



ST.GEORGEN
IM SCHWARZWALD

Beschlussvorlage

Vorlagennummer

119/20

Status: öffentlich

Erneuerung der Heizungsanlage in der Rupertsbergschule, Vergabe

Amt/Az.: Bauamt /	Erstellungsdatum: <u>01.10.2020</u>
-------------------	-------------------------------------

Beratungsfolge:	
Datum der Sitzung	Gremium
21.10.2020	Gemeinderat

Beschlussvorschlag:

Der Gemeinderat beschließt die Arbeiten zur Erneuerung der Heizungsanlage als Biomasse Heizung „Pelletheizung“ in der Rupertsbergschule an die Firma Aron Pilz e. K. in Höhe netto 137.972,72 € zuzüglich 19 % MwSt. = 164.187,54 €brutto zu vergeben.

Michael Rieger
Bürgermeister

Sachverhalt:

Die Heizungsanlage in der Rupertsbergschule / SBBZ ist in manchen Teilen bauzeitlich. Seit längerem ist die Regelung defekt, sodass die Einstellungen der Heizung manuell erfolgt. Die Heizkessel sind aus den 1960 Jahren, die Brenner aus den 1990 Jahren. Als Energieträger werden zurzeit Öl und Gas verwendet.

Über einen längeren Zeitraum wurde zwischen der Verwaltung und dem Ingenieurbüro Energiebüro 21 alle möglichen Heizungsarten, aber auch die jeweiligen Brennstoffe, betrachtet.

In der Sitzung des Gemeinderats vom 13.05.2020 wurde der Beschluss gefasst, eine Biomasse Heizung „Pelletheizung“ planen und ausführen zulassen.

In der Sitzung des Gemeinderats vom 07.07.2020 wurde die Planungsleistung zur Erneuerung der Heizungsanlage an das Energiebüro 21, Herr Faden, vergeben.

Da für den Gemeinderat und die Verwaltung der Aspekt der Ökologie und der Nachhaltigkeit einen hohen Stellenwert in dieser Diskussion haben, wurden diverse Heizungs- aber auch Brennstoffvarianten diskutiert. Die jeweiligen Fakten wurden von Seiten des Energiebüros 21, Herr Faden, aufgearbeitet und vorgestellt. Der gesamte Entscheidungsprozess wurde von Herrn Klaus Faden, Energiebüro 21, begleitet.

Verfahren

Die Submission fand am 21.09.2020 im Rathaus St. Georgen statt.

Insgesamt wurden die Unterlagen von 6 Firmen abgeholt.

Zum Ablauf der Angebotsfrist wurden 5 Angebote abgegeben. Auf elektronischem Weg wurden 2 Angebote abgegeben, in Schriftform wurden 3 Angebote vorgelegt

Bewertung der Angebote

Sämtliche Bieter haben die im Hauptangebot geforderten technischen Anforderungen erfüllt und vollständige Angebote abgegeben, sodass eine Wertung aller Angebote erfolgen konnte.

Ergebnis der Ausschreibung

	Bieter / (Firma)	Submissionsergebnis Euro (Brutto)	Geprüfte Summe Euro (Brutto)	Nebenangebot Skonto
	Kostenschätzung Energiebüro 21	257.646,00 €	257.646,00 €	
1	Bieter 1	202.629,61 €	201.633,93€	Preisnachlass 3 %
2	Bieter 2	222.222,22 €		Preisnachlass 3 %

119/20

			227.969,35 €	
3				
	Bieter 3	200.435,69 €	205.619,37 €	
4				
	Bieter 4	176.396,08 €	180.959,08 €	
5	Aron Pilz Industrie & Gebäudetechnik e.K., Margarethe-Scherb- Straße 21, 78052 Villingen- Schwenningen	161.665,00 €	164.187,54 €	Preisnachlass 1%

Kostendeckung

Die Kostenschätzung einschl. Planungsleistung und bauliche Herstellung des Pellets- Lagerraumes beläuft sich auf 324.446,00 € diese wurde dem Gemeinderat am 13.05.2020 vorgelegt.

Vergleich Haushaltsansatz zu Submissionsergebnis

Dem Haushaltsansatz in Höhe von 350.000,00 € (HH 2019 / 200.000,00 €, NHH 2019 70.000,00 €, NHH 2020 / 80.000,00 €) steht die Summe der vergebenen Leistungen in Höhe von 66.779,93 € für die Planungsleistung und die jetzt zur Vergabe anstehende Summe von 164.187,54 € der Fa. Aron Pilz e. K. gegenüber.

Mit den offenen Mitteln muss noch die bauliche Herstellung des Pellets- Lagerraum sowie die Ertüchtigung der Elektro- Anlage abgedeckt werden.

Anlagen: