir gaisro analizės radiaciniu požiriu pavojinguose objektuose patirtis	1

Pasiūlymas galioja 180 kalendorinių dienų nuo pasiūlymų pateikimo termino pabaigos.



Atsakingas už projekto vykdymą m.d.

Grigorijus Duškesas

VADYBOS SISTEMOS SERTIFIKATAS

Sertifikato numeris:
90914-2015-02-1-TU-FINAS

Pasirašymo data:
2016 m. gruodžio 20 d.

Galioja iki:
2019 m. gruodžio 10 d. 2019 m. gruodžio 31 d.

Šiuo sertifikatu pažymima, kad vadybos sistema organizacijoje

VMTI FIZINIŲ IR TECHNOLOGIJOS MOKSLŲ CENTRAS

Saulėtekio al. 3, LT-10257 Vilnius, Lietuva
ir kitose veiklos vietose, nurodytose šio sertifikato priede

pripažinti atitinkanti vadybos sistemos standartą:
ISO 9001:2015

Šis sertifikatas galioja žemiau pateiktai taikymo sričiai:

**MOKSLINIAI TYRIMAI, EKSPERIMENTINĖ PLETRA IR METROLOGIJA. AUKŠČIAUSIOS
KVALIFIKACIJOS MOKSLININKŲ RENGIMAS**

Parašė data:
Naudas, 2016 m. gruodžio 20 d.



FINAS
Finnish Accreditation Service
0201 070 0000 170011

Užduoties patvirtėjas vardas:
DNV GL Business Assurance
Finland OYAB

Patvirtinimo data:

Patvirtinimo vieta:

Šis sertifikatas sudaroma iš kelių kopijų, kurių numeris nurodytas viršuje. Sertifikatą galima gauti elektroniniu būdu.
SERTIFIKATAS PATEIKIAMAS DNV GL BUSINESS ASSURANCE NAUDOSI DNR, TIKSLIAUSIAI 0201070000170011. FINAS, FINLANDIA
Sertifikato išdavėjas:

(Paslaugų priėmimo–perdavimo akto formos pavyzdys)

PASLAUGŲ PRIĖMIMO–PERDAVIMO AKTAS

20__ - __ - __ Nr. _____

Akto sudarymo vieta

Pirkėjas: VĮ Ignalinos atominė elektrinė, Elektrinės g. 4 K47, Drūkšinių k., 31152 Visagino sav.						
Paslaugų teikėjas:						
Sutarties data:						
Sutarties įsigaliojimo data:						
Sutarties pavadinimas:						
Užsakymo Nr.:						
Sutarties kaina: Eur (su PVM) Eur (be PVM)						
Šiuo aktu patvirtinama, kad sutarties vykdymo laikotarpiu Paslaugų teikėjas įvykdė savo įsipareigojimus pagal Paslaugų teikimo sutartį Nr. _____. Paslaugų teikėjas suteikė pirkėjui šias Paslaugas:						
Eil. Nr.	Paslaugos numeris pagal Sutartį	Suteikimo data (pradžią ir pabaigą)	Paslaugos pavadinimas ir aprašymas	Kiekis, mato vnt.	Vieneto kaina (įkainis) (be PVM), Eur	Suma (be PVM), Eur
1	2	3	4	5	6	7
Iš viso suteiktų Paslaugų vertė, Eur be PVM:						
PVM (nurodyti tarifą)* suma:						
Iš viso suteiktų paslaugų vertė, Eur su PVM:						

* Tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus Paslaugų teikėjui nereikia mokėti PVM, atitinkamos skiltys nepildomos; nurodomos priežastys, dėl kurių Paslaugų teikėjas nemoka PVM.

Suteiktų Paslaugų kaina – _____ Eur su PVM.

Pagal šį aktą reikia sumokėti _____ Eur su PVM.

Šis aktas neatleidžia Paslaugų teikėjo bei Pirkėjo nuo likusių jų sutartinių įsipareigojimų pagal nurodytą Sutartį vykdymo.

Pirkėjo atstovas		Paslaugų teikėjo atstovas	
Vardas, pavardė		Vardas, pavardė	
Pareigos		Pareigos	
Parašas		Parašas	
Data A. V.		Data A. V.	

Trišalės atsiskaitymo sutarties forma
TRIŠALĖ ATSISKAITYMO SUTARTIS

20__ m. _____ d. Nr. _____

Visaginas

Perkančiosios organizacijos pavadinimas: VĮ Ignalinos atominė elektrinė

Įmonės kodas: 255450080

PVM mokėtojo kodas: LT554500811

Adresas: Elektrinės g. 4 K47, Drūkšinių k., Visagino sav., 311252 Visaginas

Atsiskaitomosios sąskaitos numeris: LT10 7300 0100 0261 4996

Toliau – Pirkėjas,

Rangovo pavadinimas:

Įmonės kodas:

PVM mokėtojo kodas:

Adresas:

Atsiskaitomosios (-ųjų) sąskaitos (-ų) numeris (-iai) mokėjimams vykdyti:

Toliau – Rangovas,

(Jeigu tai jungtinės sutarties veiklos pagrindu veikianti ūkio subjektų grupė, nurodyti, iš kokių ūkio subjektų sudaryta, visų šių subjektų pavadinimus, įmonės ir PVM kodus, adresus, atsakingojo partnerio pavadinimą bei šį partnerį atstovaujancio asmens pareigas, vardą ir pavardę), ir

Subrangovo pavadinimas:

Įmonės kodas:

PVM mokėtojo kodas:

Adresas:

Atsiskaitomosios (-ųjų) sąskaitos (-ų) numeris (-iai) mokėjimams vykdyti:

toliau – Subrangovas,

toliau kiekviena atskirai vadinama Šalimi, o visos kartu vadinamos Šalimis, atsižvelgdamos į tai, kad [Pirkėjas ir Rangovas] [įrašyti datą] sudarė viešojo pirkimo-pardavimo sutartį Nr. [įrašyti numerį] (toliau - Pirkimo sutartis), siekdamos nustatyti tiesioginio atsiskaitymo tvarką pagal Pirkimo sutarties specialiųjų sąlygų [įrašyti punkto numerį] punktą, sudarė šią trišalę atsiskaitymo sutartį (toliau – Trišalė sutartis).

1. Sutarties dalykas

1.1. Šios trišalės sutarties dalykas yra tiesioginio atsiskaitymo su Subrangovu tvarka ir sąlygos.

2. Atsiskaitymo tvarka

2.1. Avansinis mokėjimas nemokamas.

2.2. Kiekvieno tarpinio mokėjimo suma nustatoma pagal faktiškai [*suteiktų paslaugų kiekį bei jų vertę*] [*pristatytų prekių kiekį bei jų vertę*] [*atliktų darbų apimtį ir jos vertę*].

2.3. Subrangovas prieš teikdamas mokėjimo dokumentus Pirkėjui pateikia Rangovui pasirašymui ir patvirtinimui tinkamai įformintus Pirkimo sutarties vykdymo dokumentus (po 3 (tris) egzempliorius): [*Paslaugų*] [*Prekių*] [*Darbu*] perdavimo-priėmimo aktą ir Pirkimo sutarties įgyvendinimo ataskaitą (jeigu taikoma).

2.4. Sutarties Šalys susitaria, jog Subrangovo pateikti Pirkimo sutarties vykdymo dokumentai laikomi tinkamai įformintais ir pateiktais, jeigu nurodytuose dokumentuose pateikta informacija apie Subrangovo [*suteiktas paslaugas*] [*pristatytas prekes*] [*atliktus darbus*] yra teisinga, [*suteiktos paslaugos*] [*pristatytos prekės*] [*atlikti darbai*] bei dokumentų įforminimas atitinka Pirkimo sutarties sąlygas;

2.5. Rangovas gavęs iš Subrangovo Pirkimo sutarties vykdymo dokumentus patikrina juos ir nustatęs, kad dokumentuose pateikta informacija apie Subrangovo [*suteiktas paslaugas*] [*pristatytas prekes*] [*atliktus darbus*] yra teisinga, [*suteiktos paslaugos*] [*pristatytos prekės*] [*atlikti darbai*] atitinka Pirkimo sutarties sąlygas, pateikti dokumentai įforminti tinkamai, ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo tokių dokumentų gavimo dienos:

2.5.1. pasirašo ir patvirtina [*Paslaugų*] [*Prekių*] [*Darbu*] perdavimo-priėmimo aktą;

2.5.2. Pasirašo ir patvirtina Pirkimo sutarties įgyvendinimo ataskaitą (jeigu taikoma);

2.5.3. pateikia Pirkimo sutarties vykdymo dokumentus Pirkėjui.

2.6. Jeigu Rangovas nustato, kad Subrangovo pateikti Pirkimo sutarties vykdymo dokumentai yra netinkamai įforminti, pateikti ne visi Pirkimo sutarties vykdymo išlaidas pagrindžiantys dokumentai, dokumentuose pateikta informacija apie [*suteiktas paslaugas*] [*pristatytas prekes*] [*atliktus darbus*] yra neteisinga, [*suteiktos paslaugos*] [*pristatytos prekės*] [*atlikti darbai*] neatitinka Pirkimo sutarties sąlygų ar esant kitiems neatitikimams, Rangovas turi ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo tokio sprendimo priėmimo dienos, raštu informuoti apie tai Subrangovą, nuroydamas trūkumus ir nustatydamas protingą terminą trūkumams pašalinti.

2.7. Per Rangovo nustatytą terminą Subrangovui pašalinus trūkumus, Rangovas nustatyta tvarka pakartotinai patikrina dokumentus ir pateikia pasirašytus ir patvirtintus dokumentus Pirkėjui.

2.8. Pirkėjas ne vėliau kaip per [*nurodyti terminą*] nuo Pirkimo sutarties vykdymo dokumentų gavimo dienos, patikrina pateiktus dokumentus ir, jeigu pateikti dokumentai yra tinkamai įforminti, dokumentuose pateikta informacija apie [*suteiktas paslaugas*] [*pristatytas prekes*] [*atliktus darbus*] yra teisinga, [*suteiktos paslaugos*] [*pristatytos prekės*] [*atlikti darbai*] atitinka Pirkimo sutarties sąlygas, pasirašo [*Paslaugų*] [*Prekių*] [*Darbu*] perdavimo-priėmimo aktą ir kitus dokumentus, jei taikoma, bei pateikia pasirašytus dokumentus (po 1 (vieną) egzempliorių) Rangovui ir Subrangovui.

2.9. Jeigu Pirkėjas nustato, kad Rangovo pateikti dokumentai yra netinkamai įforminti arba pateikti ne visi Pirkimo sutarties vykdymo išlaidas pagrindžiantys dokumentai arba dokumentuose pateikta informacija apie [*suteiktas paslaugas*] [*pristatytas prekes*] [*atliktus darbus*] yra neteisinga, [*suteiktos paslaugos*] [*pristatytos prekės*] [*atlikti darbai*] neatitinka Pirkimo sutarties sąlygų ar esant kitiems neatitikimams, ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas nuo tokio sprendimo priėmimo dienos, raštu informuoja Rangovą, nurodydamas trūkumus ir nustatydamas protingą terminą trūkumams pašalinti.

2.10. Per Pirkėjo nustatytą terminą Rangovui pašalinus trūkumus ir pakoregavus dokumentus, Pirkėjas ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo visų tinkamai įformintų dokumentų gavimo dienos, pasirašo [*Paslaugų*] [*Prekių*] [*Darbų*] perdavimo-priėmimo aktą ir kitus dokumentus, jei taikoma, ir pateikia pasirašytus dokumentus Rangovui ir Subrangovui.

2.11. Subrangovas tik gavęs be išlygų visų Šalių suderintą ir pasirašytą [*Paslaugų*] [*Prekių*] [*Darbų*] perdavimo-priėmimo aktą, suformuoja elektroninę sąskaitą-faktūrą/PVM sąskaitą-faktūrą (toliau – Elektroninė sąskaita) ir per sistemą „E. Sąskaita“ pateikia ją Pirkėjui.

2.12. Jei Subrangovas pateikia sąskaitą kitomis priemonėmis, Pirkėjas turi teisę tokios sąskaitos neapmokėti.

2.13. Pirkėjas ne vėliau kaip per [*nurodyti terminą, kuris turi būti ne ilgesnis, už Pirkimo sutartyje nurodytą atsiskaitymo terminą*] nuo Elektroninės sąskaitos gavimo dienos, patikrina Elektroninę sąskaitą ir, jeigu pateikta Elektroninė sąskaita yra tinkamai įforminta, perveda lėšas į Subrangovo nurodytą banko sąskaitą.

2.14. Ne vėliau kaip per 5 (penkias) darbo dienas po kiekvieno kalendorinio mėnesio pabaigos Pirkėjas raštu teikia informaciją Rangovui apie per ataskaitinį mėnesį atliktus mokėjimus Subrangovui.

3. Pakeitimo ir nutraukimo sąlygos

3.1. Visi Trišalės sutarties pakeitimai galioja tik tada, kai jie sudaryti raštu ir pasirašyti Šalių įgaliotų atstovų. Tokie Trišalės sutarties pakeitimai yra neatskiriama Trišalės sutarties dalis.

3.2. Sutarties sąlygų keitimą gali inicijuoti kiekviena Sutarties Šalis, pateikdama kitai Šaliai atitinkamą prašymą bei jį pagrindžiančius dokumentus. Šalis, gavusi tokį prašymą, privalo jį išnagrinėti per 10 (dešimt) darbo dienų ir kitai Šaliai pateikti motyvuotą raštišką atsakymą. Šalių nesutarimo atveju sprendimo teisė priklauso Pirkėjui.

3.3. Trišalė sutartis keičiama šiais atvejais:

3.3.1. kai keičiamos Pirkimo sutarties sąlygos, turinčios įtakos Trišalės sutarties įgyvendinimui;

3.3.2. kai keičiamos Subrangos sutarties sąlygos, turinčios įtakos Trišalės sutarties įgyvendinimui;

3.3.3. kitais atvejais.

3.4. Trišalė sutartis gali būti nutraukiama raštišku abiejų Šalių susitarimu šiais atvejais:

3.4.1. kai atsisakoma tiesioginio atsiskaitymo būdo;

3.4.2. kai nutraukiama Subrangos sutartis;

3.4.3. kai nutraukiama Pirkimo sutartis.

4. Šalių atsakomybė

4.1. Šalių atsakomybė yra nustatoma pagal galiojančius Lietuvos Respublikos teisės aktus, šią Trišalę sutartį ir kitus su šios sutarties vykdymu susijusius dokumentus. Šalys įsipareigoja tinkamai vykdyti savo įsipareigojimus, prisiimtus šia sutartimi, ir susilaikyti nuo bet kokių veiksmų, kuriais galėtų padaryti žalos viena kitai ar apsunkintų kitos Šalies prisiimtų įsipareigojimų įvykdymą.

4.2. Rangovas atsako Pirkėjui už Subrangovo prievolių neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą, o Subrangovui už Pirkėjo prievolių neįvykdymą ar netinkamą įvykdymą.

4.3. Pirkėjas ir Subrangovas neturi teisės reikšti vienas kitam piniginių reikalavimų, susijusių su sutarčių, kiekvieno iš jų sudarytų su Rangovu, pažeidimu.

5. Baigiamosios nuostatos

5.1. Nė viena Šalis neturi teisės perleisti visų arba dalies teisių ir pareigų pagal šią Trišalę sutartį.

5.2. Bet kokios nuostatos negaliojimas ar prieštaravimas Lietuvos Respublikos įstatymams ar kitiems norminiams teisės aktams šioje Sutartyje neatleidžia Šalių nuo prisiimtų įsipareigojimų vykdymo, taip pat neturi įtakos kitų Sutarties nuostatų galiojimui. Šiuo atveju tokia nuostata turi būti pakeista atitinkančia teisės aktų reikalavimus kiek įmanoma artimesne Trišalės sutarties tikslui bei kitoms jos nuostatoms.

5.3. Trišalės sutarties Šalys susirašinėja lietuvių kalba. Visi pranešimai, sutikimai ir kitas susižinojimas, kuriuos Šalis gali pateikti pagal šią sutartį, bus laikomi galiojančiais ir įteiktais tinkamai, jeigu yra asmeniškai pateikti kitai Šaliai arba išsiųsti registruotu ar elektroniniu paštu preambulėje nurodytais adresais, kitais adresais, kuriuos nurodė viena Šalis, pateikdama pranešimą.

5.4. Sutarties įsigaliojimo data laikoma sutarties pasirašymo diena, jei Šalys pasirašo skirtingu metu, Sutarties įsigaliojimo data laikoma paskutiniosios Šalies parašo data.

5.5. Sutartis sudaryta trimis egzemplioriais lietuvių kalba, turinčiais vienodą teisinę galią, kiekvienai Šaliai po vieną egzempliorių.

5.6. Šiais parašais Šalys patvirtina, kad Sutartį perskaitė, suprato jos turinį ir pasekmes, priėmė ją kaip atitinkančią jų tikslus ir pasirašė aukščiau nurodyta data.

Pirkėjo atstovas		Rangovo atstovas		Subrangovo atstovas	
Vardas, Pavardė:		Vardas, Pavardė:		Vardas, Pavardė:	
Pareigos:		Pareigos:		Pareigos:	
Parašas:		Parašas:		Parašas:	
Data:		Data:		Data:	
A.V.		A.V.		A.V.	

TRIŠALĖS ATSISKAITYMO SUTARTIES PERDAVIMO–PRIĖMIMO AKTO FORMA

Perdavimo–priėmimo aktas Nr. ir data

Pirkimo sutarties Nr.:	
Pirkimo sutarties pavadinimas ir data:	
Trišalės sutarties Nr.:	
Trišalės sutarties pasirašymo data:	
Teikėjas:	
Subteikėjas:	
Pirkėjas:	

Šiuo aktu patvirtinama, kad sutarties vykdymo laikotarpiu subteikėjas įvykdė savo įsipareigojimus pagal nurodytą Sutartį. Subteikėjas atliko pirkėjui šiuos darbus:

Eilės (Etapo) Nr.	Paslaugų atlikimo terminai		Paslaugų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Valiuta:	Eur
	pradžia	pabaiga				Vieneto kaina be PVM	Suma be PVM
1	2		3	4	5	6	7=6×5
						Iš viso be PVM:	
						PVM [tarifas]*:	
						Iš viso su PVM:	

Šis aktas neatleidžia Teikėjo bei Pirkėjo nuo likusių jų sutartinių įsipareigojimų pagal nurodytą Sutartį vykdymo.

Perdavė Subteikėjo atstovas		Patvirtino Teikėjo atstovas		Priėmė Pirkėjo atstovas	
Vardas, Pavardė:		Vardas, Pavardė:		Vardas, Pavardė:	
Pareigos:		Pareigos:		Pareigos:	
Parašas:		Parašas:		Parašas:	
Data:		Data:		Data:	

A.V.

A.V.

A.V.

* tais atvejais, kai pagal galiojančius teisės aktus teikėjui nereikia mokėti PVM, atitinkamos skiltys nepildomos ir nurodomos priežastis, dėl kurių teikėjas PVM nemoka.

Susilūta, sunumeruota ir nufotografuota
spaudu

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
PARKINIMAS					ELEKTYVUMAS				
PILNIEKŲ					SUTARCIŲ				
SKYRIUS					lapai (-ų)				
1									
VALSTYBES IMONĖ									

Jolanta Grigorčenko
2019-06-05

