

Gemeinde Gusborn

Beschlussvorlage (öffentlich) (30/0256/2018/1)	
Datum:	Dannenberg (Elbe), 27.09.2018
Sachbearbeitung:	Herr Lühr , FD Bau und Planung

Beratungsfolge	Termin	Behandlung	TOP
Rat der Gemeinde Gusborn		Entscheidung	

Sanierung der Straße Am Mühlenberg in Quickborn (Stellungnahme der Verwaltung)

Beschlussvorschlag:

Die Betonfahrbahn wird teilweise an den Fugen bzw. Rissen saniert.

Sachverhalt:

Die Betonbauweise erfordert Fugen in regelmäßigen Abständen um thermische Längenausdehnungen abzufangen. Bei hohen Temperaturen dehnt sich die Betonfahrbahn aus und das Fugenmaterial wird herausgedrückt. Wenn sich die Temperatur wieder abkühlt zieht sich das Material zurück. Sind die Fugenbreiten nicht ausreichend breit ausgeführt, kann es zu einem sogenannten „Blow up“ kommen. Die Fugen an dieser Straße sind teilweise schon sehr alt und porös und lösen sich von den Betonflanken. Dadurch kann es zu Wasser und oder Schmutzeintritt kommen und zu Frostschäden oder Blow up führen bei Schmutzeintrag.

Es wird empfohlen die Fugen bzw. Risse zu sanieren.

Kostenschätzung: 3.000,- €

Eine größere Betonsanierung an dieser Straße halten wir noch nicht für nötig.

Finanzielle Auswirkungen bei Beschlussfassung:

3.000,- €

Anlagen:

Keine