



Ateities pl. 45D LT-52119 Kaunas Lietuva. Tel.370 37 385550 Faksas 370.37 373274
Įmonės kodas 124552684
Kvalifikacijos atestato NR. 6187

PROJEKTO NR. 15/360

PROJEKTAS VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMO SKLYPE KAD. NR. 1901/0284:877
PRIE KRUOSTO G. 65 KAUNO M. REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

STATYTOJAS AB“LIETUVOS DUJOS“

STATINYS VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMAS

STADIJA RP

DALIS LD

DIREKTORIUS

PROJEKTO VADOVĖ

STATYTOJAS

Ž. GASIŪNAS

A. RADVILAVIČIENĖ

AB“LIETUVOS DUJOS“

Virgilijus
Inžinerinio skyriaus
vadovo pavaduotojas
Virgilijus Mazonas
Patikrinta

Virgilijus
Kauno regiono
dujų tinklo departamento
Inžinerinio skyriaus vadovas
Gerardas Jovaras
2015-09-23

KAUNAS

Aiškinamasis raštas

Vadovaujantis AB "Lietuvos dujos" Kauno filialo projektavimo technine užduotimi Nr.2396 išduota 2015 07 08 d bei veikančiomis normomis ir taisyklėmis atliktas skirstomojo vidutinio slėgio dujotiekio sklype kad . Nr. 1901/0284:877 prie Kruosto g. 65 Kauno m. rekonstravimo projektas. Dėl to, kad pasikeitė užsakovo namo projekto sprendimai ir įvažiavimo vieta, spintelė su FE6+G4T perkeliama į kitą vietą. Esamas dujotiekis bus atpjaujamas, užaklinamas, prapučiamas. Ties M1 darbai vykdomi esamo dujotiekio apsaugos zonoje. Nauja spintelė numatyta įleisti į tvorą. Ji įrengiama truputį daugiau kaip du metrai nuo esamo dujotiekio. Pridedami žemės savininkų sutikimai. Numatoma panaikinti Ped20 L=2,57m dujotiekio.

Dujotiekio statybai numatyti didelio tankio polietileniniai (PE80/PE100) vamzdžiai, atitinkantys EN 1555 standartą. Kad būtų galima surasti vamzdį jo neatkasant, prie vamzdžio tvirtinamas indukcinis laidas (1.5 mm² skerspjūvio viengyslis dviejų laidininkų su dviguba izoliacija varinis laidas). Laidas turi būti skirtas kloti į gruntą- požemio darbams. Indukcinis laidas tvirtinamas ne mažesnio kaip 15 mm pločio lipnia juosta, ji apsikama ≥ 3 kartus aplink vamzdį. Kontrolės matavimo punktus įrengti kartu su dujų skaitikliu prie sklypo ribos.

Dujotiekio apsaugos zoną sudaro žemės juosta išilgai vamzdynų trasos, kurios plotis-po 2,0 m abipus vamzdyno ašies. Dujotiekio apsaugos zonoje draudžiama statyti pastatus ir įrenginius, sandėliuoti statybines medžiagas, kaupti gruntą, sodinti medžius ir krūmus, kasti žemę giliau kaip 0,3m. (žiūr. „Specialios žemės ir miško naudojimo sąlygos“1992m, IX. Dujotiekio apsaugos zonos.2003m balandžio 29d. papildymą.)

Darbo dokumentacija paruošta ir jos vykdyme reikalinga vadovautis sekančiais normatyviniais dokumentais:



1. Skirstomųjų polietileninių dujotiekių įrengimo taisyklės. 2008m
2. „Specialios žemės ir miško naudojimo sąlygos“1992m
3. STR 1.07.02:2005. Žemės darbai
4. STR 1.05.06.2010 Statinio projektavimas
5. STR 1.07.01:2010 Statybą leidžiantys dokumentai
6. STR 1.11.01:2010 Statybos užbaigimas
7. STR 1.08.02:2002 Statybos darbai
8. LR Statybos įstatymas 1996 03 19
9. Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai 1999 11 24
10. Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas; Žin.2003Nr. 70-3170
11. DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje
(Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektoriaus 2000 12 22 įsakymu Nr. 346)
12. Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai
(Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34)

Klojamo dujotiekio zonoje yra esamų elektros ir ryšių kabelių. Jų apsaugos zonoje žemės kasimo darbus vykdyti rankiniu būdu, šias komunikacijas eksploatuojančių organizacijų priežiūroje.

Augalinis sluoksnis nukasamas 3 m pločio zonoje ir sandėliuojamas šalia darbo zonos pagal kasimo liniją. Išardytos vejės ir kiti žalieji plotai atstatomi, atvežant augalinį gruntą ir užpilant 10 cm storio sluoksniu. Medžiai išsaugomi.

Tranšėjos kasamos ekskavatoriumi, gruntą sandėliuojant vietoje. Susikirtimuose su esamais inžinieriniais tinklais, 0.5m virš esamo tinklo ir po 2 m į abi puses nuo esamo tinklo tranšėja kasama rankiniu būdu. Vamzdžiai montuojami rankiniu būdu.

Nuleidus vamzdį į tranšėją ir atlikus geodezinę nuotrauką, užpilamas 0,1 m storio apsauginis sluoksnis, kuris sutankinamas rankiniu būdu. PE vamzdžio apsaugai nuo galimų pažeidimų eksploatacijos metu, 0,3 m virš dujotiekio klojama juosta „Stop dujos“

<div><div>UAB</div><div><div></div><div>Labas</div></div></div> <div>DUJOTIEKIO PROJEKTAVIMAS</div>					Projektas: VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMO SKLYPE KAD. NR. 1901/0284:877 PRIE KRUOSTO G. 65 KAUNO M. REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
Kvalifikacijos atestato NR. 6187					Statiny's VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMAS		
Pareigos	Pavardė	Atest. Nr	Parašas	Data	Brėžinys. AIŠKINAMASIS RAŠTAS		Laida
PV	A.Radvilavičienė	4252		2015 09			0
Projektavo	A.Radvilavičienė	4252		2015 09			
					Žymuo	Lapas	Lapy
Statytojas AB"LIETUVOS DUJOS"					15/360-RP-AR-1	1	5

PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIS

Statybos pagrindiniai mechanizmai

Eil. Nr.	Statybinių mechanizmų pavadinimas	Atliekamų darbų aprašymas
1	Ekskavatorius su universaliu kastuvu 0,4m ³ talpos (ratinis) ir 0,25m ³ talpos	Duobių tranšėjų iškasimas, planiravimo darbai
2	Ekskavatorius mini su atbuliniu kastuvu 0,15m ³ talpos su buldozeriniu peiliu (ratinis)	Duobių ir tranšėjų iškasimas
3	Buldozeris 54AJ galingumo (ratinis)	Planiravimo darbai
4	Buldozeris 108AJ galingumo (ratinis)	Planiravimo darbai
5	Dyzelinis tankintojas 60 kg svorio	Grunto sutankinimo darbai
6	Vibro plokštė	Grunto sutankinimo darbai
7	Kompresorius	Suspausto oro gamybai
8	Suvirinimo transformatorius	Suvirinimo darbai
9	Siurblys 7,4kw	Vandens atsiurbimas iš duobių
10	Autosavivarčiai 10 tonų keliamosios galios	Statybinių medžiagų atvežimas
11	Žemos įtampos pasijungimo dėžė	
12	Mobilūs generatoriai	Elektros srovei pagaminti
13	Vamzdžių klotuvas 16 t galios	Vamzdžių montavimo darbai

Pastaba: mechanizmai ir mašinos patikslinami pagal rangovo turimą parką ir gali būti pakeisti analogiškais, o jų kiekis priklausys nuo darbų spartos ir apimtys. Kėlimo, krovos, statybos montavimo darbai vykdomi ekskavatoriaus pagalba, autokranų naudojimas nenumatytas. **Vamzdžių klotuvas 16t galios nebus naudojamas.**

Statybos eiliškumas

Iki statybos pradžios turi būti parengta ir atitinkamai suderinta statybinė dokumentacija ir gautas leidimas statybai.

Iki pagrindinių darbų pradžios būtina atlikti paruošiamuosius darbus.

- laikinių buitinių patalpų pastatymas, lauko tipo kilnojamų tualetų pastatymas,
- nužymėti darbų vykdymo zoną, statomų tinklų vietą.
- žemės darbų vykdymui gauti atitinkamus leidimus.
- iškviečiami įmonių, kurių kompetencijai priklauso žemės darbų vykdymo vietoje esantys požeminiai tinklai, statiniai bei apsaugos zonos, atstovai.

Žemės darbai atliekami pagal STR 1.07.02:2005 reikalavimus. Kasant iškasas ir tranšėjas, šlaitų nuolydžiai priimami pagal DT 5-00 "Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje" reikalavimus.

Darbo eiga:

- Geodezininkai nužymi vietą, kur reikės kasti tranšėją.
- Į savo vietą pastatoma nauja spintelė.
- Ekskavatorininkas, pradeda kasti tranšėją, nuimdamas viršutinį paviršių (juodžemį, žvyruotą dangą, asfaltą). Tada kasama iki 1 metro gylio, o kur yra susikirtimai su kitomis komunikacijomis atsikasama rankomis.
- Kai yra paruošta tranšėja, vamzdis išvyniojamas į tranšėją su pririštu indikaciniu laidininku.
- Tranšėja užpilama smulkiu gruntu arba smėliu. Užpylus vamzdį 30 cm, yra tankinamas gruntas ir dedama įspėjamoji juosta. Tada tranšėja užpilama iki viršaus, kas 30cm pastoviai tankinant, atstatomas buvęs gruntas.
- Dujotiekis atpjaunamas, prapučiamas, užaklinamas, išmontuojama esama spintelė.
- Kontrolinių geodezinių nuotraukų atlikimas.

Žymuo	Stadija	Lapas	Lapų
15/360-RP-AR-2	RP	2	5

Atlikus statybos darbus, pilnai sukomplektuotą statybinę dokumentaciją perduoti tinklus eksploatuojančiai organizacijai pagal STR1.11.01:2010 „Statybos užbaigimas“ reikalavimus

Statybos resursai

Darbą atliks kompleksinė 4 žmonių brigada. Montuojant dujotiekį reikalinga elektra. Kiekviename spec. automobilyje yra benzininis arba dyzelinis generatorius, kuris gamina elektrą.

Darbus vykdydys konkursą laimėjusi įmonė. Į objektą važiuojama kasdien. Viskas kas reikia darbininkams yra spec. mašinose. Spec. mašinoje persirengiama, pavalgoma, pasišildoma ir laikomi darbo įrankiai. Matomoje vietoje laikoma pirmosios medicininės pagalbos vaistinė. Darbuotojai yra apmokyti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam. Geriamasis vanduo atsivežamas plastikinėse, tik tam reikalui skirtose, talpose.

Statybininkai ryšį su bendrove ir gamybinėmis bazėmis palaikys mobiliais telefono aparatais.

Statybos trukmė

Darbas numatomas atlikti per dvi ar tris dienas.

Statybos vietos aptvėrimas. Darbų sauga

Gyvenvietėse ir veikiančių įmonių teritorijose esančios statyb vietės turi būti aptvertos, kad į jas nepatektų pašaliniai asmenys. Statyb vietų aptvarų aukštis turi būti ne žemesnis kaip 1,6 m. Aptvarai, esantys šalia masinio žmonių judėjimo kelių, turi būti ne žemesni kaip 2 m, su vientisu apsauginiu stogeliu, apsaugančiu nuo krentančių daiktų. Pereėjimo vietose per iškasas turi būti nutiesti ne siauresni kaip 1 m pereinimo tilteliai su aptvarais, apsaugančiais nuo kritimo.

Dirbant gatvėje (kelio juostoje) ar prie jos, reikia nustatyti tvarka gauti gatvės savininko leidimą ir suderinti tai su kelių policija. Leidimų dirbti kelio juostoje išdavimo tvarką reglamentuoja „Kelių priežiūros taisyklės“. Dirbant gatvėje (kelio juostoje) turi būti užtikrintas saugus eismas. Darbo vietos gatvėse aptveriamos pagal „Darbų vietų aptvėrimų automobilių keliuose“ instrukciją, paženklintos kelio ženklais, o darbuotojai, dirbantys gatvėje, turi dėvėti signalines (oranžines) liemenes su atšvaitais.

Darbo vietai aptverti ir pėsčiųjų eismui nukreipti gatvėje naudojama polietileninė „stop“ juosta, nudažyta baltomis ir raudonomis juostomis su užrašu „stop“. Virvė su raudonomis ir baltomis vėliavėlėmis naudojama darbo vietai aptverti ten, kur nukreipiamas pėsčiųjų eismas, ir tvirtinama ne žemiau kaip 80 cm nuo dangos paviršiaus.

Kiekvieną dieną prieš darbų pradžią, būtina patikrinti eismo organizavimo priemones. Gatvėje dirbančios mašinos ir mechanizmai paženklinami įspėjamaisiais ženklais, kabinamais ant tvorelės, statomos važiuojamoje kelio dalyje 50 m atstumu iki darbų vykdymo zonos. Ant tvorelės kabinami ženklai: „Kelio darbai“, „Kliūtis apylanka“.

Tamsiu paros metu nedirbančias mašinas ir mechanizmus būtina pašalinti iš gatvės važiuojamosios dalies. Dirbančios mašinos ir mechanizmai aptveriami įspėjamaisiais aptvarais su kelio ženklais.

Statybines mašinas ir transporto priemones leidžiama pastatyti, jomis dirbti arba važiuoti šalia iškasų (duobių, tranšėjų, griovių ir kt.) su nesutvirtintais šlaitais tokiu atstumu, koks nurodytas DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje, 26 priedo 1 lentelėje. Tranšėjos gyliui esant 1,0m, statybines mašinas ir transporto priemones leidžiama pastatyti ne arčiau kaip 1,0 m nuo iškasos krašto. Iškastas gruntas iš tranšėjos turi būti kraunamas ne arčiau kaip 1 m nuo iškasos briaunos.

Pasijungimo vieta yra sklype 1901/0284:877, Kruosto gatvėje, ties M1 esamo dujotiekio apsaugos zonoje. Dujotiekis bus klojamas minėtame sklype. Prieš statybos darbų pradžią veikiančios įmonės teritorijoje statybos rangovas(-ai) ir įmonės vadovas privalo įforminti aktą - leidimą DT 5-00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje (1 priedas), kuriame turi būti numatytos priemonės, užtikrinančios darbų saugą ir būtinų saugos ir sveikatos apsaugos ženklų įrengimą. Pasijungimo prie veikiančio dujotiekio vietai aptverti bus naudojama polietileninė „stop“ juosta.

Žymuo	Stadija	Lapas	Lapų
15/360-RP-AR-2	RP	AR-3	5

Tranšėjos nakčiai nepaliekamos. Visose tranšėjose tą pačią dieną yra sutankinamas gruntas ir tranšėjos užpilamos.

Kelio ženklų įrengimo būtinumas bus sudertintas prieš pradėdant darbus.

Pėsčiųjų praėjimo takai nebus užtvirti.

Priešgaisrinis saugumas.

Vykdamy statybos darbus laikytis bendrųjų priešgaisrinės saugos taisyklių reikalavimų. Būtina vykdyti galiojančių standartų, statybos techninių reglamentų ir normų, technologinių reglamentų ir normų taip pat kitų priešgaisrinę saugą reglamentuojančių norminių aktų reikalavimus.

Spec. mašinoje turėti pirminės gaisro gesinimo priemonės: gesintuvą, nedegų skudurą. Pirminės gaisro gesinimo priemonės laikyti matomose ir prieinamose vietose. Jos turi būti paženklintos, kaip nustatyta Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatuose ir nepamiršti jų galiojimo laikas. Darbuotojai turi būti instruktuojami priešgaisrinės saugos klausimais.

Statybinių medžiagų transportavimas ir sandėliavimo zonos

Polietileniniai vamzdžiai iki DN63 atsivežami rulonais. Didesnio skersmens vamzdžiai būna supjaustyti po 12,0 m. Vamzdžius reikia vežti tik turinčiais kėbulus sunkvežimiais arba automobiliais, su šoninėmis atramomis, atstumas tarp kurių siekia 2 metrus, o vamzdžiai gali būti išlindę už automobilio kėbulo ne daugiau kaip 1 metrą. Jeigu yra pervežami pavieniai vamzdžiai, tai juos kraunant į krūvas, vamzdžių krūvos aukštis automobilyje neturi viršyti automobilio borto aukščio daugiau kaip 1 m. Iki DN63 vamzdžiai iš mašinos klojami tiesiai į tranšėją. Didesnio skersmens vamzdžiai pasidedami šalia tranšėjos. Atliekamas vamzdžių sujungimas movomis ar sandūrinio būdu ir vamzdžiai nuleidžiami į tranšėją. **Bus naudojami polietileniniai DN20 vamzdžiai, vamzdžių sandėliavimas nenumatytas.**

Atliekų ir statybinių šiukšlių sandėliavimo zonos

Polietileniniai vamzdžiai jungiami el. virinamomis movomis ir sandūrinio būdu. Kaitinamąją spiralę, privirinant movas jungiami vamzdžiai ir fasoninės dalys. Surinkto mazgo jungiamieji paviršiai (vamzdžio išorė, fasoninės dalies vidinė pusė) įkaitinami elektros srove iki reikiamos temperatūros ir suvirinami.

Darbo metu lieka nuskustų plastikinių vamzdžių galų. **Per darbo dieną susidaro apie 0,2 m³ atliekų.** Minėtos atliekos ir buitinės atliekos surenkamos į dėžutes spec. mašinoje, parvežamos į firmą, ten išmetamos į specialius kontenerius.

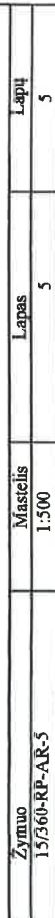
Aplinkos apsauga

Atliekami montavimo darbai aplinkai neigiamos įtakos neturės. Rangovas privalo laikytis aplinkosauginių reikalavimų. Reikalinga numatyti aplinkos apsaugos priemonės, kad neužteršti statybos proceso poveikiu grunto, vandenų ir atmosferos. Saugoti medžius, žaliąją zoną.

Statybos vietoje turi būti įrengtos šiukšlių ir nešvarumų laikymo talpos. Naudojami mechanizmai turi būti tvarkingi, kad nebūtų tepalų ir degalų nutekėjimo. Atsitiktinai nutekėjus tepalams ar degalams, lokalinio užteršimo vietos gruntas turi būti surinktas ir išvežtas į tam skirtus sąvartynus arba nukenksminimo vietas. Baigus statybos montavimo darbus, statybos aikštelės teritorija turi būti sutvarkyta, pašalintos statybos atliekos ir šiukšlės.

Objekte dirbusių transporto priemonių ratai numatomi nuplauti suspausto vandens siurbliu, kad neterštų miesto gatvių.

Žymuo	Stadija	Lapas	Lapų
15/360-RP-AR-2	RP	4	5



STATINIO PAVADINIMAS:

**VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMO SKLYPE KAD. NR.
1901/0284:877 PRIE KRUOSTO G. 65 KAUNO M.**

**STR 1.05.06:2005
5 priedas**

REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

Neypatingas statinys.

STATYTOJAS:

AB „Lietuvos dujos“

6. BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas Unikalus numeris	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III. INŽINERINIAI TINKLAI			
3.1. Prieš rekonstravimą:			
3.1.1. Vidutinio slėgio dujotiekis unikalus Nr.4400-2773-2432	m	496.44	
3.2. Rekonstravimas:			
Naujai klojamas dujotiekis	m	5.32	
3.2. kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų ilgis:			
3.2.1. Požeminis Pe v.s dujotiekis (d20×3.0)	m	5.32	
Naikinamas dujotiekis	m	2.57	
3.2.3. Požeminis Pe v.s dujotiekis d20×3.0	m	2.57	
3.3. Po rekonstravimo vidutinio slėgio dujotiekis	m	499.19	
5.1. dujų tinklų slėgis	bar; °C		
5.1.1 vidutinio slėgio dujotiekis	bar;	3.0bar	
6.1 dujų tinklo apsaugos zonos plotis	m	2,0	

Projekto vadovas Asta Radvilavičienė



Kv.at.Nr. 4252, 2015 m. rugsėjo 22 d.

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Lapas	Pavadinimas	Pastabos
LD-1	Bendri duomenys	
LD-2	Sklypo planas su dujotiekiu.	
LD-3	Medžiagų žiniaraštis	

NUORODŲ IR PRIDEDAMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

- Skirstomųjų polietileninių dujotiekių įrengimo taisyklės. 2008 m

LAUKO DUJOTIEKIO TECHNINIAI RODIKLIAI

Dujų rūšis- 2-os šeimos, H grupė.

Dujų slėgis-3,0bar.

Dujotiekio skersmuo Pe DN20

BENDRI DUOMENYS

Požeminiam dujotiekiui tiesti naudojami didelio tankio polietileno (PE100) vamzdžiai, atitinkantys EN 1555 standartą.

SUTARTINIAI PAŽYMĖJIMAI

————— D2 ————— Projektuojamas v. slėgio dujotiekis

Vidutinio slėgio dujotiekiui naudojami vamzdžiai d 20 mm, dujų slėgis iki 3,0 bar. Dujų slėgio ir dujų skersmens sandauga yra 60 (bar*mm). Tai yra mažiau negu 3500(bar*mm). Dujotiekis ypatingų statinių kategorijai nepriskiriamas.

Šis projektas atitinka projekto rengimo dokumentus ir esminius statinio reikalavimus.

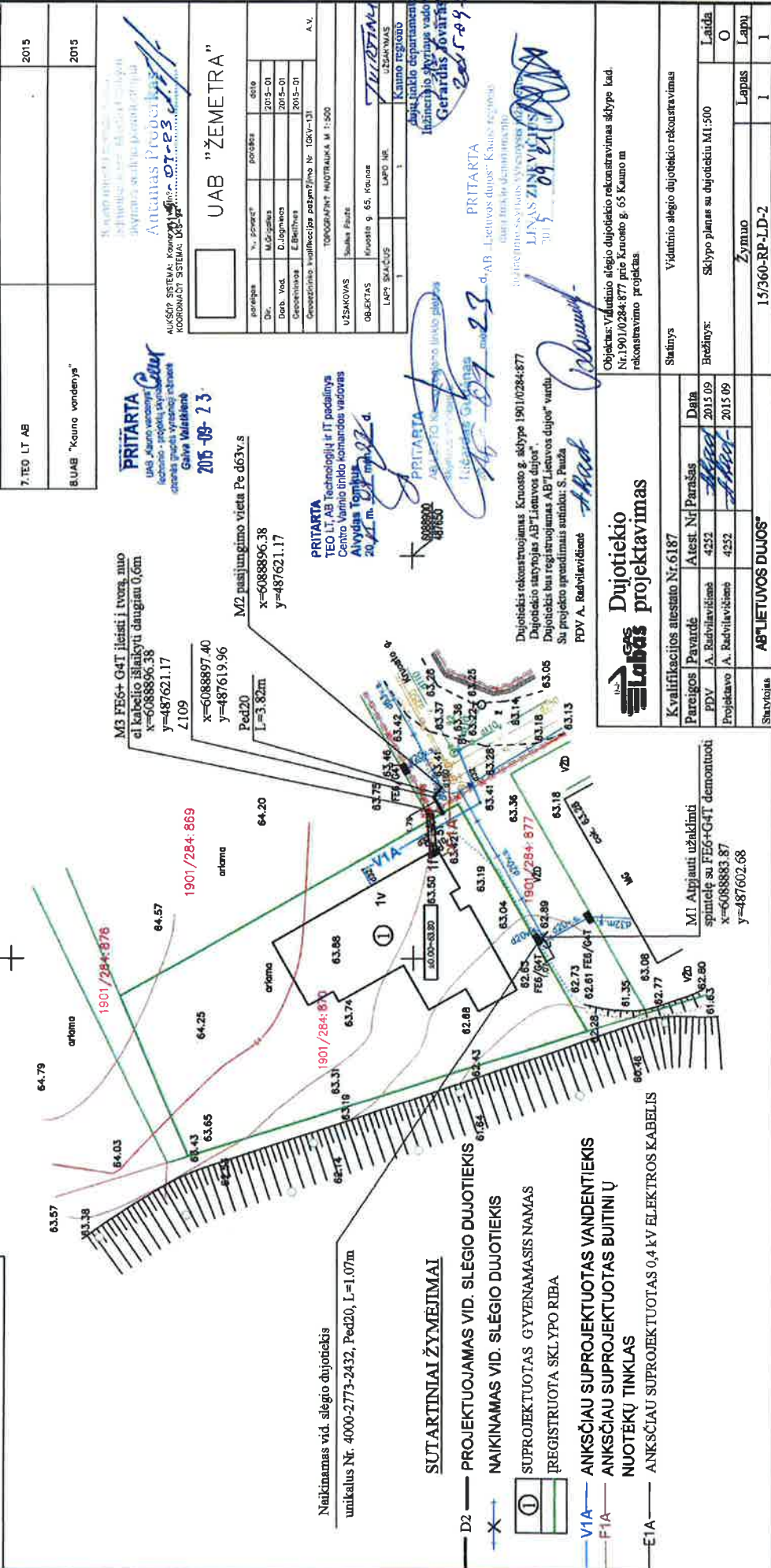
Projekto vadovė



A.RADVILAVIČIENĖ


 DUJOTIEKIO PROJEKTAVIMAS					Projektas: VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMO SKLYPE KAD. NR. 1901/0284:877 PRIE KRUOSTO G. 65 KAUNO M. REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
Kvalifikacijos atestato NR. 6187					Statinsys VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMAS		
Pareigos	Pavardė	Atest. Nr	Parašas	Data	Brėžinys. BENDRIEJI DUOMENYS		Laida
PV	A.Radvilavičienė	4252		2015 09			0
Projektavo	A.Radvilavičienė	4252		2015 09			
					Žymuo	Lapas	Lapų
Statytojas AB“LIETUVOS DUJOS“					15/360-RP-LD-1	1	1

Požemini? komunikacij? plano pilnumas patikrintos šiose organizacijose:



MH 1:500
MV 1:100



	DUJOTIEKIO PROJEKTAVIMAS		Projekta: VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMO SEKLYPE KAD. NR. 1901/0284/371 PRIE KRUOSTO G. 65 KAUNO M. REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
Kvalifikacijos atestato NR. 6187			Statinys VIDUTINIO SLĖGIO DUJOTIEKIO REKONSTRAVIMAS	
Pareigos	Pavardė	Atest. Nr. 4252	Pasaulyje <i>2015 09</i>	Data 2015 09
PV	A. Radviliavičienė	4252	2015 09	0
Projektavo	A. Radviliavičienė	4252	2015 09	0
Statyviojas	AB "LIETUVOS DUJOS"	157560-RP-LD-3	Žymuo	Lapas 1