

## Beschlussvorlage

Vorlage Nr.: FB 5/007/2015

Beratungsfolge	Termin	
Bau-, Umwelt- und Stadtentwicklungsausschuss	10.02.2015	öffentlich
Stadtrat der Stadt Lauf	26.02.2015	öffentlich

### Nachrüstung der Mischwasserentlastungsanlagen

Das Laufer Kanalnetz ist ein sog. Mischsystem, d.h. das Niederschlagswasser und das Schmutzwasser fließen in einem gemeinsamen Kanal ab.

Das gesamte Niederschlagswasser kann nur mit unverhältnismäßig hohem Aufwand zur Kläranlage abgeleitet werden. Daher werden bei der Planung eines Kanalnetzes an geeigneten Stellen sog. Regenentlastungen (Regenüberläufe) im Netz angeordnet.

Wie bereits bei der Vorstellung des Abwasserkonzeptes näher erläutert (BUS 14.10.2014) können mehrere Regenentlastungsanlagen im Stadtgebiet die gestiegenen Anforderungen an den Schutz der Umwelt nicht mehr erfüllen.

An diesen Bauwerken sind daher Nachbesserungen erforderlich, um die Qualität unserer Gewässer mit ihrer Flora und Fauna zu erhalten.

Zur schrittweisen Umsetzung der notwendigen Arbeiten wurde eine Maßnahmenliste erstellt. Der Stadtrat hat am 27.11.2014 dieser Liste zugestimmt und in Folge auch die für 2015 benötigten Mittel im Haushalt bereitgestellt.

Nachfolgend sind die Bauwerke mit den jeweiligen Maßnahmen und den benötigten Mitteln aufgelistet:

Bauwerk	erforderliche Verbesserung	zur Verfügung stehende Mittel 2014/15	HhSt
RÜB 06 Heuchling	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7036.9535
RÜB 07 Galgenbühl	Erhöhung der Überlaufschwelle Einbau Kulissentauchwand	40.000 €	1.7039.9535
RÜ 09 Rudolfshof	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7032.9535
RÜB 10 Daschstraße	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7030.9535
RÜB 11 Erbsenboden	Einbau Kulissentauchwand	40.000 €	1.7067.9535
RÜB 19 Hirtengasse	Einbau Kulissentauchwand Einbau einer Rückstauklappe am Auslauf des Entlastungskanals	25.000 €	1.7076.9535
RÜB 20 Schönberg	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	30.000 €	1.7026.9535
RÜ 21 Nessenmühlstraße	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	20.000 €	1.7019.9535

RÜ 22 Alter Weg	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	28.000 €	1.7081.9535
RÜ 23 Salzburger Straße	Einbau einer Rückstauklappe am Auslauf des Entlastungskanals	10.000 €	1.7043.9535
RÜ 29 Vogelhofer Straße	Einbau einer Kulissentauchwand	30.000 €	1.7044.9535
RÜ 34 Günthersbühl	Einbau einer Kulissentauchwand	15.000 €	1.7046.9535
<b>Gesamt</b>		<b>328.000 €</b>	

Zur Realisierung wären in einem nächsten Schritt die erforderlichen Schlosserarbeiten auszusprechen.

### Beschlussvorschlag:

Der Bau-, Umwelt- und Stadtentwicklungsausschuss empfiehlt dem Stadtrat:

1. Die nachfolgend aufgelisteten, erforderlichen Maßnahmen zur Nachrüstung der Regenentlastungen werden 2015 umgesetzt.

Bauwerk	erforderliche Verbesserung	Zur Verfügung stehende Mittel 2014/15	HhSt
RÜB 06 Heuchling	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7036.9535
RÜB 07 Galgenbühl	Erhöhung der Überlaufschwelle Einbau Kulissentauchwand	40.000 €	1.7039.9535
RÜ 09 Rudolfshof	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7032.9535
RÜB 10 Daschstraße	Einbau Kulissentauchwand	30.000 €	1.7030.9535
RÜB 11 Erbsenboden	Einbau Kulissentauchwand	40.000 €	1.7067.9535
RÜB 19 Hirtengasse	Einbau Kulissentauchwand Einbau einer Rückstauklappe am Auslauf des Entlastungskanals	25.000 €	1.7076.9535
RÜB 20 Schönberg	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	30.000 €	1.7026.9535
RÜ 22 Alter Weg	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	28.000 €	1.7081.9535
RÜ 21 Nessenmühlstraße	Austausch der vorhandenen Tauchwand durch eine Kulissentauchwand	20.000 €	1.7019.9535
RÜ 23 Salzburger Straße	Einbau einer Rückstauklappe am Auslauf des Entlastungskanals	10.000 €	1.7043.9535
RÜ 29 Vogelhofer Straße	Einbau einer Kulissentauchwand	30.000 €	1.7044.9535
RÜ 34 Günthersbühl	Einbau einer Kulissentauchwand	15.000 €	1.7046.9535
<b>Gesamt</b>		<b>328.000 €</b>	

2. Die Verwaltung wird beauftragt, die Ausschreibung der Schlosserarbeiten vorzubereiten.

Lauf a.d. Pegnitz, 03.02.2015  
Stadt Lauf a.d. Pegnitz  
Fachbereich 5

i.A.

Hammerlindl