

NUNAVUT IMPACT REVIEW BOARD  
Date: February 28, 2024  
Exhibit No.: 27

Canada

# Back River Project Energy Centre

## Health Canada's Final Hearing Presentation

*Prepared for the Nunavut Impact Review Board*

# Hané Ts'ën Des Asië Hodle Natsı̨r Koę

Hëtië Ts'ëna Canada bëts'ı, Nąde Horëtth'a Dënë Ts'ën Bëk'ayati

Nunavut Nih T'at'esi Bası Dënë Dëtth'i bëts'ën érit'is nilchudh

February 27-29, 2024  
Cambridge Bay, Nunavut

YOUR HEALTH AND SAFETY... OUR PRIORITY.



# Health Canada's Mandate

## Hëtië Ts'ëna Canada bëts'! Ërit'l Is Ghari

- Health Canada is a federal department responsible for helping Canadians maintain and improve their health.

- Hëtië Ts'ëna Canada k'ëyaghë ëghëdalada dëltth'ië bëts'ën norëltth'i Canadians ts'ëdani há hëtië ts'ëna basi.
- T'ahu k'ë ëghëdaladası ëyl honı chu t'ahı bék'ojası yati nı?á Nunavut Nıh T'ał'ësi Bası Dënë ëla dëltth'i ts'ën, t'ahi asıë hodlesı edırı dënë hëtië ghëna bet'a ësonodhi ch'a.

# Review Limitations

## T'anët'ë Hots'ën Nanët'l Há

Health Canada does not:

- Validate the Proponent's modelling; therefore, Health Canada assumes that the modelled results are correct.
- Make any decisions or issue any licenses, permits or authorizations in relation to the Project.
- Provide comments on occupational health or on socio-economic impacts.

Hëtië Ts'ëna Canada ëdri hëtsile:

- T'ahı asië bët'orë?asi dąt'u halye hası ?ęsnj; èyi?a Hëtië Ts'ëna Canada hanjdhën hú ëdri asië dąt'u bët'orë?asi èltth'i danjdhën.
- T'at'i èltth'i nıdhënsi èyi huto bëghari èrith'is dënë balchudh asië hodle há bası.
- T'at'u hëtië ts'ëna bası èghëlada chú t'at'u èla daghidası honı nıt'a há ëdri èdlat'u bët'a nuhëba bët'orëdhisi.

## Noise

- Health Canada reviewed the Project noise assessment for scientific validity and potential risks to human health from project-related changes in environmental noise.
- Current noise levels (before the project extension) were compared to predicted future noise levels (with the project extension) to examine how human health may be affected within the project area.
- No human receptors were identified as likely to be impacted by Project noise.
- The Proponent has an existing Community Involvement Plan describing how it will engage, communicate with and receive feedback from the public, as well as a Stakeholder Grievance Mechanism capable of addressing noise-related complaints.

## Asië Dítth’al

- Hätië Ts’ëna Canada ödri Asië Hodles! darit’ëdhì nët’l hët bogħedì nih t’ahu?ası ëttħi basi ēyi chū dënē hëtië ghëna ēya hané ch’ā ödri asië hodlesi-bæk’esi bi’asi dorit’ëdhì ēladun ħané bęgħari.
- Duhuq asië ditth’al (asië hodle ho?ası halye ts’en tħu) net’l hanëdhì asië ditth’al dadorët’l ha honjdhensi basi (asië hodle ho?ası halye hët) t’aqtu dënē bęba asië ditth’al t’aqt’ ħas i’koja há asië hodle k’eyagh. • Dënē yët’al ēya honjdhèn békoniëta kolu ētq kolë yët’al ēsonelē ödri Asië hodle darit’ëdhè hasil bët’al.
- Tħali asië bët’or?ası Hayorila Bët Ēghedalada Bęgħari Ērrit’is huji, dat’u dënē hët yati chū bëts’en yati nif’ha hots’l, ediri hët, ediri Dënē ēla ēghedalanasi, asië ëttħi bęgħaq yati dé, selye há bęgħa yati senut’ha, dat’u asië darit’ëdhisi-bas! bęgħaq yati dé, dënē diktħi bëts’en noritħi bęgħaq yati há’!

## Inuit and Indigenous Engagement

Inuit chú Dënë Dedlinë Jä Nih K'ë nadé bëł Nëyatı

# Health Canada

## Recommendation #2

### Hëtië Ts'ëna Canada T'ahı Nëzu Walı Bası #2

- Continue to monitor land use activities and continue to engage with traditional land users and other community members to confirm that the conclusions made by the Proponent remain current and accurate.

- Èkü ho?ası asië boghëdı t'ahı nih bası asië k'ats'ëdesi bası èyi chü t'ahı dënë ch'anië bët'a ts'ënaghı nih dat'orëası chü hayorıla dënë bët yati há èkthı' T'ahı asië bët orë?ası èkü èkthı' hët k'anı hots'ı, èrit'ıs narëtt'ıs.