# **Gemeinde Friedeburg**

### Die Bürgermeisterin

## SITZUNGSVORLAGE

#### öffentlich

Amt/Aktenzeichen/Diktatzeichen	Datum	Drucksache Nr. (ggf. Nachtragvermerk)		
FB 3 - Planung und Bauen	05.03.2014	2014-011		
70-308 Ha				
1	l			
		Ja	Nein	Enthaltung
Fraktion				
Ausschuss für Bauen, Straßen und Feuerwehren	18.03.2014			
	T	T		
Verwaltungsausschuss	19.03.2014			

#### Betreff:

### **Erneuerung Pumpstationen Schmutzwasserkanalisation**

#### Schilderung der Sach- und Rechtslage:

Im Kanalnetz der Gemeinde Friedeburg werden 32 Pumpstationen betrieben, durch die das Abwasser zu den 3 Kläranlagen in Friedeburg, Horsten und Upschört befördert wird. Die Schalttechnik sowie die Pumpen sind im Schnitt 25 Jahre alt und bedürfen der Erneuerung.

In den letzten Jahren wurden bedingt durch Ausfälle bereits die Pumpen von 5 Pumpstationen ausgetauscht. Weiterhin musste eine Schaltanlage erneuert werden. Bis auf 3 Pumpstationen, wo nur eine Pumpe vorhanden ist, kommen in den restlichen Pumpstationen immer 2 Abwassertauchpumpen für das Abpumpen des Schmutzwassers zum Einsatz. Die Schaltanlage regelt die Elektronik sowie die Pneumatik (Druckluftsteuerung).

In diesem Jahr sollen die 4 Schaltanlagen der Pumpstationen in Strudden, am Mickenbarger Weg in Friedeburg, an der Horster Hauptstraße sowie am Mühlenweg in Horsten ausgetauscht werden. Zusätzlich soll an den Standorten Horster Hauptstraße und Mühlenweg, Horsten, die Pumpentechnik erneuert werden. Die Kosten für eine Schaltanlage sowie eine Abwassertauchpumpe belaufen sich auf jeweils ca. 3.500 €. Die Gesamtkosten für 4 Schaltanlagen sowie 4 Pumpen betragen ca. 28.000 €.

Der Einbau der Pumpen sowie die Installation der Schaltanlagen erfolgt durch das Klärwerkspersonal.

#### Beschlussvorschlag:

Dem Verwaltungsausschuss wird folgender Beschluss vorgeschlagen:

Der Erneuerung der Schaltanlagen bei den Pumpstationen in Strudden, am Mickenbarger Weg in Friedeburg, an der Horster Hauptstraße und am Mühlenweg in Horsten sowie der Pumpentechnik der Pumpstationen an der Horster Hauptstraße und Mühlenweg, Horsten, wird zugestimmt. Über die Auftragsvergabe entscheidet der VA.

### Finanzielle Auswirkungen:

1	2	3
Gesamtkosten	Jährliche Folgekosten	Objektbezogene Einnahmen
ca. 28.000 €	ca. 2.800 € an Abschreibungen	

### Haushaltsmittel

	stehen nicht zur Verfügung
$\boxtimes$	sind im Haushaltsplanentwurf bei dem Produktkonto 5.3.8.01/1501.7872000 mit
	30.000,00 EUR eingeplant.