

INSELGEMEINDE LANGEBOG
Die Bürgermeisterin
Az.: jl/sj

Langebog, den 09.03.21

Zur Sitzung des

**BetrA
VA
RAT**

Vorlage-Nr.: **VO21-050**

Betrifft: Reparatur Drehgestelle Flachwagen Nr. 27 und Nr. 28

Verfasser der Vorlage: Jens Lühring, Steffen Jakob

Anlagen: Angebot MaLoWa Bahnwerkstatt GmbH, Benndorf

Sachverhalt und Begründung:

Die Flachwagen Nr. 27 und Nr. 28 werden bei hohem Fahrgastaufkommen für den Transport von Gepäck- und Fahrradcontainern eingesetzt und sind unverzichtbar. Beide Flachwagen wurden in den vergangenen Jahrzehnten mehrfach umgebaut und den jeweiligen Anforderungen angepasst. Im Rahmen der Bremsrevision 2 (Flachwagen Nr. 28) und fristgerechten Hauptuntersuchung (Flachwagen Nr. 27) sind nun Schäden im Bereich der Achslagerung, an den Drehgestellen, festgestellt worden. Im Gegensatz zu modernen Drehgestellen mit Rollenlagern haben diese Drehgestelle Gleitachslager, Baujahr 1898. Die Gleitachslager weisen ein zu großes Lagerspiel auf und müssen erneuert werden. Im Zuge dieser Reparaturmaßnahme müssen auch die Drehgestelle mit den dazugehörigen Komponenten geprüft und bei Bedarf repariert werden. Eine Betriebserlaubnis für die Flachwagen Nr. 27 und Nr.28 kann erst nach erfolgreich durchgeführter Reparatur der Drehgestelle erteilt werden.

Am Markt gibt es nur sehr wenige Firmen, die für eine Reparatur der Drehgestelle in Frage kommen. Es wurden in den vergangenen Wochen vier Firmen für die erforderlichen Arbeiten angefragt. Fahrzeugwerke Mirastraße aus Berlin, SCHÖMA aus Diepholz und Verkehrs Industrie Systeme aus Halberstadt haben abgesagt. Einzig die MaLoWa Bahnwerkstatt GmbH aus Benndorf hat ein Angebot in Höhe von € 9.018,80 netto pro Drehgestell abgegeben. Eine detaillierte Aufstellung der Leistungen ist im Angebot aufgeführt.

Beschlussvorschlag:

Der Betriebsausschuss empfiehlt,
der Verwaltungsausschuss empfiehlt,
der Rat beschließt,

die Reparaturarbeiten der 4 Drehgestelle zu einem voraussichtlichen Preis von € 36.075,20 netto an die MaLoWa Bahnwerkstatt GmbH, Hauptstraße 10, 06308 Benndorf und zwei Spezialtransporte mit je zwei Drehgestellen an die Spedition Peter Janssen zum angefragten Preis von € 2.800,00 netto zu vergeben.

In Vertretung:


Ralf Heimes

MaLoWa Bahnwerkstatt GmbH

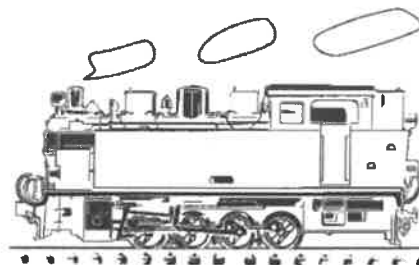
Hauptstraße 10 06308 Benndorf

MaLoWa Bahnwerkstatt GmbH, Hauptstraße 10, 06308 Benndorf

Inselgemeinde Langeoog
Eigenbetriebe Tourismus-Service und
Schifffahrt

Hauptstraße 28

26465 Langeoog



Ihre Zeichen

Ihre Nachricht vom

Unsere Zeichen Kell / Hei

Benndorf, den 03.03.2021

Angebot - Fristuntersuchung an Drehgestell gemäß Mail- Anfrage Gleitachslager

Sehr geehrter Herr Jakob,
gemäß Ihrer Anfrage, bezüglich der Ausführung einer Überprüfung der bezeichneten
Drehgestelle, können wir Ihnen nachfolgendes Angebot unterbreiten.

Leistungen:

- Abladen des Drehgestelles
- Visuelle Eingangsuntersuchung
- Demontage der Achsen mit Achslagergehäusen und Federn mit Gestängen
- Reinigung der Blattfedern, Überprüfung und Klangprobe der Federlagen
- Vermessung der Federn, Ermittlung der Pfeilhöhen und Konservierung mit Ölfilm
- Reinigung und Überprüfung der Federaufhängungen
- Drehgestellrahmen, 4 Stück Achslagergehäuse und 2 Stück Achsen reinigen (strahlen)
- Drehgestellrahmen auf Hauptabmessungen überprüfen und Prüfung des Rahmens (Risse und Abrostungen)
- Korrosionsschutz und lackieren des Rahmens (RAL Nummer und Qualität durch Kunden) eventuell mit Mehrpreis
- US -Prüfung der Achswellen
- Achsvermessung – Radreifenprofil und Stirnflächeninnenmaß
- Neuprofilierung (Profil gibt der Kunde vor)
- Überarbeitung der Achsschenkel (prägepolieren der Oberfläche)
- Neuguss der Achslagerschalen mit WM 10
- ausbohren der Achslagerschalen und aufschieren entsprechend Schenkelmaß.
- komplettieren des Drehgestelles
- Erstellung der Protokolle nach obigen Leistungen

Leistungspreis:

Netto 8 857,00 €

Materialeinsatz:

Splinte, Fett, Lagermetall etc.

Netto 161,80 €

Sollten bei der Abarbeitung des Leistungsumfanges defekte Bremsbauteile oder andere Mängel festgestellt werden, die nicht Bestandteil des Angebotes sind, werden diese nach Absprache gewechselt und zusätzlich berechnet.

In der Hoffnung, Ihnen ein kostengünstiges Angebot unterbreitet zu haben, verbleiben wir mit freundlichen Grüßen

Geschäftsführer:
Gerhard Kellner

Bankverbindung
Sparkasse Mansfeld-Südharz
Konto-Nr.: 336 200 3566
BLZ: 800 550 08

Sitz der Gesellschaft: Benndorf
Registergericht: Kreisgericht Stendal
Handelsregister BNr.: HRB – 204736
Ust./Id.-Nr. DE 152 059 042

Telefon: (034 772) 2 55 88
Tel./Fax: (034 772) 2 55 89
Steuernr. 118/107/04154
malowa-bahnwerkstatt@web.de