

Til høringsparter (se sidste side)

ULLOQ DATO: 02. oktober 2026

SULIAQ SAG: Nukissiorfiit nye tilslutningsbidrag

Høring af Nukissiorfiits nye tilslutningsbidrag

Nukissiorfiit er nu klar med et udkast til nye tilslutningsbidrag, som efter planen vil træde i kraft den 1. juli 2027.

Nukissiorfiit nedsatte en arbejdsgruppe i efteråret 2024 efter at det sidste oplæg til tilslutningsbidrag blev trukket tilbage med den begrundelse, at erhvervslivet ikke blev inddraget. På baggrund af dette arbejde er Nukissiorfiit klar til at inddrage erhvervslivet og andre interessenter, hvilket sker igennem denne høring.

Høringsfrist er den 30. oktober 2026 kl. 12:00

Processen

1. Arbejdsgruppen udarbejdede oplæg til 3 modeller for nye tilslutningsbidrag
2. Formelt valg af model af Nukissiorfiits direktion
3. Arbejdsgruppen foretog beregninger af nye tilslutningsbidrag
4. Præsentation af nye tilslutningsbidrag til Nukissiorfiits direktion
5. Præsentation af nye tilslutningsbidrag til Departementet for Miljø, Natur, Energi og Forskning
6. Høring af erhvervslivet og andre interessenter
7. Indstilling af tilslutningsbidrag til godkendelse ved Naalakkersuisoq for Miljø, Natur, Energi og Forskning
8. Offentliggørelse af de nye tilslutningsbidrag

De nye tilslutningsbidrag

Valget er faldet på en hybrid takst. Den består af betaling af de faktiske omkostninger, Nukissiorfiit har i forbindelse med opsætning af ny måler, samt en takst der er defineret ud fra størrelsen af stikledning der skal tilsluttes.

Der er to elementer i tilslutningsbidraget:

Taksten for tilslutning skal betales ved alle typer af måleropsætninger, både nye installationer og gamle, der tidligere har været tilsluttet, men hvor måler efterfølgende er blevet nedtaget.

Imens taksten for størrelsen af stikledning kan dispenseres fra ved specielle forhold så som:

- Til nye bolig- og erhvervsområder, som er blevet privat byggemodnet, og Nukissiorfiit dermed ikke har haft udgift hertil.

- Til bolig- og erhvervsinstallationer, der tidligere har været tilsluttet, men har været afbrudt i en periode.
- Til eksisterende bolig- og erhvervsinstallationer, som Nukissiorfiit har en interesse i at blive tilsluttet det faste forsyningsnet. Dette kunne eksempel være vandkørselskunder, hvor Nukissiorfiit er interesseret i at nedlægge denne kørselsordning.

Disse nye tilslutningsbidrag er beregnet ud fra, at Nukissiorfiit fremadrettet vil få sine omkostninger dækket til måleropsætningen.

Yderligere vil den også kunne bidrage til, at Nukissiorfiit fremadrettet kan være mere aktiv i byggemodning. Da takster for stikledning vil kunne dække dele af Nukissiorfiit omkostning hertil. Dog vil dette kræve at Nukissiorfiit bliver inddraget i god tid, senest 1. januar året før selve byggemodningen skal udføres.

Taksten for stikledningsstørrelsen vil give Nukissiorfiit den fordel, at bygherre nu vil have incitament til at beregne mere på det faktiske forbrug, der forventes, for at undgå at der indmeldes en større kapacitet end nødvendig. I de nuværende tilslutningsbidrag er der ingen konsekvenser ved at melde stort forbrug ind, hvilket kan medføre, at der beslaglægges kapacitet, som Nukissiorfiit ellers vil kunne have mulighed for at tilbyde andre, eller at Nukissiorfiit overdimensionerer sine anlæg for at imødekomme det efterspurgte behov.

Takst for el tilslutning (også elvarme):

Takst for første måler tilslutning:	2.450,00 kr.
*Takst for de efterfølgende måler tilslutninger pr. måler	850,00 kr.
** Takst for stikledningsstørrelse pr. ampere i for-sikringsstørrelse	1.200,00 kr.

* Denne gælder for boligblokke og bygninger, der skal have monteret flere målere, men har fælles stikledning og dermed egen fordelingstavle.

** Taksten i skemaet skal forstås som en enhedsomkostning pr. Ampere for-sikringen er mærket med.

Eksempel:

En 35 amp. For-sikring vil give en takst på $35 * 1.200 \text{ kr.} = 42.000 \text{ kr.}$

Takst for vandtilslutning:

Takst for første måler tilslutning:	1.800,00 kr.
*Takst for de efterfølgende måler tilslutninger pr. måler	850,00 kr.
** Takst for stikledningsstørrelse defineret med flow se tabel	20.000,00 kr.

Tabel for flow (m ³ /h) en stikledning størrelse (DN str.) kan håndtere.										
DN str.	20	25	32	40	50	63	75	90	110	160
Flow	1,14	1,77	2,91	4,51	7,06	11,21	15,99	22,98	34,35	72,60

* Denne gælder for boligblokke og bygninger, der skal have monteret flere målere, men har fælles stikledning.

** Det er det flow, som den stikledningsstørrelse kan håndtere iht. Nukissiorfiits forskrifter, der ganges med, som vvs-installatøren indmelder via ansøgningen om tilslutning af stikledning.

Eksempel: En stikledningsstørrelse på DN 32 vil kunne håndtere 2,91 m³/h vil give en takst på 2,91 x 20.000 kr. = 58.200 kr.

Takst for fjernvarmetilslutning:

Takst for første måler tilslutning:	1.800,00 kr.
*Takst for de efterfølgende måler tilslutninger pr. måler	850,00 kr.
** Takst for stikledningsstørrelse defineret i tabel se bilag 1 til dette høringsbrev	

* Denne gælder for boligblokke og bygninger, der skal have monteret flere målere, men har fælles stikledning.

** Denne takst er defineret ud fra stikledningsstørrelse samt afstand fra tilslutningspunktet til bygningsinstallationen. Dette takstblad har allerede været gældende en årrække og er tilgængeligt på Nukissiorfiit hjemmeside.

Priseksempel for en boligblok

Ved 30 lejligheder i en boligblok, der tilsluttes alle 3 forsyningsformer:

31 stk. elmålere (1 pr. lejlighed og 1 fælles)	27.950,00 kr.
Stikledning el med for-sikring 400 ampere	480.000,00 kr.
60 stk. vandmålere (én koldvands- og én varmtvandsmåler pr. lejlighed)	51.950,00 kr.
Stikledning vand DN 63 svarende til flow på 11,21 m ³ /h	224.200,00 kr.
31 stk. fjernvarmemålere (1 pr. lejlighed og 1 fælles)	27.300,00 kr.
Stikledning fjernvarme DN 65 på 40 meter	150.140,00 kr.
Samlet tilslutningsbidrag	961.540,00kr.
Tilslutningsbidrag regnet pr. lejlighed	32.051,33 kr.

Priseksempel for et mindre hus

Huset tilsluttes el- og vandforsyning, og dermed har egen varmforsyning.

1 stk. elmålere	2.450,00 kr.
Stikledning el med forsikring 35 ampere	42.000,00 kr.
1 stk. vandmåler	1.800,00 kr.
Stikledning vand DN 25 svarende til flow på 1,77 m ³ /h	35.400,00 kr.
Samlet tilslutningsbidrag	81.650,00 kr.

Beregningsmetode for de nye tilslutningsbidrag

Som skrevet er taksten for måler tilslutning baseret på Nukissiorfiits faktiske omkostninger, som dækker følgende:

- Administration, herunder behandling af ansøgning, korrespondance med installatøren mv. (omkostningsføres kun den første måler)
- Kørselstid til lokationen (omkostningsføres kun den første måler)
- Kontrol af installationerne
- *Montering af stikledning (omkostningsføres kun den første måler)
- Fysisk måleropsætning
- Håndtering af dokumentation lokalt for måleropsætning
- Håndtering af måleropsætningen i vores it-systemer på hovedkontoret

* Dette gælder kun for el tilslutning af stikledning, da det er Nukissiorfiit, der typisk udføre dette. Imens på vandtilslutninger er det bygherrens vvsinstallatør, der foretager tilslutningen. På fjernvarme er dette allerede indregnet i prisen, der fremgår af bilag 1.

Tidsforbruget er fremkommet efter det gennemsnitlige tidsforbrug, der gennemsnitligt bliver brugt på den enkelte opgave. Tidsforbruget er derefter ganget med Nukissiorfiits timetakst for den pågældende funktion, der udfører opgaven.

Timepris der er brugt:

- 845 kr./time for Teamledere og funktionær på hovedkontoret
- 625 kr./time for faglærte medarbejder samt målermontør

Taksten for stikledningsstørrelse, der tilsluttes Nukissiorfiit elforsyning, er baseret på omkostninger Nukissiorfiit har til at etablere en lokal transformerstation. Det koster Nukissiorfiit i gennemsnit 1,5 mio. kr. at etablere en transformerstation, der kan håndtere en strømstørrelse på 1250 ampere. Dette medfører en takst på 1.200 kr. pr. ampere i tilslutning.

Taksten for stikledningsstørrelse, der tilsluttes Nukissiorfiit vandforsyning, er baseret på de omkostninger, som Nukissiorfiit i gennemsnit afholder for at etablere 100 meter hovedvandleddning i en DN 160 størrelse, som vil kunne forsyne op til 6 større boligblokke. Det koster Nukissiorfiit på nuværende tidspunkt ca. 1,45 mio. kr. i gennemsnit at etablere denne hovedvandleddning. Med en kapacitet på 72,6 m³/h giver dette afrundet ca. 20.000 kr. for dimensioneret stikledningsstørrelse pr. m³/h.

Taksten for stikledningsstørrelse, der tilsluttes Nukissiorfiit fjernvarmeforsyning, har været gældende i et stykke tid og er baseret på de omkostninger, Nukissiorfiit har til en entreprenør og vvs-installatør til at lave den pågældende stikledning. Tabellen i bilag 1 er baseret på længde af stikledningen samt størrelsen af den.

Indfasning af de nye tilslutningsbidrag

Efter denne høringsperiode skal en endelig godkendelse falde på plads inden årsskiftet 2026/2027. Efterfølgende vil der være en 6 månedens indfasning af de nye tilslutningsbidrag, som dermed forventes at træde i kraft pr. 1. juli 2027.

I de 6 måneder kan bygherrer ansøge om tilslutning af de byggerier, der skal have monteret målere inden den 1. august 2027. Ansøgninger som modtages af Nukissiorfiit efter den 1. juli 2027 samt installationer som først er klar til måleropsætning efter, den 1. august 2027 vil blive takseret efter de nye tilslutningsbidrag.

Fremtidige prisjusteringer af de nye tilslutningsbidrag

Da de nye tilslutningsbidrag er baseret på Nukissiorfiits faktiske omkostninger, vil disse automatisk blive prisreguleret årligt i forhold til byggeindeks, samt lønstigninger.

Dermed vil den første prisjustering træde i kræft 1. juli 2028, og de efterfølgende år på samme dato.

Høringsmateriale

Høringsmaterialet består af dette høringsbrev, samt Bilag 1: Tilslutningsbidrag for stikledning til fjernvarme.

Frist for høringssvar er den 30. oktober 2026, kl. 12.00

Høringssvar bedes sendt til: Nukissiorfiit officielle mailadresse: nukissiorfiit@nukissiorfiit.gl

Eller med brev til Nukissiorfiit, Postboks 1080, 3900 Nuuk.

Indkomne høringssvar vil blive vedlagt Nukissiorfiits indstilling til godkendelse ved Naalakkersuisoq for Miljø, Natur, Energi og Forskning.

Med venlig hilsen

Nukissiorfiit

Forsendelsesliste:

Grønlands Erhverv

Departement for Boliger, Infrastruktur, Yderdistrikter og Beredskab

Departement for Miljø, Natur, Energi og Forskning

Kommuner

Ini

Illuut

Iserit

Høringsportalen

