

Sitzung	Technischer Ausschuss - öffentlich - 02.05.2023		
Beratungspunkt	Eigenbetrieb Wasserwerk / Erweiterung Wassergewinnung, 2. und 3. BA - Vergabevollmacht hydraulische Ausrüstung		
Anlagen			
Kontierung	Vergabe Nr. 2023-42-B-ö		
Gäste			
vorangegangene Beratungen	Vorlage Nr.	Sitzung	Datum

Erläuterungen:

2018 fasste der Gemeinderat den Grundsatzbeschluss zum Ausbau der Notwasserversorgung.

Bei dieser „Ersatzwasserversorgung“ soll Rohwasser aus dem Tiefbrunnen (TB) Ruckhalde künftig mit dem Rohwasser der Gutterquelle gemischt werden. Im Regelbetrieb wird dieses Mischverhältnis bei ca. 10 % TB Ruckhalde und 90 % Gutterquelle liegen. Bei einem Ausfall der Gutterquelle wird die Versorgung zu 100 % auf den TB Ruckhalde umgestellt. Dies setzt eine relativ komplexe Pumpenanordnung sowie Steuerbarkeit und Fernüberwachung verschiedener Parameter (z.B. wegen Trübung) voraus.

Im Zuge des 2. und 3. BA werden eine neue Schaltanlage mit Notstromspeisung im TB Ruckhalde aufgebaut. Im TB Gutterquelle wird eine neue Schaltanlage installiert. Im Wasserwerk (WW) Gutterquelle wird eine neue Zentralsteuerung zur Einbindung der Steuerung TB Ruckhalde in die bestehende Steuerung Gutterquelle eingebaut.

Sowohl die Steuerung und Überwachung im TB Ruckhalde als auch in der Gutterquelle werden an das bestehende Leitsystem eingebunden.

Die Lieferung und Installation der hydraulischen Ausrüstung wurde öffentlich ausgeschrieben.

Die Submission am 27. April 2023 erbrachte folgendes Ergebnis:

Bieter	Ergebnis Submission		Ergebnis nach Wertung		
	netto	brutto	netto	brutto	
2	126.328,30 €	150.330,68 €	126.328,30 €	150.330,68 €	100,0 %
1	158.733,84 €	188.893,28 €	158.733,84 €	188.893,28 €	125,7 %
3	181.049,31 €	215.448,68 €	181.049,31 €	215.448,68 €	143,3 %

Da es bei einer Position Auffälligkeiten beim günstigsten Bieter gibt, ist hier vor einer möglichen Vergabe noch ein Bietergespräch zu führen. Dieses konnte erst nach dem Sitzungstermin (2. Mai 2023) terminiert werden.

Es ist nicht damit zu rechnen, dass sich die Bieterreihenfolge dadurch ändert. Um aber einen Auftrag erteilen zu können (nächste GR-Sitzung am 13. Juni bzw. nächste TA-Sitzung am 11. Juli 2023) schlägt die Verwaltung vor, dem Oberbürgermeister eine **Vergabevollmacht** in Höhe von 160.000,00 € (brutto) zu erteilen.

Nähere Erläuterungen können – aus Bieterschutzgründen – der nicht öffentlichen **Anlage** entnommen werden.

Die Vergabe der hydraulischen Ausrüstung betrifft verschiedene Bauabschnitte:

Übersicht Mittel 2. BA

Leitungsverlegung (bereits vergeben):	ca. 280.800,00 € (netto)
Rohbau Brunnengebäude (bereits vergeben)	104.555,84 € (netto)
Nachtrag 1 und 2 Rohbau (bereits vergeben)	8.032,56 € (netto)
Ingenieurhonorar (bereits vergeben)	ca. 127.000 € (netto)
Trafostation (bereits vergeben)	144.000,00 € (netto)
div. Gewerke Brunnenausbau (bereits vergeben)	ca. 71.000,00 € (netto)
Nebenkosten, Sonstiges	ca. 60.000,00 € (netto)
Hydraulische Ausrüstung (zu vergeben)	30.155,00 € (netto)
<i>Brunnenausrüstung (s. separate Sitzungsvorlage)</i>	<i>114.095,00 € (netto)</i>

Gesamt **ca. 909.483,40 € (netto)**

<u>Wirtschaftsplan 2021</u> (eingestellte Mittel u. übertragen)	950.000,00 € (netto)
<i>noch offen EMSR (s. separate Sitzungsvorlage)</i>	<i>ca. 182.980,52 € (netto)</i>

Im Wirtschaftsplan 2021 des Eigenbetriebes Wasserwerk waren insgesamt Mittel in Höhe von 950.000,00 € eingestellt (InA 52 000 003 40, Anlage 800 184, Mittel übertragen).

Übersicht Mittel 3. BA

Ingenieurhonorar, Sonstiges (tlw. vergeben)	ca. 120.000,00 € (netto)
Tief- und Leitungsbau (vergeben)	ca. 509.000,00 € (netto)
Hydraulische Ausrüstung (zu vergeben)	ca. 96.200,00 € (netto)
EMSR TB Gutterquelle (s. separate Sitzungsvorlage)	ca. 77.187,90 € (netto)
EMSR WW Gutterquelle (s. separate Sitzungsvorlage)	ca. 105.331,60 € (netto)

Summe **ca. 850.945,00 € (netto)**

<u>Wirtschaftsplan 2022</u> (eingestellte Mittel u. übertragen)	710.000,00 € (netto)
<u>Wirtschaftsplan 2023</u> (eingestellte Mittel)	<u>148.000,00 € (netto)</u>
Summe	858.000,00 € (netto)
verfügbare Restmittel	ca. 7.054,97 € (netto)

Mittel für den Bau des 3. BA der Ersatzwasserversorgung sind im Investitionsplan des Eigenbetriebs Wasserwerk 2022 sowie 2023 eingestellt:

- Im Wirtschaftsplan 2022 des Eigenbetriebes Wasserwerk waren Mittel in Höhe von 710.000,00 € (netto) eingestellt (InA 52 000 003 21, Anlage 800 203, Mittel übertragen).
- Im Wirtschaftsplan 2023 sind Mittel in Höhe von 148.000,00 € (netto) eingestellt (InA 52 000 004 21, Anlage 800 203).

Entsprechend zweier vorliegender Zuwendungsbescheide wird auch der 2. und 3. BA mit Mitteln des Landes Baden-Württemberg nach den Förderrichtlinien Wasserwirtschaft gefördert.

Die Höhe der abschließenden Fördersummen ist in den Berechnungen nicht berücksichtigt. Die Förderhöhe berechnet sich auf Grundlage der tatsächlich entstandenen Bau- und Planungskosten, die Förderquote liegt bei ca. 15 % bis 20 %.

4
SG54

Beschlussvorschlag:

1. Der Technische Ausschuss erteilt dem Oberbürgermeister eine Vergabevollmacht zur Vergabe der hydraulischen Ausrüstung in den TB Ruckhalde und TB Gutterquelle bis zu einer Höhe in Höhe von 160.000,00 € (brutto).
2. Der Technische Ausschuss wird in der Sitzung am 11. Juli 2023 über das Ergebnis der Vergabe informiert.

Beratung: