

PROJEKTAVIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS

2017 m. 05.31 Nr. 49

1. Prisijungimo sąlygų rengėjas: AB „Energijos skirstymo operatorius“ Vilniaus regiono Dujų tinklo eksploatavimo skyrius, Motorų g. 2, Vilnius, tel. 1802, el.p. info@eso.lt.
2. Statytojas (užsakovas): **AB „Energijos skirstymo operatorius“.**
3. Projekto pavadinimas ir adresas: Vidutinio slėgio dujotiekių Vytenio g. (inv. Nr. 3220013) – Vytenio g. (inv. Nr. 3220086), Vilniaus m. sužiedinimas.
4. Projektas rengiamas vadovaujantis Skirstomųjų dujotiekių įrengimo taisyklių nuostatomis.
5. Nurodymai gamtinių dujų (toliau – dujų) skirstymo sistemos projektavimui:
 - 5.1 suprojektuoti naujai įrengiamus didelio tankio PE 100 SDR 11 vamzdžius DN 160;
 - 5.2 suprojektuoti požeminį uždarymo įtaisą: požeminę pleištinę sklendę PL DN 150 su plieniniais galais ir teleskopiniu valdymo stiebu;
 - 5.3 suprojektuoti techninių parametrų nuskaitymo daviklį pagal pateiktą schemą;
 - 5.4 suprojektuoti skirstymo sistemą 5,0 bar darbiniam slėgiui;
 - 5.5 dujų slėgis dujų skirstymo sistemos prijungimo taškuose: 3,0 bar;
 - 5.6 PE DN 160 vamzdžių sujungimą numatyti moviniu būdu, elektriniu lydimu sulydant su jungiamosiomis detalėmis;
 - 5.7 dujų skirstymo sistemos prijungimo vietas: esamas vidutinio slėgio PL DN 500 dujotiekis Vytenio g. – Vivulskio g. sankryža, Vilnius; PL DN 125 dujotiekis Vytenio g., Vilnius;
 - 5.8 naujai įrengiamo dujotiekio prijungimą prie veikiančio dujotiekio numatyti – prie PL DN 500 dujotiekio šaltos įpjovos būdu; prie PL DN 125 dujotiekio karštos įpjovos būdu, naudojant „Ravetti“ įrangą;
 - 5.9 detalizuoti prijungimą prie veikiančio dujotiekio (brėžiniuose);
 - 5.10 projektuojant dujų skirstymo sistemą vadovautis techniniais rodikliais, nurodytais pridedamoje schemoje arba pateikti arba pateikti analogiškus dujotiekio rekonstravimo techninius sprendinius, atitinkančius Bendrovės technologinės tinklo plėtros strategijos reikalavimus techniniams darbo projektams;
 - 5.11 paruošti iškasas dujotiekio prijungimo darbams (Vadovaujantis 2000 m. gruodžio 22 d. Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektorius įsakymu Nr. 346 patvirtintomis taisyklėmis "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje");
 - 5.12 žemės darbus, reikalingus naujo dujotiekio prijungimui prie veikiančio, atlieka rangovas;
 - 5.13 numatyti dujotiekio įrengimo darbų metu sugadintų dangų atstatymą;
 - 5.14 visas dujotiekio montavimui ir prijungimui reikalingas medžiagas pateikia rangovas;

- 5.15 naujai įrengiamo dujotiekio prijungimui prie veikiančio dujotiekio reikalingomis medžiagomis rūpinasi rangovas;
- 5.16 naujai įrengiamo dujotiekio prijungimo darbus prie veikiančio PL DN 500 dujotiekio atlieka užsakovas); prie veikiančio PL DN 125 atlieka rangovas (dujotiekio atkarpos atjungimą nenutraukiant dujų srauto, panaudojant „RAVETTI“ įrangą atlieka – užsakovas);
- 5.17 parengti sąnaudų kiekių žiniaraščius ir techninę specifikaciją;
- 5.18 ruošiant projektą naudotis ne senesniu kaip 1 metų topografiniu planu;
- 5.19 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;
- 5.20 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;
- 5.21 AB „Energijos skirstymo operatoriaus“ 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 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.
- 5.22 projektuojant dujų sistemą, vadovautis galiojančių teisės ir normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimais;
- 5.23 parengtą projektą pateikti patikrinimui AB „Energijos skirstymo operatorius“ Vilniaus regiono Dujų tinklo projektų valdymo grupei, Dujų tinklo eksploatavimo departamento planavimo ir kontrolės skyriui, Vilniaus regiono Dujų tinklo eksploatavimo skyriui.
- 5.24 projektą derinti normatyvinių statybos techninių dokumentų nustatyta tvarka, atsižvelgiant į valstybės institucijų, žemės, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų savininkų (naudotojų) interesus;
- 5.25 projektas turi atitikti projekto patikrinimo dieną galiojančių teisės aktų reikalavimus;
- 5.26 parengtam projektui gauti įgalioto valstybės tarnautojo rašytinį pritarimą projektui;
- 5.27 projektavimo techninė užduotis galioja 2 metus;
- 5.28 PRIDEDAMA: situacijos schema su dujotiekiu, 1 lapas, 1 egz.