

Sitzungsvorlage Nr. 0673/2014



Federführendes Amt:	Bauamt		
Behandlung	Gremium	Termin	Status
Entscheidung	Ausschuss für Bauen, Verkehr und Umwelt	16.09.2014	öffentlich

Umbau des Regenüberlaufbeckens (RÜB) Zumhof - Baubeschluss und Vergabe

Beschlussvorschlag

Die Arbeiten zum Umbau des RÜB Zumhof vom Haupt- in Nebenschluss, sowie Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand werden an die Firma IUT aus Pfedelbach zu einem Bruttoangebotspreis von 97.261,32 € vergeben.

Haushaltsrechtliche Deckung	HHSt.	EB Abwasser V-Plan s.S. 424 (1.2)	
Investitions- bzw. Anschaffungskosten		105.000,00 EUR	EUR
Haushaltsansatz:		105.000,00 EUR	EUR
Haushaltsrest:		EUR	EUR
Haushaltssperre		EUR	EUR
Verpflichtungserklärung für Ausgaben in folgenden Jahr:		EUR	EUR
Aufträge erteilt (einschl. vorst. Vergabe);		97.261,32 EUR	EUR
Über- bzw. ausßerplanmäßige Ausgaben		EUR	EUR
Noch freie Mittel		7.738,68 EUR	EUR

Sachverhalt

Die Gemeinde Rudersberg betreibt auf Ihrem Gemeindegebiet insgesamt 18 Regenüberlaufbecken (RÜB). Die RÜB teilen sich bezüglich ihres Abflusses in 2 Gruppen auf:

8 RÜB arbeiten im „Nebenschluss“ und 10 RÜB arbeiten im „Hauptschluss“.

Beim „Nebenschluss“ wird der zur Kläranlage weitergeführte Abfluss am Becken vorbeigeführt. Beim „Hauptschluss“ erfolgt der Abfluss direkt durch das Becken.

Ziel nach den heutigen Erkenntnissen und Anforderungen ist, dass die bei Regen abgeschwemmten Kanalablagerungen und Schmutzstoffe (Spülstoß) möglichst weitgehend zurückgehalten werden und erst nach Regenende dann der Kläranlage zugeleitet werden. Dies kann nur durch Becken die im Nebenschluss arbeiten erreicht werden.

Im Jahr 2002 musste die Verlängerung der Einleitungserlaubnis beantragt werden. Die wasserrechtliche Erlaubnis wurde am 12. Dezember 2002 erteilt und enthielt u.a. auch einige Bedingungen und Auflagen mit Fristen.

Nachdem die Auflagen und Bedingungen nur teilweise fristgerecht erledigt wurden, liegt zwischenzeitlich auf Antrag der Verwaltung und in Abstimmung mit dem Landratsamt Rems-Murr-Kreis eine Änderungsentscheidung vom 03.06.2011 vor, in welcher die Ausführungsfristen der Bedingungen und Auflagen wie folgt geändert wurden:

- | | |
|---------------------------|---|
| 1.) RÜB „D“ Dornhalde | Umfunktionierung in ein Nebenschlussbecken sowie Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand bis 31.12.2011. |
| 2.) RÜB 305 Steinenberg | Umfunktionierung in ein Nebenanschlussbecken und Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand sowie Einbau einer Abflussdrosselung bis 31.12.2011. |
| 3.) RÜB „Z“ Zumhof: | Umfunktionierung in ein Nebenschlussbecken sowie Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand bis 31.12.2012. |
| 4.) RÜB „N“ Necklinsberg: | Umfunktionierung in ein Nebenschlussbecken sowie Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand bis 31.12.2013. |
| 5.) RÜB „P“ Pumpwerk | Umfunktionierung in ein Nebenschlussbecken und Nachrüstung des Beckenüberlaufs mit einer Tauchwand, sowie bei Bedarf Erneuerung des Drosselorgans, bis zum 31.12.2015*. |
| 6.) RÜB I Steinenberg | Umfunktionierung in ein Nebenanschlussbecken bis zum 31.12.2015*. |
| 7.) RÜB 607 Fa. Hetzel | Umfunktionierung in ein Nebenschlussbecken und bei Bedarf Erneuerung der Pumpen, bis zum 31.12.2015*. |

Der Umbau der RÜB's Ziffer 5, 6 und 7 (* < 100cbm) wurde bei der Fristfestsetzung aufgrund des unverhältnismäßig hohen Aufwands zurück gestellt, bis eine komplette Einzugsberechnung vorliegt. Eine Schmutzfrachtberechnung, die die Notwendigkeit eines Umbaus nochmals prüft, muss bis Ende 2015 erarbeitet werden.

Bislang wurden das RÜB „D“ Dornhalde und das RÜB 305 Steinenberg umgebaut.

Das Angebot der Firma IUT aus Pfedelbach ergab nach rechnerischer Prüfung einen Bruttobetrag in Höhe von 97.261,32 €. Weitere Kosten in Höhe von ca. 7.000,00 € entstehen durch den erforderlichen Stromanschluss.

Die Ausführung der Umbaumaßnahme ist unmittelbar nach Auftragsvergabe vorgesehen.

Stellungnahme der Verwaltung

Damit die Maßnahme noch im Jahr 2014 abgeschlossen werden kann empfiehlt die Verwaltung den Baubeschluss zu fassen und den Auftrag zu vergeben.

Anlage/n:
Systemerklärung nicht öffentlich