

From: Kristian Nielsen
Sent: 11 Dec 2015 06:40:55 +0100
To: Henrik Oxenvad
Cc: Christian Bruun
Subject: FW: Vedr.: Tilbud på kedelinstallationer til Oksbøllejren
Attachments: Budgetpris ny kedelcentral.pdf, Budgetpris ny udvidelse af eksisterende kedelkapacitetl.pdf

Hej Henrik

Jeg fremsender her tilbud fra Viessmann på nye gaskedler og drift og vedligehold af dem som supplerende dokumentation til mit tidligere høringsvar.

Du er velkommen til at henvende dig til mig eller Steffen Sveistrup fra Viessmann, hvis du har spørgsmål til materialet.

Med venlig hilsen
Kristian Nielsen
Senior Business Analyst
Infrastructure Business Operations
Customers & Markets

DONG Energy
Tlf. +45 99 55 57 87

From: Steffen Sveistrup [mailto:SveS@viessmann.com]
Sent: 3. december 2015 12:27
To: Kristian Nielsen <krnie@dongenergy.dk>
Subject: Vedr.: Tilbud på kedelinstallationer til Oksbøllejren

Hej Kristian

Hermed som aftalt priser på kedelinstallationer mv til Oksbøl.

Med venlig hilsen
Viessmann A/S
Steffen Sveistrup
Guldalderen 2
DK 2640 Hedehusene
mobile: +45 40784202
e-mail: Sves@viessmann.com / web: www.viessmann.dk

Fra: Kristian Nielsen <krnie@dongenergy.dk>
Til: "sves@viessmann.com" <sves@viessmann.com>
Dato: 25-11-2015 16:38
Emne: Tilbud på kedelinstallationer til Oksbøllejren

Hej Steffen

Tak for telefonsamtale i dag om priser på kedelinstallationer til Oksbøllejren. Som jeg fortalte dig afgiver jeg på vegne af DONG Gas Distribution høringssvar til Varde Kommune på en ænring af varmforsyningen af Oksbøllejren fra naturgas til fjernvarme.

Priserne på gaskedler og vedligehold af dem er et vigtigt element i beregningen af omkostningerne ved en fortsat naturgasforsyning. En dyr naturgasforsyning gør det selvfølgelig fordelagtigt at skifte til fjernvarme og vil naturligvis kunne begrunde at kommunen godkender en overgang til fjernvarme.

I Oksbøllejren er følgende kedler installeret i dag.

Kedel	Idriftsættelse	Graddagekorrigeret gasforbrug (m ³ /år)	An varmeproduktion
PANRAD / FLEXI FRA3/FRA3S2	2003	9.800	
WEISHAUPT	1990	5.988	
WEISHAUPT / WTC 60-A	2011	11.531	
WEISHAUPT	1990	10.341	
PANRAD (CELSIUS 360) / FLEXI FR-A3-B3	2004	153.565	
WEISHAUPT / WM-G20 / 2A	2011	356.197	
I alt		547.422	

Der skal opføres nye beboelser i Oksbøllejren og varmebehovet vil derfor vokse til 6.778 MWh/år. Til det formål ønskes i projektforslaget, at de nuværende gaskedler overgår til reserveforsyning og at der installeres nye gaskedler med en samlet kapacitet på 2,7 MW til en pris på 2,1 mio. kr. Yderligere vil de investere i en tilbygning til eksisterende kedelbygning til 2,1 mio. kr. og årligt drift og vedligehold af varmecentral inkl. reservekedler på 0,4 mio. kr. om året.

Jeg vil gerne bede om dit tilbud på kedler med en kapacitet på 2,7 MW plus en bygning de kan stå i og årligt D&V, tilbuddet skal være inklusive alle nødvendige elementer.

Derudover vil jeg gerne have et tilbud på den kapacitet, der skal installeres, hvis vi beholder de to nyeste kedler og installerer nye kedler op til et varmebehov på 6.778 MWh/år. Tilbuddet skal ligeledes være inklusive bygning og D&V.

Jeg håber, at høre fra dig indenfor en uges tid. Jeg vil herefter eftersende dine tilbud til Varde Kommune som dokumentation.

Med venlig hilsen

Kristian Nielsen

Senior Business Analyst

Infrastructure Business Operations

Customers & Markets



Teknikerbyen 25

2830 Virum

Tlf. +45 99 55 57 87

krnie@dongenergy.dk

www.dongenergy.dk

Dong energy
Att Kristian Nielsen



Viessmann 3-12-15

Vedrørende Oksbøllejren

Hej Kristian

Tak for snakken om udvidelsen af oksbøllejren samt eksisterende og nye kedelinstallationer.

Budgetpris ny kedelcentral med en samlet effekt på 2,7 Mw	
Viessmann kondenserende gaskedel inklusiv installation	kr. 1.800.000,-
Teknikbygning	kr. 750.000,-

Budgetpris i alt ekskl. moms	kr. 2.550.000,-
-------------------------------------	------------------------

Årlig drift og vedligehold af ny kedelcentral	kr. 25.000,-
Årlig lovpligtig service og vedligehold af 2 stk eks. kedler på over 135 kw	kr. 15.000,-

På resterende kedler med lukket forbrænding og mindre end 135 kw er der ingen lovkrav om årlig service.

Hvis der er spørgsmål til ovenstående er du meget velkommen til at kontakte mig på tlf. 40 78 42 02.

Med venlig hilsen
Steffen Sveistrup
Viessmann A/S

Dong energy
Att Kristian Nielsen



Viessmann 3-12-15

Vedrørende Oksbøllejren

Hej Kristian

Tak for snakken om udvidelsen af oksbøllejren samt eksisterende og nye kedelinstallationer.

Budgetpris på udvidelse af kapacitet med ny kedelcentral på 1 Mw	
Viessmann kondenserende gaskedel inklusiv installation	kr. 650.000,-
Teknikbygning	kr. 600.000,-
Budgetpris i alt ekskl. moms	kr. 1.250.000,-
Årlig drift og vedligehold af ny kedelcentral	kr. 15.000,-

Hvis der er spørgsmål til ovenstående er du meget velkommen til at kontakte mig på tlf. 40 78 42 02.

Med venlig hilsen
Steffen Svestrup
Viessmann A/S

DONG
energy