

Naturgasregnskab for 2017 i Københavns Lufthavne A/S



Indhold

	Side
Beskrivelse af naturgasforsyningen på Københavns Lufthavns område	1
Beretning for året 2017	2
Anvendt regnskabspraksis	3
Naturgasregnskab for 2017	4
Specifikation af afskrivning og forrentning	5
Specifikation af forbrug og priser	5
Forventninger til 2018	6
Påtegninger	7
Den uafhængige revisors reviewerklæring	8

Alle beløb er ekskl. moms.

Beskrivelse af naturgasforsyningen på Københavns Lufthavns område

Københavns Lufthavne A/S (CPH) varetager naturgasforsyningen på lufthavnens område. Denne varetages som en non-profit aktivitet, hvor brugerne dækker omkostningerne til forbrug, vedligehold, afskrivning og forrentning, jf. tilslutnings- og leveringsbetingelser for energi og vand fra CPH af 15. april 2008.

Grunden til, at CPH selv varetager forsyning og vedligehold af distributionsnettet på air-side og i terminalerne er, at disse aktiviteter skal varetages med flysikkerheden, passageernes sikkerhed og komfort som første prioritet. Vedrørende landside gælder det samme for anlæg og installationer, der direkte understøtter foranstående, medens øvrige anlæg kun medtages, hvor udnyttelse af og rentabilitet i det eksisterende distributionsnet taler herfor.

Distributionsnettet

Naturgasforsyningen er opdelt i: Varmecentral vest og Naturgas øvrige erhverv.

Varmecentral vest modtager naturgas fra HMN Naturgas, der bruges til produktion af varme, som leveres via et lokalt rørsystem til Teknikergården, Busvaskehallen, VL-Terminalen samt til Sikringstjenestekomplekset.

Naturgas øvrige erhverv består af en række bygninger både i vest- og sydområdet. Bygningerne i begge områder, der har deres egne direkte naturgasforsyninger, modtager naturgas fra HMN Naturgas.

Daglig drift

Naturgasforsyningens drift overvåges af CPHs Tekniske Vagtcentral, mens forbruget overvåges via løbende måler aflæsninger. Vedligehold og måler aflæsning varetages i Energiadministrationen.

Frister

CPH har i 1. kvartal 2018 modtaget slutafregning vedrørende 2017 fra leverandører af gas.

Lejerne kan skriftligt gøre indsigelse mod forbrugsregnskabet senest 6 uger efter offentliggørelse af regnskabet.

Beretning for året 2017

Varmecentral Vest

Indkøb af naturgas til Varmecentral Vest udgør 726.409 m³ naturgas (2016: 686.681 m³ naturgas).

CPHs andel heraf udgør 44,8 % i 2017 (2016: 46,6 %).

Naturgas øvrige erhverv

Indkøb af naturgas og leverance af naturgas til øvrige erhverv udgør 371.364 m³ naturgas i 2017 (2016: 370.545 m³ naturgas).

CPHs andel heraf udgør 42,3 % i 2017 (2016: 36,1 %).

Enhedspriser 2017 i DKK pr. kubikmeter gas	2017	2016
Varmecentral vest	4,72	4,55
Naturgas øvrige erhverv	4,66	4,44

Anvendt regnskabspraksis

Omkostningerne kan opdeles i en variabel del, der vedrører energiforbruget, samt en fast del der vedrører netomkostninger. Der henvises i øvrigt til Tilslutnings- og leveringsbestemmelserne for energi og vand af 15. april 2008.

Købt naturgas

Denne del består af naturgas leveret fra HMN Naturgas inkl. statsafgifter. HMN Naturgas forestår således både transmission af gas samt indkøb af naturgassen til lufthavnen.

I forbindelse med varmeproduktionen er der et gastab. Dette gastab indregnes i enhedsprisen ved at anvende summen af det målte forbrug på forbrugsmålerne som udgangspunkt for beregningerne.

Princippet for henføring af omkostninger til forbrugssteder er de målte kubikmeter gas, der aflæses på installerede forbrugsmålere.

Netomkostninger

Denne del består af netomkostninger i form af drift og vedligehold af distributionsnettet, samt afskrivning og forrentning herpå.

Anlæg til energiforsyning afskrives fra ibrugtagning som hovedregel med en forventet økonomisk levetid på 15 år for tekniske installationer. Forrentning af anlæg beregnes som den vægtede gennemsnitlige kapitalomkostning (WACC før skat) af den investerede kapital.

Timer anvendt til vedligehold indregnes i regnskabet med 607 kr. pr. time (2016: 607 kr. pr. time) Materialer og omkostninger til eksterne leverandører indregnes i regnskabet til indkøbspris.

Herudover indgår omkostninger i forbindelse med udarbejdelse af regnskab, fakturering og energiadministrationen.

Henføring efter areal

For enkelte lejede lokaler i CPH-bygninger henføres naturgasomkostningerne, efter først at være behandlet som beskrevet ovenfor, forholdsmæssigt til lejemålet ud fra det lejede areal. Årsagen er, at omkostningerne ved opsætning af en direkte måler til hver enkelt lejemål skønnes at ville overstige de evt. besparelser, en direkte måling vil kunne medføre.

Naturgasregnskab for perioden 1. januar til 31. december 2017
Omkostninger i DKK

Naturgas Varmecentral vest mv.		2017	2016
Købt naturgas			
Købt til Varmecentral vest		<u>3.270.773</u>	<u>2.911.099</u>
Netomkostninger Varmecentral vest			
Materialer	20.086		
Lønninger	31.380		
Afskrivning og forrentning	<u>104.578</u>	<u>156.043</u>	<u>211.072</u>
Omkostninger i alt		<u>3.426.816</u>	<u>3.122.171</u>

Naturgas øvrige erhverv mv.		2017	2016
Købt naturgas			
Købt til Naturgas øvrige erhverv		<u>1.729.558</u>	<u>1.644.972</u>
Omkostninger i alt		<u>1.729.558</u>	<u>1.644.972</u>

Specifikation af afskrivning og forrentning 2017

Anlæg	Værdi primo	Værdi ultimo	Afskrivning	Forrentning	I alt
Renovering Varmecentral Vest	354.986	282.767	72.219	23.597	95.816
Kedler, Varmecentral Vest	51.448	46.304	5.145	3.617	8.762
I alt	406.435	329.071	77.364	27.214	104.578

Specifikation af forbrug og priser 2017

Forbrug 2017 i Varmecentral vest mv. kubikmeter gas

Forbrug i alt	726.409
---------------	---------

Forbrug 2017 i øvrige erhverv mv. kubikmeter gas

Forbrug i alt	371.364
---------------	---------

Realiserede enhedspris 2017 i DKK pr. kubikmeter gas

Varmecentral vest (kedler)	4,72
Naturgas øvrige erhverv	4,66

Forventninger til 2018 (Ikke omfattet af review)

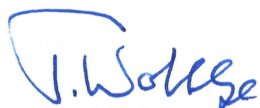
Budgetterede enhedspriser for 2018 i DKK kubikmeter gas	
Varmecentral vest	5,00
Naturgas øvrige erhverv	4,65

Påtegninger

Direktionen har dags dato behandlet og godkendt naturgasregnskabet for regnskabsåret 1. januar 2017 - 31. december 2017 for Københavns Lufthavne A/S.

Naturgasregnskabet er aflagt i overensstemmelse med de beskrevne principper i Tilslutnings- og leveringsbetingelser for energi og vand af 15. april 2008. Vi anser de valgte principper for hensigtsmæssig. Vi finder endvidere den samlede præsentation af naturgasregnskabet retvisende. Naturgasregnskabet giver derfor efter vor opfattelse et retvisende billede af det opgjorte forbrug og afholdte omkostninger i 2017.

København, den 26 april 2018



Thomas Woldbye
Administrerende direktør



Lars Jønstrup Dollerup
Økonomidirektør

Den uafhængige revisors reviewerklæring

Til ledelsen i Københavns Lufthavne A/S

Vi har udført review af naturgasregnskabet i Københavns Lufthavne A/S, siderne 3 - 6, for perioden 1. januar 2017 - 31. december 2017, som omfatter anvendt regnskabspraksis, omkostningsopgørelse og specifikationer.

Ledelsens ansvar for naturgasregnskabet

Ledelsen har ansvaret for udarbejdelsen af naturgasregnskabet i overensstemmelse med regnskabsbestemmelserne, der fremgår af Tilslutnings- og leveringsbetingelser for energi og vand af 15. april 2008. Ledelsen har endvidere ansvaret for den interne kontrol, som ledelsen anser nødvendig for at udarbejde naturgasregnskabet uden væsentlig fejlinformation, uanset om denne skyldes besvigelser eller fejl.

Revisors ansvar

Vores ansvar er at udtrykke en konklusion om naturgasregnskabet. Vi har udført vores review i overensstemmelse med den internationale standard vedrørende opgaver om review af et perioderegnskab udført af selskabets uafhængige revisor og de yderligere krav, der er gældende i Danmark. Dette kræver, at vi skal udtrykke en konklusion om, hvorvidt vi er blevet bekendt med forhold, der giver os grund til at mene, at naturgasregnskabet som helhed ikke i alle væsentlige henseender er udarbejdet i overensstemmelse med den relevante regnskabsmæssige begrebsramme. Dette kræver også, at vi overholder etiske krav.

Et review af et regnskab udført efter den internationale standard vedrørende opgaver om review af et perioderegnskab udført af selskabets uafhængige revisor er en erklæringsopgave med begrænset sikkerhed. Revisor udfører handlinger, der primært består af forespørgsler til ledelsen og, hvor det er hensigtsmæssigt, andre i virksomheden samt anvendelse af analytiske handlinger og vurdering af det opnåede bevis.

Omfanget af de handlinger, der udføres ved et review, er betydeligt mindre end ved en revision udført efter de internationale standarder om revision. Vi udtrykker derfor ingen revisionskonklusion om det interne regnskab.

Konklusion

Ved det udførte review er vi ikke blevet bekendt med forhold, der giver os grund til at mene, at naturgasregnskabet ikke i alle væsentlige henseender er udarbejdet i overensstemmelse med regnskabsbestemmelserne, der fremgår af Tilslutnings- og leveringsbetingelser for energi og vand af 15. april 2008.

Fremhævelse af forhold om anvendt regnskabspraksis og om begrænsning i anvendelse

Uden at modificere vores konklusion henleder vi opmærksomheden på naturgasregnskabet's afsnit om anvendt regnskabspraksis. Naturgasregnskabet er udarbejdet med henblik på at opfylde Københavns Lufthavne A/S' kontrakter med forbrugerne af energi og vand på de af Københavns Lufthavne A/S' ejede områder. Naturgasregnskabet er derfor uegnet til andet formål.

Vores erklæring er udelukkende udarbejdet til brug for Københavns Lufthavne A/S og forbrugerne af energi og vand på de af Københavns Lufthavne A/S ejede områder og bør ikke udleveres til eller anvendes af andre parter.

København, den 26. april 2018

PricewaterhouseCoopers

Statsautoriseret Revisionspartnerselskab

Søren Ørjan Jensen
statsautoriseret revisor