

PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

1. PROJEKTO PAVADINIMAS

Dujotiekio pertvarkymas

Regionas: Klaipėdos

Objekto pavadinimas: Vidutinio slėgio (3,0 bar) PE d63 (inv. Nr. 3234686) Kontininkų g. Palanga ir vidutinio slėgio (3,0 bar) PE d63 (inv. Nr. 3235153) Kontininkų g. Palanga dujotiekių sužiedinimas

Investicinis numeris: D8F3800053

PROJEKTAVIMO DARBŲ SUDĖTIS

1.1. TECHNINIS - DARBO PROJEKTAS

Rengiant techninį - darbo projektą privaloma vadovautis AB "Energijos skirstymo operatoriaus" reikalavimų, techniniams ir darbo projektams, aktualia redakcija.

2. UŽSAKOVAS

AB "Energijos skirstymo operatorius" (toliau - ESO)

3. STATYBOS RŪŠIS

Pertvarkymas

Vidutinio slėgio (3,0 bar) PE d63 (inv. Nr. 3234686) Kontininkų g. Palanga ir vidutinio slėgio (3,0 bar) PE d63 (inv. Nr. 3235153) Kontininkų g. Palanga dujotiekių sužiedinimas

[illegible]

4. Nurodymai gamtinių dujų (toliau – dujų) skirstymo sistemos projektavimui:

4.1. parengti techninį darbo projektą tokios sudėties:

4.1.1. aiškinamasis raštas su bendraisiais sprendinių duomenimis;

4.1.2. sprendinius pagrindžiantys skaičiavimai;

4.1.3. sprendinių techninės specifikacijos;

4.1.4. brėžiniai;

4.1.5. sąnaudų (medžiagų, įtaisų, įrenginių ir darbų) kiekių žiniaraščiai;

4.2. numatyti visus gamtinių dujų skirstomojo dujotiekio (toliau – dujotiekio) montavimui, perjungimui ir prijungimui reikalingus žemės kasimo darbus, gauti savivaldybės bei kitų inžinerinių statinių savininkų ar valdytojų leidimus ir sutikimus vykdyti žemės darbus;

4.3. suprojektuoti naujai įrengiamus didelio tankio PE 100 SDR 11 dujotiekio vamzdžius pritaikant skirstymo sistemą 5,0 bar darbiniam slėgiui;

4.4. dujų slėgis dujų skirstymo sistemos prijungimo taškuose: **3,0 bar**;

4.5. dujotiekio prijungimą prie veikiančio dujotiekio numatyti pagal pateiktą schemą, prijungimo schemas detalizuoti brėžiniuose;

4.6. dujotiekio pertvarkymo darbus organizuoti siekiant neatjungti vartotojų, o jei neįmanoma, užtikrinant minimalų vartotojų atjungimo laiką, bet ne ilgiau kaip 24 val.;

4.7. numatyti dujotiekio rekonstravimo darbų metu sugadintų dangų atstatymą;

4.8. visas dujotiekio montavimui ir prijungimui prie veikiančio dujotiekio reikalingas medžiagas pateikia rangovas;

4.9. visus žemės darbus, reikalingus dujotiekio pertvarkymui, atlieka rangovas;

4.10. visus požeminio dujotiekio montavimo darbus atlieka rangovas;

4.11. naujai sumontuoto dujotiekio prijungimo darbus prie veikiančių PE dujotiekių atlieka rangovas;

4.12. projektuojant dujų skirstymo sistemą vadovautis techniniais rodikliais, nurodytais pridedamoje schemoje arba pateikti analogiškus dujotiekio pertvarkymo techninius sprendinius, atitinkančius Bendrovės technologinės tinklo plėtros strategijos reikalavimus techniniams darbo projektams;

4.13. AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ skirstymo vamzdynų ir bet kokių kitų įrenginių, būtinų gamtinėms dujoms skirstyti įrengimui, eksploatavimui, aptarnavimui, remontui, pertvarkymui, rekonstravimui, modernizavimui bei naudojimui užtikrinti, atitinkamoms žemės sklypų ar kitų nekilnojamojo daiktų dalims (dujotiekio (įrenginių) apsaugos ir aptarnavimo zonų ribose), kuriose bus įrengti ir aptarnaujami šie dujotiekiai (įrenginiai), AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ 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 operatoriumi“ pateiktas raštiškas žemės (statinio) savininko arba jo įgalioto atstovo sutikimas dujotiekiui (įrenginiams) įrengti.

4.14. projektuojant dujų sistemą, vadovautis galiojančių teisės ir normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimais;

4.15.	parengtą projektą pateikti patikrinimui AB „Energijos skirstymo operatorius“ Dujų tinklo eksploatavimo skyriui (KLR); Tinklų technologijų skyriaus Projektinių užduočių komandai;
4.16.	projektą derinti normatyvinių statybos techninių dokumentų nustatyta tvarka, atsižvelgiant į valstybės institucijų, žemės, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų savininkų (naudotojų) interesus;
4.17.	projektas turi atitikti projekto patikrinimo dieną galiojančių teisės aktų reikalavimus;
4.18.	visi naudojami įrenginiai ir medžiagos turi tenkinti AB „Energijos skirstymo operatorius“ techninių reikalavimų, įrenginiams ir medžiagoms, aktualios redakcijos nuostatas galiojančias sutarties pasirašymo datai. Techninių reikalavimų aktualios redakcijos pateiktos Bendrovės internetiniame tinklalapyje http://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/duju-rangovams/duju-sutarciau-valdymas/duju-reikalavimai.html ;
4.19.	naujo ar pertvarkomo dujų tinklo projektavimas ir rangos darbai turi būti vykdomi atsižvelgiant į AB "Energijos skirstymo operatorius" Gamtinių dujų infrastruktūros (tinklo) vystymo strategiją, aktualios redakcijos, nuostatas. Dokumento aktuali redakcija pateikta Bendrovės internetiniame tinklalapyje http://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/duju-rangovams/duju-sutarciau-valdymas/duju-reikalavimai/gamtiniu-duju-infrastrukturos-vystymo-strategija.html ;
4.20.	paruošti iškasas dujotiekio prijungimo darbams (Vadovaujantis 2000 m. gruodžio 22 d. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus įsakymu Nr. 346 patvirtintomis taisyklėmis "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje")
4.21.	ruošiant projektą naudotis ne senesniu kaip 1 metų topografiniu planu
4.22.	dujų skirstymo sistemos projekto sprendiniai neturi pažeisti trečiųjų šalių interesų. Tuo atveju, jei projekto sprendiniai gali įtakoti ar įtakoja trečiųjų asmenų interesus, gauti visus būtinus suinteresuotų asmenų sutikimus tokiems sprendimams įgyvendinti
4.23.	esant reikalui, gauti rašytinį sutikimą iš žemės sklypo (-ų) savininko (-ų), dėl dujotiekio apsaugos zonos nustatymo, dujotiekio tinklo (ir jo priklausinių) tiesimui (statybai), naudojimui ir eksploatavimui;
4.24.	parengtam projektui gauti įgalioto valstybės tarnautojo rašytinį pritarimą projektui;
4.25.	PRIDEDAMA: 1 priedas - situacijos schema su dujotiekiu, 1 lapas, 1 egz.;