



New

መደርጋት ለዲሞክራሲያዊ

Monday, April 13, 2026

from 2030-12-02 to 2099-12-31

Heather Shilton
Nunavut Nukkiqsautiit Corporation
200-5300 Qulliq Court
Iqaluit NU X0A2H0
Canada
ᐅᑭᓕᐅᑦ: 8679798400, ᐱᔪᐃᐅᑦ:

[illegible]

▷Δ&NDC: Le projet Iqaluit Nukkiksautiit (INP) est un projet d'énergie renouvelable mené par les Inuit[RD1.1]. Il propose la construction d'une centrale hydroélectrique dans le réseau hydrographique de la rivière Kuugaluk, sur la péninsule Hall. Le projet est dirigé par la Nunavut Nukkiksautiit Corporation (NNC), une entreprise d'énergie propre détenue à 100 % par les Inuit. L'objectif du projet est de fournir une source fiable d'électricité renouvelable à Iqaluit et de réduire l'utilisation de carburant diesel importé de l'extérieur du Nunavut.Le projet comprendrait une centrale hydroélectrique d'une puissance prévue d'environ 15 mégawatts (MW). L'électricité serait produite en stockant l'eau provenant d'un lac et d'un réseau fluvial existants et en la libérant à travers des turbines. Les principaux éléments du projet comprendraient un barrage, un réservoir et une centrale électrique équipée de turbines et de générateurs. D'autres ouvrages de contrôle des eaux, tels que des déversoirs et des prises d'eau, aideraient à gérer les niveaux et les débits d'eau. Le réservoir devrait couvrir environ 7 300 hectares, et les niveaux d'eau seraient gérés de manière à permettre la production d'électricité tout en laissant l'eau continuer à s'écouler en aval.Les autres infrastructures du projet comprendraient environ 65 kilomètres de nouvelles routes d'accès toutes saisons, des routes plus petites dans la zone du projet et une ligne de transport d'électricité de 66 kilomètres pour acheminer l'électricité vers Iqaluit. Une nouvelle sous-station près d'Iqaluit permettrait de raccorder l'électricité au réseau électrique existant. Des installations temporaires, telles que des camps saisonniers, des zones de travail et des sites d'emprunt, seraient nécessaires pendant les travaux d'étude et de construction. Ces zones temporaires seraient supprimées ou restaurées dès qu'elles ne seraient plus nécessaires.À l'heure actuelle, le projet en est encore au stade de la planification. La taille, l'emplacement et la conception exacts des composantes du projet sont en cours de finalisation. Les détails tels que le tracé des routes, les méthodes de construction, les plans de gestion de l'eau et les règles d'exploitation seront mis à jour à mesure que les travaux d'ingénierie, les études environnementales et la participation des Inuit seront achevés.La zone du projet comprend la

[illegible]

[illegible]

Personnel

Personnel on site: 250

Days on site: 2000

Total Person days: 500000

Operations Phase: from 2027-12-01 to 2030-12-01

Operations Phase: from 2030-12-02 to 2099-12-31

Post-Closure Phase: from to

Λ Γ Δ Ε Ζ Η Θ Ι Κ Λ Μ Ν Ξ Ο Π Ρ Σ Τ Υ Φ Χ Ψ Ω

[illegible][illegible]

ᐃᑭᓕᓯᖅ	ᐱᓂᓪ	ᐅᑐᔨᐱᑎᓂᓯᖅ	ᖅᓴᓴᐱ ^ᖅ ᑐᕕᖅᑎᐸᐸᐸᐱᐱᓦᓂᖅ
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Rightsholders	2023-06-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Public	2023-06-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Rightsholders	2023-11-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Public	2023-11-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Inuksuk High School	2023-11-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Nunavut Arctic College	2023-11-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Public	2023-12-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Private	QIA Board	2024-03-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open h ouse	Iqaluit Rightsholders	2024-07-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Private	Amaruq HTA	2025-01-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Rightsholders	2025-01-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Iqaluit Public	2025-01-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Open house	Rightsholders	2025-03-01
ᐸᓚᓂᖅᑐᖅ	Open house	Panniqtuuq Community Lands and Resources Committee	2025-03-01
ᐸᓚᓂᖅᑐᖅ	Open house	Panniqtuuq Public	2025-03-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Private	Amaruq HTA	2025-03-01
ᐃᖅᐅᐃᓪ	Private	GN Premier	2025-03-01
ᐸᓚᓂᖅᑐᖅ	Private	Panniqtuuq HTA	2025-05-01

South Baffin

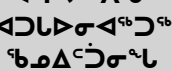
Iᐱᓕᑦ ᐅᔨᑐᒃ ᐸᐳᐣᓂᓄᓇᓈᓗᖅ ᐴᓚᓁᓄᓇᓈᓗᖅ ᐰᓛᓉᓯᓏᓇᓈᓗᖅ ᐵᓪᓶᓎᓲᓙᓇᓈᓗᖅ	ᓆᓞᐷᓊᓄᓇᓈᓗᖅ ᐸᐳᐣᓂᓄᓇᓈᓗᖅ ᐰᓛᓉᓯᓏᓇᓈᓗᖅ ᐵᓪᓶᓎᓲᓙᓇᓈᓗᖅ	ᐤᓄᓇᓈᓄᓇᓈᓗᖅ	ᐭᓢᓬᓧᓮᓺᓽ/ ᐭᓢᓬᓧᓮᓺᓽᐸᓚᓹᓾᓽ	ᓫᓴᓄᓇᓈᓗᖅ
Nunavut Planning Commission	Conformity Determination (#151033)	Active	2026-02-02	
Crown Indigenous Relations and Northern Affairs Canada	Class A Land Use Permit (#N2025N0016)	Active	2025-08-12	2030-08-11
ᐩᐠᓼ ᐡᓋᓴᓚᓻᓽ ᓴᓚᓴᓚᓻᓽᓴ	Fisheries Authorization	Not Yet Applied		
ᐩᐠᓼ ᐡᓴᓴᓴᓴᓚᓻᓽᓽᓽ	Navigable Waters Act Approval	Not Yet Applied		
ᓄᐠᓿ ᐡᓴᓴᓴᓽ ᐩᓚᓴᓴᓴᓽ	Water Licence(s)	Not Yet Applied		
Environment and Climate Change Canada	Canadian Environmental Protection Act Approval	Not Yet Applied		
Hamlets and Municipalities	Letter of Support	Applied, Decision Pending		
Hunters and Trappers Associations/Organizations	Letter of Support	Applied, Decision Pending		

Transportation Type	Vehicle	Length of Use
Air	Helicopter	
Water	Boat	
Land	ATV, pick-ups, heavy equipment	

Temporary Camp

◀▷σ◀^{9b}▷^{9b}

[illegible]

			
Heavy construction - Various	undetermined	>10t	Construction
Aircraft	undetermined	Helicopter/Twin Otter	Transportation of equipment, materials, and personnel
Other	undetermined	unknown	Any activities associated with Project construction or operation
Generators	undetermined	unknown	Provide power
Light vehicles	Unknown	<10t	Various mobilization around the Project site

በበፍጥነት ለሚሰሩ ሰራተኞች ለሚሰጡት ምክንያት ምስጋና ይቀርባል።

ᐱᕈᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ	ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ ᐸᓄᐅᑦ
Aviation fuel	fuel	1	205	205	Liters	Aircraft fuel. Additional caches required at Project site. Volumes are to be determined
Diesel	fuel	1	205	205	Liters	To supply power for generators, and fuel for heavy equipment. Additional caches required at Project site. Volumes are to be determined
Gasoline	fuel	1	205	205	Liters	To supply power for generators, and fuel for equipment. Additional caches required at Project site. Volumes are to be determined
Other - undetermined	hazardous	1	5	5	Gallons	For any other activities

at this time						associated with the construction or operation. Volumes are to be determined
Various lubricants, coolants, oil, fuel additives, adhesives, and solvents	hazardous	1	5	5	Gallons	For equipment maintenance. Volumes are to be determined.

AL⁶ <D⁶C>rl⁶6

▷ ⁶ CI ⁶ <D ⁶ C>σ< ⁶ 6	66 ⁶ ΔΓ ⁶ C ⁶ 6C ⁶ σ< ⁶ < ⁶	αP ⁶ ΔΓ ⁶ C ⁶ 6C ⁶ σ< ⁶ < ⁶
0	Hydro Dam	TBD

$$\Delta^b C d r n \sigma \Delta^c \sigma^c b$$

$\triangleleft \nabla \cap \Gamma \triangleright C^{\circ} J^C \triangleleft^b J^{cb} C \triangleright I L \nabla^c$

See attached Project Proposal

Additional Information

SECTION A1: Project Info

See attached Project Proposal

SECTION A2: Allweather Road

See attached Project Proposal

SECTION A3: Winter Road

SECTION B1: Project Info

SECTION B2: Exploration Activity

SECTION B3: Geosciences

SECTION B4: Drilling

SECTION B5: Stripping

SECTION B6: Underground Activity

SECTION B7: Waste Rock

SECTION B8: Stockpiles

SECTION B9: Mine Development

SECTION B10: Geology

SECTION B11: Mine

SECTION B12: Mill

SECTION C1: Pits

SECTION D1: Facility

SECTION D2: Facility Construction

SECTION D3: Facility Operation

SECTION D4: Vessel Use

SECTION E1: Offshore Survey

SECTION E2: Nearshore Survey

SECTION E3: Vessel Use

SECTION F1: Site Cleanup

SECTION G1: Well Authorization

SECTION G2: Onland Exploration

SECTION G3: Offshore Exploration

SECTION G4: Rig

SECTION H1: Vessel Use

SECTION H2: Disposal At Sea

SECTION I1: Municipal Development

[illegible]

See attached Project Proposal

[illegible]

See attached Project Proposal

[illegible]

See attached Project Proposal

Miscellaneous Project Information

See attached Project Proposal

உபௌ^௭ சூர^௮ அப்பா^௯ சூர^{௧௦} ஸ்ரீமதா^{௧௧} சூர^{௧௨} கலா^{௧௩} ரீசு^{௧௪} சூர^{௧௫}

See attached Project Proposal

Cumulative Effects

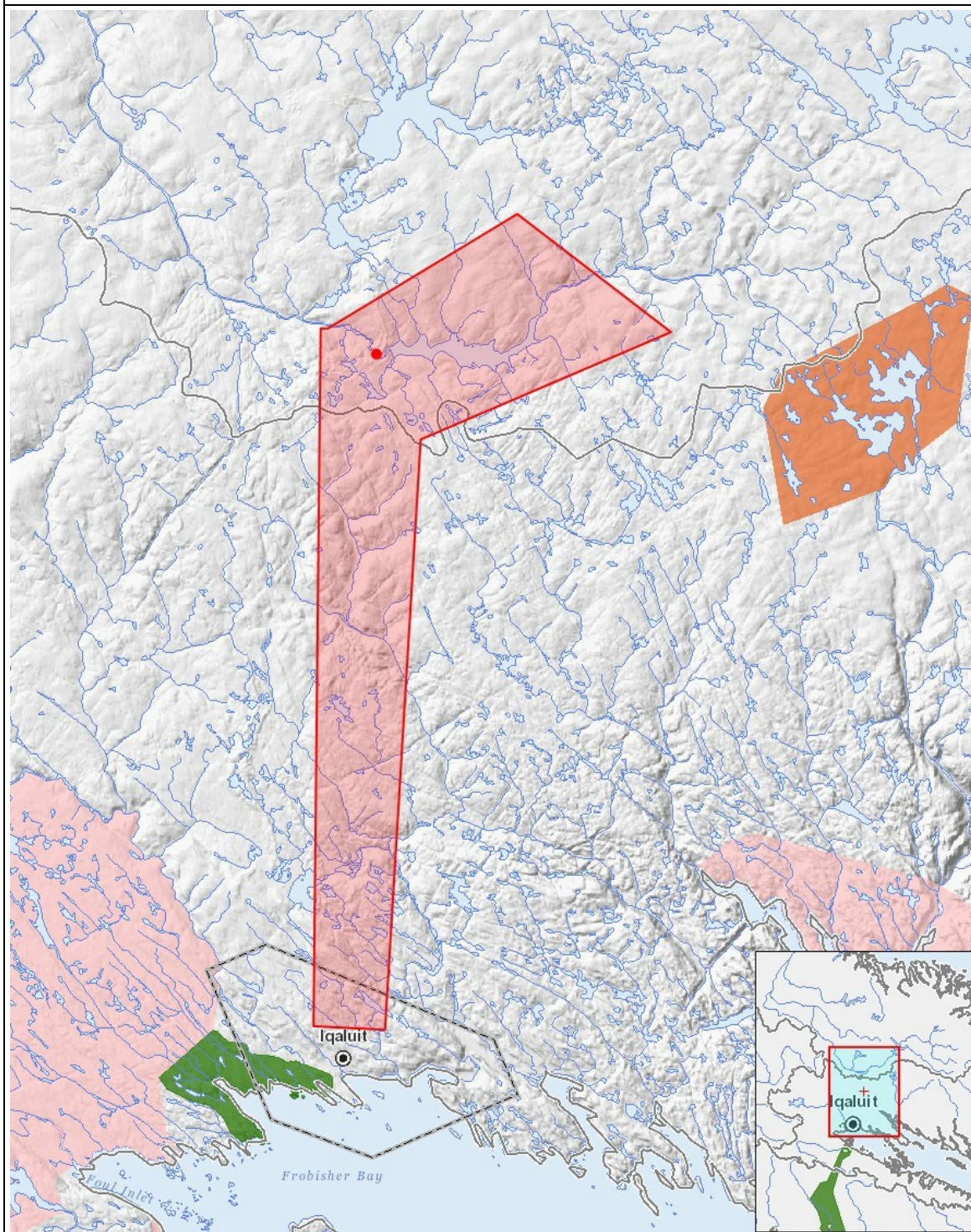
See attached Project Proposal

Impacts

உலக அமைதி

	PHYSICAL																SOCIO-ECONOMIC																																
	Designated environmental areas				Ground stability		Permafrost	Hydrology / Limnology		Water quality		Climate conditions		Eskers and other unique or fragile landscapes		Surface and bedrock geology		Sediment and soil quality		Tidal processes and bathymetry		Air quality		Noise levels		BIOLOGICAL		Vegetation		Wildlife, including habitat and migration patterns		Birds, including habitat and migration patterns		Aquatic species, incl. habitat and migration/spawning		Wildlife protected areas		SOCIO-ECONOMIC		Archaeological and cultural historic sites		Employment		Community wellness		Community infrastructure		Human health	
ᐃᐃᐃ																																																	

[illegible]



List of Project Geometries

1	polygon	Project Area
2	point	Mckean River South