



NUKISSIORFIIT

Fordelingsregnskab
for året
2016

Indholdsfortegnelse

INDHOLDSFORTEGNELSE.....	1
LEDELSESPÅTEGNING.....	2
DEN UAFHÆNGIGE REVISORS ERKLÆRINGER	3
ANVENDT REGNSKABSPRAKSIS	5
LEDELSENS BEMÆRKNINGER TIL FORDELINGSREGNSKABET	5
ENHEDSOMKOSTNINGER LYS OG KRAFT 2016.....	6
ENHEDSOMKOSTNINGER VAND 2016	8
ENHEDSOMKOSTNINGER VARME 2016	10

Ledelsespåtegning

Vi har dags dato aflagt fordelingsregnskabet for 2016 for Nukissiorfiit.

Fordelingsregnskabet er aflagt efter Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme.

Vi anser den valgte regnskabspraksis for hensigtsmæssig, således at fordelingsregnskabet giver et retvisende billede af virksomhedens enhedsomkostninger for el, vand og fjernvarme for regnskabsåret 2016 i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme.

Nuuk, den 02. maj 2017

Nukissiorfiit



Michael Pedersen
Enegidirektor

Den uafhængige revisors erklæringer

Til Nalakkersuisut

Vi har revideret fordelingsregnskabet for Nukissiorfiit for regnskabsåret 2016. Fordelingsregnskabet er udarbejdet af Nukissiorfiit i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Fordelingsregnskabet skal læses i sammenhæng med Nukissiorfiits årsregnskab for 2016, som vi har revideret og forsynet med en revisionspåtegning uden forbehold eller supplerende oplysninger 22. marts 2017.

Ledelsens ansvar for fordelingsregnskabet

Virksomhedens ledelse har ansvaret for fordelingsregnskabet for 2016. Vores ansvar er på grundlag af vores revision at udtrykke en konklusion herom.

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af fordelingsregnskabet i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser for nødvendig for at kunne udarbejde et fordelingsregnskab uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl, samt for valg og anvendelse af en hensigtsmæssig regnskabspraksis og udøvelse af regnskabsmæssige skøn, som er rimelige efter omstændighederne.

Revisors ansvar

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om fordelingsregnskabet på grundlag af vores revision. Vi har udført revisionen i overensstemmelse med internationale standarder om revision og yderligere krav ifølge grønlandsk revisorlovgivning. Dette kræver, at vi overholder etiske krav samt planlægger og udfører revisionen for at opnå høj grad af sikkerhed for, om fordelingsregnskabet er uden væsentlig fejlinformation.

En revision omfatter udførelse af revisionshandlinger for at opnå revisionsbevis for beløb og oplysninger i fordelingsregnskabet. De valgte revisionshandlinger afhænger af revisors vurdering, herunder vurdering af risici for væsentlig fejlinformation i fordelingsregnskabet, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl. Ved risikovurderingen overvejer revisor intern kontrol, der er relevant for Nukissiorfiits udarbejdelse af fordelingsregnskabet. Formålet hermed er at udforme revisionshandlinger, der er passende efter omstændighederne, men ikke at udtrykke en konklusion om effektiviteten af Nukissiorfiits interne kontrol. En revision omfatter endvidere vurdering af, om ledelsens valg af regnskabspraksis er passende, om ledelsens regnskabsmæssige skøn er rimelige, samt den samlede præsentation af fordelingsregnskabet.

Revisionen omfatter desuden en vurdering af, om der er etableret forretningsgange og interne kontroller, der understøtter, at de dispositioner, der er omfattet af fordelingsregnskabet, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

Det er vores opfattelse, at det opnåede revisionsbevis er tilstrækkeligt og egnet som grundlag for vores konklusion.

Konklusion

Det er vores opfattelse, at fordelingsregnskabet for 2016 i alle væsentlige henseender er udarbejdet i overensstemmelse med Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Det er ligeledes vores opfattelse, at der er etableret forretningsgange og interne kontroller, der understøtter, at de dispositioner, der er omfattet af fordelingsregnskabet, er i overensstemmelse med meddelte bevillinger, love og andre forskrifter samt med indgåede aftaler og sædvanlig praksis.

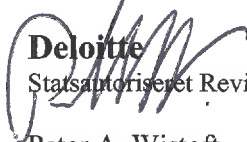
Supplerende oplysninger om anvendt regnskabspraksis og om begrænsning i distribution og anvendelse

Uden at modificere vores konklusion henleder vi opmærksomheden på, at fordelingsregnskabet har som særligt formål at overholde Hjemmestyrets bekendtgørelse nr. 12 af 10. august 2006 om fastlæggelse af principper for fordeling af omkostninger til udregning af enhedsomkostninger for el, vand og kollektiv varme. Som følge heraf kan regnskabet være uegnet til andet formål.

Supplerende oplysning vedrørende forhold i regnskabet

Uden at modificere vores konklusion henviser vi opmærksomheden på afsnittet om usikkerhed under ledelsens bemærkninger til fordelingsregnskabet. Vi er enige i ledelsens beskrivelse af usikkerheden.

Nuuk, den 2. maj 2017


Deloitte
Statsautoriseret Revisionspartnerselskab
Peter A. Wistoft
statsautoriseret revisor

Anvendt regnskabspraksis

Generelt

Enhedsomkostningerne opgøres for hver lokalitet, dvs. hver by og bygd:

- Beregningen af lokaliteternes enhedsomkostninger udregnes på baggrund af de til kunderne fakturerede mængder.
- Indtægter og omkostninger kan henføres til resultatopgørelsen i Nukissiorfiits årsregnskab for 2016.
- Energitjenestens fællesomkostninger er fordelt på segmenterne el, vand og varme efter omkostningerne til personale, kapacitet og afskrivninger.
- Hovedkontorets omkostninger er fordelt ud på el, vand og varme efter energitjenesternes totale omkostninger til personale, kapacitet og afskrivninger på el, vand og varme. Herefter bliver omkostningerne fordelt ud på byer og bygder efter den leverede mængde.
- Nukissiorfiits nettorenter, dvs. renteudgifter minus renteindtægter er fordelt ud på segmenterne el, vand og varme efter den bogførte værdi for byernes/bygdernes anlæg for de enkelte segmenter, ultimo året.
- Elektricitet til Nukissiorfiits varmeproduktion afregnes med 0,01 kr. pr kWh.
- I byer, der bliver forsynet med el fra vandkraft, bliver anlægsværdien og afskrivninger på vandkraftanlæggene fordelt efter den økonomiske værdi som forsyningen af el til lys og kraft og varme udgør.
- I byer, der bliver forsynet med varme fra kraftvarmeværker, bliver anlægsværdien og afskrivninger på kraftvarmeværkerne fordelt til henholdsvis el og varme.

Ledelsens bemærkninger til fordelingsregnskabet

Usikkerhed

På grund af, at der afsættes relativt beskedne energi og vandmængder i byggerne, er der en høj omkostningsfølsomhed ved omregning til enhedsomkostninger.

I praksis har usikkerheden dog kun begrænset eller ingen betydning, idet a conto tarifferne pr. enhed for 2018, som fastsættes på baggrund af de opgjorte enhedsomkostninger, begrænses af reglerne om maksimale prisstigninger.

Opgørelsen af de leverede mængder er generelt beregnet ud fra den fakturerede omsætning og de gældende tariffer, hvilket er forbundet med en vis usikkerhed. Usikkerheden skønnes dog ikke at have væsentlig indflydelse på beregningen af enhedsprisen.

Enhedsomkostninger lys og kraft 2016

	Kr. / kWh	Vare- forbrug	Personale- omkostning	Kapacitets- omkostning	Afskriv- ninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	1,90	0,72	0,72	0,22	0,10	3,66
012	Aappilattoq	2,45	0,67	0,58	2,42	0,54	6,67
013	Narsaq Kujalleq	2,52	1,74	0,96	1,72	0,39	7,34
014	Tasiusaq	3,65	3,53	0,29	3,14	0,59	11,19
016	Anmassivik	3,78	2,37	0,67	1,47	0,47	8,75
018	Alluitsup Paa	2,49	0,91	0,85	0,95	0,25	5,45
020	Qaqortoq	0,16	0,30	0,74	0,81	0,25	2,26
021	Saarloq	2,90	1,52	4,37	2,56	0,50	11,85
022	Eqalugaarsuit	2,93	0,66	3,07	2,30	0,41	9,36
024	Qassimiut	2,68	1,03	3,12	2,62	0,52	9,97
030	Narsaq	0,16	0,30	0,74	0,81	0,25	2,26
032	Igaliku	2,61	2,24	0,57	0,87	0,16	6,46
035	Qassiansuk	2,79	1,30	0,44	1,36	0,36	6,24
050	Paamiut	1,79	0,56	0,50	0,48	0,20	3,53
051	Arsuk	2,36	1,84	0,87	0,90	0,20	6,17
060	Nuuk	0,02	0,11	0,33	0,36	0,19	1,01
061	Qeqertarsuatsiaat	2,06	0,91	0,63	0,55	0,11	4,26
065	Kapisillit	2,65	1,06	1,97	1,34	0,39	7,42
070	Maniitsaq	1,73	0,35	0,50	0,28	0,13	2,99
071	Atammik	2,17	0,81	1,28	0,58	0,17	5,00
072	Napasaq	2,97	2,89	2,79	1,30	0,36	10,30
073	Kangaamiut	1,96	0,79	0,95	0,78	0,18	4,66
080	Sisimiut	0,01	0,13	0,34	0,38	0,21	1,07
081	Itilleq	2,52	2,23	0,56	1,51	0,44	7,26
083	Sarfaunguit	1,89	0,62	0,36	0,52	0,10	3,49
090	Kangaatsiaq	1,99	0,73	0,91	0,57	0,16	4,36
092	Attu	2,10	0,76	0,29	0,84	0,19	4,18
095	Iginniarfik	2,66	1,97	0,54	1,53	0,45	7,15
096	Niaqomaarsuk	2,79	0,72	0,82	1,59	0,36	6,28
098	Ikerasaarsuk	3,10	2,79	1,89	1,35	0,39	9,51
100	Aasiaat	1,91	0,34	0,42	0,25	0,09	3,01
103	Akunnaaq	2,37	1,22	2,03	1,41	0,36	7,39
104	Kitsissuarsuit	2,64	2,51	2,25	0,90	0,34	8,64
110	Qasigiannuit	1,81	0,47	0,66	0,53	0,22	3,68
111	Ikamiut	2,47	1,38	0,59	1,35	0,38	6,17
120	Ilulissat	0,03	0,22	0,37	0,62	0,36	1,60
121	Oqaatsut	3,30	4,08	1,95	2,28	0,30	11,91
122	Qeqertaq	2,23	0,84	0,84	0,71	0,16	4,79
123	Saqqaq	2,00	0,53	0,73	0,60	0,17	4,03
124	Ilimanaq	2,55	1,44	1,10	1,93	0,42	7,44

Enhedsomkostninger lys og kraft 2016 – fortsat

	Kr. / kWh	Vare- forbrug	Personale- omkostning	Kapacitets- omkostning	Afskriv- ninger	Renter	Enhedspris
140	Qeqertarsuaq	1,80	0,52	0,65	0,70	0,20	3,86
143	Kangerluk	3,26	2,58	1,05	2,57	0,49	9,95
150	Uummanaq	1,85	0,80	0,95	0,71	0,25	4,56
151	Niaqomat	3,06	2,06	0,82	1,70	0,37	8,01
152	Qaarsut	0,77	1,04	0,62	1,18	0,29	3,90
153	Ikerasak	2,03	0,43	0,54	0,58	0,07	3,66
154	Saattut	2,11	0,04	0,58	0,52	0,12	3,37
155	Ukkusissat	1,91	0,80	0,33	1,03	0,18	4,25
156	Illorsuit	2,17	0,59	0,58	1,03	0,36	4,74
157	Nuugaatsiaq	2,28	0,17	0,58	1,87	0,30	5,20
160	Upemavik	1,88	0,59	1,16	1,03	0,27	4,92
161	Upemavik Kujalleq	0,91	1,64	0,55	1,27	0,18	4,56
162	Kangersuatsiaq	3,26	1,44	1,42	1,95	0,51	8,58
163	Aappilattoq	2,68	0,99	2,09	0,19	0,21	6,16
164	Nutaamiut	3,50	6,80	1,96	4,00	1,23	17,48
165	Tasiusaq	1,66	0,33	0,53	0,47	0,10	3,10
166	Nuussuaq	2,25	1,06	0,59	1,09	0,32	5,30
167	Kullorsuaq	2,55	0,25	0,78	0,49	0,13	4,20
168	Naajaat	4,49	6,67	3,68	3,87	1,25	19,96
169	Innaarsuit	1,97	0,51	0,61	0,50	0,14	3,72
170	Qaanaaq	2,43	0,58	1,64	0,56	0,29	5,49
171	Savissivik	3,94	2,99	1,04	2,60	0,68	11,24
174	Siorapaluk	3,46	0,41	0,85	2,19	0,48	7,38
180	Tasilaq	0,18	0,58	0,74	0,64	0,34	2,47
182	Semiligaq	2,12	1,36	0,56	0,89	0,26	5,19
183	Isortoq	2,57	2,07	1,16	1,70	0,52	8,02
184	Kulusuk	2,24	1,14	1,04	0,25	0,05	4,73
185	Tiniteqilaaq	1,55	1,20	0,85	1,30	0,28	5,18
186	Kuummiut	2,61	1,09	0,88	0,41	0,09	5,08
190	Ittoqqortoormiit	2,30	2,10	1,05	1,02	0,37	6,84
	Vejet gennemsnit	0,70	0,33	0,51	0,50	0,22	2,27

Enhedsomkostninger vand 2016

	Kr. / m ³	Vareforbrug	Personaleomkostning	Kapacitetsomkostning	Afskrivninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	0,63	15,16	18,95	24,07	7,83	66,64
012	Aappilattoq	-	30,34	22,75	108,04	39,72	200,85
013	Narsaq Kujalleq	0,31	78,30	75,87	740,05	242,03	1.136,56
014	Tasiusaq	-	134,21	119,11	912,47	235,30	1.401,09
016	Ammassivik	7,98	222,55	593,57	438,15	224,18	1.486,43
018	Alluitsup Paa	9,41	49,27	139,99	194,95	51,36	444,98
020	Qaqortoq	0,33	2,20	13,48	23,93	8,87	48,82
021	Saarloq	215,85	499,02	89,26	169,29	172,31	1.145,73
022	Eqalugaarsuit	-	37,23	135,98	96,41	49,39	319,00
024	Qassimiut	6,65	85,90	78,24	98,99	14,40	284,18
030	Narsaq	1,71	8,69	13,89	34,08	7,37	65,74
032	Igaliku	17,65	30,34	22,75	108,04	39,72	218,50
035	Qassiarsuk	20,25	65,71	10,91	90,94	28,13	215,94
050	Paamiut	0,85	6,14	12,07	26,01	7,09	52,16
051	Arsuk	2,89	-	48,37	207,04	54,19	312,50
060	Nuuk	0,79	2,19	7,54	10,04	3,14	23,69
061	Qeqertarsuatsiaat	1,94	32,24	11,82	130,85	52,37	229,21
065	Kapisillit	33,00	240,24	72,89	312,01	98,39	756,53
070	Manitsoq	0,80	4,30	18,42	15,93	4,22	43,67
071	Atammik	8,80	45,50	241,26	69,24	32,58	397,38
072	Napasog	61,54	1,64	496,13	326,46	62,99	948,75
073	Kangaamiut	5,73	53,81	55,58	85,22	21,09	221,43
080	Sisimiut	0,04	2,81	9,03	6,44	1,57	19,89
081	Itilleq	20,59	-	49,08	104,21	36,69	210,57
083	Sarfannnguit	8,43	-	11,67	157,34	29,75	207,19
090	Kangaatsiaq	4,00	9,83	45,00	65,82	17,15	141,80
092	Attu	2,61	40,55	64,12	127,91	34,45	269,64
095	Iginniarfik	-	329,90	90,04	330,55	124,30	874,79
096	Niaqomaarsuk	-	40,42	56,56	122,41	45,16	264,55
098	Ikerasaarsuk	-	55,42	25,32	88,74	25,53	195,02
100	Aasiaat	1,19	1,69	9,67	7,73	3,68	23,96
103	Akunnaaq	-	70,14	37,44	9,37	2,07	119,02
104	Kitsissuarsuit	44,82	125,63	98,06	360,83	102,81	732,14
110	Qasigiannnguit	3,99	3,42	13,71	16,40	4,38	41,90
111	Ikamiut	16,13	98,78	30,16	256,25	71,78	473,10
120	Ilulissat	0,13	2,47	7,59	3,36	0,91	14,45
121	Oqaatsut	41,29	1,55	121,42	75,16	28,04	267,45
122	Qeqertaq	36,25	0,22	138,17	142,54	29,47	346,65
123	Saqqaq	-	-	22,50	15,45	5,48	43,43
124	Ilimanaq	-	-	29,87	259,28	92,36	381,51

Enhedsomkostninger vand 2016 – fortsat

	Kr. / m ³	Vareforbrug	Personaleomkostning	Kapacitetsomkostning	Afskrivninger	Renter	Enhedspris
140	Qeqertarsuaq	1,18	22,35	27,46	44,05	9,71	104,75
143	Kangerluk	-	-	131,64	143,69	57,86	333,19
150	Uumannaq	16,29	9,93	20,84	51,82	15,31	114,19
151	Niaqomat	11,70	131,45	51,92	249,75	52,33	497,15
152	Qaarsut	17,94	52,93	21,53	134,13	-	226,52
153	Ikerasak	4,74	22,38	16,40	13,56	4,80	61,89
154	Saattut	-	94,48	57,25	67,22	22,55	241,50
155	Ukkusissat	6,08	0,86	24,32	211,79	21,49	264,55
156	Illorsuit	7,17	41,92	95,20	150,58	34,03	328,89
157	Nuugaatsiaq	12,06	63,80	28,44	136,74	19,95	261,00
160	Upemavik	0,28	94,57	93,36	38,11	18,72	245,05
161	Upemavik Kujalleq	20,23	0,24	116,20	53,54	18,00	208,21
162	Kangersuatsiaq	2,47	3,46	711,77	249,14	117,25	1.084,09
163	Aappilattoq	-	3,05	127,83	93,35	25,37	249,60
164	Nutaamiut	-	-	-	-	-	-
165	Tasiusaq	1,57	0,03	57,61	73,11	23,83	156,14
166	Nuussuaq	25,30	0,98	300,02	108,31	45,33	479,95
167	Kullorsuaq	2,27	112,07	249,66	203,52	44,48	611,99
168	Naajaat	-	-	-	-	-	-
169	Innaarsuit	-	1,03	63,52	29,10	12,70	106,35
170	Qaanaaq	2,42	120,52	85,78	133,29	49,96	391,97
171	Savissivik	173,89	-	61,08	618,93	290,90	1.144,80
174	Siorapaluk	17,03	1.161,08	104,74	534,60	251,76	2.069,21
180	Tasiilaq	0,00	9,80	15,50	31,23	8,32	64,85
182	Sermiligaaq	-	-	23,85	299,74	35,51	359,10
183	Isortoq	3,87	20,42	8,42	230,32	37,98	301,01
184	Kulusuk	2,70	1,52	76,39	32,63	15,34	128,57
185	Tiniteqilaq	11,94	-	10,34	273,07	40,19	335,54
186	Kuummiut	8,57	26,63	16,29	49,14	6,67	107,29
190	Ittoqqortoormiit	53,28	58,89	(17,70)	146,27	52,77	293,51
	Vejet gennemsnit	1,05	5,05	12,39	14,80	4,43	37,73

Enhedsomkostninger varme 2016

	Kr. / MWh	Vare- forbrug	Personale- omkostning	Kapacitets- omkostning	Afskriv- ninger	Renter	Enhedspris
010	Nanortalik	478	182	162	1.053	878	2.753
020	Qaqortoq	614	19	89	42	197	960
030	Narsaq	-	-	63	-	6	69
050	Paamiut	412	55	534	146	85	1.233
060	Nuuk	16	13	73	130	73	305
070	Maniitsaq	427	35	105	132	64	763
080	Sisimiut	309	44	133	265	184	936
090	Kangaatsiaq	-	-	-	-	-	-
100	Aasiaat	345	19	91	116	41	612
110	Qasigiannuit	311	24	96	70	30	530
120	Ilulissat	11	30	104	350	262	756
140	Qeqertarsuaq	-	-	-	-	-	-
150	Uummannaq	-	-	211	264	110	585
160	Upernavik	34	-	92	-	-	126
170	Qaanaaq	481	-	234	264	88	1.066
180	Tasiilaq	-	-	-	-	-	-
190	Ittoqqortoormiit	-	-	-	-	-	-
	Vejet gennemsnit	153	23	108	170	115	568