

Sitzung	Technischer Ausschuss - öffentlich - 12.11.2019		
Beratungspunkt	<b>Eigenbetrieb Wasserwerk / Gutterquelle, Erneuerung Sauerstoffgeneratoren - Vergabe</b>		
Anlagen	-		
Kontierung	InA 52 000 001 23, 800 148		
vorangegangene Beratungen	Vorlage Nr.	Sitzung	Datum

### Erläuterungen:

Bei der Trinkwasseraufbereitung in der Gutterquelle wird das Hydrozonverfahren von Hydro-Elektrik eingesetzt, bei dem das Rohwasser über Mischbettfilter gefiltert und durch die Beimischung von Ozon oxidiert wird.

Die Anlage ist in dieser Form seit 1990 im Einsatz. Dringender Erneuerungsbedarf besteht vor allem bei der Ozonaufbereitung, zumal die Geräte inzwischen vom Hersteller abgekündigt wurden, d.h. in absehbarer Zeit keine Ersatzteile mehr beschafft werden können. Zwischenzeitlich wurde angekündigt, dass Ersatzteile nur noch gemietet werden können.

Für 2019 ist daher geplant, die Kompressorschränke, die die Ozongeneratoren mit Sauerstoff versorgen, durch moderne Sauerstoffgeneratoren zu ersetzen. Für 2020 und 2021 erfolgt die eigentliche Umrüstung der Ozongeneratoren.

Da es sich um Arbeiten an einer bestehenden Anlage handelt, die in dieser Form nur von der Firma Hydro-Elektrik gebaut wird, ist eine Ausschreibung aus technischer Sicht nicht sinnvoll. Die Verwaltung schlägt daher eine freihändige Vergabe gemäß § 3a Abs. 3 Nr. 1 VOB/A an die Firma Hydro-Elektrik vor. Dieses Vorgehen wurde mit Vergabestelle und Innenrevision bereits abgestimmt.

Ein Angebot der Firma Hydro-Elektrik in Höhe von 85.055,20 € (netto) bzw. 101.215,69 € (brutto) liegt vor.

Für diese Maßnahme stehen im Wirtschaftsplan 2019 unter InA 52 000 001 23, Anlage 800 148, Mittel in Höhe von insgesamt 95.000,-- € (netto) zur Verfügung.

Beim Eigenbetrieb Wasserwerk müssen die Bruttosummen vergeben werden.

Mit den Arbeiten soll im November begonnen werden, bis Ende Februar 2020 sollen diese abgeschlossen sein.

1  
4  
5  
7  
BM  
IN  
OB

Beschlussvorschlag:

Die Firma Hydro-Elektrik, Ravensburg, wird mit der Lieferung und Montage der Sauerstoffgeneratoren zum Angebotspreis von 101.215,69 € (brutto) beauftragt.

Beratung: