

**MAGISTRALINIŲ DUJOTIEKIŲ, ČIAUPŲ BEI ČIAUPŲ AIKŠTELIŲ REMONTO DARBU
SUTARTIS NR. 161102/1**

2016 m. lapkričio 16 d.

AB „Amber Grid“, toliau vadinama Užsakovu, atstovaujama technikos direktoriaus Andriaus Dagio ir UAB „Alvora“, toliau vadinama Rangovu, atstovaujama generalinio direktoriaus Nikolaj Kolesnik, remdamiesi magistralinių dujotiekų, čiaupų bei čiaupų aikštelėlių remonto darbų pirkimo (toliau – Pirkimas) supaprastintų neskelbiamų derybų (toliau – Derybos) sąlygomis (toliau – Sąlygos) bei Rangovo pateiktu galutiniu pasiūlymu (toliau – Pasiūlymas), sudarėme šią sutartį (toliau – Sutartis).

1. Sutarties objektas:

1.1. Sutarties objektą sudaro magistralinių dujotiekų ir požeminių čiaupų atkasimo – užkasimo, suvirinimo siūlių patikrinimo, izoliacinės dangos pakeitimo, magistralinių dujotiekų, čiaupų ir čiaupų aikštelėlių remonto darbai, atliekami pagal darbų apimtis ir atlikimo sąlygas, išdėstytais Sutartyje, jos priede B (pridedama) ir Sąlygose, taip pat visi papildomi darbai ir paslaugos, susiję su Pirkimo objekto įgyvendinimu, kuriu būtinybė išaiškėja Sutarties vykdymo eigoje (toliau - Darbai).

1.2. Šioje Sutartyje nustatytomis sąlygomis, tvarka ir terminais Rangovas įsipareigoja, pasitelkdamas savo darbo išteklius ir priemones, sugebėjimus, patirtį ir žinias, atliki visus Sutarties 1.1 punkte nurodytus Darbus.

1.3. Jei Sutarties vykdymo metu paaiškėja, kad Sutartyje nurodytos medžiagos, įrenginiai, mechanizmai ir pan. nebegaminami ir Rangovas pateikia tai įrodantį gamintojo patvirtinimą, Užsakovo sutikimu, kurio jis negali nepagrįstai neišduoti, Rangovas turi teisę pateikti kito modelio medžiagas, įrenginius, mechanizmus ir pan., jeigu jie yra ne blogesnių charakteristikų, nei numatyta Sutartyje, nedidinant jų kainos, nekeičiant pristatymo terminų ir kitų Sutarties sąlygų.

1.4. Sutarties priedai yra neatskiriamas šios Sutarties dalis.

2. Sutarties objekto kaina ir mokėjimo tvarka:

2.1. Sutarties objekto kaina yra Pasiūlyme nurodyta galutinė kaina, už kurią Rangovas įsipareigoja atliki visus Darbus ir ištaisyti visus Darbų defektus, nustatytus per Sutartyje nustatytus garantinius terminus: 1 783 418,00Eur (vienas milijonas septynišimtai aštuoniasdešimt trys tūkstančiai keturi šimtai aštuoniolika euru, 00 ct) be pridėtinės vertės mokesčio (toliau – PVM) ir PVM (toliau – Kaina). Atskirų Darbų sudedamujų dalij kainos (jkainiai) yra išdėstytos Sutarties A priede (pridedama). PVM skaičiuojamas ir mokamas vadovaujantis saskaitos faktūros išrašymo metu galiojančiais Lietuvos Respublikos teisės aktais.

2.2. Šalys susitaria, kad dėl nuo Šalių nepriklausančių aplinkybių, kurių atsiradimo Rangovo Pasiūlymo pateikimo metu Šalys negalėjo protingai numatyti, negalėjo kontroliuoti ir nebuvo prisiėmusios tų aplinkybių atsiradimo rizikos (pvz., atkasus magistralinį dujotiekį paaiškėja, kad dalies Darbų atliki nereikia arba reikia atliki Darbų daugiau, nei buvo numatyta, ir pan.), Užsakovas turi teisę Sutarties vykdymo metu atsisakyti dalies Darbų arba jų įsigyti papildomai. Bendra tokų pakeitimų vertė negali viršyti 20 procentų Kainos. Atsiskaitymas vyks pagal faktiškai atliktus darbus. Kainos pokytis nustatomas ir patikslinti Darbai apmokami pagal Pasiūlyme nurodytus Darbų jkainius.

2.3. Šalys susitaria, kad j Darbų Kainą (be PVM) ir Sutarties A priede nurodytas Darbų sudedamasis kainas (jkainius) be PVM yra įskaičiuotos visos Rangovo išlaidos, mokėtinos sumos, mokesčiai ir rinkliavos, susijusios su Sutarties vykdymu, išskyrus PVM.

2.4. Už faktiškai ir kokybiškai atliktus Darbus yra atskaitoma 1 (vieną) kartą per mėnesį, remiantis šalių pasirašytais atliktų Darbų aktais. Už nekokybiskai ar su trūkumais atliktus Darbus sumokama tik ištaisius nustatytiuosius trūkumus. PVM saskaitos - faktūros apmokamos per 45 kalendorines dienas po atliktų Darbų aktų pasirašymo ir saskaitų gavimo. Paskutinis mokėjimas atliekamas tik įvykdžius šiame punkte ir Sutarties 3.2 punkte įtvirtintas sąlygas.

2.5. Šalių pasirašyti atliktu darbų aktai ir sąskaitos - faktūros turi būti pristatyti Užsakovui į Eksplotavimo departamento (Gudelių g. 49, Vilnius arba kitu Užsakovo nurodytu adresu Vilniaus mieste) ne vėliau, kaip 1-ją po ataskaitinio mėnesio darbo dieną.

2.6. Visi mokėjimai pagal šią Sutartį atliekami eurais bankiniu pavedimu į Rangovo nurodytą Rangovo sąskaitą. PVM mokamas Lietuvos Respublikos pridėtinės vertės mokesčio 96 straipsnio 1 dalies 3 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis.

2.7. Draudžiama didinti Kainą (be PVM), išskyrus atvejį, jeigu šis didinimas susijęs su Sutarties 2.2 punkte numatytu atveju, ir (ar) atskirų Darbų sudedamųjų dalių kainas (jkainius) (be PVM) per visą Sutarties galiojimo laiką ir keisti esmines Pirkimo metu nustatytas sudarytos Sutarties sąlygas.

2.8. Užsakovas turi teisę sulaikyti mokėjimą už atliktus Darbus, jeigu Rangovas per Užsakovo nurodytą terminą nepašalino Užsakovo nurodytų Darbų defektų arba pažeidė dujotiekį ir/ar padarė ir neatlygino Užsakovui materialinę žalą ar kitaip pažeidė Sutarties sąlygas bei šių pažeidimų nepašalino.

3. Darbų užsakymo, atlikimo eiga ir pridavimas:

3.1. Darbus Rangovas pradeda įsigaliojus šiai Sutarčiai ir baigia pagal Šalių Sutarties 3.2 punkte nustatyta tvarka suderintą Darbų atlikimo grafiką, bet ne vėliau negu iki 2017 metų rugsėjo 30 d.

3.2. Darbai atliekami vadovaujantis Darbų atlikimo grafiku, kurį Rangovas per protinį trumpiausią laiką, bet ne ilgesnį nei 10 darbo dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos parengia ir suderina jį su Užsakovu. Šalys susitaria, kad esant objektyvioms ir pagrįstoms aplinkybėms, Darbų atlikimo grafikas gali būti keičiamas raštu sudarytu susitarimu pagal motyvuotą Rangovo pasiūlymą, jeigu tai nekeičia galutinio Darbų atlikimo termino. Darbų atlikimo grafiką būtina patikslinti, jeigu Darbų atlikimo terminai pratęsiams Sutarties 3.3 punkte nustatytais atvejais, kartu su tokio pratęsimo įforminimu Šalių raštišku susitarimu.

3.3. Sutarties 3.1 punkte nurodytas galutinis Darbų atlikimo terminas gali būti pratęsiamas esant šioms aplinkybėms:

3.3.1. užsitęsusios (trunkančios ilgiau nei 10 dienų) nepalankios oro sąlygos, dėl kurių neįmanoma vykdyti Darbų – intensyvios liūtys, potvyniai, tirštas rūkas, škvaliniai vėjai, gausus sniegas, pūga ar pan. Ši galimybė taikoma tik Darbams, kurių atlikimo kokybė ir atlikimas priklauso nuo gamtinių sąlygų;

3.3.2. nepravažiuojami ar sunkiai pravažiuojami (reikalinga speciali technika) privažiavimo prie inžinerinių statinių keliai;

3.3.3. Užsakovo veiksmai ar neveikimas, trukdantys tinkamai ir laiku vykdyti Rangovo įsipareigojimus pagal Sutartį, iškaitant Užsakovo vėlavimą deleguoti specialistus, atsakingus už Sutartyje numatytyų įsipareigojimų vykdymą, statybvetės neperdavimą Rangovui, Sutarties 4.2.3 punkte nurodyto sutikimo ar kitų Darbų vykdymui būtinų sutikimų, už kurių išdavimą yra atsakingas Užsakovas, neišdavimas, kitų Užsakovo Sutartimi prisijimtų įsipareigojimų nevykdymą ar netinkamą vykdymą;

3.3.4. matavimo prietaisų, Darbams reikalingos įrangos nepataisomi gedimai, kiek šie gedimai turi esminės įtakos Darbų atlikimui;

3.3.5. bet kurios valstybės ar savivaldybės institucijos jai priskirtinė funkcijų nevykdymas per nustatyta (ar protinę) terminą.

3.4. Rangovas, prašydamas galutinio Darbų įvykdymo termino pratęsimo pagal 3.3 punktą, privalo pagrįsti atitinkamų sąlygų egzistavimą ir jų įtaką Darbų atlikimo terminams. Sutarties 3.1 punkte nurodytas terminas gali būti pratęstas tik tokiam laikui, kol egzistuoja Sutarties 3.3 punkte nurodytos aplinkybės. Dėl termino pratęsimo Šalys sudaro papildomą susitarimą raštu, kuris yra neatskiriamas Sutarties dalis.

3.5. 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 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.

3.6. Nuo tarpinio per davimo akto pasirašymo momento Užsakovui pereina nuosavybė į visus tarpiniame per davimo akte nurodytų Darbų rezultatus. Siekiant aiškumo, Šalys patvirtina, kad nepaisant nuosavybės perėjimo momento, už tinkamą tokį Darbų rezultatų apsaugą ir kitų Sutartyje nurodytų įsipareigojimų vykdymą neužbaigtų Darbų atžvilgiu iki galutinio per davimo akto pasirašymo dienos atsako Rangovas.

3.7. Rangovas perduota visus Darbus Užsakovui, Šalims pasirašant galutinį atliktų Darbų užbaigimo aktą. Šalys aiškiai susitaria, kad Rangovas neturi teisės vienašališkai pasirašyti galutinio atliktų Darbų užbaigimo akto ir perduoti Užsakovui Darbų. Galutinis atliktų Darbų užbaigimo aktas pasirašomas tik esant žemiau nurodytomis sąlygomis:

3.7.1. Rangovas tinkamai atliko visus Darbus ir ištaisė Darbų trūkumus, jei tokius buvo nustatyta.

3.7.2. Rangovas perduoda Užsakovui visą dokumentaciją, nurodytą šios Sutarties B priedo 11 punkte.

3.8. Pasirašius galutinį Darbų per davimo aktą, laikoma, kad Darbų rezultatai perduoti Užsakovui. Tačiau toks per davimas nepanaikina Rangovo pareigos ištaisyti visus likusius Darbų trūkumus ir laikytis Sutarties 5.4 ir 5.5 punktuose numatytyų garantinių įsipareigojimų.

3.9. Siekiant išvengti bet kokių abejonių, Šalys susitaria ir patvirtina, kad atsitiktinė Darbų rezultatų žuvimo rizika iš Rangovo pereina Užsakovui tik abiems Šalims pasirašius Galutinį per davimo aktą dėl atitinkamų Darbų.

3.10. Užsakovas turi Darbų atlikimo priežiūros teisę ir teisę pateikti Rangovui privalomus nurodymus Sutartyje numatytyų Darbų atlikimui. Nurodymai pateikiami Rangovui tik raštu. Raštu pateikti nurodymai Rangovui yra privalomi.

3.11. Jei Rangovas mano, kad Užsakovo nurodymai yra galimai prieštaraujantys teisės aktų reikalavimams arba galintys sukelti neigiamų pasekmų Darbams, Rangovas turi teisę raštu apie tai pranešti Užsakovui per laikotarpį, ne ilgesnį kaip 7 (septynios) darbo dienos. Jei Rangovas raštu per šiame punkte nurodytą terminą nepareiškia Užsakovui, kad Užsakovo duoti nurodymai galimai prieštarauja teisės aktų reikalavimams arba gali sukelti neigiamų pasekmų Darbams, Rangovas tampa visiškai atsakingas už tokius nurodymus igyvendinimo galimas pasekmes.

4. Užsakovo ir Rangovo įsipareigojimai:

4.1. Užsakovas įsipareigoja:

4.1.1. Rangovui pateikus visus reikiamus dokumentus, išduoti raštišką sutikimą atlikti darbus veikiančiuose gamtinių dujų per davimo sistemos objektuose (įrenginiuose) ir/ar jų apsaugos zonoje.

4.1.2. Priimti iš Rangovo faktiškai ir kokybiškai atliktus Darbus vadovaujantis Sutarties 3.5-3.9 punktų nuostatomis ir laiku už juos atsiskaityti pagal Sutarties 2.4 punkte nurodytą mokėjimo tvarką.

4.1.3. Įsigaliojus Sutarčiai, raštu pranešti Rangovui, kas vykdys techninę priežiūrą.

4.1.4. Rangovui konkrečioje vietoje (objekte) atkasus dujotiekį ir Užsakovui apžiūrėjus defektą, Užsakovas per 48 val. pateikti sprendimą Rangovui dėl defekto remonto būdo.

4.2. Rangovas įsipareigoja:

4.2.1. Sutarties 1 punkte nurodytus Darbus atlikti kokybiškai, vadovaujantis Sutartimi, Sąlygomis, Pasiūlymu, taip pat Lietuvos Respublikos teisės aktų reikalavimais.

4.2.2. Apsirūpinti reikiamomis medžiagomis, gaminiais, įrenginiais ir mechanizmiais, kurie reikalingi Darbų atlikimui bei suderinti medžiagas su Užsakovu.

4.2.3. Prieš pradedant Darbus – gauti AB „Amber Grid“ Eksplotavimo departamento raštišką sutikimą atlikti darbus veikiančiuose gamtinių dujų per davimo sistemos objektuose (įrenginiuose) ir/ar jų apsaugos zonoje iki Darbų atlikimo pradžios ir neatlikti jokių Darbų be šio sutikimo. Užsakovo išduotas sutikimas turi galioti visu šiu darbų atlikimo metu. Sutikimų išdavimo tvarka aprašyta AB „Amber Grid“ svetainėje: <http://www.ambergrid.lt/lt/perdavimo-sistema/saugumas/leidimams-vykdyti-darbus-reikalingi-dokumentai>. Rangovas privalo užtikrinti, kad ši sutikimą gautų ir visi Darbus vykdantys subrangovai, pasirašę subrangos sutartį su Rangovu šios Sutarties apimtyje darbams atlikti.

- 4.2.4. Įsigaliojus Sutarčiai, ne vėliau kaip per 5 darbo dienas, raštu pranešti Užsakovui darbų vadovų pavardes, adresus ir telefono numerius.
- 4.2.5. Visiškai atsakyti už subrangovinę veiklą.
- 4.2.6. 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 subrangovo kaltės ir/ar kitokio netinkamo Sutarties vykdymo ar nevykdymo.
- 4.2.7. Atlirkti žemės rekultivavimo ir atsakymo į pradinę padėtį, aplinkos tvarkymo darbus, atstatyti pažeistas melioracijos, drenažo ir kitas inžinerines sistemas, o jei reikalinga, įrengti jas iš naujo, savo lėšomis išmokėti kompensacijas žemės savininkams, valdytojams ir (ar) tretiesiems asmenims už Darbų vykdymo metu padarytą žalą pateikti Užsakovui pažymas, patvirtinančias, kad šie asmenys pretenzijų neturi. Užsakovas neturi pareigos tikrinti, ar Rangovas gavo ir Užsakovui pateikė visų žemės savininkų, valdytojų ir (ar) trečiųjų asmenų pažymas. Nejvykdės ar netinkamai įvykdės šiame punkte įtvirtintą pareigą pateikti Užsakovui pažymas, Rangovas veikia išimtinai tik savo rizika.
- 4.2.8. Darbų metu Užtikrinti žemės sklypų savininkų ar jų valdytojų privažiavimą į žemės sklypus, tol, kol įprastą patekimą ar privažiavimą apsunkina vykdomi Darbai.
- 4.2.9. Užtikrinti statybvietaje gaisrinę saugą, aplinkos apsaugą ir tinkamą atliekų išvežimą ir utilizavimą.
- 4.2.10. Užtikrinti, kad visą Sutarties galiojimo laikotarpį Darbus atliktų kvalifikuoti, turintys reikiamus galiojančius kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus, specialistai ir kiti asmenys. Paraikoje ir/ar Pasiūlyme nurodytus specialistus Rangovas gali pakeisti kitais specialistais tik dėl objektyvių priežasčių (specialisto mirtis, liga, darbo santykiai su Rangovu ar jo subrangovu nutraukimas ir pan.), ne žemesnės kvalifikacijos ir patirties nei nustatyta Sąlygose, specialistus, taip pat turi teisę pasitelkti naujus specialistus, ir tik šioje Sutartyje nustatyta tvarka gavęs išankstinį Užsakovo sutikimą tokiam pakeitimui.
- 4.2.11. Visiškai atsakyti už savo ir subrangovų darbuotojų saugą, įrangos saugą darbą bei užtikrinti saugias darbo sąlygas visų Darbų vykdymo laikotarpiu, imtis atitinkamų atsargumo priemonių bei bendradarbiaujant su vietinėmis sveikatos apsaugos institucijomis ir laikydamasis jų reikalavimų užtikrinti, kad bet kuriuo Sutarties vykdymo metu statybvietaje būtų reikiamos medicinos priemonės ir jų atsargos pirmajai pagalbai suteikti. Užtikrinti, kad visą sutarties galiojimo laikotarpį darbus atliktų kvalifikuoti, turintys reikiamus galiojančius kvalifikaciją patvirtinančius dokumentus, darbuotojai.
- 4.2.12. Įsigyti statybos žurnalą ir užtikrinti, kad jis kasdien būtų tinkamai pildomas, bei sudaryti tinkamas sąlygas Užsakovo atstovams tikrinti statybos darbų žurnalą.
- 4.2.13. Apsirūpinti visais Darbų vykdymui reikalingais leidimais ir (ar) sutikimais.
- 4.2.14. Vykdant Darbus, laikytis visų atitinkamų Lietuvos Respublikos įstatymų ir kitų teisės aktų reikalavimų, išskaitant bet neapsiribojant: Lietuvos Respublikos statybos įstatymą, Magistralinio dujotiekio įrengimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2014 m. sausio 28 d. įsakymu Nr. 1-12, Gamtinių dujų perdaravimo sistemos eksplotavimo taisykles, patvirtintas Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. liepos 5 d. įsakymu Nr.1-128 ir kt.
- 4.2.15. Nekokybiškai atliktus Darbus perdaryti savo sąskaita per Užsakovo nurodytą terminą.
- 4.2.16. Bendradarbiauti su Lietuvos Respublikos valstybinėmis institucijomis, kontroliuojančiomis statybos procesus, dalyvauti šių institucijų atliekamuose tikrinimuose ir savo sąskaita ištaisyti trūkumus, kurie nustatomi tikrinimų metu.
- 4.2.17. Vykdysti reikalavimus, kurie yra išdėstyti gautuose leidimuose, suteikti galimybę juos išdavusioms institucijoms kontroliuoti ir tikrinti darbus.
- 4.2.18 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.

4.2.19. Suteikti Užsakovo atstovams, darbų techniniams prižiūrėtojams galimybę turėti pilną priėjimą prie visų remontuojamų dalių, leisti tirti, tikrinti, matuoti ir testuoti medžiagas ir darbo kokybę ir tikrinti remonto eiga.

4.2.20. Priduoti Sutartyje numatytais Darbus Užsakovui, Darbų užbaigimo dokumentus įforminant pagal Užsakovo ir teisės aktų nustatyta tvarką bei reikalavimus.

4.2.20. Operatyviai, ne vėliau kaip per 20 kalendorinių dienų, pašalinti techninės prižiūrėtojų nustatytais ir nurodytais trūkumus.

5. Garantijos ir atsakomybė:

5.1. Rangovas garantuoja, kad atliktų Darbų aktų pasirašymo metu jo atlikti Darbai atitiks Sutarties 1 dalyje 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 atmesti Užsakovo, kaip neatitinkantys Sutarties nuostatų, turi būti perdirbami Rangovo sąskaita per Užsakovo raštu nurodytą protingą terminą. Jei minėtas terminas viršija abejų šalių suderintus ir Sutarties 3.2 punkte nurodytame Darbų atlikimo grafike ir (ar) Sutarties 3.1 punkte nustatytais terminus, tai Rangovas moka Užsakovui Sutarties 7.4 punkte nustatytais delspinigius.

5.3. Jei Rangovas Sutarties pažeidimu ar kitokių trūkumų, tarp jų nurodytu Sutarties 5.2 punkte, nepašalina per Užsakovo nurodytą terminą, 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 visus dėl to patirtus nuostolius (taip pat ir netiesioginius).

5.4. Rangovas tiekiamoms medžiagoms, gaminiams bei įrangai suteikia gamintojo nurodytą garantinį terminą, bet ne mažiau kaip 24 mėnesiai, skaičiuojamą nuo galutinio Darbų užbaigimo akto išdavimo dienos.

5.5. Rangovas Objekto statybos darbams (įskaitant, bet neapsiribojant Sutarties 4.2.7 punkte nurodytais darbus) suteikia 5 metų, paslėptiems Objekto elementams (konstrukcijoms, vamzdynams ir kt.) – 10 metų, tyčia paslėptiems Objekto defektams – 20 metų garantiją. Garantijos terminai pradedami skaičiuoti nuo galutinio Darbų per davimo akto pasirašymo dienos.

5.6. Jei Objeketas ar kokia nors jo dalis negali būti naudojama pagal paskirtį dėl Darbų trūkumų, garantiniai terminai tai daliai atitinkamai prateisiami.

5.7. Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu nustatytais Darbų gedimus ir trūkumus pašalinti per Užsakovo nustatyta protingą terminą ir atlyginti visus dėl tokų gedimų ar trūkumų Užsakovo patirtus nuostolius.

5.8. Garantiniu laikotarpiu nustatės Darbų defektus ir trūkumus, Užsakovas turi teisę reikalauti:

(i) neatlygintinai pašalinti defektus ir trūkumus per protingą terminą, bet ne vėliau kaip per 14 kalendorinių dienų;

(ii) atitinkamai sumažinti Darbų kainą;

(iii) jeigu Rangovas nepradeda šalinti trūkumų per Užsakovo pranešime nustatyta terminą arba nepašalina šių trūkumų per nustatyta terminą, Užsakovas gali savo jégomis arba pasitelkus trečiuosius asmenis Rangovo rizika ir sąskaita pašalinti defektus bei trūkumus ir reikalauti, kad Rangovas atlygintų defektų ir trūkumų šalinimo išlaidas.

5.9. Rangovas sutinka su Kaina, taip pat jos patikslinimu dėl pasikeitusio PVM bei Sutarties 2.2 punkte nurodytu atveju, ir už ją įsipareigoja įvykdinti visus šios Sutarties 1 dalyje nustatytais Darbus, taip pat kitus papildomus darbus ir paslaugas, kurių būtinybė išaiškėjo Sutarties vykdymo eigoje, jei jie susiję su Objekto statyba, ir ištaisyti visus Darbų defektus, nustatytais per Sutartyje nustatytais garantinius terminius.

5.10. Rangovas garantuoja, kad Darbų rezultate sukurtas bet koks autorinių teisių produktas negali būti, néra ir nebus apsunkintas jokiomis Rangovo ar trečiųjų asmenų turtinėmis teisėmis, reikalavimais

ar pretenzijomis į juos. Tokios autorinės teisės jeina į Kainą ir yra laikomos perleistomis Užsakovui visam laikui, neribotoje teritorijoje, neatšaukiama ir besąlygiškai nuo Užsakovo sumokėjimo Rangovui už Darbų dalį, kurios rezultate atsirado bet koks autorinių teisių produktas, nuo Užsakovo Darbų priėmimo dienos. Rangovas įsipareigoja kompensuoti visus ir bet kokius Užsakovo nuostolius, patirtus dėl Rangovo įsipareigojimų pagal šį punktą nesilaikymo.

6. Sutarties įvykdymo užtikrinimas:

6.1. Prievolių pagal šią Sutartį įvykdymui užtikrinti Rangovas per 5 (penkias) darbo dienas nuo šios Sutarties pasirašymo privalo pateikti Užsakovui priimtiną bei su Užsakovu suderintomis sąlygomis pasirašytą besąlyginę neatšaukiamą pirmo pareikalavimo Lietuvos Respublikoje arba užsienyje registruoto banko sutarties įvykdymo užtikrinimo garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą. Jeigu Rangovas pateikia draudimo bendrovės išduotą sutarties įvykdymo užtikrinimo laidavimo raštą, tai kartu su šiuo raštu turi pateikti mokėjimo nurodymo kopiją, patvirtinančią, kad draudimo įmoka už išduotą laidavimo raštą yra sumokėta. Sutarties įvykdymo užtikrinimo dydis turi būti ne mažesnis kaip 30.000 Eur.

6.2. Jeigu Rangovas nepateikia Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantijos ar laidavimo rašto 6.1 punkte nustatyta tvarka ir sąlygomis, yra laikoma, kad Rangovas atsisakė sudaryti šią Sutartį. Tokiu atveju Užsakovas turi teisę Lietuvos Respublikos viešujų pirkimų įstatymo 18 straipsnio 2 dalyje nustatyta tvarka kvieсти sudaryti Sutartį kitą tiekėją ir gali pasinaudoti Rangovo pirkimo sąlygose nustatyta tvarka pateiktu pasiūlymo galiojimo užtikrinimu, taip pat pareikalauti Rangovo atlyginti dėl Sutarties nejsigaliojimo patirtus nuostolius, išskaitant naujo Sutartį pasirašyti kviečiamą tiekėjo ir Rangovo pasiūlytų kainų skirtumą, kiek tokiai nuostolių nepadengia Rangovo pasiūlymo galiojimo užtikrinimas.

6.3. Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija ar laidavimo raštas neblogesnėmis negu tos, kurios nustatytos 6.1 punkte, sąlygomis turi galioti visą Sutarties galiojimo laikotarpį. Jeigu garantijos ar laidavimo rašto galiojimas pasibaigs anksčiau ar dėl bet kokių priežascių taps neatitinkančias 6.1 punkte nustatytais sąlygais, Rangovas ne vėliau kaip 5 (penkios) darbo dienos iki garantijos ar laidavimo rašto galiojimo pabaigos įsipareigoja savo sąskaita pratęsti šios garantijos ar laidavimo rašto galiojimą (sudaryti naują sutartį su banku ar draudimo kompanija) bei pateikti tai patvirtinančius dokumentus Užsakovui.

6.4. Jei Užsakovas pasinaudoja sutarties įvykdymo užtikrinimu, Rangovas, siekdamas toliau vykdyti Sutarties įsipareigojimus, privalo per 5 dienas pateikti Užsakovui naują Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimo banko garantiją ar draudimo bendrovės laidavimo raštą. Vélesni Sutarties ar kitų su ja susijusių dokumentų pakeitimai ar papildymai neturės įtakos garanto įsipareigojimui pagal Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimą vykdytinumui ar apimčiai ir neatleis Rangovo nuo pilnutinio įsipareigojimų pagal Sutarties sąlygų įvykdymo užtikrinimą vykdymo.

6.5. Sutarties įvykdymo užtikrinimo garantija ar laidavimo raštu turi būti garantuojama, kad Rangovas:

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

6.5.2. atliks Darbus nepažeisdamas šioje Sutartyje nustatyti terminų;

6.5.3. neteisėtai neatsisakys vykdyti arba tésti jau pradėtų Darbų pagal šią Sutartį;

6.5.4. sumokės Sutartyje numatytais netesybas bei pagal šios Sutarties nuostatas atlygins visus Užsakovo patirtus nuostolius, neturtinę žalą dėl netinkamo Rangovo įsipareigojimų pagal Sutartį vykdymo arba jų nevykdymo;

6.5.5. Sutarties 6.4 punkte nustatytais terminais sudarys naują sutartį su banku ar draudimo bendrove dėl sutarties įvykdymo užtikrinimo, jei anksčiau pateikta garantijos ar laidavimo rašto galiojimas pasibaigtų anksčiau nei numatyta šios Sutarties 6.3 punkte.

6.6. Nepateikus laiku naujos garantijos ar laidavimo rašto, Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo sumokėti 0,1 procento nuo Sutarties 2.1 punkte nurodytos Kainos dydžio baudą už kiekvieną uždelstą dieną iki prievolės įvykdymo dienos.

7. Subrangovai:

- 7.1. Jeigu Darbams vykdyti pasitelkiami subrangovai, subteikėjai ar subtiekėjai, pagrindinius darbus privalo vykdyti pats Rangovas. Pagrindiniai darbai: duotiekų atkasimo-užkasimo ir perizoliavimo darbai.
- 7.2. 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 Sutartį dėl esminio Sutarties pažeidimo, sustabdyti mokėjimus pagal šią Sutartį ir reikalauti atlyginti Užsakovo patirtus nuostolius dėl Sutarties nutraukimo.
- 7.3. 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.
- 7.4. Rangovo pasiūlyme nurodyti šie subrangovai: UAB „Ardynas“, UAB „Šakių hidrotechnika“, VŠĮ „Technikos priežiūros tarnyba“, UAB „Klaipėdos inžineriniai tyrinėjimai“, UAB „GEO9“, UAB „Elektromontuotojas“, UAB „Dekra industrial“, UAB „Tomida“, UAB „METESTA“, UAB „DTC LT“, VšĮ „Technikos priežiūros tarnyba“.
- 7.5. Pasitelkti kitus subrangovus, arba pakeisti šioje Sutartyje nurodytą subrangovą kitu, Rangovas gali tik kai to reikia dėl objektyvių priežasčių, tokų kaip: netinkamas subrangovo Darbų vykdymas, dėl ko Rangovui sutartyje nustatyta tvarka buvo ar gali būti pritaikyta atsakomybė; atsisakymas vykdyti subrangovo įsipareigojimus, susijusius su Darbų vykdymu, arba netinkamas jų vykdymas, keliantis pagrįstą grėsmę pažeisti Sutarties reikalavimus dėl Darbų kokybės ir/ar atlikimo terminų; subrangovo nemokumas, bankrotas ar restruktūrizacija; pasikeitus Lietuvos Respublikos teisés aktų reikalavimams; siekiant išvengti Sutarties pratęsimo Sutartyje nustatyta tvarka ir sąlygomis, dėl valstybės ir savivaldybės institucijų reikalavimų, pateiktų Darbų vykdymo ir/ar jų pridavimo metu, ir pan.
- 7.6. Norėdamas pakeisti esamą arba pasitelkti naują subrangovą, Rangovas privalo tam iš anksto pateikti Užsakovui dokumentus, pagrindžiančius objektyvias priežastis, dėl kurių kilo būtinybė pakeisti esamą arba pasitelkti naują subrangovą, bei tai, kad norimas pasitelkti subrangovas atitinka Sąlygose ir sutartyje jam keliamus reikalavimus, bei gauti Užsakovo sutikimą. Užsakovui davus sutikimą subrangovą papildymui ar pakeitimui, toks papildymas ar pakeimas įforminamas šalių raštišku susitarimu, kuris tampa neatskiriamą sutarties dalimi.
- 7.7. Jei Rangovas pasamdo subrangovą nesilaikydamas šioje Sutartyje nustatytos tvarkos, Užsakovas turi teisę reikalauti, o Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo nutraukti sutartį su tokiu subrangovu ir Užsakovui sumokėti 5000 Eur baudą už kiekvieną atskirą pažeidimo atvejį. Baudos sumokėjimas nesuteikia teisés tokiam subrangovui vykdyti Darbus, neatlikus šiame punkte įtvirtintos subrangovų papildymo ar pakeitimo procedūros.
- 7.8. Rangovas (generalinis rangovas) pilnai atsako Užsakovui už subrangovų prievolių nevykdymą ar netinkamą įvykdymą.

8. Sutarties nutraukimas ir atsakomybė:

- 8.1. Šalys privalo laiku ir tinkamai vykdyti savo sutartinius įsipareigojimus. Sutartimi prisiumtų įsipareigojimų nevykdymas laikomas esminiu Sutarties pažeidimu.
- 8.2. Sutarties Šalys už savo pareigų nevykdymą arba nesąžiningą vykdymą atsako pagal Lietuvos Respublikos įstatymus ir privalo atlyginti kitos šalies patirtą žalą.
- 8.3. Šalis, negalinti vykdyti Sutartyje bei jos prieduose numatytių įsipareigojimų, privalo nedelsiant raštu pranešti apie tai kitai šaliai, o prireikus ir kitiems suinteresuočiams asmenims.
- 8.4. Užsakovui laiku neapmokėjus už tinkamai atliktus ir priimtus darbus, Rangovas gali skaičiuoti delspinigius po 0,02 procento nuo laiku neapmokėtos sumos.
- 8.5. Jei Rangovas vėluoja atliliki Darbus ar jų dalį pagal Darbų atlikimo grafiką ar nesavalaikiai vykdo kitus šioje Sutartyje nustatytius įsipareigojimus, Rangovas privalo mokėti Užsakovui po 0,05 procento nuo neatliktų Darbų dalies vertės (su PVM) už kiekvieną vėluojamą dieną iki prievolės įvykdymo

dienos. Nesant galimybių nustatyti jsipareigojimų vertę, delspinigu dydis nustatomas po 50 Eur dienai.

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

8.7. Rangovas yra atsakingas už savo ir Užsakovo turto saugumą, išskaitant darbuotojų, darbo priemonių, įrenginių, mechanizmų ir trečiųjų asmenų nuosavybės saugumą.

8.8. Jeigu Rangovas ar bet kuris iš jo pasamdytų subrangovų (jų darbuotojai) atlieka Darbus neturėdamas tam reikalingos kvalifikacijos, arba jei Rangovas ar bet kuris iš jo pasamdytų subrangovų atliekant Darbus neturėjo 4.2.3 punkte nurodyto Užsakovo sutikimo (jo negavus, pasibaigus sutikimo galiojimui, Užsakovui panaikinus ar sustabdžius sutikimo galiojimą ar pan.), ar jeigu Užsakovas panaikina ar sustabdo minimame punkte nurodyto sutikimo galiojimą dėl to, kad Rangovas ar bet kuris iš jo pasamdytų subrangovų nesilaikė sutikime nurodytų sąlygų (Darbus atliko nekvalifikuoti, išduotame sutikime nenurodyti darbuotojai, Darbus atliekantys darbuotojai nedėvėjo asmeninių apsaugos priemonių ir pan.), Rangovas, Užsakovui pareikalavus, privalo sumokėti 5000 Eur baudą už kiekvieną atskirą pažeidimo atvejį. Šalys patvirtina, kad šiame punkte numatyta bauda yra laikoma iš anksto aptartais minimaliais Užsakovo nuostoliais ir yra proporcinga pažeidimams.

8.9. Jei Rangovas, vykdymas Darbus, tampa nemokus, bankruttoja, jam iškeliamama bankroto byla, ar jei Užsakovas dėl nesilaikymo Darbų atlikimo grafiko turi pagrindo manyti, kad Rangovas negalės užbaigtį darbų nustatytu laiku, Užsakovas gali, prieš keturiadesimt aštuonias (48) valandas raštiškai pranešęs Rangovui, nutraukti jo teises tėsti Darbus ar jų dalį arba nutraukti Sutartį, sustabdyti mokėjimus už Darbus bei reikalauti iš Rangovo atlyginti visus dėl to patirtus nuostolius.

8.10. Jei yra svarbių priežascių, Užsakovas turi teisę bet kada, prieš 14 dienų raštiškai išpėjės Rangovą, atsisakyti Sutarties, kartu sumokédamas Rangovui atlyginimą už atliktą Darbo dalį ir atlygindamas kitus tiesioginius nuostolius, padarytus dėl Sutarties nutraukimo, kuriuos Rangovas pagrįstai patyrė iki pranešimo apie Sutarties nutraukimą gavimo dienos.

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

8.12. Užsakovas nenustatydamas papildomo termino, išpėjės Rangovą ne vėliau, kaip prieš 30 kalendorinių dienų gali vienašališkai, nesikreipdamas į teismą nutraukti Sutartį ir reikalauti sumokėti baudą bei atlyginti visus patirtus nuostolius, jeigu Rangovas:

8.12.1. nepradeda laiku vykdyti Sutarties;

8.12.2. Darbus atlieka nekokybiškai, naudoja nesuderintą su Užsakovu įrangą ir/ar medžiagas arba Rangovas nepašalina Darbų trūkumą per nustatytus terminus arba trūkumai yra esminiai ir jų negalima pašalinti;

8.12.3. nevykdo kitų sutartinių jsipareigojimų, kurie gali būti pripažinti esminiais.

8.13. Šalių tarpusavio sutarimu Sutartis gali būti nutraukta bet kuriuo metu pasirašant dvišalį susitarimą.

8.14. Šalys susitaria, kad jei Sutartis vienašališkai Užsakovo nutraukiama dėl Rangovo kaltės, ar dėl Rangovo padaryto esminio šios Sutarties pažeidimo, ar dėl bet kokių aplinkybių, už kurias atsakingas Rangovas, Rangovas moka Užsakovui 10 (dešimties) procentų Kainos dydžio baudą ir atlygina visus nuostolius, kurių nepadengia šiame punkte numatyta bauda. Šalys patvirtina, kad šiame punkte numatyta bauda yra laikoma minimaliais Užsakovo nuostoliais dėl Sutarties nutraukimo.

8.15. Atskaitant, priskaičiuotų netesybų (baudų ir delspinigu) suma bus mažinama Rangovo pateiktoje PVM sąskaitoje faktūroje nurodyta mokėtina suma.

8.16. Šioje Sutartyje numatyta atsakomybė už Sutarties pažeidimus Rangovui gali būti netaikoma, jeigu Rangovas nėra atsakingas už šiuos pažeidimus nulėmusias priežastis ir jų negalėjo kontroliuoti (pvz., dėl Užsakovo veiksmų, trečiojo asmens veiksmų, valstybės veiksmų ir kt.).

9. Nenugalima jėga:

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

9.2. 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 faksu, o po to ir raštu, 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 (dvieji) mėnesiams. Jei pagrindas nevykdinti įsipareigojimų 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 (trys) darbo dienas nuo Sutarties nutraukimo dienos atsiskaityti viena su kita ir įvykdyti kitus Sutartyje numatytus įsipareigojimus.

10. Bendrosios sąlygos:

10.1. Sutartis įsigalioja, kai abi šalys ją pasirašo ir patvirtina antspaudais bei Rangovas pateikia Užsakovui Sutarties 6 punkte nustatytas sąlygas atitinkantį Sutarties įvykdymo užtikrinimą.

10.2. Sutartis yra įvykdyta, kai abi Šalys visiškai įvykdo savo sutartinius įsipareigojimus.

10.3. Visi Sutarties pakeitimai ir papildymai yra galiojantys, jeigu jie sudaryti raštu ir abiejų šalių pasirašyti.

10.4. Pasikeitus rekvizitams (adresui, saskaitai, telefono numeriui, kontaktiniui asmeniui ar pan.), šalis turi nedelsiant, per protinę terminą, bet ne vėliau negu per 5 dienos informuoti apie tai kitą šalį. Visas susirašinėjimas tarp Šalių yra laikomas tinkamu, kai jis vyksta šios Sutarties 12 dalyje nurodytais adresais.

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

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

10.7. Visi vykdant šią sutartį Užsakovo Rangovui perduoti ir gauti duomenys ir informacija, taip pat šios Sutarties pagrindu Rangovo atliktais darbais sukurti duomenys ir informacija, yra konfidentialūs (toliau – konfidentiali informacija). Rangovas, jo darbuotojai, atstovai ir konsultantai įsipareigoja laikyti konfidentialią informaciją paslaptyje ir be išankstinio rašytinio atitinkamo Užsakovo sutikimo neatskleisti visos konfidentialios informacijos ar bet kurios jos dalies tretiesiems asmenims jokia forma ir būdu, išskyrus Lietuvos Respublikos įstatymų nustatytus privalomo informacijos teikimo atvejus. Rangovas, jo darbuotojai, atstovai ir konsultantai įsipareigoja nenaudoti konfidentialios informacijos bet kokiui būdu, dėl kurio Užsakovas gali būti padaryta žala / atsirasti nuostolių. Šiame punkte įtvirtintos pareigos Rangovas privalo laikytis 10 metų pradedamus skaičiuoti nuo Darbų per davimo Užsakovui dienos.

11. Sutarties priedai:

11.1. Priedas A. Magistralinių dujotiekiių, čiaupų bei čiaupų aikštelių remonto darbų preliminarios apimtys ir kainos (jkainiai) - 7 lapai.

11.2. Priedas B. Magistralinių dujotiekiių, čiaupų bei čiaupų aikštelių remonto darbų atlikimo sąlygos - 3 lapai.

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

12.1. Užsakovo: Savanorių pr. 28, LT-03116 Vilnius, tel. (8 5) 236 08 55, faks. (8 5) 236 08 50, el. p. info@ambergrid.lt, <http://www.ambergrid.lt>, Jmonės kodas 303090867, PVM mokėtojo kodas

LT100007844014, juregistravota LR juridinių asmenų registre, registro tvarkytoja VĮ Registrų centras.
Atsiskaitomoji sąskaita (IBAN): LT71 7044 0600 0790 5969, AB SEB bankas, banko kodas 70440.

12.2. Rangovo: Visorių g. 33, LT-08300 Vilnius, tel. (8 5) 270 0718, faks. (8 5) 270 0717, el.p. dp@alvora.lt. Įmonės kodas 122049143, PVM mokėtojo kodas LT220491413. Atsiskaitomoji sąskaita (IBAN): LT96 7300 0100 9607 4500, Swedbank, AB , banko kodas 73000.

Užsakovas

AB „Amber Grid“

Technikos direktorius

Andrius Dagys

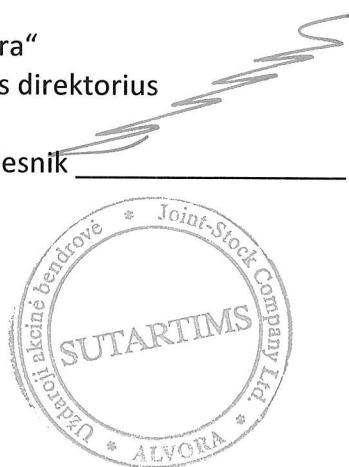


Rangovas

UAB „Alvora“

Generalinis direktorius

Nikolaj Kolesnik



MAGISTRALINIŲ DUJOTIEKIŲ, ČIAUPŲ BEI ČIAUPŲ AIKŠTELIŲ REMONTO DARBŲ ATLIKIMO SĄLYGOS

1. Magistralinių dujotiekų ir požeminių čiaupų atkasimo – užkasimo, suvirinimo siūlių patikrinimo, izoliacinės dangos pakeitimo, magistralinių dujotiekų, čiaupų ir čiaupų aikštelių remonto darbai yra vykdomi Užsakovo magistraliniuose dujotiekiuose, kurių sąlyginis skersmuo DN100-DN1000 mm. Darbus Rangovas atlieka vadovaudamas Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, Magistralinio dujotiekio įrengimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2014 m. sausio 28 d. įsakymu Nr. 1-12, Gamtinių dujų perdavimo sistemos eksplloatavimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2012 m. liepos 5 d. įsakymu Nr.1-128, izoliacinių medžiagų gamintojo instrukcijomis ir rekomendacijomis, kitais duju ūkio priežiūros, statybos ir kitais teisės aktų reikalavimais.
2. Magistralinių dujotiekų ir požeminių čiaupų izoliacinės dangos remonto, suvirinimo siūlių tikrinimo neardomuoju metodu, čiaupų aikštelių remonto bei čiaupų dažymo darbai vykdomi ant veikiančių dujotiekų, kuriuose darbinis slėgis 54 bar. Darbų metu Rangovas atsako už savo (ar subrangovo) darbuotojų saugą darbe, už remontuojamo dujotiekio pažeidimus ar jo darbo sutrikimus, taip pat už savo priemonių ir mechanizmų bei medžiagų apsaugą.
3. Rangovas magistralinių dujotiekų ir požeminių čiaupų izoliacinės dangos remonto, suvirinimo siūlių tikrinimo neardomuoju metodu, čiaupų aikštelių remonto bei čiaupų dažymo darbus atlieka vadovaujantis darbų atlikimo grafiku, kurį Rangovas per protingai trumpiausią laiką, bet ne ilgesnį nei 10 darbo dienų nuo Sutarties pasirašymo dienos, parengia ir suderina jį su Užsakovu, skiriant jų vykdymui reikiamus resursus (kvalifikuotus darbuotojus, mechanizmus, įrangą ir medžiagas).
4. Dujotiekio linijinės dalies izoliacinės dangos remontui turi būti naudojama apsauginės dangos sistema atitinkanti vieno iš standartų reikalavimus: LST EN 12068 B-50 klasės, LST EN 10289 C klasės, LST EN 10290 B klasės. Izoliacines dangas teikia rangovas suderinus izoliacijos tipą bei uždėjimo technologinę instrukciją su Perkančiaja organizacija. Konkrečiai izoliacinės dangos sistema parenkama kiekvienu atveju atskirai, įvertinus dujotiekio profilio grublėtumą. Sprendimą dėl dangos tinkamumo Rangovas suderina su Užsakovu prieš darbų pradžią.
5. Dujotiekio fasoninės dalys, trišakiai dengiami pagal LST EN 10290 B klasės reikalavimus, minimalus dangos storis 2,5mm.
6. Atsižvelgiant į grunto, kuriame bus remontuojama izoliacinė danga, agresyvumą, parenkamos atitinkamo atsparumo klasės (B, C) apsauginės dangos ir, jeigu reikalinga, numatomos papildomos priemonės mechaniniam apsauginės dangos atsparumui užtikrinti, pvz. jeigu Rangovas dujotiekio izoliavimui naudos „StopAq“ gamintojo medžiagas arba analogiškos sudėties izoliacinės dangos sistemą, papildomai apsaugai nuo mechaninių pažeidimų būtina naudoti didelio tankio polietileninį tinklelj „StopAq RockShield HD“ arba analogišką gaminį, kuris neekranuoja katodinės apsaugos srovį.
7. Užkasant dujotiekį, kai darbai vykdomi akmenuotame grunte ar grunte, kurio sudėtyje yra daugiau kaip 15 % statybinių atliekų, siekiant išvengti izoliacijos pažeidimo, vamzdžis turi būti užpilamas 10 cm sluoksniu smulkios frakcijos žvyru (kietųjų dalelių frakcijų stambumas ne didesnis kaip 0-4 mm) arba smėliu.
8. Jeigu ant remontuojamo vamzdyno yra sumontuoti gramzdikliai (priesvoriai), gramzdiklių tvirtinimo vietose būtina numatyti ir suderinti su Užsakovu priemones, apsaugančias dujotiekio apsaugines dangas nuo galimo mechaninio poveikio, pvz: stiklo pluošto audinys įmirkintas epoksidine derva.
9. Jeigu esamas gramzdiklis nebetinkamas tolimesniams naudojimui, tuomet vietoj senojo gelžbetoninio uždedamas naujas – minkštasis, neekranuojantis katodinės apsaugos srovų gramzdiklis.
10. Suvirinimo siūlių tikrinimą turi atlikti kompetentinga akredituota neardančios kontrolės laboratorija, pagal EN ISO/IEC 17025 standartą.

11. Vykdant darbus Rangovas privalo:

- a. Raštu suderinti darbų leidimą su žemės sklypų savininkais ir (ar) žemės, nesuformuotos į atskirus žemės sklypus, patikėtiniais ir reikiamomis institucijomis, gauti reikiamus leidimus magistralinių dujotiekų atkasimo ir izoliacijos remonto (perizoliavimo) darbams vykdyti.
- b. Vadovaujantis techninė specifikacija parengti kiekvieno objekto atskirai darbų technologinę kortelę, suderinti su Perkančia organizacija ir ja vadovaujantis atlikti remonto darbus.
- c. Mobilizuoti mechanizmus, įrangą ir darbuotojus.
- d. Parengtos iškasos turi būti saugios darbams jose atlikti.
- e. Atkasti veikiančių dujotiekų reikiamo ilgio vamzdyno atkarpas bei vadovaujantis izoliacinių medžiagų gamintojo instrukcijomis ir rekomendacijomis atlikti vamzdyną, čiaupų senos izoliacijos nuėmimo ir valymo, vamzdynų metalo paviršiaus paruošimo (vamzdyno metalo paviršius turi būti paruošiamas SA2^{1/2} klasės pagal standarto LST EN ISO 8501-1 reikalavimus) ir naujos izoliacijos uždėjimo darbus.
- f. Neardomuoju metodu patikrinti Užsakovo nurodytas siūles.
- g. Atlikti atkastų ir suremontuotų arba patikrintų dujotiekų užpylimo žemėmis darbus.
- h. Atlikti žemės rekultivavimo ir atsakymo į pradinę padėtį, aplinkos tvarkymo darbus, atstatyti pažeistas melioracijos, drenažo ir kitas inžinerines sistemos, savo lėšomis išmokėti kompensacijas žemės savininkams, valdytojams ar tretiems asmenims už darbų vykdymo metu padarytą žalą bei pateikti Perkančiai organizacijai pažymas, patvirtinančias, kad šie asmenys pretenzijų neturi.
- i. Pagal kiekvieną magistralinį dujotiekį, kuriame buvo vykdomi perizoliavimo darbai parengti dujotiekio išpildomąsias nuotraukas masteliu 1:500, schemas su izoliacijos remonto vietų prirešimi LKS-94 koordinačių sistemoje ir pateikti Perkančiai organizacijai (el. forma), taip pat pateikti Perkančiai organizacijai užpildytus statybos (remonto) darbų žurnalus, medžiagų sertifikatus. Statybos darbų žurnalus įsigyja Rangovas.
- j. Pateikti patikrintų suvirinimo siūlių kokybės bandymo protokolus.
- k. Priduoti Perkančiai organizacijai suremontuotas ir perizoliuotas dujotiekų atkarpas naudoti.

12. Darbų techninę priežiūrą bei suremontuotos apsauginės dangos kokybę, kuri bus tikrinama vizualiai ir prietaisais – išskyrus dangos vientisumą aukšta įtampa, atliks Užsakovas.

13. Prieš kviečiant techninės priežiūros atstovus, Rangovo darbų vadovas turi pats pasitikrinti priduodamų darbų kokybę.

14. Siūlomas gedimų ir trūkumų pašalinimo garantiniu laikotarpiu terminas turi būti ne ilgesnis, kaip 20 darbo dienų.

15. Rangovas Objekto statybos darbams (įskaitant, bet neapsiribojant Sutarties 4.2.7 punkte nurodytus darbus) suteikia 5 metų, paslėptiems Objekto elementams (konstrukcijoms, vamzdynams ir kt.) – 10 metų, tyčia paslėptiems Objekto defektams – 20 metų garantiją. Rangovas tiekiamoms medžiagoms, gaminiams bei įrangai suteikia gamintojo nurodytą garantinį terminą, bet ne mažiau kaip 24 mėnesiai, skaičiuojamą nuo galutinio Darbų užbaigimo akto išdavimo dienos.

16. Čiaupų aikštelių remonto darbai:

- a. Čiaupų mazgai ir jų įrenginiai turi būti nudažyti geltona spalva. Antžeminis dujotiekis nuo atmosferinės korozijos turi būti apsaugotas aukšto patvarumo lygio danga, atitinkančia LST EN ISO 12944-5/A4.14 PUR sistemą „Dažai ir lakai. Plieninių konstrukcijų apsauga nuo korozijos apsauginėmis dažų sistemomis. 1 dalis. Bendras įvadas“ reikalavimus. Dangos storis turi būti ne mažesnis kaip 0,2 mm, spalva –RAL 1021 arba lygiavertė (geltona). Dangos naudojamos grunto paviršiuje turi būti atsparios UV spinduliams, spalvos sodrumas užtikrinamas trumpiausiam 15 metų laikotarpiui.
- b. Čiaupų mazgų požeminė dalis dengiama antikorozine danga pagal šiuos reikalavimus:
- metalo paviršiaus paruošimas naudojant abrazyvinės medžiagas pagal standarto LST EN ISO ISO 8501 SA 2,5 švarumo klasės reikalavimus. Paviršiaus šiurkštumas 30 - 60 µm;

- poliuretaninė danga pagal standarto LST EN 10290 B mechaninio stiprumo klasės reikalavimus, Minimalus dangos storis 2,5mm.
 - c. Po čiaupais sumontuoti gelžbetoninius pamatus. Tarp pamato ir čiaupo sumontuoti HDPE dielektrinę tarpinę.
 - d. Dujotiekių, čiaupų perėjimo iš požemės į antžeminę dalį vietose, konstrukcija dengiama PUR danga pagal standarto LST EN 10290 B klasės, tipas 2 reikalavimus. Minimalus atstumas žemėje 1 metras, virš žemės paviršiaus 0,25 metro.
 - e. Čiaupų aikštelės aptvėrimo remontui naudojamos naujos nesusidėvėjusios medžiagos. Čiaupų mazgo aptvėrimo aukštis turi būti ne mažesnis kaip 2 m. Aptvėrimų tinklo paketai iš cinkuotos metalinės vielos, kuri dengta žalios spalvos polimerine plastmase. Čiaupų mazgo aptvėrime turi būti dveji varteliai. Aptvėrimo stulpai turi būti geltonos spalvos, kvadratiniai, metaliniai. Stulpai išdėstomi ne rečiau kaip 2 m vienas nuo kito atstumu. Stulpams 1 m gylyje įrengiami g/betoniniai pamatai. Tvoros segmentų tvirtinimui prie stulpų panaudoti nemažesnį nei $35 \times 35 \times 4$ mm plieninį kampuotį, viršutinė stulpų dalis tarpusavyje sujungta.
 - f. Čiaupų aikštelės dangos pagrindu turi būti HDPE geomembrana ir neaustinė medžiaga užpilta ne mažesniu, kaip 15-20 mm išplautos skaldos sluoksniu.
 - g. Čiaupų aikštelėlių įspėjamuosius ženklus ir uždarymo įtaisų žymėjimus atstatoto Užsakovas.
17. Rangovas visas tiekiamos įrangos, medžiagų pakuotes (medinius padėklus, polietileninės pakuotės, maišus ir t.t.) bei kitokias darbų atlikimo metu susidarusias atliekas išveža į specialiai tam skirtas utilizavimo vietas pagal jo sudarytą sutartį su atliekas tvarkančia ir transportuojančia utilizavimo įmone.
18. Atlikti reikiamų darbams medžiagų, gaminių tiekimą, transportavimą, iškrovimą-pakrovimą, sandėliavimą, apsaugą, transportavimą į statybos vietą ir kita.
19. Duju slėgio sumažinimą dujotiekyje esant būtinumui prieš vykdant darbus atliks Užsakovas.
20. Darbų vietoje augalinis dirvožemio sluoksnis nustumiamas (nesumaišant dirvožemio sluoksnį) ir sandėliuojamas.
21. Laikinų privažiavimo kelių įrengimas:
- a. Prieš pradėdamas darbus, Rangovas privalo nufotografuoti ir užfiksuoti esamą privažiavimo kelių, kuriais statybos metu planuojama, kad važinės Rangovo transportas, būklę.
 - b. Esant poreikiui, laikinus privažiavimus įrengti suderinus su žemės sklypų savininkais ar jų valdytojais, užtikrinant jiems galimybę privažiuoti prie žemės sklypo dalies už iškastos tranšėjos, privažiuoti prie sodybos, praginti gyvulius.
22. Pažeistų melioracijos, drenažo bei kitų sistemų atstatymas:
- a. Prieš pradėdamas darbus, Rangovas privalo nufotografuoti ir užfiksuoti esamą žemės būklę.
 - b. Darbų vykdymo metu pažeistos melioracijos, drenažo ir kitos inžinerinės sistemos turi būti atstatomos, o jei reikalinga, įrengiamos iš naujo.
23. Rangovas privalo imtis visų būtinų papildomų priemonių, kad darbų metu būtų apsaugotas šalimais esantis magistralinis dujotiekis ir jo įrenginiai.
24. Rangovas privalo pilnai atsakyti ir padengti nuostolius už sutrikdytą magistralinio dujotiekio darbą ir jo pažeidimus, taip pat magistralinių dujotiekių priežiūros ir kitų teisės aktų pažeidimus, jei jie padaryti dėl Rangovo ar subrangovų kaltės.

Užsakovas

AB „Amber Grid“
Technikos direktorius

Andrius Dagys



Rangovas

UAB „Alvora“
Generalinis direktorius

Nikolaj Kolesnik

