

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. SAVOKOS IR SUTRUMPINIMAI

- 1.1. **Pirkėjas** – AB „Energijos skirstymo operatorius“;
- 1.2. **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;
- 1.4. **Paslaugos** – projektavimas;
- 1.5. **Darbai** – rekonstravimas.

2. REIKALAVIMAI PIRKIMO OBJEKTUI/ PIRKIMO OBJEKTO APRAŠYMAS/CHARAKTERISTIKA/PIRKIMO OBJEKTO APIMTYS

(Nr. 2234) Vidutinio slėgio dujotiekio unikalus Nr. 8100-1003-9011 rekonstravimas įveriant PE DN110 dujotiekį ir pakeičiant uždarymo įtaisus Nr. 23 ir Nr. 25 į bešulininius prie Panevėžio kelio Ukmergės r., inv. Nr. V3221217.

2.1. Pirkimo objekto apimtys (maksimalus kiekis):

- 2.1.1. Parengti rekonstravimo projektą (toliau – Projektas);
- 2.1.2. Įverti: PE110 požeminius dujotiekio vamzdžius į PL DN200;
- 2.1.3. Dujotiekio prijungimą prie veikiančio dujotiekio atlieka Pirkėjas (medžiagas, reikalingas dujotiekio prijungimui, tiekia Tiekėjas, duobės kasimą, užpylimą, dujotiekio prijungimui, atlieka Tiekėjas);
- 2.1.4. Dujotiekio atjungimą, prapūtimą, laikinos apvedimos linijos įrengimą atlieka Pirkėjas.

2.2. Tiekėjo įsipareigojimai:

- 2.2.1. Tiekėjas savo rizika ir nuožiūra aplanko ir išžvalgo objekto vietą, jo aplinką ir surenka visą informaciją, kuri gali būti reikalinga rengiant pasiūlymą;
- 2.2.2. Jei reikia, archeologinius žvalgomouosius bei kitus tyrinėjimus, reikalingus objekto statybai, užsako ir apmoka Tiekėjas;
- 2.2.3. Jei reikia, drenažo tinklų, melioracijos statinių atstatymo išlaidas apmoka Tiekėjas, kuris privalo Pirkėjui priduoti kiekvieną dujotiekio susikirtimą su naujai sumontuotais drenažo tinklais, melioracijos statiniais neužpylus grunto;
- 2.2.4. Parengti Projektą vadovaujantis pridedama Projektavimo technine užduotimi ir schema (**1 Priedas**) pagal STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“ reikalavimus ir gauti statybą leidžiantį dokumentą;
- 2.2.5. Pateikti esamos dujotiekio sistemos grafinę medžiagą ir skaitmeninę laikmeną (AutoCAD *.dwg formatu) su posūkio taškų koordinatėmis LKS'94 koordinatinių sistemoje (tarp taškų 1-2 ir 3-4 pagal pridedama **2 Priedą**);
- 2.2.6. Gauti visų privačių žemės sklypų savininkų, kurių žemės sklypuose bus rekonstruojamas dujotiekis, suderinimus, organizuoti servituto sutartims sudaryti reikalingų brėžinių parengimą bei Projekto Darbų įgyvendinimui reikalingų servituto sutarčių sudarymą:
 - 2.2.6.1. Gauti žemės sklypų savininkų pritarimą parengtiems servituto nustatymo dokumentams;
 - 2.2.6.2. Parengtą Projektą ir servituto sutartims sudaryti reikalingus brėžinius dėl servitutų nustatymo žemės sklypams pateikti Pirkėjui peržiūrai. Pirkėjui peržiūrėjus ir pasirašius dokumentus, Tiekėjas kreipiasi į notarą dėl servituto sutarčių tvirtinimo. Apie notaro pasiūlytą servituto sutarties tvirtinimo datą ir laiką Tiekėjas informuoja Pirkėją ir žemės sklypų savininkus;
 - 2.2.6.3. AB „Energijos skirstymo operatorius“ skirstymo vamzdynų ir bet kokių kitų įrenginių, būtinų gamtinėms dujoms skirstyti įrengimui, eksploatavimui, aptarnavimui, remontui, rekonstravimui, modernizavimui

bei naudojimui užtikrinti, atitinkamoms žemės sklypų ar kitų nekilnojamųjų daiktų dalims (dujotiekio (įrenginių) apsaugos ir aptarnavimo zonų ribose), kuriose bus įrengti ir aptarnaujami šie dujotiekiai (įrenginiai), AB „Energijos skirstymo operatorius“ naudai turi būti nustatytas neatlygintinas neterminuotas servitutas, o tuo atveju kai žemės sklypo, kuris nėra suformuotas ir įregistruotas kaip turtinis vienetas, ar kito nekilnojamojo daikto savininkas yra valstybė ar savivaldybė turi būti gautas ir AB „Energijos skirstymo operatorius“ pateiktas raštiškas žemės (statinio) savininko arba jo įgalioto atstovo sutikimas dujotiekiui (įrenginiams) įrengti;

- 2.2.6.4. Mokesčius notarų biurui už servitutų sutarties tvirtinimą bei registravimą apmokės Pirkėjas;
- 2.2.7. Pateikti suderintą Projekto originalą, dvi kopijas grafinėje formoje ir vieną kopiją skaitmeniniu (PDF) formatu pagal STR 1.07.01:2010 „Statybą leidžiantys dokumentai“ reikalavimus;
- 2.2.8. Prieš 3 (tris) kalendorines dienas raštiškai informuoti Pirkėjo atstovą apie numatomą Darbų pradžią, nurodant statinio specialiųjų statybos darbų vadovą. Pavėlavus Tiekėjas privalės kompensuoti išlaidas Pirkėjui dėl pavėluoto duomenų pateikimo apie numatomą statybos pradžią bei statinio statybos darbų vadovą per Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinę sistemą „Infostatyba“ arba raštu Valstybinei teritorijų planavimo ir statybos inspekcijai prie Aplinkos ministerijos;
- 2.2.9. Tiekėjas įsipareigoja vykdyti parengto projekto vykdymo priežiūrą;
- 2.2.10. Tiekėjas apsirūpina visomis medžiagomis, įrenginiais ir mechanizmais, reikalingais darbams atlikti (išskyrus tai, ką pateikia Pirkėjas);
- 2.2.11. Tiekėjas turi atlikti visus dujotiekio statybai reikalingus žemės darbus;
- 2.2.12. Pagal parengtą ir suderintą Projektą rekonstruoti vidutinio slėgio dujotiekį;
- 2.2.13. Tiekėjas privalo suteikti Pirkėjo atstovams, Darbų techniniams prižiūrėtojams ir Projekto vykdymo priežiūros atstovams galimybę turėti pilną priėjimą prie visų statybvietės dalių, leisti tirti, tikrinti, matuoti, testuoti medžiagas ir darbo kokybę bei tikrinti statybos eigą;
- 2.2.14. Statybines atliekas išvežti ir perduoti jas tvarkančiai įmonei bei pateikti Pirkėjui pažymą apie tai;
- 2.2.15. Atlyginti dėl atliekamų Darbų patirtus nuostolius žemės sklypų savininkams (nuomotojams, naudotojams) už statybvietės ribų;
- 2.2.16. Išlaidas už leidimą žemės kasimo darbams, trasos nužymėjimą, telekomunikacijų trasų rodymą, VEI pažymą, archeologinius tyrinėjimus, melioracijos sistemų atstatymą, drenažo sistemų atstatymą, kelio ženklų pastatymą, statybinio laužo išvežimą (nurodytose išlaidose negali būti įtrauktas Tiekėjo pelnas) Tiekėjas privalo patvirtinti dokumentais, pateikiant juos kartu su atliktų darbų aktais, priešingu atveju bus laikoma, kad numatytos išlaidos nebuvo patirtos ir už jas nebus apmokama;
- 2.2.17. Tiekėjas įsipareigoja pateikti Pirkėjui pastatyto dujotiekio geodezinę nuotrauką (jeigu objektas patenka į miesto ir rajono zonas, būtina geodezinėje nuotraukoje pažymėti ribą ir atskirti ilgius) grafinėje formoje (3 egz.) bei skaitmeniniame formate (AutoCAD'o formate LKS-94 koordinatų 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;
- 2.2.18. Baigus Darbus pateikti Pirkėjui pastatyto dujotiekio techninę dokumentaciją grafinėje formoje ir skaitmeniniu (PDF) formatu.

2.3. Dujotiekio, įrenginių techniniai bei kiti reikalavimai:

- 2.3.1. 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);
- 2.3.2. Požeminiai polietileniniai dujotiekio vamzdžiai turi atitikti (prEN1555-1; prEN1555-2; prEN1555-3; prEN1555-4; prEN1555-5) reikalavimus

2.4. Objekto Darbus sudaro:

- 2.4.1. Darbams reikalingų dujotiekio vamzdžių, medžiagų, gaminių bei įrangos tiekimas, transportavimas, išmuitinimas, iškrovimas-pakrovimas, sandėliavimas, apsauga, transportavimas į statybos vietą ir kita;
- 2.4.2. Bendrastatybiniai darbai;
- 2.4.3. Dujotiekio trasos nužymėjimas;
- 2.4.4. Žemės darbai:
 - 2.4.4.1. Dangų ardymas ir atstatymas į buvusią padėtį;
 - 2.4.4.2. Grunto iš tranšėjų kasimo ir išvežimo darbai;
- 2.4.5. Medienos kirtimas ir tvarkymas statybvietėje;
- 2.4.6. Vamzdžių suvirinimo, klojimo ir įvėrimo darbai;
- 2.4.7. Dujotiekio trasos susikirtimų ir perėjimų per kelius, inžinerinius tinklus ir kitas kliūtis darbai;
- 2.4.8. Laikinų privažiavimo kelių įrengimas. Laikinus privažiavimus 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;
- 2.4.9. Vamzdynų užpylimo naujai atvežtu gruntu darbai;
- 2.4.10. Dujotiekio bandymai bei išvalymas ir nusausinimas;
- 2.4.11. Aplinkos tvarkymo darbai;
- 2.4.12. Kiti su objekto įgyvendinimu susiję darbai bei paslaugos, kurie nėra numatyti statybos projekte ir kuriuos reikalinga atlikti, siekiant užbaigti statybą;
- 2.4.13. Apsirūpinimas visais statybos darbų vykdymui reikalingais dokumentais ir leidimais;
- 2.4.14. Kartu su Pirkėju statybos darbų užbaigimo procedūrų organizavimas ir akto / deklaracijos gavimas.

3. SUTARTINIŲ ĮSIPAREIGOJIMŲ VYKDYMO VIETA

- 3.1. Prie Panevėžio kelio Ukmergės r.;

4. KITA SVARBI INFORMACIJA

4.1. Pirkėjo įsipareigojimai:

- 4.1.1. Sutarties pasirašymo dieną Tiekėjui perduoti projektavimo paslaugoms vykdyti būtinus dokumentus (projektavimo techninę užduotį su schema);
- 4.1.2. Priimti iš Tiekėjo 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 Tiekėjo pranešimo apie galimybę juos priimti. Nustačius darbų trūkumus, juos bei terminus šiems trūkumams pašalinti nurodyti raštu. Sutarties ir normatyvinių statybos dokumentų reikalavimų neatitinkantys darbai nepriimami ir už juos nemokama, kol nebus pašalinti raštu nurodyti trūkumai;
- 4.1.3. Įsigaliojus sutarčiai, raštu pranešti Tiekėjui, kas vykdys darbų techninę priežiūrą;
- 4.1.4. Vykdyti sutarties kontrolę;

5. PRIEDAI

- 1 Priedas – projektavimo techninė užduotis, situacijos schema;
- 2 Priedas – situacijos schema esamo dujotiekio sistemos grafinės medžiagos ir skaitmeninės laikmenos (AutoCAD *dwg formatu) atlikimui.