

STADT AHRENSBURG - Beschlussvorlage -		Vorlagen-Nummer 2011/043
öffentlich		
Datum 14.03.2011	Aktenzeichen IV.3.1	Federführend: Herr Schott

Betreff

Vorstellung Gutachten über Schäden im Trogbereich

Beratungsfolge Gremium Bau- und Planungsausschuss	Datum 06.04.2011	Berichterstatter
---	----------------------------	-------------------------

Finanzielle Auswirkungen:	X	JA		NEIN
Mittel stehen zur Verfügung:	X	JA		NEIN
Produktsachkonto:	54400.0900022			
Gesamtaufwand/-auszahlungen:	900.000 € (grob geschätzt)			
Folgekosten:				
Bemerkung:				

Beschlussvorschlag:

– *k e i n e r* –

Sachverhalt:

Im Rahmen der Eisenbahnkreuzungsmaßnahme wurde der Trog Woldenhorn in Stahlbetonbauweise 1990 fertig gestellt. Die Abdichtung und Fahrbahn wurde in Gussasphalt hergestellt.

Im Laufe der Jahre kam es zu Blasenbildung und Risse in den Fugen. Daher wurde 2008 eine generelle Untersuchung der Schadensbilder bzw. deren Ursache beauftragt. Diese Untersuchung hat das Prüf- und Forschungslabor Asphalta ausgeführt.

Hierbei wurden folgende Schäden festgestellt:

- Verformungen
- Netzzrisse am Rampenanfang
- Risse
- Blasen
- Massive Belagsschäden an Blockfugen

Eine Zusammenfassung und Empfehlung für die Instandsetzung ist der **Anlage** zu entnehmen.

Weiteres Vorgehen:

Im Laufe des Jahres wird ein Abstimmungsgespräch mit dem Landesbetrieb erfolgen. Hier soll eine Kostenbeteiligung erörtert und – bei positiven Gesprächen – die Planungen weiter vertieft werden. Davor wird der Bau- und Planungsausschuss über die Gespräche informiert.

Die Instandsetzung des Trogas ist im Finanz- und Investitionsplan zurzeit für 2014 vorgesehen.

Michael Sarach
Bürgermeister

Anlagen:

Zusammenfassung und Empfehlung für die Instandsetzung