

Beschlussvorlage

Beratungsfolge	Sitzungstermin	Behandlung
Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss	11.02.2020	öffentlich

Betreff:

Freizeitbad Remagen; Filtersanierung

Sachverhalt:

Die Filteranlagen für die Wasseraufbereitung des Beckenwassers müssen saniert werden. Es handelt sich um 4 Filter mit einem Volumen von je ca. 9 cbm und einer Füllmenge von ca. 15 to. Somit müssen ca. 60 to Material ausgetauscht werden. Das Material besteht aus Kies in unterschiedlichen Körnungen der schichtweise eingebaut wird. Über die Jahre verliert das Filtermaterial seine Filterstabilität, so dass beim Durchfluss der Filter Schmutzpartikel und zerriebenes Filtermaterial ins Beckenwasser gelangen.

Die letzte Sanierung mit Austausch des Filtermaterials war 2001. Der Turnus liegt üblicherweise bei 15 Jahren. Aufgrund der bisher guten Ergebnisse bei den Kontrollen der Wasserqualität konnte der Zeitraum gestreckt werden. Im vergangenen Jahr wurde jedoch die Leistungsfähigkeit der Filter bemängelt. Eine Sanierung während der laufenden Saison ist nicht möglich. Daher müssen die Arbeiten bis Ende März durchgeführt sein.

Für die Ausführung der Arbeiten wurden 3 Angebote eingeholt. Das wirtschaftlichste Angebot hat die Firma Massar GmbH aus Koblenz mit 38.363,22 € vorgelegt. Bieter 2 bietet die Arbeiten für 59.976,00 € und Bieter 3 für 62.879,60 € an.

Beschlussvorschlag:

Der Bau-, Verkehrs- und Umweltausschuss beschließt, die Firma Massar GmbH mit der Filtersanierung zu beauftragen. Die Auftragssumme beläuft sich auf 38.363,22 € (brutto). Haushaltsmittel stehen in ausreichendem Maße zur Verfügung.