

Hedensted Kommune, Kultur & Fritid
Att. Frans Andersen
Tjørnevej 6
7171 Uldum

Rask Mølle, 24/2 2016

Rask Mølle Hallerne, energirenovering 2016

Hermed sender vi beskrivelse af projekt for energirenovering af Rask Mølle Hallerne. Vi har gennemgået hallerne, omklædningsrum, cafeteria mv. for en total energirenovering af de eksisterende forhold. Energirenoveringen foretages i henhold til den udarbejdede rapport om mulige energibesparelser i Hedensted Kommunes idrætshaller, som er udarbejdet af Intern Byg, Hedensted Kommune.

Energirenoveringen kan beskrives i følgende hovedforhold:

- Isolering af klimaskærm, loft og gavl over cafeteria.
- Isolering af varmerør i teknikrum, haller og gymnastiksal.
- Vandbesparelse, herunder toiletter, urinaler og brusehoveder.
- Varmeanlæg, radiatorer, trykdifferens ventiler, ECL automatik med web access, varmtvandsproduktion og cirkulationspumper.
- Ventilation og udsugning, herunder kælder, omklædningsrum, toilet, baderum, og fitness.
- Toiletterne ved indgang, håndtørre, udsugning og belysning.
- Belysning, el hovedtavle, lysstyring, energimåling, lys i haller, gymnastiksal, fitness, depotrum, cafeteria og omklædningsrum.

Vi har indhentet priser på ovenstående til en samlet pris på kr. 1.352.713, hertil kommer uforudsete omkostninger som anslås til kr. 47.287. Vi forventer således, at den samlede udgift vil udgøre kr. 1.400.000. (excl. merværdiafgift)

Vore forventede besparelser ved gennemførelse af ovenstående arbejder, er beregnet til kr. 93.351 om året, som fordeler sig på varme, el og vand. Som følger heraf forventer vi, at den samlede investering er tilbagebetalt over 15 år.

Idet Rask Mølle hallerne er momsregistreret, får vi ikke større besparelser, idet vi har fradrag for moms og energiafgifter.

Vi kan ikke gennemføre den nævnte energirenovering uden at optage lån. Derfor ansøger vi hermed om maksimal belåning kr. 1.400.000 i Kommunekredit med garanti af Hedensted Kommune. Endvidere ansøges om byggekredit i byggeperioden frem til afregning af endeligt lån. Byggekreditten skal udgøre kr. 1.750.000, idet vi først får merværdiafgift refunderet i efteråret 2016.

Ligeledes anmoder vi om tildeling af vor andel i akutpuljen på halområdet, som for vort vedkommende udgør kr. 125.000. Vi forventer at være færdig med energirenoveringen inden den 30. juni 2016.

Med venlig hilsen
RASK MØLLE HALLERNE



Bendt Mortensen