



Schwäbisch Gmünd, 06.04.2011
Gemeinderatsdrucksache Nr. 065/2011

Vorlage an

Betriebsausschuss für Stadtentwässerung

zur Beschlussfassung

- öffentlich -

**Anpassung und Teilerneuerung der Steuer- und Schaltanlagen von
vorhandenen Regenüberlaufbecken und Pumpwerken incl. Fernwirksystem**

Anlagen:

Kostenzusammenstellung

Anlage 1

Beschlussantrag:

Der Umbau der Steuer- und Schaltanlagen einschließlich Anschluss an das Fernwirksystem zum geplanten Abschnitt im Haushaltsjahr 2011 mit den Pumpwerken PW-Rems, PW-Rechberg-Vorderweiler, PW-Birkhäusle, PW-Schurrenhof soll mit einem voraussichtlichen Gesamtaufwand von ca. 126.000 € durchgeführt werden.

Sachverhalt und Antragsbegründung:

Wie bereits seit 2008 in jedem Jahr abschnittsweise die Teilerneuerung und Anpassung der teilweise defekten und technisch überholten Steuer- und Schaltanlagen in den vorhandenen Regenüberlaufbecken und Pumpwerken erfolgt ist, soll in diesem Jahr ein weiterer Abschnitt mit den Abwasserpumpwerken PW-Rems, PW-Rechberg-Vorderweiler, PW-Schurrenhof und PW-Birkhäusle durchgeführt werden.



Mit dem vorgesehenen Umbau und der Teilerneuerung der Steuer- und Schaltanlagen, sowie der Anschluss an das Fernwirksystem der SKA Zollerwiesen wird ein gesteuertes Abwirtschaften der RÜB's und Betreiben der Pumpwerke einschließlich der Funktionskontrolle und Aufzeichnung der Betriebsabläufe von der Schaltzentrale der Kläranlage wie auch vom Baubetriebsamt möglich.

Bei folgenden RÜB's wurden bereits die Steuer- und Schaltanlagen erneuert und das Fernwirksystem angeschlossen:

- 2008: RÜB Kotwiesen, RÜB Leonhardsfriedhof, RÜB Bargau
- 2009: RÜB Uhlandschule, RÜB Josefstraße, RÜB Sebaldplatz, RÜB Hussenhofen
- 2010: RÜB Großdeinbach, RÜB Degenfeld, PW Emerland, RÜB Robert-von-Ostertag-Straße, RÜB Hauberweg

Im Zuge der Neubauten von RÜB's und RKB's wurden das RÜB Schönblick, das PW-Wetzgau-West, die beiden Regenklärbecken (RKB) auf dem „Gügling“, sowie das RÜB Scheffoldstraße ebenfalls an das Fernwirksystem angeschlossen. Ebenso wurde die Kläranlage Rechberg an das Fernwirksystem angeschlossen, so dass diese jetzt aus der Schaltzentrale SKA Zollerwiesen gesteuert und überwacht wird.

Mitteldeckung:

Wirtschaftsplan 2011 – Eigenbetrieb Stadtentwässerung

I-Plan 9.0201 - Fernwirksysteme für RÜB's

| Haushaltsstelle, zur Verfügung stehende Mittel | Bereits in Anspruch genommen | Noch verfügbar | Ausgaben des Beschlussantrags | Restmittel | Verpflichtungsermächtigung/ mittelfristige Finanzplanung |
|--|------------------------------|----------------|-------------------------------|------------|--|
| 375.000 € | 261.000 | 114.000 | 126.000 | - 12.000 | ---- |

Deckung der fehlenden Restmittel durch nicht benötigte Mittel aus

| I.-Plan-Nr. | Kürzung |
|---|---------|
| 9.0301 KA-Zollerwiesen – beheizbare Räumlerlaufbahn | 12.000 |

