



Sitzungsvorlage

Beratungsfolge	Termin	Status	TOP
Gemeindeausschuss Haby	12.09.2019	öffentlich	7
Gemeindevertretung Haby	26.09.2019	öffentlich	8.

Umstellung der Heizung des Feuerwehrgerätehauses

Beschlussvorschlag:

Der Gemeindeausschuss empfiehlt der Gemeindevertretung die vorhandene Elektroheizung im Feuerwehrgerätehaus, durch ein Gas – Brennwertgerät zu ersetzen. Die Gesamtkosten betragen ca. 19.500,- € brutto. Die Bürgermeisterin wird ermächtigt dem wirtschaftlichsten Angebot den Zuschlag zu erteilen. Im Nachtrag werden 19.500,- € im Haushalt bereitgestellt

Sachverhalt:

Das Feuerwehrgerätehaus wird derzeit mit Strom beheizt. Es besteht seitens der Feuerwehr der Wunsch die Verbrauchskosten an Heizstrom zu reduzieren. Es soll ein einfaches Gas-Brennwertgerät in Kombination mit Brauchwasser eingebaut werden. Für das WC , ASG Reinigungsraum und Küche/Heizungsraum kommen Kompaktheizkörper, für die Beheizung der Fahrzeughalle ein Lufterhitzer und für den Mannschaftsraum mit Vorflur kommen Kupferrohr im Bereich der Sitzflächen zur Ausführung.

Eine Elektroheizung ist nur wirtschaftlicher in Verbindung mit einer Wärmepumpe und Heizflächen im Fußboden, der Decke oder in der Wand. Da hier eine Vorlauftemperatur von ca. 36° C gefahren werden kann. Die o. g. Heizkörper benötigen im Vorlauf 65° bis 70° um die Räume bei Bedarf zu erwärmen. In den Mannschaftsraum kommen Kupferrohrflächen die wirtschaftlich mit kleinen Mengen an Heizwasser betrieben werden können. Zur Beheizung des vorhandenen Feuerwehrgerätehauses ist ein Brennwertgerät die wirtschaftlichste Alternative.

Finanzielle Auswirkungen:

Die Kosten für die Erneuerung der Heizung im Feuerwehrgerätehaus mit einem Gas-Brennwertgerät betragen ca. 19.500,- €. Die Haushaltsmittel stehen im Haushalt nicht zur Verfügung und müssen im Nachtrag bereitgestellt werden.

Im Auftrag

Rüger