

## NOTAT

Projekt Varmesagsbehandling, Silkeborg  
 Kunde Silkeborg Kommune  
 Notat nr. 1  
 Dato 2013-07-24  
 Til Birgit Thorup Eriksen og Kirsten\_Hesselaa  
 Fra Heine Vistoft

Varmesagsbehandling, Silkeborg  
 Silkeborg Kommune

1  
 2013-07-24

Birgit Thorup Eriksen og Kirsten\_Hesselaa  
 Heine Vistoft

### 1. Skærskovtoften 4, Funder, Silkeborg.

Efter aftale med Silkeborg Kommune fremsendes dette notat med opgørelse, omhandlende priser over ekstra omkostninger ved konvertering fra naturgas til fjernvarme.

Dato 24-07-2013

Ramboll  
 Olof Palmes Allé 22  
 DK-8200 Aarhus N  
 T +45 8944 7700  
 F +45 8944 7625  
 www.ramboll.dk

Efter gennemgang af de udleverede sagsakter fra Silkeborg Kommune, og en vurdering af omfanget af merudgifter ved tilslutning til fjernvarme, samt besøg hos lodsejer, må det påregnes, at ekstra omkostninger vil blive følgende:

Da ejer mener at anlægget ikke kan holde til fjernvarmetrykket, er ekstra prisen for en indirekte fjernvarmeunit medtaget. Det anbefales dog at få systemet trykprøvet af en autoriseret VVS-installatør, og lade hans vurdering afgøre om det er nødvendigt at installere en indirekte fjernvarmeunit. Silkeborg Forsyning har ikke krav om indirekte anlæg, da der er gulvvarme i mindre end 50% af husets areal. (195 m<sup>2</sup>)

Indirekte fjernvarmeunit, kampagnetilbud:	Kr. 8.972,-
Fjernelse, og genmontering af indvendige skabe:	Kr. 4.500,-
Ekstra rør (inkl. isolering) ført synligt fra indføring af fjernvarme til eksist. installation:	Kr. 4.000,-
Reparation af diverse huller fra gasunit og rør:	Kr. 1.000,-
Maling af væg bag gasinstallation:	Kr. 1.500,-
Reparation af ydervæg efter indbygget (inkl. nye mursten m.v. (der kan forekomme en lille nuanceforskel mellem gamle- og nye mursten) :	Kr. 6.000,-
Merpris i forhold til standard installation (afrundet):	Kr.26.000,-
Inkl. Moms.	

Pris for murer-, tømrer- og malerarbejder er skønnet.

I hul fra naturgasaftræk, isættes indvendig og udvendig rist. Dette er indeholdt i kampagne-tilbuddet.