



**AKCINĖS BENDROVĖS „LIETUVOS DUJOS“
VILNIAUS FILIALAS**

TVIRTINU

AB „Lietuvos dujos“ Vilniaus filialo
technikos direktorius

Virginijus Kaušpadas
2015 m. vasario 19 d.

PROJEKTAVIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS

2015 m. vasario 19 d. Nr. 274-TU

1. Projektavimo techninės užduoties rengėjas: AB „Lietuvos dujos“ Vilniaus filialas, Smolensko g. 5, LT-03605 Vilnius, tel. (8 5) 236 0401, faks. (8 5) 236 0400, el. p. vilnius@lietuvosdujos.lt

2. Statytojas (užsakovas): AB „Lietuvos dujos“.

3. Statinio adresas: Vidutinio slėgio dujotiekis Skersinės Sodų 1-ojoje g., Skersinės g. su įvadu iki sklypo Skersinės g. 14A, skl. kad. Nr. 0101/0004:1462, Vilnius

4. Statinio projekto rūšis: Statybos projektas

(statybos projektas, rekonstravimo projektas, supaprastintas)

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

5.1. parengti techninį darbo projektą tokios sudėties:

5.1.1. aiškinamasis raštas su bendraisiais sprendinių duomenimis;

5.1.2. sprendinius pagrindžiantys skaičiavimai;

5.1.3. sprendinių techninės specifikacijos;

5.1.4. brėžiniai;

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

5.2. Suprojektuoti polietileninį (PE) skirstomąjį dujotiekį, dujotiekio įvadą iki vartotojo dujų sistemos, dujų slėgio reguliavimo įtaisą $Q=10 \text{ m}^3/\text{h}$ ir dujų apskaitos sistemas (dujų matavimo priemonės) G4T-2 vnt. ant sklypo ribos; Vidutinio slėgio dujotiekį projektuoti ir statyti pritaikytus 5,0 bar darbiniam dujų slėgiui.

5.3. dujų skirstymo sistemos prijungimo vieta: esamas vidutinio slėgio PE dujotiekis Skersinės Sodų 1-ojoje g., Vilnius;

5.4. dujotiekio skersmuo dujų skirstymo sistemos prijungimo taške 110 mm;

5.5. dujų slėgis dujų skirstymo sistemos prijungimo taške 2,7-2,8 bar;

5.6. projektuojant dujų skirstymo sistemą vadovautis techniniais rodikliais, nurodytais pridedamoje scheme;

5.7. skirstomojo dujotiekio įvado (dujų slėgio reguliavimo įtaiso) vietą ant sklypo ribos derinti su valdos savininkais (naujais dujų vartotojais);

5.8. projekte numatyti dujotiekio statybos darbų metu sugadintų dangų atstatymą;

5.9. detalizuoti dujų skirstymo sistemos prijungimą prie veikiančio dujotiekio;

5.10. ruošiant projektą naudotis ne senesniu kaip 1 metų topografiniu planu;

5.11. 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;

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

5.13. projektas turi atitikti projekto patikrinimo dieną galiojančių teisės aktų reikalavimus;

5.14. parengtą projektą pateikti patikrinimui AB „Lietuvos dujos“ Vilniaus filialui;

5.15. projektą derinti normatyvinių statybos techninių dokumentų nustatyta tvarka, atsižvelgiant į valstybės institucijų, žemės, inžinerinių tinklų ir susisiekimo komunikacijų savininkų (naudotojų) interesus;

5.16. parengtam projektui gauti statybą leidžiantį dokumentą (gauti leidimą statyti naują statinį arba gauti įgaliojimo valstybės tarnautojo rašytinį pritarimą projektui, kai rengiamas supaprastintas projektas).

5.17. Projektavimo techninė užduotis galioja du metus.

6. Projektavimo techninę užduotį parengė:

Inžinerinio skyriaus viršininkas Mindaugas Mučinis

Inžinerinio skyriaus inžinierė Gintarė Menkevičienė