

Vergleich geplante und realisierte Arbeiten 2017

	Geplant gemäss GV 20917	Tatsächlich realisiert	
Die Zusammenstellung zeigt einen Vergleich zwischen den an der GV vom 17. Februar 2017 angekündigten Arbeiten und was tatsächlich realisiert werden konnte. Die Zielsetzungen waren hoch, konnten aber übertroffen werden, dies auch dann einer gehörigen Portion Glück.			
Revision von Komponenten und Geräten			
An der GV behandelt	Revision Erregertransformator	Der Erregertransformator wurde bei den Gebrüder Meier AG in Regensdorf fertig revidiert. Das Gerät befindet sich in Wald	☺
	Revision Induktiver Wendepolshunt	Bei den Gebrüder Meier AG in Regensdorf fertig revidiert, das Gerät befindet sich in Wald	☺
	Revision Umformergruppe	Die Revision ist noch nicht abgeschlossen, die Umformergruppe ist zerlegt und die Teile geprüft. Da wie die Umformergruppe noch nicht benötigen wird sie von den Gebrüder Meier AG im Zusammenhang mit einer Lehrabschlussprüfung revidiert. Die Revision ist für uns nicht terminkritisch.	☺
	Revision der Drehgestelle	Es war an der GV nicht absehbar ob die Drehgestelle revidiert werden können, aber die Vergabe der Arbeiten an die RhB beschlossen damit die effektiven Schäden und somit auch die Kosten geklärt werden können. Unter anderem sind Risse in den Achsen und den Rädern zum Vorschein gekommen, diese mussten neu beschafft werden. Die Revision konnte nur dann dem vom Lotteriefond gesprochenen Betrag von Fr. 300'000.- weitergeführt werden. Ohne diesen Betrag hätten die zerlegten Drehgestelle eingelagert werden müssen. Revision ca. März/April 2018 abgeschlossen	☺
	Fahrmotoren	Auch bei der Revision der Fahrmotoren waren die Kosten noch unklar da die Beurteilung erst nach der Anlieferung und der Zerlegung bei den Gebrüder Meier AG erfolgen konnte. Die Firma hat jeweils eine Variante mit zwingenden und empfohlenen Arbeiten ausgearbeitet. Wir haben uns für die empfohlenen Varianten entschieden um einwandfreie Fahrmotoren zu haben, dafür die Revision des Ersatzmotores zurückgestellt. Die Motoren werden den Testlauf in der zweiten Januarhälfte absolvieren und dann nach Landquart geliefert.	☺
	Prüfen des Hauptschalters bei der RhB	Am 12.Juli in Landquart geprüft, der Hauptschalter befindet sich in Wald. Hauptschalter wieder eingebaut	☺

Vergleich geplante und realisierte Arbeiten 2017

An der GV nicht behandelt, also zusätzlich erledigt	Wendeschalter teilweise revidiert	Eine Walze ist fertig revidiert, die zweite Walze teilweise Antrieb teilweise revidiert Abschluss ca. März 2018	☺
	Hüpferspulen revidiert	Alle revidiert, Prüfung ausstehend	☺
	Diverse Widerstände revidiert	Diverse Widerstände revidiert und geprüft	☺
	Diverse Dachisolatoren, Erdtrenner	Revidiert, zur Teil wieder eingebaut	☺
	Überspannungsableiter	Wird zur Zeit in Oerlikon geprüft	☺
Ausgeführte Arbeiten am Triebwagen			
An der GV 2017 behandelt	Reinigen und streichen der Seitenwände	Bis auf einen minimalen Bereich im unteren Bereich erledigt	☺
	Einpassen der Fenstereinfassungen	Die äusseren Fensterverkleidungen sind vollständig eingebaut	☺
	Einbau der Fensterhebevorrichtungen und der Fenster	Nicht realisiert da das Antdröhn noch nicht aufgetragen ist.	☹
	Untergestell sandstrahlen und streichen	Das Sandstrahlen wurde im März erledigt, das Untergestell ist komplett grundiert aber noch nicht fertig gestrichen	☺
	Einbau der revidierten Geräte im Untergestell	Nicht angegangen	☹
	Kondensatorbaugruppen montieren	Nicht erledigt, es zeigt sich eine bessere von Ruedi Schuppli konstruierte Lösung beim Einbau der Kondensatoren zusammen mit dem Widerstand und den beiden Schützen auf dem Dach ab. Einbau 2018 im Dachkasten	☹
	Einbau Traktionstransformator	Termin war nicht festgelegt, der Termin vom 16. Oktober wurde gewählt weil ein Filmteam des SWR zugegen war das den Einbau filmte.	☺

Vergleich geplante und realisierte Arbeiten 2017

An der GV nicht behandelt, also zusätzlich erledigt	Revision Dach	Alle Geräte auf dem Dach wurden ausgebaut, Stromabnehmer und Hauptschalter wurden zerlegt um Transportiert werden zu können. Die alte Farbe komplett abgeschliffen und das Dach grundiert und neu gestrichen. Ein Teil der Komponenten ist wieder eingebaut. Dass diese Arbeit realisiert werden konnte, haben wir vor allem dem Einsatz der Asylbewerber zu verdanken.	😊
	Streichen der Stirnfront Seite 2	Die Stirnfront der Seite 2 ist neu gestrichen	😊
	Revidieren Einstiegsbereich Seite 2	Die Teile im Einstiegsbereich sind demontiert, der Wagenkasten gereinigt und gestrichen, die Teile teilweise wieder montiert. Führerstandsrückwand ist gestrichen	😊
	Ausbau Holzboden auf beiden Plattformen und den Führerständen	Die alten Bretter wurden demontiert, der Boden gereinigt und grundiert, die Bodenöffnungen mit neuen Blechen abgedeckt und gedichtet.	😊
	Einbau neuer Boden auf Seite 2	Neuer Boden verlegt	😊
	Schweissarbeiten	Schweissungen beurteilt, dort wo notwendig wurde eine Schweissanleitung erstellt	😊
Organisatorische Massnahmen			
An der GV 2017 behandelt	Kadenzsteigerung	Die Arbeitstage in Wald konnten gegenüber 2016 beinahe verdoppelt werden. Insgesamt wurden 4580 Stunden in das Projekt investiert, 2540 davon in Wald, so viel wie noch nie.	😊
	Einsatz Asylbewerber	Erreicht, allerdings ist der Einsatz der Asylbewerber in der 2. Jahreshälfte abgebrochen.	😊
	Bessere Arbeitsvorbereitung	Kann nur erreicht werden wenn rechtzeitig bekannt ist wer an einem Arbeitstag erscheint	😐
Infrastruktur			
An der GV nicht behandelt, also zusätzlich erledigt	Garderobe	Der bisherige Abstellraum im Durchgang von der Werkstatt zum Aufenthaltsraum wurde geräumt und als Garderobe eingerichtet. Neuer Boden verlegt und die Wände sauber gegipst.	😊
	Heizung Werkstatt	In der Werkstatt wurde eine Heizung installiert so dass nun auch im Winter gearbeitet werden kann.	😊
	Prüfwagen	Um die revidierten elektrischen Komponenten prüfen zu können, wurde ein Prüfwagen erstellt. Gekauft wurden dazu 3 Autobatterien, Prüfbuchsen und Kabel. Das Gerüst wurde überzähliges Holz der Dachstege verwendet, die Schalter und	😊

Vergleich geplante und realisierte Arbeiten 2017

		Instrumente stammen aus dem „Überständelager“	
	Reservematerial	Das aus Rothenthurm nach Wald gezügelte sowie das aus Abbruchfahrzeugen ausgebaute Material wurde inventarisiert und versorgt	☺
	Ordnung allgemein	Dauerthema, die Werkzeugwand wurde erweitert. An der Ordnung muss dauern gearbeitet werden	☹