

Datum 01.12.2021	Aktenzeichen: II.3.8.	Verfasser: Bähre
Verw.-Vorl.-Nr.: SCHÖN/BV/736/2021		Seite: -1-

AMT PROBSTEI für die GEMEINDE SCHÖNBERG

Vorlage an	am	Sitzungsvorlage
Wirtschafts- und Tourismusausschuss	09.12.2021	öffentlich

Bezeichnung des Tagesordnungspunktes:

Sanierung Brücke über Fernau

Sachverhalt:

Die Wanderwegsbrücke von Holm nach Kalifornien ist abgängig.

Das Ingenieurbüro KSK aus Ascheberg wurde daher mit der Planung der Komplettsanierung des Brückenbauwerks beauftragt.

Der erste Entwurf sieht vor, dass alle Konstruktionsteile aus Holz abgebrochen werden. Die vorhandenen Stahlträger sollen erhalten bleiben.

Das neue Tragwerk soll vollständig aus Stahl hergestellt werden. Es ist geplant, den Korrosionsschutz gemäß ZTV-Ing. herzustellen. Dies bedeutet, dass die Stahlbauteile eine Feuerverzinkung und einen zusätzlichen Korrosionsschutzanstrich erhalten. Bohlenbelag, Verschleiß- und Lastverteilungsbohlen sollen aus Eichenholz hergestellt werden.

Des Weiteren ist geplant den Handlauf des Geländers auch aus Eichenholz (Variante a) herzustellen. Die Kostenschätzung für die Komplettsanierung beläuft sich auf 60.078,35€ brutto.

Alternativ kann der Handlauf aus Stahl (Variante b) hergestellt werden. Die geschätzten Kosten verringern sich hierdurch um rund 1.000€ auf 59.078,35€ brutto

Beschlussvorschlag:

- 1) Der Wirtschafts- und Tourismusausschuss beschließt die Ausschreibung für die Komplettsanierung der Wanderwegsbrücke über die Fernau gemäß der Planung des Ingenieurbüros KSK in **Variante a**: Tragwerk vollständig aus Stahl mit Korrosionsschutz gem. ZTV-Ing. sowie Bohlenbelag, Verschleiß- und Lastverteilungsbohlen und Handlauf aus Eichenholz mit den **geschätzten Kosten von 60.078,35€ brutto** durchzuführen.
- 2) Der Wirtschafts- und Tourismusausschuss beschließt die Ausschreibung für die Komplettsanierung der Wanderwegsbrücke über die Fernau gemäß der Planung des

Ingenieurbüros KSK in **Variante b**: Tragwerk vollständig aus Stahl mit Korrosionsschutz gem. ZTV-Ing. sowie Bohlenbelag, Verschleiß- und Lastverteilungsbohlen aus Eichenholz und Handlauf aus Stahl mit den **geschätzten Kosten von 59.078,35€ brutto** durchzuführen.

Kokocinski
Bürgermeister

Gesehen:

Körber
Amtdirektor

Gefertigt:

Bähre
Amt II