

SUTARTIES SPECIALIOJI DALIS

Nr. _____

AB „Energijos skirstymo operatorius“, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti akcinė bendrovė, įmonės kodas 304151376, PVM mokėtojo kodas LT100009860612, registruotos buveinės adresas Aguonų g. 24, LT-03212 Vilnius, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras, atstovaujama [*Sutartį iš bendrovės pusės pasirašančio asmens pareigos, vardas, pavardė*], veikiančio pagal [*atstovavimo pagrindas*] (toliau – Užsakovas), ir

UAB Dujotiekio statyba, pagal Lietuvos Respublikos įstatymus teisėtai įregistruota ir veikianti uždaroji akcinė bendrovė, juridinio asmens kodas 147651435, PVM mokėtojo kodas LT476514314, registruotos buveinės adresas Elektronikos g. 7, LT-35116 Panevėžys, Lietuvos Respublika, duomenys apie kurią kaupiami ir saugomi VĮ Registrų centras, atstovaujama (toliau – Rangovas), Užsakovas ir Rangovas kiekvienas atskirai toliau vadinamas Šalimi, bendrai vadinamos Šalimis, sudarė šią rangos sutartį (toliau – Sutartis).

1. SUTARTIES OBJEKTAS

1.1. Rangovas įsipareigoja savo rizika ir savo medžiagomis pagal Techninės specifikacijos reikalavimus, Sutartyje nurodytomis sąlygomis ir terminais atlikti **(ESO-2017-806) Uždarymo įtaisų įrengimo, keitimo demontuojant šulinį, darbus Vilniaus, Kauno, Klaipėdos, Šiaulių, Panevėžio regione** (pagal pirkimo objekto dalį) (toliau tekste – Darbai), ir perduoti šių Darbų rezultatą Užsakovui, o Užsakovas įsipareigoja priimti atliktus Darbus ir sumokėti už juos Sutartyje nurodytomis sąlygomis ir tvarka.

2. DARBŲ APIMTIS IR KAINA

2.1. Pagal šią Sutartį atliekamų Darbų apimtys nurodytos Techninėje specifikacijoje (Sutarties SD Priedas Nr. 2).

2.2. Maksimalią Darbų kainą sudaro 145.200,00 EUR (šimtas keturiasdešimt penki tūkstančiai du šimtai eurų 00 ct), įskaitant PVM. Maksimalią Darbų kainą sudaro:

2.2.1. Darbų kainą 120.000,00 EUR (šimtas dvidešimt tūkstančių eurų 00 ct);

2.2.2. Pridėtinės vertės mokestis (PVM) (21 %) – 25.200,00 EUR (dvidešimt penki tūkstančiai du šimtai eurų 00 ct).

2.3. Vadovaujantis Viešųjų pirkimų tarnybos direktoriaus patvirtinta Viešojo pirkimo – pardavimo sutarčių kainos ir kainodaros taisyklių nustatymo metodika, taikomas kainos apskaičiavimo būdas – fiksuoto įkainio nustatymas.

2.4. Užsakovas neįsipareigoja sumokėti Rangovui visos 2.2. punkte nurodytos maksimalios Sutarties kainos, t. y., galutinė Rangovui mokama kaina už faktiškai atliktus Darbus gali būti mažesnė negu numatyta Sutarties 2.2. punkte. Jeigu Rangovo Darbų atlikimo faktinės išlaidos yra didesnės, galutinė Rangovui mokama kaina už faktiškai ir kokybiškai atliktus Darbus bet kuriuo atveju negali būti didesnė, negu numatyta Sutarties 2.2. punkte. Sutarties galiojimo laikotarpiu Užsakovas turi teisę koreguoti perkamų Darbų apimtį, neviršijant Sutarties SD priede Nr. 1 nurodyto maksimalaus Darbų kiekio ir Sutarties SD 2.2 punkte nurodytos maksimalios Darbų kainos.

2.5. Už Darbus, kuriuos Rangovas be Užsakovo rašytinio sutikimo atlieka nukrypdamas nuo Sutarties, Užsakovas Rangovui neapmoka.

2.6. Jei Užsakovo pateiktame Užsakyme nėra nurodytų Darbų įkainių, nustatytų šios Sutarties SD Priede Nr.1., tokių Darbų įkainiai nustatomi vadovaujantis Užsakymo pateikimo metu galiojančiomis Rekomendacijomis (**Rekomendacijos** – vėliausios redakcijos, Sutarties taikymo (Užsakymo pateikimo) metu galiojančios statinių statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo rekomendacijos (t. y. „Statybos resursų skaičiuojamosios rinkos kainos“, „Sustambinti statybos darbų kainų apskaičiavimai“, „Statinių statybos skaičiuojamųjų kainų palyginamieji ekonominiai rodikliai“), parengtos Uždarnosios akcinės bendrovės „SISTELA“ ir įregistruotos Juridinių asmenų, fizinių asmenų ir mokslo įstaigų parengtų rekomendacijų dėl statinių statybos skaičiuojamųjų kainų nustatymo registre, kurį Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-10-26 įsakymu Nr. D1-492 administruoja VĮ Statybos produktų sertifikavimo centras, kurios, indeksuotos pagal Rangovo Pasiūlyme ir Sutarties SD priede Nr.1 nurodytus koeficientus, Sutartyje numatytais atvejais naudojamos tam tikrų Darbų įkainiams apskaičiuoti) ir Pasiūlyme nurodytus koeficientus, parengiama sąmata ir pateikiama Užsakovui kartu su Pasiūlymu Darbams derinti.

3. DARBŲ KOKYBĖ IR PROJEKTAVIMAS

3.1. Rangovo atliekamų Darbų kokybė turi atitikti galiojančių normatyvinių statybos techninių ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties bei aplinkosaugos dokumentų ir standartų reikalavimus, nustatytus teisės aktais, taip pat

Pirkimo sąlygas, Techninę specifikaciją ar kitus dokumentus, kurie numato kokybės reikalavimus Darbams bei įprastai tokios rūšies Darbams keliamus reikalavimus.

3.2. Rangovas sutarties vykdymo metu turi užtikrinti, kad visos Rangovo naudojamos medžiagos, gaminiai ir įrenginiai atitiktų Lietuvos Respublikoje ir Europos Sąjungoje galiojančių teisės aktų reikalavimus (turėtų atitikties sertifikatus ar kokybės pažymėjimus), pagaminimo data būtų mažiau kaip 24 mėnesiai iki statybos darbų pabaigos (pasirašius deklaraciją apie statybos užbaigimą arba statybos užbaigimo aktą);

3.3. Užsakovas įsipareigoja sudaryti sąlygas, suteikti informaciją ir pateikti visus Rangovui būtinus dokumentus, reikalingus tinkamam Sutarties vykdymui.

3.4. Visus reikalingus leidimus ir sutikimus iš valstybės institucijų ir įstaigų turi gauti Rangovas.

3.5. Rangovas, vykdydamas šią Sutartį, turi užtikrinti Lietuvos Respublikos statybos įstatymo, Statybos reglamentų, Pirkimo sąlygų, Techninės specifikacijos bei projekto sąlygų, naudojamų medžiagų – gamyklų reikalavimų bei kitų teisės aktų, reglamentuojančių vykdomų Darbų atlikimą bei darbų kokybę, reikalavimų laikymąsi. Darbai atlikti nesilaikant šių reikalavimų nepriimami. Defektai (trūkumai), atsiradę dėl Rangovo kaltės, turės būti pašalinti nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 darbo dienas nuo Užsakovo rašytinio nurodymo pašalinti trūkumus.

3.6. Rangovas sutinka, kad netinkama Darbų kokybė gali būti bet kokių mokėjimų nutraukimo ir/ar sustabdymo priežastimi. Trūkumai užfiksuojami perdavimo-priėmimo aktuose arba Užsakovo rašytiniais nurodymais.

3.7. Darbų trūkumais laikomi neatitikimai Techninės specifikacijos reikalavimams ir teisės aktams.

3.8. Už vėlavimą pašalinti trūkumus per nustatytą terminą Rangovas, Užsakovui pareikalavus, moka Užsakovui 0,05 procentų nuo vėluojamų atlikti Užsakyme nurodytų Darbų kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną tačiau delspinigių suma negali viršyti 10 procentų Darbų kainos.

3.9. Užsakovas apie per Garantinį terminą pastebėtus Darbų trūkumus nedelsiant, bet ne vėliau kaip per 5 darbo dienas praneša Rangovui raštu (faksu ar el. paštu). Rangovas įsipareigoja ne vėliau kaip per 2 darbo dienas, jei Užsakovas nenustato ilgesnio termino, nuo pranešimo apie trūkumus gavimo (gavimo data laikoma pranešimo apie trūkumus išsiuntimo faksu ar elektroniniu paštu, nurodytu Sutarties SD, data), pašalinti tokius trūkumus savo sąskaita ir atlyginti Užsakovui dėl trūkumų šalinimo patirtus tiesioginius nuostolius.

4. RANGOVO TEISĖ PASITELKTI TREČIUOSIUS ASMENIS (SUBRANGA), JUNG TINĖ VEIKLA

4.1. Rangovas Sutarčiai vykdyti turi teisę pasitelkti tik šiuos Subrangovus, kurie numatyti Rangovo Pasiūlyme: pateikta Sutarties SD priede Nr.3.

5. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI, VIETA IR PRIĖMIMO TVARKA

5.1. Rangovas Darbus pradeda vykdyti pagal po Sutarties pasirašymo Užsakovo pateiktus atskirus Užsakymus.

5.2. **Darbai atliekami:** Vilniaus/Kauno/Klaipėdos/Šiaulių/Panevėžio regione.

5.3. Darbai turi būti baigti ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo Užsakymo pateikimo el. paštu dienos.

5.4. Darbų atlikimo terminas gali būti ilginamas, priklausomai nuo objekto įgyvendinimo sudėtingumo (kai reikalingi specialūs suderinimai su valstybės institucijomis ar kt. suinteresuotais asmenimis), **gavus pagrįstą Rangovo prašymą dėl konkretaus objekto įvykdymo termino pratęsimo. Toks darbų atlikimo terminas turi būti įforminamas raštiškai.**

5.5. Besiribojančios zonos Rangovas, Užsakovui pageidavus, privalo atlikti darbus kito Rangovo sutartyje numatytoje teritorijoje:

- 5.5.1. Klaipėdos regionas/Šiaulių regionas;
- 5.5.2. Klaipėdos regionas/Kauno regionas;
- 5.5.3. Šiaulių regionas/Kauno regionas;
- 5.5.4. Panevėžio regionas/Kauno regionas;
- 5.5.5. Panevėžio regionas/Vilniaus regionas;
- 5.5.6. Kauno regionas/Vilniaus regionas;
- 5.5.7. Šiaulių regionas/Panevėžio regionas.

5.6. Už vėlavimą atlikti Darbus (atitinkamai konkretaus Užsakymo Darbus) per Sutarties SD 5.3 punkte nustatytą terminą Rangovas, Užsakovui pareikalavus, moka Užsakovui 0,05 procentų nuo vėluojamų atlikti Darbų kainos dydžio delspinigius už kiekvieną uždelstą dieną tačiau delspinigių suma negali viršyti 10 procentų Darbų kainos. Rangovas taip pat įsipareigoja atlyginti dėl Sutarties neįvykdymo sutartu laiku Užsakovo patirtus tiesioginius nuostolius. Jei Užsakovas pareiškia reikalavimą atlyginti patirtus nuostolius, Užsakovo reikalavimas sumažinamas priskaičiuotų delspinigių suma.

6. MOKĖJIMAI, PINIGINĖS PRIEVOLĖS IR SULAIKYMAI

- 6.1. Perdavimo – priėmimo aktai pasirašomi atlikus visus Užsakyme numatytus darbus.
- 6.2. Perdavimo – priėmimo akte nurodomi visi faktiškai pagal pateiktą Užsakymą atlikti Darbai.
- 6.3. Užbaigus Darbus (Sutarties 5.3 p.) ir el. parašu pasirašius rangos būdu atliktų darbų priėmimo aktą (F-2) ir pažymą apie rangos būdu įvykdytų darbų vertę (F-3), Rangovas Užsakovui pateikia elektroninę PVM sąskaitą – faktūrą, kurią Užsakovas turi apmokėti per 30 (trisdešimt) kalendorinių dienų nuo jos gavimo dienos. Užsakovas turi teisę nepriimti (nepasirašyti) Perdavimo – priėmimo akto ir ar pažymos, jei Darbai vykdomi netinkamai, nesilaikant Sutartyje ar/ir teisės aktuose numatytos tvarkos ar/ir nurodytos klaidingos atliktų darbų vertės, kol Rangovas neištaisys visų trūkumų Sutarties 3.5 p. numatyta tvarka.
- 6.4. Elektroninę sąskaitą (-as) už faktiškai atliktus Darbus kartu su el. parašu pasirašytu rangos būdu atliktų darbų priėmimo aktu (F-2) ir pažyma apie rangos būdu įvykdytų darbų vertę (F-3) Rangovas pateikia Užsakovui, įvykdžius užsakyme nurodytus darbus.
- 6.5. Rangovas elektroniniu parašu pasirašytus atliktų darbų aktus Adoc formatu pateikia <http://www.eso.lt/lt/partneriams/duju-darbu-tiekejams-ir-rangovams> nurodytu el. paštu.
- 6.6. Rangovas elektronines PVM sąskaitas faktūras ir sąskaitas faktūras¹ pateikia <http://www.eso.lt/lt/partneriams/duju-darbu-tiekejams-ir-rangovams> nurodytu el. paštu, nurodydamas ESO atsakingą darbuotoją.
- 6.7. Rangovas už atliktus darbus bus įvertintas pagal Užsakovo patvirtintą rangovų reitingavimo tvarką. Užsakovas turi teisę keisti Rangovų reitingavimo tvarką Sutarties galiojimo metu. Apie Rangovų reitingavimo tvarkos pasikeitimus Užsakovas privalo Rangovą informuoti ne vėliau kaip 1 mėnesį prieš naujos Rangovų reitingavimo tvarkos redakcijos įsigaliojimą.
- 6.8. Apmokėjimo Rangovui už atliktus darbus dydis gali kisti priklausomai nuo Rangovo įvertinimo pagal Užsakovo patvirtintą (pateiktą Užsakovo tinklapyje: <http://www.eso.lt/lt/partneriams/elektros-darbu-tiekejams-ir-rangovams/rangovu-reitingavimo-tvarka.html>) Rangovų reitingavimo tvarką.

7. SUTARTIES ĮSIGALIOJIMAS IR GALIOJIMAS

- 7.1. Sutartis įsigalioja nuo Sutarties įvykdymo užtikrinimo (toliau – Sutarties garantas) pateikimo dienos.
- 7.2. Sutartis galioja vienerius metus su galimybe pratęsti dar vieneriems metams, bet ne daugiau kaip du kartus.
- 7.3. Jeigu likus iki šios Sutarties galiojimo termino pabaigos ne mažiau kaip 60 kalendorinių dienų nei vienai iš Šalių raštu nepateikia pageidavimo nepratęsti Sutarties galiojimo, Sutartis tokiomis pat sąlygomis pratęsiama dar vieneriems metams, neviršijant Sutarties SD 2.2. punkte nurodytos maksimalios Darbų kainos.

8. SUTARTIES ĮVYKDYMO UŽTIKRINIMAS

- 8.1. Sutarties įvykdymas užtikrinamas Sutarties garantu: **taip**. Kitos nuostatos pateiktos Sutarties BD 17 skyriuje.
- 8.2. Sutarties garanto dydis: **10.000,00 EUR**.

9. KONTAKTINIAI ASMENYS

- 9.1. Užsakovo kontaktiniai asmenys, kurie bus atsakingi už šios Sutarties vykdymą:
- 9.2. Rangovo kontaktiniai asmenys, kurie bus atsakingi už šios Sutarties vykdymą:

10. KONFIDENCIALI INFORMACIJA

- 10.1. Šalis, pažeidusi Sutartyje numatytą konfidencialumo pareigą, įsipareigoja pagal pagrįstą kitos Šalies reikalavimą sumokėti **3000,00 EUR** dydžio baudą ir atlyginti visus kitos Šalies patirtus tiesioginius ir netiesioginius nuostolius, kiek jų nepadengia numatyta bauda.

11. KITOS NUOSTATOS

- 11.1. Rangovas, vadovaudamasis Sutarties BD 17.4. punkte nurodytomis sąlygomis turi pateikti Užsakovui 10.000,00 EUR dydžio Sutarties garantą. Sutarties garantas turi galioti ne trumpiau negu galioja ši Sutartis.
- 11.2. Rangovas turi būti apsidraudęs Rangovo bei subrangovų civilinės atsakomybės privalomuoju draudimu, Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka ir per 7 darbo dienas nuo Sutarties pasirašymo dienos, bet ne vėliau kaip iki Darbų pradžios, Užsakovui turi pateikti Rangovo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo poliso kopiją bei draudimo įmokos už šį draudimo polisą apmokėjimo dokumento kopiją. Visi draudimo dokumentai turi būti suderinti su Užsakovu ir draudimo apsaugos laikotarpis turi galioti ne trumpiau nei nurodyta atitinkamuose teisės aktuose.

¹ Nuo 2013-01-01 pagal LR pridėtinės vertės mokesčio įstatymo 79 straipsnio 11 d. nuostatas, PVM sąskaitos faktūros gali būti rašytinės (išrašomos spausdintame blanke) ir elektroninės. Elektronine PVM sąskaita faktūra laikoma PVM sąskaita faktūra, kurioje nurodomi nustatyti PVM sąskaitos faktūros rekvizitai ir kuri yra išrašyta ir gauta elektroniniu formatu. Elektronine PVM sąskaita faktūra laikomas bet koks elektroniniu būdu: elektroniniu paštu, elektroniniu faksu, elektroninėje laikmenoje, iš interneto svetainės ir panašiai, gautas arba išsiųstas dokumentas Word, Excel, PDF ar kitu formatu. Elektroninės PVM sąskaitos faktūros turėtų būti saugomos elektroniniu būdu (PVMĮ 78 str. 7 d.). Tiek popierinės, tiek elektroninės PVM sąskaitos faktūros turi tuos pačius rekvizitus, tokią pačią teisinę galią ir mokesčių tikslais pripažįstamos vienodai.

11.3. Rangovas turės atlikti derinimus su trečiosiomis šalimis dėl leidimų atlikti Darbus, jei vykdant Darbus reikalinga archeologo priežiūra.

12. PRIEDAI

12.1. Kiekvienas šios Sutarties priedas yra neatskiriama jos dalis. Kiekviena Šalis gauna po vieną kiekvieno Sutarties priedo egzempliorių.

12.2. Prie Sutarties SD pridedami šie priedai:

12.2.1. Priedas Nr. 1 – Darbų įkainiai, 4 lapai.

12.2.2. Priedas Nr. 2 – Techninė specifikacija su priedais, 8 lapai.

12.2.3. Priedas Nr. 3 – Subrangovai ir jiems perduodami darbai, 1 lapai.

12.2.4. Priedas Nr.4. – Darbų priėmimo perdavimo aktas, 1 lapas;

12.2.5. Priedas Nr.5. – Darbų užsakymo forma, 1 lapas;

12.2.6. Priedas Nr.6. – Pirkimo procedūrų metu atlikti paaiškinimai, patikslinimai, 3 lapai.

13. ŠALIŲ REKVIZITAI

Rangovas

UAB Dujotiekio statyba“

A.s. Nr. LT527300010002376881

Bankas AB Swedbank, banko kodas 73000

Tel. Nr.: 8-45-460447

El. paštas – info@dujotiekiostatyba.lt

Užsakovas

(pareigos, vardas, pavardė)

(Sutarties pasirašymo data)

(pareigos, vardas, pavardė)

(Sutarties pasirašymo data)

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SAVOKOS IR SUTRUMPINIMAI1.1. **Pirkėjas** – ESO1.2. **Tiekėjas** – ūkio subjektas – fizinis asmuo, privatusis juridinis asmuo, viešasis juridinis asmuo, kitos organizacijos ir jų padaliniai ar tokių asmenų grupė, su kuriuo Pirkėjas sudaro Sutartį.1.3. **Sutartis** – Sutartis, sudaroma tarp Tiekėjo ir Pirkėjo dėl Pirkimo objekto.**2. PIRKIMO OBJEKTAS**

Uždarymo įtaisų įrengimo, keitimo, demontavimo darbai

3. PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

Eil. nr.	Darbų pavadinimas	Preliminarus objektų kiekis (ne daugiau kaip) pagal pirkimo objekto dalis per 3 metus*				
		Vilniaus regionas	Kauno regionas	Klaipėdos regionas	Šiaulių regionas	Panevėžio regionas
1.	Uždarymo įtaisų keitimas:					
1.1.	Uždarymo įtaisų įrengtų šuliniuose keitimas į uždarymo įtaisy įrengtus grunte demontuojant šulinį	382	7	165	96	4
1.2.	Antžeminių uždarymo įtaisų keitimas į uždarymo įtaisy įrengtus grunte	106	28	171	233	23
1.3.	Antžeminių uždarymo įtaisų keitimas antžeminiais	84	381	91	15	59
2.	Uždarymo įtaisų demontavimas (įvirinant aklę arba intarpą):					
2.1.	Uždarymo įtaisų įrengtų šuliniuose demontavimas įvirinant aklę ir demontuojant šulinį	7	5	6	16	5
2.2.	Uždarymo įtaisų įrengtų šuliniuose demontavimas įvirinant intarpą ir demontuojant šulinį	15	2	45	32	5
2.3.	Antžeminių uždarymo įtaisų demontavimas įvirinant požeminį intarpą	75	53	46	4	11
3.	Uždarymo įtaisų įrengimas:					
3.1.	Naujų uždarymo įtaisų įrengimas	10	100	10	40	75
4.	Trišakių, flanšinių sujungimų šulinyje demontavimas įvirinant intarpą	5	5	5	5	5
5.	Kondensato rinktuvų arba hidrouždorių demontavimas	5	5	5	5	5

* Nurodytas Preliminarus objektų kiekis skirtas tik Tiekėjams įsivertinti planuojamas pirkimo apimtis. Tai nėra Užsakovo įsipareigojimas nupirkti nurodytą kiekį ar bet kurią jo dalį. Sutarties galiojimo laikotarpiu Užsakovas Darbus pirks teikdamas Užsakymus pagal Priede Nr. A-4 nurodytus įkainius.

4. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA*4.1. **Pirkimo objekto dalis Nr. 1**

Uždarymo įtaisų keitimas, demontavimas, įrengimas, Vilniaus regione pagal AB „Energijos skirstymo operatorius“ regionų pasiskirstymą

4.2. **Pirkimo objekto dalis Nr. 2**

Uždarymo įtaisų keitimas, demontavimas, įrengimas, Kauno regione pagal AB „Energijos skirstymo operatorius“ regionų pasiskirstymą

4.3. Pirkimo objekto dalis Nr. 3

Uždarymo įtaisų keitimas, demontavimas, įrengimas, Klaipėdos regione pagal AB „Energijos skirstymo operatorius“ regionų pasiskirstymą

4.4. Pirkimo objekto dalis Nr. 4

Uždarymo įtaisų keitimas, demontavimas, įrengimas, Šiaulių regione pagal AB „Energijos skirstymo operatorius“ regionų pasiskirstymą

4.5. Pirkimo objekto dalis Nr. 5

Uždarymo įtaisų keitimas, demontavimas, įrengimas, Panevėžio regione pagal AB „Energijos skirstymo operatorius“ regionų pasiskirstymą



- Atlikti virintųjų siūlių paruošimo izoliavimui bei izoliavimo darbus polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais, kibirkštinio defektoskopu arba kitais tam pritaikytais prietaisais;
- Įrengti apsauginį šulinėlį (kapą) su apsauginio šulinėlio pagrindu;
- Užpilti iškasa smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

1.3. Antžeminių uždarymo įtaisų keitimas antžeminiais:

- Antžeminį uždarymo įtaisą pakeisti įvirinama sklende. Demontuotą sklendę perduoti Užsakovui;

2. Uždarymo įtaisų demontavimas (įvirinant aklę arba intarpą):

2.1. Uždarymo įtaisų įrengtų šuliniuose demontavimas įvirinant aklę ir demontuojant šulinį:

- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas uždarymo įtaiso demontavimui, išramstyti iškakas, pašalinti vandenį iš iškasy;
- Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas;
- Demontuoti požeminį uždarymo įtaisą su kompensatoriumi ir pristatyti Užsakovui;
- Pilnai demontuoti gilų šulinį (~3 m3, ~4,7 m3) arba seklių šulinį, išvežti g/b laužą, pateikti pažymą Užsakovui;
- Užaklinti dujotiekį sferine akle;
- Suvirintų siūlių kokybę patikrinti neardomosios kontrolės būdu;
- Siūles ir dujotiekio aklę izoliuoti polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais;
- Užpilti iškasa smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

2.2. Uždarymo įtaisų įrengtų šuliniuose demontavimas įvirinant intarpą ir demontuojant šulinį:

- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas uždarymo įtaiso demontavimui, išramstyti iškakas, pašalinti vandenį iš iškasy;
- Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas;
- Demontuoti požeminį uždarymo įtaisą su kompensatoriumi ir pristatyti Užsakovui;
- Pilnai demontuoti gilų šulinį (~3 m3 arba ~4,7 m3) arba seklių šulinį, išvežti g/b laužą, pateikti pažymą Užsakovui;
- Sumontuoti dujotiekį plieninį/polietileninį intarpą (~3,0 m.). Dujotiekio plieninis intarpas montuojamas iš plieninio vamzdžio, polietileninis iš polietileninio vamzdžio;
- Suvirintų siūlių kokybę patikrinti neardomosios kontrolės būdu;
- Siūles ir dujotiekio intarpą izoliuoti polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais;
- Užpilti iškasa smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

2.3. Antžeminių uždarymo įtaisų demontavimas įvirinant požeminį intarpą:

- Demontuoti uždarymo įtaiso aptvėrimą ir pristatyti Užsakovui;
- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas intarpo įrengimui, išramstyti iškakas, pašalinti vandenį iš iškasy;
- Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas;
- Demontuoti antžeminį uždarymo įtaisą. Demontuotą uždarymo įtaisą perduoti Užsakovui;
- Sumontuoti dujotiekį plieninį/polietileninį intarpą (~3,0 m.). Dujotiekio plieninis intarpas montuojamas iš plieninio vamzdžio, polietileninis iš polietileninio vamzdžio;
- Suvirintų siūlių kokybę patikrinti neardomosios kontrolės būdu;
- Atlikti intarpo ir virintųjų siūlių paruošimo izoliavimui bei izoliavimo darbus polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais, kibirkštinio defektoskopu arba kitais tam pritaikytais prietaisais;
- Užpilti iškasa smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

3. Uždarymo įtaisų įrengimas:

3.1. Naujų uždarymo įtaisų įrengimas:

- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas intarpo įrengimui, išramstyti iškasas, pašalinti vandenį iš iškasų;
- Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas
- Sumontuoti požeminį uždarymo įtaisą;
- Atlikti dujotiekio, atvamzdžių ir kitų fasoninių dalių izoliavimo darbus polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais, kibirkštiniu defektoskopu arba kitais tam pritaikytais prietaisais;
- Sumontuoti sklendės valdymo stiebą;
- Užpilti iškasą smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Įrengti apsauginį šulinėlį (kapą) su apsauginio šulinėlio pagrindu;
- Įrengti įtaisų ženklų stovus, taip kaip numatyta priede „Ženklų įrengimas ir tvirtinimas“;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

4. Trišakių, flanšinių sujungimų šulinyje demontavimas įvirinant intarpą:

- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas uždarymo įtaiso demontavimui, išramstyti iškasas, pašalinti vandenį iš iškasų;
- Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas
- Demontuoti požeminį įtaisą ir pristatyti Užsakovui;
- Pilnai demontuoti gilų šulinį (~3 m³ arba ~4,7 m³) arba seklių šulinį, išvežti g/b laužą, pateikti pažymą Užsakovui;
- Sumontuoti dujotiekio plieninį/polietileninį intarpą (~3,0 m.). Dujotiekio plieninis intarpas montuojamas iš plieninio vamzdžio, polietileninis iš polietileninio vamzdžio;
- Suvirintų siūlių kokybę patikrinti neardomosios kontrolės būdu;- Siūles ir dujotiekio intarpą izoliuoti polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais, kibirkštiniu defektoskopu arba kitais tam pritaikytais prietaisais;
- Užpilti iškasą smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

5. Kondensato arba hidrouždorių rinktuvų demontavimas:

- Atlikti žemės kasimo darbus bei paruošti darbo vietas uždarymo įtaiso demontavimui, išramstyti iškasas, pašalinti vandenį iš iškasų;
 - Tranšėjos dugnas turi būti tvirtas, būti be vandens, įlipimas turi būti patogiai ir stabiliai paruoštas
 - Demontuoti požeminį įtaisą ir pristatyti Užsakovui;
 - Pilnai demontuoti apsauginį šulinėlį (kapą) su apsauginio šulinėlio pagrindu, išvežti statybinį laužą, pateikti pažymą Užsakovui;
 - Sumontuoti dujotiekio plieninį/polietileninį intarpą (~3,0 m.). Dujotiekio plieninis intarpas montuojamas iš plieninio vamzdžio, polietileninis iš polietileninio vamzdžio;
 - Suvirintų siūlių kokybę patikrinti neardomosios kontrolės būdu;
 - Siūles ir dujotiekio intarpą izoliuoti polimerine lipnia juosta labai sustiprinta izoliacija, patikrinti izoliacijos kokybę prietaisais, kibirkštiniu defektoskopu arba kitais tam pritaikytais prietaisais;
 - Užpilti iškasą smėliu ir gruntu, gruntą sutankinant;
- Atstatyti dangas. Dangų tipai ir atstatymo kiekiai, priklausomai nuo objekto, vidutiniškai gali būti : asfaltas ~ 9 m², ~ 15 m², žalia veja ~ 3 m², ~ 9 m², ~35 m²; trinkelės ~ 6 m²; Konkretus atstatomos dangos tipas ir dydis nurodomas užsakymo pateikimo metu;
- Parengti išpildomąją geodezinę nuotrauką su pririšimu prie kitų objektų.

6. Bendruoju pobūdžiu objekto Darbus sudaro:

Darbams reikalingų medžiagų, gaminių bei įrangos tiekimas, transportavimas, išmuitinimas, iškrovimas-pakrovimas, sandėliavimas, apsauga, transportavimas į Darbų vietą ir kita; bendrastatybiniai darbai; dujotiekio trasos nužymėjimas; žemės darbai: dangų ardymas ir atstatymas į buvusią padėtį; grunto iš tranšėjų kasimo ir išvežimo darbai; medienos kirtimas ir tvarkymas statybvietyje; vamzdžių suvirinimo ir klojimo darbai; dujotiekio izoliavimo darbai; suvirinimo siūlių kontrolė (Užsakovo informavimas arba patikrinimo organizavimas); laikinų privažiavimo kelių įrengimas - laikinus privažiuojamus įrengti suderinus su sklypų savininkais, užtikrinant jiems galimybę saugiai privažiuoti prie sklypo ar pastato dalies. Įrenginiai saugiam pėsčiųjų eismui, apšvietimas, aptvėrimai bei kitos saugos priemonės; vamzdinių užpylimo naujai atvežtu gruntu darbai; dujotiekio bandymai bei išvalymas ir nusausinimas; aplinkos tvarkymo darbai; kiti su objekto įgyvendinimu susiję darbai bei paslaugos,

kuriuos reikia atlikti, siekiant užbaigti Darbus; apsirūpinimas visais Darbų vykdymui reikalingais dokumentais ir leidimais; kartu su Užsakovu Darbų užbaigimo procedūrų organizavimas;

7. Dujotiekis gali būti atjungtas dviem būdais. Dujotiekio atjungimo būdas yra nurodomas pateikiant užsakymą:

I būdas: naudojant veikiančio dujotiekio atjungimo įrangą „Ravetti“ (*tik dujotiekiui iki DN300*):

- Paruošti iškasą dujotiekio atjungimo darbams (vadovaujantis 2000 m. gruodžio 22 d. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektorius įsakymu Nr. 346 patvirtintomis taisyklėmis "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje").
- Privirinti Užsakovo pateiktus "Ravetti" įrangos prijungimo atvamzdžius - 2 vnt. (pagal pateiktą "Ravetti" įrangos technologinę schemą Priedas Nr. A-1);

II būdas: technologinių dujotiekio langų išpjovimas:

- Paruošti iškasą dujotiekio atjungimo darbams (vadovaujantis 2000 m. gruodžio 22 d. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektorius įsakymu Nr. 346 patvirtintomis taisyklėmis "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje");
- Dujotiekio langų išpjovimą atlieka Užsakovo darbuotojai. Užsakovui pageidaujant arba neturint galimybės atlikti šių darbų savo jėgomis, šiuos darbus privalo atlikti Rangovas. Tokiu atveju Užsakovas teikdamas Užsakymą nurodo šių darbų atlikimą Rangovui. Rangovas atlieka izoliacijos pašalinimą technologinių langų išpjovimo vietose, technologinių langų išpjovimą, užkamšų įrengimą.

Šiais būdais atliekant darbus, uždarymo įtaisų įrengimą, demontavimą ar pakeitimo laikas turi būti ne ilgesnis kaip:

Eil. Nr.	Dujotiekio skersmuo	Laikas reikalingas įrengti/demontuoti/pakeisti sklendę (val.)
1.	DN50	2
2.	DN60	2
3.	DN80	2
4.	DN100	3
5.	DN125	3
6.	DN150	3
7.	DN200	3
8.	DN250	4
9.	DN300	4

8. Bendrieji Rangovo įsipareigojimai:

- Rangovas savo rizika ir nuožiūra aplanko ir išžvalgo objekto vietą, jo aplinką ir surenka visą informaciją, kuri gali būti reikalinga užsakymo vykdymui;
- Jei reikalingi archeologiniai žvalgomieji bei kiti tyrinėjimai - juos užsako ir apmoka Rangovas;
- Jei reikia, drenažo tinklų, melioracijos statinių atstatymo išlaidas apmoka Rangovas, kuris privalo Užsakovui priduoti kiekvieną dujotiekio susikirtimą su naujai sumontuotais drenažo tinklais, melioracijos statiniais neužpylus grunto;
- Darbus derinti statybos techninių dokumentų nustatyta tvarka, atsižvelgiant į valstybės institucijų, žemės, požeminių inžinerinių sistemų ir susisiekimo komunikacijų savininkų (naudotojų) interesus. Tuo atveju, jei darbai gali įtakoti ar įtakoja trečiųjų asmenų interesus, gauti visus būtinus suinteresuotų asmenų sutikimus Darbams atlikti;
- išlaidas už leidimus kasinėjimo darbams, trasos nužymėjimą, telekomunikacijų trasų rodymą, VEI pažymą, archeologinius tyrinėjimus, melioracijos statinių atstatymą, drenažo tinklų atstatymą, kelio ženklų pastatymą, statybinio laužo, metalo laužo išvežimą (nurodytose išlaidose negali būti įtrauktas Rangovo pelnas) Rangovas privalo patvirtinti dokumentais, pateikiant juos kartu su atliktų darbų aktais, priešingu atveju bus laikoma, kad numatytos išlaidos nebuvo patirtos ir už jas nebus apmokama; AB „Energijos skirstymo operatorius“ eksploatavimo skyriaus atsakingam asmeniui pateikti patvirtintą suvirinimo procedūrą aprašą (SPA);
- Darbus, naudojant veikiančio dujotiekio atjungimo įrangą „Ravetti“, atlikti vadovaujantis pridedama instrukcija „Reikalavimai darbo vietos paruošimui darbui su dujotiekio atjungimo įranga, kuriuos būtina atlikti dirbant darbus su veikiančio dujotiekio atjungimo įranga“;
- Išsiimti žemės kasinėjimo darbų leidimą, po atliktų žemės kasimo darbų, gauti pažymą apie gerbūvio atstatymą.
- Atlikti žemės kasimo darbus ir paruošti iškasą vadovaujantis 2000 m. gruodžio 22 d. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektorius įsakymu Nr. 346 patvirtintomis taisyklėmis "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje");
- Apsirūpinti reikalingomis medžiagomis, mechanizmais ir įrengimais, išskyrus tas medžiagas, kurias pateikia Pirkėjas atskirai apie tai informavęs tiekėją teikdamas užsakymą;

- Jei reikia, Rangovas turi organizuoti kėlimo technikos užsakymą veikiančio dujotiekio atjungimo įrangos išskėlimui ir sumontavimui Darbų vietoje;
- Visų objektų Darbų vykdymo eigą derinti su AB „Energijos skirstymo operatorius“ Dujų tinklo eksploatavimo skyriumi regionuose.
- Gavęs Užsakymą, ne vėliau kaip 10 (dešimt) dienų iki darbų pradžios objekte, Rangovas turi pateikti ir suderinti darbų schemą, kurioje turi būti nurodytas objekto pavadinimas, iškasos matmenys, siūlių schema su atstumais iki įtaisų ir įrenginių, medžiagų techninė specifikacija.
- Prieš Darbų pradžią gauti raštišką sutikimą (leidimą) pradėti Darbus veikiančiame dujofikuotame objekte bei informuoti regione atsakingą AB „Energijos skirstymo operatorius“ Dujų tinklo eksploatavimo skyriaus darbuotoją apie planuojamus vykdyti darbus;
- Darbų metu Rangovas atsako už savo ir (ar) savo subrangovų darbuotojų saugą darbe, už dujotiekio pažeidimus ar jo darbo sutrikimus vykdomoje darbų zonoje, už Užsakovo Rangovui pateiktų medžiagų saugumą bei padarytus pažeidimus, taip pat už savo priemonių ir mechanizmų bei medžiagų apsaugą;
- Darbus vykdyti pagal Techninę specifikaciją vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir kitų teisės aktų reikalavimais;
- Suvirinimo darbus atlikti vadovaujantis pateiktais patvirtintais suvirinimo procedūrų aprašais (SPA);
- Rangovas privalo iškviesti Užsakovo atstovą atliktų darbų kontrolei, apie tai pranešdamas ne vėliau kaip prieš 1 (vieną) darbo dieną. Užkasti dujotiekį galima tik gavus Užsakovo atstovo leidimą;
- Organizuoti plieninių dujotiekių suvirinimo siūlių patikrinimą. Esant neigiamoms virintinių siūlių bandymų išvadoms, už pakartotinius bandymus, Rangovui mokama suma už atliktus darbus bus mažinama pagal pasirašytos sutarties įkainius;
- Esant poreikiui, suvirinimo siūlių patikrinimą gali organizuoti ir Užsakovas. Apie tokių darbų atlikimą informuojama Užsakymo pateikimo metu. Tokiu atveju Rangovas ne vėliau kaip prieš 4 (keturias) darbo dienas turi pateikti Užsakovui raštišką užsakymą atlikti plieninių dujotiekio suvirinimo siūlių patikrinimą;
- Jeigu nurodoma Užsakyme, Rangovas turi sumontuoti prapūtimo atvamzdžius, kurie baigiami privirinamu prapūtimo čiaupu (čiaupo vienas galas virinamas, kitas su vidiniu sriegiu ilgasriegiui įsukti) su aklėmis apsauginiuose šulinėliuose (rankenėlė parenkama lengvam bei pilnam čiaupo uždarymui bei atidarymui, kuri netrukdo apsauginio šulinėlio (vidiniai matmenys 220x220x220 mm) dangčio uždarymui);
- Užsakymo vykdymo metu su Užsakovu suderinti numatytiems Darbams atlikti reikalingos izoliacijos tipą bei vamzdinių paruošimo izoliavimo darbus, izoliacijos įrengimo technologinių langų išpjovimo vietose darbus ir uždėjimo technologiją, žymėjimo ženklų įrengimą. Žymėjimo ženklai įrengiami pagal Priede Nr. A-2 pateikiamą informaciją;
- Plieninius šulinių dangčius, demontuotas sklendes pristatyti Užsakovui ne vėliau nei atliekamas Darbų pridavimas, pasirašant perdavimo – priėmimo aktą;
- Statybinės atliekos turi būti išvežtos ir perduotos jas tvarkančiai įmonei. Užsakovui pateikiama pažyma apie statybinio laužo pridavimą;
- dėl Darbų patirtus nuostolius žemės sklypų savininkams (nuomotojams, naudotojams) už statyb vietės ribų, turi atlyginti Rangovas;
- naujų uždarymo įtaisų įrengimo, demontavimo ir keitimo atveju baigus darbus pateikti Užsakovui suderintą išpildomąją geodezinę nuotrauką (su pavaizduotomis remontuotomis dujotiekio atkarpomis bei sumontuotais įrenginiais/interpais) grafinėje formoje (3 egz.) bei skaitmeniniame formate (AutoCAD'o formate LKS-94 koordinačių sistemoje ir shape formatu), pagal geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamento GKTR 2.16.01:2002 „Taikomoji dujų GIS specifikacija. Pirmasis leidimas“ reikalavimus (1 egz.), likus 10 (dešimt) darbo dienų iki darbų pabaigos; sumontuotų įrenginių pasus, kokybės ir išbandymo sertifikatus, panaudotų medžiagų sertifikatus. Dokumentai pateikiami popieriniame ir skaitmeniniame formate bei lietuvių kalba;

9. Bendrieji Užsakovo įsipareigojimai:

- įsigaliojus sutarčiai pranešti Rangovui kas vykdys Darbų techninę priežiūrą pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir kitų teisės aktų reikalavimus;
- Jeigu Užsakyme nurodoma, kad Užsakovas atliks suvirinimo siūlių patikrinimą, tai prieš 4 (keturias) darbo dienas Rangovui informavus, kad reikalinga atlikti plieninių dujotiekių suvirinimo siūlių patikrinimą, organizuoja šių darbų atlikimą bei perduoda parengtas išvadas ne vėliau kaip kitą darbo dieną po suvirinimo siūlių sandarumo patikrinimo. Esant neigiamoms virintinių siūlių bandymų išvadoms, už pakartotinius bandymus, Rangovui mokama suma už atliktus darbus bus mažinama pagal tuo metu, tarp Užsakovo ir organizacijos, atliekančios tokias paslaugas, galiojančios sutarties įkainius;
- priimti iš Rangovo tinkamai atliktus Darbus ir laiku už juos atsiskaityti. Darbus priimti pasirašant atliktų darbų aktus 5 (penkių) darbo dienų laikotarpyje po jų gavimo, paslėptus darbus priimti ne vėliau kaip kitą darbo dieną po Rangovo pranešimo apie galimybę juos priimti. Nustačius darbų trūkumus, juos, bei terminus šioms trūkumams

- pašalinti, nurodyti raštu. Sutarties ir (ar) normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimų neatitinkantys Darbai nepriimami ir už juos nemokama, kol nebus pašalinti raštu nurodyti trūkumai;
- vykdyti statybos darbų techninę priežiūrą, sutarties vykdymo kontrolę;
 - pateikti uždarymo įtaisus;
 - pateikti „Ravetti“ įrangai atjungti reikalingus atvamzdžius;
 - atjungti dujotiekio atkarpą iš abiejų pusių panaudojant veikiančio dujotiekio atjungimo įrangą „Ravetti“;
 - atjungtą atkarpą prapūsti oru prieš uždarymo įtaiso montavimo darbus;
 - atjungtą atkarpą prapūsti gamtinėmis dujomis bei išlyginti slėgį po uždarymo įtaiso montavimo darbų;
 - paruošti objektą darbo dieną iki 11.00 val. – atlikti atkarpos atjungimo darbus (izoliacijos pašalinimas technologinių langų išpjovimo vietose, technologinių langų išpjovimas, užkamšų įrengimas, remontuojamos dujotiekio atkarpos prapūtimas);
 - rangovui atlikus šioje techninėje specifikacijoje numatytų sklendžių keitimo darbus (be dangų atstatymo) per ne ilgesnį kaip 5 val. laiko tarpą nuo objekto parengimo Rangovo atliekamiems darbams, Užsakovas atlieka užkamšų pašalinimo, technologinių langų užvirinimo.,.

10. Dujotiekio, įrenginių techniniai bei kiti reikalavimai:

- medžiagos ir įrenginiai negali būti pagaminti anksčiau kaip prieš 2 (dvejus) metus, skaičiuojant nuo objekto Darbų užbaigimo dienos. Visos naudojamos medžiagos, gaminiai ir įrenginiai turi atitikti Lietuvos Respublikoje ir Europos Sąjungoje galiojančių norminių teisės aktų reikalavimus (turėtų atitikties sertifikatus ar kokybės pažymėjimus). Apie tai liudijantys dokumentai pateikiami kartu su pristatomomis medžiagomis;
- požeminiai plieniniai dujotiekio vamzdžiai turi atitikti EN10220/EN 10208-1/EN 12007 arba lygiavertį reikalavimus su išorine PE izoliacija pagal DIN30670/FR*3S, izoliavimas pagal EN 10204-2.2 arba lygiavertį standartą.
- Izoliavimo būdai pateikiami Priede Nr. A-3.
- polietileniniai dujotiekio vamzdžiai turi atitikti LST EN1555-2:2010 arba lygiavertius reikalavimus, slėgio klasę PN10 ir SDR klasę: SDR11, PE klasę: PE-HD (PE100).
- Požeminės įvirinamos plieninės pleištinės (arba lygiavertį plokštelių) sklendės su plieniniais antgaliais ir teleskopiniu valdymo stiebu (teleskopinių stiebų ilgiai: minimalus ilgis – 700 mm, maksimalus ilgis – 2800 mm); slėgio klasė ne žemesnė nei PN16 (16 bar); korpuso padengimas - padengtos išorine sustiprinta poliuretano apsaugine danga; Sklendės pratekėjimo (sandarumo) rodiklis A pagal EN 12266-1:2012 (arba lygiavertis) standartas; prijungimas - privirinimui skirti galai turi būti iš plieninių vamzdžių, nusklembti pagal EN ISO 3183:2012 (arba lygiavertį) standartą; valdymas - be pavarų, T- rakto pagalba. Sklendžių valdymo stiebas - teleskopinis su apsauginiu apvalkalu.
- Požeminės įvirinamos plieninės pleištinės (arba lygiavertį plokštelių) sklendės su PE antgaliais ir teleskopiniu valdymo stiebu (teleskopinių stiebų ilgiai: minimalus ilgis – 700 mm, maksimalus ilgis – 2800 mm); slėgio klasė ne žemesnė nei PN10 (10 bar); korpuso padengimas - padengtos išorine sustiprinta poliuretano apsaugine danga; Sklendės pratekėjimo (sandarumo) rodiklis A pagal EN 12266-1:2012 (arba lygiavertis) standartas; prijungimas - sklendžių privirinimui skirti galai turi būti iš PE 100 SDR 11 skirto dujoms; valdymas - be pavarų, T- rakto pagalba. Sklendžių valdymo stiebas - teleskopinis su apsauginiu apvalkalu.
- Antžeminės įvirinamos plieninės pleištinės sklendės; slėgio klasė ne žemesnė nei PN16 (16 bar); Paviršius dažytas geltonos spalvos epoksidiniais dažais; Sklendės pratekėjimo (sandarumo) rodiklis A pagal EN 12266-1:2012 (arba lygiavertis) standartas; prijungimas - privirinimui skirti galai turi būti iš plieninių vamzdžių, nusklembti pagal EN ISO 3183:2012 (arba lygiavertį) standartą; valdymas - be pavarų, sklendžių valdymas su apvalia rankena (ratuku).
- Antžeminės flanšinės plieninės pleištinės sklendės; slėgio klasė ne žemesnė nei PN16 (16 bar); Komplekte su atsakomaisiais flanšais, tarpinėmis, smeigėmis, veržlėmis ir poveržlėmis; Paviršius dažytas geltonos spalvos epoksidiniais dažais; Sklendės pratekėjimo (sandarumo) rodiklis A pagal EN 12266-1:2012 (arba lygiavertis) standartas; prijungimas - atsakomųjų flanšų privirinimui skirti galai turi būti iš plieninių vamzdžių, nusklembti pagal EN ISO 3183:2012 (arba lygiavertį) standartą; valdymas - be pavarų, sklendžių valdymas su apvalia rankena (ratuku).
- Požeminiai įvirinami polietileniniai rutuliniai čiaupai su PE 100 SDR 11 galais ir teleskopiniu valdymo stiebu (teleskopinių stiebų ilgiai: minimalus ilgis – 500 mm, maksimalus ilgis – 2800 mm); slėgio klasė ne žemesnė nei PN10 (10 bar); čiaupo korpusas - polietileninis; čiaupo pratekėjimo (sandarumo) rodiklis - A pagal EN 12266-1:2012 (arba lygiavertis) standartas; prijungimo tipas - elektra privirinimas; Prijungimas - čiaupų privirinimui skirti galai turi būti iš PE 100 SDR 11 skirto dujoms; valdymas - be pavarų, T- rakto pagalba, čiaupų valdymo stiebas - teleskopinis su apsauginiu apvalkalu.

Užsakovas gali atskirai užsakyti bet kurį Priede A-4 nurodytą darbą, kuriam yra nustatytas įkainis.

Subrangovai ir jiems perduodami darbai

Priedas Nr. 3

Pirkimo procedūrų metu atlikti paaiškinimai, patikslinimai



2017-07-07

DĖL (ESO-2017-806) UŽDARYMO ĮTAISŲ ĮRENGIMO, KEITIMO DEMONTUOJANT ŠULINĮ, DARBAI PIRKIMO

Siunčiame atsakymus į tiekėjų klausimus vykdant (ESO-2017-806) Uždarymo įtaisų įrengimo, keitimo demontuojant šulinį, darbai pirkimą (2017 m. gegužės 18 d. Pirkimo sąlygos) (toliau – Pirkimas):

Klausimai:

1. 1 poz. - Prašome padidinti maksimalų įkainį iki 35 Eur/m³, nes žemės darbai vykdomi sudėtingose vietose (važiuojamojoje dalyje, sankryžoje, pelkėtose vietovėse), taip pat objekte žemės darbų kiekis nėra didelis, bet vis tiek turime dirbti su sunkiaja technika.

Atsakymas: informuojame, kad pakartotinai peržiūrėjome perkančiajai organizacijai priimtinius įkainius ir juos padidinome įvertinant pateiktus siūlymus, perkančiosios organizacijos turimas rangos ir prekių tiekimo sutartis, taip pat įvertinant ir didėjančias rinkos kainas, bei protingumo kriterijus. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

2. 2 poz. - Prašome padidinti įkainį iki 55 Eur/m³, nes minėtų darbų tranšėjos yra nėra didelės, tačiau vis tiek turime naudoti sunkiąją techniką, kurios sąnaudos bei kaštai yra labai dideli, taip pat sudėtingas tokios technikos privažiavimas, kartais ribojamas ne tik vietovės bet laiko atžvilgiu. Atkreipiame dėmesį, kad esant sudėtingomis sąlygomis negalima greitai atlikti nurodytų darbų.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

3. 4.1.1, 4.1.2, 4.1.3 poz. - Prašome pakelti įkainius 20%, nes šiuo metu esančios rinkoje esančios kainos yra didesnės ir įmonės vykdančios šiuos darbus dar labai didina kainas. Taip pat atkreipiame jūsų dėmesį, kad nurodytus darbus dažniausia atlieka subrangovinės organizacijos, kurios dėl nedidelių atstatomų kiekių (kurie būna kiekviename objekte) patiria pakankamai ženklūs mobilizacijos kaštus ir nesutinka atvykti atstatyti mažą dangų kiekį už tokią pačią kainą, kaip būna atstatoma šimtais arba net tūkstančiais kvadratinėmis metrų.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

4. 5 poz. - Kas atliks šiuos darbus: užsakovas ar rangovas?

Atsakymas: Darbus atliks rangovas.

5. 8 poz. - Prašome pakelti įkainio kainą iki 95 Eur/m³, nes šuliniai yra giliai grunte, sudėtingose vietose, todėl sudėtinga juos demontuoti.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

6. 10 poz. - Darbus atlieka užsakovas ar rangovas?

Atsakymas: Darbus atliks rangovas.

7. 12 poz. - Visas fasonines dalis reikia padidinti bent 15%, nes šiuo metu rinkoje medžiagų kainos kyla, o sutartis bus pasirašoma ilgesniam laikotarpiui. Pažymime, kad tiekėjai neįsipareigoja rangovui taip kaip rangovas pagal pirkimo sąlygas privalo įsipareigoti užsakovui. Tiekėjai nesutinka „užfiksuoti“ pateikiamų kainų metų ar panašiam laikotarpiui todėl rangovas turi prisiimti riziką dėl medžiagų brangimo.

Atsakymas: informuojame, kad įkainiai buvo padidinti. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

8. 13.1 poz. - Pagal šiuo metu nurodytus maksimalius įkainius, negalime nupirkti sklendės, nes už tokias kainas jų reikia laukti keletą mėnesių, taip pat jos nėra tokios kokybiškos, todėl prašome įkainius padidinti dvigubai. Tai leistų rangovui įsigyti bei pasiūlyti užsakovui kokybiškesnes sklendes, kurios tarnautų ilgesnį laiko periodą.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

9. 16.1 poz. - Įkainius reikėtų padidinti bent 15%, remiantis dabartinių kainomis ir jų tendencijomis didėti.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

10. 18.1 poz. - Įkainį reikėtų didinti dvigubai, nes kokybiškos izoliacinės dangos už šią kainą neįmanoma nupirkti. Rangovas nenori jums siūlyti nekokybiškų medžiagų bei tuo pačiu, manome, jūs taip pat esate nesuinteresuoti, kad rangovas darbus atliktų nekokybiškomis, nepatvariomis bei neilgalaikėmis medžiagomis.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

11. 22 poz. - Įkainį reikia didinti bent dvigubai, nes tokių kainų, kurios nurodytos, rinkoje nėra. Rangovas apklausė įmones, kurios teikia tokią paslaugą ir už nurodytą kainą niekas nesutiko suteikti paslaugų. Jeigu nesutinkate padidinti įkainio – prašome nurodyti kas rinkoje nuomoja už tokias kainas?

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

12. 26.2 poz. - Įkainį reikia padidinti bent iki 50 Eur, remiantis praktika bei patirtimi, kadangi mažesni įkainiai neproporcingi sąnaudoms ir jų nepadengia.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

13. 27.1, 27.2 poz. - Įkainius reikia padidinti dvigubai, remiantis patirtimi ir praktika, kadangi mažesni įkainiai neproporcingi sąnaudoms ir jų nepadengia

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

14. 27.7 poz. - Prašome pakelti įkainį iki 29 eur/t, nes visose AB "ESO" sutartyse yra toks įkainis ir jis atitinka realias rinkos kainas. Vien laužo pridavimas kainuoja keliolika eurų, neskaitant transportavimo.

Atsakymas: informuojame, kad įkainis buvo padidintas. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

15. Prašome paaiškinti bei argumentuotai nurodyti kokių pagrindų perkančioji organizacija nurodė neįprastai mažus maksimalius įkainius. Atkreipiame jūsų dėmesį, kad rangovas, palygindamas dabar nurodytas kainas bei kainas pagal ankstesnę sutartį, pastebi neproporcingą kainų mažėjimą (nustatytą jūsų maksimaliais įkainiais), kuriems nėra pagrindo. Atkreipiame jūsų dėmesį, kad rinkoje nei medžiagos, nei darbo užmokestis, nei kuro sąnaudos nemažėja. Todėl kainų mažėjimui pagrindo nematome.

Atsakymas: informuojame, kad atsižvelgiant į pateiktą klausimą buvo peržiūrėti ir pakoreguoti perkančiajai organizacijai priimtini maksimalūs įkainiai. Perkančioji organizacija įvertino visų šiuo metu turimų sutarčių įkainius, įskaitant rangos darbų, medžiagų tiekimo įkainius, bei to pagrindu nustatė perkančiajai organizacijai priimtinius maksimalius įkainius. Pridedame: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)

Atsižvelgiant į tai, kad buvo rengiami atsakymai į klausimus ir vadovaujantis Bendrųjų pirkimo sąlygų 14.1 punkto nuostatomis, nukeliame Pirminių pasiūlymų pateikimo terminą. Pirminį pasiūlymą reikia pateikti CVP IS priemonėmis į elektroninių pasiūlymų dėžutę ne vėliau kaip iki 2017 m. liepos 20 d. 10.00 val. imtinai (Lietuvos laiku)

PRIDEDAM: Darbų įkainiai (aktuali redakcija 2017 06 21)



2017-07-14

DĖL (ESO-2017-806) UŽDARYMO ĮTAISŲ ĮRENGIMO, KEITIMO DEMONTUOJANT ŠULINĮ, DARBAI PIRKIMO

Siunčiame atsakymus į tiekėjų klausimus vykdant (ESO-2017-806) Uždarymo įtaisų įrengimo, keitimo demontuojant šulinį, darbai pirkimą (2017 m. gegužės 18 d. Pirkimo sąlygos) (toliau – Pirkimas):

1.Klausimai:

Pagal įkainių lentelės 5.1.1. poziciją "Atvamzdžių privirinimas, specialios dujotiekio ruožo atjungimo įrangos pajungimui (atvamzdžius pateikia užsakovas)", o ar užsakovas pateikia specialią įrangą ir vykdo dujotiekio atjungimo darbus?

1.Atsakymai:

Užsakovas su savo įranga vykdo atjungimo darbus.