

Pressemitteilung der Großen Kreisstadt Schwarzenberg
13.02.2024

Schrägaufzug wird auf Vordermann gebracht

Seit dem 15.10.2010 verbindet der Schrägaufzug den denkmalgeschützten Stadtkern Schwarzenbergs mit dem Parkplatz am Hammerweg. Die knapp 30 Höhenmeter zwischen Vor- und Altstadt können mit der Aufzugsanlage bequem überwunden werden, wobei sich dank der gläsernen Kabine ein herrlicher Blick ins Tal des Schwarzwassers eröffnet.

Nunmehr sind trotz laufender Wartung, Pflege und Reparaturen umfangreiche Maßnahmen zur Instandsetzung (Generalüberholung) der technischen Anlage bzw. einzelner Bauteile notwendig, um u.a. die Anlage auf den Stand der Technik zu bringen, nicht mehr lieferbarer Komponenten gegen aktuelle Modelle auszutauschen und die Erfordernisse aktueller Regelwerke zu erfüllen.

Mit der Generalüberholung soll die Anlage erneut die nächsten 10-15 Jahre als zuverlässiges, attraktives Beförderungsmittel erhalten bleiben.

Da die Generalüberholung sehr umfangreiche Arbeiten nach sich zieht sowie Bestellzeiten und Kapazitäten der Firmen zu beachten sind, muss der Schrägaufzug in zwei Zeitfenstern außer Betrieb genommen werden:

1. Teilabschnitt: 10.-28.06.2024

2. Teilabschnitt: 02.-20.09.2024

Folgende Maßnahmen werden, überwiegend durch die Errichterfirma Inauen Schätti AG aus der Schweiz, durchgeführt:

- Austausch der Kommunikationsmodule in Maschinenraum und Kabine
- Austausch Rechner für Niveaueausgleich
- Austausch Frequenzumrichter incl. Programmierung und Steuerungsanbindung
- Austausch und Erweiterung Stromschienen
- Modernisierung Kabinennotruf
- Modernisierung Erfassungsbereich Lichtschranke (Gittererfassung statt Punkterfassung, TÜV-Anforderung)
- Wechsel Seile / Treibscheibe
- Erfüllung der Anforderungen Cybersicherheit
- Wiederinbetriebnahme / TÜV-Abnahme, Prüfung ortsfeste Anlagen / Blitzschutz Aufzugsanlage

Außerdem erfolgt die Überarbeitung der Antriebseinheit (Motor/Getriebe) durch die Firma ELMA GmbH Markersbach.

Die geschätzten Gesamtkosten belaufen sich auf 227.500 EUR.

Mit Stand 31.01.2024 hat der Schrägaufzug seit seiner Inbetriebnahme ca. 869.323 Fahrten mit einer Entfernung von ca. 41.728 km in ca. 12.145 Betriebsstunden zurückgelegt.

