

PRIEDAI

Priedas Nr. 1. Tikėtini planuojamo kombinuoto ciklo bloko aplinkos oro teršalai

Elektrnai, Lithuania

CCGT Power Project

Budgetary Commercial Offer

5.2 Expected Performance

5.2. Expected Performance

The net electrical output for the combined cycle plant based on the nominal operating conditions as stated under section 2.1 is the electrical output determined at high voltage side of step-up transformer in consideration of a restrictive list of auxiliary loads and losses.

The net efficiency for the combined cycle plant based on the nominal operating conditions as stated under section 2.1 is the CC net electrical output divided by the heat input (based on LHV) into the gas turbine.

The expected performance of the CC power plant is:

	Performance data	Unit
CC Net power output	425	MW
CC Net efficiency	58.00	%

The expected values will be reached under the prerequisite of new and clean conditions of the components such as gas turbine, air intake filters, heat recovery steam generator, steam turbine, condenser, etc.

Heat and mass balances and a summary of performance for various loads and ambient conditions are attached to this document.

5.2.1. Emissions

The below stated emissions are valid for a GT load range of 55 – 100% and in an ambient temperature range of –15°C up to +35°C.

NO_x Emissions

The NO_x emissions of the combined cycle plant, taking into consideration the nominal operating conditions as stated in section 2.1 will not exceed:

50mg/Nm³ NO_x emission expressed as NO₂ equivalent and based on the 15% O₂ dry condition.

CO Emissions

The CO emissions of the combined cycle plant taking into consideration the nominal operating conditions, as stated in Section 2.1 will not exceed:

100 mg/Nm³ emission based on the 15% O₂ dry condition.

In order not to exceed CO emission levels for operation at part load below freezing point preheating of the inlet air to the GT is necessary.

Priedas Nr. 1. Tikėtini planuojamo kombinuoto ciklo bloko aplinkos oro teršalai
(vertimas valstybine lietuvių kalba)

Eksploataciniai parametrai

Bendras kombinuoto ciklo bloko pagaminamas elektros energijos kiekis esant nominaliam apkrovimui yra pagamintas elektros energijos kiekis aukštos įtampos grandinėje už transformatoriaus, įvertinant išorinės apkrovos ir nuostolių parametrus.

Kombinuoto ciklo bloko efektyvumas nominaliu apkrovimu yra bloko pagaminamas elektros energijos kiekis padalintas iš dujų turbinos gautos šilumos kiekio (pagal žemutinę kuro degimo šilumos vertę).

Tikėtini kombinuoto ciklo bloko parametrai:

	Eksploatacinis parametras	Vienetai
Bendras elektros energijos kiekis	425	MW
Naudingumo koeficientas	58.00	%

Tikėtini parametrai pasiekiami tik komponentams esant geros techninės būklės, t.y. dujų turbina, oro filtrai, garo generatorius, garo turbina, kondensatoriai ir t.t.

Šilumos ir masės balansai bei eksploatacinių parametru apibendrinimai įvairiems apkrovimams ir aplinkos sąlygoms pateikiami šiame pasiūlyme.

Tarša

Žemiau išvardyti išmetimai galioja dujų turbinos apkrovos diapazone 55 - 100% ir aplinkos temperatūros diapazone nuo -15°C iki +35°C.

NO_x išmetimai

NO_x kombinuoto ciklo bloko išmetimai, esant nominaliam apkrovimui, neviršys:

50 mg/Nm³ NO_x, išreikšti NO₂ ekvivalentu ir esant 15% O₂ sausuose dūmuose.

CO išmetimai

Kombinuoto ciklo bloko CO išmetimai, esant nominaliam apkrovimui, neviršys:

100 mg/Nm³ esant 15% O₂ sausuose dūmuose.

Norint neviršyti CO išmetimų dirbant nepilnu apkrovimu ir esant temperatūrai žemiau užšalimo taško, būtina pašildyti paduodamą į dujų turbiną orą.

Priedas Nr. 2. Informacija apie teršalų sklaidos skaičiavimams naudotus meteorologinius duomenis, pateikta modelio kūrėjo (10 lapų).

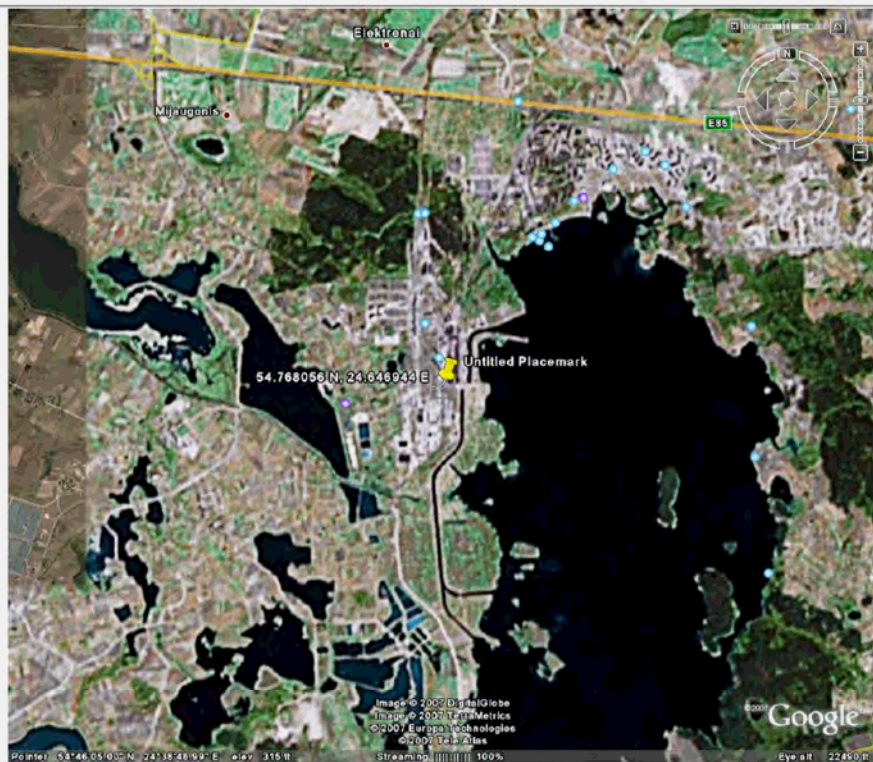
Lakes Environmental Software

November 1, 2007

Surface and Upper Air Met Data for AERMOD/AERMET Processed from MM5 Data

Information Received from Client

Ordered by: Giedrius Stravinskas
Location: Elektrenai, Lithuania
Latitude, Longitude: 54.768056 N, 24.646944 E
Datum: WGS 84
UTM Zone: 35
Time Zone: UTC +2 hour
Year: 2002-2007 (April 30, 2002 – April 30, 2007)



MM5-Processed Grid Cell

- Grid cell centre (Lat, Lon): 54.768056 N, 24.646944 E
- Grid cell dimension: 12 km x 12 km
- Output period: 2002-04-30 00Z to 2007-04-30

Hourly Surface Met Data (*.sam)

- Format: SAMSON (surface met data for pre-processing by AERMET)
- Anemometer height: 14 meters
- Base elevation above MSL = 138 meters
- Data reported in local time (Time Zone: UTC/GMT +2hour)
- Output interval: hourly

Upper Air Data (*.ua)

- Format: TD6201 (upper air met data for pre-processing by AERMET)
- Data reported in Universal Time Coordinate (UTC) / GMT
- Output interval: 00Z and 12Z

Lakes Environmental Software
mėn. 1 d.

2007 m. lapkričio

**Paviršiniai ir viršutinių oro sluoksnių meteorologiniai duomenys
AERMOD/AERMET modeliui, paruošti iš MM5 duomenų**

Iš kliento gauta informacija

Užsakovas: Giedrius Stravinskas

Vieta: Elektrėnai, Lietuva

Šiaurės plotuma, rytų ilguma: 54,768056, 24,646944

Atskaita: WGS 84

UTM zona: 35

Laiko zona: UTC +2 val.

Metai: 2002-2007 (2002 balandžio mėn. 30 d. - 2007 balandžio mėn. 30 d.)

MM5 apdorota tinklelio gardelė

Gardelės centras (plotuma, ilguma): Š 54.768056,R 24.646944

Gardelės matmenys: 12 km x 12 km

Duomenų laikotarpis: 2002-04-30 00Z iki 2007-04-30

Kasvalandiniai paviršiniai meteorologiniai duomenys (*.sam)

Tipas: SAMSON (paviršiniai meteorologiniai duomenys skirti apdorojimui AERMET kodu)

Anemometro aukštis: 14 metrų

Aukštis virš vidutinio jūros lygio: 138 metrai

Duomenys pateikti vietos laiku (Laiko zona: UTC/GMT +2val.)

Pateikimo intervalas: kas valandą

Viršutinių oro sluoksnių duomenys (*.ua)

Tipas: TD6201 (viršutinių oro sluoksnių meteorologiniai duomenys skirti apdorojimui AERMET kodu)

Duomenys pateikti universaliomis laiko koordinatėmis: UTC/GMT +2val.)

Pateikimo intervalas: 00Z ir 12Z

MM5 Modelling at Lakes Environmental MM5 to AERMOD Project September, 2007 Version 2.0

1. Introduction

This brief description addresses the question of Lakes Environmental MM5 modeling. Our MM5 modeling focuses on generating high resolution meteorological data with the objective of gathering enough information to create AERMOD meteorological input files. Currently Lakes Environmental generates the surface met file, in SAMSON format, and Upper Air met file, in TD6201 format, from hourly MM5 results. These two files are fed into AERMET, which generates the .SFC and .PFL files.

Lakes Environmental has chosen MM5 modeling options based on publications of studies for high resolution (small grids) evaluation runs. It is expected that a more precise analysis should be conducted by the USEPA in the future.

2. What is MM5?

MM5 is a prognostic

3. Input of Meteorological Data

MM5 cannot directly use conventional meteorological data from airport reports. Instead, the model uses objective analysis of global weather reports. Objective analysis is a process of analyzing the observed data and outputting them into a regular grid. The meteorological field is "balanced" to take account of the energy and momentum equations of the atmosphere. These objective analyses are products of global models, which are maintained by national weather centers or federal agencies such as UKMO (United Kingdom Meteorological Office) or NCEP (National Center for Environmental Protection).

Lakes Environmental purchased NCEP Global Reanalysis for input to MM5, from 1999 to 2005. The NCEP reanalysis has a resolution of 2.5 degrees by 2.5 degrees for the entire globe, given at every 6 hour. For further details, please refer to the website:
<http://dss.ucar.edu/datasets/ds090.07>.

The reanalysis incorporates global weather data. Figure 2.1 presents an example:

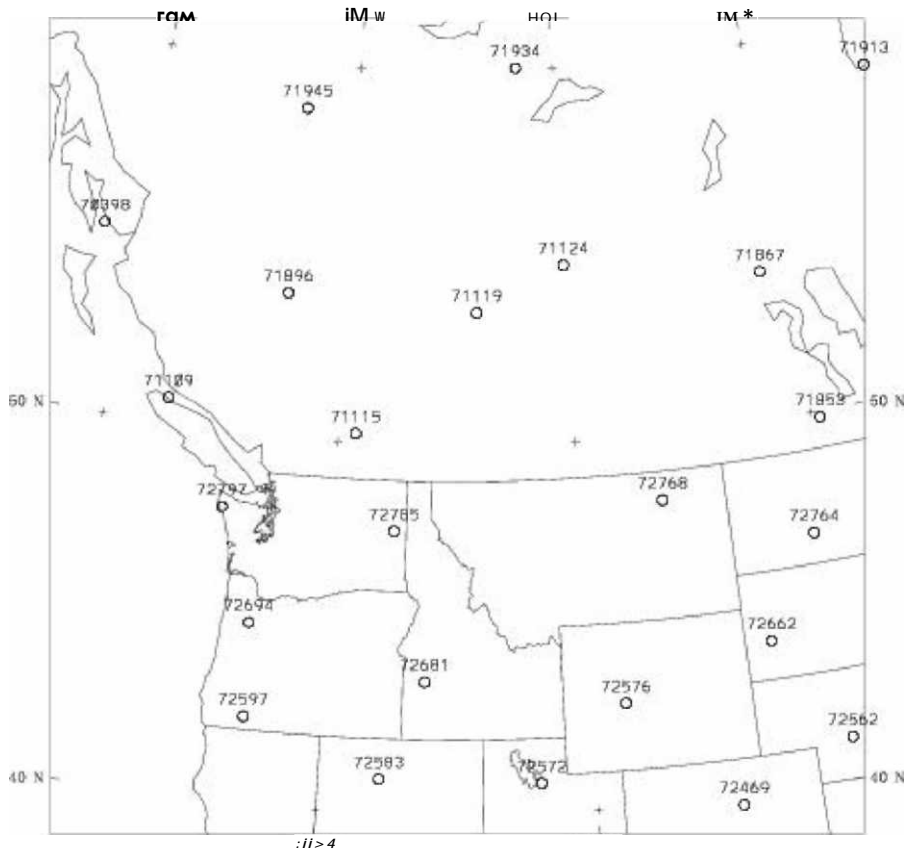


Figure 3.1 - Sample MM5 domain, with meteorological stations

3.1. Modelling Nested Grids Domain

MM5 uses a nested grid approach; this way, an area of interest can be modeled without the penalty of excessive run times created by having a fine grid over the entire domain. Depending on the application, Lakes Environmental employs a 12km or a 4km grid spacing at the highest resolution (internal) grid. Figure 3.2 presents an example of an MM5 domain used to generate AERMOD meteorological data for a source located in Southern Alberta, Canada.

Table 2-1 presents the grid dimensions and number of grid points that are commonly used in our MM5 runs when obtaining AERMOD meteorological formatted data files.

Table 3.1 - Sample MM5 with 12km nested internal grid

	NEST 1	NEST 2	NEST 3
GRID POINTS	23	31	31
GRID SIZE (km)	108	36	12

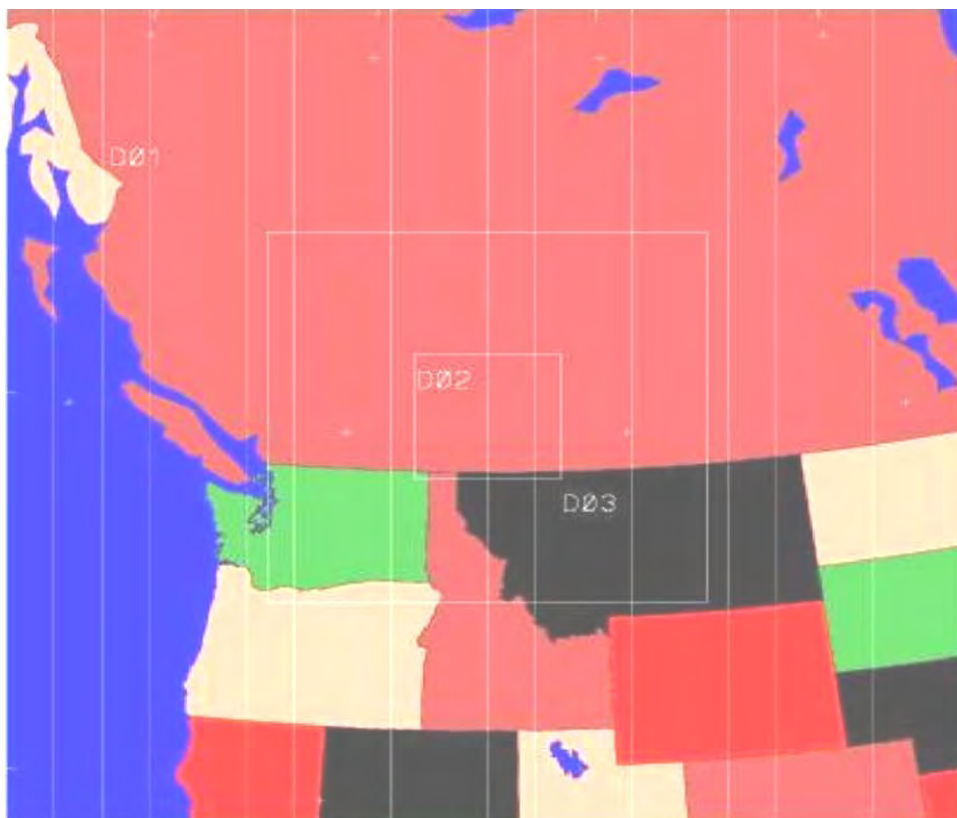


Figure 3.2 - An example of a nested MM5 domain.

Data for use in AERMOD are extracted from the innermost domain (NEST 3) only, the other domains are used only to provide information to the innermost domain.

3.2. MM5 Physics Options:

The MM5 application provides many modelling options. To avoid confusion, we are presenting below the options that we commonly use; however, these options may change at our discretion. These options are the ones that many MM5 users have adopted when generating data for CALPUFF:

- Moisture scheme: Goddard microphysics (Lin et al., 1983; Tao et al., 1989, 1993). Scheme includes graupel or hail properties.
- Cumulus clouds: Grell (Grell et al., 1994). Useful for smaller grid sizes 10-30 km, tends to allow a balance between resolved scale rainfall and convective rainfall.
- Planetary boundary layer: Blackadar PBL - suitable for high resolution PBL, e.g. 5 layers in the lowest km, surface layer < 100 m thick. Four stability regimes, including free convective mixed layer.
- Radiation scheme: cloud-radiation scheme - account for longwave and shortwave interactions with explicit cloud and clear-air, atmospheric temperature tendencies, and surface radiation fluxes.
- Surface scheme: Five-layer soil model - temperature predicted in 1, 2, 4, 8, 16 cm layers with fixed substrate below using vertical diffusion equation. Dudhia (1996 MM5 workshop abstracts).

3.3. Four-Dimensional Data Assimilation (FDDA)

Analysis or Grid nudging - Newtonian relaxation terms are added to the prognostic equations for wind, temperature, and water vapor. These terms relax the model value towards a given analysis. The model linearly interpolates the analyses in time to determine the value towards which the model relaxes its solution.

4. MM5 to AERMET

4.1. Retrieval of MM5 data: CALMM5 -

CALPUFF's MM5 processor CALMM5 is currently employed to retrieve MM5 grid point data into a formatted text file. The CALMM5 format file contains the following output variables (for each sounding):

- Pressure (mb)
- Elevation (m)
- Temperature (K)
- Wind direction (deg)
- Wind speed (m/s)
- Vertical wind velocity (m/s)
- Relative humidity (%)
- Mixing ratio of vapor (g/kg)
- Mixing ratio of cloud water (g/kg)
- Mixing ratio of rain water (g/kg)
- Mixing ratio of ice water (g/kg)
- Mixing ratio of snow (g/kg)
- Mixing ratio of graupel (g/kg)

In addition, each sounding record also reports the following surface variables:

- Sea level pressure (hPa)
- Rainfall accumulation for the past hour (cm)
- Indicator of snow cover

4.2. Program to produce pseudo surface and upper air data:

CALMM5 is used to retrieve the MM5 sounding data for the grid cell that contains the desired site. This data is then used to create a pseudo station consisting of surface and upper air meteorological files..

4.3. Pseudo surface report

The CALMM5 surface output data is formatted into a SAMSON met file. This file contains the following information:

- Date, hour (YYMMDDHH)
- Total cloud cover, opaque cloud cover (0-10) - derived by formula
- Ambient temperature (deg C)
- Dew point temperature (deg C)
- Relative humidity (%)
- Station pressure (mb)
- Wind direction (0-360 deg)
- Wind speed (m/s)
- Ceiling height (0-30450 m) - derived
- Present weather (09999, 99999:- unknown)
- Hourly precipitation rate (inches and hundredths)
- Global radiation (0-1415 Wh/m²): - unknown

Certain parameters must be calculated from the CALMM5 output, as they are not directly available. The methods we use are all based on methods found in CALPUFF's met processor; CALMET.

Cloud coverage

- Deduced using relative humidity at 850 hPa (or nearest available level) using the empirical equation (Teixeira, 2001)
$$a = 0.2 * \{ 1 + \text{SQRT}[1 + 100 * (1 - \text{RH})] \} / (1 - \text{RH})$$
- The above equation assumes a detrainment rate, $D=4.0E-6 \text{ s}^{-1}$, and an erosion coefficient, $K=1.E-6 \text{ s}^{-1}$, as used in the ECMWF model
- For $\text{RH} > 99\%$, $a = 1$

Cloud ceiling height

- The lowest height of non-zero cloud mixing ratio
- If a non-zero cloud mixing ratio is not found and cloud coverage > 0.2 , then a default ceiling height of 8000 ft (i.e. 2438 m) is set, this is the same as the procedure used by CALMET.

4.4. Pseudo Upper Air Report

The CALMM5 upper air output data is formatted into a TD6201 file. Measurements are recorded at 00Z and 12Z. This file contains the following parameters:

- Station ID, latitude, longitude
- Year (YYYY), month, day, hour (UTC)
- Number of vertical levels

- Repeat number of vertical levels (currently, 18)
- Pressure
- Elevation
- Ambient temperature
- Relative humidity
- Wind direction
- Wind speed

All parameters in the upper air data file are directly obtained from the CALMM5 output.

5. Conclusion

Lakes Environmental currently uses the MM5 prognostic meteorological model to generate data for AERMET. The methodology currently in use adopts USEPA guidance and accepted models, such as MM5, CALMM5, CALMET, and AERMET. We believe that more sensitivity analysis would benefit our current approach. Additional analysis would also provide guidance on conditions when better use of direct data from MM5 or data processed through CALMM5 and AERMET would be more appropriate.

However, we re-iterate that the current approach should already be acceptable "as is", as it is based on accepted methods and software codes.

Note: This document describes the methods currently used in preparing AERMOD and ISC meteorological data from MM5 modelling; therefore, changes may occur at the meteorologist's discretion to fulfill our commitment to ongoing improvements.

MM5 modeliavimas AERMOD projektui, naudojant „Lakes Environmental“ MM5 2007 rugsėjis Versija 2.0

1. Įžanga

Šis trumpas aprašas skirtas „Lakes Environmental“ MM5 modeliavimo klausimams. Mūsų MM5 modelis skirtas generuoti aukštos skiriamosios gebos meteorologiniams duomenims, norint surinkti pakankamai informacijos, kad būtų galima sukurti AERMOD meteorologinius įėjimo failus. Šiuo metu „Lakes Environmental“ sukuria paviršiaus meteorologinius failus SAMSON formatu ir aukštutinio oro meteorologinius failus TD6201 formatu iš valandinių MM5 rezultatų. Šie du failai naudojami kaip įėjimo failai AERMET, kuris sukuria .SFC ir .PFL failus.

„Lakes Environmental“ pasirinko MM5 modeliavimo parametrus aukštos skiriamosios gebos (smulkaus tinklelio) bandomiesiems skaičiavimams, remiantis publikuotomis studijomis. Numatoma, kad ateityje USEPA atliks tikslesnes analizes.

2. Kas yra MM5?

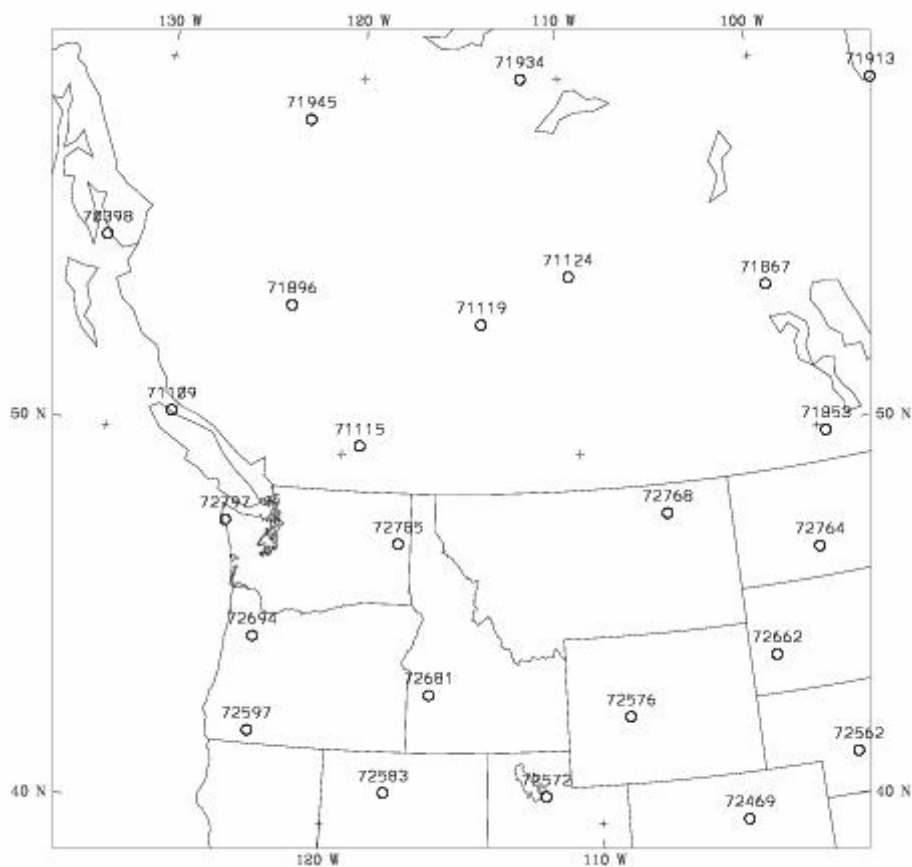
MM5 yra prognozė.

3. Meteorologinių duomenų įvedimas

MM5 negali tiesiogiai naudoti įprastinių meteorologinių duomenų iš oro uostų ataskaitų. Vietoje to modelis naudoja globalių oro sąlygų duomenų objektyviąją analizę. Objektyvioji analizė – tai procesas, kai stebėjimų duomenys analizuojami ir išvedami į taisyklingą tinklelį. Meteorologiniai laukai „balansuojami“, kad būtų atsižvelgta į energijos ir judesio kiekio lygtis atmosferai. Šios objektyviosios analizės gaunamos iš globalių duomenų, kuriuos tvarko valstybiniai orų centrai arba federalinės agentūros, tokios kaip UKMO (United Kingdom Meteorological Office – Jungtinės Karalystės meteorologijos tarnyba) arba NCEP (National Center for Environmental Protection – Nacionalinis gamtos apsaugos centras).

„Lakes Environmental“ išigijo laikotarpio nuo 1999 iki 2005 m. NCEP globalines reanalizes įvedimui į MM5. NCEP reanalizės turi skiriamąją gebą 2,5 laipsnio iš 2,5 laipsnio visam Žemės rutuliui, laikotarpiams kas 6 valandos. Detalesnis aprašymas yra puslapyje <http://dss.ucar.edu/datasets/ds090.0/>.

Reanalizė apima duomenis apie globalines oro sąlygas. Pav. 2.1 pateiktas pavyzdys:



Pav. 3.1. -- MM5 srities su meteorologinėmis stotimis pavyzdys

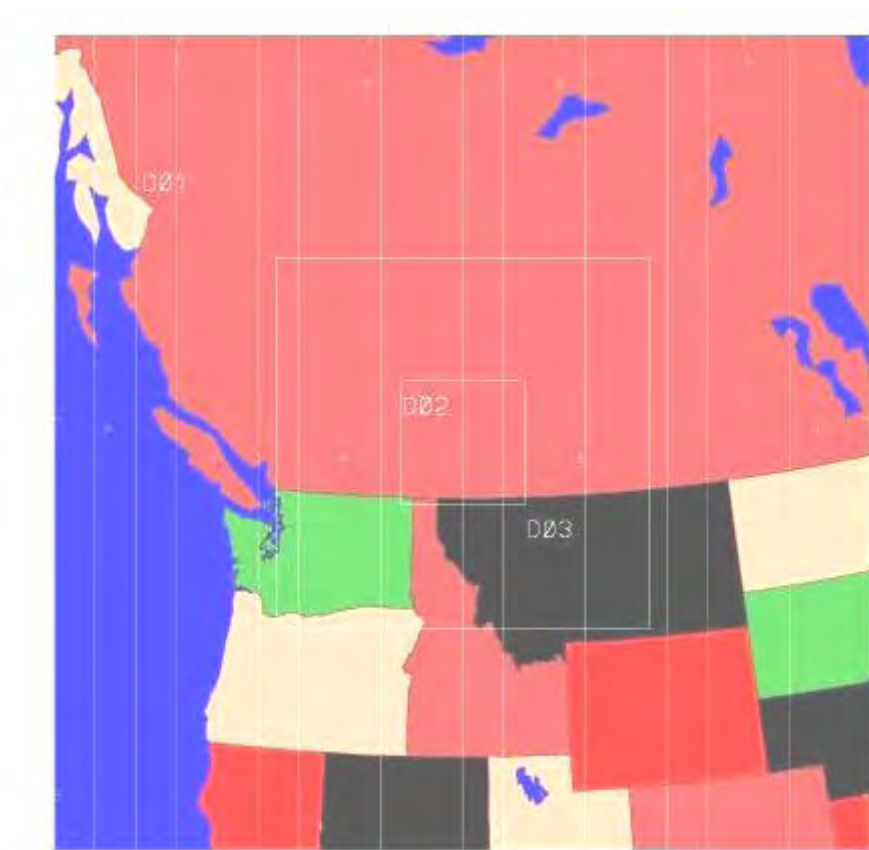
3.1 Sričių su įdėtaisiais tinkeliais modeliavimas

MM5 naudoja įdėtuosius tinkelius; tokiu būdu, dominančią sritį galima modeliuoti, nenaudojant labai ilgų skaičiavimų laikų, kurių reikėtų, jei smulkus tinkelis būtų visoje srityje. Priklausomai nuo programos, “Lake Environmental” naudoja 12 km arba 4 km tinkelio žingsnį aukščiausios skiriamosios gebos (vidiniame) tinkelyje. Lentelėje 2-1 pateikti tinkelio matmenys ir tinkelio taškų skaičiai, paprastai naudojami mūsų MM5 skaičiavimuose, kai reikia gauti AERMOD meteorologinius formatuotus duomenų failus.

Lentelė 3.1 – MM5 pavyzdys su 12 km įdėtinu vidiniu tinkeliu

	NEST 1	NEST 2	NEST 3
Tinkelio taškų sk.	23	31	31
Tinkelio dydis (km)	108	36	12

Pav. 3.2 pateiktas pavyzdys MM5 srities, naudotos AERMOD meteorologiniams duomenims generuoti šaltiniui, esančiam Pietų Alberto provincijoje Kanadoje.



Pav. 3.2 – MM5 srities su įdetaisiais tinkleliais pavyzdys.

Duomenys, naudojami AERMOD, gaunami tik iš pačios vidinės srities (NEST 3), o kitos sritys naudojamos tik suteikti informacijai, kuri naudojama vidinėje srityje.

3.2 Fizikinės parinktys

MM5 programa turi daug modeliavimo parinkčių. Kad išvengtume nesusipratimų, žemiau pateikiame parinktį, kurias mes paprastai vartojame; tačiau šios parinktys gali keistis mūsų nuožiūra. Šios parinktys yra tos, kurias daugelis MM5 vartotojų naudojo CALPUFF duomenims generuoti:

- Drėgmės schema: Goddardo mikrofizika (Lin et al., 1983; Tao et al., 1989, 1993). Schemoje įtrauktos krušos savybės.
- Kamuoliniai debesys: Grell (Grell et al., 1994). Naudingi mažesniems tinklelio žingsniams 10 – 30 km, leidžia pasiekti pusiausvyrą tarp išskirtojo mastelio (resolved scale) lietaus ir konvekcinio lietaus.
- Planetinis pasienio sluoksnis (PPS): Blackadar PPS – tinka aukštos skiriamosios gebos PPS, pvz., 5 sluoksniai žemiausiuose km, paviršinis sluoksnis mažiau kaip 100 m storio. Keturi stabilumo režimai, įskaitant laisvąjį konvekcinį mišrų sluoksnį.

- Spinduliuotės schema: debesų–spinduliuotės schema – įskaito ilgabanges ir trumpabanges sąveikas su išreikštinėmis debesų ir giedro oro, atmosferos temperatūros tendencijomis, ir paviršiaus spinduliuotės srautais.
- Paviršiaus schema: penkių sluoksnių dirvožemio modelis – temperatūra prognozuojama 1, 2, 4, 8, 16 cm sluoksniais su žemiau esančiu fiksuotu substratu naudojant vertikalios difuzijos lygtį. Dudhia (1996 MM5 seminaro santraukos).

3.3 Keturmačių duomenų asimiliacija (*Four-dimensional data assimilation – FDDA*)

Analizė arba tinklelio suspaudimas – prie lygčių vėjo, temperatūros ir vandens garų prognozėms pridedami Niutono (Newton) relaksacijos nariai. Dėl šių narių modelio reikšmė konverguoja į duotąją analizę. Modelis tiesiškai interpoliuoja analizės laike, kad nustatytų reikšmę, į kurią konverguoja modelio sprendinys.

4. MM5 į AERMET

4.1 MM5 duomenų išvedimas: CALMM5

MM5 tinklelio taškų duomenims išvesti į formatuotą tekstinį failą dabar naudojamas CALPUFF'o MM5 procesorius CALMM5. CALMM5 formato faile yra tokie išėjimo kintamieji (kiekvienam zondavimui):

- Slėgis (mb)
- Aukštis (m)
- Temperatūra (K)
- Vėjo kryptis (laipsniai)
- Vėjo greitis (m/s)
- Vertikalus vėjo greitis (m/s)
- Santykinė drėgmė (%)
- Garų maišymosi santykis (g/kg)
- Debesų vandens maišymosi santykis (g/kg)
- Lietaus vandens maišymosi santykis (g/kg)
- Ledo vandens maišymosi santykis (g/kg)
- Sniego maišymosi santykis (g/kg)
- Krušos (graupel) maišymosi santykis (g/kg)

Be to, kiekviename zondavimo įrašė yra tokie paviršiaus kintamieji:

- Slėgis jūros lygyje (hPa)
- Lietaus kritulių kiekis praeitą valandą (cm)
- Sniego dangos rodiklis

4.2 Programa pseudopaviršiaus ir viršutinio oro duomenims sudaryti

CALMM5 naudojamas MM5 zondavimo duomenims išgauti tinklelio gardelei, kurioje yra reikiama vietovė. Šie duomenys paskui naudojami sukurti pseudostočiai, kurią sudaro paviršiaus ir viršutinio oro meteorologiniai failai.

4.3 Pseudopaviršiaus ataskaita

CALMM5 paviršiaus išėjimo duomenys yra SAMSON met failo formatuote. Šiame faile yra tokia informacija:

- Data, valanda (YYMMDDHH, YY – metai, MM – mėnuo, DD – diena, HH – valandos)
- Suminė debesų dangą, nepermatoma debesų dangą (0 – 10) – išvedama pagal formulę
- Aplinkos temperatūra (Celsijaus laipsniai)
- Rasos taško temperatūra (Celsijaus laipsniai)
- Santykinė drėgmė (%)
- Stoties slėgis (mb)
- Vėjo kryptis (0–360 laipsnių)
- Vėjo greitis (m/s)
- Lubų aukštis (0 – 30450 m) – išvedama
- Dabartinis oras (09999, 99999:- nežinoma)
- Valandinis kritulių kiekis (coliai ir šimtosios dalys)
- Globalinė spinduliuotė (0-1415 Wh/m2):- nežinoma

Kai kuriuos parametrus reikia suskaičiuoti iš CALMM5 išėjimo, nes jie tiesiogiai nežinomi. Būdai, kuriuos mes naudojame, remiasi būdais, kuriuos naudoja CALPUFF'o met procesorius CALMET.

Debesų dangą

- Nustatoma iš santykinės drėgmės prie 850 hPa (arba artimiausio žinomo lygio) naudojant empirinę lygtį (Teixera, 2001):

$$a = 0,2 \cdot \frac{1 + \sqrt{1 + 100 \cdot (1 - R_H)}}{1 - R_H}$$

- Šioje lygtyje priimamas atskyrimo (detrainment) greitis $D = 4 \cdot 10^{-6}$ s⁻¹ ir erozijos koeficientas $K = 10^{-6}$ s⁻¹, naudojami ECMWF modelyje.
- Kai $R_H > 99\%$, $a = 1$.

Debesų lubų aukštis

- Žemiausias aukštis, kuriame debesų maišymosi greitis nelygus nuliui
- Jei nenulinis debesų maišymosi greitis nerastas ir debesuotumas >0,2, nustatomas debesų lubų aukštis pagal nutylėjimą, lygus 8000 pėdų (2438 m), kuris yra toks pats, kaip CALMET naudojamoje procedūroje.

4.4 Pseudo-viršutinio oro ataskaita

CALMM5 viršutinio oro išėjimo duomenys yra TD6201 failo formate. Matavimai įrašomi prie 00Z ir 12Z. Faile yra tokie parametrai:

- Stoties ID, platumas, ilguma
- Metai (YYYY), mėnuo, diena, valanda (UTC)
- Vertikalių lygių skaičius
- Vertikalių lygių pasikartojimo skaičius (šiuo metu – 18)
- Slėgis
- Aukštis
- Aplinkos temperatūra
- Santykinė drėgmė
- Vėjo kryptis
- Vėjo greitis

Visi parametrai viršutinio oro duomenų faile yra gauti tiesiogiai iš CALMM5 išėjimo.

5. Išvados

“Lakes Environmental” šiuo metu naudoja MM5 prognozavimo meteorologinį modelį AERMET duomenims generuoti. Dabar naudojama metodika paremta USEPA rekomendacijomis ir priimtais modeliais, tokiais kaip MM5, CALMM5, CALMET ir AERMET. Manome, kad išsamesnė analizė būtų naudinga mūsų dabartinei metodikai. Papildoma analizė taip pat nurodytų sąlygas, kada geriau naudoti tiesioginius duomenis iš MM5, o kada – apdorotus naudojant CALMM5 ir AERMET.

Tačiau, kartojame, dabartinė metodika jau turėtų būti priimtina “kaip yra”, nes ji paremta jau priimtais būdais ir programine įranga.

Pastaba: Šis dokumentas aprašo būdus, kurie šiuo metu naudojami ruošiant AERMOD ir ISC meteorologinius duomenis iš MM5 modeliavimo; todėl galimi pokyčiai meteorologo nuožiūra, vykdant nuolatinį tobulinimą.

Lakes MM5 FAQ

Why should I use MM5 data?

There are several reasons why you may want to use MM5 meteorological data:

- There is no station data available in your area
- There is no *representative* station data available for your site
- The available station data is out old
- The available station data is not very accurate (e.g. poor treatment of calms)

How is MM5 data different from station data in regard to low wind conditions?

The majority of meteorological data is collected from airport met stations. An airports primary concern is high wind speeds which may affect aircraft; due to this, low wind speeds are often not recorded with sufficient accuracy for air dispersion modeling purposes. This is of particular concern because low wind speeds are often responsible for the highest concentrations.

MM5 data does not have this issue, all wind speeds are calculated with equal accuracy.

What is the period of MM5-Processed Met Data provided?

Lakes Environmental can provide one or multiple years of MM5-processed met data, depending on what your requirements are. Surface and upper air meteorological data are retrieved from a single grid point of the MM5 model output nearest to a user-specified location. The MM5 model employs the Universal Time Coordinate (UTC) system, surface data will be converted to the local time zone, and upper air data will be left in UTC, as expected in AERMET.

What information is needed for placing an order for MM5-processed meteorological data?

When requesting a quotation or placing an order, the following information should be provided regarding the requested location:

- Latitude and longitude
- City name and country name
- Time zone
- Time period required

What are the fees for an order?

Please contact us at info@weblakes.com for pricing.

How long will it take to get my order?

This will depend on the number of orders we are currently processing, and the period the MM5 data is to cover. We will give you an estimated delivery date.

What is the anemometer height/reference height of the surface station?

The anemometer height is calculated by our meteorologist when processing the MM5 data. You will be provided with the anemometer height when the data is ready.

How does MM5 produce the wind field?

The MM5 data that we provide to our clients uses meteorological data provided by a vast network of meteorological stations. It then uses conservation equations to calculate how the wind field would behave in between met stations.

What boundary conditions are used to generate the wind fields in MM5?

MM5 uses 1km by 1km gridded land use to estimate surface properties (surface boundary conditions). It also uses the pre-processed wind field for the global weather simulation to obtain the initial time boundary condition at $t=0$ and at other times as well.

CALPUFF Specific

What is the difference on wind fields provided by MM5 and CALMET (in the CALPUFF suite of models)?

MM5 uses all the conservation equations and has more refined parameterization for processes that cannot be simulated directly. For these reasons MM5 is classified as a prognostic model. CALMET uses a simple mass conservation approach and does not solve the momentum, energy, or moisture conservation equations. CALMET is classified as a diagnostic model.

If MM5 is so much better than CALMET, should I always use MM5 for my CALPUFF modeling?

No. Because MM5 solves the coupled set of conservation equations, it requires a lot of computer resources, time, and experience to run. CALMET is a much simpler model and runs much faster than MM5. Our experience indicates that CALMET can run more than an order of magnitude faster than MM5 in many cases. We recommend that MM5 be used only for projects that require much better accuracy in the wind field.

Lakes MM5 dažnai užduodami klausimai

Kodėl turėčiau naudoti MM5 duomenis?

Yra kelios priežastys, kodėl jums reikėtų naudoti MM5 meteorologinius duomenis:

- Jūsų vietovėje nėra stočių duomenų
- Nėra patikimų stočių duomenų jūsų vietai
- Turimi stočių duomenys labai seni
- Turimi stočių duomenys nėra labai tikslūs (pvz., prastai apdorojami duomenys, kai nėra vėjo)

Kuo skiriasi MM5 duomenys nuo stočių duomenų, atsižvelgiant į silpno vėjo sąlygas?

Dauguma meteorologinių duomenų surenkama iš oro uostų meteorologinių stočių. Oro uostus labiausiai domina dideli vėjo greičiai, kurie gali turėti įtakos lėktuvams; todėl silpni vėjai dažnai nėra užregistruojami pakankamai tiksliai, kad tiktų oro dispersijos modeliavimo tikslams. Tai ypač svarbu, nes dėl mažų vėjo greičių susidaro aukščiausios koncentracijos.

MM5 duomenys neturi šio trūkumo, visi vėjo greičiai skaičiuojami su vienodu tikslumu.

Koks yra MM5 apdorotų meteorologinių duomenų laikotarpis?

“Lakes Environmental” gali pateikti vienerių arba daugelio metų MM5 apdorotus meteorologinius duomenis, priklausomai nuo jūsų poreikių. Paviršiaus ir viršutinio oro meteorologiniai duomenys išgaunami iš vieno tinkamo taško MM5 modelio išėjime arčiausiai vartotojo nurodytos vietos. MM5 modelis naudoja Universalus Laiko Koordinatų (Universal Time Coordinate – UTC) sistemą, paviršiaus duomenys bus konvertuoti į vietinę laiką, o viršutinio oro duomenys bus palikti UTC, kaip reikalauja AERMET.

Kokios informacijos reikia, užsakant MM5 apdorotus meteorologinius duomenis?

Teiraujantis sąlygų arba užsakant, turi būti pateikta tokia informacija apie pageidaujamą vietovę:

- Platuma ir ilguma
- Miesto pavadinimas ir šalies pavadinimas
- Laiko juosta
- Reikiamas laikotarpis

Kokios užsakymo kainos?

Kreipkitės į mus adresu info@weblakes.com pasiteirauti kainų.

Kiek laiko užtruks užsakymo įvykdymas?

Tai priklauso nuo mūsų dabar apdorojamų užsakymų kiekio ir laikotarpio, kuriam reikalingi MM5 duomenys. Mes jums nurodysime apytikslę pristatymo datą.

Kas yra paviršinės stoties anemometro aukštis/atskaitos aukštis?

Anemometro aukštį apskaičiuoja mūsų meteorologas, apdorodamas MM5 duomenis. Jums bus pateiktas anemometro aukštis, kai duomenys bus paruošti.

Kaip MM5 sudaro vėjų lauką?

MM5 duomenys, kuriuos mes pateikiame savo klientams, gauti iš meteorologinių duomenų, kuriuos surenka platus meteorologinių stočių tinklas. Paskui, naudojant tvermės lygtis, apskaičiuojama, kaip vėjų laukas elgtųsi tarp meteorologinių stočių.

Kokios naudojamos kraštinės sąlygos vėjų lauko generavimui MM5?

MM5 naudoja 1 km iš 1 km tinklėlį paviršiaus savybėms įvertinti (paviršiaus kraštinės sąlygos). Taip pat naudojamas iš anksto apdorotas vėjų laukas globaliam oro sąlygų modeliavimui, norint gauti pradines kraštines sąlygas prie $t=0$ ir kitiems laiko momentams.

CALPUFF specifiniai klausimai

Koks skirtumas tarp vėjo laukų, kuriuos sudaro MM5 ir CALMET (CALPUFF modelių rinkinyje)?

MM5 naudoja visas tvermės lygtis ir tiksliau parametrizuoja procesus, kurių negalima modeliuoti tiesiogiai. Dėl šių priežasčių MM5 klasifikuojamas kaip aprognostinis modelis. CALMET naudoja paprastą medžiagos tvermės būdą ir nesprenžia judesio kiekio, energijos ar drėgmės tvermės lygčių. CALMET klasifikuojamas kaip diagnostinis modelis.

Jei MM5 tiek geresnis negu CALMET, ar visada turėčiau naudoti MM5 CALPUFF modeliavimuose?

Ne. Kadangi MM5 sprendžia tvermės lygčių sistemą, jam vykdyti reikia daug kompiuterio resursų, laiko ir patirties. CALMET yra daug paprastesnis modelis ir veikia daug greičiau negu MM5. Iš mūsų patirties matome, kad CALMET gali veikti daugiau kaip eile greičiau negu MM5 daugeliu atvejų. Rekomenduojame naudoti MM5 tik projektams, kurie reikalauja daug didesnio vėjų lauko tikslumo.

Priedas Nr. 3. AB Lietuvos elektrinė sutaris dėl nuotekų su UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“

NUOTEKŲ VALYMO SUTARTIS Nr. 3

2003-01-02

Elektrėnai

UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“, atstovaujama direktoriaus Petro Stanislovo Vileikio ir veikiančio pagal bendrovės įstatus, toliau vadinamas Paslaugos teikėju ir AB Lietuvos elektrinė, atstovaujama generalinio direktoriaus Pranc Noreikos, toliau vadinamas Abonentu, sudarė šią sutartį:

1. Paslaugos teikėjas priims, o Abonentas tiesis ūkines-buitines nuotėkas.
2. Nuotėkos iš Abonto į biologinio vandens valymo įrenginius tiekiamos į fekalinę siurblinę viena spaudimine linija. Tiekiamų nuotėkų apskaita vykdoma pagal vandens skaitiklio, sumontuoto flotaciniuose įrenginiuose ant padavimo į VVĮ miesto fekalinę siurblinę, rodmenis, nurašomus kiekvieno mėnesio paskutinę dieną. Skaitikliai turi būti patikrinti metrologijos centre ir užplombuoti Abonto bei Paslaugų teikėjo plombomis. Abonentas pateikia Paslaugų teikėjui skaitiklio patikros rodmenis.
3. Esant skaitiklių gedimui arba išvežus patikrai, nuotėkų kiekis prilyginamas praėjusio ketvirčio vidutiniam kiekiui.
4. Paslaugos teikėjas sudaro sąlygas Abonto atstovams netrukdomai patikrinti skaitiklių rodmenis.
5. Kiekvieną mėnesio pirmą darbo dieną surašomas aktas, kuriame nurodomi skaitiklių rodmenis bei nuotėkų kiekis ir patvirtintas šalių atstovų parašais.
6. Abonentas moka 0,73 Lt/m³ (be PVM) už tiktų nuotėkų išvalymą.
7. Paslaugų teikėjas gali keisti kainas, jei jas patvirtina Elektrėnų savivaldybė, suderinus su Valstybine kainų ir energetikos kontrolės komisija.
8. Abonto tiekiamos nuotėkos turi atitikti aplinkosaugos reikalavimų nuotėkoms tvarkyti (2001 m. spalio 5d. įsakymas Nr. 495) III ir IV skyrių reikalavimus.
9. Sprendžiant klausimus, nenumatytus sutartyje, vadovaujamosi LR vandens įstatymu Nr. VIII-474 (1997m. spalio 21d.), Civiliniu kodeksu ir kitais teisinais aktais, nustatančiais paslaugų teikimą ir apmokėjimą.
10. Atsiskaitoma kas mėnesį pagal pateiktą PVM sąskaitą faktūrą. Abonentas sąskaitą apmoka per 20 kalendorinių dienų nuo jos gavimo. Už kiekvieną pavėluotą dieną skaičiuojami 0,02 procento dydžio delspinigiai nuo visos priskaičiuotos sumos.
11. Pranešimai arba sąskaitos siunčiami paštu, registruotu laišku ir laikoma gauta nuo Abonto pasirašymo apie pašto voko gavimą dienos.
12. Šalys gali vienašališkai pakeisti sąskaitas, nurodytas rekvizituose, apie tai raštiškai pranešdamos viena kitai.
13. Šalys atleidžiamos nuo civilinės atsakomybės esant aplinkybėms, nurodytoms CK 6.253 str.
14. Sutartis koreguojama šalių susitarimu. Papildymai ir pakeitimai įforminami raštu ir įsigalioja pasirašius abiem šalims.

15. Šalių gautai sprendžiamu būdų šalių derybomis, joms nepavykus – įstatymo nustatyta tvarka.

16. Sutartis sudaryta dviem egzemplioriais, po vieną kiekvienai šaliai. Sutartis – neterminuota.

17. Sutartis gali būti nutraukta šalių susitarimu arba įspėjus kitą šalį apie tai raštu prieš mėnesį.

Šalių juridiniai adresai:

Paslaugos teikėjas

UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“
Elektrinės g. 8, LT-4061 Elektrėnai
a.s. 107710601 AB Vilniaus banko
Karoliniškių filialas, b.k. 260101375
įm.k. 8161365, tel/faksas: 5 80 81

Direktorius



[Signature]
Petras Stanislovas Vileikis

Abonentas

AB Lietuvos elektrinė
Elektrinės g.21, LT-4061 Elektrėnai
a.s. 10002624313 AB bank
Hansa-LTB, b.k. 73000
įm.k. 1087093, tel/faksas: 3 95 33

Generalinis direktorius



[Signature]
Pranas Noreika

[Signature] - jurikonsultė
Jelena Gužikina

Vyriausiojo ekonomisto
pavadootojas

[Signature]
Viktoras Valiušis

Vyriausiasis ekonomistas
Algimantas Norušis
tel. 33278

Chemijos laboratorijos
viršininkas

[Signature]
Stanislovas BUČYS

Vyriausias finansininkas
[Signature]
Rolandas Jankauskas

Priedas Nr. 4. AB Lietuvos elektrinė sutaris dėl buitinių atliekų su UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“

SUTARTIS Nr. 39

Elektrėnai

2000 12 12

UAB “Elektrėnų komunalinis ūkis” direktorius Petras Stanislovas Vileikis, veikiantis pagal bendrovės įstatus, toliau vadinamas Paslaugų tiekėju, ir AB “Lietuvos energija” filialo Lietuvos elektrinė direktorius Pranas Noreika, toliau vadinamas Mokėtoju, sudarė šią sutartį:

1. Paslaugų tiekėjas įsipareigoja tiekti Lietuvos elektrinei, kuri yra Elektrinės 21, šias komunalines paslaugas:

1.1. šiukšlių išvežimą (priedas prie sutarties).

2. Šalių įsipareigojimai.

2.1. Paslaugų tiekėjas įsipareigoja:

2.1.1. užtikrinti p.1. paslaugų tiekimą;

2.1.2. informuoti Mokėtoją apie komunalinių paslaugų tarifų pasikeitimą;

2.1.3. pasibaigus mėnesiui, iki kito mėnesio 10 d., pateikti sąskaitą apmokėjimui už komunalines paslaugas: už šiukšlių išvežimą pagal faktiškai išvežtų konteinerių skaičių ir pagal galiojančius tarifus.

2.2. Mokėtojas įsipareigoja:

2.2.1. už komunalines paslaugas apmokėti iki kito mėnesio 30 d. mokestiniu pavedimu arba grynais į kasą.

3. Kitos sąlygos.

3.1. Jei mokestis sumokamas vėliau nurodytos p.2.2.1. datos, tai priskaičiuojami delspinigiai po 0,2 procento už kiekvieną dieną nuo įsiskolinimo sumos.

3.2. Elektrinėje atsakingu už p.2.1.3. (sąskaitų teisingumą) atsakingas direktoriaus pavaduotojas S.Lančinskas.

3.3. Viskas, kas nenumatyta šia sutartimi, šalys vadovaujasi Civiliniu kodeksu bei kitais norminiais aktais.

3.4. Sutartis koreguojama šalių susitarimu. Papildymai ir pakeitimai įforminami raštu ir įsigalioja pasirašius abiem šalims.

3.5. Ginčai ir nesutarimai tarp šalių sprendžiami įstatymo nustatyta tvarka.

4. Galiojimo laikas ir šalių juridiniai adresai.

4.1. Ši sutartis sudaryta dviem egzemplioriais – po vieną kiekvienai šaliai. Sutartis neterminuota.

4.2. Sutartis gali būti nutraukta šalių susitarimu, išpėjus ją apie tai raštu prieš mėnesį.

ŠALIŲ JURIDINIAI ADRESAI

PASLAUGŲ TIEKĖJAS

UAB “Elektrėnų komunalinis ūkis”
a.s.107710601 AB Vilniaus bankas,
Karolininkų filialas
b.k. 260101375, t.k. 8161365

Direktorius

Petras Stanislovas Vileikis

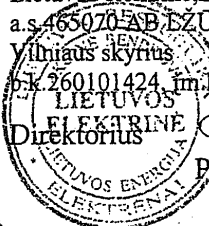


MOKĖTOJAS

Lietuvos elektrinė, Elektrinės 21
a.s. 465070 AB LŽŪB
Vilniaus skyrius
b.k. 260101424, t.k. 8110176

Direktorius

Pranas Noreika



Vyriausiasis ekonomistas
Algimantas Norušis
tel. 33278

**Priedas Nr. 5. PAV subjektų išvados apie PAV programą
Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centro atsiliepiamas apie programą.**

Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministerija Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimo centras Vytauto g. 87, 21105 Trakai, tel. (8528) 55893, fax. (8528) 55936	[OK]
<i>įstaigos pavadinimas</i> PROJEKTAVIMO DOKUMENTŲ HIGIENINĖS EKSPERTIZĖS PROTOKOLAS	Forma Nr. 303/a

2007-09-13 d. Nr. 12-16

1.0. Projektavimo dokumentai: *1.1. <input type="checkbox"/> technologijos projektas, 1.2. <input type="checkbox"/> teritorinio planavimo projektas, 1.3. <input type="checkbox"/> statybos projektas: 1.3.1. <input type="checkbox"/> naujoji statyba, 1.3.2. <input type="checkbox"/> rekonstrukcija, išplėtimas 1.4. <input type="checkbox"/> aplinkos apsaugos projektas, 1.5. <input type="checkbox"/> hidrogeologinių tyrinėjimų ataskaita 1.6. <input type="checkbox"/> kiti projektai Nurodyti: Poveikio aplinkai vertinimo programa
2.0. Projektavimo stadija: 2.1. <input checked="" type="checkbox"/> konceptuali, 2.2. <input type="checkbox"/> projektas, 2.3. <input type="checkbox"/> darbo brėžiniai
3.0. Įmonės ar objekto pavadinimas Lietuvos elektrinės 400 MW kombinuoto ciklo bloko statyba <input type="text" value="110870933"/> įmonės kodas <input type="text" value=""/> ūkinės veiklos kodas
4.0. Įmonės ar objekto nuosavybės forma: *4.1. <input type="checkbox"/> valstybinė, 4.2. <input type="checkbox"/> valstybinė akcinė, 4.3. <input checked="" type="checkbox"/> akcinė, 4.4. <input type="checkbox"/> kooperatinė, 4.5. <input type="checkbox"/> individuali
5.0. Įmonės ar objekto steigėjas ar savininkas (<i>pavadinimas ar pavardė bei adresas</i>): AB „Lietuvos elektrinė“ Elektrinės g. 21, Elektrėnai
6.0. Įmonės, objekto statybos ar veiklos vieta (<i>adresas</i>): Elektrinės g. 21, Elektrėnai <input type="text" value="26108"/> vietovės kodas
7.0. Ekspertizei pateikti dokumentai : 7.1. Planuojamos 400 MW Kombinuoto ciklo bloko statybos AB „Lietuvos Elektrinė“ poveikio aplinkai vertinimo programa
8.0. Projektavimo įmonė (<i>pavadinimas, adresas</i>): Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, Kaunas
9.0. Ekspertizei pateiktus dokumentus juridinis ar fizinis asmuo (<i>pavadinimas ar pavardė bei adresas</i>): Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, Kaunas, direktoriaus pavaduotojas Rimantas Levinskas rašto data 2007-09-11 Nr. 2-999-13
10.0. Dokumentai gauti 2007-09-11 reg. Nr. 228

*Kas reikalinga, pažymėti taip:

11.0. Nagrinėjamų dokumentų aprašymas, ekspertizės išvados ir pasiūlymai

AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje pastatyti iki 400 MW galios šiuolaikinę kombinuoto ciklo elektrinę, nutraukdama tolimesnę dviejų 150 MW galios blokų Nr. 3 ir Nr. 4 eksploataciją. Planuojama kombinuoto ciklo bloko statybos vieta yra AB „Lietuvos elektrinė“ užimame žemės sklype šalia aušinančio vandens kanalo, į pietų pusę nuo pagrindinio korpuso pastato. Viso statinių komplekso užimamas plotas apie 29 000 m². Vietovės specifika, sukurta infrastruktūra AB Lietuvos elektrinė“ yra patogi elektros energijos gamybai deginant kurą – arti aušinančio vandens baseinas, galimybė prisijungti prie greta esančios 330 kV perdavimo tinklo pastotės, yra pakankamas elektros tiekimo tinklas, yra privažiavimas: geležinkelis ir autokeliai. Kultūros vertybių planuojamoje teritorijoje nėra. Daugiau nei 1 km šiauriau nuo elektrinės teritorijos yra Ažuolyno vidurinė mokykla, apie 1,5 km – pirmieji gyvenamieji namai, 4 km į rytus, už tvenkinio yra Abromiškių sanatorija. Planuojama, jog esamos SAZ ribos dėl planuojamos ūkinės veiklos nesikeis.

AB „Lietuvos elektrinė“ gamina elektros ir šiluminę energiją. Objekte vykdomos veiklos: - šilumos ir energijos gamyba deginant dujas, mazutą ir orimulsiją;

- mazuto laikymas (saugojimas) rezervuaruose;
- mazuto pakrovimo iškrovimo darbai (estakada);
- atliekų surinkimas, saugojimas, šalinimas.

Gamybos reikalams vanduo imamas iš Elektrėnų marių. Didžiausias vandens kiekis reikalingas turbinų kondensatorių aušinimui. Vandens paruošimo ir valymo ūkį sudaro druskų šalinimo, kondensato bei tepaluoto vandens valymo, katilų ir degeneracinių oro šildytuvų plovimo, rūgštaus ir šarminio vandens neutralizavimo įrenginiai. „Lietuvos elektrinei“ priklauso kanalizacinio vandens biologiniai valymo įrenginiai, aptarnaujantys Elektrėnus ir Vievį.

Numatoma kombinuoto ciklo jėgainę prijungti prie esamos infrastruktūros – aušinančio vandens paėmimas ir nuvedimas, kanalizacija (fekalinė, lietaus), vandentiekis, rezervinis garo kolektorius, nuskaidrintas vanduo, vandenilio ir azotolinijos, gaisrinis vanduo, šiluminiai tinklai.

Planuojama statyti kombinuoto ciklo blokas turi atitikti geriausius prieinamus gamybos būdus. Jėgainė bus sudaryta iš atskirų modulių, pastatų ir inžinierinių sistemų. Bus įrengtas apie 60 metrų aukščio kaminas. Kombinuoto ciklo pagrindiniai komponentai: dujų turbina su mažų NOx deginimo sistema; rekuperacinis garo generatorius; garo turbina; elektros generatorius dujų ir garo turbinomis.

Planuojamas jėgainės elektrinė galia 400-440 MW, naudingo veikimo koeficientas 57-60%.

Geriausiai prieinami gamybos būdai, pagal kuriuos konstruojami šiuolaikiniai kombinuoto ciklo blokai, taip pat yra: vandens tarša – saugus vamzdinių vietos parinkimas siekiant išvengti atsitiktinių pažeidimų; lietaus nuotekų surinkimas nuo aikštelės ir jų valymas; atsitiktiniai išmetimai – naudojami dujų nuotėkio daviklių ir aliarmo sistema.

Kombinuoto ciklo blokas degins gamtines dujas, į aplinkos orą išsiskirs anglies monoksidas (CO), azoto oksidai (NOx). Numatoma, kad CO kiekis išmetimuose dūmuose bus mažesnis nei 1000 mg/nm³, o NOx - mažesnis nei 50 mg/nm³. Planuojama, kad naujo objekto oro teršalai bus išmetami per naujai pastatytą apie 60 metrų aukščio kaminą. Šiuo metu pagrindiniai oro taršos šaltiniai įmonėje yra 150 m ir 250 m aukščio kaminai. Triukšmo lygis artimojoje zonoje (1 m atstumas nuo triukšmo šaltinio, 1,2 m aukštis virš žemės paviršiaus) neviršys 85 dB(A), o tolimojoje zonoje (120 m atstumu nuo gamyklos, 1,5 m aukščio virš žemės paviršiaus) neviršys 65 dB(A). Atstumas iki artimiausių gyvenamųjų namų yra 1500 m. Numatoma, kad SAZ dėl planuojamos veiklos nesikeis.

IŠVADA: Parengtai planuojamas 400 MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB „Lietuvos elektrinė“ poveikio aplinkai vertinimo programai pritariame.

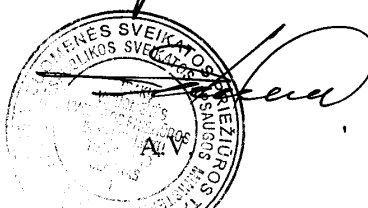
Ekspertizę atliko:

Gydytoja higienistė

Jolanta Rybalko

Istaigos vadovas Direktorius

Vladimiras Steško



Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinio padalinio atsiliepinimas apie programą.



**KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
VILNIAUS TERITORINIS PADALINYS**

Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g.3, LT-44403 Kaunas

2007-09-12 Nr. (1.40.V)-2V-468
Į 2007-09-11 Nr. (1.40.V)-1V-748

DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROGRAMOS DERINIMO

Susipažinę su Lietuvos energetikos instituto (poveikio aplinkai vertinimo programos rengėjo) pateikta planuojamos ūkinės veiklos – 400 MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB „Lietuvos elektrinė“ (Elektrinės g.21, Elektrėnai) poveikio aplinkai vertinimo programa, teikiame išvadą: kultūros paveldo objektų planuojamoje teritorijoje nėra, todėl poveikis kultūros paveldui nenagrinėtinas.

Vyriausioji specialistė, pavaduojanti vedėja

Rasa Putrimienė

Rasa Trapikienė, 273 10 24 r.trapikiene@heritage.lt
2007-09-11

Vilniaus apskrities viršininko administracijos atsiliepiamas apie programą.

LIEUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta

2007-09-13 Nr. 1-670



VILNIAUS APSKRITIES VIRŠININKO ADMINISTRACIJA

Juridinių asmenų registras Kodas 188601845 Europos a. 1, 09308 Vilnius Tel. (8 5) 212 6625
Faks. (8 5) 212 6118 El.p. priimamasis@vilnius.aps.lt

Lietuvos energetikos institutui
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

2007-09-13 *sl. (80)-1.2-3864-(3.31)*
[2007-09-12 Nr.2-1004-13

DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROGRAMOS

Vilniaus apskrities viršininko administracija vadovaudamasi Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu (Žin., 2005, Nr. X – 258), savo kompetencijos ribose išnagrinėjo AB „Lietuvos elektrinė“ planuojamo 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos poveikio aplinkai vertinimo programą ir pritaria jai.

Apskrities viršininkas



Alfonsas Macaitis

Elektrėnų savivaldybės administracijos atsiliepiamas apie programą.



ELEKTRĖNŲ SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Juridinių asmenų registre savivaldybės biudžetinė įstaiga. Kodas 188756190, Elektrinės g. 8, LT-26108 Elektrėnai,
tel. (8 528) 58 015, faks. (8 528) 58 005. El. p. elektrenu.savivaldybe@is.lt

Lietuvos energetikos institutui
Breslaujos g. 3, Kaunas

2007-09-13 Nr. *DA.2-Of-N36*

DĖL PLANUOJAMOS 400MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO STATYBOS AB LIETUVOS ELEKTRINĖJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROGRAMOS

Informuojame, kad Elektrėnų savivaldybės administraciją tenkina Jūsų įmonės pateiktos planuojamos 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB Lietuvos elektrinėje poveikio aplinkai vertinimo programos kokybė.

Administracijos direktorius

Henrikas Petrauskas

Arūnas Butrimavičius, 58 030

**Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie LR vidaus reikalų ministerijos
atsiliepimas apie programą.**



**PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTAS
PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS**

Lietuvos Energetikos Institutui

2007-09-18 Nr. 9.4-2934 (10.6)
I 2007-09-17 Nr. 2-1026-13

Breslaujos g. 3,
LT – 44403 Kaunas

**DĖL PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO
PROGRAMOS**

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (toliau – departamentas), vadovaudamasis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (Žin., 1996, Nr. 82-1965; 2005, Nr. 84-3105) 5 straipsniu, kaip institucija, atsakinga už priešgaisrinę apsaugą pagal kompetenciją išnagrinėjo poveikio aplinkai vertinimo programą pastačius 400 MW kombinuoto ciklo bloką AB „Lietuvos elektrinė“.

Pateiktoje programoje nurodyta, kad AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje pastatyti 400 MW galios šiuolaikinę kombinuoto ciklo elektrinę, nutraukdama tolimesnę dviejų po 150 MW galios blokų Nr. 3 ir Nr. 4 eksploataciją, tačiau nėra nurodytų duomenų apie bendrą instaliuotą AB „Lietuvos elektrinė“ galią.

Pateiktai programai pritariame su sąlyga, kad poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje, pastačius 400 MW kombinuoto ciklo bloką bus pateikti duomenys apie bendrą AB „Lietuvos elektrinė“ instaliuotą galią.

Primename, kad vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2003 m. birželio 19 d. nutarimu Nr. 794 „Dėl gaisro atžvilgiu pavojingų objektų, kurių savininkui (valdytojui) atsiranda pareiga steigti priešgaisrinius gelbėjimo padalinius (žinybines priešgaisrines pajėgas), kriterijų patvirtinimo“ (Žin., 2003, Nr. 60-2726), kai elektrinės galia viršija nustatytus kriterijus, objekto savininkui ar valdytojui būtina įsteigti priešgaisrinį gelbėjimo padalinį.

Kadangi AB „Lietuvos elektrinė“ yra įsteigusi priešgaisrinį gelbėjimo padalinį, tad padidinus elektrinės galią, būtina peržiūrėti ir suderinti priešgaisrinio gelbėjimo padalino sudėtį ir techninį aprūpinimą pagal Lietuvos Respublikos vidaus reikalų ministro 2003 m. birželio 30 d. įsakymu Nr. 1V-261 patvirtintoje instrukcijoje nustatytą tvarką.

Pagarbiai

Direktorius

Remigijus Baniulis

Marijona Žalynaitė, tel. (8 5) 271 7534

Priedas Nr. 6. Visuomenės informavimo dokumentai. PAV programa.

Skelbimas respublikiniame dienraštyje „Lietuvos rytas“, 2007-08-30

KLASIFIKUOTI SKELBIM

Lietuvos rytas / 2007 m. rugpjūčio 30 d., Nr. 197

Susirinkimą inicijavo ir nutarė jį susaukti AB Veur vaivosa.

(LŲ. ŽAVH-1199)

AB Lietuvos elektrinė planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai.

Planuojama ūkiniai yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą galima susipažinti AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, 26108 Elektrėnai, tel. (8-5) 283 95 33, faksas (8-5) 283 97 33.

Pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, LEI, Breslaujos g. 3, 44403 Kaunas, tel. (8-37) 40 18 79, faksas (8-37) 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

(LŲ. ŽAVH-1328)

LIETUVOS Rytas

*Kas y
Tai – šalis,
„Liet*

ai
Bet nuolatini universiteto stu-
dentų lanku pasiskaitas iš karto ke-
linosi fakultetuose.
-Pagyvenę žmones, kaip prusi-
šinkais, dažnai pasigenda akty-
vūs, kurie užtikrina bendradarbiavimą...

bet patis struktūrų yra susisukusios
guoli
Namo gyvenulijas Anapas Janu-
zindlekijos stotis žiurkes uakana

mei dar nesęgyre ne centu.
Todel Vilniaus profifakines de-
gyvena žmonių.
„Lietuvos ryto“ inf.

Gandras buvo ikalintas savo paties lizde

Skelbimas rajoniniame savaitraštyje „Elektrėnų žinios“, 2007-08-31

Tel. +370 671 99576

AD „Metalcor“ gėduų sąprkitano katano
Kamuo Lelkonoa aua 2007 m. rugpjūčio 27 d

Večiya Nr. g. 12	Vicoria Stuoatys 65	Pasavya Gidabakioatū 2 9	Šuoatū Ikatūm 8 135
700	720	720	720
500	600	600	600
500	650	650	650
500	900	900	900
500	650	650	650
500	350	350	350
510	370	370	370
510	610	610	610
510	930	930	930

Asiūo auo 130 t.
AD „Metalcor“ akonuoatūo Pasavytyje, Vicortje, Pasavytyje ir
„Metalcor“ konoamūo aua katanoatūo ir apykatūo auytyk, Iakūo
nūoūo Iakūo auytytyje kōkōkōatūo:
Vicortje: 8-528 38462, mob. 8-614-07545;
Šuoatūo: 8-41-519073, uob. 8-601-59115;
Pasavytyje: 8-415-8070, uob. 8-601-59116;
8-442-920113;
auiatūo pasavytyje: www.metalcor.lt, uob. 8-601-59116; Iakūo: 8-415-8070

2007 m. rugpjūčio 31 d. Nr. 34 (409) **Elektrėnų žinios 11**

NAUJA VONIA
SENOJE VONIJOJE
PER 2 VAL.
(IŠ AUSTRIŠKO AKRIL O)
Lietuvos PAB
„Vonia vonios“
Rėliai
Tel.: (8-6) 285 39 70,
(8-670) 31910, (8-670) 21410.
www.vainavainiai.lt

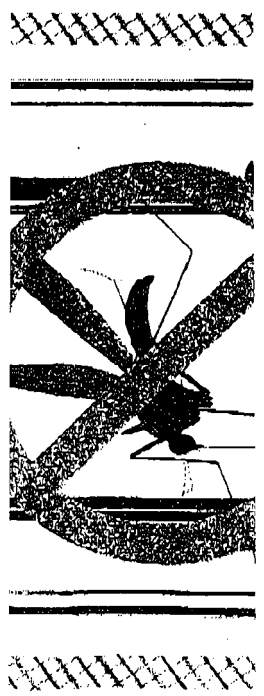
Tvarkinga jauna šeima iešk-
ko namo arba sodybos netoli
Elektrėnų ar Vievio gyvenimi už
nuomą arba priedūrą.
Tel. 8 643 50 019.

AB Lietuvos elektrinė planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400 MW kombinuoto ciklo bloką elektrinės energijų gaminiui. Planuojamai ūkiniai veiksmai yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas. Su informacija apie planuojamą veiklą galima susipažinti AB Lietuvos elektrinėje, Elektrinės g. 21, 26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733. Pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, L EI, Breslaujos g. 3, 44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. p. giedrius@mail.l ei. lt.

Laukiame jūsy skelbimų ir reklamoms el. p. reklama@elektrenuzinios.lt



STOGU DANGO
KOVERSIA
AKCIJA Stoglangis FAKRO 78x118 T
 ▶ Vata PAROC, ROCK
 ▶ Plastikiniai langai
 ▶ Stodlančiai FAKRO
 ▶ Plieninės stogų ir sienų dangos
 ▶ Spalvotas beasbestinis šiferis
 ▶ Difuzinės plėvelės



Skelbimas Elektrėnų seniūnijos ir sodų bendrijos skelbimų lentoje

AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų bloką Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas),

Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879,
faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Seniūnas A. Šalkauskas

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.



Informacija UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija
Giedrius Stravinskas
Tel. 8~37 401879
Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

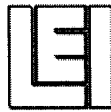
Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

G. Stravinskas



Informacija UAB „Izola“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija

Giedrius Stravinskas

Tel. 8~37 401879

Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų bloką Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.


Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

 G. Stravinskas

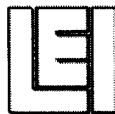


Susipažinau.

[Handwritten signature]

2007-08-30

Informacija UAB „Termoizola“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija
Giedrius Stravinskas
Tel. 8~37 401879
Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

G. Stravinskas

UAB „TERMOIZOLA“

susipažinau:

technikė-sandėlininkė
Svetlana Gričorjeva

Informacija UAB „Scheteli Lit“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija

Giedrius Stravinskas

Tel. 8~37 401879

Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

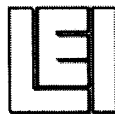
UAB „Scheteli Lit“

Vedėja agronomė
Violeta Valiukaitė

*Susipažinau
2007.08.30*

G. Stravinskas

Informacija UAB „Baltijos pastoliai“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija
Giedrius Stravinskas
Tel. 8~37 401879
Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

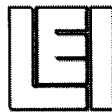
Pagarbiai,

Direktorius
Giedrius Stravinskas

G. Stravinskas

UAB „Baltijos pastoliai“
gauta 07.08.30 d.

Informacija AB „Kruonio HAE statyba“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Degimo procesų laboratorija
Giedrius Stravinskas
Tel. 8~37 401879
Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

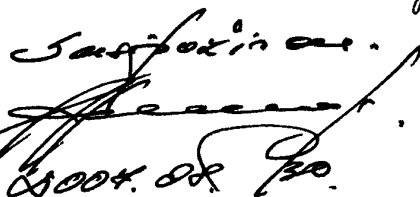
Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

 G. Stravinskas

AB KRUONIO HAE STATYBA
Obenių g.6, LT-26108 Elektrėnai
Įmonės registracinis Nr.158995882
PVM mokėtojo kodas LT589958811
A.s. LT38 7044 0600 0172 5723
AB Vilniaus bankas Karoliniškių fil.
banko kodas 70440



Informacija UAB „Elme Messer Lit“



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS

Degimo procesų laboratorija

Giedrius Stravinskas

Tel. 8~37 401879

Faksas: 8~37 351271

Informacija apie planuojamą ūkinę veiklą

2007 m. rugpjūčio mėn. 30 d.

Informuojame Jus, jog AB „Lietuvos elektrinė“ planuoja savo teritorijoje (Elektrinės g. 21, Elektrėnai) statyti 400MW kombinuoto ciklo bloką elektros energijos gamybai ir nutraukti senųjų bloką Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją.

Planuojamai ūkinei veiklai pagal PAV vertinimo įstatymo 1 priedą (įrenginių galingumas didesnis nei 300 MW) yra privalomas poveikio aplinkai vertinimas.

Su informacija apie planuojamą veiklą per dešimt darbo dienų galima išsamiau susipažinti AB „Lietuvos elektrinė“ (užsakovas), Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Motyvuoti pasiūlymai poveikio aplinkai vertinimo klausimais per dešimt darbo dienų priimami adresu: Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas (PAV dokumentų rengėjas), Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. paštas giedrius@mail.lei.lt.

Su parengta ir PAV programa galima susipažinti pas PAV dokumentų rengėją ir užsakovą.

Pagarbiai,

UAB „Elme Messer Lit“
Kauno reg. vadybininkas
Vidmantas Mikalajūnas

G. Stravinskas

2007 08 30

Priedas Nr. 7. PAV programos patvirtinimo VRAAD raštas.



**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
VILNIAUS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Kodas 190742148. A. Juozapavičiaus 9, LT-09311 Vilnius Tel. (8-5) 272 8536 Faks. 272 8389

El. p. vilniaus.raad@vrd.am.lt. http://vrd.am.lt

Lietuvos energetikos instituto
Direktoriaus pavaduotojui
Rimantui Levinskui
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

2007-09-19
į 2007-09-10

Nr. VR 1.7- 2461
Nr. 2-1002-13

**DĖL AB "LIETUVOS ELEKTRINĖ" 400 MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO
PASTATYMAS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO PROGRAMOS**

Išnagrinėjome pateiktą AB "Lietuvos elektrinė" 400 MW kombinuoto ciklo bloko pastatymo poveikio aplinkai vertinimo programą bei subjektų išvadas ir ją tvirtiname. Vadovaujantis Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (Žin., 2005, Nr.84-3105) 9 straipsnio reikalavimais bei LR Aplinkos ministro 2005-12-23 įsakymu Nr. D1-636 patvirtintais Poveikio aplinkai vertinimo programos ir ataskaitos rengimo nuostatais (Žin., 2006, Nr.6-225), planuojamos veiklos organizatorius (užsakovas), atsižvelgiant į subjektų pastabas bei pasiūlymus, privalo parengti poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.

Direktorius

Rolandas Masilevičius

Ina Kilikevičienė, 210 2491,
Aldona Giedraitienė, 272 3396,
Mindaugas Povilauskas, 210 2497,
Irena Senkevičienė, 210 2490.

Priedas Nr. 8. Visuomenės informavimo ir dalyvavimo PAV procese dokumentai. PAV ataskaita.

Skelbimas respublikiniame dienraštyje „Lietuvos rytas“ Nr. 221, 2007-09-27

8865 LT reklamai	7550 LT reklamai	7520 LT reklamai	8875 LT reklamai	7450 LT reklamai	2795 LT reklamai	2150210 reklamai	1324460 reklamai	314447 reklamai	3125300 reklamai
----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	----------------------------	---------------------------	----------------------------

KLASIFIKUOTI SKELBIMAI

objektu -duo surisus (unikalus nuomės: 3697100350110013), esančio Gimnazijos g. 7-12, Brižuose, kurio vertė - 36000 Lt. Skolininkas Laimutis Ljudas Šernas neturi teisės įkeisti turto parduoti, išnuomoti ar kitaip jį apskunkinti, kreditoriui pareikalavus perduoti įkeistą turą kreditorius žinion. Įspėjimo nuotrašą galima gauti hipotekos skyriuje. Hipotekos teiseja I. Balutkaitytė.

Pranešame Romučiui Viteiui, gimusia 1948-10-30, kad Vilniaus miesto tarybai pareikšti prašymą, laisvas praeškovas UAB „Vilniaus energija“, įsikūnijęs asakovių Romučiui Viteiui dėl skolos už šildymą ir karštą vandeni, pateiktus adresu Kaupų g. 4-15, Vilniuje, praešimo, iš atsakovo Romučio Viteio reikalaujama praešiti, 1980.08.11 skolia už laikotarpį nuo 2005.11.01 iki 2006.10.31, 103,96 Lt (dešimties ir dvidešimtos šimto). Per keturiolika dienų nuo šio pranešimo išspausdinimo dienos atsakovas Romuči Viteias privalo atsiųsti pateikti teismui atsiliepinimą į ieskni. Teismas gali atsisakyti priimti prašymus ir motyvus, kurie galėtų būti pateikti atsiliepinime į ieskni, jeigu be svarbios priežasties nustatytu terminu atsakovas nepateiks savo atsiliepinimo į ieskni, teismas, ieskovui praešan, atsakovas atžaligiu tur rasytino proceso turta priims sprendimą už šiu.

(Užs. ZA/VI-1519)

a. s. LT-18 7044 0600 0037 3588 AB SEB VILNIUS BANKAS.
Papildoma informacija teikiama tel. (8-5) 273 93 58
18.00 val. - svetaine vakarone.
(Užs. ZAPAN-395)

DĖL VISUOMENĖS INFORMAVIMO IR DALYVAVIMO PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO (PAV) PROCESĖ

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8-528 3 95 33, faksas 8-528 39733, planuoja ūkinę veiklą „400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų bloky Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskrityje.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8-37 40 18 79, faksas 8-37 351271.

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrityties viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos įteisinumo pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel. 8-37 40 18 79, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel. 8-528 3 94 33, faksas 8-528 39433, ir AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8-528 3 32 85, faksas 8-528 39733.

Viešas planuojamos veiklos praeštavymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio 15 d. 17.00 val. Lietuvos elektrinės posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos praeštavimo visuomenei.

Teirautis ir teikti pasiūlymus: G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8-37 40 18 79, faksas 8-37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lai.lt, ir Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel. 8-528 3 94 33, faksas 8-528 39433.

(Užs. ZA/VI-1523)

Skelbimas rajoniniame savaitraštyje „Elektrėnų žinios“ Nr. 38, 2007-09-28

2007 m. rugsėjo 28 d. Nr. 38 (413)

Elektrėnų žinios 3

Neįgalųjų bendruomenės veiklos projektų finansavimas nesikeis

Rugsėjo 25 d. Elektrėnų invalidų draugijos (EID) pirminko Zigmanto Jančiausko iniciatyva vyko įdomus susitikimas – diskusija prie apvaliojo stalo, į kurią susirinko per 20 žmonių. Dalyvavo mero pavaduotojas Algimantas Adomaitis, savivaldybės administracijos direktorius Henrikas Petrauskas, Sveikatos ir socialinės paramos skyriaus vedėja Violeta Arcabienė, Lietuvos žmonių su negalia sąjungos (LŽNS) Elektrėnų krašto skyriaus pirmininkė Saulė Jakštienė, Vievio neįgalųjų draugijos bei Elektrėnų bendruomenės iniciatyvų centro atstovai Česlovas Pupalaigis ir Marija Kazbarienė. Jie aptarė neįgalųjų organizacijų 2008 metų finansavimo iš savivaldybės biudžeto ir jų vaidmens socialinių paslaugų teikimo programoje aktualijas, būsto ir aplinkos pritaikymo neįgaliesiems, jų darbinio užimtumo rėmimo, transporto paslaugų, savivaldybės bendruomenės neįgalųjų reikalų tarybos veiklos klausimus ir kt.

beje siekdami pagerinti veiklą sudėtingesnėse srityse dirba keli auditoriai, bet garantavo – kardinalių pakeitimų tuo klausimu tikrai nebus. Mero pavaduotojas A. Adomaitis kalbėjo apie visuomenės sveikatos programas, jų kriterijus,

raktus turi 12 žmonių, todėl būna įvairių nesusipratimų. Reikėtų, sakė Z. Jančiauskis, kad už tai būtų atsakingas tik vienas žmogus, o ne keliolika.

EID vadovas abejojo, ar pastatas nebus perkrautas, nes jame



EID vadovas Zigmantas Jančiauskis abejojo, ar bendruomenės pastatas nebus perkrautas

atkreipė dėmesį, kad savivaldybė projektus finansuos ne 100 proc., bet 90 proc.

Z. Jančiauskis iškelė ir neįgalųjų organizacijų vaidmens bei jų vietos socialinių paslaugų teikimo programoje klausimą. Jį domino, kam bus galima teikti socialines paslaugas, ar ši sritis ir toliau bus finansuojama. Jam kelia nerimą ir netvarka Elektrėnų bendruomenės ir neįgalųjų dienos centre; jau dabar nuo šio pastato lauko durų

savo renginius nori organizuoti dar ir anoniminiai alkoholikai, ir sveikuoliai. Bet kiti dalyviai su tokia nuomone nesutiko. „Tai kurgi dėtis kitoms organizacijoms, kurios neturi kur prisiglausti?“ - klausė jie.

Renginys buvo naudingas – aptarta daug svarbių klausimų, išklaidyta nuomonė. Jame dalyvavę savivaldybės vadovai dar kartą išgirdo neįgalųjų rūpesčius ir lūkesčius.

Romualdas Černeckis



Į redakciją kreipėsi aktyvus „Elektrėnų žinių“ skaitytojas, savivaldybės administracijos Teisės ir personalo skyriaus vedėjas Gediminas Ratkevičius ir paprašė leisti pasinaudoti viešo žodžio tribūna. Tad kas gi atsitiko? „Rugsėjo 20 d. dienraštyje „Vakaro žinios“ išspausdintas straipsnis skambiu pavadinimu „Valdiškas reketas Elektrėnų turguje“. Prieš

„Parašė, ko nesakiau, ir nutylėjo, apie ką kalbėjau“

pasirodant rašiniui su manimi susisiektė to leidinio korespondentė ir mes pabendraavome. Deja, dėl to man belieka apgalvestauti: jis parašė, ko nesakiau, ir nutylėjo, apie ką kalbėjau. Todėl norėčiau jūsų savaitraštyje tuo klausimu išsakyti savo nuomonę.

Straipsnyje bandoma žmones įtikinti, esą turgaus prekeiviai verčiami mokėti dvigubus mokesčius, dėl ko savivaldybės atstovai vadiniami reketininkais. Tuo tarpu VšĮ „Pagrenda“ dar kartą raštu kreipėsi turguje prekiaujančius žmones prašydama jų už prekybą atsiskaityti vieninteliams teisėtam turgaus

eksploatuotojui - VšĮ „Pagrenda“ ir netgi neužsiminė apie dvigubą mokesčio mokesčią.

Smagu, kad minėti raštai davė teigiamų rezultatų. Mano žiniomis, iš 66 turgaus prekeivių teliko devyni, kurie mokesčių moka UAB „Megablockas“. Pastaruosius aš dar kartą raginu pakeisti savo nuomonę ir atsiskaityti teisėtam mokesčio rinkėjui - VšĮ „Pagrenda“.

Mano nuomone, „Vakaro žinių“ korespondentas, norėdamas sureikšminti problemą, panaudojo nepagėnus ir todėl įžeidžiamus žodžius. Viskam turi būti saikas.“

Romualdas Černeckis

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8–528 39533, faksas 8–528 39733

planuoja ūkinę veiklą „400 MW kombinoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritys.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8–37 401879, faksas 8–37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumo pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8–37 401879; Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8–528 39433, faksas 8–528 39433 ir AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8–528 33285, faksas 8–528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. Lietuvos elektrinės posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. Teirautis ir teikti pasiūlymus:

G. Stravinskis, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8–37 401879, faksas 8–37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt ir Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8–528 39433, faksas 8–528 39433.

Gerbiami policijos darbuotojai,

Angelų sargų dienos proga sveikinu Elektrėnų savivaldybės policijos darbuotojus.

Linkiu sveikatos, ištvermės, visapusiško supratimo ir kantrybės bendraujant su piliečiais.

Meris Arvydas Vyšniauskas

Gerbiamieji socialiniai darbuotojai!

Jūs savo kilniu ir pasiaukojamu darbu padedate negandos ištiktiems žmonėms, stengiatės, kad jų gyvenimas taptų džiugesnis ir viltingesnis. Sudėtingiausioje gyvenimo situacijoje surandate nors mažą ajautas ir gerio žiburėlių...

Nuoširdžiai sveikinu Jus Lietuvos socialinių darbuotojų dienos proga! Linkiu dvasinės šilumos, sveikatos ir sėkmės nelengvame Jūsų darbe.

Meris Arvydas Vyšniauskas

*Iš dainos akių aš išriedėjau,
Ašara prie kelio nukritau,
O sapnuotas mano Suvėrėjau,
Ačiū Tau, kad aš Tave girdėjau,
Kad gudžiu Tavim ir kad matau.
J. Marcinkevičius*

Jubiliejaus proga kleboną

Joną Sabaliauską

sveikina ir didelės Dievo palaimos, stiprios sveikatos linki Elektrėnų seniūnas Antanas Šalkauskas

Dekane kun. Jonai Sabaliauskai,

*Gyvenimas nepakartojamas ir toks neilgas.
Jis neša mus kaip trykštanti srovė,
Kada plaukai pirmi šerkšnu sužvilga,
Škausmingai ieškai jo tikros prasmės...*

*Tebūna visos jūsų dienos gražios
Lyg gaivinanti vėsmė,
Nors valandų saulėtų ir bus nemaža,
Dalyt save kitiems - gyvenimo prasmė!*

Garbaus jubiliejaus proga sveikina
EŽ kolektyvas

Pastebėjimai!

2007 m. vasario 25 d. Elektrėnų savivaldybės taryba eidama į rinkimus žadėjo:

Lietuvos krikščionys demokratai:

„Įgyvendinti narkomanijos prevencijos programas, skirtas vaikams ir paaugliams, prevencijos programoms numatyti lėšas savivaldybių biudžetuose. Taip pat spręsti klausimą dėl moksleivių privalomo narkotikų vartojimo tikrinimo mokyklose.“

Partija „Tarka ir teisingumas“:

„Mūsų miestus ir miestelius paversime saugiais visiems – pradant vaikais, baigiant seneliais, tuo tikslu ypatingą dėmesį skirsime kovai su alkoholizmu, narkomanija.“

Lietuvos socialdemokratų partija:

„Teritorijas aplink savivaldybės švietimo įstaigas paskelbsime nerūkio zona.“

Tėvynės sąjunga:

„Savivaldybė nepaliks mokytojų vienų prieš smurtininkus ir prekiautojus narkotikais.“

Žodžiais, o ne darbais Tėvynę mylim!

Elektrėnų tarybos Liberalų ir centro frakcijos seniūnas
Gediminas Kriščiūnas

Hronas www.hronas.lt

UAB HRONAS
LANGŲ GAMYBOS LYDERIS

ŽALIUZĖS, ROLETAI, GARAZŲ VARTAI,
TINKLELIS NUO VABZDŽIŲ

LANGAS

Plungės g. 10, Elektrėnai, tel. (8-528) 39279, mob. tel. (8-659) 97597.

Skudžia netekties ir liūdesio valandą dėl mylimos dukros mirties nuoširdžiai užjaučiame Jurgį Bratkovskį.
AB „YIT Kausia“ administracija ir bendradarbiai

Skelbimas periodiniame leidinyje „The Baltic Times“, 2007-08-02

4

LITHUANIA

THE BALTIC TIMES
AUGUST 2 - 8, 2007

Lietuva in brief

A 19-year-old man who fled to Ireland last month after allegedly killing two women and injuring another three people in a fatal hit-and-run crash turned himself in to Irish authorities on July 26 saying he was wanted in Lithuania. Darius Viteckauskas is going back to his home country and will face a pre-trial judge at the Rasaneliai District Court where the terms of his arrest will be determined.

Strong winds and wind forced former Lithuania's swimmer to postpone his swim across the Baltic Sea until weather permits his return. The 49-year-old began his journey from Sweden on July 12 and expects to finish at the Latvian port of Paldiski. He swam more than half of the 200-kilometer distance in six days, but the rough seas prevented him from swimming the last 95-kilometer stretch. If successful, he would be the first person to swim across the Baltic Sea.

At least 90 percent of 600 surveyed residents living in Lithuania's largest cities think the government's extent of corruption during last year did not rise or fall, according to a poll by the Ponitell company on July 19. Prime Minister Gediminas Kirkilas promised last year that if the country's corruption index did not decrease by this year, he would resign. The Lithuanian branch of Transparency International won't announce this year's index figures until the fall.

EU, Polish PM delay bypass

By Kimberly Kweder, VILNIUS

Construction of a controversial road bypass in Augustow, a northeastern Polish town 90 kilometers from Lithuania along the Via Baltica highway, has been delayed due to environmental concerns. The 17-kilometer stretch of the highway, which is part of the main road artery from the Baltic states into Western Europe, would bypass Augustow by cutting through 590 meters of protected peat bog.

Hundreds of environmental activists pitched tents near the construction area on July 30 and held a protest to oppose the bypass. They claim the road would damage threatened wetlands in the Augustow Valley which is protected under the European Union Natura habitat laws. The area is surrounded by a pine forest that is home to eagles, wolves, lynx and wild orchids.

The European Commission on July 30 requested an order from the European Court of Justice to stop further work on the bypass. A spokesman for Greenpeace in Poland said its members are calling on the government to come up with an alternative bypass route that doesn't disturb any nature grounds.

Augustow residents, however, held a pro-bypass protest on July 30 in which they attempted to block truck traffic along the road for one hour. They are angered by delays in the construction of the bypass, which would divert traffic from the dangerous and overloaded road



STAND-OFF: Work on a road bypass in Poland meant to ease transport to Lithuania was stymied as environmental groups protested for an alternative route, and town residents responded with counter protests.

currently used. In the period from 2001 to 2006, 138 people were killed and 291 injured on the road.

Lithuania has supported the construction process since it started, citing the ongoing problems with road accidents and congestion. There is only one road going through the Kalvarija border post leading to Augustow.

Polish Prime Minister Jaroslaw Kaczynski had also been in favor of the bypass, but failed to persuade his partners in the European Commission and has agreed to halt the work. Kaczynski, in an interview on Polish state radio, said work will continue on the parts of the highway that are outside the environmentally protected area.

told *The Baltic Times*. The Lithuanian Transport Ministry has asked Jacques Urzari, the European Commissioner for Transport, to explain to the European Commission's Environment Directorate why Lithuania believes the case should not be addressed by the European Court of Justice. BNS reported on July 27.

In that phone conversation, Lithuania's Transport Minister Algirdas Butkevicius had asked Dacrot to support Poland's earlier decision to work on the Augustow bypass.

Baublys told *The Baltic Times* that finding an alternative route would cause a major shift in the project's deadline.

"There's no doubt it's going to take a longer time. In my practice, it takes a long time for preparation, almost two years to process the documents," he said.

"It is my understanding that the route was already adopted and it passed all procedures without objection. But taking into the account the whole of [the local] society, some will lose, some will win," he said.

Adamkus honors Medininkai dead

Staff and wire reports, VILNIUS

President Valdas Adamkus took part in an emotional down commemoration ceremony on July 31 to mark the 16th anniversary of the Medininkai massacre of 1991.

Accompanied by Parliamentary Speaker Viktoras Muntianas and Interior Minister Raimondas Ruskys, the president laid a wreath on the spot where seven customs and police officers were murdered sixteen years ago. Relatives of the deceased were also in attendance.

Gunner cut down the officers in the early hours of July 31, 1991, during the final days of the Baltic, before the independence of Lithuania was recognized. It is widely believed that the massacre was carried out by a Riged-based OMON paramilitary unit whose

members are now living with impunity in Russia.

Ruskys, like so the ignored Lithuanian requests for extradition of the suspects.

Adamkus said he believes that the perpetrators of the massacre in Medininkai will live "till the day of reckoning comes" and expressed regret that Lithuania's justice and rehabilitation system cannot yet reach criminals thought to be hiding in neighboring countries in the east.

"They are still using something that is not theirs - freedom. Yet today we know the names of the killers, know what they did then, sixteen years ago at the break of dawn, know where they live now," the president said.

"He warned that a 'day of reckoning' will arrive for them and that Lithuania will never forget its debt of justice."

Kirkilas defends government's prospects for survival

(Continued from Page 1)

Aidan Manktelow, the expert at the Economist Intelligence Unit who wrote the report, refutes the claim that Lithuanian statistics don't appear in the foreign media. "Lithuanian statistics are followed abroad," he told *The Baltic Times*.

"I suspect there has been a lot of concern among rating agencies such as Standard & Poor's, IMF, and so the government is sensitive and they think of them as too pessimistic," Manktelow said.

However, he denied that the predictions of the government's demise were based on these numbers.

"We are not saying that the decline in the parliamentary government is currently performance-related. When we say we don't expect [the government] to last before the next election [that] is based on local newspaper polls and

political calculations of the respective parties. The Homeland Union and Social Democrats," Manktelow said.

Kirkilas acknowledged that it may not be easy for the government to last until the next parliamentary elections, but "democracy is democracy, anything can happen," he was quoted by BNS as saying.

With a "revolving door" policy seeming to operate for Lithuanian governments over the last decade, Kirkilas' administration has brought a modicum of stability when it was sorely needed. After a year in power, only one minister has been changed and most commentators agree that Kirkilas has done a good job.

Ironically he was praised in the EU's January report as an untested hero whose "minority administration has surpassed all expectations." □

ADVERTISEMENT

Project name:	AB Lietuvos Elektrine
Country:	Lithuania
Business sector:	Power and Energy
Project ID:	9638
Bidding source:	IDSF (Grant Co-financing)
Type of contract:	Supply and Installation
Type of notice:	General Procurement Notice
Issue date:	25 Jul 2007
Closing date:	25 Jul 2008 at 7:00, Elektrine.lt

Ref. 5398-GPN-9638

The following notice refers to goods, works, or consultancy services to be procured through Tendering for open and competitive projects financed by the Ignalina International Decommissioning Support Fund (IDSF) which is administered by the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD). Potential tenderers desiring additional information on the procurement in question or the project in general should contact the AB Lietuvos Elektrine and not the EBRD.

Republic of Lithuania
AB Lietuvos Elektrine
Technical and Environmental Upgrading of the Lithuanian Power Plant
General Procurement Notice
Construction of a 400MW Combined Cycle Gas Turbine (CCGT) Plant

AB Lietuvos Elektrine is undertaking a programme of technical and environmental upgrading of the Lithuanian Power Plant. The Ignalina International Decommissioning Support Fund (IDSF), administered by the European Bank for Reconstruction and Development (EBRD), was established in 2001 to grant finance and/or co-finance selected decommissioning projects and measures in the energy sector which are consequential to the final shut-down of INPP. Approval of the projects financing is subject to the decision of the IDSF Assembly of Contributors. The contents of the projects may be modified by the Assembly.

AB Lietuvos Elektrine intends to apply for proceeds from the IDSF in support of the continued technical and environmental upgrading of the Lithuanian Power Plant

from 2008-2010. AB Lietuvos Elektrine will also commit its own funds and seek additional funds from other sources. The project has an estimated cost of EUR 265 million and will require the procurement of the following services, works and goods:

- Complete 400 MW Combined Cycle Gas Turbine (CCGT) plant with all connections between the CCGT plant and the existing facilities (electricity, natural gas, cooling water, auxiliary steam, make-up water, etc), including engineering, design, procurement, supply, construction, installation, staff training, pre-commissioning, commissioning and all related Contractor's documentation.

Tendering for the above-mentioned contract is expected to begin during the fourth quarter of 2007. The contract implementation period is expected to be approximately 20 months, followed by a Defects Notification Period.

Tendering will be open to firms that qualify under the EBRD's Procurement Policies and Rules and Rules of the IDSF. The eligible countries as at 1 July 2007 are: Austria, Belgium, Cyprus, Czech Republic, Denmark, Estonia, Finland, France, Germany, Greece, Hungary, Ireland, Italy, Latvia, Lithuania, Luxembourg, Malta, Netherlands, Norway, Poland, Portugal, Spain, Slovak Republic, Slovenia, Sweden, Switzerland, UK, all so-called PHARE countries and the EBRD's Countries of Operations. The proceeds of the grant shall not be used for the purpose of any payment to persons or entities, or for any import of goods. If such payment or import is prohibited by a decision of the United Nations Security Council taken under Chapter VII of the Charter of the United Nations or under a law or official regulation of the purchaser's country.

Interested suppliers and contractors should contact:

Mr. Algirdas Sepetytis
AB Lietuvos Elektrine
Elektrine 21
LT-26108 Elektrainai
LITHUANIA
Tel: +370 528 33285
Fax: +370 528 39733
E-mail: a.sepetytis@lelektrine.lt

Skelbimas Elektrėnų seniūnijos, savivaldybės ir sodų bendrijos skelbimų lentose

Elektrėnų seniūnas
GAUTA Nr. <u>280</u>
2007 m. <u>lapkričio</u> <u>28</u> d.

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

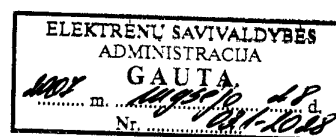
Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.



Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „**Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją**“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

Informacija UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“

UAB "ELEKTRĖNŲ KOMUNALINIS ŪKIS"
2 GAUTA
2007 m. 09 mėn. 28 d.
Nr. 9-310

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

Informacija UAB „Izola“

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

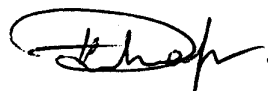
Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

UAB „IZOLA“

Gauta: 2007-09-28



Direktorius pavaduotojas
Giedrius Giedrius

Informacija UAB „Termoizola“

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų bloką Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

Giedrius
EL-
7/09/28 d.

Informacija UAB „Baltijos pastoliai“

Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos lestinumo pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

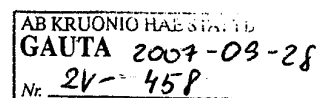
Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

Pardavėja-sandėlininkė
Daiva Sinkevičienė



2007-09-28

Informacija AB „Kruonio HAE statyba“



Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (PAV) procese

Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas: AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733

planuoja ūkinę veiklą „Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas elektros energijos gamybai, nutraukiant esamų blokų Nr.3 ir Nr.4 eksploataciją“ savo teritorijoje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Elektrėnų savivaldybė, Vilniaus apskritis.

Planuojamos ūkinės veiklos PAV dokumentų rengėjas: Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel. 8~37 401879, faksas 8~37 351271;

PAV dokumentus nagrinės ir išvadas teiks: Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centras, Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinis padalinys, Vilniaus apskrities viršininko administracija, Elektrėnų savivaldybės administracija, Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie LR vidaus reikalų ministerijos.

Sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos leistinumą pasirinktoje vietoje priims Vilniaus regiono Aplinkos apsaugos departamentas.

Su planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumentais galima susipažinti per 10 darbo dienų nuo 8 iki 16 val. Lietuvos energetikos institute, LT-44403 Kaunas, LK-138 kabinete, tel.: 8~37 401879, Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433 ir AB „Lietuvos elektrinė“, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, tel. 8~528 39533, faksas 8~528 39733.

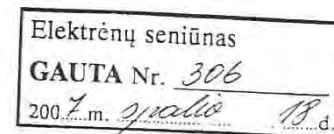
Viešas planuojamos veiklos pristatymas visuomenei įvyks 2007 m. spalio mėn. 15 d. 17:00 val. AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salėje, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

Motyvuotus pasiūlymus planuojamos ūkinės veiklos PAV ataskaitos klausimais galima teikti PAV dokumentų rengėjui raštu (faksu arba elektroniniu paštu) 10 darbo dienų iki viešo ataskaitos pristatymo visuomenei. **Teirautis ir teikti pasiūlymus:**

G. Stravinskas, Degimo procesų laboratorija, Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8~37 401879, faksas 8~37 351271, el. pašto adresas giedrius@mail.lei.lt.

Elektrėnų seniūnijoje, Taikos g. 6b, LT-4061 Elektrėnai, tel.: 8~528 39433, faks. 8~528 39433.

Viešo visuomenės supažindinimo su PAV ataskaita protokolas



Viešo supažindinimo su poveikio aplinkai vertinimo ataskaita
NAUJAS 400 MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKAS
AB „LIETUVOS ELEKTRINĖ“ TERITORIJOJE
susirinkimo protokolas

2007 m. spalio mėn. 15 d.
AB „Lietuvos elektrinė“ posėdžių salė
Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai

Pirmininkas: AB Lietuvos elektrinė ekonomikos skyriaus vyresnysis inžinierius A. Šepetys

Sekretorius: Lietuvos energetikos instituto jaunesnysis mokslo darbuotojas G. Stravinskas

Dalyvauja:

Planuojamos veiklos organizatoriaus atstovai:

AB „Lietuvos elektrinė“ ekonomikos skyriaus vyresnysis inžinierius A. Šepetys;

AB „Lietuvos elektrinė“ automatikos remonto baro elektronikos inžinierius V. Žukauskas;

Planuojamos veiklos poveikio aplinkai dokumentų rengėjo atstovai:

Lietuvos energetikos instituto vyresnysis mokslo darbuotojas dr. A. Džiugys;

Lietuvos energetikos instituto jaunesnysis mokslo darbuotojas G. Stravinskas.

Darbotvarkė:

1. Planuojamos veiklos pristatymas (A. Šepetys);
2. Planuojamos veiklos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos pristatymas (G. Stravinskas);
3. Klausimai, kita informacija.

Iki susirinkimo pradžios suinteresuotos visuomenės motyvuotų pasiūlymų negauta.

Susirinkimo pradžia: 17:00

Susirinkimo pabaiga: 18:00

Per valandą nuo nustatytos viešo supažindinimo pradžios į jį neatvyko nė vienas visuomenės atstovas. Planuojamos veiklos organizatoriaus ir dokumentų rengėjo atstovai aptarė poveikio aplinkai vertinimo rezultatus.

Konstatuojama, kad viešo supažindinimo procedūra atlikta, o visuomenė nėra suinteresuota planuojama ūkine veikla.

Pirmininkas:

A. Šepetys



Sekretorius:

G. Stravinskas



**Priedas Nr. 9. PAV subjektų išvados apie PAV ataskaitą.
Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimosi centro atsiliepiamas apie ataskaitą.**

LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta

2007-11-13 Nr. 1-807



LIETUVOS RESPUBLIKOS SVEIKATOS APSAUGOS MINISTERIJA

**TRAKŲ VISUOMENĖS SVEIKATOS PRIEŽIŪROS
IR SPECIALISTŲ TOBULINIMO CENTRAS**

Kodas 191347976, LT-21105 Trakai, tel. (8-528) 55893, faksas (-528) 55936, El.paštas trakuvsp@is.lt, www.trakuvspc.lt a.s. LT684010042700070012, AB bankas "NORD/LB Lietuva" Trakų sk. k. 40100

Lietuvos Energetikos Institutas
Direktoriaus pavaduotojui
bendriesiems reikalams
Petruui Poligarijui Ūdru

2007-11-08 Nr.12-
2007-10-30 Nr.2-1175-13

**DĖL PLANUOJAMOS 400MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO STATYBOS AB
LIETUVOS ELEKTRINĖ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS**

Išnagrinėję Lietuvos energetikos instituto pagal sutartį su AB Lietuvos elektrine parengtą planuojamo 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos poveikio aplinkai vertinimo dokumentaciją – ataskaitą – ją deriname.

Direktorius

Vladimiras Steško

Kultūros paveldo departamento Vilniaus teritorinio padalinio atsiliepimas apie ataskaitą.

LIEUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta

2007-11-05 Nr. 1-488



**KULTŪROS PAVELDO DEPARTAMENTAS
PRIE KULTŪROS MINISTERIJOS
VILNIAUS TERITORINIS PADALINYS**

Lietuvos energetikos institutas,
Breslaujos g.3,
LT-44403 Kaunas

2007-10-31 Nr. (1.90.V)-2V-610
[2007-10-30 Nr. 2-1175-13

DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS DERINIMO

Susipažinę su Lietuvos energetikos instituto pateikta planuojamos ūkinės veiklos – naujo 400 MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB „Lietuvos elektrinė“ (Elektrinės g.21, Elektrėnai) poveikio aplinkai vertinimo ataskaita, teikiame išvadą: kultūros paveldo objektų planuojamoje teritorijoje nėra, todėl poveikis kultūros paveldui nenagrinėtinas.

Vedėjas

Rimantas Bitinas

Rasa Trapikienė, 273 10 24 r.trapikiene@heritage.lt
2007-10-31

Vilniaus apskrities viršininko administracijos atsiliepinimas apie ataskaitą.

Gauta

2007-11-15 1813



VILNIAUS APSKRITIES VIRŠININKO ADMINISTRACIJA

Juridinių asmenų registras Kodas 188601845 Europos a. 1, 09308 Vilnius Tel. (8 5) 212 6625
Faks (8 5) 212 6118 El.p. priimamasis@vilnius.aps.lt

Lietuvos energetikos institutui
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

2007-11-14 r/1813/1.2-4642-3.3
[2007-10-31 Nr.2-1175-13

DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS

Vilniaus apskrities viršininko administracija vadovaudamasi Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu (Žin., 2005, Nr. 84-3105), savo kompetencijos ribose išnagrinėjo AB Lietuvos elektrinė planuojamo 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą ir derina ją.

Apskrities viršininko pavaduotojas
l. e. apskrities viršininko pareigas

Artūras Melianas

Elektrėnų savivaldybės administracijos atsiliepinimas apie ataskaitą.



LIEUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta
2007-11-14 Nr. 1-810

ELEKTRĖNŲ SAVIVALDYBĖS MERAS

Elektrinės g. 8, LT-26108 Elektrėnai. Tel. (8 528) 58 000.
Faks. (8 528) 58 005. El. p. elektrenu.savivaldybe@is.lt, <http://www.elektrenai.lt>

Lietuvos energetikos institutui
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas

2007-11-09 Nr. 01.2-04-545
I 2007-10-30 Nr. 2-1175-13

**DĖL PLANUOJAMOS 400MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO STATYBOS AB
LIETUVOS ELEKTRINĖJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS**

Elektrėnų savivaldybė susipažino su planuojamo naujojo 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB Lietuvos elektrinėje poveikio aplinkai vertinimo ataskaita. Pateiktoms išvadoms pritariame.

Meras

Arvydas Vyšniauskas

Kazimieras Stasiulionis, 58 028, el. p. ekologas@elektrenai.lt

**Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie LR vidaus reikalų ministerijos
atsiliepimas apie ataskaitą.**



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta

2007-11-14 Nr. 1-809

**PRIEŠGAISRINĖS APSAUGOS IR GELBĖJIMO DEPARTAMENTAS
PRIE VIDAUS REIKALŲ MINISTERIJOS**

Lietuvos energetikos instituto
direktoriaus pavaduotojui bendriesiems
reikalams Petriui Poligarijui Ūdrai

2007-11-10 Nr. 9.4-3584 (9.4)
I 2007-10-30 Nr. 2-1175-13

**DĖL PLANUOJAMOS 400MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO STATYBOS AB
LIETUVOS ELEKTRINĖ POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS**

Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentas prie Vidaus reikalų ministerijos (toliau – departamentas), vadovaudamasis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (Žin., 1996, Nr.82–1965, 2005, Nr. 84-3105) 5 straipsniu, kaip institucija, atsakinga už priešgaisrinę apsaugą, pagal kompetenciją išnagrinėjo AB „Lietuvos elektrinė“ planuojamo 400MW kombinuoto ciklo bloko statybos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą ir pritaria jai.

Pažymime, kad AB „Lietuvos elektrinė“ pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 19 d. įsakymą Nr. 221 „Dėl Lietuvos ūkio objektuose naudojamų pavojingų medžiagų ribinių kiekių patvirtinimo“ yra priskiriama prie pavojingų objektų, o turimos pavojingos medžiagos viršija trečiąjį ribinių kiekių lygį, todėl, pagal teisės aktų reikalavimus, rengia saugos ataskaitą.

Primename, kad vadovaujantis Lietuvos Respublikos Vyriausybės 20004 m. rugpjūčio 17 d. nutarimo Nr. 966 „Dėl pramoninių avarių prevencijos, likvidavimo ir tyrimo nuostatų patvirtinimo“ straipsniais 10,11 ir 12, veiklos vykdytojas, prieš pradėdamas bet kokius pakeitimus, dėl kurių gali padidėti avarių tikimybė, privalo peržiūrėti ir prireikus pakeisti pavojingo objekto saugos ataskaitą ir ne vėliau kaip prieš 3 mėnesius iki daromų pakeitimų raštu pranešti kompetentingai institucijai ir savivaldybei, kurioje yra objektas, numatomo pakeitimo detales.

L. e. direktoriaus pareigas

Artūras Račkauskas

Marijona Žalynaitė, tel. (8-5) 271 7534

Juridinių asmenų registras
Kodas 188601311

Švitrigailos g. 18
LT-03223 Vilnius

Tel. (8 5) 271 6866
Faks. (8 5) 216 3494

El. p. pagd@vpgt.lt
PVM mokėtojo kodas LT886013113

Priedas Nr. 10. Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamento pateiktos pastabos



**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
VILNIAUS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Kodas 190742148. A. Juozapavičiaus 9, LT-09311 Vilnius Tel. (8-5) 272 8536 Faks. 272 8389

El. p. vilniaus.raad@vrd.am.lt. <http://vrd.am.lt>

Lietuvos energetikos instituto	2007-12-03	Nr. 1.7-3233
Direktoriui Eugenijui Ušpurui	į 2007-11-16	Nr. 12-1227-13
Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas		

DĖL POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS

Išnagrinėjome pateiktą "Naujas 400 MW kombinuoto ciklo blokas AB Lietuvos elektrinė teritorijoje" Elektrinės g. 21, Elektrėnai poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą, turime šias pastabas:

1. Ataskaitoje pateikta esama padėtis neatitinka tikrovės. Medžiaga pateikta iš Poveikio aplinkos oro vertinimo, atliktos 2004 metais, ataskaitos. Šiuo metu yra duomenis už 2006 metus bei 2007 metus.
2. Reikalinga pateikti į aplinkos orą išmetamų teršalų skaičiavimus bei aplinkos oro užterštumo prognozę naujam blokui.
3. Nurodyti atliekas, kurios susidarys įrengiant ir eksploatuojant naują bloką.
4. Nurodyti kokiais GPGB dokumentais buvo naudojama, atliekant palyginamąją analizę.
5. PAV ataskaitos lentelėse suvienodinti vandens telkinio pavadinimus.
6. Nurodyti kiek šiuo metu vandens suvartoja blokai ir kiek pasikeis vandens sunaudojimas pastačius naują bloką. Užpildyti pagal reikalavimus visas lenteles.
7. Pridėti skyriaus "Vanduo" schemas, žemėlapius.
8. Išsamiai išnagrinėti biologinę įvairovę Lietuvos elektrinės įtakos teritorijoje.

Direktorius

Rolandas Masilevičius

Saturn, el. p.:

Živilė Vainienė, 210 2492, el. p. :z.vainiene@vrd.am.lt

Mindaugas Povilauskas, 210 2497, 210 2497, el. p.:m.povilauskas@vrd.am.lt.



LIETUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
DIRBIMO
2008-01-28 152

**LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS
VILNIAUS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS**

Juridinių asmenų registras. Kodas 190742148. A. Juozapavičiaus g. 9, LT-09311 Vilnius. Tel. (85) 272 8536 Faks. (85) 272 8389

El. p. vilniaus.raad@vrd.am.lt http://vrd.am.lt

Lietuvos energetikos institutui
Breslaujos g.3
LT-44403 Kaunas

2008-01-24 Nr. VR-17-299
I 2008-01-10 Nr. 2-49-13

**DĖL NAUJO 400 MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO STATYBOS AB LIETUVOS
ELEKTRINĖ TERITORIJOJE POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATASKAITOS**

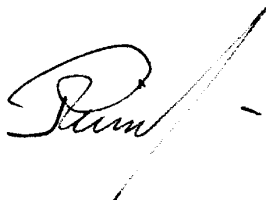
Išnagrinėjome pakartotinai pateiktą Naujo 400 MW kombinuoto ciklo bloko statybos AB Lietuvos elektrinė teritorijoje Elektrinės g. 21, Elektrėnai poveikio aplinkai vertinimo (PAV) ataskaitą ir turime šias pastabas:

1. Nepateikti iš planuojamo įrenginio išmetamų teršalų skaičiavimai, kuro sunaudojimo kiekiai.
2. Aprašomojoje dalyje daug netikslumų bei klaidinančios informacijos: pvz. 15 psl. "Visi katilai gali būti kūrenai orimulsija", 16 psl. "Katilų Nr. 3-4 ilgalaikė eksploatacija nenumatoma, todėl jų neplanuojama modernizuoti", 1.4 lentelėje orimulsijos saugoma ar tai planuojama saugoti – 40000 t., 42 psl. Numatomos mažinimo priemonės 2006-2009 m., 47 psl. Tikslī vieta bus numatyta tik atlikus techninį projektą ir t.t.
3. PAV ataskaitoje nėra atskirta esama ir projektuojama padėtis, todėl sunku susigaudyti koks bus poveikis aplinkai pastačius naują įrenginį.
4. Reikalinga išsamiau išnagrinėti planuojamos ūkinės veiklos atitikimą GPGB.
5. Nenurodoma iš kur imti duomenis pateiktose lentelėse skyriuje Aplinkos oras.
6. Neaišku iš kur buvo gauti meteorologiniai duomenis. Jūsų pasirinktam sklaidos skaičiavimo modeliui nurodytų meteorologinių duomenų skyriuje 4,2,1 per mažai. 44 psl. nurodyta rangovų garantuojama NOx teršalų koncentracija neatitinka "Išmetamų teršalų iš didelių kurą deginančių įrenginių normų" (Žin., 2004, Nr. 37-1210) reikalavimų.
7. Patikslinti sunaudojamo vandens kiekį (24, 25 psl. nurodyti skirtingi planuojamo sunaudoti vandens kiekiai).
8. Pateikti informaciją apie visus nuotekų/taršos susidarymo šaltinius, planuojamas nuotekų/teršalų išleidimo vietas, numatoma išleidžiamų nuotekų užterštumą (skaičiavimai, pagrindimas) bei kiekį (skaičiavimai, pagrindimas), taršos dydį, nuotekų/teršalų susidarymo netolygumus. Pateikti informaciją apie planuojamus statyti biologinius nuotekų valymo įrenginius. Užpildyti pagal reikalavimus skyriaus Vanduo lenteles.
9. Pridėti skyriaus "Vanduo" schemas, žemėlapius.
10. Patikslinti vandens monitoringui skirtų punktų išdėstymo vietas, pateikti informaciją apie paviršinio vandens stebėjimo stotį įrengtą Strėvos upėje.

11. Poveikio aplinkai vertinimo ataskaitoje įvertintos ne visos (filtrų užpildo atliekos ir kt.) įmonės ūkinės veiklos metus susidarysiančios atliekos.

12. Pateikti priedai ne valstybine kalba.

Direktorius



Rolandas Masilevičius

Živilė Vainienė, 210 2492, el. p. z.vainiene@vrd.am.lt
Ina Kilikevičienė, 210 2491, el. p.: i.kilikevičiene@vrd.am.lt
Mindaugas Povilauskas, 210 2497 el. p.: m.povilauskas@vrd.am.lt
Stasė Šivienė, 272 8234, el. p.: s.siviene@vrd.am.lt

Priedas Nr. 11. Sprendimas dėl naujo 400 MW kombinuoto ciklo bloko AB Lietuvos elektrinė teritorijoje poveikio aplinkai požičiu



LIEUVOS ENERGETIKOS INSTITUTAS
Gauta
2008-02-26 Nr. 1-121

LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS MINISTERIJOS VILNIAUS REGIONO APLINKOS APSAUGOS DEPARTAMENTAS

Kodas 190742148. A. Juozapavičiaus 9, LT-09311 Vilnius Tel. (8~5) 272 8536 Faks. 272 8389

El. p. vilniaus.raad@vrd.am.lt. http://vrd.am.lt

Lietuvos energetikos institutui 2008-02-25 Nr. VR-1.7-673
Vilniaus apskrities viršininko administracijai 2008-02-08 Nr. 2-151-13
Elektrėnų savivaldybės administracijai
Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimo centrui
Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentui prie Vidaus reikalų ministerijos
Kultūros paveldo departamento
Vilniaus teritoriniam padaliniiui

SPRENDIMAS DĖL NAUJO 400 MW KOMBINUOTO CIKLO BLOKO AB LIETUVOS ELEKTRINĖ TERITORIJOJE POVEIKIO APLINKAI POŽIŪRIU

1. Planuojamos ūkinės veiklos užsakovas

AB Lietuvos elektrinė, Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas

Lietuvos energetikos institutas, Breslaujos g. 3, LT-44403 Kaunas, tel.: 8 37 401879, faksas: 8 37 351271.

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas

Naujo 400 MW kombinuoto ciklo bloko AB Lietuvos elektrinė teritorijoje statyba.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta

Elektrinės g. 21, LT-26108 Elektrėnai, Vilniaus apskritis.

5. Planuojamos ūkinės veiklos aprašymas

AB Lietuvos elektrinė planuoja savo teritorijoje pastatyti 400 MW galios šiuolaikinę, atitinkančią geriausias šiuolaikines technologijas, skirtas dideliems kurą deginantiesiems įrenginiams, kombinuoto ciklo elektrinę, nutraukdama tolimesnę dviejų 150 MW galios blokų Nr. 3 ir Nr. 4 eksploataciją. Bendra instaliuota Lietuvos elektrinės galia bus 1900 MW. Planuojamos jėgainei bus įrengtas ne žemesnis kaip 60 m aukščio kaminas. Įrenginyje bus deginamos gamtinės dujos (626,1 tūkst. m³ per metus). Numatoma kombinuoto ciklo jėgainę prijungti prie esamos inžinerinės infrastruktūros. Įrenginių kondensatorių aušinimui bus naudojamas Elektrėnų tvenkinio vanduo.

6. Priemonių, numatytų neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, sumažinti, kompensuoti ar jo pasekmėms likviduoti, aprašymas

6.1. Planuojama įrengti mažų NOx degikliai.

6.2. Dujų kuro pašildymas bus vykdomas, naudojant atliekinę išmetamų dujų šilumą.

6.3. Bus vykdomas išmetamų teršalų nepertraukiamas monitoringas.

7. Pateiktos poveikio aplinkai vertinimo subjektų išvados.

7.1. Vilniaus apskrities viršininko administracijos 2007-11-14 raštas Nr. (80)-1.2-4642-(3.3), poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai pritarė.

7.2. Elektrėnų savivaldybės mero 2007-11-09 raštas Nr. 01.2-07-375, poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai pritarė.

7.3. Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie VRM 2007-11-10 raštas Nr. 9.4-3574 (9.4), poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai pritarė.

7.4. LR Sveikatos apsaugos ministerijos Trakų visuomenės sveikatos priežiūros ir specialistų tobulinimo centro 2007-11-08 raštas Nr. 12-, poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai pritarė.

7.5. Kultūros paveldo departamento prie LR Kultūros ministerijos Vilniaus teritorinis padalinys 2007-10-31 raštas Nr. (1.40.V)-2V-610, poveikio aplinkai vertinimo ataskaitai pritarė.

8. Pateiktas visuomenės motyvuotų pasiūlymų argumentuotas įvertinimas

2007 m. rugsėjo 27 d. laikraščio "Lietuvos rytas" Nr. 221, 2007 m. rugsėjo 29 d. rajoniniame savaitraštyje "Elektrėnų žinios" Nr.38 bei Elektrėnų seniūnijos, savivaldybės ir sodų bendrijos skelbimų lentose buvo paskelbta apie AB Lietuvos elektrinė 400 MW kombinuoto ciklo bloko elektros energijos gamybai statybą poveikio aplinkai vertinimo ataskaitos pristatymą Lietuvos elektrinės posėdžių salėje, jos viešą svarstymą ir aptarimą su visuomene, įvyksiantį 2007 spalio 15d. Taip pat buvo pranešta, kur galima susipažinti su ataskaita ir kam teikti motyvuotus pasiūlymus. Pastabų ir pasiūlymų iš visuomenės negauta.

Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentas, gavęs ataskaitą sprendimui priimti, 2008-02-12 LR Aplinkos ministerijos tinklalapyje paskelbė visuomenei apie nagrinėjamą AB Lietuvos elektrinė 400 MW kombinuoto ciklo bloko elektros energijos gamybai statybos poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą ir nurodė datą iki kada visuomenė turėjo teisę kreiptis į atsakingą instituciją ir poveikio aplinkai vertinimo subjektus jų kompetencijos klausimais ir raštu pateikti informaciją dėl galimų pažeidimų nustatant, apibūdinant ir įvertinant galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį aplinkai ar vykdant poveikio aplinkai vertinimo procedūras. Iš visuomenės per visą poveikio aplinkai vertinimo procesą pastabų, pasiūlymų ar pretenzijų nebuvo gauta.

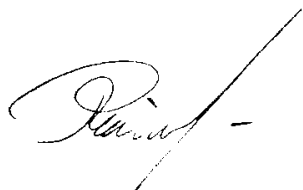
9. Atsakingos institucijos specialistai , nagrinėję poveikio aplinkai vertinimo dokumentus

Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamento, Poveikio aplinkai vertinimo ir normatyvų skyriaus vedėja Aldona Giedraitienė tel. 8-5) 272 3396, vyriausieji specialistai: Ina Kilikevičienė tel. (8-5) 210 2491, Mindaugas Povilauskas tel. (8-5) 210 2489, Živilė Vainienė tel. (8-5) 210 2492.

10. Priimtas sprendimas

Pritarti AB Lietuvos elektrinė naujo 400 MW kombinuoto ciklo bloko statybai (Elektrinės g.21, Elektrėnai) pagal pateikta poveikio aplinkai vertinimo ataskaitą.

Direktorius



Rolandas Masilevičius

Ina Kilikevičienė, 210 2491, el. p.: i.kilikeviciene@vrd.am.lt
Aldona Giedraitienė 272 3396, el. p.; a.giedraitiene@vrd.am.lt.
Mindaugas Povilauskas 210 2489 el. p.: m.povilauskas@vrd.am.lt
Živilė Vainienė 210 2492 el.p.: z.vainiene@vrd.am.lt