

**Pakeitimo nurodymas Nr. 8 pagal rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68)
„IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba
bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas
prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros“**

2021-08-27

Rangovas:	Jungtinės veiklos sutarties pagrindu veikianti ūkio subjektų grupė, sudaryta iš: AB „Eurovia Lietuva“ (atsakingasis partneris); UAB „Vilstata“; UAB „Ekobana“
Inžinierius:	UAB „TAEM Projektų valdymas“
Užsakovas/Perkančioji organizacija:	VĮ Ignalinos atominė elektrinė

8.1. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-04-15 pranešimą Nr. SDV-236 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-05-08 raštą Nr. EK/SR2020-144 bei 2020-10-28 raštą Nr. EK/SR2020-341 ir Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2020-06-02 raštu Nr. ĮS-2423 (15.46.1E) bei 2020-12-10 raštu Nr. ĮS-5705 (15.46.1E) patvirtinimą dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytoms aplinkybėms. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-04-15 raštu Nr. SDV-236 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-236 nurodo, kad:

Remiantis Rangos sutarties PSt-129 (13.68) Konkrečiųjų sąlygų 14.1 punktu, Rangos sutarties kaina už darbus, įkainotuose sąnaudų žiniaraščiuose įvertintus fiksuoto įkainio principu (Darbai, kurių orientaciniai darbų kiekiai su įkainiais nurodyti Sutartyje), nustatoma pagal 12.3 punktą [Įvertinimas], taikant visus Rangos sutartyje numatytus Sutarties kainos keitimo atvejus, todėl turi būti įvertinta ir apmokama už faktinius atliktų darbų kiekius, t.y.:

1. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-TP-SK deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengimo darbai sudaro 106 m. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-DP-SK deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengimo darbai sudaro 108 m. Pagal B19-2 įkainotų

sąnaudų žiniaraščio 30 punktą „Deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengimas“ yra 106 m. Deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengta 2 m daugiau, negu nurodyta įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: $108\text{ m} - 106\text{ m} = 2\text{ m}$.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 30p. nurodytus „Deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengimas“ darbus (2 m).

2. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-TP-SK hidrofilinės juostos įrengimo darbai sudaro 9,0 m. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-DP-SK hidrofilinės juostos įrengimo darbai sudaro 9,0 m. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 30 punktą „Hidrofilinės juostos apsukimas aplink vamzdį“ yra 9 m. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-01-TP-SK brėžinio „Pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D, A1-A1 ir mazgas „A““ iškarpą numatoma tik deformacinės siūlės įrengimas. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-01-DP-SK brėžinio „Pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D. Mazgai“ iškarpą darbo siūlė paruošta pagal TS reikalavimus su hidrofile juosta. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SK brėžinio „Kapinyno modulių planas“ iškarpą hidrofilinės juostos darbai sudaro 530,56 m. Rangovas papildomai įrengė 530,56 m hidrofilinės juostos deformacinės siūlės pagal projekto Nr. 7930/1-S-01-DP-SK sprendinius. B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje hidrofilinė juosta numatyta tik apsukimui aplink vamzdį, o deformacinės siūlės hidrofilinė juosta nebuvo numatyta.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 30p. nurodytus „Hidrofilinės juostos įrengimas“ darbus (530,56 m).

3. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-TP-SK HDPE plėvelės privirinimo pamato plokštės kraštuose darbai sudaro 646,50 m. Pagal projektą 7930/1-S-01-DP-SK HDPE plėvelės privirinimo pamato plokštės kraštuose darbai sudaro 1293,00 m. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 18 punktą „HDPE plėvelės sudėjimas ir privirinimas pamato plokštės kraštuose“ darbai sudaro 646,50 m. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-01-TP-SK brėžinio „Pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D, A1-A1 ir mazgas „A““ iškarpą parodoma HDPE plėvelė privirinimo vieta. Pagal Projekto Nr. 7930/1-S-01-DP-SK brėžinio „Pjūviai A-A, B-B, C-C, D-D. Mazgai“ iškarpą nurodomas techninio projekto pakeitimas, t.y. priimta pakloti papildomą HDPE juostą 1 m pločio visu plokštės perimetru. HDPE plėvelės įrengta 646,50 m daugiau nei numatyta B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: $1293\text{ m} - 646,50\text{ m} = 646,50\text{ m}$.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. **turi būti papildomai apmokama už 18 punkte nurodytus „HDPE plėvelės sudėjimas ir privirinimas pamato plokštės kraštuose“ darbus (646,50 m).**

4. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-TP-KS armatūros tinklų pamato plokštei rišimo ir sudėjimo darbai sudaro 1985,83 t. Pagal projektą Nr. 7930/1-S-01-DP-KS armatūros tinklų modulių pamato plokštei rišimo darbai sudaro 2002,35 t. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 16 punktą „Klojinių įrengimas, betonavimas, klojinių ardymas, valymas (betonas C30/37)“ yra 7536 m³. Armatūros paklota 16,52 t daugiau nei numatyta B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: 2002,35 t. – 1985,83 t. = 16,52 t.

Remiantis Rangos sutarties (j) priedo „Įkainotas sąnaudų žiniaraštis“ 2 punktu „Žiniaraščių pildymas“ „Pasiūlymas turi apimti visus darbus pilnai, aprašytus pirkimo dokumentuose ir kitus darbus neaprašytus pirkimo dokumentuose arba konkrečiai nenurodytus darbų sąnaudų žiniaraščiuose, tačiau pagrįstai numatomus ir būtinus atlikti siekiant atlikti Sutartyje numatytus projektavimo darbus, vykdyti statybos darbus, gauti statybos užbaigimo aktą bei ištaisyti defektus pranešimo apie defektus laikotarpi. Jeigu sutartyje nenurodyta kitaip, Sąnaudų žiniaraštyje nurodyti Rangovo įkainiai ir kainos turi apimti visą reikiamą Rangovo įrangą bei mechanizmus darbams atlikti, montavimą, nužymėjimą, Rangovo personalo darbą, Medžiagas, montažines-tvirtinimo medžiagas, atrėmimo konstrukcijas bei pagrindus, darbų kontrolę ir priežiūrą, paleidimą, derinimą, bandymus, netiesiogines išlaidas, Rangovo mokamus mokesčius, pelną kartu su pagrįstai numatoma Rangovo rizika, prievoles ir įsipareigojimus apibrėžtus Sutartyje ar atsirandančius ją vykdant. Rangovo nurodyti įkainiai ir kainos taikytinos ir darbui žiemos ar nakties metu (jei tokie atvejai pasitaikytų). Visos Tiekėjo išlaidos susijusios su Sutarties nuostatų laikymusi turi būti įvertintos įkainuotame sąnaudų žiniaraštyje, paskirstant išlaidas darbų įkainiuose ir kainose“. Vertinant išdėstyta, pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 16 punktą „Klojinių įrengimas, betonavimas, klojinių ardymas, valymas (betonas C30/37)“ apima armatūros įrengimą, plokštės betonavimas, įskaitant armatūros karkasų įrengimą, turi būti vykdomas pagal darbo brėžinius ir technines specifikacijas ir **už šiuos darbus (armatūros kiekio padidėjimą) Rangovui papildomai neturi būti mokama.**

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. Deformacinio profilio su žiediniais inkarais įrengimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 30) (vertė 38,58 Eur be PVM, apimtis 2m);
2. Hidrofilinės juostos įrengimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 30) (vertė 8160,01 Eur be PVM, apimtis 530,56m);
3. HDPE plėvelės sudėjimas ir privirinimas pamato plokštės kraštuose (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 18) (vertė 3 736,77 Eur be PVM, apimtis 646,50m);

VISO Papildomų darbų dalies vertė 11 935,36 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.2. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir

prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-05-14 pranešimą Nr. SDV-311, 2020-09-07 raštą Nr. SDV-609, 2020-10-23 raštą Nr. SDV-738, 2020-12-23 raštą Nr. SDV-878 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-08-11 raštą Nr. EK/SR2020-250 bei 2020-12-07 raštą Nr. EK/SR2020-666 ir Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2021-02-10 raštu Nr. ĮS-608 (15.46.1E) bei 2021-04-27 raštu Nr. ĮS-1983 (15.46.1E) patvirtinimus dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytais aplinkybėmis. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-05-14 raštu Nr. SDV-311 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-311 nurodo, kad:

Remiantis Rangos sutarties PSt-129 (13.68) Konkrečiųjų sąlygų 14.1 punktu, Rangos sutarties kaina už darbus, įkainotuose sąnaudų žiniaraščiuose įvertintus fiksuoto įkainio principu (Darbai, kurių orientaciniai darbų kiekiai su įkainiais nurodyti Sutartyje), nustatoma pagal 12.3 punktą [Įvertinimas], taikant visus Rangos sutartyje numatytus Sutarties kainos keitimo atvejus, todėl turi būti įvertinta ir apmokama už faktinius atliktų darbų kiekius, t.y.:

1. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SP darbų žiniaraščio 8 p. žvyro 0/32 dangos įrengimo darbai sudaro 9170 m². Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-SP darbų žiniaraščio 7 p. žvyro 0/32 dangos įrengimo darbai sudaro 9170 m². Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 393 punktą „Žvyro dangos b=4,5 m, b=0,3 m įrengimas“ numatyta 9170 m². Pagal kontrolinę geodezinę nuotrauką Nr. B19-20200916-2 Rangovas 0/32 žvyro dangos įrengė 239 m² daugiau, negu nurodyta įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: 9409 m² – 9170 m² = 239 m². Papildomų darbų kiekiai susidarė, dėl naujai projektuojamos nuvažos link gręžinių Nr. 43992, Nr. 43997.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 393p. nurodytus „Žvyro dangos b=4,5 m, b=0,3 m įrengimas“ darbus (239 m²).

2. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SP darbų žiniaraščio 21 p. vejų apsėjimui numatyta 5220 m². Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-SP darbų žiniaraščio 21 p. vejų apsėjimui numatyta 5220 m². Pagal B19-2 įkainotų

sąnaudų žiniaraščio 401 punktą „Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant iki 10 cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio; vejų apsėjimas“ numatyta 5220 m². Pagal Rangovo skaičiavimus vejų bus įrengta 1250 m² daugiau, negu nurodyta įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: 6470 m² – 5220 m² = 1250 m².

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 401p. nurodytus „Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant iki 10 cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio; vejų apsėjimas“ darbus (1250 m²).

3. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SP medžiagų žiniaraščio 20.5 p. šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio numatyta 1000 m². Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-SP darbų žiniaraštį šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio medžiaga nėra numatyta. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio nėra numatyta. Pagal kontrolinę geodezinę nuotrauką Nr. G-20200506-1 Rangovas įrengė 195 m² šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio. Kad būtų galima įsivertinti papildomų darbų kainą, pateikiama šio darbo įkainio kalkuliacija (Priedas Nr.23 2021-03-17 raštas Nr. SDV-110), kuria vadovaujantis paskaičiuojama papildomų darbų kaina.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už „Šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio paklojimas“ darbus (195 m²).

4. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SP darbų žiniaraščio 20.5 p. šlaitams užsėti numatyta 4490 m². Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį šlaito užsėjimo darbai, rankiniu būdu nėra numatyti. Pagal kontrolinę geodezinę nuotrauką Nr. B19-20200916-2 rankiniu būdu užsėtas plotas siekia 2266 m². Kad būtų galima įsivertinti papildomų darbų kainą, pateikiama šio darbo įkainio kalkuliacija (Priedas Nr.23 2021-03-17 raštas Nr. SDV-110), kuria vadovaujantis paskaičiuojama papildomų darbų kaina.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti

apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už „Šlaitų sutvirtinimas pasėjant daugiametes žoles ir paskleidžiant augalų sluoksnį“ darbus (2266 m²).

5. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-SP darbų žiniaraščio 20.2 p. įvertintos vandens pralaidos, kaip papildomi kiekiai. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį vandens pralaidos nėra numatytos. Pagal kontrolines geodezines nuotraukas Nr. PR-202000610-1 Rangovas įrengė vieną iš dviejų plastikinių vandens pralaidų, kurios ilgis siekia 41,52 m. Kad būtų galima įsivertinti papildomų darbų kainą, pateikiama šio darbo įkainio kalkuliacija (Priedas Nr.23 2021-03-17 raštas Nr. SDV-110), kuria vadovaujantis paskaičiuojama papildomų darbų kaina.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už nurodytus „Vandens pralaidos iš 0,30–0,40 m skersmens plastikinių vamzdžių įrengimas ant natūralių pagrindų“ darbus (41,52 m).

6. Neatliktų darbų kiekis, kurio Rangovas neaktuos pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį sudaro: 390 punktas „Akmenų Ø 20 šlaito sutvirtinimui atvežimas“ 349 m², 391 punktas „Atraminės sienutės įrengimas“ 40 m³, 392 punktas „Asfaltbetonio dangų kartu su pagrindais įrengimo darbai, h = 0,9m“ 439,85 m², 394 punktas „Šaligatvio trinkelio h=0,46 kartu su pagrindu įrengimas (200 x 100 x 80)“ 21,00 m², 395 punktas „Paviršiaus latako su betoniniu pagrindu įrengimas“ 66,40 m, 396 punktas „Kelio bortų su betono paklotu įrengimas (300 x 1000 x 150)“ 249,00 m, 397 punktas „Vejų bordiūrų įrengimas su betono paklotu“ 125,00 m.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip nevykdomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui neturi būti apmokama už faktiškai neatliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus.

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. Žvyro dangos b=4,5 m, b=0,3 m įrengimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 393) (vertė 2320,69 Eur be PVM, apimtis 239 m²);

2. Dirvos paruošimas gazonams mech. būdu II gr. grunte, užpilant iki 10 cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio; vejų apsėjimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 401) (vertė 1600,00 Eur be PVM, apimtis 1250 m²);
3. Šlaitų eroziją stabdančio sintetinio demblio paklojimas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (vertė 1138,80 Eur be PVM, apimtis 195 m²);
4. Šlaitų sutvirtinimas pasėjant daugiametes žoles ir paskleidžiant augalų sluoksnį (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (vertė 13573,34 Eur be PVM, apimtis 2266 m²);
5. Vandens pralaidos iš 0,30–0,40 m skersmens plastikinių vamzdžių įrengimas ant natūralių pagrindų (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (vertė 2235,44 Eur be PVM, apimtis 41,52 m);

VISO Papildomų darbų dalies vertė 20 868,27 Eur be PVM.

Nereikalinga atlikti šių darbų:

1. Akmenų Ø 20 šlaito sutvirtinimui atvežimas (sutartinis įkainis Nr. 390) (vertė 9956,97 Eur be PVM, apimtis 349 m²);
2. Atraminės sienutės įrengimas (sutartinis įkainis Nr. 391) (vertė 19468,00 Eur be PVM, apimtis 40 m³);
3. Asfaltbetonio dangų kartu su pagrindais įrengimo darbai, h = 0,9m (sutartinis įkainis Nr. 392) (vertė 27292,69 Eur be PVM, apimtis 439,85 m²);
4. Šaligatvio trinkelų h=0,46 kartu su pagrindu įrengimas (200 x 100 x 80) (sutartinis įkainis Nr. 394) (vertė 669,90 Eur be PVM, apimtis 21 m²);
5. Paviršiaus latako su betoniniu pagrindu įrengimas (sutartinis įkainis Nr. 395) (vertė 1308,74 Eur be PVM, apimtis 66,4 m);
6. Kelio bortų su betono paklotu įrengimas (300 x 1000 x 150) (sutartinis įkainis Nr. 396) (vertė 5286,27 Eur be PVM, apimtis 249 m);
7. Vėjų bordiūrų įrengimas su betono paklotu (sutartinis įkainis Nr. 397) (vertė 1336,25 Eur be PVM, apimtis 125 m);

VISO Neatliekamų darbų dalies vertė 65 318,82 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų ir neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.3. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečių sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-06-03 pranešimą Nr. SDV-369, 2020-11-25 raštą Nr. SDV-816 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-08-11 raštą Nr. EK/SR2020-251 bei 2020-12-03 raštą Nr. EK/SR2020-365 ir Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2021-04-19 raštu Nr. ĮS-1844 (15.46.1E) patvirtinimą dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytais aplinkybėmis. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-06-03 raštu Nr. SDV-369 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-369 nurodo, kad:

Remiantis Rangos sutarties PSt-129 (13.68) Konkrečių sąlygų 14.1 punktu, Rangos sutarties kaina už darbus, įkainotuose sąnaudų žiniaraščiuose įvertintus fiksuoto įkainio principu (Darbai, kurių orientaciniai darbų kiekiai su įkainiais nurodyti Sutartyje), nustatoma pagal 12.3 punktą [Įvertinimas], taikant visus Rangos sutartyje numatytus Sutarties kainos keitimo atvejus. Taigi dėl komunikacijų įrengimo darbų buvo susitarta fiksuoto įkainio principu, todėl turi būti įvertinti ir apmokėti už faktinius atliktų darbų kiekius, t.y.:

1. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-VN medžiagų ir gaminių žiniaraščio 3.1 – 3.4 p. „PVC movinių vamzdžių paklojimas Ø160÷400“ numatyta 741 m. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-VN-1 sąnaudų žiniaraščio 3.1 – 3.4 p. „PVC movinių vamzdžių paklojimas Ø160÷400“ numatyta 741,5 m. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 495 p. „PVC movinių vamzdžių paklojimas Ø160÷400“ numatyta 640 m. Rangovas įrengė 101,5 m daugiau, negu nurodyta B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje. $741,5 - 640 = 101,5$ m.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 495p. nurodytus „PVC movinių vamzdžių paklojimas Ø160÷400“ darbus (101,5m).

2. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-VN medžiagų ir gaminių žiniaraščio 3.7, 3.8 p. „Gelžbetoninių šulinių iš surenkamų g/b elementu su vidaus ir išorės hidroizoliacija, landa Ø700 mm lipynėmis ir dangčiu montavimas“ numatyta 27 kompl. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-VN-1 sąnaudų žiniaraščio 3.7, 3.9, 3.10 p. „Gelžbetoninių šulinių iš surenkamų g/b elementu su vidaus ir išorės hidroizoliacija, landa Ø700 mm lipynėmis ir dangčiu montavimas“ numatyta 28 kompl. Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 498 p. „Gelžbetoninių šulinių iš surenkamų g/b elementu su vidaus ir išorės hidroizoliacija, landa Ø700 mm lipynėmis ir dangčiu montavimas“ numatyta 27 kompl. Rangovas įrengė vienu komplektu daugiau, negu nurodyta B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje. $28 - 27 = 1$ kompl.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 498p. nurodytus „Gelžbetoninių šulinių iš surenkamų g/b elementu su vidaus ir išorės hidroizoliacija, landa Ø700 mm lipynėmis ir dangčiu montavimas“ darbus (1 kompl.).

3. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-TP-VN medžiagų ir gaminių žiniaraščio 3.9 – 3.12 p. „Protarpinių vamzdžio praėjimui pro šulinio sienelės įrengimas“ numatyta 74 kompl.. Pagal projekto Nr. 7930/1-S-00-DP-VN-1 sąnaudų žiniaraščio 3.11 – 3.17 p. „Protarpinių vamzdžio praėjimui pro šulinio sienelės įrengimas“ numatyta 130 kompl. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 499 p. „Protarpinių vamzdžio praėjimui pro šulinio sienelės įrengimas“ numatyta 82 kompl.. Rangovas įrengė 48 komplektais daugiau, negu nurodyta B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštyje. 130-82=48 kompl.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 499p. nurodytus „Protarpinių vamzdžio praėjimui pro šulinio sienelės įrengimas“ darbus (48 kompl.).

4. Neatliekamų darbų kiekis, kurio Rangovas neaktuos pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį sudaro: LD1 dalies: 502 punktas „Mechanizuotas grunto kasimas (2963m³)“ 299,7 m³, 505 punktas „Mechanizuotas grunto užpylimas (2628m³)“ 360,8 m³, 506 punktas „Mechaninis šulinio kasimas (300m³)“ 23 m³. L1' dalies: 511 punktas „Mechanizuotas grunto kasimas“ 588 m³, 519 punktas „G/b šulinio su grotelėmis iš monolito su hidroizoliacija montavimas 1200x1200“ 1 kompl.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip nevykdomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui neturi būti apmokama už faktiškai neatliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus.

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. PVC movinių vamzdžių paklojimas Ø160÷400 (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 495) (vertė 4786,74 Eur be PVM, apimtis 101,5m);
2. Gelžbetoninių šulinių iš surenkamų g/b elementu su vidaus ir išorės hidroizoliacija, landa Ø700 mm lipynėmis ir dangčiu montavimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 498) (vertė 1057,96 Eur be PVM, apimtis 1 kompl.);
3. Protarpinių vamzdžio praėjimui pro šulinio sienelės įrengimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 499) (vertė 961,44 Eur be PVM, apimtis 48 kompl.);

VISO Papildomų darbų dalies vertė 6 806,14 Eur be PVM.

Nereikalinga atlikti šių darbų:

1. Mechanizuotas grunto kasimas (2963m³) (sutartinis įkainis Nr. 502) (vertė 455,54 Eur be PVM, apimtis 299,7 m³);
2. Mechanizuotas grunto užpylimas (2628m³) (sutartinis įkainis Nr. 505) (vertė 559,24 Eur be PVM, apimtis 360,8 m³);
3. Mechaninis šulinio kasimas (300m³) (sutartinis įkainis Nr. 506) (vertė 34,96 Eur be PVM, apimtis 23 m³);
4. Mechanizuotas grunto kasimas (sutartinis įkainis Nr. 511) (vertė 970,2 Eur be PVM, apimtis 588 m³);
5. G/b šulinio su grotelėmis iš monolito su hidroizoliacija montavimas 1200x1200 (sutartinis įkainis Nr. 519) (vertė 1301,99 Eur be PVM, apimtis 1 kompl.);

VISO Neatliekamų darbų dalies vertė 3 321,93 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų ir neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.4. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečių sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-06-18 pranešimą Nr. SDV-425 ir 2020-12-23 pranešimą Nr. SDV-879 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-09-30 raštą Nr. EK/SR2020-309 ir Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2020-10-02 raštu Nr. ĮS-4528 (15.46.1E) patvirtinimą dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytais aplinkybėmis. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-06-18 raštu Nr. SDV-425 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-425 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, t.y.:

1. Pagal techninio projekto Nr. 7930/1-S-06-TP-SK medžiagų ir gaminių žiniaraščio punktą Nr. 1.5 ir B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 322a punktą „Geotekstilės akumuliacinei talpai įrengimas”, Rangovas turėjo atlikti

geotekstilės įrengimo darbus, kurių kiekis pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 780m². Kadangi ant akumuliacinių talpų dugno buvo paklota 2 geotekstilės sluoksniai, Rangovo atliktų darbų kiekis sudaro 1163m², įskaitant geotekstilės įrengimą po dugnu, sienose, dangoje ir šuliniuose. Faktiškai geotekstilės įrengta 383m² daugiau, negu nurodyta įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: $1163\text{m}^2 - 780\text{m}^2 = 383\text{m}^2$.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 322a p. nurodytus „Geotekstilės akumuliacinei talpai įrengimas“ darbus (383m²).

2. Pagal darbo sąnaudų žiniaraščio Nr. 7930/1-S-06-DP-VN.SŽ 3 punktą, Rangovas turėjo atlikti 18 sieninių uždorių su prailginimo velenu, kapa ir pokape ($p \times h = 300 \times 300\text{mm}$). Pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraščio 368 punktą „Sieninis uždoris su prailginimo velenu, kapa ir pokape ($p \times h = 300 \times 300\text{mm}$)“ ir techninio projekto medžiagų žiniaraščio Nr. 7930/1-S-06-TP-VN.MŽ-1 3 punktą, tokių sieninių uždorių kiekis yra 14 vnt. Rangovo atliktų darbų kiekis sudaro 18 vnt. Faktiškai sieninių uždorių su prailginimo velenu, kapa ir pokape įrengta 4 vnt. daugiau, negu nurodyta įkainotų sąnaudų žiniaraštyje: $18 - 14 = 4$ vnt.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 368 p. nurodytus „Sieninis uždoris su prailginimo velenu, kapa ir pokape ($p \times h = 300 \times 300\text{mm}$)“ darbus (4 vnt.).

3. Pagal darbo projekto brėžinį Nr. 7930/1-S-06-DP-SK.B-1 ir techninio projekto brėžinį Nr. 7930/1-S-06-TP-SK.B-1 Rangovas turėjo suformuoti nuolydį ant dangos (dangos plotas be šulinių 218m²) iš smulkiagrūdžio betono C30/37-XC4-F200-W8, kurio vidutinė $\delta = 75\text{mm}$. Atlikdamas aukščiau išvardintus darbus, Rangovas, kad suformuoti nuolydį ant grindų ir dangos iš viso išnaudojo betono: $218 \times 0,075$ (vidutinis aukštis) = 16,35m³, kuris nebuvo įtrauktas į B19-2 konkursinį sąnaudų žiniaraštį. T.y. suformuoti nuolydį ant dangos iš smulkiagrūdžio betono Rangovas išnaudojo $218 \times 0,075 = 16,35\text{m}^3$ betono. Į B19-2 konkursinį sąnaudų žiniaraštį nuolydžio tūris įrašytas nebuvo.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už suformuoti nuolydį ant dangos iš smulkiagrūdžio betono Rangovas išnaudojo $218 \times 0,075 = 16,35\text{m}^3$ betono.

4. Iš B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio buvo išbraukti punktas 342 „Įdėtinių detalių surenkamų g/b plokščių tvirtinimui montavimas“ ir punktas 343 „Įdėtinių detalių TR-37 montavimas“. Tačiau, pagal darbo projekto brėžinį Nr. 7930/1-S-06-DP-SK.B-3, darbo projekto gaminių žiniaraščio 3.4.1, 3.4.2, 3.4.3, 3.4.4 punktus punktas 343 iš tikrųjų buvo įtrauktas į perdangos plokščių gamybą, o pagal punktą 342 buvo nupirktas atskirai 60 įdėtinių detalių PEIKKO, kurios buvo įrengtos projektinėje padėtyje lietaus akumuliacinių talpų sienų betonavimo metu. Įdėtinių detalių surenkamų g/b plokščių tvirtinimui (60vnt. – 240,6kg) montavimo darbai nėra įtraukti į B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus, t.y. turi būti papildomai apmokama už 19* p. nurodytus „Įdėtinių detalių geodezinėms žymoms (pamato borte) sudėjimas“ darbus (240,60 kg)

5. Neatliekamų darbų kiekis, kurio Rangovas neaktuos pagal B19-2 įkainotų sąnaudų žiniaraštį sudaro: 322 punktas „Apsauginių lakštų hidroizoliacinės plėvelės apsaugai vertikaliuose paviršiuose nuo pažeidimų įrengimas“ 225,0m², 344 punktas „Nerūdijančio plieno žiedų HDPE hidroizoliacijos tvirtinimui montavimas“ 96,0 vnt., 370 punktas „Kalaus ketaus atbulinių vožtuvų nuotekoms D150, PN16 montavimas“ 2 vnt.

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip nevykdomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui neturi būti apmokama už faktiškai neatliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus.

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. Geotekstilės akumuliacinei talpai įrengimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 322a) (vertė 237,46 Eur be PVM, apimtis 383m²);
2. Sieninis uždoris su prailginimo velenu, kapa ir pokape (p x h=300x300mm) (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 368) (vertė 7464,16 Eur be PVM, apimtis 4vnt.);
3. Suformuoti nuolydį ant dangos iš smulkiagrūdžio betono Rangovas išnaudojo $218 \times 0,075 = 16,35 \text{ m}^3$ betono (vertė pagal sąmata 2325,49 Eur be PVM, apimtis 16,35m³).
4. Įdėtinių detalių geodezinėms žymoms (pamato borte) sudėjimas (pritaikytas sutartinis įkainis Nr. 19*) (vertė 822,85 Eur be PVM, apimtis 240,60 kg);

VISO Papildomų darbų dalies vertė 10 849,96 Eur be PVM.

Nereikalinga atlikti šių darbų:

1. Apsauginių lakštų hidroizoliacinės plėvelės apsaugai vertikaliuose paviršiuose nuo pažeidimų įrengimas (sutartinis įkainis Nr. 322) (vertė 3114,00 Eur be PVM, apimtis 225,0m²);
2. Nerūdijančio plieno žiedų HDPE hidroizoliacijos tvirtinimui montavimas (sutartinis įkainis Nr. 344) (vertė 2114,88 Eur be PVM, apimtis 96,0 vnt.);
3. Kalaus ketaus atbulinių vožtuvų nuotekoms D150, PN16 montavimas (sutartinis įkainis Nr. 370) (vertė 3555,66 Eur be PVM, apimtis 2 vnt.);

VISO Neatliekamų darbų dalies vertė 8 784,54 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų ir neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.5. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-07-30 pranešimą Nr. SDV-516 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-11-05 raštą Nr. EK/SR2020-345 ir Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2020-11-17 raštu Nr. ĮS-5261 (15.46.1E) patvirtinimą dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytoms aplinkybėms. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-07-30 raštu Nr. SDV-516 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-516 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, t.y.:

1. Techniniuose projektuose Nr. 7930/1-S-XX-TP-E, Nr. 7930/1-S-XX-TP-ER ir darbo projektuose Nr. 7930/1-S-XX-DP-E, Nr. 7930/1-S-XX-DP-ER nebuvo suprojektuotas ryšių kabelių ir elektros tinklų mazgas buitinio pastato (03 statinys) įjungimui III modulyje (01 pastatas). Patikslinus projektinius sprendinius (brėžinys Nr. 7930/1-S-00-DP-E.B-1, laida B ir Nr. 7930/1-S-00-DP-ER.B-1, laida D) yra būtina atlikti šiuos darbus:
 - 1.1.gelžbetoninės perdengimo plokštės d1160x150mm įrengimas (2vnt.);
 - 1.2. ketinių liukų 40t montavimas (2vnt.);
 - 1.3. I-II grupės grunto plūkimas elektroplūktuvais (5m³);
 - 1.4. paskirstymo spintų iki 25kg montavimas (2vnt.);

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus. Kad būtų galima įsivertinti papildomų darbų kainą, pateikiama šio darbo įkainio kalkuliacija, kuria vadovaujantis paskaičiuojama papildomų darbų kaina.

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. Gelžbetoninės perdengimo plokštės d1160x150mm įrengimas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (apimtis 2vnt.);
2. Ketinių liukų 40t montavimas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (apimtis 2vnt.);
3. I-II grupės grunto plūkimas elektroplūktuvais (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (apimtis 5m³);
4. Paskirstymo spintų iki 25kg montavimas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją) (apimtis 2vnt.);

VISO Papildomų darbų dalies vertė 2 304,96 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų ir neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.6. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečių sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-10-26 pranešimą Nr. SDV-744 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-11 raštą Nr. EK/SR2020-372 dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

a) atsiradus nenumatytais aplinkybėmis. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-10-26 raštu Nr. SDV-744 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-744 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, t.y.:

1. Rangovas UAB „Ekobana“ atliko darbus pagal 7930/1-S-02-DP-E.B-1 su žyma „Pritariu Statyti“. Techniniame projekte (brėžinys Nr. 7930/1-S-02-TP-EJ.B-1A) buvo numatyta tiesti 1 kategorijos vartotojų 3-ią rezervinio maitinimo kabelį. Taip pat, minėtame brėžinyje yra paketinis jungiklis, prie kurio prijungiamas prieš tai paminėtas kabelis. Medžiagų žiniaraščio (brėžinys Nr. 7930/1-S-02-TP-EJ.MŽ-1A) darbų apimčių žiniaraštyje (brėžinys Nr. 7930/1-S-02-TP-EJ.DŽ-1A) nėra paketinio jungiklio ir spintos, kurioje jis būtų įrengiamas. Apie paketinį jungiklį neužsimenama nei techninio projekto aiškinamajame rašte (brėžinys Nr. 7930/1-S-XX-TPE. AR-1A), nei užsakymo specifikacijoje (7930/1-S-XX-TP-E.TSM-1A). Rangovas įvykdė darbus pagal projekto darbinę versiją (brėžinys Nr. 7930/1-S-02-DP-E.B-1), kurioje nėra 1-os kategorijos vartotojų 3-osios rezervinės maitinimo linijos. Užsakovo prašymu Rangovas atliko nenutraukiamo vartotojų maitinimo schemos pakeitimus, nupirko papildomą įrangą ir atliko elektros montavimo darbus. Taip pat kartu su kitais papildomais darbais Rangovas įrengė akumuliatoriaus jungiklį. Nei techniniame projekte, nei darbo projekte šios įrangos nėra.

Inžinierius nurodo, kad projektuotojas UAB „Eksortus“ 2020-12-11 raštu Nr. EK/SR2020-372 nurodė, kad pakeitimai projekto Elektrotechnikos (E) dalyje buvo atlikti atsižvelgiant į FIDIC inžinieriaus pastabas (2020-09-17 Nr. 20-213). Inžinierius 2020-09-17 raštu Nr. 20-213 pateikė pastabas pateiktiems dokumentams tame tarpe ir projekto Elektrotechnikos (E) daliai, kadangi sprendiniai Darbo projekte neatitiko Techninio projekto sprendinių. Dėl šių priežasčių Rangovo 2020-10-26 raštu Nr. SDV-744 pateiktas prašymas nėra tenkinamas ir laikoma, kad rašte Nr. SDV-744 nurodyti darbai nėra laikomi papildomais ir už juos papildomai neturi būti mokama.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad nurodyti darbai nėra laikomi papildomais ir už juos papildomai neturi būti mokama.

8.7. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2020-10-26 pranešimą Nr. SDV-745 dėl pakeitimo, Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-08 raštą Nr. EK/SR2020-368 dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

- a) atsiradus nenumatytoms aplinkybėms. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2020-10-26 raštu Nr. SDV-745 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-745 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, t.y.:

1. Rangovas UAB „Ekobana“ atliko darbus pagal 7930/1-S-06-DP-PVA laidą A su žyma „Pritariu Statyti“. Užsakovas pažymėjo, kad šiuo metu signalizacija veikia ne pagal TP ir DP aiškinamuosius raštus ir 2020-10-14 perdavė pagal B19-II susirinkimo protokolo 2020-09-30 d. pataisytus 06 objekto (tomas PVA-2) (bylos žymuo 7930/1-S-06-DP-PVA laida B) brėžinius. Rangovas mano kad atliko darbus pagal TP ir DP reikalavimus, o visus su šiuo metu ruošiamais projekto pakeitimais susijusius darbus gali atlikti kaip papildomus darbus.

Vadovaujantis Rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68) Konkrečių sąlygų 13.3 punktu [Pakeitimų tvarka] „Jeigu siūlymas yra susijęs su poreikiu atlikti papildomą darbą, Inžinierius turi gauti statinio projekto (dalies) rengėjo motyvuotą paaiškinimą, dėl siūlomų papildomų darbų pagrįstumo“, Inžinierius prašo raštiško UAB „Eksortus“ kaip statinio projekto rengėjo motyvuoto paaiškinimo dėl Rangovo siūlomų papildomų darbų ir kiekių pagrįstumo bei nurodyti ar Rangovo rašte Nr. SDV-745 minimi darbai buvo numatyti projekte ir ar jie yra būtini atlikti.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad nurodyti darbai nėra laikomi papildomais ir už juos papildomai neturi būti mokama.

8.8. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68) „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečių sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Rangovo 2021-04-16 pranešimą Nr. SDV-160 dėl pakeitimo, Užsakovo VĮ Ignalinos atominė elektrinė 2021-04-26 raštu Nr. ĮS-1944 (15.46.1E) patvirtinimą dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

- a) atsiradus nenumatytoms aplinkybėms. t.y.

Įgyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Rangovas 2021-04-16 raštu Nr. SDV-160 pranešė dėl pakeitimo inicijavimo pagal Sutarties Konkrečių sąlygų 13.1 punkto [Teisė daryti pakeitimus], 13.3 punkto [Pakeitimų tvarka], 14.1 punkto [Sutarties kaina] ir 12.3 punkto [Įvertinimas] nustatytus reikalavimus..

Rangovas rašte Nr. SDV-160 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, dėl žemiau išvardintų darbų buvo susitarta fiksuoto įkainio principu, todėl turi būti įvertinti ir apmokėti už faktinius atliktų darbų kiekius po fizinių atliktų Rangovo darbų apmatavimų ir atliktų darbų apimties fiksavimo, t.y.:

1. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 33 punktą „Grunto (be organinių priemaišų) paskleidimas ir lyginimas“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 12400m³. Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 9056 m³, t.y. faktiškai darbų atlikta 3344 m³ mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.
2. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 34 punktą „Geotekstilės paklojimas“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 11000m². Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 9217 m², t.y. faktiškai darbų atlikta 1783 m² mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.
3. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 86 punktą „Vidinių medinių, skydinių, laminuotų aukšto slėgio laminatu, durų montavimas“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 5,5m². Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 3,52 m², t.y. faktiškai darbų atlikta 1,98 m² mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.
4. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 95 punktą „Grotelių batams valyti montavimas“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 2,16m². Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 1,0 m², t.y. faktiškai darbų atlikta 1,16 m² mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.
5. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 321 punktą „Paruošiamojo sluoksnio iš C8/10 betono akumuliacinei talpai ir šuliniui įrengimas“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 42,257m³. Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 40,0 m³, t.y. faktiškai darbų atlikta 2,257 m³ mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.
6. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 485 punktą „PVC movinių vamzdžių nuotekoms paklojimas d160“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių

kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 40,0 m. Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 38,7 m, t.y. faktiškai darbų atlikta 1,3 m mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.

7. Pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraščio 517 punktą „Polietileninių PE-HD vamzdžių paklojimas DN600-1000“ Rangovas turėjo atlikti darbus, kurių kiekis pagal B19-2 Įkainotų sąnaudų žiniaraštį yra 280,0 m. Atlikus darbus kaip numatyta Techniniame ir Darbo projektuose, nustatyta kad faktinė atliktų darbų apimtis yra 278,7 m, t.y. faktiškai darbų atlikta 1,3 m mažiau nei buvo numatyta Įkainotų sąnaudų žiniaraštyje ir ši darbų apimtis priskiriama prie nevykdomų darbų.

Vertinant aukščiau išdėstytą nereikalinga atlikti šių darbų:

1. Grunto (be organinių priemaišų) paskleidimas ir lyginimas (sutartinis įkainis Nr. 33) (vertė 37 118,80 Eur be PVM, apimtis 3344 m³);
2. Geotekstilės paklojimas (sutartinis įkainis Nr. 34) (vertė 2 638,84 Eur be PVM, apimtis 1783 m²);
3. Vidinių medinių, skydinių, laminuotų aukšto slėgio laminatu, durų montavimas (sutartinis įkainis Nr. 86) (vertė 478,03 Eur be PVM, apimtis 1,98 m²);
4. Grotelių batams valyti montavimas (sutartinis įkainis Nr. 95) (vertė 149,62 Eur be PVM, apimtis 1,16 m²);
5. Paruošiamojo sluoksnio iš C8/10 betono akumuliacinei talpai ir šuliniui įrengimas (sutartinis įkainis Nr. 321) (vertė 293,93 Eur be PVM, apimtis 2,257 m³);
6. PVC movinių vamzdžių nuotekoms paklojimas d160 (sutartinis įkainis Nr. 485) (vertė 18,59 Eur be PVM, apimtis 1,3 m);
7. Polietileninių PE-HD vamzdžių paklojimas DN600-1000 (sutartinis įkainis Nr. 517) (vertė 117,79 Eur be PVM, apimtis 1,3 m);

VISO Neatliekamų darbų dalies vertė 40 815,20 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

8.9. Vadovaujantis rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68)“ IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” Bendrųjų ir konkrečiųjų sutarties sąlygų nuostatomis, Inžinierius, gavęs Užsakovo 2021-05-20 nurodymą Nr. ĮS-2380 (15.46.1E), bei Rangovo 2021-06-01 pranešimą Nr. SDV-215 dėl pakeitimo, priėmė sprendimą, kad:

siekiant įgyvendinti Rangos sutartį:

- a) atsiradus nenumatytoms aplinkybėms. t.y.

Igyvendinant projektą B19-2 „IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros” pagal 2017-06-22 Rangos sutartį Nr. Pst-129(13.68) (toliau - Sutartis) Užsakovas 2021-05-20 raštu Nr. ĮS-2380(15.46.1E) informavo, kad siekiant pašalinti patikrinimo, vykusio vykdant statybos užbaigimo procedūras, metu gautą pastabą iš VPGT inspektorės dėl privažiavimo prie gaisrinių hidrantų užtikrinimo, buvo parengtas projektinis sprendinys ir prašoma FIDIC inžinieriaus remiantis 2017-06-22 Rangos sutarties Nr. Pst-129(13.68) 3.3. punkto nuostatomis duoti Rangovui nurodymą atlikti darbus pagal Projektuotojo sprendimą ir veikti pagal 2017-06-22 Rangos sutarties Nr. Pst-129 (13.68) 13 p. nuostatas. Inžinieriui 2021-05-21 raštu Nr. 21-59informavus dėl pakeitimo nurodymo, Rangovas 2021-06-01 raštu Nr. SDV-215 pateikė pretenziją pagal Sutarties Bendrųjų sąlygų 20.1 punktą [Rangovo pretenzijos] dėl papildomų mokėjimų.

Rangovas rašte Nr. SDV-215 nurodo, kad:

Darbų atlikimo metu nustatyta, kad darbų kiekiai neatitinka numatytų Rangos sutartyje, t.y.:

1. Vykdant patikrinimo, vykusio vykdant statybos užbaigimo procedūras, metu gautą pastabą iš VPGT inspektorės dėl privažiavimo prie gaisrinių hidrantų užtikrinimo, buvo parengtas projektinis sprendinys yra būtina atlikti šiuos darbus:
 - 1.1. Augalinio grunto nuėmimas ir grunto kasimas dangos lovio įrengimui (6,7m³.);
 - 1.2. Betoninių kelio bordiūrų išardymas (13m.);
 - 1.3 "Įvažiavimo tipo" kelio bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo (13m);
 - 1.4. Lovio dugno planiravimas ir tankinimas (18,8m²);
 - 1.5 Suprojektuotos dangos konstrukcijos įrengimas (30 cm storio 0/56 žvyro-skaldos mišinys) (18,8m²);
 - 1.6 Geodezinė nuotrauka (1kompl.);
 - 1.7 Deformacijos modulio matavimas dinaminio štampu (1kompl.).

Inžinierius šiuos darbus vertina kaip papildomus ir praneša, kad vadovaujantis Sutarties sąlygų 12.1 punktu [Matuojami Darbai] Rangovui turi būti apmokama už faktiškai atliktus Darbus, kurių kiekis nustatomas atliekant matavimus. Kad būtų galima įsivertinti papildomų darbų kainą, pateikiama šio darbo įkainio kalkuliacija, kuria vadovaujantis paskaičiuojama papildomų darbų kainą.

Reikalinga atlikti tokius papildomus darbus:

1. Augalinio grunto nuėmimas ir grunto kasimas dangos lovio įrengimui (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 6,7 m³.);

2. Betoninių kelio bordiūrų išardymas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 13m.);
3. "Įvažiavimo tipo" kelio bordiūrų pastatymas ant betono pagrindo (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 13m);
4. Lovio dugno planiravimas ir tankinimas (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 18,8m2);
5. Suprojektuotos dangos konstrukcijos įrengimas (30 cm storio 0/56 žvyro-skaldos mišinys) (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 18,8m2);
6. Geodezinė nuotrauka (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 1kompl.);
7. Deformacijos modulio matavimas dinamiu štampu (pritaikytas įkainis pagal pridedamą kalkuliaciją, 1kompl.).

VISO Papildomų darbų dalies vertė 2 762,25 Eur be PVM.

Inžinierius priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo dalies patvirtina, kad papildomų neatliekamų darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

Papildomų darbų vieneto įkainiai yra pagrįsti ir priimtini Užsakovui, bendros sumos teisingai aritmetiškai apskaičiuotos ir nustatytos vadovaujantis sutarties 13 skyriaus nuostatomis (Bendrųjų ir Konkrečiųjų sutarties sąlygų 13.2 punkto [Vertės nustatymas] ir 12.3 punkto [Įvertinimas] nuostatomis).

Dėl šio pakeitimo, nebus kliūčių pagal rangos sutartį statomą statinį pripažinti tinkamu naudoti vadovaujantis Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais bei Inžinieriui išduoti perėmimo pažymą.

Rezultatų pavadinimai	Suma, eurai be PVM
Pradinė sutarties kaina	8.330.988,58
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.1):	0,00
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.1):	11.935,36
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.2):	65 318,82
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.2):	20 868,27
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.3):	3 321,93
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.3):	6 806,14
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.4):	8 784,54
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.4):	10 849,96
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.5):	0,00
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.5):	2 304,96
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.6):	0,00
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.6):	0,00
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.7):	0,00
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.7):	0,00
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.8):	40 815,20

Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.8):	0,00
Viso neatliekamų darbų vertė (PN8.9):	0,00
Viso keičiamų/ papildomų darbų vertė (PN8.9):	2 762,25
Priimta sutarties suma (po pakeitimo)	8 268 275,03

Keičiamos rangos sutarties sąlygos susijusios su Priimta sutarties suma. (*Rangos sutarties 3p.*)

Inžinierius priimdamas sprendimą patvirtina, kad darbų patikslinimas, sudaro sąlygas pasikeisti rangos sutarties kainai ir ji yra keičiama. Priimta sutarties kaina (po pakeitimo) priimama lygi **8 268 275,03 Eur be PVM**.

Inžinierius, priimdamas sprendimą dėl šio pakeitimo, patvirtina, kad darbų apimtys yra įvertintos ir apmatuotos, vadovaujantis pasirašytos Rangos sutarties nuostatomis.

Aukščiau paminėti Pakeitimai neturi įtakos Rangos sutarties Pst-129(13.68) "IAE labai mažo aktyvumo radioaktyviųjų atliekų kapinyno statyba bei inžinerinių statinių atkarpų projektavimas, statyba ir prijungimas prie kapinyno ir esamos IAE infrastruktūros" Darbų Baigimo terminui ir jis yra nekeičiamas.

Rangovas, vadovaudamasis Rangos sutarties Konkrečiųjų sąlygų (toliau - KS) 4.2 punkto nuostatomis, įsipareigoja pateikti Užsakovui Rangos sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją, kurios sąlygos atitiktų aukščiau nurodyto Rangos sutarties KS 4.2 punkto nuostatas.

PRIDEDAMA:

1. Priedas Nr.1. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-04-15 raštas Nr. SDV-236 su priedais, 19 lapų;
2. Priedas Nr.2. Inžinieriaus 2020-04-17 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-101, 22 lapai;
3. Priedas Nr.3. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-05-08 raštas Nr. EK/SR2020-144, 1 lapas;
4. Priedas Nr.4. Inžinieriaus 2020-05-29 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-128, 25 lapai;
5. Priedas Nr.5. Užsakovo 2020-06-02 raštas Nr. ĮS-2423 (15.46.1E) 2 lapai;
6. Priedas Nr.6. Inžinieriaus 2020-10-01 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-238, 22 lapai;
7. Priedas Nr.7. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-10-28 raštas Nr. EK/SR2020-341, 2 lapai;
8. Priedas Nr.8. Inžinieriaus 2020-12-03 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-301, 7 lapai;
9. Priedas Nr.9. Užsakovo 2020-12-10 raštas Nr. ĮS-5705 (15.46.1E) 2 lapai.
10. Priedas Nr.10. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-05-14 raštas Nr. SDV-311 su priedais, 22 lapai;
11. Priedas Nr.11. Inžinieriaus 2020-06-03 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-134, 25 lapai;
12. Priedas Nr.12. Inžinieriaus 2020-07-09 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-157, 43 lapai;
13. Priedas Nr.13. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-08-11 raštas Nr. EK/SR2020-250, 2 lapai;
14. Priedas Nr.14. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-09-07 raštas Nr. SDV-609 su priedais, 21 lapas;
15. Priedas Nr.15. Inžinieriaus 2020-09-17 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-215, 46 lapai;
16. Priedas Nr.16. Inžinieriaus 2020-10-01 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-235, 49 lapai;

17. Priedas Nr.17. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-10-23 raštas Nr. SDV-738 su priedais, 31 lapas;
18. Priedas Nr.18. Inžinieriaus 2020-10-29 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-251, 34 lapai;
19. Priedas Nr.19. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-07 raštas Nr. EK/SR2020-666, 2 lapai;
20. Priedas Nr.20. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-12-23 raštas Nr. SDV-878 su priedais, 24 lapas;
21. Priedas Nr.21. Inžinieriaus 2021-02-04 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-22, 30 lapų;
22. Priedas Nr.22. Užsakovo 2021-02-10 raštas Nr. ĮS-608 (15.46.1E)
23. Priedas Nr.23. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2021-03-17 raštas Nr. SDV-110 su priedais, 23 lapai;
24. Priedas Nr.24. Inžinieriaus 2021-04-22 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-50, 27 lapai;
25. Priedas Nr.25. Užsakovo 2021-04-27 raštu Nr. ĮS-1983 (15.46.1E), 2 lapai.
26. Priedas Nr.26. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-06-03 raštas Nr. SDV-369 su priedais, 13 lapų;
27. Priedas Nr.27. Inžinieriaus 2020-06-04 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-135, 16 lapai;
28. Priedas Nr.28. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-08-11 raštas Nr. EK/SR2020-251, 2 lapai;
29. Priedas Nr.29. Inžinieriaus 2020-09-10 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-200, 18 lapų;
30. Priedas Nr.30. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-11-25 raštas Nr. SDV-816 su priedais, 19 lapų;
31. Priedas Nr.31. Inžinieriaus 2020-12-03 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-300, 35 lapai;
32. Priedas Nr.32. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-03 raštas Nr. EK/SR2020-365, 2 lapai;
33. Priedas Nr.33. Inžinieriaus 2021-02-04 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-23, 20 lapų;
34. Priedas Nr.34. Inžinieriaus 2021-04-14 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-45, 181 lapų;
35. Priedas Nr.35. Užsakovo 2021-04-19 raštas Nr. ĮS-1844 (15.46.1E), 2 lapai.
36. Priedas Nr.36. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-06-18 raštas Nr. SDV-425 su priedais, 13 lapų;
37. Priedas Nr.37. Inžinieriaus 2020-08-17 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-186, 15 lapai;
38. Priedas Nr.38. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-09-30 raštas Nr. EK/SR2020-309, 1 lapas;
39. Priedas Nr.39. Inžinieriaus 2020-10-01 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-237, 16 lapų;
40. Priedas Nr.40. Užsakovo 2020-10-02 raštas Nr. ĮS-4528 (15.46.1E) 2 lapai;
41. Priedas Nr.41. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-12-23 raštas Nr. SDV-879 su priedais, 4 lapai;
42. Priedas Nr.42. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-07-30 raštas Nr. SDV-516 su priedais, 5 lapai;
43. Priedas Nr.43. Inžinieriaus 2020-09-17 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-214, 7 lapai;
44. Priedas Nr.44. Inžinieriaus 2020-10-01 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-236, 9 lapai;
45. Priedas Nr.45. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-11-05 raštas Nr. EK/SR2020-345, 1 lapas;
46. Priedas Nr.46. Inžinieriaus 2020-11-12 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-275, 8 lapų;
47. Priedas Nr.47. Užsakovo 2020-11-17 raštas Nr. ĮS-5261 (15.46.1E) 2 lapai.

48. Priedas Nr.48. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-10-26 raštas Nr. SDV-744 su priedais, 9 lapai;
49. Priedas Nr.49. Inžinieriaus 2020-11-12 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-268, 11 lapų;
50. Priedas Nr.50. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-11 raštas Nr. EK/SR2020-372, 1 lapas;
51. Priedas Nr.51. Inžinieriaus 2021-02-11 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-28, 2 lapai;
52. Priedas Nr.52. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2020-10-26 raštas Nr. SDV-745 su priedais, 2 lapai;
53. Priedas Nr.53. Inžinieriaus 2020-11-12 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 20-274, 4 lapai;
54. Priedas Nr.54. Projektuotojo UAB „Eksortus“ 2020-12-08 raštas Nr. EK/SR2020-368, 2 lapai;
55. Priedas Nr.55. Inžinieriaus 2021-02-11 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-29, 2 lapai;
56. Priedas Nr.56. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2021-04-16 raštas Nr. SDV-160 su priedais, 3 lapai;
57. Priedas Nr.57. Inžinieriaus 2021-04-22 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-51, 3 lapai;
58. Priedas Nr.58. Užsakovo 2021-04-26 raštas Nr. ĮS-1944 (15.46.1E) 2 lapai.
59. Priedas Nr.59. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2021-05-17 raštas Nr. SDV-189 su priedais, 2 lapai;
60. Priedas Nr.60. Užsakovo 2021-05-20 raštas Nr. ĮS-2380 (15.46.1E) 3 lapai.
61. Priedas Nr.61. Inžinieriaus 2021-05-21 raštas dėl pakeitimo nurodymo Nr. 21-59, 2 lapai;
62. Priedas Nr.62. Rangovo AB „Eurovia Lietuva“ 2021-06-01 raštas Nr. SDV-215 su priedais, 9 lapai;