

RANGOS SUTARTIS Nr. 5-LIN(Darbai)/2015

2015 m. birželio 22 d.

AB „Amber Grid“, atstovaujama technikos direktoriaus Andriaus Dagio, toliau vadinama Užsakovu, ir UAB „ELYSIS TS“, atstovaujama generalinio direktorius Dariaus Imbraso, toliau vadinama Rangovu, remdamiesi magistralinio dujotiekio čiaupų mazgų pakeitimo ir prijungimo prie nuotolinio valdymo sistemos įrengimo darbų pirkimo supaprastintų skelbiamu derybų sąlygomis, Rangovo pateiktu pasiūlymu ir derybų rezultatais, sudarė šią sutartį (toliau – **Sutartis**). Užsakovas ir Rangovas kartu toliau – **Šalys**, o kiekvienas atskirai – **Šalis**.

1. Sutarties objektas:

1.1. Magistralinio dujotiekio Vilnius-Kaliningradas (techninė jungtis) čiaupų mazgų Nr. 23 ir 24B prijungimo prie nuotolinio valdymo sistemos darbai (toliau – **Objektas**), atliekami pagal Rangovo arba jo pasirinkto subrangovo, turinčio atestatą projektuoti magistralinius dujotiekius, parengtus darbo projektus, taip pat Užsakovo pateiktus UAB „Ardynas“ parengtus techninius projektus Nr. 2010-20.1.29/30, 2010-20.1.31. Rangovas privalo atlikti visus papildomus darbus ir paslaugas, susijusius su statybos darbų (techninio ir darbo projekto) įgyvendinimu, kurių būtinybė išaiškėjo sutarties vykdymo eigoje (toliau visi darbai ir su jais susijusios paslaugos vadinami **Darbais**). Darbų apimtys ir atlikimo sąlygos yra išdėstyti šioje sutartyje, jos priede B (pridedama) ir derybų sąlygose.

1.2. Sutarties priedai yra neatskirama šios sutarties dalis.

2. Sutarties kaina ir mokėjimo tvarka:

2.1. Sutarties kaina yra 66.000,00 Eur (šešiasdešimt šeši tūkstančiai eurų 00 ct) ir pridėtinės vertės mokestis (toliau – PVM) (toliau – **Kaina**). PVM skaičiuojamas ir mokamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos galiojančiais teisės aktais. Vadovaujantis nuo 2015-07-01 įsigaliojančiomis PVM įstatymo 96 straipsnio nuostatomis, šiam sandoriui bus taikomas atvirkštino apmokestinimo PVM mechanizmas.

2.2. Atskirai pagal Sutarties objekto dalis ir atskiras jų dedamasi kainos yra išdėstyti šios Sutarties A priede (pridedama).

2.3. Už faktiškai ir kokybiškai atliktus Darbus Užsakovas moka Rangovui 1 kartą per mėnesį Šalims pasirašant tarpinius atlikų Darbų aktus ir PVM sąskaitas faktūras. Užsakovas atlieka mokėjimus Rangovui pagal pateiktas PVM sąskaitas faktūras ne vėliau kaip per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo sąskaitos gavimo dienos. Paskutinis mokėjimas atliekamas tik įvykdžius šiame punkte ir Sutarties 3.3 bei 5.9 punktuose įtvirtintas sąlygas. Paskutinysis mokėjimas už atliktus Darbus turi sudaryti ne mažiau 10 proc. Kainos su PVM.

2.4. Pasirašyti atlikų Darbų aktai ir PVM sąskaitos faktūros turi būti pristatyti Užsakovui į Inžinerinio departamento Projekto įgyvendinimo skyrių (Gudelių g. 49, Vilnius) ne vėliau, kaip 1-ją po ataskaitinio mėnesio dieną.

2.5. Visi mokėjimai pagal Sutartį atliekami *eurais* bankiniu pavedimu į Rangovo nurodytą sąskaitą.

2.8. Draudžiama didinti Darbų kainą per visą Sutarties galiojimo laiką ir keisti esmines konkursu metu nustatytas sudarytos Sutarties sąlygas.

3. Darbų atlikimo trukmė ir jų eiga:

3.1. Darbų pradžia – Rangovas Darbus pradeda pasirašius Sutartį ir baigia ne vėliau kaip 2015-12-11, norminių aktų nustatyta tvarka surašius Darbų užbaigimo aktą ir pateikus su komplektuotą atlikų Darbų techninę dokumentaciją, medžiagų sertifikatus, instrukcijas ir kita.

3.2. Darbai atliekami griežtai vadovaujantis Darbų vykdymo grafiku (priedas C). Darbų vykdymo grafiko korekcija galima tik raštišku abiejų Šalių susitarimu.

3.3. Rangovo atliekamų Darbų eiga bus fiksuojama kas mėnesį pasirašant tarpinius atlikų Darbų aktus. Siekiant išvengti bet kokių abejonių, Šalys susitaria, kad tarpiniai atlikų Darbų aktai pasirašomi tik dėl tinkamai atlikų Darbų, kuriuos patvirtina Užsakovo paskirtas techninis prižiūrėtojas. Rangovas įsipareigoja, pasirašant tarpinių atlikų Darbų aktus, perduoti Užsakovui ir atlikų paslėptų Darbų aktus.

Šalys susitaria, kad tarpiniai atliktų Darbų aktai pasirašomi išimtinai Kainos dalių mokėjimo Rangovui tikslais ir nereiškia Rangovo atliktų Darbų per davimo Užsakovui. Rangovas perduota tinkamai atliktus Darbus Užsakovui, Šalims pasirašant galutinį atliktų Darbų užbaigimo aktą. Šalys aiškiai susitaria, kad Rangovas neturi teisés vienašališkai pasirašyti galutinio atliktų Darbų užbaigimo akto ir perduoti Užsakovui Darbų. Galutinis atliktų Darbų užbaigimo aktas pasirašomas tik esant žemiau nurodytoms sąlygoms:

- 3.3.1. Rangovas tinkamai atliko visus Darbus ir ištaisė Darbų trūkumus, jei tokius buvo nustatyta.
- 3.3.2. Visų Sutarties B priede numatytyų Darbų bandymų rezultatai yra teigiami.
- 3.3.3. Rangovas pateikia Užsakovui Darbų statybos užbaigimo aktą (-us).
- 3.3.4. Rangovas perduoda Užsakovui visą techninę dokumentaciją, nurodytą šios Sutarties 6.8 punkte.
- 3.4. Užsakovas turi Darbų atlikimo priežiūros teisę ir teisę pateikti Rangovui privalomus nurodymus sutartyje numatyty darbų atlikimui. Nurodymai pateikiami Rangovui tik raštu. Užsakovas turi teisę bet kuriuo Sutarties vykdymo metu pasitelkti atitinkamos srities ekspertus, kurie patikrintų Rangovo atliekamų Darbų kokybę, o Rangovas įsipareigoja sudaryti tokiems ekspertams visas reikiamas sąlygas, įskaitant (bet neapsiribojant) patekimą į statybvieta, kurioje vykdomi Darbai, bei visų reikiama dokumentų pateikimą, kad būtų galima patikrinti Rangovo atliekamų Darbų kokybę.
- 3.5. Užsakovas turi teisę pateikti Rangovui nurodymus dėl Darbų atlikimo. Raštu pateikti nurodymai Rangovui yra privalomi. Jei Rangovas mano, kad Užsakovo nurodymai yra galimai prieštaraujantys teisés aktų reikalavimams arba galintys sukelti neigiamą pasekmių Darbams, Rangovas turi teisę raštu apie tai pranešti Užsakovui per laikotarpį, ne ilgesnį kaip 5 (penkios) darbo dienos. Jei Rangovas raštu per šiame punkte nurodytą terminą nepareiškia Užsakovui, kad Užsakovo duoti nurodymai galimai prieštarauja teisés aktų reikalavimams arba gali sukelti neigiamą pasekmių Darbams, Rangovas tampa visiškai atsakingas už tokius nurodymus įgyvendinimo galimas pasekmes.
- 3.6. Siekiant išvengti bet kokių abejonių, Šalys susitaria, kad atsitiktinė Darbų žuvimo rizika iš Rangovo pereina Užsakovui tik abiems Šalims pasirašius galutinį atliktų Darbų užbaigimo aktą.
- 3.7. Jeigu Šalys nesustaria dėl atliktų Darbų tinkamumo, apie atliktų Darbų tinkamumą sprendžiama pagal nepriklausomo eksperto išvadą, kuri yra privaloma Šalims. Šalis, kurios teiginius dėl atliktų Darbų kokybės Šalių rašytiniu susitarimu paskirtas ekspertas, paneigia, atlygina kitai Šaliai pastarosios visas išlaidas eksperto darbui apmokėti. Jei Šalys nesustaria dėl eksperto kandidatūros per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, ginčai tarp Šalių sprendžiami Sutarties 9.4 punkte nustatyta tvarka. Užsakovo teisė sustabdyti apmokėjimą už netinkamai atliktus Darbus arba nepriimti Darbų galioja iki eksperto išvados Užsakovo nenaudai priėmimo.
- 3.8. Rangovas privalo dalyvauti Užsakovo organizuojamuose Darbų vykdymo pasitarimuose Užsakovo nurodytu metu. Darbų vykdymo pasitarimuose Rangovas privalo pateikti išsamią ataskaitą apie Darbus, jų progresą, su Darbų įvykdymu susijusias problemas ir jų šalinimo priemones, atsakyti į užduodamus klausimus. Rangovas privalo ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas po Darbų vykdymo pasitarimo parengti ir pateikti Užsakovui patvirtinti Darbų vykdymo protokolą. Jei Rangovas pažeidė savo įsipareigojimą ir Darbų vykdymo pasitarime nedalyvavo, Darbų vykdymo pasitarimo protokolą parengia Užsakovas, o Rangovas įsipareigoja jį patvirtinti ne vėliau kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo gavimo dienos.

4. Užsakovo ir Rangovo įsipareigojimai:

4.1. Užsakovas įsipareigoja:

- 4.1.1. Rangovui pateikus visus reikalingus dokumentus išduoti raštišką sutikimą dirbtį veikiančiuose gamtinių dujų per davimo sistemos objektuose (renginiuose) ir/ar jų apsaugos zonoje.
- 4.1.2. Priimti iš Rangovo tinkamai atliktus Darbus ir laiku už juos atsiskaityti pagal Sutarties 2 punkte nurodytą mokėjimo tvarką.

4.1.3. Vykdysti statybos darbų techninę priežiūrą.

4.1.4. Raštu pranešti Rangovui, kas vykdys techninę priežiūrą.

4.2. Rangovas įsipareigoja:

4.2.1. Parengti darbo projektus ir suderinti juos su Užsakovu.

4.2.2. Darbus atlikti kokybiškai, vadovaujantis šia Sutartimi, techniniu ir darbo projektais, Darbų pirkimo sąlygomis, išdėstyтомis konkurso sąlygose, Rangovo pateiktu pasiūlymu, Darbų vykdymo grafiku taip pat Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais.

4.2.3. Apsirūpinti reikiamomis medžiagomis, gaminiais, įrenginiais ir mechanizmais, kurie reikalingi Darbų atlikimui pagal techninius ir darbo projektus.

4.2.4. Prieš pradedant Darbus – gauti AB „Amber Grid“ Eksplotavimo departamento raštišką sutikimą Rangovui ir subrangovams dirbtį veikiančiuose gamtinių dujų perdavimo sistemos objektuose (įrenginiuose) ir/ar jų apsaugos zonoje iki Darbų atlikimo pradžios ir neatlikti jokių Darbų be šio sutikimo.

4.2.5. Apsidrausti su Užsakovu suderintomis sąlygomis ir Užsakovui priimtinoje draudimo bendrovėje rangovo bei projektuotojo civilinės atsakomybės privalomaisiais draudimais, išimtinai dėl šioje Sutartyje numatytyų Darbų vykdymo. Taip pat apsidrausti statybos ir montavimo visų rizikų draudimu (CAR/EAR). Jei civilinės atsakomybės ir/ar statybos ir montavimo visų rizikų draudimu (CAR/EAR) draudimo sutarčiu galiojimas baigtusi anksčiau nei nurodyta šiame punkte, Rangovas įspareigoja sudaryti naują (-as) draudimo sutartį (-is) tokiomis pačiomis arba ne prastesnėmis sąlygomis nei nustojusi (-ios) galioti sutartis (-ys), likus ne mažiau kaip 5 (penkioms) darbo dienoms iki draudimo sutarties (-čių) galiojimo pabaigos. Užsîtęsus Sutarties vykdymui, atitinkamam laikotarpiui turi būti pratęsiamas Rangovo, projektuotojo civilinės atsakomybės bei statybos ir montavimo visų rizikų draudimo sutarčių galiojimas, tokiomis pačiomis ar ne blogesnėmis sąlygomis nei sutarčių, kurių galiojimas pasibaigę. Rangovo ir projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo bei statybos ir montavimo visų rizikų draudimo sutartys turi apimti ir subrangovų, pasirašiusių subrangos sutartis su Rangovu, atliekamus statybos, montavimo darbus, teikiamas paslaugas, tarp jų ir projektavimo paslaugas, taip pat visus papildomus darbus ir paslaugas, susijusius su Objekto statyba, kurių būtinybė išaiškėja Sutarties vykdymo eigoje, kiek šie darbai ir paslaugos susiję su subrangos sutartimis.

4.2.6. Statybos ir montavimo visų rizikų draudimo sutartis turi įsigalioti ne vėliau nei po 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo šios Sutarties pasirašymo dienos. Statybos ir montavimo darbai (įskaitant paruošiamuosius ir baigiamuosius darbus, panaudotus statybos produktus, medžiagas ir įrenginius) pilnai sąmatinei vertei, apdraudžiami ne trumpiau nei 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Sutarties įvykdymo termino bei statinių statybos užbaigimo akto gavimo dienos.

Į statybos ir montavimo visų rizikų draudimą papildomai įtraukiamas:

(i) Išlaidos draudimo vietai po draudimino įvykio sutvarkyti apdraudžiamos ne mažesne kaip **100.000,00 Eur** draudimo suma.

(ii) Garantinio termino rizika apdraudžiama pilna sąmatine draudimo suma, dviejų metų laikotarpiui nuo objekto statybos užbaigimo akto gavimo dienos šios Sutarties 5.9 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis.

(iii) Draudimo sutartys turi apimti ir subrangovų, pasirašiusių subrangos sutartis su Rangovu, atliekamus statybos ir montavimo darbus bei teikiamas projektavimo paslaugas.

4.2.7. Rangovo civilinė atsakomybė apdraudžiama privalomuoju draudimu ne mažesnei nei **300.000,00 Eur** draudimo sumai su ne didesne nei 5 proc. franšize.

4.2.8. Projektuotojo civilinė atsakomybė apdraudžiama privalomuoju draudimu ne mažesnei nei **44.000,00 Eur** draudimo sumai su ne didesne nei 5 proc. franšize.

4.2.8. Rangovo civilinės atsakomybės draudimo bei Statybinių rizikų draudimo sutartys turi įsigalioti ne vėliau nei po 15 kalendorinių dienų nuo šios sutarties pasirašymo bei galioti ne trumpiau kaip 30 kalendorinių dienų po rangos sutarties įvykdymo termino bei statinių statybos užbaigimo akto gavimo dienos (išskyrus ii) punkte nurodytą atvejį).

4.2.9. Projektuotojo civilinės atsakomybės draudimas turi įsigalioti per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo šios Sutarties pasirašymo dienos bei galioti ne trumpiau nei iki Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nurodyto garantinio termino pabaigos.

4.2.10. Pateikti draudimo sutartis Užsakovui per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų nuo šių Sutarčių pasirašymo. Nepateikus laiku draudimo sutarties (-čių), tai laikoma esminiu šios Sutarties pažeidimu, ir Užsakovas turi teisę, įspėjės Rangovą prieš 2 (dvi) darbo dienas, sudaryti draudimo sutartį (-is) Rangovo vardu bei patirtas išlaidas išskaičiuoti iš Rangovui mokėtinę sumą arba nutraukti šią Sutartį ir reikalauti Rangovo sumokėti baudą, kurios dydis Šalių susitarimu nustatomas 5 proc. nuo Kainos su PVM, ir atlyginti visus Užsakovo patirtus nuostolius.

4.2.11. Pateikti įrodymus Užsakovui apie kiekvienos draudimo įmokos sumokėjimą pagal draudimo sutartis ne vėliau, kaip per 10 (dešimt) kalendorinių dienų po šių įmokų sumokėjimo. Rangovo nemokėjimas laiku draudimo įmokų bei to sąlygotas draudimo sutarties (-čių) nutrūkimas yra laikomas esminiu Sutarties pažeidimu ir yra pagrindas Užsakovui vienašališkai nutraukti Sutartį, įspėjus Rangovą prieš 10 (dešimt) darbo dienų, jei Rangovas per šį terminą nepateikia naujos (-ų) draudimo sutarties (-čių) su tokiomis pačiomis arba ne prastesnėmis nei pasibaigusioji sutartis (-ys) sąlygomis, sustabdyti bet kokius mokėjimus Rangovui už atliktus Darbus bei reikalauti dėl to patirtų nuostolių atlyginimo, kurių minimalus dydis Šalių susitarimu nustatomas 5 proc. Sutarties kainos su PVM.

4.2.12. Per 5 (penkias) darbo dienas nuo Sutarties įsigaliojimo dienos raštu pranešti Užsakovui statybos vadovo ir specialių statybos darbų vadovų pavardes, adresus ir telefono numerius, kuriais su jais galima susisiekti bet kuriuo paros metu.

4.2.13. Atsakyti ir padengti nuostolius už sutrikdytą Užsakovui nuosavybės teise priklausančio magistralinio dujotiekio darbą ir jo pažeidimus, taip pat magistralinių dujotiekų priežiūros ir kitų teisės aktų pažeidimus, jei jie padaryti dėl Rangovo ar subrangovų, vykdant Darbus, kaltės.

4.2.14. Išmokėti kompensacijas žemės savininkams ir/ar naudotojams už Darbų vykdymo metu padarytą žalą turtui, esančiam už magistralinio dujotiekio statybos darbų zonas ribų.

4.2.15. Užtikrinti statybvetėje gaisrinę saugą, aplinkos apsaugą, tinkamą atliekų išvežimą ir utilizavimą.

4.2.16. Visiškai atsakyti už subrangovinę veiklą.

4.2.17. Visiškai atsakyti už savo ir subrangovų darbuotojų saugą, įrangos saugų darbą bei užtikrinti saugias darbo sąlygas visų Darbų vykdymo laikotarpiu, imtis atitinkamų atsargumo priemonių, kurios užtikrintų Rangovo, subrangovo bei Užsakovo darbuotojų saugumą, užtikrinti, kad bet kuriuo Sutarties vykdymo metu statybvetėje būtų reikiamas medicinos priemonės ir jų atsargos pirmajai medicinos pagalbai suteikti.

4.2.18. Įsigyti statybos darbų žurnalą ir užtikrinti, kad jis kasdien būtų tinkamai pildomas bei sudaryti tinkamas sąlygas Užsakovo paskirtiems asmenims tikrinti statybos darbų žurnalą.

4.2.19. Gauti visus statybos darbų vykdymui reikalingus leidimus.

4.2.20. Vykdant Darbus, laikytis visų atitinkamų Lietuvos Respublikos įstatymų ir kitų teisės aktų reikalavimų, įskaitant, bet neapsiribojant:

- Magistralinio dujotiekio įrengimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2014 m. sausio 28 d. įsakymu Nr.1-12;

- Gamtinų dujų perdavimo sistemos eksploatavimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. liepos 5 d. įsakymu Nr. 1-128, ir kt.

4.2.21. Įforminti Darbų atlikimą tarpiniai atlirkų Darbų aktais pagal raštu Užsakovo patvirtintas formas.

4.2.22. Nekokybiškai atliktus Darbus perdaryti savo sąskaita per Užsakovo nurodytą terminą.

4.2.23. Bendradarbiauti su Lietuvos Respublikos valstybinėmis institucijomis, prižiūrinčiomis statybos darbų vykdymo procesus, dalyvauti šių institucijų atliekamuose tikrinimuose ir Rangovo sąskaita ištaisyti trūkumus, kurie nustatomi tikrinimų metu.

4.2.24. Vykydinti reikalavimus, kurie yra išdėstyti gautuose leidimuose, suteikti galimybę juos išdavusioms institucijoms kontroliuoti ir tikrinti Darbus.

4.2.25. Suteikti galimybę Užsakovo paskirtiems asmenims, kontroliuojančioms institucijoms dalyvauti bandymuose ir tikrinimų procedūrose, neatleidžiant Rangovo nuo atsakomybės už Darbus pagal Sutartį.

4.2.26. Nedelsiant, tačiau visais atvejais ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas, pranešti Užsakovui (ir atitinkamoms institucijoms, kai to reikalaujama) apie visus aplinką ir žmonių saugą pažeidžiančius incidentus.

4.2.27. Atliekant bandymus ir tikrinimus statybvetėje, kviečti juose dalyvauti Užsakovo atstovus, darbų techninius prižiūrėtojus ir projekto vykdymo priežiūros atstovus, sudaryti jiems reikiamas sąlygas bei suteikti reikalingas darbo priemones.

4.2.28. Suteikti Užsakovo atstovams, darbų techniniams prižiūrėtojams ir techninio projekto vykdymo priežiūros atstovams galimybę turėti pilną priėjimą prie visų statybvetės dalij ir prie visų vietų, iš kurių gaunamos medžiagos, leisti tirti, tikrinti, matuoti ir testuoti medžiagas ir darbo kokybę ir tikrinti statybos eigą, taip pat Darbų atlikimo metu ar juos atlikus per Užsakovo nurodytą protingą terminą teikti bet kokią Užsakovo teisėtai prašomą informaciją ir dokumentus apie vykdomus arba jau atliktus Darbus (įj dalį) bei atlyginti visą Užsakovo žalą, kurią jis patyrė dėl to, kad Rangovas nepateikė, atsisakė pateikti, pateikė netinkamą informaciją ir/ar dokumentus.

4.2.29. Užbaigus Darbus ne vėliau kaip per 7 (septynias) kalendorines dienas raštu pranešti Užsakovui apie Darbų pabaigą.

4.2.30. Perduoti tinkamai atliktus Darbus Užsakovui, statybos užbaigimo dokumentus įforminant pagal Lietuvos Respublikos norminių statybos dokumentų nustatyta tvarką ir reikalavimus.

4.2.31. Organizuoti statybos užbaigimo komisijos darbą bei pateikti Darbų užbaigimo įvertinimo komisijai visą atliktų Darbų reikiamą dokumentaciją ir gauti statybos užbaigimo aktą (-us).

4.2.32. Parengti ir suk komplektuoti visus pagal teisės aktų reikalavimus privalomus dokumentus dėl darbų užbaigimo akto gavimo, atlikti visus šiam tikslui įgyvendinti reikalingus veiksmus, išskyrus Rangovo parengto prašymo Statybos darbų užbaigimo aktui gauti pasirašymą.

4.2.33. Operatyviai, bet visais atvejais ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) kalendorinių dienų, pašalinti komisijos narių nustatytus ir nurodytus Darbų trūkumus.

4.2.34. Rangovas patvirtina, kad pirkimo vykdymo metu išsamiai išanalizavo techninius projektus ir įsitikino, kad techninio projekto sprendiniai atitinka teisės aktų reikalavimus, jie yra ekonomiškai racionalūs ir saugūs. Rangovas prisiima riziką dėl galimų pakeitimų techniniame projekte, taip pat dėl darbų, kurie juose nenumatyti, bet reikalingi atlikti, siekiant užbaigtį Darbus bei gauti Objekto statybos užbaigimo aktą. Šalys aiškiai susitaria, kad Užsakovas bet kuriuo Sutarties vykdymo metu gali keisti techninio projekto sprendinius ir tokie pakeitimai yra privalomi Rangovui. Rangovas privalo bendradarbiauti su techninį projekta parengusia projektavimo įmone koreguojant techninį projekta, pagal Užsakovo pakeistus techninio projekto sprendinius.

4.2.35. Atstatyti pažeistas melioracijos/drenažo sistemas bei savininkams ir/ar naudotojams už Darbų metu padarytą žalą turtui, esančiam už magistralinio dujotiekio statybos darbų zonas ribų ir šios zonas ribose, ir Darbų metu užtikrinti privažiavimą į žemės savininkų ir/ar naudotojų sklypus.

4.2.36. Pateikti patvirtinimus raštu, kad žemės savininkai ir/ar naudotojai darbų zonas ribose ir už darbų zonas ribų neturi pretenzijų.

5. Garantijos ir atsakomybė:

5.1. Rangovas garantuoja, kad atliktų Darbų aktų pasirašymo metu Darbai atitiks Sutarties 1 punkte išdėstytais reikalavimus, statybos ir kitų teisės aktų reikalavimus bei bus atlikti kokybiškai, be klaidų, kurios panaikintų arba sumažintų jų vertę.

5.2. Darbai, atlikti su trūkumais, dėl kurių Darbų rezultatas negali būti naudojamas pagal paskirtį ar pablogėja jo naudojimo galimybės, ir atmeti Užsakovo, kaip neatitinkantys Sutarties nuostatų, turi būti perdaromi Rangovo sąskaita per Užsakovo raštu nurodytą terminą. Jei minėtas terminas viršija Darbų vykdymo grafike nustatytus terminus, tai Rangovas moka Užsakovui Sutarties 7.6 punkte nustatytus delspinigius.

5.3. Jei Rangovas Sutarties pažeidimų ar kitokių trūkumų per Sutarties 5.2 punkte nurodyta terminą nepašalina, arba trūkumai yra esminiai ir nepašalinami, ar abi Šalys dėl trūkumų šalinimo nesutaria,

Užsakovas turi teisę nutraukti Sutartį, sustabdyti bet kokius mokėjimus Rangovui už atliktus Darbus bei reikalauti atlyginti nuostolius.

5.4. Rangovas pastatytiems statiniams suteikia 5 (penkerių) metų garantiją (skaičiuojant nuo statybos užbaigimo dienos), paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir kt.) – 10 (dešimties) metų, o jeigu nustatyta tyčia paslėptų defektų – 20 (dvidešimties) metų.

5.5. Jei kokia nors statinio dalis negali būti naudojama pagal paskirtį dėl Darbų trūkumų, garantiniai terminai tai daliai atitinkamai pratęsiami.

5.6. Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu nustatytus statinio gedimus ir trūkumus pašalinti per Užsakovo nustatyta terminą ir atlyginti visus dėl tokių gedimų ar trūkumų Užsakovo patirtus nuostolius.

5.7. Rangovas sutinka su Sutarties objekto kaina ir už ją įsipareigoja įvykdinti visus Sutarties 1 dalyje nustatytus Darbus, taip pat kitus papildomus darbus, kurių būtinybė išaiškėjo Sutarties vykdymo eigoje, jei jie susiję su Objekto statyba.

5.8. Prievoļių pagal šią Sutartį įvykdymui užtikrinti Rangovas pateikia Užsakovui priimtiną bei su Užsakovu suderintomis sąlygomis pasirašytą besąlyginę neatšaukiamą pirmo pareikalavimo Lietuvos Respublikoje arba užsienyje registruoto banko garantiją ar draudimo kompanijos laidavimą. **Garantijos dydis 10 (dešimt) procentų Sutarties kainos.** Garantiją Rangovas privalo pateikti per 5 (penkias) darbo dienas nuo šios Sutarties pasirašymo. Jeigu Rangovas nepateikia garantijos šiame punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis, Užsakovui pareikalavus, Rangovas privalo sumokėti baudą, lygią 5 proc. nuo Sutarties kainos ir atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius, kurių nepadengė ši bauda. Garantija tokiomis pačiomis arba neblobesnėmis negu tos, kurios nustatytos šiame punkte, sąlygomis turi galioti nuo Sutarties pasirašymo iki galutinio atliktų Darbų užbaigimo akto pasirašymo. Jeigu ši garantija pasibaigs anksčiau, Rangovas ne vėliau kaip 5 (penkios) darbo dienos iki garantinio rašto galiojimo pabaigos įsipareigoja savo sąskaita pratęsti šią garantiją bei pateikti ją Užsakovui. Nepateikus laiku naujos garantijos, tai laikoma esminiu Sutarties pažeidimu ir Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo sumokėti 0,1 procento nuo Sutarties kainos su PVM dydžio baudą už kiekvieną uždelstą dieną.

Garantija turi būti garantuojama, kad Rangovas:

5.8.1. atliks Darbus pagal šioje Sutartyje ir jos prieduose nustatytus reikalavimus;

5.8.2. atliks Darbus nepažeisdamas šioje Sutartyje nustatytų terminų;

5.8.3. neteisėtai neatsisakys vykdyti arba tęsti jau pradėtų Darbų pagal šią Sutartį;

5.8.4. sumokės Sutartyje numatytas netesybas bei pagal šios Sutarties nuostatas atlygins visus Užsakovo patirtus tiesioginius ir netiesioginius nuostolius, neturtinę žalą dėl netinkamo Rangovo įsipareigojimų pagal Sutartį vykdymo arba jų nevykdymo, tiek kiek jų nepadengia netesybos;

5.8.5. šiame punkte nustatytais terminais sudarys naują Sutarties įvykdymo garantiją, jei garantija pasibaigtų anksčiau nei numatyta šiame punkte.

5.9. Rangovas savo sąskaita ne vėliau kaip per 15 (penkiolika) dienų nuo galutinio atliktų Darbų užbaigimo akto pasirašymo dienos turi pateikti garantinio laikotarpio įsipareigojimų užtikrinimo garantiją. Garantinio termino rizika apdraudžiama pilna sąmatine (išskaitant Užsakovo perduotą įrangą bei medžiagas) draudimo suma, dviejų metų laikotarpiui nuo objekto statybos užbaigimo akto pasirašymo dienos. Garantinio laikotarpio įsipareigojimų užtikrinimui privalo būti pateikta Lietuvos Respublikoje arba užsienyje registruoto banko išduota neatšaukiama ir besąlyginė garantija pagal pirmą pareikalavimą arba draudimo kompanijos išduotas besąlyginis laidavimas pagal pirmą pareikalavimą. Jei Rangovas vėluoja įvykdinti šiame Sutarties punkte nustatyta įsipareigojimą, Rangovas privalo mokėti Užsakovui po 0,1 procento nuo Kainos už kiekvieną vėluojamą dieną.

5.10. Rangovas garantuoja, kad Darbų rezultate sukurtas bet koks autorinių teisių produktas negali būti, nėra ir nebus apsunkintas jokiomis Rangovo ar trečiųjų asmenų turinėmis teisėmis, reikalavimais ar pretenzijomis j juos. Tokios autorinės teisės jeina į Kainą ir yra laikomos perleistomis Užsakovui visam laikui, neribotoje teritorijoje, neatšaukiamai ir besąlygiškai nuo Užsakovo sumokėjimo Rangovui už Darbų dalį, kurios rezultate atsirado bet koks autorinių teisių produktas.

6. Įranga, medžiagos, darbų kokybė ir statybos techninė dokumentacija:

6.1. Darbuose naudojamos medžiagos, gaminiai ir įrenginiai turi būti nauji, nenaudoti, naujausio arba Darbų atlikimo metu naudojamo pavyzdžio, jei projekto specifikacijoje ir brėžiniuose nenurodyta kitaip.

6.2. Rangovas darbams atlikti naudoja medžiagas, gaminius ir įrenginius pagal konkurso sąlygų reikalavimus bei tolimesnėje Darbų eigoje - pagal projektuotojo su Užsakovu suderintą medžiagų, gaminijų ir įrenginių sąrašą.

6.3. Jei Rangovas naudoja su Užsakovu nesuderintas medžiagas, gaminius ir įrangą, ir jų techniniai duomenys netenkina projekto techninių specifikacijų reikalavimų, techninis prižiūrétojas ar Užsakovas turi teisę bet kuriuo metu pareikalauti Rangovą juos pakeisti tinkamais Rangovo sąskaita.

6.4. Sumontuota įranga, atskiro duotiekio dalys turi būti pažymėti tinkamais identifikaciniiais ženklais ir nudažytos atitinkama spalva pagal Lietuvos Respublikoje galiojančius normatyvus.

6.5. Sumontuota įranga, įskaitant elektrocheminės apsaugos įrangą, valdymo spintas ir kt., turi turėti identifikacines etiketes.

Etiketės turi būti stačiakampio formos, apytiksliai 100x100 mm arba 100x50 mm dydžio, ilgaamžės su išgraviruotu tekstu. Kiekvienoje etiketėje turi būti nurodytas įrangos numeris, pavadinimas ir paskirtis. Rangovas turi pateikti Užsakovui patvirtinti brėžinius, kuriuose būtų nurodytas kiekvienos etiketės dydis, skaičiai ir tekstas, bei jų pavyzdžius.

6.6. Rangovas užtikrina, kad Darbų kokybę atitiks tokios rūšies darbams taikomus reikalavimus.

6.7. Rangovas sutinka, kad Užsakovas gali neatlikti ar sustabdyti bet kokius mokėjimus Rangovui dėl netinkamos Darbų kokybės, kuri užfiksuota tarpiniuose atlirkty Darbų aktuose arba rašytiniuose Užsakovo nurodymuose.

6.8. Prieš surašant statybos užbaigimo aktą, Rangovas turi pateikti Užsakovui žemiau nurodytos įrangos bei įrenginių techninę dokumentaciją (1 egz.):

- įrangos techninius pasus ir aptarnavimo instrukcijas lietuvių kalba;
-
- įrangos ir medžiagų tikrinimų, bandymų rezultatų protokolus ir dokumentus;
- sertifikatus ir atitinkamus leidimus naudoti Lietuvoje;
- techninės specifikacijas ir brėžinius su žyma „taip pastatyta“, statybos vadovo ir techninio prižiūrétojo parašais bei kitus statinių statybos užbaigimo aktui gauti reikalingus dokumentus.

Rangovas taip pat turi pateikti Užsakovui tokį dokumentų rinkinį:

- visus sertifikatus, bandymų protokolus, medžiagų saugos atitikties dokumentus, tikrinimų ataskaitas;
- gamintojų techninės priežiūros instrukcijas įrangai, gaminiams, įrenginiams, sistemoms ir medžiagoms;
- tiekėjų ir subrangovų sąrašus su adresais, telefonais, faksais, elektroninio pašto adresais.

Pateikiama dokumentacija turi būti suk komplektuota bylose ir sutvarkyta pagal turinį, o visos naudojimo instrukcijos ir brėžiniai turi būti lietuvių kalba.

6.9. Šioje dalyje įtvirtintų reikalavimų nevykdymas ar netinkamas vykdymas laikomas esminių Sutarties pažeidimu.

7. Sutarties nutraukimas ir atsakomybė:

7.1. Šalis, negalinti vykdyti Sutartyje bei jos prieduose numatyti įsipareigojimų, privalo nedelsiant, tačiau visais atvejais ne vėliau kaip per 2 (dvi) darbo dienas nuo tokių aplinkybių paaiškėjimo, raštu pranešti apie tai kitai Šaliai, o prieikus ir kitiems suinteresuotiemis asmenims.

7.2. Užsakovui turi būti iš anksto pranešta raštu ir su juo suderinti Darbai, kurių vykdymui Rangovas sudarys subrangos sutartis, taip pat apie šių sutarčių darbų apimtis. Rangovas gali pasitelkti tik konkursui pateiktame Rangovo pasiūlyme nurodytas įmonės, išskyrus šioje sutartyje ir teisės aktuose įtvirtintas išimtis. Rangovas savo pateiktame pasiūlyme nurodė šiuos subrangovus: UAB „Ardynas“, UAB „Elvas“, kurie atliks magistralinių duotiekų ir jų įrenginių projektavimo ir geodezijos darbus. Jeigu Darbams vykdyti pasitelkiami subrangovai, subteikėjai ar subtiekėjai, pagrindinius darbus privalo vykdyti pats Rangovas. Pagrindiniai darbai: nuotolinio valdymo sistemos įrengimo, elektrotechnikos darbai. Jei

nustatoma, kad pagrindinius darbus atlieka ne pats Rangovas, tai laikoma esminiu Sutarties pažeidimu ir Užsakovas, prieš 7 (septynias) dienas pranešęs Rangovui raštu, turi teisę nutraukti Sutartj dėl esminio šios sutarties nutraukimo, sustabdyti mokėjimus pagal šią Sutartj ir reikalauti atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius dėl Sutarties nutraukimo. Jeigu Rangovas Sutartyje numatytiems Darbams atlikti ar su jais susijusioms paslaugoms suteikti nori samdyti kitą, nei nurodyta Sutartyje, subrangovą (papildyti pasiūlyme nurodytų subrangovų sąrašą nauju subrangovu arba pakeisti jau pasamdytą subrangovą nauju subrangovu), jis privalo prieš tai Užsakovui pateikti subrangovui Pirkimo dokumentuose nustatyti reikalavimų atitikimą pagrindžiančius dokumentus ir gauti raštišką Užsakovo sutikimą dėl pasirinkto subrangovo papildymo ar pakeitimo. Bet koks subrangovų papildymas ar keitimas galimas tik išimtinai atvejais, kuomet Rangovas Užsakovui pateikia išsamius ir argumentuotus pagrindimus dėl būtinybės Sutartyje numatytiems Darbams atlikti samdyti papildomą subrangovą ar pakeisti Sutartyje nurodytą subrangovą nauju subrangovu, ko pasekoje naujas subrangovas atliktų Darbus ir/ar teiktų Paslaugas (jų konkrečias dalis), kurie pagal subrangos sutartį buvo pavesti atlikti ankstesniams subrangovui. Bet koks subrangovų papildymas ar pakeitimas, Užsakovui davus atitinkamą sutikimą, įforminamas raštišku susitarimu prie Sutarties. Jei Rangovas pasamdo subrangovą be Užsakovo raštiško sutikimo, Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo sumokėti 10 procentų nuo Darbų kainos su PVM dydžio baudą.

7.3. Rangovas (generalinis rangovas) pilnai atsako Užsakovui už subrangovų prievolių nevykdymą ar netinkamą įvykdymą.

7.4. Vienai iš Šalių, nevykdant ar netinkamai vykdant šioje Sutartyje numatytais įsipareigojimus, antroji Šalis turi teisę atitinkamai sustabdyti savo įsipareigojimų vykdymą, prieš tai įspėjus Sutarties nevykdančią Šalį raštu ne mažiau kaip prieš 10 (dešimt) kalendorinių dienų.

7.5. Užsakovui laiku neapmokėjus už tinkamai atliktus ir priimtus darbus, Rangovas gali skaičiuoti delspinigius po 0,02 procento nuo laiku neapmoketos sumos.

7.6. Jei Rangovas vėluoja atlikti Darbus pagal Darbų vykdymo grafiką ar nesavalaikiai vykdo kitus šioje Sutartyje nustatytus įsipareigojimus, Rangovas privalo mokėti Užsakovui po 0,05 procento nuo neatliktų darbų vertės už kiekvieną vėluojamą dieną. Nesant galimybėi nustatyti įsipareigojimų vertę, delspinigų dydis nustatomas po 200,00 Eur dienai. Jeigu Rangovas vėluoja atlikti Darbus ilgiau nei 30 kalendorinių dienų, skaičiuojamą nuo Sutarties 3.1 punkte įtvirtinto termino, delspinigiai atitinkamai skaičiuojami po 0,1 proc. nuo sutarties kainos arba po 400 Eur. Užsakovas turi teisę išskaičiuoti delspinigių sumą iš Rangovui mokėtinų sumų

7.7. Jei Užsakovas įgijo teisę reikalauti 5 proc. Kainos delspinigių, jis gali, raštu įspėjus Rangovą:

- a) nutraukti Sutartj - šiuo atveju Rangovui nepriklauso jokia kompensacija;
- b) sudaryti sutartj su trečiąja šalimi dėl neatliktų Darbų vykdymo. Rangovas už šią Sutarties dalį atlyginimo negauna. Be to, Rangovas privalo padengti dėl jo kaltės patirtus nuostolius ir papildomas išlaidas.

7.8. Visa atsakomybė už aplinkos apsaugos, darbo saugos, sveikatos saugos, dujų ūkio, statybos ir kitų teisės aktų laikymą tenka Rangovui.

7.9. Jei Rangovas, vykdydamas Darbus, neužtikrina, kad būtų kvalifikuota darbo jėga, Darbai būtų atliekami kokybiškai, kitaip nevykdo šios Sutarties reikalavimų ar juos vykdo netinkamai ir tai yra esminis Sutarties pažeidimas (išskyrus šioje sutartyje atskirai aptartus atvejus), tampa nemokus, bankrutoja, jam iškeliamama bankroto byla, ar jei Užsakovas dėl Darbų atlikimo grafiko nesilaikymo turi pagrindo manyti, kad Rangovas negalės užbaigtai Darbų Sutartyje nustatytu laiku, Užsakovas gali, prieš 7 (septynias) kalendorines dienas raštiškai pranešęs Rangovui, nutraukti jo teises tapti Darbus ar jų dalį arba nutraukti šią Sutartj, sustabdyti mokėjimus už Darbus bei reikalauti iš Rangovo atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

7.10. Rangovas yra atsakingas už savo ir Užsakovo turto saugumą, įskaitant darbuotojų, darbo priemonių, įrengimų, mechanizmų ir trečiųjų asmenų nuosavybės saugumą.

7.11. Jei Rangovas vykdydamas Darbus neužtikrina jų kokybės, kitaip nevykdo šios Sutarties reikalavimų ar juos vykdo netinkamai ir tai yra esminis sutarties pažeidimas (išskyrus šioje sutartyje atskirai aptartus atvejus), tampa nemokus, bankrutoja, jam iškeliamama bankroto byla, ar jei Užsakovas dėl Darbų atlikimo

grafiko nesilaikymo turi pagrindo manyti, kad Rangovas negalės užbaigti Darbų Sutartyje nustatytu laiku, Užsakovas gali, prieš 7 (septynias) kalendorines dienas raštiškai pranešęs Rangovui, nutraukti jo teises tęsti Darbus ar jų dalį arba nutraukti šią Sutartį, sustabdyti mokėjimus už Darbus bei reikalauti iš Rangovo atlyginti dėl to patirtus nuostolius.

7.12. Jei Darbų priėmimo metu nustatomi Darbų trūkumai, Užsakovas turi teisę atskaityti iš sumų, priklausančių Rangovui už atliktus Darbus, sumą, reikalingą tiems trūkumams pašalinti.

7.13. Šalys susitaria, kad Darbų vykdymas, nesilaikant terminų, nustatyti Darbų vykdymo grafike, yra laikomas esminiu Sutarties pažeidimu ir, jei toks pažeidimas neištaisomas per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo Užsakovo rašytinio pranešimo Rangovui dienos, Sutartis, Užsakovui raštu įspėjus Rangovą ne vėliau kaip prieš 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų, gali būti vienašališkai Užsakovo nutraukta.

7.14. Šalys susitaria, kad jei Sutartis nutraukiama dėl Rangovo kaltės, Rangovas moka Užsakovui 10 (dešimties) procentų Sutarties kainos dydžio baudą ir atlygina visus nuostolius, kurių nepadengia šiame punkte numatyta bausma. Šalys patvirtina, kad šiame punkte numatyta bausma yra laikoma minimaliaus Užsakovo nuostoliais dėl Sutarties nutraukimo.

8. Nenugalima jėga:

8.1. Nenugalima jėga (force majeure), suprantama taip, kaip yra nurodyta Lietuvos Respublikos civilinio kodekso 6.212 straipsnyje.

8.2. Šalis atleidžiama nuo atsakomybės už Sutarties nevykdymą, jei Sutartis nevykdoma dėl nenugalimos jėgos (force majeure), tai yra aplinkybių, kurių ta šalis negalėjo kontroliuoti bei protingai numatyti Sutarties sudarymo metu ir negalėjo užkirsti kelio šių aplinkybių ar jų pasekmių atsiradimui. Nenugalima jėga (force majeure) nelaikoma tai, kad šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba šalies kontrahentai pažeidžia savo prievoles. Apie nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių atsiradimą Sutarties Šalys nedelsiant, tačiau visais atvejais ne ilgiau kaip per 2 (dvi) darbo dienas, privalo informuoti viena kitą. Šalis, nepranešusi kitai Šaliai apie nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybes, negali jomis remtis kaip atleidimo nuo atsakomybės už Sutarties nevykdymą pagrindu. Esant nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybėms Šalys atleidžiamos nuo savo sutartinių įsipareigojimų vykdymo visam minėtų aplinkybių buvimo laikotarpiui, bet ne ilgiau, kaip 2 (dviems) mėnesiams. Jei pagrindas nevykdymo įcipareigojimų dėl nenugalimos jėgos (force majeure) aplinkybių išlieka ilgiau nei 2 (du) mėnesius, bet kuri iš Šalių turi teisę nutraukti Sutartį. Nutraukus Sutartį, Šalys privalo ne vėliau, kaip per 3 (tris) darbo dienas nuo Sutarties nutraukimo dienos atsiskaityti viena su kita ir įvykdyti kitus Sutartyje numatytaus įcipareigojimus.

9. Bendrosios sąlygos:

9.1. Ši Sutartis įsigalioja, kai abi Šalys ją pasirašo ir patvirtina antspaudais bei Rangovas pateikia Užsakovui Sutarties 5.8 punkte nurodytą garantiją. Sutartis galioja iki pilno šalių įcipareigojimų įvykdymo.

9.2. Vykdymamos šią Sutartį, Šalys vadovaujasi konkurso sąlygomis, Rangovo pateiktu pasiūlymu, statybos techniniais reglamentais, dujų ūkio priežiūros ir kitais Lietuvos Respublikos teisės aktais bei šios Sutarties sąlygomis.

9.3. Visi šios Sutarties pakeitimai ir papildymai yra galiojantys, jeigu jie sudaryti raštu ir abiejų Šalių pasirašyti.

9.4. Iškilusius nesutarimus ir ginčus šalys sprendžia tarpusavio susitarimu. Nepavykus susitarti, ginčai sprendžiami Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka teisme.

9.5. Sutartis sudaryta 2 egz. lietuvių kalba bei saugoma ją pasirašiusių šalių.

9.6. Šalys sutaria ir patvirtina, kad Šalys, vykdant šią Sutartį, bendradarbiaus lietuvių kalba. Rangovas įcipareigoja užtikrinti, kad visi dokumentai, siunčiami Užsakovui būtų lietuvių kalba, o komunikuojant su Rangovo atstovais ir darbuotojais, esant būtinybei, būtų užtikrintas reikiamas vertimas.

10. Sutarties priedai:

10.1. Šie Sutarties priedai yra neatskiriamas šios Sutarties dalis

10.1.1. A priedas. Sutarties objekto, jo dalų ir atskirų dedamųjų kainos, 1 lapas.

10.1.2. B priedas. Darbų atlikimo apimtys ir sąlygos, 2 lapai.

10.1.3. C priedas. Darbų atlikimo grafikas, 1 lapas.

11. Šalių adresai, telefonai, telefaksai, atsiskaitomosios saskaitos:

11.1. Užsakovo: Savanorių pr. 28, LT-03116 Vilnius, tel. (8 5) 236 0855, faks. (8 5) 236 0850, el. p. info@ambergrid.lt, www.ambergrid.lt, įmonės kodas 303090867, PVM mokėtojo kodas LT100007844014, įregistruota LR juridinių asmenų registre, registro tvarkytoja VĮ Registrų centras. Atsiskaitomoji saskaita (IBAN): LT71 7044 0600 0790 5969, AB SEB bankas, banko kodas 70440.

11.2. Rangovo: Uosio g. 10, LT-50133 Kaunas, tel. (8 37) 49 0743, faks. (8 37) 49 0740, el. p. ts@elsis.lt, įmonės kodas 226245770, PVM mokėtojo kodas LT262457716. Atsiskaitomoji saskaita: LT12 7044 0600 0179 4673, AB SEB bankas.

Užsakovas

AB „Amber Grid“
Technikos direktorius
Andrius Dagys

Rangovas

UAB „Elsis TS“
Generalinis direktorius
Darius Imbrasas

**MAGISTRALINIO DUJOTIEKIO VILNIUS-KALININGRADAS (TECHNINĖ JUNGTIS) ČIAUPŲ MAZGŲ NR 23,
24B PRIJUNGIMO PRIE NUOTOLINIO VALDYMO SISTEMOS DARBU ATLIKIMO APIMTYS IR SĄLYGOS**

Magistralinio dujotiekio Vilnius-Kaliningradas (techninė jungtis) čiaupų mazgų Nr. 23 ir 24B prijungimo prie nuotolinio valdymo sistemos darbai (toliau - Darbai), išskaitant visos reikalingos darbams atlikti įrangos, gaminiių įsigijimą ir kitus su pirkimo objektu susijusius darbus ir paslaugas Rangovas atlieka vadovaudamasis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, „Magistralinio dujotiekio įrengimo taisyklių“, „Gamtiniai dujų per davimo sistemos ekspluatavimo taisyklių“, statybos techninių reglamentų, dujų ūkio priežiūros, statybos, melioracijos nuostatų ir kitų teisės aktų reikalavimais.

Rekonstravimo darbų (ir su jais susijusių paslaugų) apimtys yra šios:

1. Čiaupų mazgų Nr. 23, 24B prijungimas prie nuotolinio valdymo sistemos turi būti atliekami pagal pateiktus UAB „Ardynas“ parengtus techninius projektus Nr. 2010-20.1.29/30, 2010-20.1.31 ir Rangovo arba jo pasirinkto subrangovo, turinčio atestatą projektuoti magistralinius dujotiekius, taip pat pagal Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimus, parengtus darbo projektus.
2. Darbams atlikti visas medžiagas, įrangą ir gaminius, numatytais techniniame projekte privalo įsigyti Rangovas.
3. Darbo projekto parengimas.
4. Projekto vykdymo priežiūra ir reikiamu pakeitimų techniniame darbo projekte atlikimas darbų metu.
5. Rangovas privalo gauti visus reikalingus leidimus darbams vykdyti.
6. Bendrastatybiniai darbai.
 - 6.1. Žemės darbai;
7. Elektrocheminės apsaugos įrenginių įrengimas bei atstatymas pagal parengtus techninius darbo projektus.
8. Elektros tiekimo įrengimo darbai ir su tuo susijusios paslaugos. Numatytais požeminės elektros maitinimo kabelinės linijos įrengimas nuo katodinės apsaugos stoties iki čiaupų aikštelių Nr. 3 (MD Kaunas-Šakiai) čiaupų Nr. 23, 24B telemetrijos įrangos maitinimo užtikrinimui. Čiaupų aikštelių Nr. 23, 24B turi būti įrengti jžeminimo kontūrai ir sujungti su čiaupų aikštelių Nr. 3 (MD Kaunas-Šakiai) jžeminimo kontūru. Prie kontūro turi būti prijungti komutacinių ir iškroviklių dėžučių stovai bei tvoros potencialo išlyginimo kontūras.
9. Visa automatikos ir elektros instalacija turi būti suprojektuota ir sumontuota pagal LST EN 60079-14 bei Specialiųjų patalpų ir technologinių procesų elektros įrenginių įrengimo taisyklių (patvirtintos LR energetikos ministro 2013-03-05 įsakymu Nr. 1-52) reikalavimus.
10. Numatyti telemetrijos valdiklių konfigūravimo darbus bei Dispečerinio centro SCADA programinės įrangos naujiems objektams programavimo darbus.
11. Rangovas privalo imtis visų būtinų papildomų priemonių, kad darbų metu būtų apsaugotos veikiantis magistralinis dujotiekis ir jo įrenginiai.
12. Rangovas privalo pilnai atsakyti ir padengti nuostolius už sutrikdytą magistralinio dujotiekio darbą ir jo pažeidimus, taip pat magistralinių dujotiekų priežiūros ir kitų teisės aktų pažeidimus, jei jie padaryti dėl Rangovo ar subrangovų kaltės.
13. Geodezinių nuotraukų atlikimas (dujotiekio išpildomosios geodezinės nuotraukos turi būti atliktos įprastu ir skaitmeniniu variantais, iš kurių pastarasis turi atitikti geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamento GKTR 2.16.01:2002 „Taikomoji dujų GIS specifikacija. Pirmasis leidimas“ reikalavimams) arba lygiaverčio. Ne dujotiekio objekty duomenis pateikti skaitmeninėje formoje pagal InGIS specifikaciją (Integruotos geoinformacinės sistemos (InGIS) geoduomenų specifikacija. II redakcija (Valdymo reformų ir savivaldybių reikalų ministerija/Įsakymas/46/32/2000 04 25/Įsigalioja nuo 2000 05 04/Valstybės žinios'2000 Nr.36-1019)) ESRI Personal Geodatabase arba ESRI SHP formatu. Esant poreikiui

duomenų bazių šablonus Užsakovas pateiks atskirai projekto vykdytojui. Užsakovui pateikti skaitmenines bylas iš kurių spausdinami brėžiniai.

14. Bendradarbiavimas su Projektavimo organizacija, rengiančia darbo projektą, jų darbo koordinavimas ir kontrolė.

15. Apsirūpinimas visais statybos darbų vykdymui reikalingais dokumentais (įskaitant statybos žurnalą) ir leidimais.

16. Statinių statybos užbaigimo procedūrų organizavimas ir statybos darbų užbaigimo akto gavimas.

17. Rangovas privalo užpildyti, sukoplektuoti visus privalomus dokumentus dėl darbų užbaigimo akto gavimo, Užsakovas turi tik pasirašyti parengtą prašymą.

18. Organizuoti komisijų darbą, operatyviai ištaisyti nustatytus trūkumus.

19. Komplektavimas statybos dokumentų (popierinė ir skaitmeninė versijos), įskaitant:

* išsamias elektrocheminės apsaugos nuo korozijos įrenginių ir kitos pagrindinės įrangos eksploatavimo instrukcijas lietuvių kalba;

* statybos produktų sertifikatus ir atitikties deklaracijas lietuvių kalba;

* statybos ir išpildomąją dokumentaciją;

* prekių gamintojų gamybos kokybės užtikrinimo ISO sertifikatų kopijas, prekių kokybės sertifikatų kopijas, Ex išpildymo sertifikatus, išsamius prekių aprašymus, technines charakteristikas;

20. Užsakovo atitinkamų darbuotojų supažindinimas ir apmokymas eksplloatuoti naują įrangą.

21. Reikiamo vertimo paslaugos. Rangovas įsipareigoja užtikrinti, kad visi dokumentai, siunčiami Užsakovui būtų lietuvių kalba, o komunikujant su Rangovo atstovais ir darbuotojais, esant būtinybei, būtų užtikrintas reikiamas vertimas.

22. Atliliki visus kitus su pirkimo objektu ir su projekto įgyvendinimu susijusius darbus bei paslaugas, kurių nėra numatyta statinio techniniame darbo projekte, bet reikalinga atliliki, siekiant užbaigtį statybos-montavimo darbus.

Pastaba: Jei šiose sąlygose bei prieduose yra nuoroda į konkretų standartą ar gamintoją ir nėra nuorodos „arba lygiavertis“, vertinti kaip su nuoroda „arba lygiavertis“.

Užsakovo atstovas:

Rangovo atstovas:

Darbų įvykdymo grafikas

Magistralinio dujotiekio Vilnius-Kaliningradas (techninė jungtis) čiaupų magų Nr. 23, 24B prijungimo prie nuotolinio valdymo sistemos darbai

	Savaitė nuo pradžios	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27
	Preliminari metų savaite	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51
1	Sutarties pasirašymas																											
4.1.	Magistralinio dujotiekio Vilnius-Kaliningradas (techninė jungtis) čiaupų mago Nr. 23, 24B prijungimo prie nuotolinio valdymo sistemos darbai (viso, iš iš:																											
4.1.1.	Darbo projekto parengimas																											
4.1.2.	Nuotolinio valdymo sistemos Irenčimo, elektrotechnikos darbai																											
4.1.2.1.	Medžiagos																											
4.1.2.2.	Montavimo darbai																											