

Inhalt

1. Der Grund zur Verlegung.....	6
2. Planung.....	11
3. Organisation	12
4. Ausführung	16
5. Eigenleistungen (Vorarbeiten zum Rohbau der Hütte)	18
5.1 Steingewinnung und Abtransport.....	18
5.2 Kalkgewinnung und Bereitung	27
5.3 Baulichkeiten auf der Hütte.....	30
5.4 Arbeiten an Gräben:	31
5.5 Arbeiten an Plätzen	33
5.6 Gerüstbau	34
5.7 Allgemeine Anordnung der Baulichkeiten.....	35
5.8 Holztransporte.	39
5.9 Sandanfuhr und Siebung. Wegearbeiten.....	41
5.10 Sondertransporte, Sonstiges.	42
5.11 Verwaltung und Verwaltungshilfen	46
5.12 Leistungen der Amecker Bürger am Bau der Julianenhütte	46
6. Beschreibung, des Hochofengebäudes (Gießereihauses) und der technischen Einrichtungen:.....	49
6.1 Fremdbezüge und Kostenangaben	64
6.2 Zylindergebläse	73
6.3 Die Zuordnung von Gebläse, Wasserrad und Rad- kammer.	83
6.4 Windleistungen	91

6.5 Gießereiabteilung	92
7. Aufwendungen im Einzelnen	103
7.1 Fremdbezüge und Kostenangaben	103
7.2 Leistungen hiesiger Familien und Kostenangaben.....	111
8. Beschreibung des Baues von Kohlenschuppen und der Kalkmörtelbereitung	139
9. Bau der Schlackenpoche.....	160
10. Befestigung des Müllerplatzes.....	174
11. Zusammenfassende Gesamtdarstellung	176